



# MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo  
SEDUC - Secretaria de Educação

## ATIVIDADE 19

# PONTE DO SABER



Disciplina: Geografia

6º ano do Ensino Fundamental

## O CICLO DA ÁGUA

A água é a única substância que existe, em circunstâncias normais, em todos os três estados da matéria (sólido, líquido e gasoso) na natureza. A coexistência destes três estados implica que existam transferências contínuas de água de um estado para outro; esta sequência fechada de fenômenos pelos quais a água passa do globo terrestre para a atmosfera é designada por ciclo hidrológico.

A água da evapotranspiração (nome científico dado ao vapor de água obtido da transpiração e da evaporação) atinge um certo nível da atmosfera em que ele se condensa, formando gotículas que permanecem em suspensão na atmosfera (nuvens). Estas gotículas, sob certas condições, agregam-se formando gotas maiores onde ocorre a precipitação, ou seja, chove. A chuva pode seguir dois caminhos, ela pode infiltrar-se e formar um aquífero ou um lençol freático ou pode simplesmente escoar superficialmente até chegar a um rio, lago ou oceano, onde o ciclo continua.



## ATIVIDADES

1. Qual é a única substância que existe na natureza nos três estados da matéria (sólido, líquido e gasoso)?  
  
(A) - Magma  
(B) - Água  
(C) - Minério de ferro
  
2. Quais as fases do ciclo hidrológico?  
  
(A) - evaporação, condensação e precipitação  
(B) - precipitação, degelo, evapotranspiração  
(C) - condensação, evaporação, degelo
  
3. Como se formam as nuvens?  
  
(A) - através da condensação das gotículas em suspensão na atmosfera  
(B) - através das gotículas de água em suspensão na atmosfera que, sob certas condições, agregam-se formando gotas maiores.  
(C) - Através do escoamento superficial da água.