

Um dia importantíssimo

No dia 22 de março, celebra-se o Dia Mundial da Água, uma data que assinala a importância da preservação dos recursos hídricos. A Escola Básica de Covões antecipou a comemoração desta data e, no passado dia 21 de março, celebrou a ocasião a par com a comemoração do dia Internacional da Floresta organizando atividades lúdicas e pedagógicas.

No dia 22 de março, celebra-se o Dia Mundial da Água, uma data que assinala a importância da preservação dos recursos hídricos.

Para comemorar esta ocasião, a Escola Básica de Covões realizou uma assembleia em que se debateu a importância da água. Desta conversa surgiram bastantes sugestões de como poupar água mas também algumas questões, sendo uma delas se os comportamentos individuais teriam realmente peso no combate à escassez hídrica. Será significativo adotar medidas de combate ao desperdício de água, por exemplo fechar a água nos vários momentos de higiene? Foi proposto aos alunos conceber uma experiência que se debruçasse sobre esta questão.

A experiência

Os alunos decidiram elaborar uma experiência que respondesse à questão “Será a diferença da água que se gasta fechando ou não a torneira enquanto se lava as mãos significativa?”.

Em conjunto, formularam uma hipótese, determinaram os materiais necessários e o procedimento adequado para esta experiência. Utilizando um dispensador de água com torneira, os alunos lavaram as mãos fechando a mesma. O líquido foi recolhido para um balde sendo posteriormente transferido para um gobelé graduado. Registaram-se os resultados; tinham sido gastos 250ml de água. Depois repetiu-se o procedimento mas deixando a torneira aberta. Desta vez tinham sido precisos oito gobelés para recolher a água utilizada, totalizando 3000ml, ou seja 3litros de água, o que foi também registado. Para assegurar a comparabilidade dos resultados cantou-se os parabéns enquanto se ensaboou as mãos.



Os alunos concluíram das observações desta experiência que os comportamentos individuais podem ter um impacto significativo no combate à escassez hídrica, com os gastos médios anuais a ultrapassarem os 10000 litros de água desperdiçada só na lavagem das mãos por cada pessoa que não feche a água enquanto as lava.

Dia da Floresta

Também no mesmo dia, os alunos celebraram o Dia Internacional da Árvore e da Floresta que se comemora a 21 de março. Este dia foi implementado através da resolução 67/200 da Assembleia Geral das Nações Unidas, a 21 de dezembro de 2012. Para assinalar esta data, a importância de proteger e cuidar das florestas para que as suas árvores possam crescer, à semelhança das crianças, cada um dos alunos desenhou uma árvore da sua altura nos vidros do salão. Como em qualquer festa, não pôde faltar a música, entoando-se a canção “Uma árvore um amigo” de Joel Branco.