

Projecto

Título do projecto: Jardim – um novo espaço de ciência na escola
Título do Projecto em Inglês: Garden – a new science spot in school

Coordenador

Nome: Pedro Miguel Costa Ribeiro
Email: ribeirompedro@gmail.com

Dados do Projecto

Resumo: Este projecto pretende criar e dinamizar um jardim, incluindo uma estufa e um espaço aberto, que permitirá apoiar a leccionação dos conteúdos de Ciências Naturais (3º Ciclo) e Biologia e Geologia (Ensino Secundário), constituindo, ao mesmo tempo, uma área de conservação *ex situ* da Biodiversidade. Está, assim, vocacionado para a educação em áreas das Ciências Naturais e da Educação Ambiental.

Resumo em Inglês: This project aims to create and develop a botanical garden, including a greenhouse and an open space, which supports the teaching of Science, Biology and Geology and simultaneously constitutes an *ex situ* biodiversity conservation area. Thus it is oriented to the teaching of areas such as Science and Environmental Education.

Memória descritiva: Objectivos gerais:
- Contribuir para uma aprendizagem significativa e integradora do ensino experimental das Ciências
- Promover aprendizagens significativas nos alunos com a realização de actividades práticas inovadoras
- Desenvolver competências científicas e atitudes que melhorem a qualidade do ensino e da aprendizagem dos alunos
- Construir valores e atitudes conducentes à tomada de decisões fundamentadas relativas a problemas que envolvam interacções Ciência, Tecnologia, Sociedade e Ambiente
- Promover a conservação *ex situ* da Fitodiversidade.

Data de Início: 30-06-2009
Data de Conclusão: 30-06-2010