

Titularidade do Programa: UNIFAL-MG; FAPEMIG; CEMIG Geração & Transmissão S.A.

Número da PI: BR 51 2017 000463-3

Data de Concessão: 30/05/2017

Status: Registro Concedido

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.

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.

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.

ESTÁGIO DE DESENVOLVIMENTO

IDEIA	PROTÓTIPO	MERCADO
LABORATÓRIO	SCALE - UP	

DIFERENCIAIS