

Critérios e Indicadores de Avaliação da Sustentabilidade de Atividades Agropecuárias





Plano Setorial para Adaptação à Mudança do Clima e Baixa Emissão de Carbono na Agropecuária

Segunda fase | 2020 to 2030



SCAN ME



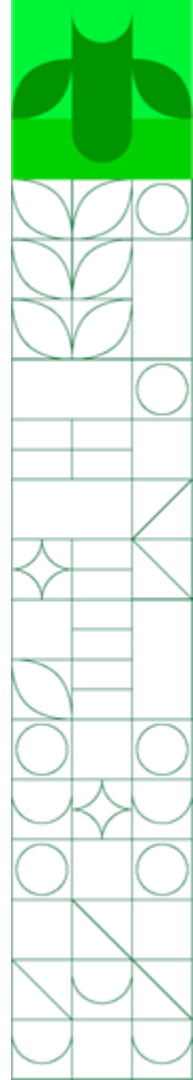
PLANO SETORIAL
PARA ADAPTAÇÃO À
MUDANÇA DO CLIMA
E BAIXA EMISSÃO DE
CARBONO NA
AGROPECUÁRIA
COM VISTAS AO
DESENVOLVIMENTO
SUSTENTÁVEL
(2020-2030)

Visão estratégica para um
novo ciclo

META DE MITIGAÇÃO



1 Gt de CO₂eq

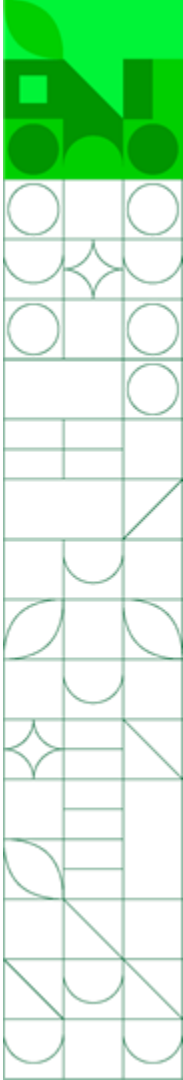
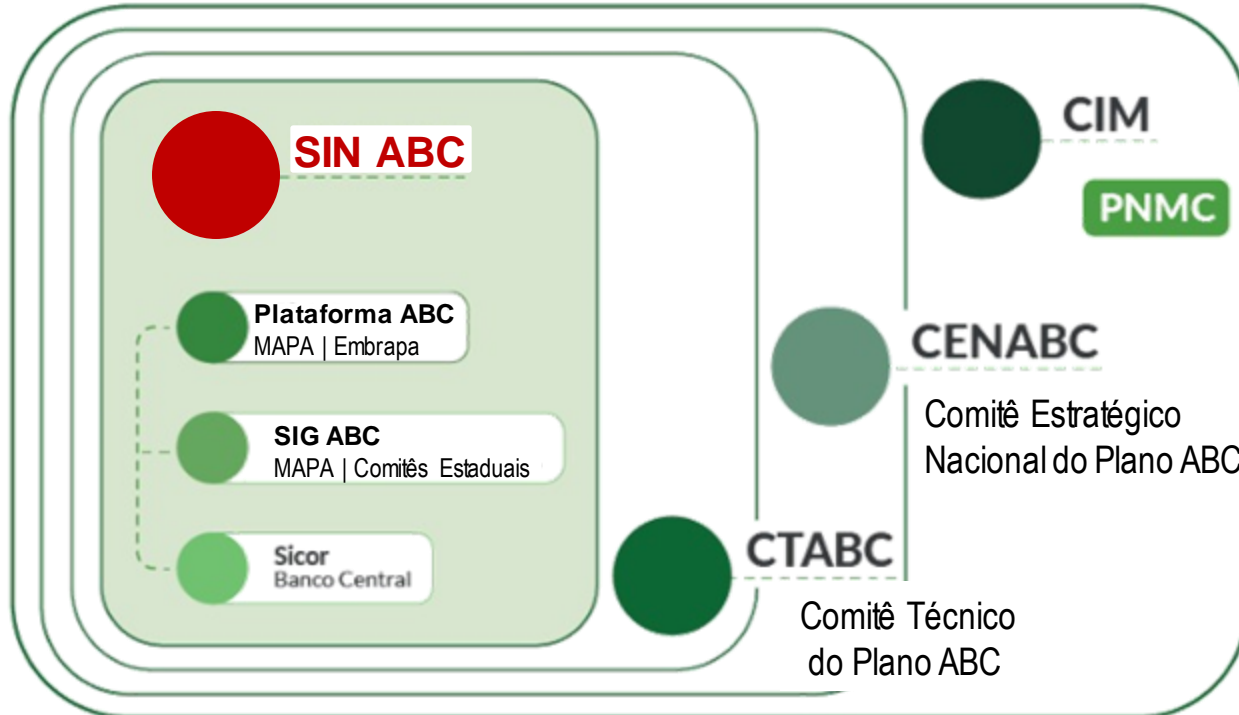




**Medição,
Reporte e
Verificação**

SIN ABC

Sistema Integrado de Informação do Plano ABC+





Plano Setorial para
Adaptação à Mudança
do Clima e Baixa
Emissão de Carbono
na Agropecuária
2020-2030



+30 Milhões ha (113 M tco₂ eq)
RECUPERAÇÃO DE PASTAGENS DEGRADADAS



+12,5 Milhões ha (12,1 M tco₂ eq)
SISTEMA PLANTIO DIRETO



+10 Milhões ha (37,9 M tco₂ eq)
SISTEMAS DE INTEGRAÇÃO



+4 Milhões ha (510 M tco₂ eq)
FLORESTAS PLANTADAS



Plano Setorial para
Adaptação à Mudança
do Clima e Baixa
Emissão de Carbono
na Agropecuária
2020-2030



+5 M de cabeças (16,2 M tco₂ eq)
TERMINAÇÃO INTENSIVA



+208 milhões m³ (277,8 M tco₂ eq)
MANEJO DE RESÍDUOS DA PRODUÇÃO ANIMAL



+3 Milhões ha (50 M tco₂ eq)
SISTEMAS IRRIGADOS



+13 Milhões ha (23,4 M tco₂ eq)
BIOINSUMOS

Atividade, Ponto Focal e Estratégia



Painel Analítico do Sistema de Governança do ABC+ (SIGABC)

Última atualização: 08/14/2023
14:38:57

Indicadores gerenciais obtidos do sistema SIGABC a partir do Plano Nacional de Agricultura

UP	Estratégia	Ação	Atividade
	10	37	165
Estratégia			
Ação			
Atividade			
Produto			
Unidade de medida			
Atores Envolvidos			
Ponto Focal			
Período da Meta			
Ano realizado			

Metas (Nacional / Planejada / Realizada) do Plano ABC+



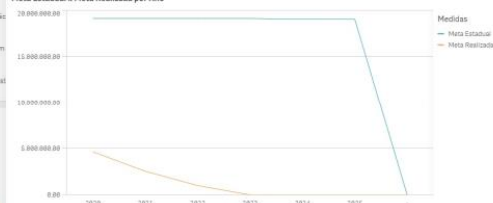
Contagem de Atividade



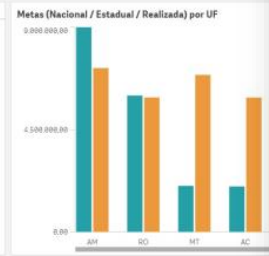
Total realizado por metas agrupadas por atividades, ações e estratégias

Localização	Estratégia	Nome Ação	Atividade	Valores
				Meta Nacional
				Meta Estadual
				Total Realizado
				Meta Realizada
				% Realizado

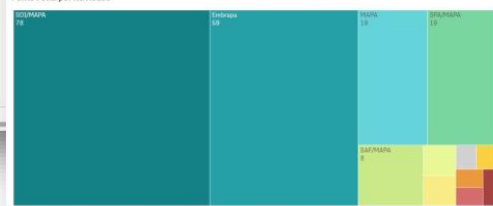
Meta Estadual x Meta Realizada por Ano



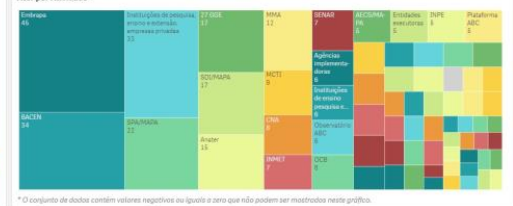
Estratégia	Valor da Meta Planejada	Contagem Meta (2020-2030)	Contagem Meta (2020-2015)
Totais	28.143.317	0	0
Estratégia de adoção das TICs em áreas, animais e potencial de mitigação	19.143.317	0	0
Estratégia de Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER), Capacitação e Transferência de Tecnologia	8.117.843	0	0
Estratégia de Inteligência em Agricultura	455	0	0
Programa de Cooperação Estratégica	158	0	0
	1.000.000	0	0



Ponto Focal por Atividade



Ator por Atividade *



* O conjunto de dados contém valores negativos ou iguais a zero que não podem ser mostrados neste gráfico.



Plataforma ABC

MAPA - ABC+ Plan → Supervision Panel

1. Pasture area (ha) on rural properties in 2021

Priority area for PRPD adoption: 20MI → 24%

Indicated area for PRPD adoption: 35MI → 42%

Area with PRPD adoption: 29MI → 34%

Total area (ha): 83,84MI

1. MAPA - ABC+ Plan → Pasture area (ha) on rural properties in 2021

1.1. Pasture area (ha) per year

PRPD target until 2030 (ha): 30 MI

PRPD (ha): 1,17MI

3. Adoption of PRPD:

Priority area for PRPD adoption: 533,20mil

Indicated area for PRPD adoption: 2,10MI

Area with PRPD adoption: 1,68MI

Total area (ha): 4,32MI

Region: → State: Rondônia

Financed area (ha): 3,49MI

1 - Priority | 2 - Indicated | 3 - Appropriate

Area (ha)

Municipality	Area (ha)		
	1 - Priority	2 - Indicated	3 - Appropriate
Porto Velho	38.549,14	198.648,17	164.161,87
Chupinguiá	35.651,99	75.120,47	21.456,47
São Francisco do Guaporé	32.368,69	83.136,29	23.616,24
Pimenta Bueno	31.913,75	55.113,45	26.988,17
Costa Marques	31.592,63	52.844,98	17.738,90
Machadinho D'Oeste	31.164,75	98.528,99	65.184,11
Corumbiara	27.485,75	47.458,75	26.988,26
Pimenteiras do Oeste	24.166,38	23.228,75	7.444,28
Ariquemes	20.519,68	79.074,91	44.514,73
Vale do Anari	14.188,01	34.752,38	13.422,38
Vilhena	14.161,65	27.818,19	19.694,59
São Miguel do Guaporé	13.610,89	44.499,82	29.426,27
Parecis	13.188,33	34.440,92	19.170,67
Alto Paraíso	12.667,67	53.882,21	22.598,18
Candeias do Jamari	12.319,29	47.241,29	44.593,48
Rio Crespo	12.071,13	22.174,22	18.618,63
Cabixi	11.992,84	15.579,88	5.928,73
Cujubim	10.912,33	44.295,88	35.674,29
Alta Floresta D'Oeste	10.896,89	38.636,58	50.951,88
Nova Mamoré	9.686,40	111.199,93	85.189,38
Rolim de Moura	9.680,71	37.175,26	18.867,64



SICOR

OPERAÇÕES DE CRÉDITO - SICOR

ABC+
Data da Operação
Filtros de Localização
Própriedades do SICAR
Operações de Crédito Sicor
Operações de Crédito Sicor
Datas Sicor

Seleção as datas

Operações de Crédito: 22.636.116
 Área Financiada (ha): 398.197,774,75
 Quantidade: 814.688,916735
 Propriedade com SICOR: 1.893,041
 Área Propriedades Sicor (ha): 139.888.888,00

ABC+
PAINEL ANALÍTICO COM OS DADOS DAS OPERAÇÃO DE CRÉDITO RURAL E DA SICAR

Última atualização: 24/10/2023 18:56:58

[Exportar Dados](#)



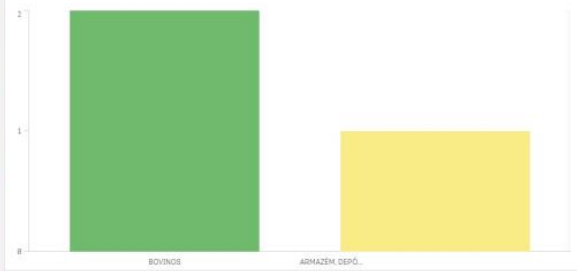
OPERAÇÕES DE CRÉDITO - SICOR

ABC+
Filtros de Localização
Própriedades do SICAR
Operações de Crédito Sicor
Operações de Crédito Sicor
Empreendimentos Sicor
Datas Sicor

Operações de Crédito: 3
 Área Financiada (ha): 11,06
 Quantidade: 4.401
 Propriedade com SICOR: 1
 Área Propriedades Sicor (ha): 72,00
 Total Dívidas: 1
 Área Dívida (ha): 11,06
 Total Mutuários: 1
 Valor Financiado: R\$134.822,54
 Valor Financiado em Dólar: \$31.022,37
 Valor Financiado em Real: R\$0,00

ABC+
PAINEL ANALÍTICO COM OS DADOS DAS OPERAÇÃO DE CRÉDITO RURAL E DAS PROPRIEDADES DO SICAR

Última atualização: 09/11/2023 12:36:03



Produto	Q	id_sic...	Q	Operações de Crédito	Produto	Q	Área gabs	Q	Dados Simplificados
Totais				3					
BOVINOS		7387437		1	BOVINOS		11,0611	0	
BOVINOS		-		1	BOVINOS		-	-	
ARMAZEM DEPÓSITO, SILO, GALPÃO, PADILHEIRO, ESTURIA E INSTALAÇÕES CONGÊNERES		-		1	ARMAZEM DEPÓSITO, SILO, GALPÃO, PADILHEIRO, ESTURIA E INSTALAÇÕES CONGÊNERES		-	-	



Produto Proposto

Plataforma Agrobrasil+Sustentável

Plataforma digital governamental para integrar, organizar, analisar e disponibilizar informações relacionadas a produção agropecuária brasileira, fornecendo habilitações para acesso a mercados ou programas públicos

Caracterização

IDENTIFICAÇÃO: Quem está produzindo, o que, quando, quanto e onde?

CONFORMIDADE: Livre de Desmatamento? Atende a legislação nacional?



DATALAKE AGROBRASIL

Tecnologias



Instituições





Identifique-se no gov.br com:

 Número do CPF

Digite seu CPF para **criar** ou **acessar** sua conta gov.br

CPF

[Continuar](#)

Outras opções de identificação:

 Login com seu banco [SUA CONTA SEM PLACA](#)

 Login com QR code

 Seu certificado digital

 Seu certificado digital em nuvem

ESCOLHER CULTURA E PROPRIEDADE

Cultura

Algodão

CPF ou CNPJ

70.333.397/0001-19 - Ana Albuquerque de Medeiros

Pesquisar

Selecione a propriedade para qual deseja solicitar o selo



Código do Imóvel no CAR	Nome do Imóvel	CPF CNPJ	Cidade - UF
<input type="radio"/> MT-5102637-6E9DE756697A4A27B8F1B4AE03FB94C9	Fazenda Água Santa	123.456.789-01	Serra Negra - PE
<input type="radio"/> MT-5102637-6E9DE756697A4A27B8F1B4AE03FB94C9	Jordão do Norte	123.456.789-01	Jaboatão dos Guararapes - PE
<input checked="" type="radio"/> MT-5102637-6E9DE756697A4A27B8F1B4AE03FB94C9	Jordal do Sul	123.456.789-01	Maragogi - AL
<input type="radio"/> MT-5102637-6E9DE756697A4A27B8F1B4AE03FB94C9	Fazenda Água Clara	123.456.789-01	Monteiro - PB

Exibir 10

1-10 de 100 itens

Página 12



Cancelar



Próximo

Dados da Propriedade [^](#)

CNPJ	Nome da Propriedade	Cidade	Código do CAR
70.333.397/0001-19	Jordal do Sul	Serra Negra - PE	MT-5102637-6E9DE756697A4A27BBF1B4AE03FB94C9

Dados do Solicitante [^](#)

Cultura	Área Total	Área de plantio	Percentual da Área de Plantio
Algodão	12.320 ha	2.737 ha	22,21%

Mapa [^](#)



Cancelar

Anterior

Próximo





Caracterização

IDENTIFICAÇÃO: Quem está produzindo, o que, quando, quanto e onde?

CONFORMIDADE: Livre de Desmatamento? Atende a legislação nacional?

LOTE

Sustentabilidade

ANÁLISE DA PRODUÇÃO: Quais SPS_{ABC+} são utilizadas? Quais as certificações existentes?

DATALAKE AGROBRASIL

Tecnologias



Instituições



QUE TIPO DE NOTA VOCÊ DESEJA INCLUIR?

R\$ Venda

Incluir arquivo da nota

Breve explicação sobre inclusão de nota de venda: orem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed eu lectus tempor, vulputate leo eget, molestie leo. Vivamus congue aliquam elit, eu convallis risus semper eu. Donec nisl eros, mattis ac lectus ac, feugiat suscipit urna. Nunc vulputate eros sed turpis tincidunt posuere. Nullam a interdum nisi. Curabitur tempor aliquet ex sed commodo. In quis mauris lobortis, sollicitudin enim vitae,

Envio de arquivos

 *Selecione o(s) arquivo(s)*

Insira apenas arquivos com extensão txt ou csv

Número da Nota de Venda

Máscara dos números

Salvar

A chave deve conter 00 caracteres



Bioinsumos

Incluir chave da nota

Breve explicação sobre inclusão de nota de bioinsumos. Sed eu lectus tempor, vulputate leo eget, molestie leo. Vivamus congue aliquam elit, eu convallis risus semper eu. Donec nisl eros, mattis ac lectus ac, feugiat suscipit urna. Nunc vulputate eros sed turpis tincidunt posuere. Nullam a interdum nisi. Curabitur tempor aliquet ex sed commodo. In quis mauris lobortis, sollicitudin enim vitae, finibus felis.

Envio de arquivos

 *Selecione o(s) arquivo(s)*

Insira apenas arquivos com extensão txt ou csv

Número da Nota de Bioinsumo

000.000.000.000.000.000.000.000.000.000.000-0

Salvar

A chave deve conter 00 caracteres

Cancelar

Anterior

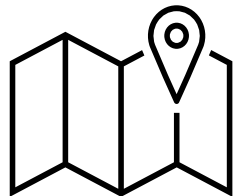
Concluir

Serviços complementares

Exemplos para automação de análises de informações autodeclaradas



**Consulta
a lotes**



**Análise de
polígonos**



**Análise da
cultura**



**Análise da
produção**



**Balanco de
massa**



Caracterização

IDENTIFICAÇÃO: Quem está produzindo, o que, quando, quanto e onde?

CONFORMIDADE: Livre de Desmatamento? Atende a legislação nacional?

LOTE



Sustentabilidade

ANÁLISE DA PRODUÇÃO:
Quais SPS_{ABC+} são utilizadas?
Quais as certificações existentes?

LOTE



Rastreabilidade

ANÁLISE DA CADEIA DE CUSTÓDIA:
Elegível para quais Mercados, Programas e Selos?

LOTE



DATALAKE AGROBRASIL

Tecnologias



Instituições



Selos Solicitados

+ Solicitar Selo

Filtros ▾

Selos Solicitados



Nome da Propriedade	Cultura	Cidade - UF	Situação	Ações
Fazenda Água Santa	Algodão	Serra Negra - PE	● Emitido	Selo Emitido
Jordão do Norte	Milho	Jaboatão dos Guararapes - PE	● Emitido	
Jordal do Sul	Algodão	Maragogi - AL	● Recusado	
Fazenda Aguá Clara	Arroz	Monteiro - PB	● Em Validação	

Exibir 10 ▾

1-10 de 100 itens

Página 12 ▾



Selo de Descarbonização

[+ Solicitar Novo Selo](#)

O QUE DESEJA FAZER?

Selo de Descarbonização
Área Preservada e Aprovada



 Imprimir

 Salvar

Certificado de
Descarbonização



 Imprimir

 Salvar

QR Code

Aponte a câmera do seu celular para acessar rapidamente o selo e o certificado da sua propriedade.



 Imprimir

 Salvar

 Salvar todos

Cronograma de desenvolvimento e implementação

Plataforma AgroBrasil+Sustentável

Início operação categoria bronze e prata
Ações de comunicação e sensibilização
Implementação módulo rastreabilidade

Novas cadeias produtivas
Implementação de serviços complementares

Novas cadeias produtivas
Implementação de serviços complementares

Dez.23

Jul.24

Dez.24

Jul.25

Dez.25

Jul.26

Dez.26

INÍCIO

Levantamento requisitos
Interação 7 cadeias produtivas

Primeira safra operacional

Aprendizado e aprimoramento
Empresas de rastreabilidade homologadas

Ampliação usuários PMEs

Segunda safra operacional
Evolução módulo rastreabilidade
Evolução tecnológica

FIM ETAPA 1

Operação FULL

Considerações finais

- **Plataforma integradora**
- **Sistemas padronizados**
- **Dados disponíveis**
- **Fortalecimento de imagem**
- **Referência para outros países e setores**

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA
E PECUÁRIA



UNIÃO E RECONSTRUÇÃO