



## TRILHO DA CIÊNCIA | “ESTAÇÕES” e “PONTOS DE INTERESSE”

**Tema | Estação:** *Estaleiro do Barco Rabelo*

**Local:** Vila Nova de Gaia

**Ciências/disciplinas envolvidas:** Área de Integração; Geografia; Inglês

**Autores:** Alunos 11ºFG

## TRILHO DA CIÊNCIA | “ESTAÇÕES” e “PONTOS DE INTERESSE”

**Tema | Estação:**

**Local:**

**Ciências/disciplinas envolvidas:**

**Autores:**

### Sabia que ...

Situado na margem ribeirinha de Vila Nova de Gaia, junto às Caves do Vinho do Porto, encontra-se o único Estaleiro que ainda constrói os originais Barcos Rabelos.

Atualmente, o estaleiro concentra grande parte da sua atividade na adaptação e construção destas embarcações, modernizando-as com motor, WC, coberturas de Inverno e Verão e outros equipamentos por forma a dar resposta às exigências turísticas dos nossos dias, preservando de forma fiel as características originais dos Barcos Rabelos.

### Sinta a Natureza

1 - Feche os olhos e sinta o cheiro do rio.

### Viva a Natureza

1 - Tente avaliar o comprimento de um dos barcos.

### Compreenda a Natureza

1 – Em fevereiro, os jornais noticiaram a intenção da Administração do Porto do Douro e Leixões de abrir um concurso para a entrega do espaço a um novo construtor naval, o que implicaria a saída da Socrenaval, que detém o último estaleiro de construção de barcos rabelos em madeira de Gaia.

Concorda com o desmantelamento do estaleiro ou considera que deveria ser preservado, pelo seu interesse histórico?

### Para saber mais ...

<https://www.noticiasominuto.com/pais/1679520/concurso-para-estaleiro-em-gaia-vai-manter-construcao-e-reparacao-naval>

<http://www.portoenorte.pt/pt/o-que-fazer/estaleiro-de-barcos-rabelos/>

## Informação para formadores

### Ligações com:

O eco-trilho “Centro Histórico de Gaia: Natureza e Cultura” constitui uma atividade que mobiliza conhecimentos e competências de diferentes domínios da ciência, envolvendo as disciplinas de Geografia (Portugal: As áreas urbanas); de Área de Integração (subtemas Trabalho e Comunicação na Era Digital) e de Inglês (Tourism and sustainability).

Este eco-trilho pode ser implementado no âmbito da flexibilidade curricular, constituindo um Domínio de Autonomia Curricular (DAC), mobilizador das Aprendizagens Essenciais e das áreas de competência do Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória.

O eco-trilho “Centro Histórico de Gaia: Natureza e Cultura” é composto por oito estações: Estação Multimodal de General Torres; Miradouro e Convento da Serra do Pilar; Jardim do Morro; Rio Douro; Barcos Rabelos; Half Rabbit; Estaleiro do Barco Rabelo; e Teleférico. Além destas, inclui onze pontos de interesse: Casa Barbot; Rua Casino da Ponte; Ponte D.Luís (Luís I); Caves do Vinho do Porto; Capela de N<sup>a</sup> Sr<sup>a</sup> da Piedade; Casa Portuguesa do Pastel de Bacalhau; WOW - World Of Wine; Escadas do Campanário; Cais de Gaia; Convento Corpus Christi e Mercado da Beira Rio.

Este Eco Trilho percorre o Centro Histórico de Gaia, promovendo a divulgação de aspetos culturais e naturais, com ênfase para a relação com o rio Douro e o Vinho do Porto. Ao longo do percurso, o visitante é convidado a visitar alguns dos locais mais procurados pelos turistas e a observar atentamente o território, contando com a ajuda de informações de contexto, relevantes para o seu melhor conhecimento e compreensão. No fim do percurso, é proposto ao visitante um último desafio, sob a forma de kahoot.

### Objetivos

Na Estação 7 – “Estaleiro dos Barcos Rabelos” o principal objetivo é a observação do estaleiro e dos barcos rabelos, um património histórico da cidade.

### Materiais

Smartphone com câmara fotográfica e ligação à Internet.  
Cantil com água; roupa e calçado confortável.

### Link do Eco Trilho:

<https://www.google.com/maps/d/edit?mid=1TvqDbalzq8lwA18wycExLxKvVw6knQIA&usp=sharing>