

OFICINA SOBRE A TEMÁTICA DA ÁGUA NO ENSINO FUNDAMENTAL: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

Laura Rafaela Coelho e Silva, Diego Weigert, Andrea Rocha de Oliveira Rivili,
Tânia Aparecida da Silva Klein

E-mail para contato: lauaracoelho@gmail.com

Trabalho vinculado ao Programa de Residência Pedagógica nº 578/2018

Resumo

A água é a fonte da vida e fundamental para o funcionamento do ecossistema. Nota-se que nos últimos anos a poluição da água vem aumentando cada dia mais, o que pode gerar grandes problemas futuros. Tendo em vista que a população possui uma falsa idéia de que o recurso hídrico é infinito. Neste sentido, o objetivo da oficina foi demonstrar a importância da água para os seres humanos e para todo ecossistema, ensinando como preservá-la e quais as consequências da poluição. A oficina foi realizada utilizando mapa conceitual para a identificação dos conhecimentos prévios dos alunos participantes sobre a visão que cada um tinha sobre a água. Também foram utilizadas palestra sobre a origem da água, sua importância no nosso organismo, seu ciclo no ecossistema e a poluição. Além de aulas práticas para visualização de protozoários em água suja e montagem de terrário para que os alunos visualizassem o ciclo em um pequeno ecossistema montado por eles. As atividades foram realizadas com alunos do 6º e 9º anos do ensino fundamental do Instituto de Educação de Londrina (IEEL). Foi possível observar, durante a implementação das atividades propostas, que muitos alunos já tinham consciência sobre a importância da preservação da água e como fazer sua parte para evitar a poluição, entretanto, outros ainda tinham a idéia que a água é infinita. Por conseguinte, visando a situação exposta, estudos e demonstrações sobre a escassez da água se tornam necessária para a conscientização de que os recursos hídricos são finitos.

Palavras-chave: preservação; água; oficina.