



# PLANO ABC+20/30 E OPORTUNIDADES PARA A IRRIGAÇÃO

Fabiana Villa Alves

DEPROS/SDI

# REVISÃO DO PLANO ABC

**2010-2020 - Promover a agropecuária de baixa emissão de carbono**

**FOCO MAIOR EM MITIGAÇÃO**

- LIÇÕES APRENDIDAS
- CONTEXTO MUNDIAL DIFERENTES



**2020-2030 - Promover a **adaptação** e uma agropecuária de baixa emissão de carbono**

**FOCO TAMBÉM EM MITIGAÇÃO**



# PLANO ABC 2010- 2020



# A B C 2020-2030

novos Sistemas, práticas,  
processos e produtos  
sustentáveis de produção  
(SPS<sub>ABC</sub>)





**Tomar medidas urgentes para combater a mudança do clima e seus impactos**

**Meta 13.1**

**Ampliar a resiliência e a capacidade adaptativa a riscos e impactos resultantes da mudança do clima e a desastres naturais.**

**Meta 13.2**

**Integrar a Política Nacional sobre Mudança do Clima (PNMC) às políticas, estratégias e planejamentos nacionais.**

**Meta 13.3**

Melhorar a educação, aumentar a conscientização e a capacidade humana e institucional sobre mudança do clima, seus riscos, mitigação, adaptação, impactos, e alerta precoce.

**Meta 13.b**

Estimular a ampliação da cooperação internacional em suas dimensões tecnológica e educacional objetivando fortalecer capacidades para o planejamento relacionado à mudança do clima e à gestão eficaz, nos países menos desenvolvidos, inclusive com foco em mulheres, jovens, comunidades locais e marginalizadas.

# RESULTADOS DE METAS DE EXPASÃO DE ÁREA E MITIGAÇÃO DO PLANO ABC

|            | RPD<br>(2010 – 2018)            | ILPF<br>(2010 – 2020) | SPD<br>(2010 – 2017) | FBN<br>(2010 – 2017) | FP<br>(2010 – 2018) | TD <sup>***</sup><br>(2010 – 2019) | TOTAL<br>Plano ABC                           |
|------------|---------------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|------------------------------------|--|
| METAS      | <b>Compromissos<sup>1</sup></b> | 15                    | 4                    | 8                    | 5,5                 | 3                                  | 4,4  |
|            | <b>Potencial de Mitigação</b>   | 83 a 104              | 18 a 22              | 16 a 20              | 10                  | NE <sup>**</sup>                   | 132,9 a 162,9 milhões Mg CO <sub>2</sub> eq. |
| RESULTADOS | <b>Expansão da adoção</b>       | 27,80 <sup>1</sup>    | 11,91 <sup>2</sup>   | 12,72 <sup>3</sup>   | 10,64 <sup>3</sup>  | 0,71 <sup>4</sup>                  | 52,14 milhões ha                             |
|            | <b>% da meta alcançada</b>      | 179%                  | 298%                 | 159%                 | 193%                | 24%                                | 287% da meta                                 |
|            | <b>Mitigação</b>                | 101                   | 45                   | 23                   | 19                  | 3                                  | 60   |
|            | <b>% média atingida*</b>        | 98%                   | 205%                 | 116%                 | 195%                | 40%                                | 155% da meta                                 |

\* em relação ao limite superior a meta; \*\* não estimado; \*\*\* em milhões m<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Lapig (2020) - Laboratório de Processamento de Imagens e Geoprocessamento. Dinâmica das pastagens Brasileiras: Ocupação de áreas e indícios de degradação no período de 2010 a 2018.

<sup>2</sup> Polidoro JC, de Freitas PL, Hernani LC, et al. Potential impact of plans and policies based on the principles of conservation agriculture on the control of soil erosion in Brazil. Land Degrad Dev. 2021;1–12. <https://doi.org/10.1002/ldr.3876>

<sup>3</sup> Manzatto, C.V. et al (2020). Mitigação das emissões de gases de efeito estufa pela adoção das tecnologias do Plano ABC: estimativas parciais. Jaguariúna: Embrapa Meio Ambiente.

<sup>4</sup> IBÁ (2019) - Indústria Brasileira de Árvores. Relatório 2019. Disponível em <https://iba.org/datafiles/publicacoes/relatorios/iba-relatorioanual2019.pdf>.

<sup>5</sup> Nota Técnica: “Diagnóstico da expansão da adoção da tecnologia de Tratamento de Dejetos Animais (TDA) no território brasileiro entre 2010 e 2019”. Elaborado em 2019 pelas consultoras Dra. Leidiane Feronato Mariani e Dra. Gladis Backes Bühring no âmbito do Projeto ABC Cerrado.



Mitigação das emissões de Gases de Efeito Estufa pela adoção das tecnologias do Plano ABC: estimativas parciais



SCIENCE BASED

PESQUISA UFG

## PASTAGENS DEGRADADAS

26,8 milhões de hectares  
foram recuperados no  
Brasil entre 2010 e 2018



# GRUPOS GESTORES ESTADUAIS



# ARTICULAÇÃO

- Maior interação com coordenações-gerais do Depros (CGAV, CGCSA) e outros Departamentos (DECAP, DIAGRO), bem como SFB e **Câmaras Setoriais** para atuação conjunta em Programas, Projetos e Ações
- Maior interação com outros Ministérios
- Maior interação e ações com Embrapa





**OBRIGADA!**