



Programar é fundamental!

Competências: Escrita, Literacia digital

Nível de Escolaridade: Ensino Secundário

Docente responsável: Maria de Lurdes Meirinhos Lopes

Escola/AE: Escola Secundária São Pedro - Vila Real

Descrição

Os alunos do 12.º ano, na disciplina de Aplicações Informáticas, criaram aplicações para dispositivos móveis Android, em <https://appinventor.mit.edu/>. Os projetos desenvolvidos, em colaboração com a disciplina de Biologia, versaram a temática Saúde, domínio da componente transversal de Cidadania e Desenvolvimento.

As aulas dedicadas à exploração e à aprendizagem da nova ferramenta APP INVENTOR tiveram resultados profícuos, tendo-se obtido trabalhos muitos diversificados.

Etapas

O planeamento, a execução, a monitorização e a avaliação do projeto.

Recursos

Blogue, Programação

Ferramentas digitais

As aplicações para dispositivos móveis foram criadas utilizando o MIT App Inventor (<https://appinventor.mit.edu/>) - ferramenta de programação baseada em blocos que permite construir aplicativos para dispositivos Android.

Foram utilizados os seguintes recursos:

- Equipamentos: computadores e smartphones; Padlet e blogue dos alunos

N.º de alunos envolvidos

84

Espaço(s) utilizado(s)

Sala de aula

Mais informação...

<https://padlet.com/lurdeslopes2saopedro/mem7lri3z7wsr7h6>

Observações
