

Agropecuária brasileira no Acordo de Paris

Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil - CNA

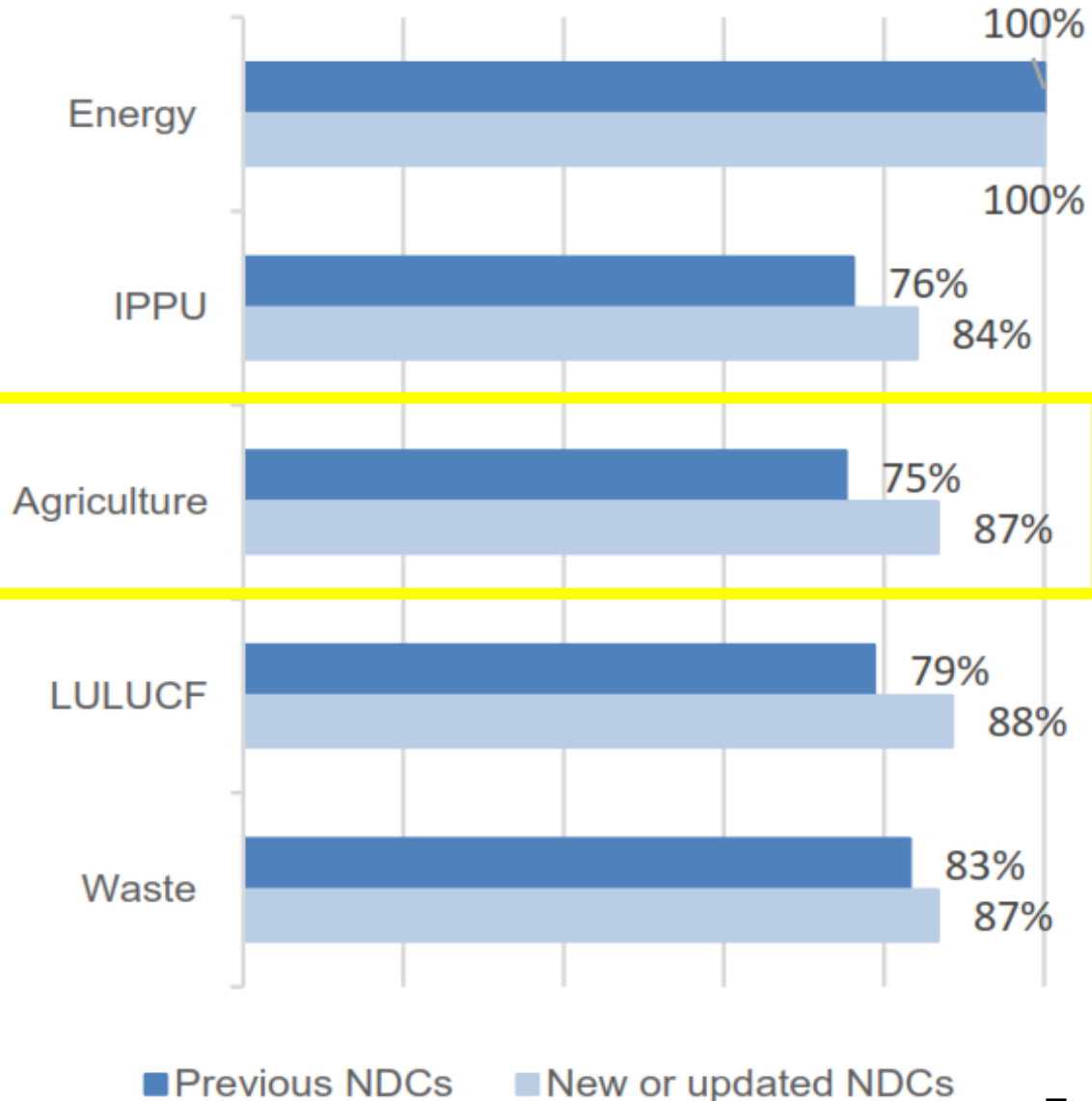


Fotos: Fazenda Capão Redondo, Rodolpho Botelho.



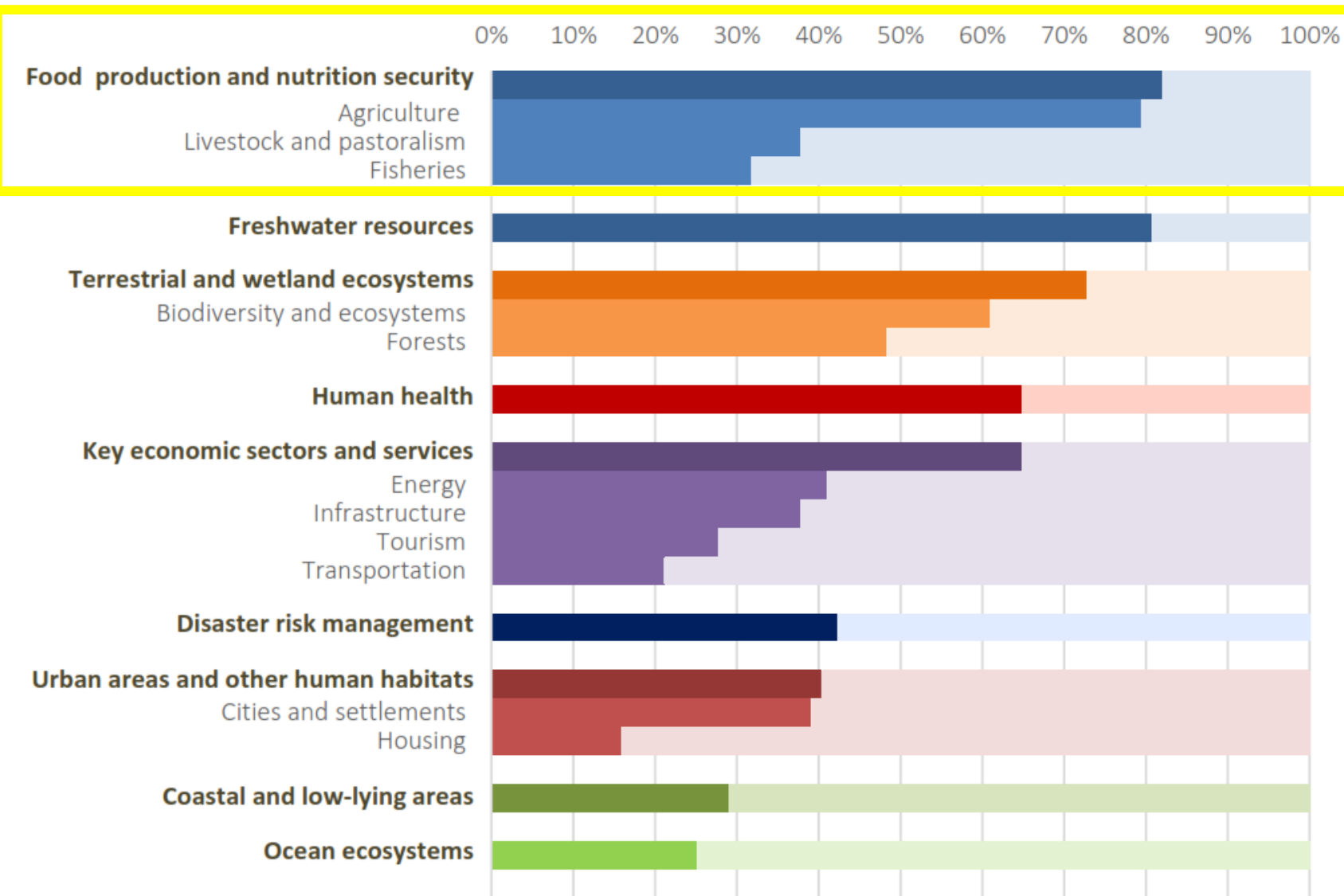
Panorama para a agropecuária brasileira frente ao Acordo de Paris

Agropecuária no Acordo de Paris



- 191 Partes enviaram 164 Contribuições Nacionalmente Determinadas (NDC) (novas e atualizadas) até julho de 2021.
- Desse total, 142 NDC incluem ações de agropecuária e 144 de uso da terra.
- O Brasil considera agropecuária como parte de suas estratégias de mitigação e adaptação.

Agropecuária no Acordo de Paris



- Adaptação na agricultura é um tema recorrente para os países.
- Reduzir impactos do aumento de temperatura, da mudança nos padrões de precipitação, da incidência de pragas, dentre outros efeitos, é fundamental para evitar impactos para a segurança alimentar.

Agropecuária e clima: Plano ABC 2010-2020

Tecnologias e práticas do Plano ABC	Compromisso	Potencial de Mitigação (milhões Mg CO₂eq)
Recuperação de pastagens degradadas	15 milhões ha	83 a 104
Integração Lavoura-Pecuária-Floresta (iLPF)	4 milhões ha	18 a 22
Sistema Plantio Direto (SPD)	8 milhões ha	16 a 20
Fixação Biológica do Nitrogênio (FBN)	5,5 milhões ha	10
Florestas Plantadas (FP)	3 milhões ha	0
Tratamento de dejetos de animais	4,4 milhões m ³	6,9
Metas até 2020	35,5 milhões de ha + 4,4 milhões de m ³	133,9 a 162,9
Alcance*	52 milhões de ha	170

Fonte: MAPA e Embrapa. *Dados até 2018; relatório final até 2020 deve ser apresentado ainda em 2021.

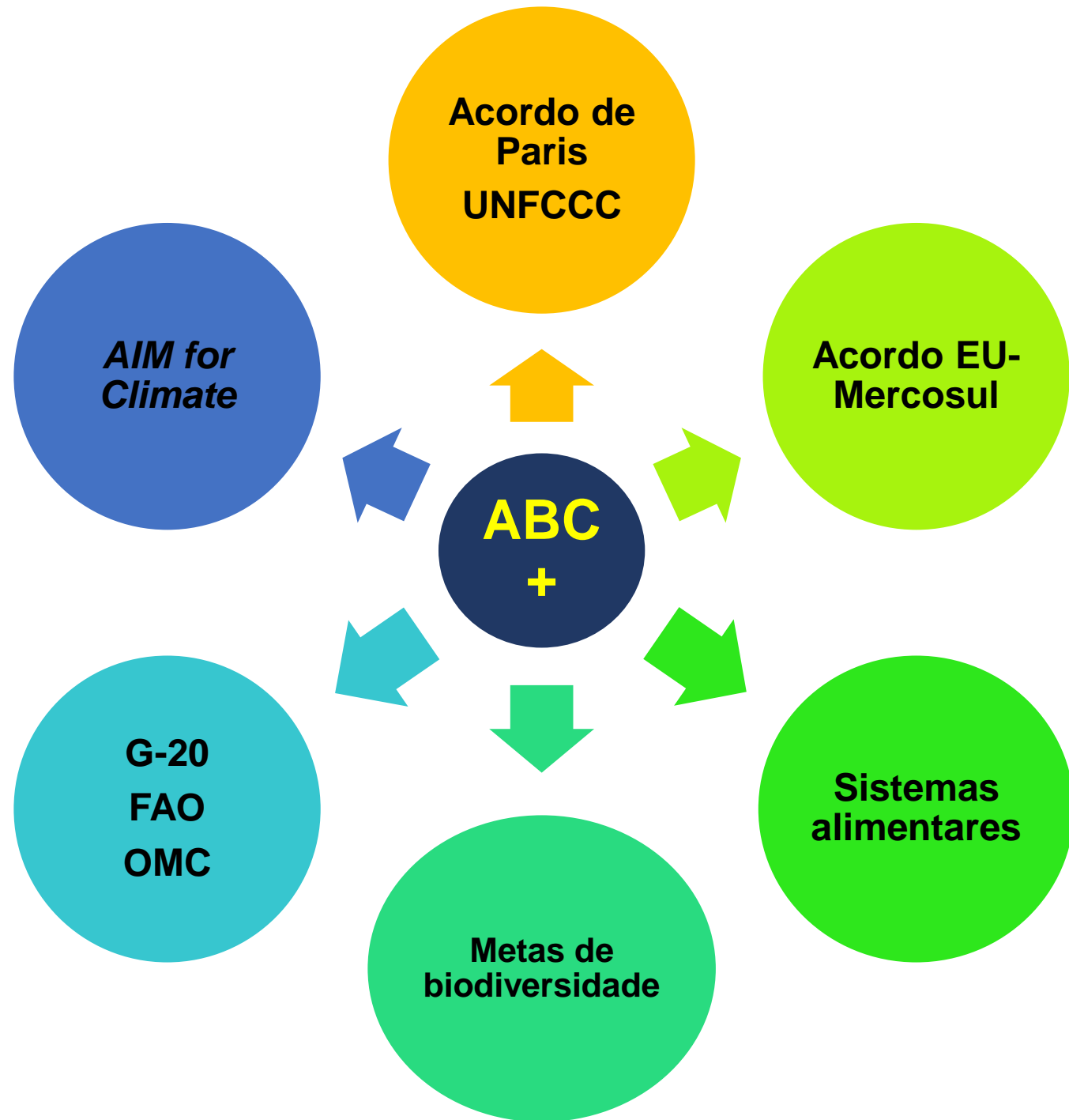


Agropecuária e clima: ABC+ 2020-2030

Sistemas, Práticas, Produtos e Processos de Produção Sustentáveis – SPSABC	Compromisso	Potencial de Mitigação (milhões Mg CO2eq)
Práticas para Recuperação de Pastagens Degradadas (PRPD)	30 milhões de ha	113,7
Integração Lavoura-Pecuária-Floresta (ILPF)	10 milhões de ha	34,11
Sistemas Agroflorestais (SAF)	0,10 milhões de ha	37,9
Sistema Plantio Direto de Grãos	12,50 milhões de ha	46,71
Sistema Plantio Direto Hortaliças (SPDH)	0,08 milhões de ha	0,88
Florestas Plantadas	4 milhões de ha	510
Bioinsumos (BI)	13 milhões de ha	23
Sistemas Irrigados (SI)	3 milhões de ha	50
Terminação Intensiva (TI)	5 milhões de animais	16,24
Manejo de Resíduos da Produção Animal (MRPA)	208,40 milhões de m3	277,8
Alcance em hectares, milhões de m3 e número de animais	72,68 milhões ha + 208,40 milhões m3 + 5 milhões de animais	1.110,34

ABC+ como estratégia da agropecuária brasileira no Acordo de Paris

- A agropecuária brasileira é parte da solução para o enfrentamento do aquecimento global.
- O ABC+, que deve ser aprovado até o final de outubro e apresentado na COP26, reflete uma década de aprimoramento de uma política que mostrou a importância de fomentar investimentos em tecnologias e práticas para os sistemas produtivos.
- Adaptação é um pilar fundamental do ABC+.
- Reduzir emissões (mitigação) é outro pilar.
- Abordagem integrada da paisagem é estratégico: produção e conservação (por meio do Código Florestal) permite combinar ativos sustentáveis do agro brasileiro.
- ABC+ não deve ser compreendido como uma política em função do Acordo de Paris; mas sim, como uma estratégia de desenvolvimento que é usada pelo Brasil em várias frentes.



EUA e o enfoque de *climate smart agriculture*

- *Agriculture Innovation Agenda (AIA)*:
 - Estratégia de inovação que alinha e sincroniza a pesquisa dos setores público e privado
 - Integrar tecnologias e práticas inovadoras aos programas do USDA
 - Revisar os dados de produtividade e conservação do USDA.
 - Estabelecer padrões de referência para melhorar a responsabilidade.
- *Growing Climate Solutions Act* (projeto de lei para o USDA aprovar metodologias de geração de crédito de carbono com base em práticas agrícolas)
- *Climate-Smart Agriculture and Forestry Partnership Program*: estratégia para produzir “climate smart commodities”
- *Conservation Reserve Programa (CRP)*
- *Agriculture Innovation Mission for Climate*

Agriculture Innovation Mission for Climate – AIM for Climate

- Iniciativa lançada na Cúpula de Líderes sobre o Clima em abril de 2021.
- Atualmente conta com 30 países.
- Objetivos:
 - Aumentar os investimentos em inovação agrícola voltada para promover mitigação e adaptação até 2025.
 - Apoiar discussões técnicas e promover a especialização, conhecimento e prioridades em níveis internacionais e nacionais de inovação na agricultura.
 - Estabelecer cooperação entre Ministros, cientistas e outras partes interessadas a fim de estimular cooperação e inovação agrícola relacionada ao clima.



Obrigado
rodrigo@agroicone.com.br

AGROICONE 