



RELATÓRIO | ROTA PELA FLORESTA 2017

Tema: Rota Pela Floresta 2017 | Comemoração do Dia da Floresta Autóctone

Data: 30 de novembro de 2017

Local: Barragem da Esteveinha

Público-alvo:

- Alunos do projeto Eco Escolas;
- 4ºano de escolaridade;
- Freqüentadores da LEQUE.

Contextualização:

A “Rota pela Floresta” consiste numa ação catalisadora de sinergias entre as escolas e respetivas autarquias (municípios e freguesias). Nesta iniciativa podem participar todos os municípios que se comprometam em organizar, em conjunto com a sua comunidade educativa, um circuito “baixo carbono” entre as escolas do concelho, incluindo as Eco Escolas e possível envolvimento de associações, Bombeiros Voluntários e Juntas de Freguesias. Compete ao Município a organização e traçado da rota do percurso à escala local e articular a atividade juntamente com a escola.

A atividade que se pretende desenvolver visa promover a mobilidade sustentável, e por em prática o exercício da cidadania alertando para os direitos, deveres e responsabilidades de cada um dos intervenientes.

Descrição sucinta das atividades:

Atividade 1 - Percurso pedestre ao circuito da Barragem da Esteveinha

O percurso iniciou na chegada ao local e consistiu num passeio pedonal ao circuito da barragem (rota), durante o percurso os alunos dividiram-se em grupos onde foram parando em alguns pontos estratégicos para desenvolverem as atividades.

Atividade 2 – Jogos com a reutilização de materiais

Recorrendo à reutilização de materiais e em alguns pontos estratégicos desenvolveram-se alguns jogos dinamizados pelos/as Técnicos/as Superiores de Desporto do Município e pela Técnica Superior de Ambiente do Município.

Os jogos foram os seguintes:

- **1-saltar à corda:** Três das crianças do grupo (escolhida por eles) teriam que saltar à corda o maior número de vezes seguidas.
- **2-Caça sementes:** Todas as crianças do grupo foram procurar sacos de sementes nessa zona. Pretende-se, posteriormente, que as crianças criem sementeiras (pequeno viveiro ao ar livre) para que no próximo ano possam devolver à natureza.
- **3- Bola de ferro:** Uma criança escolhida pelo grupo tentou tombar, em 3 tentativas, o maior número de latas empilhadas a uma distância definida.
- **4-Corrida de sacos:** Todos os grupos competiram entre si numa corrida de sacos.

Atividade 3 - Campanha de limpeza no Pinhal da Esteveinha

Esta ação consistiu na recolha de resíduos presentes numa zona florestal. Criaram-se grupos e no fim verificou-se qual o grupo que recolheu maior quantidade de resíduos. Após a campanha de limpeza foram colocadas placas informativas “Não deite lixo para o chão” e foram colocados em pontos estratégicos depósitos para a colocação de resíduos. A Técnica Superior de Ambiente abordou a temática sobre a importância da Floresta.

Atividade 4 - Plantação de carvalhos | Retanxa de carvalhos numa área localizada junto da barragem da Esteveinha

Os alunos plantaram no local cerca de 40 carvalhos.

Pretendeu-se com esta atividade incentivar a reflorestação com espécies autóctones portuguesas, potenciando as diversas valências destas, nomeadamente a conservação do solo, a regularização do clima e do ciclo hidrológico, a conservação da biodiversidade, o sequestro de CO₂, constituindo mais um contributo prático para reduzir os efeitos das alterações climáticas e simultaneamente criar bases para uma cultura de conhecimento e proteção em torno dos valores da floresta original portuguesa.

Objetivos gerais da ação:

- Agir pela proteção dos ecossistemas existentes no município, com particular enfoque na floresta;
- Potenciar a mobilidade sustentável planeando um percurso interativo;
- Possibilitar o reconhecimento de alguns espaços florestais ou outros ecossistemas do concelho;
- Envolver a comunidade escolar, incluído o Eco Escolas;
- Contribuir com boas práticas ambientais, (campanha de limpeza).

Avaliação da ação:

Estava prevista a realização da ação no dia 23 de novembro pois comemorava-se o Dia da Floresta Autóctone, no entanto, devido a questões meteorológicas, passou para o dia 30 de novembro.

O conjunto de atividades decorrer dentro do previsto, os alunos demonstraram-se bastante interessados pelo tema e durante o percurso da rota interagiram bastante uns com os outros.

A campanha de limpeza superou as expetativas, pois todos os envolvidos apanharam bastantes resíduos. A seguinte tabela representa a quantidade de resíduos recolhidos como a sua tipologia e destino final:

Quantidade de sacos (unidades) ou outro resíduo	Quantidade de resíduos (aproximada em kg)	Tipologia de resíduos	Código LER (Portaria nº209/2004, 3 de março)	Destino final
13 sacos	52	Indiferenciado (degradados)	20 03 01	Ecocentro Municipal (Escombros)
Outro resíduo	2	Madeira	17 02 01	Ecocentro Municipal
Outro resíduo	4	Metais Ferrosos	16 01 18	Ecocentro Municipal
Outro resíduo	3	Plástico (PP,PEAD,PVC)	17 02 03	Ecocentro Municipal

TOTAL DE RESÍDUOS RECOLHIDOS (KG): 61

REGISTO FOTOGRÁFICO DOS RESÍDUOS RECOLHIDOS



Relativamente à plantação foi cumprida a missão, todos os envolvidos participaram e plantaram cerca de 40 carvalhos (valor estimado inicialmente).

ANEXOS – Registo fotográfico

Atividade 1 - Percurso pedestre ao circuito da Barragem da Esteveinha



Atividade 2 – Jogos com a reutilização de materiais



Atividade 3 - Campanha de limpeza no Pinhal da Esteveinha











Atividade 4 - Plantação de carvalhos | RetanCHA de carvalhos numa área localizada junto da barragem da Esteveinha





Parceiros envolvidos









