



Auto-avaliação e Análise Holística da Resiliência Climática de Agricultores e Pastores (SHARP)

A ferramenta de Auto-avaliação e Análise Holística da Resiliência Climática de Agricultores e Pastores (SHARP) aborda a necessidade de compreender melhor as situações, preocupações e interesses dos agricultores e pastores em relação à resiliência ao clima por meio de uma auto-avaliação participativa.

A NECESSIDADE

“Uma chuva inesperada, que atingiu à família de António e a sua comunidade agrícola numa área rural de Angola, há alguns anos, teve um choque devastador e inesperado. Destruiu grande parte da colheita do mesmo ano, resultando em uma grave escassez de alimentos que a família e a comunidade só poderiam enfrentar vendendo o gado. A comunidade levou vários anos para se recuperar do evento e da perda de bens produtivos críticos. Em base a esses incidentes e às evidências científicas, há uma necessidade de desenvolver programas efectivos para capacitar os produtores de alimentos na luta para melhorar a própria capacidade de sobreviver, recuperar e até mesmo prosperar em contexto de mudanças climáticas.”

A ABORDAGEM

A ferramenta SHARP foi desenvolvida de forma colaborativa com vários contribuidores, no contexto de projetos de mudanças climáticas financiados pelo GEF em curso. SHARP é tanto uma ferramenta de aprendizagem, como uma ferramenta de monitorização e avaliação que funciona identificando áreas de baixa resistência e, ao mesmo tempo, fornecendo uma base sobre a qual as mudanças podem ser avaliadas. Assim, é preenchido um vazio nas avaliações de resiliência do sistema agrícola de forma participativa integrada, e de forma cientificamente correcta.

O aplicativo baseado em tablet Android avalia a governação, a resiliência ambiental, social e econômico por meio de facilitadores, de uma forma participativa.

SHARP EM BREVE

Linha do tempo	Começo: Maio 2013 Ensaio de campo: Setembro 2013, Março 2014 Aplicativo para tablet: Dezembro 2014 Teórico: Envio de um documento de metodologia para um jornal <i>peer-reviewed</i> Apresentação: SHARP na conferência <i>World Food System's Conference</i> do ETH: Junho 2015 Implementação: 2015 e além
# de revisores:	150+ (3 ciclos de revisões) discussão on-line em Setembro 2014
# de agricultores e pastores envolvidos nos testes:	450+
Países em que foi testado:	6 (Uganda, Senegal, Mali, Zimbabwe, Zâmbia, Angola)
# de projetos onde está incluído	8 (Mali, Angola, Moçambique, Níger, Burkina Faso, Uganda, Senegal, Chad)
Departamentos da FAO consultados:	18 (AGP, ESA, ESN, ESP, FIR, FOE, FOM, NRC, NRL TCI, CIO, FAOUG, FAOSN, FAOML, FAOSFS, FAOZW, FAOMR, FAOBF)





CONSTRUÇÃO DE UMA FERRAMENTA SOLIDA

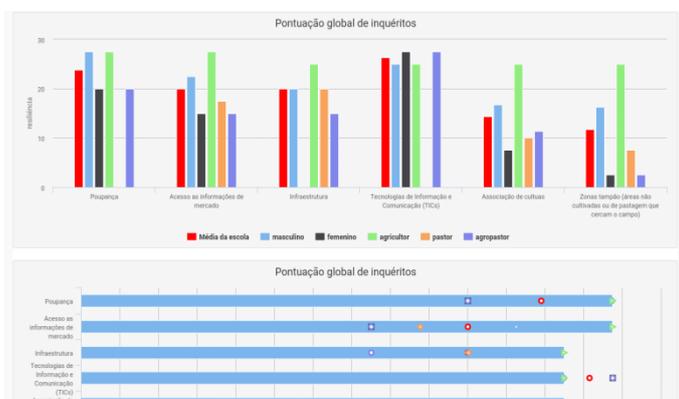
- Desenvolvimento de uma aplicação SHARP com mais de **450** agricultores no Uganda, Mali, Zâmbia, Zimbabwe e Senegal;
- Apoio adicional da Universidade de Leeds para garantir a qualidade científica;
- Discussões on-line, comunicação social e publicações.¹

ENVOLVENDO PARCEIROS CHAVE

- SHARP apresentado na Conferência *World Food Systems*, na Suíça, em Julho de 2015;
- Discussões com várias ONGs na África Subsaariana (por exemplo, *Biovision Foundation* e *Groundswell International*) sobre parcerias para implementar SHARP em 2015.

IMPLEMENTAÇÃO

- Incluído nos projectos financiados pelo GEF em Angola, Senegal, Mali, Chade, Moçambique, Níger, Burkina Faso e Uganda;
- Explorando parceria com ONGs para trazer SHARP para muitos outros projetos em todo o mundo.



Resultados de SHARP mostrados através de la aplicación tablet

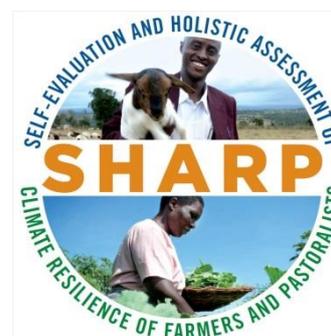
SHARP avalia a resiliência às alterações climáticas de agricultores e pastores através de:

1. A Uma auto-avaliação participativa da resiliência às alterações climáticas que aborda aspectos **ambientais, sociais, econômicos, agrícolas** e de **governança**;
2. Uma análise das lacunas e uma avaliação das respostas com os agricultores e os pastores em uma avaliação rápida e em nível regional e nacional através de uma avaliação transversal mais detalhada;
3. Colaborar com os funcionários do governo local e formuladores de políticas para avaliar as políticas agrícola e pastoril em termos de eficácia e lacunas;
4. Informar e melhorar as práticas agrícolas, bem como programas de formação e políticas governamentais.

O CAMINHO A SEGUIR

SHARP está em constante evolução durante a implementação em diferentes contextos e segundo feedback contínuo oferecido por especialistas

Por favor contate SHARP@fao.org para obter mais informações ou visite o nosso site abaixo.



SHARP **capacita agricultores e pastores** para auto-avaliar a sua resiliência às alterações climáticas, a fim de melhorar seus meios de subsistência.

Uma **aplicação prática para tablet** com 52 perguntas que oferece uma flexibilidade significativa para o usuário a implementá-la em diferentes contextos e escalas de tempo.

¹ <http://wle.cgiar.org/blogs/2014/05/26/can-farmers-pastoralists-self-assess-climate-resilience/>

Contato:

Organização das Nações Unidas para Alimentação e Agricultura (FAO) - Divisão de Produção e Proteção Vegetal (AGP)

Email: SHARP@fao.org Website: www.fao.org/agriculture/crops/thematic-sitemap/theme/spi/sharp/en/

