



DESAFIOS DE ESTRATÉGIAS INTEGRADAS

A **Gestão Integrada do Fogo (GIF)** procura aproveitar os benefícios ecológicos dos incêndios florestais, minimizando os danos que estes podem causar às comunidades, infraestruturas e recursos naturais.

Os pontos de vista sobre a gestão e governação dos incêndios evoluíram para **uma abordagem mais abrangente e holística**. Consequentemente, a GIF integra **todo o ciclo do fogo e os seus diferentes componentes**: 1) Prevenção e preparação; 2) Detecção e resposta; 3) Adaptação e restauro.

Através da colaboração entre as partes interessadas e da **adoção de abordagens proativas e de estratégias inovadoras**, a GIF pode contribuir para a resiliência dos ecossistemas a longo prazo, para a redução dos riscos para a vida humana e para a propriedade, bem como para uma prática sustentável de gestão dos terrenos.

VOZES DO LABORATÓRIO VIVO - DESEJOS

Mobilizar recursos para uma ação eficaz

- Novo mecanismo de financiamento para a gestão da vegetação em zonas despovoadas
- Financiamento na prevenção de incêndios florestais

Capacitar ações a nível da comunidade e da paisagem

- Inverter o abandono das terras através da criação de condições socioeconómicas
- Capacitar as partes interessadas nas paisagens resilientes

Governação coerente de incêndios florestais com múltiplos fatores

- Ultrapassar a fragmentação dos terrenos para obter paisagens resilientes
- Gestão da vegetação (combustível) a nível da paisagem em propriedades fragmentadas

O QUE PRECISA SER RESOLVIDO?





DESAFIOS DE ESTRATÉGIAS INTEGRADAS

O levantamento das partes interessadas envolvidas no GIF ajuda a identificar os seus interesses, funções e potenciais contributos para os esforços de gestão dos incêndios florestais. No entanto, deve ser complementado por uma abordagem abrangente que inclua recursos adequados para os corpos de bombeiros, tecnologia avançada para a deteção e supressão de incêndios, investigação sobre o comportamento e a ecologia dos incêndios. Além disso, também a colaboração entre as partes interessadas, incluindo agências governamentais, comunidades e organizações ambientais. Estes princípios-chave contribuem para a construção de comunidades e ecossistemas mais resilientes face aos desafios dos incêndios florestais.

VOZES DO LABORATÓRIO VIVO - DESEJOS

Compreender o risco

- Monitorização, previsão e modelação para apoio à decisão
- Recolha de dados em tempo real para melhorar a modelação do comportamento extremo dos incêndios florestais

Ataque e supressão precoces seguros e melhorados

- Modelação do comportamento do fogo em situações extremas de incêndios florestais

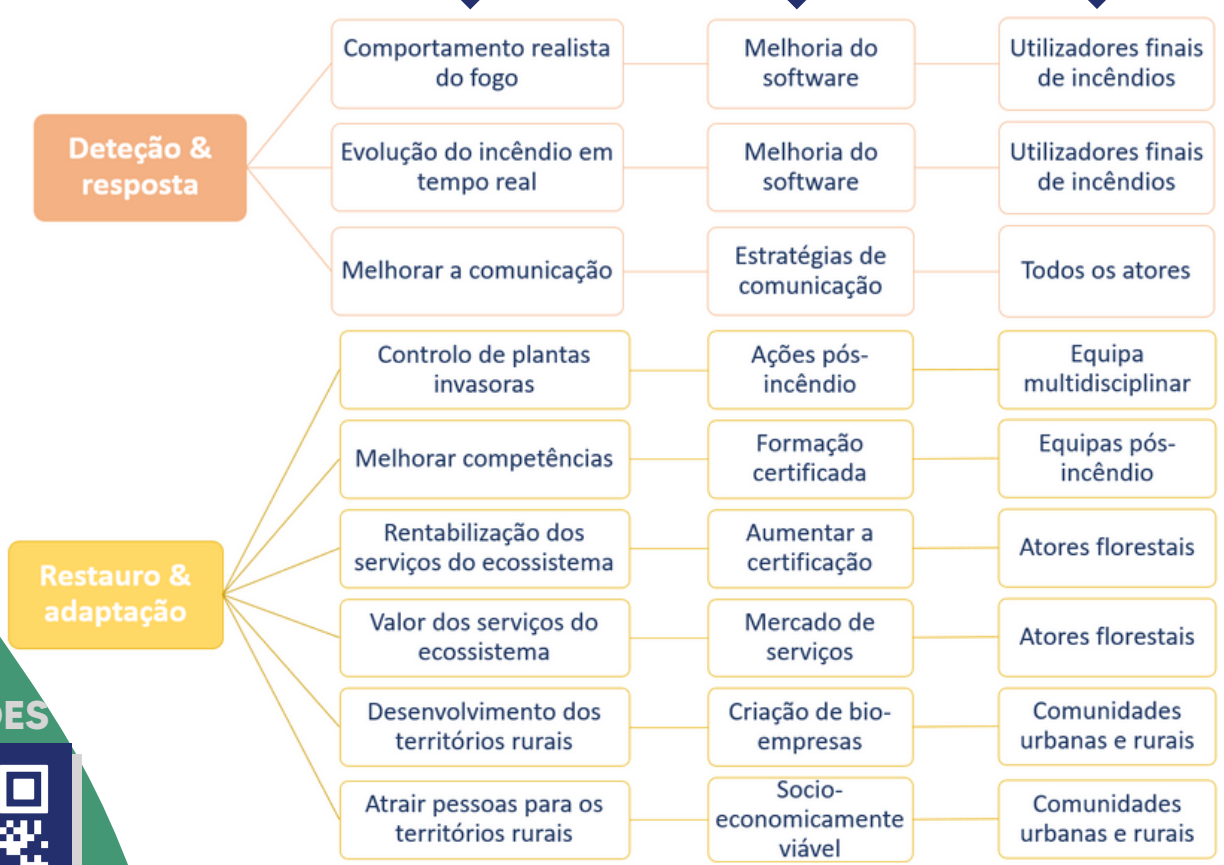
Restauro e recuperação pós-incêndio mais inteligentes

- Intensificação dos esforços de recuperação nas zonas rurais

OBJETIVOS

AÇÕES

BENEFICIÁRIOS



MAIS INFORMAÇÕES

