



2º Ciclo
Seminários Regionais
CENTRO-OESTE



31 de julho de 2019
9h até 18h

Painel 1: Desenvolvimento Produtivo Sustentável ABC, Pronaf e Inovação Digital

Carlos Henrique Faccioli
Diretoria de Agronegócios
Banco do Brasil S.A.

Impacto do Crédito Rural: Agricultura e Meio Ambiente

O IMPACTO DO CRÉDITO RURAL NA AGRICULTURA BRASILEIRA E NO MEIO AMBIENTE

NOVAS EVIDÊNCIAS APONTAM QUE OS
EMPRÉSTIMOS DE CRÉDITO RURAL BENEFICIAM
PRODUTORES SIGNIFICATIVAMENTE
E MELHORAM O USO DA TERRA

Os empréstimos de crédito rural equivalem a
aproximadamente 40% da produção
agropecuária total, o que representou cerca
de R\$ 225 bilhões no ano-safra de 2018-2019.

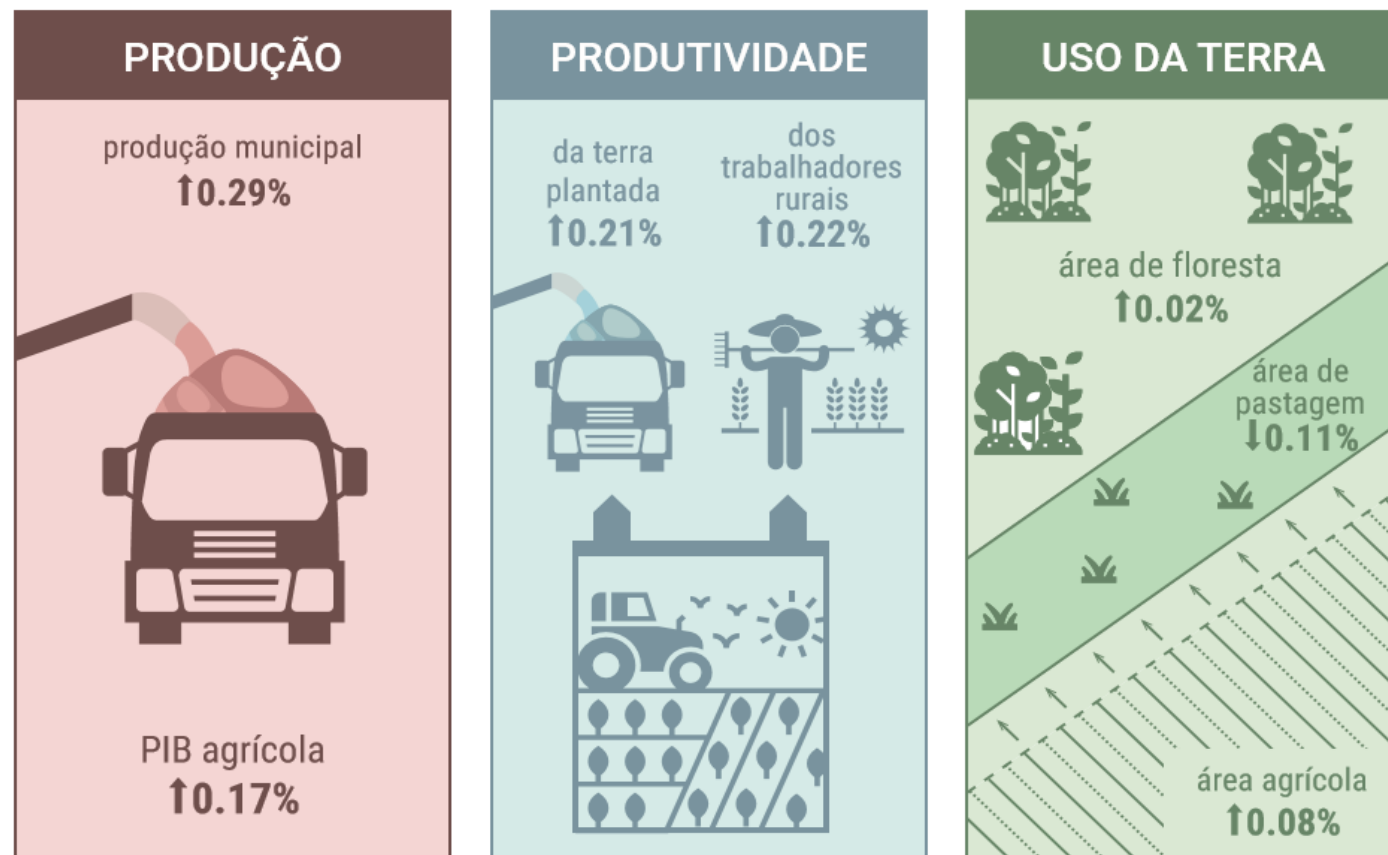


CLIMATE
POLICY
INITIATIVE

<https://www.inputbrasil.org/publicacoes/o-impacto-do-credito-rural-na-agricultura-brasileira-e-no-meio-ambiente/>

PERÍODO DE ANÁLISE: 2002 a 2015

PARA CADA AUMENTO DE 1% NA OFERTA DE CRÉDITO RURAL NO BRASIL



Fonte: Climate Policy Initiative com dados do Banco Central do Brasil - Abril/19



O Agronegócio no BB

R\$

187,4

bilhões

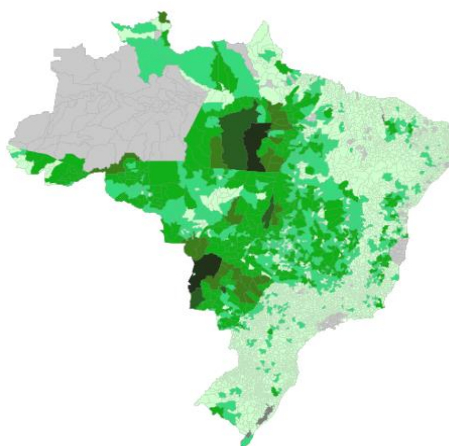
- **58,2%** do SNCR
- **29,4%** da carteira de crédito do BB
- **4.243** agências operando crédito rural (90%)
- **5.414** municípios do País atendidos (97%)



O Agronegócio no BB

Apoio Técnico e Consultoria ao Agronegócio do BB – Sistema ATNC

- **240** funcionários com formação superior em ciências agrárias (engenheiros agrônomos e florestais, veterinários e zootecnistas).



Exemplo: Área de Pastagem Degradada

Acima de 1 milhão de ha
De 500 mil ha a 1 milhão de ha
De 250 mil ha a 500 mil ha
De 50 mil ha a 250 mil ha
De 15 mil ha a 50 mil ha
Até 15 mil ha
Sem pastagem significativa





Plano de Safra BB 2019/20



Custeio,
Comercialização e
Industrialização

R\$ **74,0** bilhões

Investimento

R\$ **17,5** bilhões

Crédito Agroindustrial
e Giro

R\$ **11,5** bilhões



PARTICIPAMOS





Crédito a Boas Práticas Agropecuárias

FINANCIMENTO

Pronaf Eco, Floresta e Agroecologia **ABC** Custeio Plantio Direto

Inovagro

FCO Verde

Moderagro

BB Agro Energia



gestão da propriedade

bem-estar animal

energia renovável

agricultura de baixa emissão de gases de efeito estufa

regularização ambiental

práticas de conservação de solo e de água

sistemas diversificados de produção (SAF, ILPF, outros)



Pronaf – Programa Nacional de Agricultura Familiar

- Beneficiários **mini e pequenos produtores**
- Geração de renda e valorização da mão de obra familiar
- **Cerca de 1 milhão** de agricultores familiares atendidos em 2018
- **96,9%** dos municípios brasileiros
- Diversificação: **145** culturas apoiadas na Safra 2018/19

Market Share BB



53,8 %

Valores Contratados Safra 18/19

R\$ 12,6 bi

(404 mil contratos)

Carteira Pronaf BB (1T19)

R\$ 44,07 bi



Programa ABC



ILPF

Recuperação
de Pastagens
degradadas



**Plantio Direto
na Palha**

Fixação Biológica
de Nitrogênio



**Florestas
Plantadas,
Dendê e
Cultivos
Permanentes**



**Recuperação
de APP e RL**



**Produção
Orgânica**



**Tratamento
Dejetos**

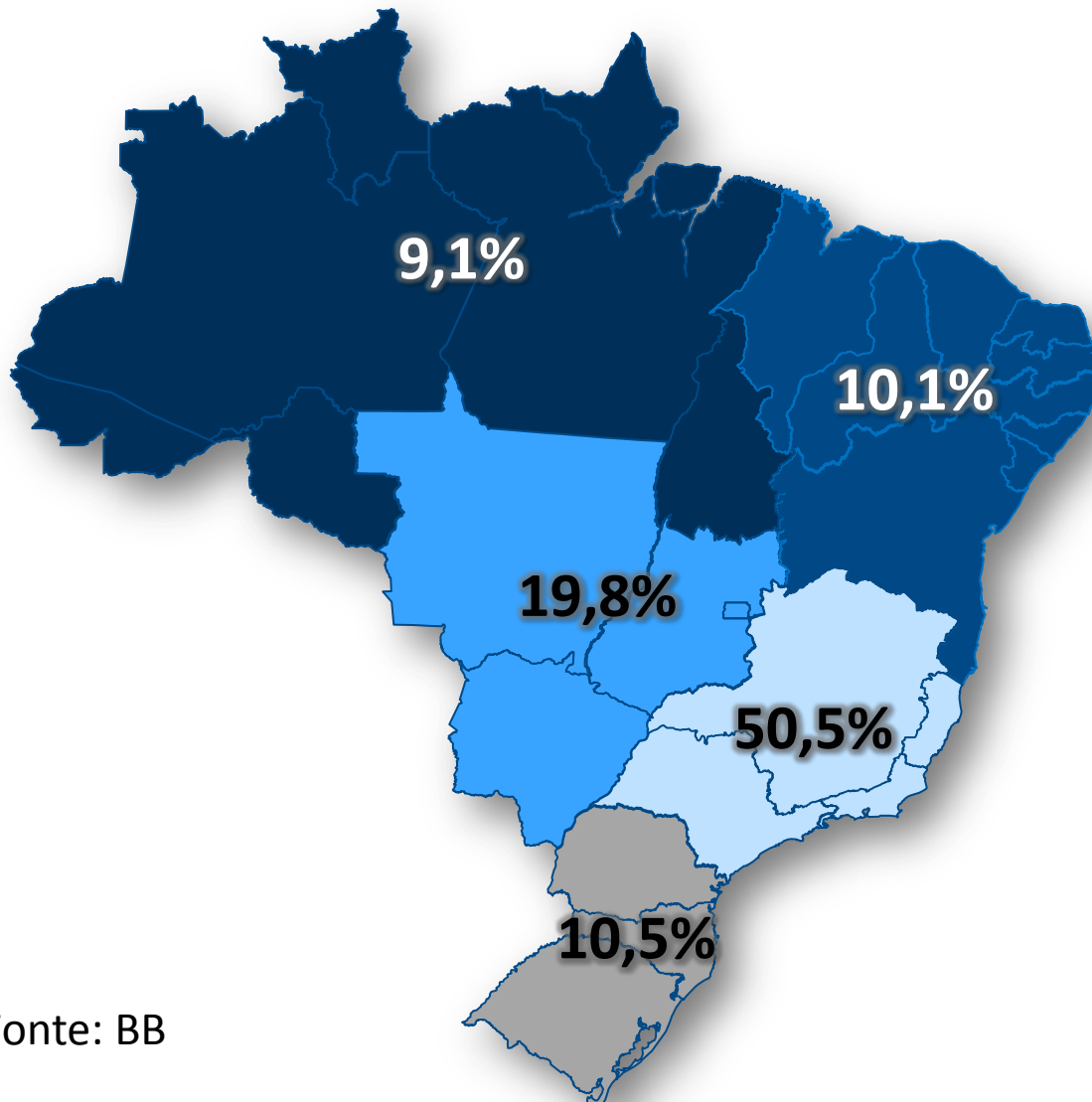
Saldo da Carteira ABC - R\$ 8,6 bilhões (1T/19)

Custeio – Plantio Direto: R\$ 19,3 bilhões (51% Custeio) / 125 mil operações (2018)



Programa ABC

Distribuição



Fonte: BB

Market Share BB



69,1 %

Valores Contratados Safra 18/19

Demais Instituições Financeiras:
R\$ 1,6 bi (3.121 contratos)

Banco do Brasil:
R\$ 1,1 bi (2.621 contratos)

Fonte: Bacen/MDCR

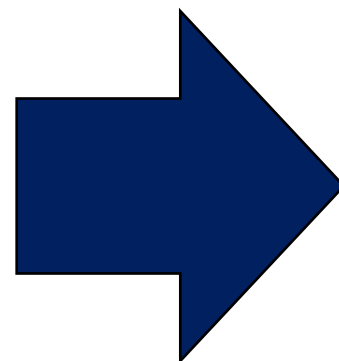


Programa ABC

HISTÓRICO: Lançamento Safra 2010/11

PRINCIPAIS PROBLEMAS / DIFICULDADES

- **Desconhecimento (Produtores e Técnicos):** Da existência da linha e de algumas tecnologias difundidas;
- **Despreparo (Técnicos):** De parte dos técnicos na elaboração de projetos;
- **Mudança de Paradigma:** Ao contrário das linhas comuns de crédito rural, não financia apenas itens de investimentos, mas finalidades.

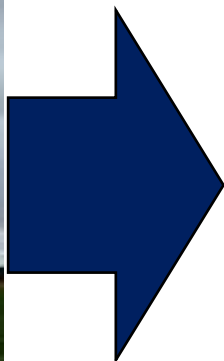


AÇÕES PROMOVIDAS - BB

- Treinamentos/Divulgações;
- Apoio do Corpo Técnico na Validação de Todas Operações;
- Elaboração de Modelos de Projetos;
- Mapeamento por Estado de Oportunidades de Financiamento;
- Articulação com Órgãos e Entidades de Atuação Federal e Estadual.

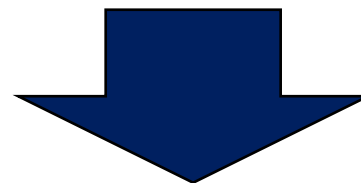
Proposta Aprimoramento: Incorporação de Outras Linhas

Implantação Granja Suína



01 Projeto: 03 Linhas de Crédito

- Instalações: MODERAGRO
- Tratamento Dejetos: ABC
- Inovações Tecnológicas: INOVAGRO



**ABC + Moderagro + Inovagro:
Finalidades/Objetivos Comuns**



Inovação Digital no Agronegócio

DIGITAL

REDUÇÃO DE CUSTOS

PROXIMIDADE

INOVAÇÃO

QUALIDADE

AGRONEGÓCIO

PROTAGONISMO

MOBILE

AGILIDADE



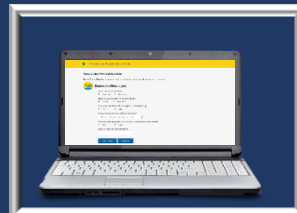
Inovação Digital no Agronegócio



**Geo Mapa
Rural**



Simuladores



**Parceiros
Correspondentes**



Valoração Bens



**Custeio
Digital**



**Investimento
Digital**



**CPR
Digital**



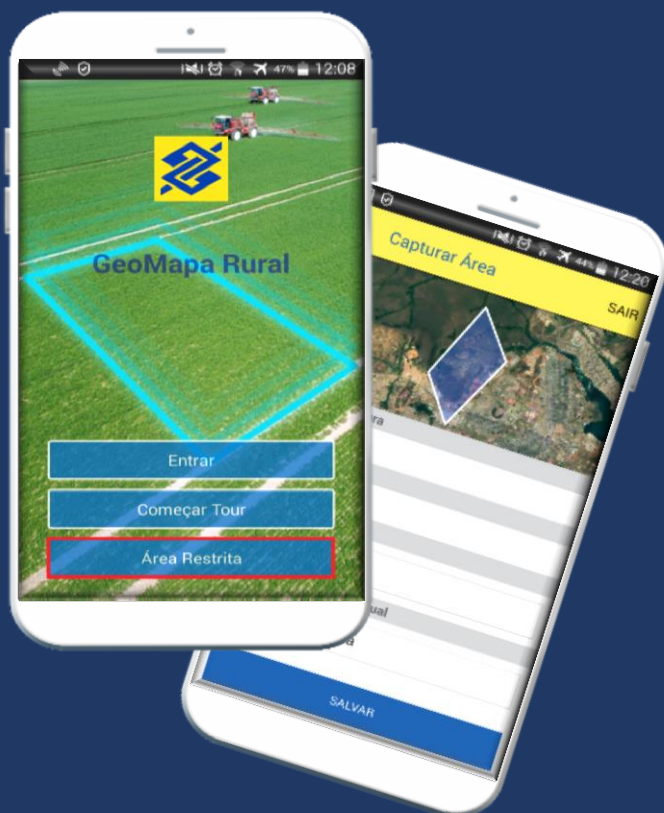
Agrobot



Inovação Digital no Agronegócio

XIX Prêmio
efinance
2019

GeoMapa Rural



IBAMA – IBGE – FUNAI – MMA

Áreas Embargadas

Terras Indígenas

Unidades de Conservação

Bacias Hidrográficas

Autuações Ambientais

Clima, Relevo e Solo

Biomass e Vegetação

Potencial Agrícola

**VERIFICAÇÃO DE
RISCO
SOCIOAMBIENTAL
AUTOMATIZADO**

em piloto

Impede os financiamentos em áreas consideradas vedadas por instrumentos legais e nas políticas de crédito e de responsabilidade socioambiental do Banco



Prêmios e Reconhecimentos 2018



Global 100 – 100 Empresas Líderes mundiais em sustentabilidade – 2019

BB foi listado entre as 100 Corporações Mais Sustentáveis do Mundo no ranking 2019 da Corporate Knights, **sendo o 1º no ranking dentre os bancos**. O reconhecimento será anunciado em jan/2019 Davos, durante o Fórum Econômico Mundial



Índice de Sustentabilidade Empresarial (ISE) da B3 – 2018/2019

Listado pelo 14º ano consecutivo – Indicador 21.2 do PD 2018-2022



Índice Dow Jones de Sustentabilidade da bolsa de Nova Iorque – 2018

Listado na carteira *Emerging Markets* - Indicador 21.1 PD 2018-2022 (carteira *World*)



Índice Carbono Eficiente (ICO2) – da B3 – 2018

Carteira de ações de companhias do índice IBrX-50 que adotam boas práticas em emissões de GEE



FTSE4Good

Índice de Sustentabilidade da Bolsa de Londres – 2018

O BB foi listado pelo 3º ano consecutivo no FTSE4 Good Index Series, índice que avalia e classifica as empresas com melhores práticas de ESG



Obrigado!

Carlos Henrique Faccioli
Diretoria de Agronegócios
Banco do Brasil S.A.