

GEOGRAFIA

NOME: _____ 5ª SÉRIE

ORIENTAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE: LEITURA E INTERPRETAÇÃO DE

TEXTO: O aluno poderá escrever no caderno o título da atividade e a data. Ler o texto e anotar as respostas no caderno.

OS FUSOS HORÁRIOS

Os fusos horários são consequências do movimento de Rotação da Terra. Os principais movimentos da Terra são Rotação e Translação. O Movimento de Rotação é realizado com a Terra girando em torno de si mesmo, de oeste para leste, durante 24 horas, provocando a sucessão dos dias e das noites. O movimento de Translação da Terra é feito em torno do Sol, durante 365 dias e seis horas, provocando as quatro estações do ano: verão, outono, inverno e primavera.

Os fusos horários são espaços de 15° de longitude, correspondendo a 1666 quilômetros. São 24 fusos horários, 12 adiantados de Greenwich (meridiano principal que passa em Londres) e 12 atrasados de Greenwich. Portanto, a hora inicial é a hora de Londres, capital da Inglaterra e do Reino Unido da Grã-Bretanha. Devido à sua grande extensão territorial, o Brasil conta com quatro fusos horários, todos atrasados de Greenwich. O Acre e o extremo ocidental do Amazonas, que estão no quarto fuso horário, com duas horas de atraso de Brasília e cinco horas de atraso de Londres, foi colocado no 3º fuso, mas o governo do Acre entrou na justiça contra a mudança.

O primeiro fuso horário do Brasil, abrange apenas as ilhas marítimas, destacando Fernando de Noronha, com duas horas de atraso de Londres (Greenwich), sem considerar o horário de verão nem no Brasil e nem na Europa. O segundo fuso horário do Brasil, com três horas de atraso de Greenwich, é a hora de Brasília (hora legal do Brasil) e das seguintes unidades da federação: Amapá, parte Oriental do Pará, Maranhão, Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco, Alagoas, Sergipe, Bahia, Espírito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catarina, Rio Grande do Sul, Minas Gerais, Goiás e Tocantins.

O terceiro fuso horário do Brasil, com quatro horas de atraso de Greenwich, abrange o Mato Grosso do Sul, Mato Grosso, Rondônia, parte Ocidental do Pará, Roraima e quase todo o Estado do Amazonas. O quarto fuso horário do Brasil, com cinco horas de atraso de Greenwich, é o mesmo fuso horário da cidade de Nova York (Estados Unidos), compreende o Acre o extremo Ocidental do Amazonas.

Fonte: Blog do Prof Erasmo



Atividade

Coloque um X na única alternativa correta

01- O Estado de São Paulo está localizado:

- A - No primeiro fuso horário do Brasil, com duas horas de atraso de Greenwich;
- B - No segundo fuso horário do Brasil, com três horas de atraso de Greenwich;
- C - No terceiro fuso horário do Brasil, com quatro horas de atraso de Greenwich;
- D - No quarto fuso horário do Brasil, com cinco horas de atraso de Greenwich.

02- O que são os fusos horários? Quantos fusos horários existem no Brasil?

03- O que é o Movimento de Rotação da Terra?

04- O que é o Movimento de Translação da Terra?
