



Vinho de
Baixo Carbono

VINHO DE BAIXO CARBONO [www.vinhodebaixocarbono.com]

PROJETOS INOVADORES EM PARCERIA | PRODER 4.1 - Cooperação para a inovação

2012-2015

Gestor do projeto



Descrição

O projeto "Vinho de Baixo Carbono" iniciou-se em 2012 com o objetivo de estudar novas práticas culturais, assente em estratégias vitivinícolas alternativas com soluções e tecnologias capazes de reduzir as emissões de CO₂. Simultaneamente foi calculada a pegada de carbono do vinho com base numa abordagem de análise de ciclo de vida assente numa metodologia internacionalmente reconhecida e certificável, a PAS 2050:2011.

Este projeto distingue-se por ser o propulsor do primeiro vinho em Portugal a obter a certificação. O produto final, é um vinho despidido de todos os elementos acessórios, com uma pegada de carbono 10% mais baixa que um vinho convencional. Para este novo vinho, foi criada a marca IMAGINEM.

Objetivos

- Identificação e implementação de novas práticas culturais na produção de uva de alta qualidade com menor intensidade carbónica e com menor impacto ambiental;
- Estudo do impacto de novas práticas culturais face ao sistema de referência em termos de emissões de GEE;
- Certificação do vinho de baixo carbono, implementando um sistema de gestão;
- Criação de uma nova marca com uma imagem diferenciada;
- Redução da quantidade de vinho vendido a granel por vinho engarrafado de baixo carbono.

Logos dos parceiros:



Os parceiros

A **Herdade da Mingorra**, entidade gestora da parceria, pretende manter e valorizar a biodiversidade, promover ações de conservação e gestão de habitats adequados à preservação de espécies ameaçadas e promover o aumento do sequestro de carbono. Apresenta uma área total de 724,49 hectares distribuídos por diversos usos do solo. O **INIAV** é o laboratório de Estado do Ministério da Agricultura e do Mar (MAM), que desenvolve atividades de investigação nas áreas agrónómica e veterinária. A **Consulai** é a consultora responsável pela avaliação do ciclo de vida do vinho, cálculo da pegada de carbono, *ecodesign* do produto final, apoio na criação de uma nova marca e imagem e na gestão do projeto.

A equipa do projeto

Pedro Hipólito

Herdade da Mingorra

Carlos Lopes

Instituto Superior de Agronomia

Bruno Caldeira

Consulai