



Partilha das experiências dos projectos financiados pela ADA em Moçambique no que concerne a Gestão dos recursos naturais

Conteúdo da apresentação

1. Contextualização
2. Enfoque geográficos dos Projetos financiados pela CAD
3. Breve descrição dos projectos
4. Partilhas das experiencias ora implementadas pelos projectos
5. Constrangimentos e Desafios ;

Contexto

- Moçambique (em particular a província de Sofala) é vulnerável às alterações climáticas devido à sua localização geográfica, zona de convergência intertropical e a jusante das bacias hidrográficas partilhadas.
- Acontecimentos externos tais como secas, cheias e ciclones tropicais ocorreram frequentemente nos últimos anos, o que leva a mudanças nos padrões sazonais de precipitação, frequência, intensidade, alcance, duração e período de ocorrência.
 - ❑ Um dos objetivos preconizados no country strategy da ADA para Moçambique é a promoção da gestão sustentável dos recursos naturais e da protecção da biodiversidade, medidas de adaptação às mudanças climáticas a nível da comunidade e da agricultura familiar, fortalecendo a resiliência contra futuras crises e desastres naturais

Objectivos estrategicos da CAD

- Reduzir a pobreza global
- Salvaguardar a paz e a segurança humana
- Preservação do ambiente e dos recursos naturais

Abordagem

- ❑ Ao implementar projectos e programas, atenção especial deve ser dada à abordagem pró-pobre, a fim de não deixar ninguém para trás
- ❑ Nos dois sectores principais, a agricultura e a água e saneamento, a CAD visa o crescimento económico sustentável e inclusivo, beneficiando e fortalecendo de forma sustentável a resiliência das famílias e comunidades pobres e desfavorecidas
- ❑ As intervenções da CAD estão alinhadas com as prioridades da estratégia nacional de desenvolvimento de Moçambique e as estratégias sectoriais na agricultura (PEDSA / PNISA), bem como na água e saneamento (PRONASAR)

abordagem (cont.)

- ❑ Modalidades incluem cooperação com outros doadores em fundos comuns ou bilateralmente com governos provinciais ou ministérios específicos. O financiamento de parcerias com organizações não-governamentais ou internacionais, incluindo organismos das UN, introduzir abordagens inovadoras e complementar os esforços do governo.

GOM: MADER; MOPHRH, CEPS (DPAP; DPOP); SPE (SPEF, SPAE)

Alguns exemplos das ONGs internacionais

- LIGHT FOR THE WORLD
- HORIZONT 3000
- CARITAS AUSTRIA
- Jugend Eine Welt Österreich
- CLUSA, IITA

Exemplos de organismos das UN

UNICEF, FAO, WFP, UN- OCHAS (United Nations Office for the Coordination of Humanitarian Affairs)

Enfoque geográfico da CAD

Região : **Provincia de Sofala**

Áreas de intervenção de todos projectos financiados pela CAD

ITTA/CLUSA



DELPAZ



SUSTENTA



WFP



Aumento da Segurança Alimentar e Nutricional das Mulheres no Distrito de Chemba, Sofala

Parceiro implementador: PMA, Budget :3.000.000 (2019-2023)

Distritos: Chemba

Objectivo do projecto:

- O empoderamento das mulheres permite melhorar a diversidade nutricional e reduzir o atraso de crescimento entre as crianças com menos de cinco anos no distrito de Chemba,

Resultados:

- 2.100 fogões poupa lenha produzidos e distribuídos as famílias
- Os 1.500 agregados familiares (total de 8.492 indivíduos) receberam cabaz de alimentos nos 6 meses (Ovos, açúcar , óleo, farinha de milho, feijões)
- 4.500 sacos herméticos foram distribuídos aos 1.500 beneficiários



Agricultura Inteligente Climática e Água em Sofala (ARCA Sofala)

Parceiro implementador: CLUSA; Budget 1.300.000,00 Euros (08.2020-07.2024), **Distritos:** Búzi, Caia e Machanga

Objectivo do projecto:

- Contribuir para melhorar a subsistência das famílias de pequenos agricultores na província de Sofala, através de uma abordagem nexus que liga a agricultura inteligente em termos de clima, água e energia para aumentar a produtividade e melhorar o acesso à água e saneamento nos distritos

Resultados alcançados :

- ✓ Treinados técnicos do SDAE em matéria de Agricultura Resiliente ao Clima
- ✓ Montados mais de 380 CDR em AC
- ✓ Treinados 600 camponeses em material de Agricultura Resiliente ao Clima



Projecto de Água, Energia e Segurança Alimentar da Província de Sofala (SWEF)

Parceiro implementador: IITA, Budget 1.300.000,00 Euros (2020-07.2024)

Distritos: Búzi, Caia e Machanga

Objectivo do projecto:

- O projecto visa melhorar a capacidade de adaptação dos pequenos agricultores rurais aos impactos das alterações climáticas, e reduzir a pobreza de uma forma inclusiva nos distritos abrangidos

Resultados alcançados:

- ✓ Producao de gergelim (5 var. distribuidas)
- ✓ distribuicao de 1.500 galinhas Boschveld para 300 familias
- ✓ Treinados mais 450 agricultores em praticas inovativas de agricultura inteligente



Contribuição para a Implementação SUSTENTA nas províncias de Sofala e Inhambane 2021 – 2023

Parceiro implemetador : MADER, Budget: 2.500.000 EUR

Distritos: 9 distritos de Inhambane e 7 distritos de Sofala

Objectivo do Projecto:

- O principal objectivo do programa é melhorar a qualidade de vida das famílias rurais através da prestação de assistência integral que visa garantir a segurança alimentar e aumentar o rendimento e o emprego das famílias através da melhoria da produção agrícola e da produtividade
- A contribuição da ADA é concentrada na componente Transferência de Tecnologia, distribuição de kits agrícolas e a formação de agricultores em práticas agrícolas sustentáveis através da rede de agentes de extensão.



Desenvolvimento Economico Local para consolidação da Paz_ DELPAZ Sofala (2020-2024)

Programa com apoio financeira EU e participação da ADA Acordos:

Budget : UE (EUR 9,5 Mio.) e CAD/ADA (EUR 1 Mio.)

Acordo de Subvenção – ADA e Conselho Executivo Provincial (CEPS) 4.7 Milhões de Euros

Parceiro implementador: CEPS (DPAP; DPOP; DPPF) e PMT ADA

Locais de implementação: Provincia de Sofala (Gorongosa, Chibabava, Machanga, Maringué, Chemba e Cheringoma)

Resultados alcançados:

- ✓ Construídos 06 SAA (29.405 pessoas)
- ✓ Construídos (2) Tanques Carracidas;
- ✓ Fornecidas e instaladas (8) estufas para produção mudas de hortícolas
- ✓ Adquiridas 30 ton sementes diversas (1680 beneficiários directos)



DELPAZ Sofala

Objectivo :

Melhorar os meios de subsistência das comunidades rurais através do desenvolvimento económico local

Output 2.1

Reforço do investimento público e da prestação de serviços em distritos-alvo e municípios rurais (com enfoque no aumento do acesso à água e ao saneamento);

Output 2.2

Aumento da adopção de tecnologias e práticas agrícolas inteligentes e produtivas que melhorem o clima pelas comunidades afectadas por conflitos;

Output 2.3

Maior integração do mercado e actividades económicas fora da exploração agrícola das comunidades afectadas por conflitos.



AUSTRIAN
DEVELOPMENT
COOPERATION

Climate Smart Agriculture/Agricultura Inteligente ao Clima

- Gestão do solo e vantagens da lavoura mínima, cobertura morta e adubação verde, timing correcto, datas correctas de sementeira e fertilização de fundo)
- Culturas de cobertura viva, gestão selectiva de infestantes e gestão integrada de pragas)
- Demonstrar as vantagens da agricultura resiliente ao clima através de dias de campo e formações on farm
- Mobilização e Promoção de emissões radiofónicas através de rádio comunitárias sobre matérias de climate smart agriculture
- Promoção de tecnologias agrícolas inteligentes e resiliente, incluindo AC, micro irrigação, diversificação de culturas, diversificação dos meios de subsistência, utilização de energia solar para fornecer água potável e irrigação



Agricultura de Conservação (AC)

- A prática AC tem proporcionado aos produtores competências para melhor se adaptarem às alterações climáticas, e tem gerado excelentes indicadores relativamente ao desenvolvimento das culturas
- A promoção e adopção da AC centrada na abertura de covachos Permanentes
- A eficácia das AC na retenção da humidade do solo, na melhoria da qualidade do solo, na redução dos custos das matérias-primas e da produção estável
- Formação de formadores em gestão integrada de pragas e doenças, produção de pesticidas e fertilizantes orgânicos, e criação de banco de sementes



Sistemas Agroflorestais

- Restauração de terras degradadas através de estabelecimentos de sistemas agroflorestais (combinação entre culturas alimentaras, fruteiras)

FORMAÇÕES E PRATICAS DEMONSTRATIVAS

- Preparação do terreno (covachos/bacias permanentes)
- Gestão de solo e benefícios de uma perturbação mínima do solo
- Mulching e adubação verde, timing correcto, datas correctas de sementeira e fertilização de fundo
- Gestão de ervas daninhas e gestão integrada de pragas
- Gestão das colheitas e pós-colheita (conservação de cereais com uso de sacos herméticos)



Partilha de fotos







DEVELOPMENT
COOPERATION







Obrigado!
Thank you!