



PREFEITURA DE SANTOS  
Secretaria de Educação



UME: CIDADE DE SANTOS

**Ano: 4 ano A,B, e C do Ensino Fundamental I**  
**Professores; Maria do Socorro, Wlamir e Alessandra**  
**Componente; Ciências**  
**Data: 20/07/2020 2ª Feira**

### Estados Físicos da Água

A água é encontrada na natureza em três estados físicos, a saber: **Líquido, Sólido e Gasoso.**

**Assim, o ciclo da água corresponde ao movimento da água da natureza e, portanto, apresenta os processos de transformação da água.**

**As mudanças dos estados físicos da água ocorrem por meio dos processos denominados:**

**Fusão é a mudança do estado sólido para o estado líquido.**

**Vaporização é a mudança do estado líquido para o estado gasoso.**

**Solidificação é a mudança do estado líquido para o estado sólido.**

**Condensação é a mudança do estado gasoso para o estado líquido.**

**Sublimação é a mudança do estado sólido para o estado gasoso.**

### Atividades

**1 - Faça a correspondência:**

- (1) Fusão            ( ) água fervendo se transformando em vapor**
- (2) Vaporização ( ) Vapor d'água na atmosfera transformada em chuva**
- (3) Solidificação ( ) Formação de geleiras**
- (4) Condensação ( ) derretimento do gelo.**
- (5) Sublimação    ( ) orvalho formado na grama.**



**UME: CIDADE DE SANTOS**

2 - Agora é sua vez, dê exemplos:

Dos estados:

Sólido \_\_\_\_\_

Gasoso \_\_\_\_\_

Líquido \_\_\_\_\_

Das mudanças:

Fusão \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Vaporização \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Solidificação \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Condensação \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Sublimação \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_