



Administrações
de Búzi e Caia



PRODER

Programa de Desenvolvimento Rural
Gestão de Risco de Calamidades (GRC) –
Disaster Risk Management (DRM)



Rua Companhia de Moçambique, No. 2230, Prédio Megaza 2º. Andar direito, • CP 1462 • Beira • República de Moçambique •
Tel.: + 258 82 50 95 70 • Fax: + 258 3 320369 • e-mail: proder.grc@teledata.mz

Planificação das Actividades para consolidar SIDPABB e o traslado da experiência ao Distrito de Caia, Província de Sofala

INTRODUÇÃO

Dentro do tema de gestão de risco de calamidades (GRC) a GTZ-PRODER esta apoiar os distritos vulneráveis a calamidades naturais em planificação e implementação de medidas de prevenção e redução de risco de calamidades naturais.

Tomando como ponto de partida as experiências exitosas em sistemas de pré-aviso contra cheias de América Central foi implementado em Novembro de 2005 o Sistema Inter-Distrital de Pré-Aviso da Bacia do Búzi (SIDPABB).

Durante a época chuvosa 2005/2006 um SIDPABB mostrou ser uma importante contribuição na gestão do risco de calamidades a nível local através de fluxo do sistema de informação gerada a montante da bacia para alertar as comunidades em zonas de risco de cheias.

Pretende-se, na fase seguinte do projecto, a consolidação do SIDPABB e a replicação das boas experiências do Búzi em Caia.

Objectivo de componente: Capacitar os governos distritais e as comunidades locais na implementação de um sistema de GRC e sistemas de aviso prévio.

Resultados:

1. Consolidar a componente de Análises e Prognósticos através do fluxo permanente e sistemático das quantidades de precipitações e dos níveis dos rios da Bacia do rio Búzi.
2. A capacitação dos grupos de avaliação e prognostico do SIDPABB para estão qualificados para calibrar os valores críticos na área montanhoso, que provocam cheias em caso de emergência fortalecer a resposta
3. Existência de instrumentos legais para o funcionamento do SIDPABB.
4. Um sistema participativo de investigação e informação, organizado nos temas GRC e Sistema de Aviso Prévio está formado.
5. As populações que vivem nas zonas de maior risco das Bacias de Búzi e Zambeze estão preparadas com equipamentos de medição e comunicação para enfrentar calamidades.



República de Moçambique



Um programa do Ministério Agricultura e Desenvolvimento Rural e a Cooperação Técnica Alemã

Actividades principais para a consolidação do SIDPABB e transferência de experiência ao Distrito do Caia

- Apoiar os programas de educação cívica sobre GRC e aviso prévio nas comunidades mais vulneráveis das Bacias dos rios Búzi e Zambeze.
- Organizar seminários, palestras e conferências técnicas sobre GRC, Mudanças Climáticas e das suas interações com o desenvolvimento comunitário.
- Coordenar todas as acções para o estabelecimento de redes comunitárias de observações hidrometeorológicas para o sistema de aviso prévio centrado nas comunidades.
- Fazer o levantamento das redes agro-hidro- e meteorológicas existentes nas bacias dos Rios Buzi e Zambeze e respectivos meios de comunicação.
- Identificar junto as comunidades, novos locais para instalação de instrumentos de medição de precipitação, níveis dos rios e meios de comunicação.
- Coordenar com técnicos do INAM, ARA-Centro e outros a instalação de estações hidrométricas simples e postos pluviométricos.
- Operacionalizar o sistema de aviso prévio baseado nas comunidades.
- Produzir materiais e manuais sobre GRC e aviso prévio para fins de educação cívica as comunidades.
- Analisar e publicar os resultados das observações hidro-meteorológicas da rede do SIDPABB.