Ministério do Ambiente, Ação Climática e Energia

LUXEMBOURG AID & DEVELOPMENT

Ribeira Brava Resiliente:

Mobilidade Elétrica e Prevenção de Incêndios Florestais

Município da **Ribeira Brava**,
Ilha de **São Nicolau**

Enquadramento

1. Contexto Climático
As alterações climáticas representam um desafio crescente para Cabo Verde, enquanto país insular particularmente vulnerável aos seus impactos.
O aumento da temperatura, a irregularidade das chuvas e o agravamento do risco de incêndios exigem respostas estruturadas ao nível local.
A transição energética e a descarbonização são, por isso, pilares essenciais para reduzir as emissões de GEEs (gases com efeito de estufa) e reforçar a resiliência do território.

2. Mobilidade Elétrica
No município da Ribeira Brava, o projeto promove a mobilidade elétrica através da aquisição de duas viaturas elétricas para transporte escolar e social.
Prevê ainda a instalação de sistemas fotovoltaicos e pontos de carregamento, garantindo coerência com a produção de energia renovável.
A mobilidade elétrica integra as prioridades definidas no Plano Local de Ação Local Climática (PLAC/SEACAP) do município.

3. Prevenção de Incêndios e Monte Gordo
No Parque Natural de Monte Gordo, o projeto reforça a resiliência climática através da aquisição de equipamentos e da realização de formações para prevenção e combate a incêndios florestais.
Inclui ainda a criação de um satélite da "Casa do Clima", dedicado à educação ambiental, literacia climática e valorização do património natural local.

Objetivo Geral

Reforçar a resiliência climática no município da Ribeira Brava através da promoção da consciência climática, da transição energética e da mobilidade elétrica, bem como do fortalecimento das ações de prevenção e combate a incêndios florestais, consideradas prioritárias no Plano de Ação Climática.

Objetivos específicos

- Promover a consciência climática sobre a transição energética e mobilidade elétrica;
- Reforçar a resiliência climática do Parque Natural de Monte Gordo;
- Sensibilizar a população e visitantes.



Tipo de ação: Adaptação às mudanças climáticas a nível local

Duração: 33 meses

Orçamento: 675.000,00 €

Execução: Ministério do Ambiente, Ação Climática e Energia; Ministério da Economia, Comércio, Industria e Transição Digital; Serviço Nacional de Proteção Civil e Bombeiros; LUXDEV Luxembourg Development Agency

AÇÃO CLIMÁTICA AGORA



Resultados Esperados

Reforço da consciência climática da comunidade estudantil e dos munícipes, promovendo a transição energética e a mobilidade elétrica em Cabo Verde, através da aquisição de duas viaturas elétricas (minibus) e respetivos acessórios para transporte escolar e social;

Criação de mecanismos de formação, capacitação, sensibilização e comunicação voltados para as mudanças climáticas, dirigidos às comunidades vulneráveis do município da Ribeira Brava, ilha de São Nicolau;

Aumento da resiliência climática do Parque Natural de Monte Gordo, com a atualização do Plano de Gestão e a aquisição de equipamentos de prevenção e combate a incêndios florestais;

Redução do risco de incêndios florestais no Parque Natural de Monte Gordo, através do reforço da prevenção, da melhoria da manutenção florestal e do aumento da capacidade de resposta dos bombeiros da Ribeira Brava.

Principais Ações

- Promoção da mobilidade elétrica e da consciência climática com aquisição de duas viaturas elétricas para fins escolares e sociais;
- Reforço da resiliência climática do Parque Natural de Monte Gordo com atualização do Plano de Gestão, formação de novos bombeiros voluntários e aquisição de novos equipamentos de prevenção e combate a incêndios;
- Formação, capacitação e sensibilização das comunidades vulneráveis e atores locais sobre mudanças climáticas e prevenção de riscos;
- Reforço integrado da prevenção de incêndios florestais no Parque Natural de Monte Gordo, através da melhoria da gestão e manutenção florestal e do aumento da capacidade operacional e formativa dos bombeiros da Ribeira Brava.

Beneficiários Diretos

Técnicos e gestores do Parque Natural de Monte Gordo, bombeiros voluntários populações residentes nas zonas circundantes do parque e visitantes do parque;

Comunidade estudantil e os demais munícipes.

Impacto Esperado

Ambiental:
Redução de emissões de gases de efeito estufa, preservação da biodiversidade e áreas florestais, promoção de mobilidade sustentável;

Económico:
Redução de despesas municipais, canalização de recursos para ações climáticas e sociais, desenvolvimento económico inclusivo, baixo custo de manutenção;

Educativo:
Sensibilização e literacia climática sobre mobilidade elétrica e mudanças climáticas;

Social:
Aumento da consciência climática, melhoria da prevenção e resposta a incêndios, incremento de pontos turísticos.

Indicadores

- Número de estudantes, desagregados por género, beneficiados pelo transporte escolar elétrico por ano letivo;
- Número de viaturas elétricas na ilha de São Nicolau, em comparação com o ano de referência;
- Área do parque afetada por incêndios florestais derivados dos fenómenos climáticos, após implementação do projeto (hectares/ano).

Parcerias

- Câmara Municipal da Ribeira Brava;
- Ministério do Ambiente, Ação Climática e Energia;
- Associações de Base Comunitária;
- Ministério de Educação, através da Delegação;
- Fundação Cabo-verdiana de Ação Social e Escolar (FICASE), através da delegação local;
- Ministério da Economia, Comércio, Indústria e Transição Digital;
- Projeto de Promoção da Mobilidade Elétrica em Cabo Verde (PROMEC).

portaldoclima.gov.cv