



Horário | 16 horas

Local | Palacete dos Serviços da Presidência do IPL, Estrada de Benfica, n.º 529, Lisboa

Autor | Maria João Silva

Apresentação de: Cristina Azevedo Gomes (Presidente da Escola Superior de Educação de Viseu)

Sinopse: São apresentadas e analisadas estratégias e casos de exploração ambiental multissensorial, com uso de tecnologias digitais, no contexto da resolução participativa de problemas reais dos sistemas ambientais escolares. As tecnologias digitais são utilizadas como meios de extensão dos sentidos humanos, apoiando as crianças na realização de práticas de cidadania ambiental em contexto, contribuindo, desta forma, para o desenvolvimento dessa mesma cidadania e da subjacente literacia ambiental dos/as participantes.

O Modelo EcoSolvings que resultou da análise de múltiplos estudos de caso, com estudantes de todos os níveis de ensino, é também apresentado, constituindo uma ferramenta útil para a criação de sequências didáticas de utilização dos sentidos, em conjunto com sensores eletrónicos, na exploração e resolução de problemas em Educação Ambiental.