



1. Para que serve o estudo da climatologia?

- 1.1 Climatologia e Meteorologia
- 1.2 Clima e tempo

2. Os climas mudam?

- 2.1 O movimento de rotação
- 2.2 O movimento de translação

3. Por que a temperatura do ar diminui com a altitude?

- 3.1 Composição da atmosfera
- 3.2 A estrutura vertical da atmosfera

4. Por que é mais quente na região próxima à linha do equador?

- 4.1 Natureza da radiação solar
- 4.2 Distribuição da radiação
- 4.3 Radiação terrestre
- 4.4 Radiação atmosférica e efeito estufa
- 4.5 Balanço de radiação
- 4.6 Balanço de energia da Terra

5. Qual o mecanismo que faz a asa delta voar?

- 5.1 Fatores que influenciam a distribuição horizontal da temperatura do ar
- 5.2 Distribuição espacial da temperatura média do ar no planeta Terra

6. Por que a grama fica molhada ao amanhecer mesmo que não chova?

- 6.1 Umidade relativa
- 6.2 Inversões de temperatura
- 6.3 Orvalho e nevoeiro
- 6.4 O que provoca a condensação na atmosfera?
- 6.5 Precipitação
- 6.6 Tipos de chuvas
- 6.7 Distribuição espacial da chuva na Terra

7. É verdade que, na Cidade de La Paz, a água ferve a 90°?

- 7.1 Ventos