

SOJA

Sustentável



e de baixo
carbono no
Oeste da Bahia



Solidaridad



Com o objetivo de contribuir com a produção sustentável de soja do MATOPIBA, permitindo a manutenção de áreas de vegetação nativa do Cerrado, a Fundação Solidaridad, em conjunto com a Associação de Agricultores e Irrigantes da Bahia (Aiba) está atuando na região Oeste da Bahia para fomentar soluções inovadoras para a cadeia produtiva da soja sustentável.



Com duração de dois anos, o projeto é apoiado pelo Land Innovation Fund (LIF) e tem como parceiros a Cooperativa Agropecuária do Oeste da Bahia (Cooproeste), a JCO Bioprodutos e o Sindicato dos Produtores Rurais de Luís Eduardo Magalhães.

A produção de soja com baixa emissão de carbono exerce um importante papel na agenda climática global. Foto: Fundação Solidaridad

CALCULADORA DE CARBONO

Uma das ações realizadas é a criação de uma metodologia para estimar o balanço de carbono de diferentes usos da terra e manejos agrícolas. Essa metodologia resultará em uma calculadora de estimativa de balanço de carbono que será parte integrante do Sistema de Informações de Meio Ambiente do Oeste da Bahia (Sima), desenvolvido pelo Centro Integrado de Manufatura e Tecnologia do Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (SENAI CIMATEC).



Para desenvolver a calculadora, a Fundação Solidaridad lidera um grupo técnico de trabalho de carbono na agricultura para mapear cenários, validar metodologias e criar uma base de dados consistente sobre o balanço de carbono na cadeia produtiva de soja na região. Esse grupo conta com o apoio de pesquisadores do Oeste da Bahia, além de produtores e produtoras rurais. A iniciativa é um primeiro passo para mostrar a importantes atores da cadeia produtiva, como bancos e traders, como eles podem apoiar o produtor, permitindo que a região aumente a eficiência na produção e atenda à crescente demanda dos mercados internacionais por uma agricultura sustentável.



O trabalho com os agricultores é essencial para o desenvolvimento do projeto. A realização de oficinas e de uma pesquisa individual em cada uma das fazendas resultou em um primeiro retrato do balanço de carbono relacionado à produção de soja.



Com isso, é possível obter um relatório com uma estimativa do balanço na propriedade, com recomendações de cenários melhorados. Uma análise consolidada do balanço de carbono na produção de soja no Oeste da Bahia também é um dos produtos dos projetos.



Parceira da Aiba desde 2012, a Fundação Solidaridad busca colaborar para o contínuo desenvolvimento da atividade agropecuária na região, cujas práticas possibilitem a conservação do Cerrado. A missão da Solidaridad é reunir os atores da cadeia produtiva e envolvê-los em soluções inovadoras para melhorar a produção, garantindo a transição para uma economia sustentável e inclusiva, que maximize o benefício para as pessoas e o planeta.





Solidaridad



www.aiba.org.br

Av. Ahylon Macêdo, nº 919 – Morada Nobre,
Barreiras – Bahia
Tel.: 77 3613.8000
E-mail: aiba@aiba.org.br