

LÍNGUA PORTUGUESA

Brasil passa de mil mortes por dengue em 2024 e se aproxima de recorde histórico.

O Brasil passou de mil óbitos por dengue em 2024. Segundo dados do Painel de Arboviroses do Ministério da Saúde atualizados nesta quarta-feira (03), o país registrou 1.020 mortes nas primeiras treze semanas deste ano.

Este é o terceiro maior número desde o início da série histórica, em 2000. O recorde de óbitos ocorreu em 2023, com 1.094. Já o segundo ano com maior número foi 2022 com 1.053. No mesmo período do ano passado, em 3 meses, o Brasil tinha 388 mortes. Além disso, até o momento, 2.671.332 casos foram registrados nas primeiras treze semanas deste ano, uma taxa inédita. Em 2023, foram 589.294 casos entre as semanas 01 e 13.

Em fevereiro, a secretária de Vigilância em Saúde do Ministério da Saúde, Ethel Maciel, afirmou que a estimativa do Ministério da Saúde é que o país registre, neste ano, 4,2 milhões de casos. Apesar disso, nesta semana, o governo afirmou que a maioria dos estados brasileiros já superou o pico de casos de dengue. Das 27 unidades da federação, oito estão em "tendência de queda consolidada" e 12 estão em "tendência de estabilidade".

"Temos uma queda nos casos prováveis de dengue. Isso está se consolidando. É um pouco diferente a epidemia nos estados agora", pontuou a secretária. Ao todo, 11 unidades da federação decretaram emergência por causa da dengue: Acre, Espírito Santo, Goiás, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catarina, Amapá, Paraná, Rio Grande do Sul e Distrito Federal.

A partir dos dados referentes a exames laboratoriais realizados para identificar a dengue, o ministério também mapeou quais são os sorotipos do vírus com maior circulação no país. A dengue do sorotipo 1 é a mais presente no Brasil, sendo registrada em todos os estados. Na sequência, é observado o sorotipo 2, em 24 estados e no Distrito Federal. Há a circulação simultânea dos quatro sorotipos de dengue no território nacional, mas somente Minas Gerais registrou, até o momento, a presença de todos os sorotipos atuando simultaneamente.

O vírus possui quatro sorotipos diferentes: DENV-1, DENV-2, DENV-3 e DENV-4 — todos podem causar as diferentes formas da doença. Uma pessoa pode ter dengue até quatro vezes ao longo de sua vida. Isso ocorre porque ela pode ser infectada com os quatro diferentes sorotipos do vírus. Uma vez exposta a um determinado sorotipo, após a remissão da doença, ela passa a ter imunidade para aquele sorotipo específico.

Fonte: [Brasil passa de mil mortes por dengue em 2024 e se aproxima de recorde histórico | Dengue | G1 \(globo.com\)](https://g1.globo.com)

01) Com base nas informações do texto e nas relações existentes entre as partes que o compõem, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) O Ministério da Saúde estima que o Brasil registre mais de 4 milhões de casos de dengue em 2024.
- (B) A dengue do sorotipo 1 foi registrada em todos os estados do Brasil.
- (C) Desde 2022, o Brasil registra números recordes de casos de dengue.
- (D) Uma pessoa pode ter dengue quatro vezes na vida.
- (E) Em somente um estado brasileiro foi registrada a presença dos quatro tipos de dengue simultaneamente.

02) Assinale a alternativa cuja palavra NÃO possua dígrafo:

- (A) Ocorreu.
- (B) Passado.
- (C) Disso.
- (D) Registre.
- (E) Queda.

03) Assinale a alternativa cuja letra s da palavra represente o mesmo fonema representado pela letra s na palavra *série*:

- (A) Caso.
- (B) Observado.
- (C) Presente.
- (D) Causa.
- (E) Presença.

04) Assinale a alternativa cuja palavra possua mais de cinco sílabas:

- (A) Realizados.
- (B) Identificar.
- (C) Atualizados.
- (D) Consolidada.
- (E) Estimativa.

05) Assinale a alternativa que apresente o tipo de relação estabelecida pelo termo em destaque no período: "Há a circulação simultânea dos quatro sorotipos de dengue no território nacional, mas somente Minas Gerais registrou, até o momento, a presença de todos os sorotipos atuando simultaneamente".

- (A) Oposição.
- (B) Adição.
- (C) Alternância.
- (D) Explicação.

(E) Conclusão.

06) Assinale a alternativa que apresente o tipo de circunstância estabelecida pelo termo em destaque no período: “A dengue do sorotipo 1 é a mais presente no Brasil, sendo registrada em todos os estados”.

- (A) Lugar.
- (B) Afirmação.
- (C) Tempo.
- (D) Negação.
- (E) Intensidade.

07) Assinale a alternativa que apresente a classe morfológica do termo em destaque no período: “O Brasil passou de mil óbitos por dengue em 2024”.

- (A) Substantivo.
- (B) Preposição.
- (C) Verbo.
- (D) Adjetivo.
- (E) Numeral.

08) Assinale a alternativa cuja palavra NÃO possua sufixo:

- (A) Registrada.
- (B) Histórica.
- (C) Brasileiros.
- (D) Estados.
- (E) Federação.

09) Assinale a alternativa que apresente a função sintática exercida pelos termos em destaque no período: “Segundo dados do Painel de Arboviroses do Ministério da Saúde atualizados nesta quarta-feira (03), o país registrou 1.020 mortes nas primeiras treze semanas deste ano”.

- (A) Sujeito.
- (B) Objeto Direto.
- (C) Predicativo do Sujeito.
- (D) Objeto Indireto.
- (E) Vocativo.

10) Assinale a alternativa que presente a função sintática exercida pela oração subordinada em destaque no período: “Apesar disso, nesta semana, o governo afirmou que a maioria dos estados brasileiros já superou o pico de casos de dengue”.

- (A) Objeto Indireto.
- (B) Sujeito.
- (C) Objeto Direto.

(D) Aposto.

(E) Predicativo do Sujeito.

MATEMÁTICA

11) A tabela seguinte resume o tempo de viagem da Cidade A até a Cidade B, por transporte aéreo e terrestre:

Tipo de Transporte	Tempo de Viagem
Terrestre	5 h e 30 min
Aéreo	1 h e 06 min

Com base nos dados da tabela, é correto afirmar que o percentual de tempo que se economiza realizando a viagem por transporte aéreo é de:

- (A) 60%.
- (B) 70%.
- (C) 75%.
- (D) 80%.
- (E) 90%.

12) Armando abriu um restaurante em sua própria casa e utilizou os cômodos para montar espaços para os clientes. Ele tem distribuídos pelos cômodos 6 mesas com 8 lugares cada, 4 mesas com 4 lugares cada e 5 mesas com dois lugares cada. Com base nestes dados, o total de clientes sentados que pode receber no restaurante é igual a:

- (A) 54.
- (B) 64.
- (C) 68.
- (D) 72.
- (E) 74.

13) Quando completou 18 anos de idade Vanessa constatou que 15 destes anos já frequentava os bancos escolares. Assim a proporção de anos de estudo e de vida de Vanessa é igual a:

- (A) 5/6.
- (B) 1/3.
- (C) 2/5.
- (D) 6/5.
- (E) 2/5.

14) Juliano tomou ao longo da semana a quantidade de água (em litros) descrita na tabela seguinte:

1,0	1,3	1,1	1,6	1,4	2,1	2,0
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Com base nestes dados, a média de consumo diário de Juliano é igual a:

- (A) 1,25.
- (B) 1,45.
- (C) 1,50.
- (D) 1,65.
- (E) 1,75.

15) A função exponencial $f(x) = 2^x + 100$ quando $x = 0$ (zero) tem resultado igual a:

- (A) 0.
- (B) 100.
- (C) 101.
- (D) 102.
- (E) 1001.

16) Em um levantamento do Rh da Empresa Y foi verificado que 44% dos colaboradores já concluíram o Ensino Superior, destes concluintes 25% possui pós graduação. Sabendo que o número de funcionários que não tem Ensino Superior é igual a 448, o número de funcionários com pós graduação é igual a:

- (A) 88.
- (B) 92.
- (C) 104.
- (D) 114.
- (E) 122.

17) Qual é a quantidade necessária de água para encher uma piscina de base retangular medindo 5,0 x 3,0 e altura de 1,8 metros?

- (A) 25.000 litros.
- (B) 26.000 litros.
- (C) 27.000 litros.
- (D) 28.000 litros.
- (E) 30.000 litros.

18) Um condomínio residencial possui 9 torres cada uma com 16 apartamentos. Se até o dia de hoje 72 apartamentos já estão ocupados por moradores, a taxa percentual de ocupação deste condomínio é igual a:

- (A) 43,75%.
- (B) 38,25%.
- (C) 56,25%.
- (D) 61,55%.
- (E) 42,25%.

19) Usando como referência que um carro de passeio ocupa aproximadamente 4,5 metros em fila de um pedágio, qual a estimativa de carros em uma fila com 540 metros de

comprimento nesta praça de pedágio?

- (A) 64.
- (B) 88.
- (C) 102.
- (D) 120.
- (E) 125.

20) O número de casos positivos de várias endemias pode ser modelado por uma função do 2º grau, que graficamente tem o formato de uma parábola. Sabendo que as raízes de uma equação do 2º grau são respectivamente 12 e -2, a equação que deu origem a estas raízes está representa pela alternativa:

- (A) $x^2 - 36x + 18 = 0$.
- (B) $-x^2 - 14x + 24 = 0$.
- (C) $-x^2 + 10x - 36 = 0$.
- (D) $x^2 - 10x - 24 = 0$.
- (E) $x^2 + 14x - 24 = 0$.

CONHECIMENTOS GERAIS/ATUALIDADES

21) A história do município de Nova Laranjeiras tem registros da chegada de famílias provenientes do Rio Grande do Sul durante a década de 1940. Ali, adquiriram terras e constituíram parte importante da vida econômica e política da localidade. Dentre as pessoas listadas abaixo, quais delas fazem parte desta história de colonização do município de Nova Laranjeiras? Analise as assertivas e assinale a alternativa correta:

I - Avelino Badotti.

II - Rui Barbosa.

III - Quintino Bocaiúva.

IV - Virgílio Macarini.

- (A) Apenas I e III.
- (B) Apenas I e II.
- (C) Apenas III e IV.
- (D) Apenas II e III.
- (E) Apenas I e IV.

22) A geografia paranaense possui diferentes classificações, que influenciam na organização territorial estadual. Qual das alternativas abaixo se refere à classificação do relevo ao qual pertence Nova Laranjeiras?

- (A) Serra do Mar.
- (B) Primeiro Planalto.
- (C) Segundo Planalto.
- (D) Terceiro Planalto.
- (E) Litoral.

23) Recentemente, em setembro de 2023, um renomado advogado brasileiro faleceu aos 92 anos de idade. Sua carreira incluiu feitos como uma destacada defesa dos direitos humanos durante a Ditadura Militar brasileira, ser Ministro da Justiça durante o governo de Fernando Henrique Cardoso e membro fundador da Comissão Arns. Qual das alternativas abaixo se refere a esta pessoa?

- (A) Paulo Maldos.
- (B) Marcelo Freixo.
- (C) José Gregori.
- (D) Gilberto Dimenstein.
- (E) Sérgio Suiama.

24) O avanço da quantidade de energia solar outorgada no Brasil progride a cada ano. Segundo a Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL), em agosto de 2023 o Brasil atingiu a marca de 10,4GW de capacidade instalada, representando mais de 5% da matriz energética do país e cada vez mais relevante para a economia brasileira. Dentre as alternativas abaixo, qual delas se refere ao estado com maior potência outorgada em 2023?

- (A) Minas Gerais.
- (B) Mato Grosso do Sul.
- (C) Pará.
- (D) Santa Catarina.
- (E) Rondônia.

25) Um ícone da cultura internacional realizou em 2023 mais uma turnê no Brasil, desta vez intitulada "Got Back". Com três horas de show, ele homenageou a época em que pertenceu a uma das mais populares bandas da história da música, com referências à canção "Let It Be" e ao documentário "The Beatles: Get Back". Qual das alternativas abaixo se refere a este músico?

- (A) Michael Jackson.
- (B) Paul McCartney.
- (C) Frank Sinatra.
- (D) Elvis Presley.
- (E) Ray Charles.

26) Nos últimos anos, uma cidade no Litoral Norte catarinense ganhou o apelido carinhoso de "Dubai brasileira". Esse termo surgiu em relação aos prédios altos que começaram a surgir na região no século XXI. Os arranha-céus modernos foram associados à paisagem do emirado de Dubai, nos Emirados Árabes. A imprensa também adotou essa expressão para descrever a arquitetura arrojada e os

projetos inovadores da cidade, que se tornou um ícone do turismo no Brasil. Qual das alternativas abaixo se refere a essa cidade?

- (A) Balneário Camboriú.
- (B) Algodão.
- (C) Jericoacoara.
- (D) Canoa Quebrada.
- (E) Matinhos.

27) Uma das equipes de Fórmula 1 mais importantes da história, _____ está presente na modalidade desde os anos 1950. Com diversos títulos de pilotos e de construtores, sua história já teve nomes importantes do esporte como Niki Lauda e Michael Schumacher. Além disso, pilotos brasileiros também já defenderam sua icônica cor vermelha, como Rubens Barrichello e Felipe Massa. Qual das alternativas abaixo se refere a essa equipe?

- (A) Williams.
- (B) Ferrari.
- (C) Lotus.
- (D) Minardi.
- (E) Jordan.

28) Durante uma entrevista coletiva em sua viagem à Etiópia, o atual presidente brasileiro causou polêmica ao comparar as ações de Israel na Faixa de Gaza com as ações de Adolf Hitler contra os judeus, através do conceito de genocídio. Qual das alternativas abaixo se refere ao acontecimento histórico em que Judeus foram massacrados pelo regime nazista na Segunda Guerra Mundial?

- (A) Domingo Sangrento.
- (B) Grande Salto.
- (C) Medz Yeghern.
- (D) Holocausto.
- (E) Holodomor.

29) Segundo o Fórum Brasileiro de Segurança Pública, através do Anuário e do Atlas da Violência, quais índices abaixo apresentaram aumento nos dados arrolados em 2023 referentes a 2022? Analise as assertivas e assinale a alternativa correta.

- I - Abandono de Incapaz.
- II - Estupros.
- III - Estelionato.
- IV - Violência Doméstica.

- (A) Apenas I, II e III.
- (B) Apenas I, II e IV.
- (C) Apenas I, III e IV.

- (D) Apenas II, III e IV.
- (E) I, II, III e IV.

30) O município de Nova Laranjeiras tem se mobilizado para diversas atividades de prevenção ao agente transmissor de uma doença específica. Essas ações são desde iniciativas coletivas, como o mutirão, até outras mais pontuais, como o uso do fumacê em locais estratégicos da cidade. Qual das alternativas abaixo se refere a essa doença?

- (A) Encefalite.
- (B) Febre amarela.
- (C) Dengue.
- (D) Leishmaniose.
- (E) Doença de Chagas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31) A ficha clínica é o documento mais completo e complexo, produzido quando há atendimento a um paciente. A identificação do paciente deve constar na ficha clínica e, legalmente, são imprescindíveis algumas informações. Assinale a alternativa incorreta com relação à identificação do paciente:

- (A) A forma que levou o paciente a chegar até o profissional deverá ser registrada (indicação).
- (B) Quando o atendimento for prestado a menores de 18 anos ou incapazes absolutos, os dados relativos ao responsável legal e seu cônjuge devem ser anotados.
- (C) Em casos de pacientes atendidos sob forma de convênio e credenciamentos, é pertinente que sejam anotados os dados relativos à empresa mantenedora e o número de identificação do segurado.
- (D) Deve ser realizado o registro dos nomes dos profissionais que atenderam o paciente anteriormente, assim como a data e o local do atendimento.
- (E) Deve constar a queixa principal ou motivo da procura, suas expectativas, história da doença atual e a história odontológica e médica passada e atual.

32) Assinale a alternativa incorreta com relação aos métodos de controle de microrganismos utilizados pelo cirurgião-dentista na clínica odontológica diária:

- (A) Esterilização é a destruição ou remoção de todas as formas de vida de um dado material.
- (B) Os elementos críticos somente poderão ser utilizados quando estiverem quase totalmente esterilizados.
- (C) Desinfecção é a destruição dos

microrganismos patogênicos, sem que haja, necessariamente a destruição de todos os microrganismos.

(D) Antissepsia significa a inibição da proliferação ou a destruição de microrganismos por agentes químicos.

(E) Assepsia é o conjunto de meios empregados para impedir a penetração de microrganismos em locais que não os contenham.

33) “Esse princípio possibilita a concretização da justiça, com a prestação de serviços, destacando um grupo ou categoria essencial alvo especial das intervenções.”

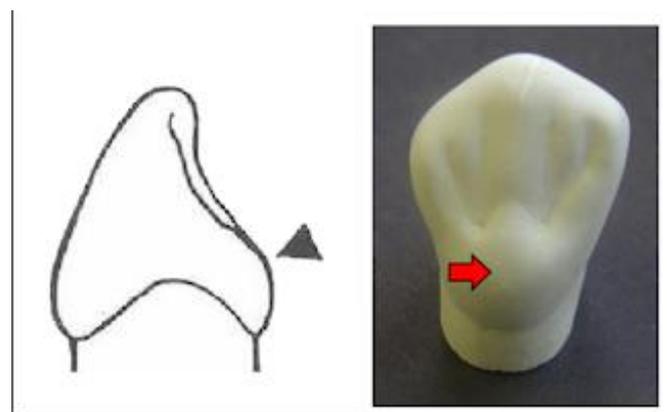
A frase acima se refere a qual princípio do SUS?

- (A) Universalidade.
- (B) Igualdade da assistência (Equidade).
- (C) Integralidade da assistência.
- (D) Preservação da autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral.
- (E) Descentralização.

34) Assinale a alternativa que apresenta a principal etiologia da fluorose dentária:

- (A) Ingestão de flúor no período de formação do esmalte dentário.
- (B) Estagnação do biofilme dentário provocada por deficiência na escovação.
- (C) Deficiências vitamínicas.
- (D) Infecção ou trauma local.
- (E) Ingestão de flúor após a formação do esmalte dentário.

35) Observe a imagem abaixo:



Assinale a alternativa que apresenta o nome da estrutura indicada pela seta:

- (A) Crista Marginal.
- (B) Tubérculo de Carabelli.
- (C) Ponte de Esmalte.

- (D) Cíngulo.
- (E) Cúspide.

36) A cavidade oral é o espaço limitado posteriormente:

- (A) Pela mucosa jugal.
- (B) Pelo palato duro.
- (C) Pela língua.
- (D) Pela arcada dentária.
- (E) Pelo istmo da garganta.

37) Quando certas pessoas possuem maiores possibilidades de adquirir uma doença diz-se que constituem um grupo de risco. Essas pessoas têm em comum certas características denominadas fatores de risco. Assinale a alternativa que não apresenta um fator de risco para o câncer da boca:

- (A) Dieta rica em cálcio e selênio.
- (B) Tabagismo.
- (C) A exposição repetida e excessiva aos raios solares.
- (D) Uso de próteses mal-ajustadas.
- (E) Infecção pelo vírus do papiloma humano (HPV).

38) Assinale a alternativa que apresenta o nome do procedimento executado pela pinça Miller:

- (A) Sutura.
- (B) Indução da hemostasia.
- (C) Teste de oclusão.
- (D) Isolamento absoluto.
- (E) Raspagem subgengival.

39) Assinale a alternativa que apresenta o nome do material de moldagem que utiliza, necessariamente, adesivos específicos nas moldeiras:

- (A) Hidrocolóide reverssível.
- (B) Hidrocolóide irreverssível.
- (C) Silicone de adição.
- (D) Poliéter.
- (E) Polissulfetos.

40) O álcool 70% possui concentração ótima para o efeito bactericida, porque:

- (A) Exerce atividade bactericida, viruscida, fungicida e esporicida nessa concentração.
- (B) Nessa concentração há uma maior volatilização do álcool, permitindo menor tempo de contato e maior eficácia com menor toxicidade.
- (C) A desnaturação das proteínas do

microrganismo faz-se mais eficientemente na presença da água, pois esta facilita a entrada do álcool para dentro da bactéria.

(D) Somente é capaz de agir sobre a matéria orgânica nessa concentração.

(E) Nessa concentração ocorre uma coagulação extremamente rápida da membrana celular causando a lise e morte da bactéria.