



# PROJETO

## “Vamos descobrir, experimentando”



### Objetivos:

- Estimular a renovação dos métodos do processo de ensino/aprendizagem;
- Estimular o interesse pela área das ciências;
- Dar a conhecer a importância do conhecimento e do método científico, demonstrando a sua aplicação em situações reais dos conceitos e ferramentas lecionados na sala de aula;
- Fomentar a aquisição e aplicação de um saber cada vez mais aprofundado, assente no estudo, na reflexão crítica, na observação e na experimentação;
- Proporcionar situações diversificadas onde o aluno conduza pequenas investigações;
- Criar um conjunto de recursos educativos/estratégias de trabalho, promotores de aprendizagens motivadoras e significativas em ciências;
- Promover a interdisciplinaridade das diferentes áreas curriculares, que conduzam à criação de valores, atitudes e práticas que adequem os alunos ao desempenho de funções socialmente úteis;
- Realizar experiências que conduzam à identificação e compreensão de alguns fenómenos científicos.

### Destinatários:

Alunos dos quartos anos de escolaridade das escolas do 1º CEB do AEPAP.

### Horário e local de funcionamento:

Sala de Aula/Pátio

### Atividades a realizar: (Links para imagens, vídeos, notícias, etc.)

- Realização de experiências que conduzam à identificação e compreensão de alguns fenómenos científicos.

Link de propostas de Guiões didáticos- DGE: <http://www.dge.mec.pt/guioes-didaticos-eb>

### Contactos dos responsáveis:

Júlia Gonçalves (TA); Rita Tomé (GC); Lurdes Pontes (VMR)

### Inscrições Colocar link para formulário on-line para inscrições

(Não se aplica)