

Problema de Mercado

Gerenciamento de risco e emergências concernentes à segurança de barragens visando minimizar danos e perdas às possíveis comunidades afetadas, seja pela prevenção de acidentes com as barragens, bem como pela resposta eficiente a um evento catastrófico ou desastroso.

Solução Proposta

O SGA-SCO permite ao gestor todo o inventário de habitantes, contatos telefônicos, riscos e recursos e áreas com o devido posicionamento geográfico passível de visualização e impressão de mapas. O sistema também oferece recursos necessários ao estabelecimento de rotas de fuga.

Diferenciais

Preparação para eventos emergenciais. Evacuação de áreas afetadas por eventos emergenciais. Comunicação com população de áreas monitoradas quanto à ocorrência de emergências e desastres. Mitigação de danos pessoais e materiais.

Potencial de Mercado

Defesas civis. Empresas que precisam monitorar e alertar áreas quanto a possível ocorrência de desastres e emergências.

Informações Gerais

Titular do Registro	UNIFAL-MG, CEMIG Geração e Transmissão S.A. e FAPEMIG.
Número da PI	BR 51 2017 000463-3
Data da Concessão	30/05/2017
Status	Registro Concedido

Estágio de Desenvolvimento

Ideia	Laboratório	Protótipo	Scale-up	Mercado
-------	-------------	------------------	----------	---------

Contato:

**Agência de Inovação e Empreendedorismo da
Universidade Federal de Alfenas - I9/UNIFAL-MG**

E-mail: inovacao@unifal-mg.edu.br

Telefone: (35) 3701-1983