

IV SEMINÁRIO SOLO E ÁGUA NO CONTEXTO DE DESENVOLVIMENTO EM BACIAS HIDROGRÁFICAS

INTERFACES DE POLÍTICA PÚBLICA E AÇÕES GOVERNAMENTAIS NO BIOMA CERRADO COM A CONSERVAÇÃO DO SOLO E DA ÁGUA

Tallyrand Moreira Jorcelino^{1,2}; Marília Santos Silva¹

¹Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia - Cenargen, Brasília, DF; ²Universidade de Brasília - UnB, Brasília, DF. e-mail: tallyrand.moreira@embrapa.br

Introdução

Agricultura de Baixo Carbono, oriundo da expressão em inglês *Low Carbon Agriculture*, é uma terminologia síntese adotada por política pública brasileira que promove ações em prol do incentivo ao fomento e à adoção de boas práticas agropecuárias para reduzir as emissões de gases do efeito estufa (GEE) da agricultura brasileira.

O Cerrado é um dos cinco grandes biomas do Brasil, com a segunda maior formação vegetal do país, cobrindo cerca de 25% do território nacional e englobando uma área entre 1,8 e 2 milhões de km² nos estados de Goiás, Tocantins, Mato Grosso do Sul, Paraná, sul do Mato Grosso, oeste de Minas Gerais, Distrito Federal, oeste da Bahia, sul do Maranhão, oeste do Piauí e porções do estado de São Paulo (IBRAM, 2018).

Nos estados e municípios brasileiros, as atividades agrícolas, pecuárias e florestais têm tido apoio do Plano setorial de mitigação e de adaptação às mudanças climáticas para a consolidação de uma economia de baixa emissão de carbono na agricultura (Plano ABC), composto por sete programas, coordenado pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA). Essa iniciativa, desenvolvida em parcerias, incentiva a adoção de práticas sustentáveis e sensibiliza o produtor rural para que ele invista na sua propriedade com vista a impulsionar a produtividade e a renda, mantendo o meio ambiente conservado (MAPA, 2016).

Nesse contexto, o objetivo da pesquisa foi levantar as principais ações interinstitucionais associadas à política pública Plano ABC, voltadas ao manejo e à conservação do solo e da água no Bioma Cerrado do Brasil.

Material e Métodos

O método de pesquisa exploratória, com abordagem quantitativa, baseou-se na elaboração de levantamento bibliográfico e documental, com uso de dados secundários, originados de legislações vigentes, documentos organizacionais, relatórios de gestão, e matérias publicadas por secretarias de comunicação das instituições públicas e privadas acerca do Plano ABC e à mudança do clima.

Resultados e Discussão

De âmbito nacional, o Plano ABC mobiliza recursos às ações de capacitação, de assistência técnica, de elaboração de cartilhas visando o uso de boas práticas agropecuárias, e uma melhoria na conservação ambiental e na qualidade de vida dos produtores. Cada unidade federativa é orientada a ter um plano estadual, visando assim a internalização dos compromissos junto aos 26 estados e ao Distrito Federal (BRASIL, 2012).

As principais soluções tecnológicas sustentáveis – florestas plantadas, recuperação de pastagens degradadas, sistemas integração lavoura-pecuária-floresta, sistema plantio direto - têm sido priorizadas por projetos interinstitucionais.

Co-realização:



O Plano de Investimentos do Brasil – PIB é uma iniciativa do governo federal para o Programa de Investimento Florestal – FIP (sigla em inglês), destinada a apoiar a implementação de planos e programas nacionais que possuem como foco a redução do desmatamento e a diminuição da pressão pelo desflorestamento no Cerrado (BRASIL, 2019). Esse Plano é composto por seis projetos, dentre os quais tem-se: o Projeto ABC Cerrado e o Projeto Paisagens Rurais.

O Projeto ABC Cerrado tem por objetivo promover a adoção de tecnologias agropecuárias de baixa emissão de carbono por produtores rurais no Bioma Cerrado. O Projeto é coordenado pelo MAPA, e é executado pelo Serviço Nacional de Aprendizagem Rural (SENAR), em parceria com a Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa) e o Banco Mundial - que doou US\$ 10,6 milhões para a execução do Projeto -, visando ações de capacitação e de assistência técnica gerencial a oito estados prioritários, a saber: BA, DF, GO, MA, MG, MS, TO, PI, não sendo contemplado os estados de MT, PR, SP, que também integram o Bioma Cerrado brasileiro.

O Projeto Paisagens Rurais tem por objetivo promover a adoção de práticas de conservação e restauração ambiental, e de práticas agrícolas de baixa emissão de carbono em bacias hidrográficas selecionadas do Bioma Cerrado. É coordenado pelo Serviço Florestal Brasileiro (SFB) e pela Secretaria de Inovação, Desenvolvimento Rural e Irrigação – SDI do MAPA, e é executado pelo SENAR e pela Agência Alemã de Cooperação Internacional *Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit* (GIZ), com parceria da Embrapa e do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE).

Considerações Finais

O estudo colabora para a soma de esforços do Brasil perante os compromissos firmados junto a outros países até meados do ano 2030, no alcance dos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (ODS).

Os resultados demonstram empenhos institucionais, em parcerias público-privadas, em prol de se adequar às metas firmadas pelo país no ano de 2009 durante a 15ª Conferência das Partes, realizada em Copenhague, na Dinamarca, quando foi iniciada a fase inicial de negociações internacionais sobre mudanças climáticas globais, como também, no ano 2018, quando foi realizado evento com enfoque em mudança do clima na Polônia, em sua terceira edição.

Referências

- IBRAM. Instituto Brasília Ambiental. *Bioma Cerrado*. 2018.
BRASIL, Ministério do Meio Ambiente. *Plano de investimento do Brasil para o FIP*. (2019 – Disponível em: <http://fip.mma.gov.br/>)
BRASIL, Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. *Plano ABC – Agricultura de Baixa Emissão de Carbono* (2012 – Disponível em: <http://www.agricultura.gov.br/assuntos/sustentabilidade/plano-abc/plano-abc-agricultura-de-baixa-emissao-de-carbono>)
BRASIL, Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. *ABC Cerrado* (2016 – Disponível em: <http://www.agricultura.gov.br/assuntos/sustentabilidade/plano-abc/abc-cerrado>)

Organização:



Ministério do
Desenvolvimento Regional

