

ETAPAS DO CICLO DA ÁGUA

1. CONDENSAÇÃO:

Mudança de estado vaporoso ou gasoso para líquido.

2. PRECIPITAÇÃO

Precipitação no solo do vapor de água condensado na atmosfera (chuva, neve, granizo)

3. EVAPORAÇÃO

Processo de transformação do estado líquido para o gasoso

4. EVAPOTRANSPIRAÇÃO

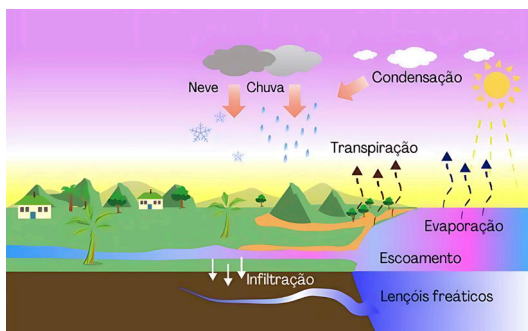
Processos simultâneos, de perda de água do solo (evaporação) e perda de água das plantas (transpiração) para a atmosfera.

5. ESCOAMENTO

Precipitação da água condensada da atmosfera no solo, que flui na superfície pelas bacias hidrográficas

6. INFILTRAÇÃO

Movimento de penetração natural da água, pela gravidade, no solo (águas subterrâneas)



Segurança Hídrica e Saúde

Projeto de monitoramento para região de
Mirassol D'Oeste-MT



(65) 99991-6398

agerrpantanal

agerrpantanal.com.br

agerr.bapre@gmail.com

SÉRIE
NOSSA ÁGUA
NOSSAS VIDAS

AGERR
PANTANAL

VIVEMOS SEMPRE NO MOVIMENTO DAS ÁGUAS



VIVEMOS SEMPRE NO MOVIMENTO DAS ÁGUAS

O CICLO DA ÁGUA

O ciclo hidrológico é dirigido pelo sol, resultando o movimento contínuo da água entre a atmosfera, os oceanos e ambientes aquáticos e, os terrestres. A água, muda de estado entre sólida, líquida e gasosa, por meio da evapotranspiração, condensação, precipitação e escoamento. Ela é o elemento vital para todas as espécies no nosso planeta.



1 A terra possui 71% de sua superfície coberta de oceanos e, o restante são terras emersas;

2 Da totalidade de água do planeta, 97% é salgada; Dos 3% de água doce, aproximadamente 70% estão congeladas nos pólos.

