

# Mercado Transfronteiriço de Intercâmbio de Carbono

0292\_TROCO2\_1\_E

## Projeto aprovado pelo Programa Interreg V-A Espanha – Portugal (POCTEP), cofinanciado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER)

- **Eixo prioritário:** 3. Prevenção de riscos e melhoria da gestão dos recursos naturais
- **Objetivo temático:** 6. Preservar e proteger o ambiente e promover a utilização eficiente dos recursos
- **Prioridade de investimento:**  
  
6.F: Promoção das tecnologias inovadoras para a melhoria da proteção ambiental e da eficiência dos recursos no setor dos resíduos, no setor da água, na proteção do solo e para reduzir a poluição atmosférica
- **Objetivo específico:** 6.F. Aumentar os níveis de eficiência na utilização dos recursos naturais para contribuir para o desenvolvimento de um modelo de economia sustentável no espaço de cooperação
- **Categoria de intervenção:** 084. Prevenção e controlo integrados da contaminação

Período de execução: 01 de Janeiro até 31 de Dezembro 2018 (ampliado até 30 de Dezembro de 2019).

Orçamento total: 1.276.365,65 € (co-financiamento de 75%, 957.274,2 €)

# OBJETIVO

O objetivo geral do projeto é aumentar a eficiência das florestas do espaço transfronteiriço Galiza-Norte de Portugal na mitigação das alterações climáticas, através do desenvolvimento e gestão da sua capacidade de sequestro de CO<sub>2</sub>, impulsionando uma economia em baixo carbono no setor dos transportes de mercadorias. Para tal, pretende-se:

- Contribuir para o adequado uso e ordenamento das florestas, implementando uma gestão que obtenha receitas nos mercados de carbono, sob a ideia *“uma floresta bem gerida e que produz valor, não arde”*.
- Fomentar a implementação de estratégias de Responsabilidade Social Corporativa (RSC) no setor dos transportes através do *cálculo e gestão da sua pegada de carbono*.
- Disponibilizar modelos de desenvolvimento duradouro e compatível com o meio ambiente, através da *compensação de CO<sub>2</sub>*.

## PARCEIROS

Beneficiário principal:



Parceiros:



# PRINCIPAIS ATIVIDADES

## 1. Criação de sumidouro de carbono

- Desenho de uma ferramenta para o cálculo do sumidouro de carbono nos espaços florestais da Galiza-Norte de Portugal.
- Apoio e assistência individualizada aos agentes florestais, para certificar os espaços florestais como sumidouro de carbono.
- Sensibilização, capacitação e formação para a otimização da gestão florestal.

# PRINCIPAIS ATIVIDADES

## 2. Geração da pegada de carbono:

- Desenho de uma ferramenta para o cálculo da pegada de carbono no setor do transporte de mercadorias, na Galiza-Norte de Portugal.
- Acompanhamento e apoio individualizado às empresas de transportes para certificar a sua pegada de carbono.
- Sensibilização, capacitação e formação na certificação da pegada de carbono para o setor dos transportes.



**Interreg**

España - Portugal

**TROCO2**

Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



UNIÃO EUROPEIA

# PRINCIPAIS ATIVIDADES

## 3. Compensação da pegada de carbono:

- Criação de uma bolsa de intercâmbio real de carbono transfronteiriço.
- Capacitação e apoio aos técnicos para a gestão da bolsa.



Todas as ferramentas e demais informação, acessíveis na  
página web do projeto:

[www.troco2.eu](http://www.troco2.eu)



The screenshot shows the homepage of the TROCO2 project website. At the top, there is a navigation menu with links for 'HERRAMIENTAS', 'MULTIMEDIA', 'ACCESO SOCIO', 'NOTICIAS', 'EVENTOS', and 'ENLACES DE INTERÉS'. The main header features the Interreg España - Portugal TROCO2 logo. Below the navigation is a large banner image of a dense forest. The text 'TROCO2' is prominently displayed in the center of the banner, with the subtitle 'MERCADO TRANSFRONTERIZO DE INTERCAMBIO DE CARBONO' underneath. Below the banner, there is a section titled '¿EN QUE CONSISTE TROCO2?' followed by the text 'MERCADO TRANSFRONTERIZO DE INTERCAMBIO DE CARBONO'. A brief description follows: 'Su objetivo principal es aumentar la eficiencia de los montes del espacio transfronterizo Galicia-Norte de Portugal en la mitigación del cambio climático, utilizando el impulso de la economía baja'. To the right of this text is a button labeled 'ACCESO' next to the text 'HERRAMIENTAS DE CÁLCULO'.



# RESULTADOS ESPERADOS

## 1. Criação de sumidouro de carbono

- 1 ferramenta de cálculo de absorção de CO<sub>2</sub> das florestas.
- 3 Ton de carbono equivalente certificado como sumidouro nos espaços florestais transfronteiriços.
- Técnicos/agentes florestais assessorados e sensibilizados em matérias de gestão florestal e sumidouros de carbono.
- Técnicos/agentes florestais formados para a certificação dos espaços florestais como sumidouros de carbono e para a otimização da gestão florestal.

# RESULTADOS ESPERADOS

## 2. Geração de pegada de carbono:

- Estudo sobre as barreiras aos processos de certificação de pegada de carbono no setor do transporte.
- Empresas de transportes assessoradas e sensibilizadas para o processo de cálculo da pegada de carbono e certificação.
- Prova-piloto de certificação de pegada de carbono com empresas de transportes:  
3 Ton de carbono equivalente certificado como pegada de carbono.
- Formação dos agentes do transporte sobre o processo e cálculo da sua pegada de carbono.

# RESULTADOS ESPERADOS

## 3. Compensação da pegada de carbono:

- Bolsa de intercâmbio de carbono.
- 1 tonelada de carbono equivalente compensado na bolsa de intercâmbio.
- Formação e assessoria dos técnicos para o uso da bolsa: Como operar?
- Formação e assessoria dos técnicos para a gestão da bolsa e sua viabilidade.

## CONTACTOS:

**ADRAT:** Marco Fachada. E-mail: [marco.fachada@adrat.pt](mailto:marco.fachada@adrat.pt)

**ASETRANSPO:** María Álvarez Pérez. E-mail: [gerencia@asetranspo.com](mailto:gerencia@asetranspo.com)

**Cámara de Comercio Pontevedra, Vigo y Vilagarcía de Arousa:**

Begoña Ruiz. E-mail: [bruiz@camarapvv.es](mailto:bruiz@camarapvv.es)

**Dirección Xeral de Medio Rural (Ordenación Forestal):**

Luis Ortega. E-mail: [luis.ortega.mene@xunta.gal](mailto:luis.ortega.mene@xunta.gal)

**CIMAT:** [geral@ciamat.pt](mailto:geral@ciamat.pt)