

APRESENTAÇÃO

Olá, Estudante!

Como você está? Esperamos que você esteja bem! Lembre-se que, mesmo diante dos impactos da COVID-19, preparamos mais um material, bem especial, para auxiliá-lo neste momento de distanciamento social e assim mantermos a rotina de seus estudos em casa.

Então, aceite as **“Pílulas de Aprendizagem”**, um material especialmente preparado para você! Tome em doses diárias, pois, sem dúvida, elas irão contribuir para seu fortalecimento, adquirindo e produzindo novos saberes.

Aqui você encontrará atividades elaboradas com base na seleção de conteúdos prioritários e indispensáveis para sua formação. Assim, serão aqui apresentados novos textos de apoio, relação de exercícios com gabaritos comentados, bem como dicas de videoaulas, sites, jogos, documentários, dentre outros recursos pedagógicos, visando, cada vez mais, à ampliação do seu conhecimento.

As **“Pílulas de Aprendizagem”** estão organizadas, nesta **sétima semana**, com os componentes curriculares: **Língua Portuguesa, Geografia, Ciências, Arte, Inglês, Educação Física e História**. Vamos lá!?

Como neste ano estamos comemorando o **Aniversário de 120 anos de Anísio Teixeira**, você também conhecerá um pouco da grande contribuição que este baiano deu à educação brasileira. A cada semana apresentaremos um pouco de sua história de vida e legado educacional, evidenciando frases emblemáticas deste grande educador.

Está preparado para continuar conhecendo um pouco sobre a vida de Anísio Teixeira? Agora, você já sabe que ele era do sertão baiano de Caetité. Foi um grande jurista, intelectual, educador e escritor brasileiro.

Anísio Teixeira foi o primeiro a implantar as escolas públicas de todos os níveis, no Brasil, cujo objetivo era oferecer educação gratuita para todos, sendo o principal idealizador das grandes mudanças que marcaram a educação brasileira no século 20.

Agora, vamos a mais uma “pílula anisiana” para você refletir um pouco:

“Como a medicina, a educação é uma arte. E arte é algo de muito mais complexo e de muito mais completo que uma ciência.” (ANÍSIO TEIXEIRA).

Você curtiu conhecer um pouco da vida de Anísio Teixeira? Semana que vem, traremos outras curiosidades.

Agora, procure um espaço sossegado para realizar suas atividades. Embarque neste novo desafio e bons estudos!

Modalidade/oferta: Regular**Semana: VII**

Componente Curricular: Geografia

Tema: Surto, epidemia, pandemia e endemia - Programas e indicadores de saúde pública

Objetivo(s): Descrever as principais doenças infecto contagiosas comuns na região em que vive para estimulação de ações educativas visando tratamento e erradicação.

Autores: Antônio Carlos, Elidete Barros, Isabele Côrtes, Lailton José, Alex Costa e Patrícia Almeida

I. VAMOS AO MOMENTO DA LEITURA!

TEXTO

Surto, epidemia, pandemia e endemia - entenda qual é a diferença entre eles.

O período de chuvas no Brasil faz com que casos de dengue se intensifiquem. Desde o início do ano, o Ministério da Saúde está monitorando o crescimento da doença no país, já classificada como epidemia. Mas você sabe por que a dengue é uma epidemia e não um surto? A resposta está na ocorrência de casos nas cinco regiões do Brasil. Uma doença é considerada uma epidemia quando há número de casos acima do esperado em diversas localidades. Se a dengue tivesse atingido, mesmo em grande número, apenas regiões isoladas, seria considerada um surto. Veja a diferença entre surto, epidemia, pandemia e endemia:

Surto: acontece quando há o aumento repentino do número de casos de uma doença em uma região específica. Para ser considerado surto, o aumento de casos deve ser maior do que o esperado pelas autoridades. Em algumas cidades (como Itajaí-SC), a dengue é tratada como surto (e não como epidemia), pois acontece em regiões específicas (um bairro, por exemplo).

Epidemia: a epidemia se caracteriza quando um surto acontece em diversas regiões. Uma epidemia a nível municipal acontece quando diversos bairros apresentam uma doença, a epidemia a nível estadual acontece quando diversas cidades têm casos e a epidemia nacional acontece quando há casos em diversas regiões do país. Exemplo: no dia 24 de fevereiro, vinte cidades haviam decretado epidemia de dengue.

Pandemia: em uma escala de gravidade, a pandemia é o pior dos cenários. Ela acontece quando uma epidemia se espalha por diversas regiões do planeta. Em 2009, a gripe A (ou gripe suína) passou de epidemia para pandemia quando a OMS começou a registrar casos nos seis continentes do mundo. A aids, apesar de estar diminuindo no mundo, também, é considerada uma pandemia.

Endemia: a endemia não está relacionada a uma questão quantitativa. Uma doença é classificada como endêmica (típica) de uma região quando acontece com muita frequência no local. As doenças endêmicas podem ser sazonais. A febre amarela, por exemplo, é considerada uma doença endêmica da região Norte do Brasil.

Texto Disponível em: <https://educacao.uol.com.br/disciplinas/geografia/surto-epidemia-pandemia-e-endemia-entenda-qual-e-a-diferenca-entre-eles.htm> Acesso em: 05 out. 2020.

II. AGORA, VAMOS AO MOMENTO DA RETOMADA DAS ATIVIDADES?

Explorando o texto!

(EMITec/SEC/BA - 2020) Explique como se caracterizam as Epidemias.

(EMITec/SEC/BA - 2020) Apresente a diferença entre pandemia e endemia.

Vamos continuar praticando!

03. Desde tempos antigos, a humanidade convive com episódios de doenças que acometem grande número de pessoas. Porém, para que possamos chamar de "epidemia", é necessário que algumas características estejam presentes. Assinale a alternativa que reúne as características de uma epidemia:

- a) Pequeno número de casos, mas que persistem por muitos anos.
- b) Um número constante de casos, mas que afetam apenas homens.
- c) Um número constante de casos, mas que afetam apenas mulheres.
- d) Grande número de casos que aumentam em um curto espaço de tempo, como em uma "explosão" de ocorrências, por exemplo o ebola na África e a dengue no Brasil.
- e) Uma queda rápida do número de casos, após terem se mantido constantes por alguns anos.

04. Há uma diferença marcante entre epidemias e pandemias. Assinale a alternativa que apresenta essa diferença entre elas:

- a) A epidemia se refere a doenças bacterianas apenas. Já a pandemia pode se referir a doenças virais ou bacterianas.
- b) A pandemia afeta pessoas de uma mesma etnia. A pandemia pode acometer diferentes etnias.
- c) A epidemia é passível de tratamentos médicos. A pandemia não dispõe de tratamento disponível.
- d) A pandemia é um fenômeno que ainda não teve exemplos reais na história da humanidade.
- e) A epidemia afeta um grande número de pessoas num espaço geográfico delimitado; a pandemia atinge uma proporção espacial maior, que pode ser de um ou mais continentes ou o mundo todo potencialmente.

Questões 3 e 4. Disponível em: <http://www.cp2.g12.br/blog/tijuca2/files/2020/06/Quest%C3%B5es-Visita-ao-museu-2.pdf> Acesso em: 05 out. 2020.

III. ONDE POSSO ENCONTRAR O CONTEÚDO?

- **Livro didático de Geografia adotado pela Unidade Escolar.**
- **Sugestão de vídeos sobre o conteúdo trabalhado:**
Surto, Epidemia, Pandemia e Endemia. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=RSBHMDUi0cg>
Acesso em: 05 out. 2020.
A história da saúde pública no Brasil. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=7ouSg6oNMe8>
Acesso em: 05 out. 2020.

Para saber mais acesse o link:

Pandemia. Disponível em: <https://brasilecola.uol.com.br/doencas/pandemia.htm> Acesso em: 05 out. 2020.

IV. GABARITO COMENTADO:

GABARITO COMENTADO

Questão 01. A epidemia se caracteriza quando um surto acontece em diversas regiões, ou seja, doença de caráter transitório, que ataca simultaneamente grande número de indivíduos em uma determinada localidade.

Questão 02. A endemia é uma doença de causa e atuação local, que se manifesta com frequência em determinada região, enquanto a pandemia é a disseminação mundial de uma doença.

Questão 03. Alternativa: d. O surto de Ebola na África Ocidental continua, embora com intensidade reduzida. O vírus infectou mais de 23.700 pessoas pela região desde que a epidemia foi declarada, há 11 meses. Na medida em que o número de novos casos na Libéria está diminuindo, ainda há uma flutuação tanto na Guiné quanto em Serra Leoa.

Questão 04. Alternativa: e. Pandemia é uma enfermidade epidêmica amplamente disseminada. Epidemia é doença geralmente infecciosa, de caráter transitório, que ataca, simultaneamente, grande número de indivíduos em uma determinada localidade. Pode ser também surto periódico de uma doença infecciosa em dada população ou região.