



Projeto Rota das Eco-Escolas

Associação Bandeira Azul da Europa

Manual de utilizador – municípios



Introdução

A iniciativa “Rota Eco-Escolas”, coordenada pela ABAE | Programa Eco-Escolas, integra-se no tema mobilidade sustentável e visa alertar a comunidade escolar para a importância de uma mobilidade mais segura, eficiente e inclusiva, através do envolvimento das crianças e jovens, professores, assistentes e auxiliares, encarregados de educação e município.

Ferramenta Eco-Escolas

Como novidade para este ano, o Projeto Rota das Eco-Escolas desenvolveu uma nova ferramenta para registo das rotas e um sistema de informação geográfica associado, que permite perceber, de uma forma simples e amigável, quais os participantes, localização do testemunho, sua participação no projeto e ocorrências registadas.

Numa primeira fase, existem 2 componentes fundamentais para o funcionamento desta ferramenta:



Sistema de informação geográfica para visualização dos dados.



Mecanismo de gestão da informação.

A Ferramenta Eco-Escolas permite aos municípios:

- ✓ registar a participação das escolas do município;
- ✓ saber a localização das escolas participantes;
- ✓ saber a localização do testemunho;
- ✓ conhecer o período que o testemunho esteve em cada escola;
- ✓ visualização das ocorrências no SIG;
- ✓ responder às ocorrências.

Funcionamento

A Ferramenta Eco-Escolas foi desenvolvida por forma a facilitar ao máximo a tarefa de todos os intervenientes e participantes. Muito rapidamente escolas e municípios conseguirão atualizar os seus dados, melhorando a sua participação e os resultados do projeto.

Ao entrar na plataforma, o município vê automaticamente as escolas do seu município.

Funcionamento: login

The screenshot shows a web application interface for login. On the left is a dark sidebar with the ABAE logo and the word 'Entrar'. The main area has a green header with a menu icon and the word 'Entrar'. Below the header are two input fields: 'Utilizador' and 'Palavra-passe'. Underneath these fields are three radio button options: 'Entrar automaticamente até eu clicar em sair', 'Guardar o meu utilizador', and 'Perguntar sempre pelo utilizador e palavra-passe'. At the bottom of the form is a red button labeled 'Entrar'.

- ✓ 3 níveis de acesso: escolas, municípios e ABAE (administrador)
- ✓ Utilizador e palavra-passe – contactar ABAE

Funcionamento: ferramentas gerais

The screenshot shows the 'Registo de Testemunho' (Witness Record) interface. It features a green header bar with a menu icon (1), a search bar (2), and a download icon (3). Below the header is a pagination control (4) and an 'Editar grelha' (Edit grid) button. A table displays two records with columns for Escola, Municipio, Ano, Participa?, Chegada Testemunho, and Partida Testemunho. A 'Sair' (Exit) button is located in the left sidebar (5).

	Escola	Municipio	Ano	Participa?	Chegada Testemunho	Partida Testemunho
Opções ▾	Escola Básica e Secundária de Vila Nova da Cerveira (antiga EB 2,3/5)	Vila Nova de Cerveira	2015	Não		
Opções ▾	Colégio de Campos	Vila Nova de Cerveira	2015	Não		

1. Permite ligar e desligar menú.
2. Permite ativar as ferramentas de pesquisa: por texto e avançada, que permite pesquisar por cada campo.
3. Permite ativas as opções para exportação: pdf, impressão e excel.
4. Permite ordenar os dados.
5. Permite sair da plataforma.

Funcionamento: editar informação das escolas

ABAE ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL DA EUROPA

ROTA DAS ECO-ESCOLAS Eco-Escolas por uma mobilidade sustentável

Registo de Testemunho

Página « < 1 > » de 1 Registos 1 para 2 de 2 20

Editar grelha 2

	Escola	Município	Ano	Participa?	Chegada Testemunho	Partida Testemunho
Opções ▾	Escola Básica e Secundária de Vila Nova da Cerveira (antiga EB 2,3/5)	Vila Nova de Cerveira	2015	Não		
Opções ▸	Colégio de Campos	Vila Nova de Cerveira	2015	Não		

Ver

Editar 3

Registo de Ocorrências(0)

1. Permite aceder à listagem inicial das escolas.
2. Permite editar todos os registos em simultâneo.
3. Permite editar os dados desse registo.

Funcionamento: editar informação das escolas

ABAE ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL DA EUROPA

ROTA DAS ECO-ESCOLAS Eco-Escolas Por uma mobilidade sustentável

Login: sigeste

Registo de Testemunho

Rotas

Sair

✓ Guardar ✗ Cancelar

Escola	Município	Ano	Participa?	Chegada Testemunho	Partida Testemunho
Escola Básica e Secundária de Vila Nova da Cerveira (antiga EB 2,3/5)	Vila Nova de Cerveira	2015	<input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim	Chegada Testemunho	Partida Testemunho
Colégio de Campos	Vila Nova de Cerveira	2015	<input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim	Chegada Testemunho	Partida Testemunho

Os municípios podem registar a participação das escolas no projeto Rota Eco-Escolas.

Funcionamento: responder às ocorrências



The screenshot shows the 'Registo de Testemunho' page in the ABAE web application. The page features a navigation menu on the left with 'Rotas' and 'Sair' options. The main content area displays a table of schools with columns for 'Escola', 'Município', 'Ano', 'Participa?', 'Chegada Testemunho', and 'Partida Testemunho'. Two schools are listed: 'Escola Básica e Secundária de Vila Nova da Cerveira (antiga EB 2,3/5)' and 'Colégio de Campos'. A dropdown menu for 'Opções' is open, showing 'Ver', 'Editar', and 'Registo de Ocorrências(0)'. The 'Registo de Ocorrências(0)' option is highlighted with a red box.

	Escola	Município	Ano	Participa?	Chegada Testemunho	Partida Testemunho
Opções ▾	Escola Básica e Secundária de Vila Nova da Cerveira (antiga EB 2,3/5)	Vila Nova de Cerveira	2015	Não		
Opções ▴	Colégio de Campos	Vila Nova de Cerveira	2015	Não		

Ver
Editar
Registo de Ocorrências(0)

Para responder às ocorrências registadas pelas escolas, aceder a “Registo de Ocorrências” no menu “Opções” no registo de cada escola.

Funcionamento: responder às ocorrências

Registo de Testemunho > Registo de Ocorrências

Escola	Município	Ano	Participa?	Chegada Testemunho	Partida Testemunho
Escola Básica e Secundária de Vila Nova da Cerveira (antiga EB 2,3/5)	Vila Nova de Cerveira	2015	Não		

Página « < 1 > » de 1 Registos 1 para 1 de 1

	Nº Ocorrência	Ano	Escola
Opções ^	4	2015	Escola Básica e Secundária de Vil

Ver
Editar

**1. Aceder ao “Editar” no
menú “Opções”.**

Registo de Testemunho > Registo de Ocorrências > Editar

Escola Resposta Municipio

Resposta Municipio

Foto Escolher...

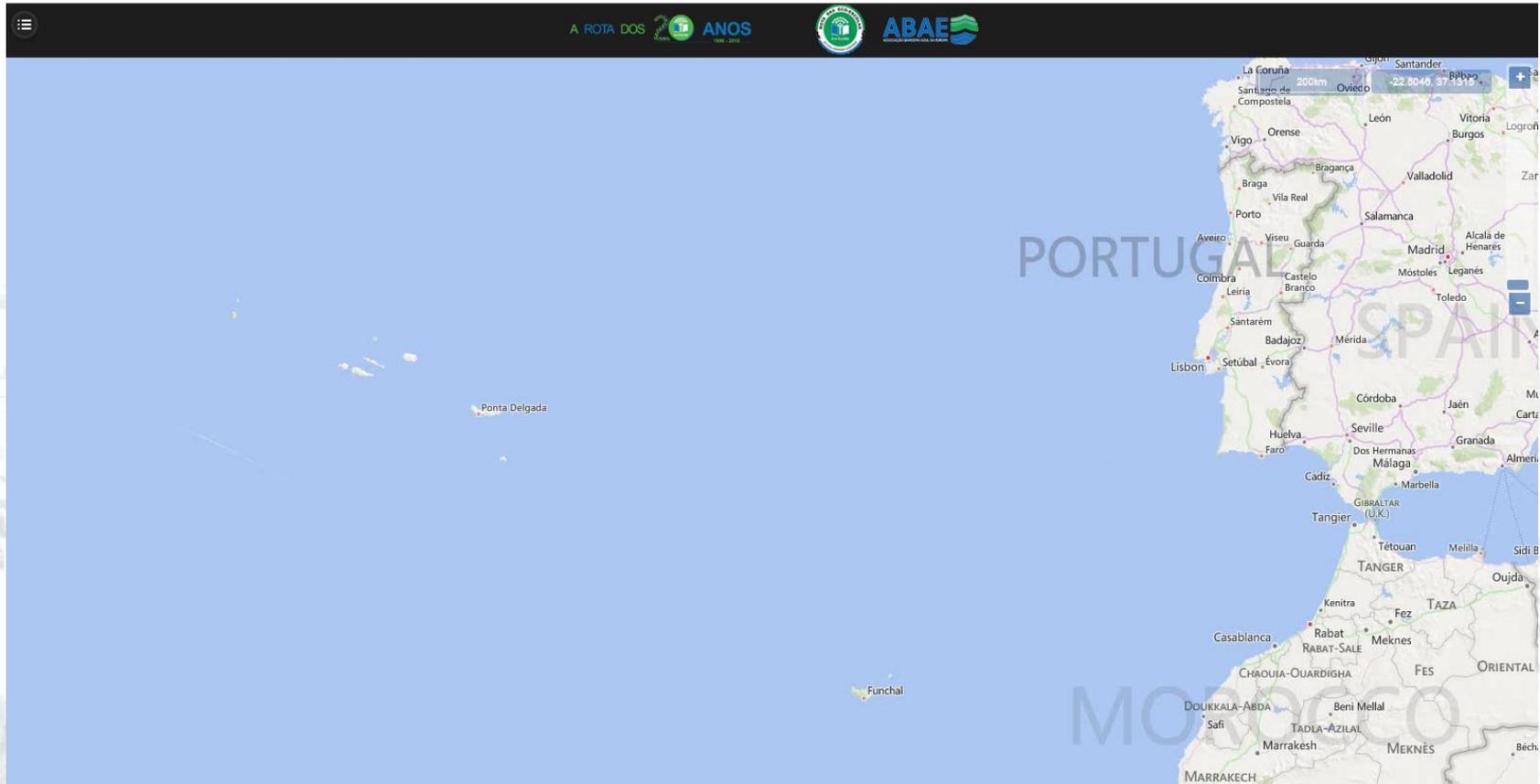
Resolvido? Sim Não

Data Resolução

Editar

2. Preencher os campos disponíveis.
3. Possibilidade de adicionar fotografias da resolução.
4. Para finalizar, clicar em “Editar”.

Sistema de informação geográfica Eco-Escolas:



Sistema de informação geográfica Eco-Escolas:

The screenshot displays the Eco-Escolas GIS system interface. At the top, there is a navigation bar with the text "A ROTA DOS 20 ANOS" and the ABAE logo. A sidebar menu is open on the left, highlighted with a red circle and a red line pointing to the hamburger menu icon. The sidebar contains the following elements:

- A "Fechar" button with a left-pointing arrow.
- The title "Mapa de base".
- Map style selection options: "Estradas" (selected with a blue circle), "Aéreo", and "Híbrido".
- Layer selection options: "Escolas" (checked with a blue checkmark) and "Ocorrências" (checked with a blue checkmark).
- A "Legenda" section with the following items:
 - Escola visitada (blue circle)
 - Escola por visitar (green circle)
 - Escola com testemunho (red circle)
 - Ocorrência registada (orange location pin icon)

The main map area shows a geographical view of Portugal and Morocco, with various cities labeled. The text "PORTUGAL" and "SPAIN" are overlaid on the map. The background of the slide features a faint aerial view of a city.

Sistema de informação geográfica Eco-Escolas:

1. Ao passar com o rato aparece uma etiqueta com a identificação da escola;
2. Clicando no ponto acedemos à informação sobre a escola e respetiva lista de ocorrências.
3. Clicando em cada ocorrência é possível visualizar informação e fotografias da mesma.



A “**Rota dos 20**” decorrerá simultaneamente em **20 regiões** (18 distritos do continente e as 2 regiões autónomas), iniciar-se-á simbolicamente nalguns concelhos a 22 de abril de 2015 – Earth Day | World Day of Action Eco-Schools e terá a duração necessária para que os testemunhos passem em todas as escolas.

Obrigado pela atenção.

Projeto Rota das Eco-Escolas

Associação Bandeira Azul da Europa

www.rotados20.abae.pt