

OFICINA - ÁGUA E SUA RELAÇÃO COM O MEIO AMBIENTE E A SAÚDE

Coordenador: CYNTHIA ISABEL RAMOS VIVAS PONTE

O planeta Terra é constituído por mais de 70% de água, mas mais de 97% das águas do planeta são salgadas, e dessalinizá-las ainda tem alto custo. Apenas 2,5% da água é doce, e a maior parte desta (99,7%) está imobilizada nas geleiras, lençóis freáticos profundos, ou não é facilmente passível de aproveitamento. Assim, apenas cerca de 0,3% está acessível em rios, lagos e lençóis subterrâneos pouco profundos, para aproveitamento e utilização. Ela então é um bem finito, mas essencial a vida no planeta, do modo que a conhecemos. A Organização das Nações Unidas (ONU) anunciou que mais de 2,7 bilhões de pessoas deverão sofrer com a falta de água em 2025 se o consumo do planeta continuar nos níveis atuais. Em relatório divulgado em 2004 para marcar o Dia Mundial da Água, afirmou-se que mais de 2,5 bilhões de pessoas irão viver em áreas onde a quantidade de água potável será insuficiente para suprir suas necessidades. Outro fator alarmante é que aliada à má distribuição da água está a contaminação dos recursos hídricos. Cerca de dois milhões de toneladas de despejos são jogadas diariamente nos cursos de água. A crise que se aproxima está sendo atribuída à má administração dos recursos hídricos, ao crescimento populacional e às mudanças climáticas por que passa o planeta. Alguns eventos têm sido criados para alertar a população e procurar soluções como, por exemplo, a Semana Interamericana da Água, festejada na maioria dos países da América Latina e do Caribe, com interesse principal de fomentar a participação da sociedade em geral na conservação e na recuperação da água, bem como, de desenvolver atividades de conscientização da população, enfatizando a relação existente entre a qualidade da água e a saúde. Contudo, sabe-se também que esse quadro pode ser modificado se todos adotarem uma maior racionalização do uso da água, através de práticas diárias que visem evitar o desperdício desse bem finito e essencial. Neste sentido, nosso projeto contribuiu através da participação efetiva da nossa equipe de trabalho em oficinas e palestras, a partir de ações em parceria com a comunidade, realizadas em escolas públicas do município de Porto Alegre, visando informar os estudantes e professores destas escolas, quanto ao uso racional da água, bem como sobre as relações existentes entre a água, o meio-ambiente e a saúde. Busca-se assim a discussão e reflexão sobre o uso racional da água com a comunidade. Este trabalho tem por objetivo a realização de oficinas que propiciem a conscientização dos participantes quanto à importância da preservação da água, fonte de vida e saúde. As realizações das oficinas

envolve informações em linguagem acessível sobre a água, saúde e preservação de recursos hídricos em nosso meio ambiente de modo lúdico, reflexivo e participativo, disseminando os conhecimentos partilhados entre todos os participantes, na busca e reflexão quanto aos problemas relacionados: ao meio ambiente, a saúde, ao uso racional da água, ao seu desperdício e importância.