

PORTUGUÊS

Leia o texto a seguir para responder às questões de 01 a 15.

A erupção vulcânica que produziu o som mais alto registrado na história

No começo de julho de 2026, um vulcão na Indonésia entrou em erupção e lançou colunas de cinzas de até 250 metros de altura, segundo a imprensa local.

O vulcão Anak Krakatau entrou em erupção duas vezes: uma em 2 de julho e outra em 3 de julho, segundo reportagens que citam a agência geológica da Indonésia. Um grupo responsável pelo monitoramento da atividade vulcânica na região informou que não havia ameaça imediata às comunidades próximas.

O Anak Krakatau surgiu em 1927 a partir de uma grande cratera submarina, conhecida como caldeira, deixada pela erupção do vulcão Krakatoa, a segunda mais letal já registrada na história. Em indonésio, Anak Krakatau significa “Filho do Krakatoa”.

A erupção de 1883 matou mais de 36 mil pessoas e destruiu 165 vilarejos em menos de 48 horas.

Também produziu o que é considerado o som mais alto já registrado. A explosão pôde ser ouvida a milhares de quilômetros de distância e lançou tanta cinza na atmosfera que reduziu as temperaturas em todo o planeta por anos.

Os primeiros sinais da tragédia foram observados em maio de 1883, segundo os Centros Nacionais de Informação Ambiental dos Estados Unidos (NCEI, na sigla em inglês). O comandante de um navio de guerra alemão passava pela região quando viu nuvens de cinzas e poeira saindo do Krakatoa. Até então, o vulcão permanecia inativo havia cerca de 200 anos.

Então, em 26 de agosto daquele ano, começaram as erupções. A primeira grande explosão do Krakatoa lançou fluxos de lava, pedra-pomes e cinzas em direção ao mar. O material provocou uma onda gigante que avançou para o norte, matando milhares de pessoas.

No auge da erupção, a coluna de cinzas atingiu 80 quilômetros de altura, cobriu uma área

de cerca de 777 mil quilômetros quadrados e mergulhou a região na escuridão por mais de dois dias, segundo o NCEI.

Fonte: BBC News Brasil. Disponível em: [bbc.com/portuguese](https://www.bbc.com/portuguese). Acesso em: 21 jul. 2026. [trecho adaptado]

01) De acordo com o texto, o fenômeno descrito como o som mais alto já registrado na história foi produzido pela erupção ocorrida:

- a) em 1927, com o surgimento da caldeira submarina na região.
- b) em maio de 1883, com a passagem do navio de guerra alemão.
- c) em 1883, pelo vulcão Krakatoa, que destruiu 165 vilarejos.
- d) em julho de 2026, pelas duas erupções do Anak Krakatau.
- e) em agosto de 2026, com a coluna de cinzas de 80 quilômetros.

02) Conforme o texto, a denominação “Filho do Krakatoa”, atribuída ao Anak Krakatau, encontra justificativa no fato de que essa formação:

- a) originou-se da cratera submarina deixada pela erupção do Krakatoa.
- b) apresenta atividade vulcânica mais intensa do que a do Krakatoa.
- c) recebeu o nome escolhido pelos moradores das comunidades vizinhas.
- d) permaneceu inativa por cerca de duzentos anos antes de despertar.
- e) provocou ondas gigantes semelhantes às registradas no ano de 1883.

03) Segundo o texto no auge da erupção de 1883, a área coberta pela coluna de cinzas alcançou cerca de:

- a) 36 mil quilômetros quadrados.
- b) 80 mil quilômetros quadrados.
- c) 165 mil quilômetros quadrados.
- d) 777 mil quilômetros quadrados.
- e) 250 mil quilômetros quadrados.

04) No trecho “o vulcão permanecia inativo havia cerca de 200 anos”, o vocábulo “inativo” poderia ser substituído, com manutenção do sentido, por:

- a) instável.
- b) adormecido.
- c) ofensivo.
- d) imprevisível.
- e) incandescente.

05) Os vocábulos “vulcânica” e “quilômetros”, empregados no texto, recebem acento gráfico por serem:

- a) proparoxítonas, cuja acentuação é obrigatória.
- b) oxítonas terminadas na vogal tônica -a.
- c) paroxítonas terminadas na consoante -r.
- d) palavras formadas por hiato na sílaba final.
- e) monossílabos tônicos de emprego frequente.

06) O vocábulo “até”, empregado no texto, recebe acento gráfico por tratar-se de:

- a) paroxítona terminada na vogal -e.
- b) proparoxítona de três sílabas.
- c) monossílabo de valor átono.
- d) vocábulo formado por ditongo.
- e) oxítona terminada na vogal -e.

07) Assinale a alternativa em que o vocábulo retirado do texto apresenta dígrafo consonantal.

- a) guerra
- b) cratera
- c) poeira
- d) fluxos
- e) planeta

08) No texto, o vocábulo “escuridão” está grafado de acordo com a norma ortográfica. Assinale a alternativa em que os três vocábulos estão igualmente bem grafados.

- a) erupção — explosão — atmosfera
- b) erupção — explosão — atmosfera
- c) irupção — explosão — atmosfera
- d) erução — esplosão — atmosfera
- e) erupção — esplosão — atmosfera

09) Sabendo que “animal” é hiperônimo (termo de sentido mais amplo) de “cachorro”, assinale o par em que os vocábulos se apresentam na mesma ordem, isto é, hiperônimo seguido de hipônimo:

- a) pedra-pomes → rocha
- b) cinza → material
- c) navio → embarcação
- d) rocha → pedra-pomes
- e) vilarejo → povoado

10) O vocábulo “inativo”, empregado no texto, resulta do processo de formação de palavras denominado:

- a) derivação sufixal, com o acréscimo de “-ivo”.
- b) derivação regressiva, com redução de um verbo.
- c) derivação prefixal, com o acréscimo de “in-”.
- d) composição por justaposição de dois radicais.
- e) composição por aglutinação de duas bases.

11) Assinale a alternativa que indica corretamente o processo de formação do vocábulo “pedra-pomes”, presente no texto.

- a) Composição por justaposição, pois os elementos conservam sua forma original.
- b) Composição por aglutinação, pois houve perda de elementos na junção deles.
- c) Derivação prefixal, pois o primeiro elemento funciona como um prefixo.
- d) Derivação sufixal, pois o segundo elemento funciona como um sufixo.
- e) Derivação regressiva, pois houve redução de uma forma verbal anterior.

12) No trecho “O material provocou uma onda gigante que avançou para o norte”, o vocábulo “gigante” classifica-se como:

- a) substantivo, por nomear o ser que pratica a ação verbal.
- b) advérbio, por indicar a intensidade com que a ação ocorreu.
- c) numeral, por indicar a quantidade de ondas ali registradas.
- d) pronome, por retomar um termo mencionado anteriormente.
- e) adjetivo, por atribuir característica ao substantivo “onda”.

13) Na oração “O vulcão Anak Krakatau entrou em erupção duas vezes”, o sujeito e o predicado correspondem, respectivamente, a:

- a) “O vulcão” e “Anak Krakatau entrou em erupção duas vezes”.
- b) “Anak Krakatau” e “O vulcão entrou em erupção duas vezes”.
- c) “duas vezes” e “O vulcão Anak Krakatau entrou em erupção”.
- d) “O vulcão Anak Krakatau” e “entrou em erupção duas vezes”.
- e) “O vulcão Anak Krakatau entrou” e “em erupção duas vezes”.

14) Assinale a alternativa em que a forma verbal concorda com o sujeito de acordo com a norma-padrão.

- a) Os primeiros sinais da tragédia foi observado em maio.
- b) Os primeiros sinais da tragédia foram observados em maio.
- c) Os primeiros sinais da tragédia era observado em maio.
- d) Os primeiros sinais da tragédia fora observado em maio.
- e) Os primeiros sinais da tragédia seria observado em maio.

15) Assinale a alternativa em que a concordância nominal atende à norma-padrão.

- a) As colunas de cinzas eram alta e escura.
- b) As colunas de cinzas eram altos e escuros.
- c) As colunas de cinzas eram altas e escuras.
- d) As colunas de cinzas eram alto e escuro.
- e) As colunas de cinzas eram altas e escuros.

Leia o a tirinha para responder às questões de 16 a 20.



Fonte :BECK, Alexandre. Armandinho. Disponível em: revistatrip.uol.com.br. Acesso em: 21 jul. 2026.

16) O efeito de humor da tirinha decorre do fato de que o personagem:

- a) formula uma pergunta sobre o futuro e recebe a resposta de outro personagem.
- b) demonstra desconhecer o significado da palavra empregada no primeiro quadro.
- c) altera o sentido do termo “mistério” ao longo dos três quadros da narrativa.
- d) contradiz, no último quadro, a afirmação que havia feito no quadro inicial.
- e) desloca a reflexão sobre a finitude da vida para a própria tirinha em que atua.

17) O emprego das reticências ao final da fala do último quadro da tirinha sugere:

- a) a interrupção da fala pela chegada inesperada de outro interlocutor.
- b) a continuidade da reflexão iniciada, deixando o pensamento em suspenso.
- c) a enumeração de itens que seriam mencionados na sequência do diálogo.
- d) a citação literal de uma frase pronunciada por outra pessoa no local.
- e) a correção de um equívoco cometido pelo personagem no quadro inicial.

18) No texto, a pergunta “até quando?”, formulada no segundo quadro, relaciona-se à ideia de:

- a) distância percorrida pelo personagem durante o passeio retratado.
- b) intensidade do sentimento manifestado na fala do primeiro quadro.
- c) frequência com que a tirinha costuma ser publicada no periódico.
- d) duração incerta da própria existência, retomada no quadro seguinte.
- e) quantidade de personagens que participam da cena ali representada.

19) Considere as orações abaixo, extraídas do texto.

- I. A vida é um mistério!
- II. Hoje estamos aqui.
- III. A gente nunca sabe quando será a última tirinha.

A respeito dos termos essenciais dessas orações, assinale a alternativa correta.

- a) Em II, o sujeito é indeterminado, e o predicado é nominal, com "aqui" como predicativo.
- b) Em III, o núcleo do sujeito é "tirinha", e o predicado é verbo-nominal, com dois núcleos.
- c) Em I, o núcleo do sujeito é "vida", e o predicado é nominal, com "mistério" como predicativo.
- d) Em I, o sujeito é inexistente, e a expressão "um mistério" exerce a função de sujeito paciente.
- e) Em II, o sujeito é composto, e o predicado é verbal, com o advérbio "hoje" como núcleo verbal.

20) Na tirinha, a expressão “a gente” seria adequadamente substituída, em situação formal de comunicação, pelo pronome:

- a) eles, terceira pessoa do plural.
- b) vós, segunda pessoa do plural.
- c) tu, segunda pessoa do singular.
- d) ela, terceira pessoa do singular.
- e) nós, primeira pessoa do plural.

MATEMÁTICA

21) Simplifique a seguinte expressão:

$$(2x^3y^2)^3/(4x^5y^4).$$

Assinale qual das alternativas a seguir apresenta a simplificação correta.

- a) $6x^4y^2$
- b) $2x^{22}y^4$
- c) $6x^{22}y^4$
- d) $2x^4y^2$
- e) $2x^8y^8$

22) Uma equipe de manutenção utiliza uma máquina para limpar placas de energia solar. Em um teste, verificou-se que, mantendo a mesma velocidade de operação, a máquina limpa 315 placas em 9 horas.

Devido à previsão de chuva, será necessário limpar 490 placas antes do início da tempestade. Quantas horas a máquina levará para concluir esse serviço, supondo que mantenha o mesmo ritmo de trabalho?

- a) 12 horas.
- b) 13 horas.
- c) 14 horas.
- d) 15 horas.
- e) 16 horas.

23) Mariana foi à papelaria com R\$ 50,00 para comprar alguns materiais escolares. Ela comprou 2 cadernos por R\$ 12,50 cada, 3 canetas por R\$ 2,80 cada e 1 régua por R\$ 5,35. Ao pagar a compra, entregou uma nota de R\$ 50,00 ao caixa. Qual foi o valor do troco recebido por Mariana?

- a) R\$ 10,95.
- b) R\$ 11,25.
- c) R\$ 11,60.
- d) R\$ 12,25.
- e) R\$ 12,60.

24) Simplifique a seguinte expressão:

$$\frac{3}{2} \left(\frac{x}{4} + \frac{4}{3} \right) - 2 \left(\frac{x}{3} - \frac{5}{7} \right) + 4 \left(\frac{x}{7} \cdot \frac{3}{8} - 1 \right).$$

Assinale a alternativa que apresenta a simplificação correta.

a) $-\frac{13x+96}{168}$

b) $-\frac{13x+96}{166}$

c) $-\frac{13x+96}{164}$

d) $-\frac{13x+96}{162}$

e) $-\frac{13x+96}{160}$

25) Considere os números $A = -3$, $B = 2/5$, $C = \sqrt{16} - 7$ e $D = \sqrt{12} - 7$. Analise as afirmações a seguir:

- I. O número $A+B$ pertence ao conjunto dos números racionais
- II. O número $B \cdot C + 1/5$ pertence ao conjunto dos números inteiros
- III. O número A/C pertence ao conjunto dos números naturais
- IV. O número $A^2 + B^2$ pertence ao conjunto dos números irracionais
- V. O número D pertence ao conjunto dos números racionais
- VI. O número $D - 2\sqrt{3}$ pertence ao conjunto dos números racionais

Após análise, conclui-se que está correto o que se afirma em:

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

26) Considere o número natural de três algarismos $N = \overline{abc}$, em que a , b e c representam, respectivamente, os algarismos das centenas, dezenas e unidades. Sabe-se que:

- o algarismo das centenas é o dobro do algarismo das unidades;
- a soma entre o algarismo das dezenas e o número 4 é igual à soma entre o algarismo das centenas e o das unidades;
- ao inverter a ordem dos algarismos de N , obtém-se um número que é 297 unidades menor que o número original.

Determine o valor de N .

- a) 356
- b) 412
- c) 422
- d) 623
- e) 653

27) Um professor escreveu no quadro uma sequência formada por todos os números naturais que são múltiplos de 6 e divisores de 72 ao mesmo tempo. Quantos números foram escritos no quadro?

- a) 7
- b) 6
- c) 5
- d) 4
- e) 3

28) Considere a expressão

$$A = (2^3 \cdot 2^5)^2 / \sqrt{2^{12}}.$$

O valor de A é:

- a) 2^4 .
- b) 2^6 .
- c) 2^8 .
- d) 2^{10} .
- e) 2^{12} .

29) Uma caixa de chocolates foi entregue a Pedro. Na primeira vez que Pedro comeu algo da caixa, ele consumiu $\frac{2}{7}$ dos chocolates. Na segunda vez, ele consumiu uma quantidade equivalente a $\frac{3}{8}$ do havia restado na caixa. Indique a alternativa que apresenta a fração que representa o consumo total de Pedro em relação à quantidade inicial de chocolates na caixa.

- a) $\frac{31}{56}$
- b) $\frac{37}{56}$
- c) $\frac{45}{56}$
- d) $\frac{11}{28}$
- e) $\frac{6}{56}$

30) Uma locadora de bicicletas cobra uma taxa fixa de R\$ 18,00 pelo aluguel, além de R\$ 7,00 por hora de uso. Se uma pessoa pagou R\$ 74,00 pelo aluguel de uma bicicleta, por quantas horas ela utilizou a bicicleta?

- a) 4 horas.
- b) 6 horas.
- c) 7 horas.
- d) 8 horas.
- e) 12 horas.

31) Um reservatório contém uma mistura de suco concentrado e água, sendo a razão entre os volumes de suco concentrado e água igual a 3:2. Após a retirada de 20 litros dessa mistura e sua substituição imediata por 20 litros de água pura, a razão entre os volumes de suco concentrado e água passa a ser 2:3. Qual era o volume total, em litros, da mistura contida inicialmente no reservatório?

- a) 60
- b) 50
- c) 40
- d) 30
- e) 10

32) Uma loja vende um determinado produto por um preço P . Durante uma campanha promocional, o produto sofre os seguintes reajustes sucessivos: inicialmente, o preço é aumentado em 25%; em seguida, o novo preço é reduzido em 20%; por fim, aplica-se um novo aumento de 10%.

Após essas três alterações, verifica-se que o preço final ficou 11,00 reais acima do preço inicial. Qual era o preço inicial do produto?

- a) R\$ 150,00.
- b) R\$ 140,00.
- c) R\$ 130,00.
- d) R\$ 120,00.
- e) R\$ 110,00.

33) Uma loja comprou um brinquedo por R\$80,00. Para a revenda, o gerente anunciou o preço do produto de tal forma que ele lucrasse 25% sobre o capital investido anteriormente. Algum tempo depois, o gerente permitiu um desconto de 20% sobre o preço que estava sendo anunciado. Qual será o valor pago pelo cliente após o desconto?

- a) R\$ 70,00.
- b) R\$ 80,00.
- c) R\$ 90,00.
- d) R\$ 100,00.
- e) R\$ 110,00.

34) João aplicou R\$ 2.000,00 em um investimento que rende 3% ao mês, no regime de juros simples. Ao final de 5 meses, qual será o montante recebido por João?

- a) R\$ 2.100,00
- b) R\$ 2.200,00
- c) R\$ 2.300,00
- d) R\$ 2.400,00
- e) R\$ 2.500,00

35) Em uma papelaria, Ana comprou 2 cadernos e 3 canetas por R\$ 39,00. No dia seguinte, Bruno comprou 1 caderno e 2 canetas por R\$ 22,00. Sabendo que o preço de um caderno é x reais e o preço de uma caneta é y reais, qual é o preço de cada caderno?

- a) R\$ 12,00.
- b) R\$ 10,00.
- c) R\$ 8,00.
- d) R\$ 6,00.
- e) R\$ 4,00.

36) Um ângulo θ mede 35° . Assinale a alternativa que apresenta, respectivamente, as medidas do ângulo complementar a θ e do ângulo suplementar a θ .

- a) 145° e 325°
- b) 145° e 55°
- c) 325° e 145°
- d) 55° e 145°
- e) 55° e 150°

37) Duas retas se cruzam formando quatro ângulos. Um dos ângulos, denotado por α , mede 120° . Considere β o menor ângulo formado entre a semi-reta bissetriz de α e um dos lados do ângulo oposto pelo vértice a α . Qual é a medida de β ?

- a) 30°
- b) 60°
- c) 120°
- d) 300°
- e) 240°

38) Uma escola deseja construir uma pequena horta retangular no pátio. O espaço destinado à horta possui 8 metros de comprimento e 6 metros de largura. Para proteger a horta, será colocada uma cerca ao redor de todo o terreno. Assinale a alternativa que apresenta, respectivamente, a metragem total da cerca e a área da horta.

- a) 48m^2 e 28m
- b) 14m e 40m^2
- c) 40m^2 e 14m
- d) 14m e 32m^2
- e) 28m e 48m^2

39) Uma fábrica produz caixas de armazenamento em formato de paralelepípedo retângulo. Cada caixa possui 1,5m de comprimento, 0,8m de largura e 0,6m de altura. Qual é o volume máximo que essa caixa pode armazenar?

- a) $0,70\text{m}^3$
- b) $0,71\text{m}^3$
- c) $0,72\text{m}^3$
- d) $0,73\text{m}^3$
- e) $0,74\text{m}^3$

40) Um estudante simplificou uma expressão numérica envolvendo frações como parte de uma atividade de matemática. A expressão que ele precisou simplificar é:

$$\frac{2}{3} + \left[\left(\frac{5}{6} : \frac{10}{9} \right) - \frac{1}{4} \times \frac{8}{3} \right].$$

Qual é o valor da expressão após a simplificação?

- a) $7/12$
- b) $3/4$
- c) $5/12$
- d) $1/12$
- e) $5/4$

CONHECIMENTOS SOBRE O MUNICÍPIO DE ASSUNÇÃO

41) Sobre a formação histórica do município de Assunção-PB, é correto afirmar que:

- a) O povoado de EstacaZero surgiu em torno de uma fazenda de criação de gado, como ocorreu com a maior parte das cidades do Cariri paraibano.
- b) O surgimento de Estaca Zero esteve relacionado ao encontro de estradas, onde um pequeno ponto comercial passou a atender os viajantes, originando o povoado.
- c) A origem de Assunção ocorreu com a instalação de uma estação ferroviária, que deu início à ocupação da região.
- d) O município teve origem em um aldeamento indígena que permaneceu preservado durante todo o período colonial.
- e) A fundação de Assunção ocorreu após a construção da Igreja Matriz, que atraiu os primeiros moradores para a região.

42) O município de Assunção-PB já havia sido criado uma vez, na década de 1960, mas voltou a ser distrito pertencente a Taperoá e Juazeirinho pouco tempo depois. Anos mais tarde, um novo processo de emancipação foi realizado, dessa vez de forma definitiva. Assinale a alternativa que apresenta em que ano o município de Assunção foi definitivamente emancipado.

- a) 1959
- b) 1964
- c) 1993
- d) 1994
- e) 2003

43) Sobre a ocupação indígena do território onde atualmente se localiza o município de Assunção-PB, é correto afirmar que:

- a) o território era habitado pelos índios Potiguaras, que predominavam em todo o interior da Paraíba.
- b) os Tupis ocupavam toda a região do Cariri paraibano, incluindo o atual município de Assunção.
- c) o território do atual município de Assunção era habitado pelos índios Sucurus, pertencentes ao grupo dos Tarairius.
- d) os Tabajaras foram os únicos indígenas que habitaram a região onde hoje está localizado o município de Assunção.
- e) os Carnoiós foram os únicos habitantes indígenas do território que corresponde atualmente ao município de Assunção.

44) Sobre a localização geográfica e os limites territoriais do município de Assunção-PB, assinale a alternativa correta.

- a) O município está localizado na mesorregião da Borborema e na microrregião do Cariri Ocidental, limitando-se ao norte com Tenório e Junco do Seridó.
- b) O município integra a microrregião do Seridó Paraibano e limita-se ao norte com Taperoá.
- c) Assunção pertence à mesorregião da Mata Paraibana e limita-se a oeste com Juazeirinho.

- d) O município está situado na microrregião do Cariri Oriental e limita-se ao sul com Salgadinho.
- e) Assunção integra a mesorregião do Sertão Paraibano e limita-se a leste com Tenório.

45) O território de Assunção-PB está inserido na bacia hidrográfica do Rio Paraíba, mais precisamente em uma sub-bacia formada por riachos de pequeno porte que cortam o município, como os riachos Capim Açu, Canoa e Cachoeira, entre outros. Assinale a alternativa que apresenta corretamente características da hidrografia do município de Assunção-PB.

- a) Os riachos do município têm regime perene, ou seja, mantêm água durante todo o ano, mesmo nos períodos de estiagem.
- b) O município é cortado por riachos de regime intermitente, que integram a sub-bacia do Rio Taperoá.
- c) O território municipal não possui nenhum curso d'água, sendo o abastecimento feito exclusivamente por poços profundos.
- d) A principal fonte hídrica do município é o Rio São Francisco, que corta a área urbana da cidade.
- e) Os riachos da região pertencem à bacia hidrográfica do Rio Amazonas, devido à sua localização no semiárido nordestino.

46) A capela do povoado de Estaca Zero foi construída entre os anos de 1955 e 1956, sendo os primeiros casamentos religiosos do local celebrados logo após sua inauguração. A partir desse momento, o templo passou a ter uma padroeira definida, cuja imagem foi doada por um morador e introduzida na capela em uma solene procissão. Assinale a alternativa que apresenta corretamente a padroeira do município de Assunção-PB.

- a) Nossa Senhora da Conceição
- b) Nossa Senhora dos Milagres
- c) Nossa Senhora da Assunção
- d) Nossa Senhora Aparecida
- e) Nossa Senhora do Carmo

47) Em 1964, Assunção foi criada como município pela Lei nº 3.182, chegando a funcionar por cerca de onze meses, com prefeito e Câmara Municipal instalados. Meses depois, no entanto, uma decisão da Justiça determinou o retorno de Assunção à condição de distrito. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o motivo que fundamentou essa decisão judicial.

- a) A ausência de população mínima exigida por lei para a criação de municípios na época.
- b) A oposição direta do governador do Estado à criação do novo município
- c) A constatação de fraude na eleição realizada para escolha do primeiro prefeito da cidade.
- d) A ausência de recursos financeiros suficientes para a manutenção da nova estrutura administrativa.
- e) A falta de autorização da Câmara Municipal de Juazeirinho, município ao qual parte do território também pertencia.

48) O território de Assunção-PB é cortado por uma importante rodovia federal, que atravessa o município no sentido leste-noroeste. A sede municipal, porém, não fica localizada diretamente sobre essa rodovia, mas em uma via estadual que se conecta a ela a poucos quilômetros de distância. Assinale a alternativa que apresenta corretamente as rodovias federal e estadual mencionadas, respectivamente.

- a) BR-104 e PB-145
- b) BR-230 e PB-228
- c) BR-101 e PB-058
- d) BR-230 e PB-138
- e) BR-230 e PB-045

49) Assinale a alternativa que apresenta corretamente os municípios limítrofes de Assunção-PB, de acordo com sua posição geográfica.

- a) Norte: Taperoá; Sul: Tenório e Junco do Seridó; Leste: Salgadinho; Oeste: Juazeirinho.

- b) Norte: Salgadinho; Sul: Juazeirinho; Leste: Taperoá; Oeste: Tenório e Junco do Seridó.
- c) Norte: Juazeirinho; Sul: Salgadinho; Leste: Tenório e Junco do Seridó; Oeste: Taperoá.
- d) Norte: Tenório e Junco do Seridó; Sul: Taperoá; Leste: Juazeirinho; Oeste: Salgadinho.
- e) Norte: Tenório e Junco do Seridó; Sul: Juazeirinho; Leste: Taperoá; Oeste: Salgadinho.

50) Nas últimas décadas, a mineração passou a integrar a economia de Assunção-PB, com a descoberta de minérios em parte do território municipal. Assinale a alternativa correta sobre essa atividade no município.

- a) O principal minério extraído é o ouro, exportado para os Estados Unidos.
- b) O minério predominante em Assunção é a bauxita, cuja exploração abastece indústrias do Centro-Sul do país
- c) O caulim extraído no município é exportado para Recife, e outros minérios encontrados na região chegaram a ser exportados até para a Alemanha.
- d) A principal riqueza mineral do município é o carvão mineral, extraído e comercializado dentro do próprio estado da Paraíba.
- e) O minério mais explorado em Assunção é o diamante, cuja extração é destinada ao mercado asiático.