

## Recursos Naturais para a Sustentabilidade

### Natural Resources for Sustainability

**José Castro**

Escola Secundária Soares Basto

[ze\\_pedro\\_8@hotmail.com](mailto:ze_pedro_8@hotmail.com)

**Prof. Fernando Tavares**

Escola Secundária Soares Basto

[fernandoferreira@soaresbasto.pt](mailto:fernandoferreira@soaresbasto.pt)

#### Resumo

Os alunos vencedores do Concurso Escolar “Recursos Naturais para a Sustentabilidade”, promovido pela AGA – Associação Geoparque Arouca e Unesco, participaram num seminário, decorrido em Arouca, no qual foram discutidas diversas questões ambientais e decorreu a entrega de prémios relativos a este concurso. Além de assistirem a várias comunicações sobre os recursos naturais, os alunos tiveram oportunidade de apresentarem à audiência o seu projeto.

#### INTRODUÇÃO

No dia 25 de Maio de 2011, vários alunos da turma 11ºK, premiados no Concurso Escolar “Recursos Naturais para a Sustentabilidade”, participaram no seminário “Recursos Naturais para a Sustentabilidade, no Auditório Municipal de Arouca”.

Neste dia, durante o seminário, foram conhecidos os vencedores do Concurso Escolar “Recursos Naturais para a Sustentabilidade”, promovido pela AGA – Associação Geoparque Arouca e Unesco, em 2011, promotores estes que estão de parabéns, pela dinâmica criada com as escolas, nas várias edições já realizadas.

A AGA tem como missão contribuir para a proteção, valorização e dinamização do património natural e cultural, com especial ênfase no património geológico, numa perspetiva de aprofundamento e divulgação do conhecimento científico, fomentando o turismo e o desenvolvimento sustentável do território do Geoparque Arouca.

Este concurso é anual e pretende sensibilizar os alunos, professores e pais, ou seja, toda a comunidade, para a temática “Recursos Naturais para a Sustentabilidade” inserida no âmbito da Década da Educação para o Desenvolvimento Sustentável, enquadrada no Ano Internacional da Biodiversidade (2010) e no Ano Internacional das Florestas (2011), procurando estimular a curiosidade dos jovens para as questões da sustentabilidade, ao incentivar a criação dos trabalhos, nas seguintes categorias: cartaz, maquete, filme, fotografia e protótipo.

O Arouca Geopark acolheu no Auditório Municipal de Arouca, o seminário “Recursos Naturais para a sustentabilidade”, onde foram dadas a conhecer as várias dezenas de propostas apresentadas a concurso, envolvendo várias centenas de alunos, da Grande Área Metropolitana do Porto, de todos os níveis de ensino, o que prova a grande aceitação do projeto e a elevada sensibilidade das escolas para esta temática, com relevo para os professores que procuram implementar o trabalho por projeto em contexto curricular.

A Escola Secundária Soares Basto respondeu a este desafio, com a participação de alunos de duas turmas do Curso Profissional Técnico de Multimédia, orientados pelo professor Fernando Ferreira. A turma do 11ºK obteve o 3º prémio do escalão Ensino Secundário, com o trabalho dos alunos José, Sérgio, Marta e Miguel. A categoria premiada foi o cartaz, desenvolvido através da metodologia do trabalho de projeto (geração de ideias, planeamento, execução e avaliação), em contexto curricular, usando pesquisas na web, fotografia de elementos da natureza e técnicas de edição digital de imagem e de composição gráfica. Os alunos tiveram, assim, oportunidade de operacionalizar conhecimentos informáticos, utilizando, nomeadamente, *software* de edição digital de imagem.

Durante o seminário, os alunos desta escola ficaram a conhecer a sua classificação no concurso, que foi um honroso terceiro lugar. Trata-se de um projeto que também contribuiu para o desenvolvimento do espírito crítico e criatividade dos alunos.

### CONCLUSÃO

A participação no seminário foi também uma oportunidade para os alunos tomarem consciência dos problemas que afetam os recursos naturais do planeta, algumas formas de o preservar, assim como para desenvolverem técnicas de exposição oral de projetos.

Os trabalhos estiveram, posteriormente, expostos no Museu Municipal de Arouca, que recebeu centenas de visitantes, conferindo, desse modo, visibilidade ao projeto.

### Agradecimentos

Os alunos agradecem ao professor Fernando Ferreira, pelo empenho e motivação dos alunos para este projeto, assim como aos promotores, em especial à Câmara Municipal de Arouca e Associação Geoparque Arouca.