



MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo
SEDUC - Secretaria de Educação

Semanas 6 e 7- 2º SEMESTRE 2021

SALA DE AULA



Disciplina: Geografia

6ª série - Ensino Fundamental EJA

AS LONGITUDES E OS HORÁRIOS

Você viu que, além da grande extensão latitudinal, o Brasil também se apresenta extenso no sentido leste e oeste (longitudinal). Essa característica faz com que o país seja abrangido por quatro fusos horários, o que leva a uma diferença que pode chegar a 3 horas, como ocorre entre Fernando de Noronha e Acre, por exemplo. Para evitar horários diferentes dentro da maioria dos estados brasileiros, foi estabelecido um desvio nos limites teóricos dos fusos (pautados nas linhas de longitude) denominado limite prático.

Observação: As coordenadas geográficas são compostas de linhas imaginárias, chamadas latitudes (distância, medida em graus, de um ponto da Terra em relação à linha do Equador) e longitudes (distância, medida em graus, de um ponto da Terra em relação ao meridiano de Greenwich).

Alguns estados brasileiros adotam, durante parte do ano, o chamado horário de verão. Isso ocorre geralmente entre outubro e fevereiro, período em que os dias costumam durar mais tempo que as noites. Com a adoção do horário de verão, os relógios são adiantados em uma hora, de modo que se possa aproveitar melhor a luz do Sol. Além disso, estudos indicam que, com essa medida, o pico de consumo de energia elétrica no final dos dias se reduz, evitando sobrecargas nas empresas geradoras.

(Mapa1)



EXERCÍCIOS

Por qual motivo o Brasil possui quatro fusos horários diferentes?

- (A) Pela sua extensão latitudinal (norte e sul).
- (B) Pela sua extensão longitudinal (leste e oeste).
- (C) Pela quantidade de estados que abrange.
- (D) Pela sua posição geográfica de acordo com as zonas térmicas.

2. De acordo com o (mapa 1), quantos fusos horários tem o Brasil?

- (A) 3 fusos.
- (B) 4 fusos.
- (C) 2 fusos.
- (D) 5 fusos.

3. O que são coordenadas geográficas?
