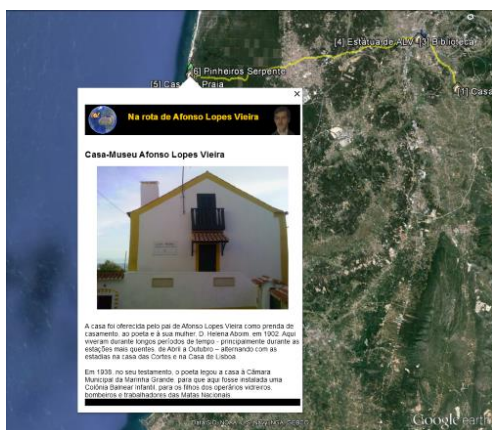


## Projeto GO! – Mobilidade na Educação (Versão 3.0)

### Percursos Georreferenciados



**Objetivos específicos:** Divulgar e documentar a riqueza patrimonial do meio envolvente, realizando percursos de natureza diversa (arquitetónica, literária, natural (biologia e geologia), etc; alertar para a necessidade da preservação do património.

#### Metodologias:

- Recolha de dados: percursos georreferenciados e fotografias em pontos de interesse.
- Trabalho de sala:
  - Ler os dados gravados (percursos e fotografias)
  - Documentar os pontos de interesse
- Exportar percursos para o Google Earth (tipicamente elaborados pelos alunos com apoio do professor)
- Exportar percursos para os dispositivos de forma aos alunos seguirem o mesmo (percursos elaborados pelos professores, mas também pelos alunos se esses percursos se destinarem à comunidade em geral)

**Enquadramento:** curricular, extracurricular, clubes

#### Exemplos de atividades

A – Registo de um percurso durante uma saída, com tablet ou smartphone, tirando fotografias em pontos de interesse, e posterior tratamento complementando a fotografia com dados relevantes (texto, som, ligações para vídeos, etc)

B – Criação do percurso por parte do professor, sua exportação para os tablets do projeto e, eventualmente para os smartphones dos alunos. Em cada ponto de interesse, será aberta uma janela com a informação colocada previamente pelo professor (informações, imagens, desafios, som, etc).



## Projeto GO! – Mobilidade na Educação (Versão 3.0)

### Kit de equipamentos a fornecer:

- Tablets Android
- Software: Active Track; paint.Net; 7Zip

### Equipamentos a cargo da escola:

- Computadores com SO Windows

**Ligações:** <http://go.ccems.pt>

**Nota:** os equipamentos podem também ser utilizados/rentabilizados em sala de aula com eventual aumento do seu número por parte da escola/agrupamento, para acesso à Internet, realização de testes autocorretivos, etc.

### Formação:

**Ação:** modalidade de oficina, 25 presenciais + 25 horas de trabalho autónomo, 2 UC.

**Destinatários:** didática específica de vários grupos disciplinares