



INOVD

Inova a tua escola, inova Portugal!



Agrupamento Escolas Amadora Oeste

Escola, 2,3,D. Francisco Manuel de Melo

“Aprender fazendo” é o lema”.

“ O projetos INOV promovem a inovação educacional no ensino da ciência e da tecnologia, proporcionando a alunos/as o conhecimento do método científico através de uma aprendizagem experimental que os motive para o estudo e a valorização da escola. Os alunos/as são incentivados a adotar uma atitude responsável na sala de aula e no espaço escolar. Além do objetivo de combater o insucesso escolar, pretende-se também que os/as jovens com capacidades acima da média tenham a oportunidade de desenvolver as suas competências e a criatividade. Os melhores incentivam e apoiam os alunos com maiores dificuldades. Os/as jovens envolvem-se em atividades dinâmicas, utilizando a experiência própria, onde passam a ser protagonistas da sua aprendizagem. A abordagem é baseada em situaçõesproblema, por via das quais aprendem a trabalhar em equipa e a encontrar soluções criativas para os problemas apresentados. Criam protótipos solares e desenvolvem os respetivos Kits Solares Didáticos, que podem ser construídos e utilizados tanto nas aulas, para concretização de aprendizagens, como em atividades de enriquecimento curricular.”

Fonte: Newsletter do **IGFSE**- Instituto de Gestão do Fundo Social Europeu.

Projetos a apresentar no **GREEN BUSINESS WEEK:**

INOV E, Inovação educacional no ensino da Ciência e da Tecnologia.

INOVD, Inova a tua escola, inova Portugal!

Fotão a Fotão Tenho a Ciência na Mão!

Hidratar a Esperança.

Palavras-chave:



INOVD

Inova a tua escola, inova Portugal!



Agrupamento Escolas Amadora Oeste

Escola, 2,3,D. Francisco Manuel de Melo

Combater o insucesso escolar; valorizar os alunos extraordinários; comunicação em ciência e tecnologia; treinar o método científico; articulação vertical e horizontal; preparação de alunos para as universidades; empreendedorismo; ética empresarial; empresa sustentável; *Design thinking*; energia solar; resolução criativa de problemas futuristas; Ensino no século XXI.

Link dos projetos :<https://www.facebook.com/palminha007>

Agrupamento de Escolas Amadora Oeste - Escola 2,3, D. Francisco Manuel de Melo.

Professor Victor Palminha
Coordenador dos projetos INOV

