Contacte-nos:

Equipa de Trabalho- Portugal
Sandra Pina- Coordenadora do projeto
Elisabete Cruz- Coordenadora do Dep Expressões; colaboradora do Projeto Eco-escolas
Manuela Cardoso - Coordenadora do Projeto Eco-escolas

Alunos envolvidos

Inês lomba	Juliana Santos
Constança Tomás	Lara Amaral
Francisca Graça	Monica Nunes
Fridya Silveira	Vicente Morais

Telefone: + 351 232 620 110
Coordenadas GPS – Latitude: N 40 36.112 Longitude: W 7 45.207
Email: sandra. pina@esfa.pt (coordenadora)

Metodologias de trabalho entre os parceiros

- Sessões de trabalho de cada equipa no seu país;
- Encontros periódicos online entre todas as equipas para discutir e analisar atividades e avaliar progressos;
- Mobilidades entre parceiros;
- Trabalho de cada equipa no terreno com Pais /EE, alunos, empresas locais e nacionais, instituições escolares;
- Aplicação das estratégias criadas, sua monitorização e avaliação.

Co-funded by the European Union

escolas de mangualde

Projeto de Erasmus (Eco2)

Alterações climáticas e otimização da pegada carbónica

PROJECT KA210-SCH-000083371

Todos Nós Temos Uma Pegada Carbónica



A pegada de carbono representa o volume total de gases de efeito estufa (GEE) gerado pelas atividades económicas e quotidianas do ser humano. É importante conhecer esse dado — expresso em toneladas de CO_2 emitidas — para adotar e implementar as medidas necessárias a fim de reduzi-la ao máximo, uma vez que isso também depende de cada um de nós no nosso dia a dia.

Objetivos a alçancar

O projeto pretende ir mais além, tendo como objetivos os seguintes preceitos:

- Alertar para a pegada de carbono e hábitos de consumo conscientes;
- Encontrar potenciais soluções para o problema e dá-las a conhecer nas regiões onde o projeto se está a desenvolver;
- Sensibilizar escolas e instituições para a necessidade de uma transformação ecológica e redução da emissão carbónica.

Atividades a desenvolver pelos vários parceiros

As várias equipas de trabalho de cada país parceiro do projeto pretendem desenvolver as seguintes atividades:

- Pesquisa sobre diversos temas por cada um dos países envolvidos:
  - **Portugal**- O impacto da poupança de energia nas mudanças climáticas.
  - **Grécia**- A poupança da água e métodos de tratamento de água.
  - **Itália**- As energias renováveis.
  - **Turquia**- Reciclagem.
- Utilização de uma calculadora de pegada de carbono para a medição dos valores mensais com alunos e com a instituição escolar.
- Organização de mobilidades entre países.
  - No âmbito destas mobilidades será organizada uma **corrida de bicicletas**, um evento de **plantação de árvores**, serão feitos convites a **especialistas** para falar dos temas abordados neste projeto, os participantes do projeto irão trocar informações mútuas, serão realizados **workshops** e um **dia de sensibilização para as alterações climáticas**. Serão **visitadas instituições e organizações locais** relacionadas com os temas tratados. Serão realizadas **visitas culturais** para divulgação da região de cada escola participante.
- Disponibilização de todos os recursos produzidos aos interessados através do facebook, websites, ...

Parceiros Envolvidos

- **Portugal**- **coordenador do projeto** (Agrupamento de escolas de Mangualde)
- **Itália** (Liceu “Gandhi” - Casoria)
- **Turquia (**Atatürk Anatolian High School)
- **Grécia**(1ª Epal Kavala)