



2.ª fase – Componente de Experimentação

Escola Básica e Jardim de Infância do Lumiar

29 de abril de 2019

No dia 29 de abril a equipa do ECH2O-ÁGUA deslocou-se à Escola Básica e J. I. do Lumiar para a sessão de informação e sensibilização do Projeto.



Foram realizadas 8 sessões de cerca de 15 minutos por duas turmas para um total de 16 turmas e 390 alunos, com idades compreendidas entre o 3 e os 10 anos.

As sessões incidiram sobretudo numa explicação simples sobre a água no planeta, Ciclo Hidrológico, Ciclo Urbano da Água, a utilização da água no dia a dia e as formas de a poupar,

Os alunos mostram-se bastante interessados sobre o tema, colocaram várias questões pertinentes e até sugeriram algumas sugestões de poupança de água.

Seguidamente e depois da distribuição dos kits (sacola, cantil e folheto), a equipa, acompanhada por grupos de alunos, fez uma demonstração dos caudais das torneiras antes e depois dos dispositivos.

Haverá um grupo de 11 alunos que irão acompanhar o projeto e transmitir as informações aos colegas.

Seguiu-se a instalação dos dispositivos em todas as torneiras identificadas, no total de 20 torneiras, para uma redução de cerca de 70% do caudal.

No início do mês de maio a equipa irá deslocar-se novamente à escola para desenvolver uma atividade com os alunos que consiste na pintura de uma tela coletiva sobre o Ciclo da Água.

Também ainda durante o mês de maio a equipa irá deslocar-se à escola para fazer o ponto de situação, quer das medições quer do impacto que o projeto está a ter entre os alunos.