Ministério do Ambiente, Ação Climática e Energia

LUXEMBOURG AID & DEVELOPMENT

Brava Resiliente:

Proteção Contra Derrocadas e Abrigo Climático no Cais de Furna

Município da **Brava**, Ilha da **Brava**

Tipo de ação: Adaptação às mudanças climáticas a nível local

Duração: 21 meses

Orçamento: 725.000,00 €

Execução: Ministério da Economia, Comércio, Industria e Transição Digital; Infraestruturas de CABO VERDE; LUXDEV Luxembourg Development Agency

AÇÃO CLIMÁTICA AGORA

Enquadramento

A ilha da Brava, a menor ilha habitada de Cabo Verde, enfrenta riscos climáticos crescentes, como tempestades, derrocadas e secas.

A localidade de **Furna**, onde se situa o **porto principal de acesso à ilha**, é uma das mais vulneráveis, com inundações frequentes e risco de encravamento durante as chuvas.

Os eventos de 2015, 2017 e 2023 evidenciaram a urgência de criar **infraestruturas de adaptação e mitigação dos impactos climáticos**.

O projeto "Proteção contra derrocadas e abrigo climático no cais da Furna" é uma das ações prioritárias definidas no Plano Local de Ação Climática (PLAC/SEACAP) do município da Brava.

Objetivo Geral

Reforçar a resiliência climática da ilha da Brava, através da construção de infraestruturas de correção torrencial e da criação de um abrigo climático na gare marítima do cais de Furna.

Objetivos específicos

- **Controlar a erosão hídrica** e reduzir o risco de inundações em Furna;
- **Criar um abrigo climático com centro interpretativo** para sensibilização da comunidade na gare marítima do cais de Furna;
- **Promover ações de comunicação e capacitação** sobre adaptação climática.



portaldoclima.gov.cv

Resultados Esperados

- Implementadas infraestruturas de correção torrencial com soluções baseadas na natureza;
- Reduzido, significativamente, o risco de inundações e encravamento na localidade de Furna;
- População e visitantes sensibilizados para os efeitos das mudanças climáticas;
- Técnicos municipais e comunitários capacitados em gestão e manutenção de leitos de cheia e prevenção de derrocadas.

Principais Ações

- Execução de obras de contenção e drenagem na Ribeira de Furna (numa extensão longitudinal de 1.200 m);
- Reflorestação e estabilização das vertentes com espécies nativas;
- Criação de zonas verdes e abrigo climático com centro interpretativo;
- Implementação de plano de comunicação e sensibilização climática.

Parcerias

- Câmara Municipal da Brava;
- Ministério do Ambiente, Ação Climática e Energia;
- Associação Biflores.

Beneficiários Diretos

- Habitantes e visitantes da localidade de Furna e da ilha Brava;
- Técnicos municipais e instituições locais envolvidas no projeto.

Impacto Esperado

Ambiental: Redução da erosão, estabilização do solo e melhoria da biodiversidade;

Económico: Garantia de acessibilidade e funcionamento do porto durante as chuvas;

Educativo: Aumento da literacia climática e do envolvimento comunitário;

Social: Maior segurança e qualidade de vida para a população e visitantes.

Indicadores

- Área inundada na zona baixa da localidade de Furna, durante eventos de precipitação intensa (hectares/ano);
- Número de dias de interrupção do acesso ao Porto da Furna devido a cheias;
- Área de encostas estabilizadas ou recuperadas atráves de soluções baseadas na natureza, um ano após a implementação do projeto (hectares);
- Número de pessoas que permanecem dentro da Gare Marítima, do Porto da localidade de Furna, por mais de 10 minutos.