

Visita de Estudo à nascente do rio Leça

Escola E.B.2,3 de Alfena
Projecto "Vamos abraçar o Leça"
17 Fevereiro 2009, 8h20 às 13h30

No âmbito da implementação do Programa Integrado de Educação Ambiental: *A Água e os Nossos Rios* que a empresa Águas do Douro e Paiva (AdDP) está a promover durante 2009 e da participação da Escola EB 2,3 de Alfena (Valongo) com o desenvolvimento do Projecto "Vamos abraçar o Leça", realizou-se no dia 17 de Fevereiro uma Visita de Estudo orientada e coordenada pelas Professoras Ana Paula Cabral e Graciete Gaspar à nascente do rio Leça.

Numa perspectiva multidisciplinar, foi possível o cumprimento de uma planificação lúdico-pedagógica, com ponto de partida de actividade na nascente do rio Leça, visita ao Centro Interpretativo do Monte Padrão e respectiva Estação Arqueológica do Monte Padrão e observação do Edifício da Serra Hidráulica de Pereiras, coordenada pelo Dr. Rogério Alves, com término no carvalhal mais antigo da Europa, as Valinhas.

A visita teve como objectivo primeiro um reconhecimento do património biológico e histórico local, promotor de enriquecimento e valorização de conceitos previamente adquiridos na escola pelos alunos e professores.

A actividade monitorizada e orientada pela AdDP traduziu-se na observação das características locais da nascente do rio Leça, com identificação da fauna e flora local, tendo sido utilizada a educação ambiental como ferramenta interpretativa e pedagógica da acção.

A visita de estudo visou, igualmente, a recolha de amostras de água da nascente para posterior análise dos parâmetros físico-químicos a realizar no laboratório do processo da AdDP, situado na ETA de Lever.

Numa tentativa conjunta de monitorização aquática do rio Leça, alunos, professores e técnicos especializados, procuram com este tipo de projectos e iniciativas, contribuir para a recuperação da qualidade da água do rio, numa fase inicial de diagnóstico e estudo de dados para numa acção futura permitir a atribuição e requalificação das suas margens e de infra-estruturas existentes. Numa perspectiva mais alargada, pretende-se conduzir as acções do projecto, como garantia e credibilidade de resultados passíveis de utilização pela gestão de topo na melhoria das condições de utilização das redes separativas do parque habitacional (águas pluviais e águas residuais) e de drenagem dos efluentes industriais, através de estratégias fortes de consciencialização e sensibilização ambiental.



Nascente do rio Leça



Dinâmica de grupo



Preenchimento do inquérito/ficha de campo
Recolha da amostra de água



Visita ao Centro Interpretativo

Estação Arqueológica do Monte Padrão

Engenho Hidráulico



Valinhas

Palavras chave atribuídas pelos alunos após a visita: rio Leça, conhecimento, história, biodiversidade, onde vivemos, amostra de água, qualidade da água, fauna e flora, brincar, aprender....