

18 de outubro

Água, Água, em Toda Parte

"E o Espírito de Deus pairava por sobre as águas." Gênesis 1:2.

Quando Deus criou a Terra, a água foi uma parte muito importante de Sua criação, porque é difícil ter vida sem água.

A água é provavelmente a substância mais comum da Terra. Isto nos ensina que uma grande porção deste planeta está coberta de água. A água está por toda parte ao nosso redor - nos lagos, correntes, oceanos, sob o chão e nas nuvens acima. Está literalmente em toda parte. Mesmo nosso corpo contém 70% de água.

A água é muito necessária em nosso mundo. Todos os seres necessitam dela para beber. A água ajuda a manter em equilíbrio o clima terrestre, impedindo-o de tornar-se excessivamente quente ou frio. O homem usa água para irrigação, energia, necessidades pessoais, limpeza e banho, recreação e indústria. Muitos de nós desfrutamos a água para natação, passeio de barco, esqui aquático e simplesmente nos molhando. É muito refrescante para nós e é também um agente purificador.

Uma pessoa média usa de 50 a 70 galões de água por dia. A água tem um processo de reciclagem natural. As nuvens carregam ou transportam a água, chove sobre a terra, a água é absorvida no solo e este a filtra no subsolo. Ela acha seu caminho para os lagos, tanques, correntes e poços. Das porções ou massas de água abertas ou expostas ela evapora, subindo para a atmosfera pelo calor dos raios solares que faz o vapor subir. Quando este esfria, as nuvens são formadas dessa umidade ascendente e o ciclo começa tudo de novo.

A água pode ser um sólido, líquido ou um corpo gasoso. Como sólido, a chamamos de gelo. Como líquido, é conhecida por água e como um gás ou corpo gasoso, é chamada vapor. Não há nenhuma outra substância igual, que possa aparecer na superfície terrestre em todos esses três estados naturais. Você já ouviu falar de H₂O, não é? Bem, a água é constituída de uma porção de pequeninas moléculas e cada molécula é formada de partículas minúsculas chamadas átomos. Quando dois átomos de gás de hidrogênio se encontram com um átomo de gás de oxigênio, eles formam a água. E, eis por que ela recebe o nome de H₂O.

Deus abençoou este mundo quando fez a água e devemos cuidar dela, porque dela somos dependentes. Agradeça hoje a Deus pela água, porque sem ela não podemos viver.