

# A VEZ DO AGRONEGÓCIO SUSTENTÁVEL

O Santander é parceiro do agronegócio financiando soluções para a inovação e sustentabilidade no campo

## AGRONEGÓCIO NO BRASIL

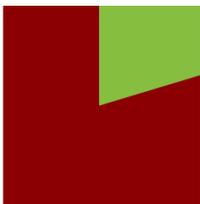
R\$ 1,2 tri<sup>1</sup>



**69%**  
Agricultura

**31%**  
Pecuária

**19,5%**  
do PIB<sup>3</sup>



### PARTICIPAÇÃO NA PRODUÇÃO MUNDIAL<sup>2</sup>

- ▶ Açúcar  
Maior produtor mundial
- ▶ Carne Bovina  
2º Maior exportador mundial
- ▶ Carne de Frango  
2º maior produtor mundial
- ▶ Café  
Maior produtor mundial
- ▶ Suco de Laranja  
Maior produtor mundial
- ▶ Soja  
2º maior produtor mundial

Safra 2016/2017

## UM NEGÓCIO + SUSTENTÁVEL

O planeta pode ficar até 5°C mais quente<sup>4</sup> até 2100.

O agronegócio é responsável por mais de 30% do total de emissões do país<sup>5</sup>. Ao mesmo tempo, é um dos setores mais vulneráveis<sup>6</sup> às mudanças climáticas:

- ▶ Alterações de temperatura e regime de chuvas
- ▶ Maior incidência de pragas/doenças
- ▶ Redução da produtividade em algumas culturas
- ▶ Redução das áreas aptas ao plantio

Mas o potencial do agronegócio para reduzir as emissões brasileiras é enorme.

Se 52 milhões de ha<sup>7</sup> de pastos degradados forem recuperados usando três tecnologias previstas no Plano ABC<sup>8</sup>:

- Recuperação de pastagens
- Integração lavoura-pecuária
- Integração lavoura-pecuária-floresta

Menos 1,8 bi de toneladas de CO<sub>2</sub> equivalente na atmosfera

## PROGRAMA SANTANDER AGRO SUSTENTÁVEL

### Negócios

Linhas de crédito\* para que o produtor rural e a indústria do agronegócio invistam em equipamentos e serviços que tragam ganho de eficiência, melhoria do desempenho ambiental e de processos e instalações. Exemplos:

#### Linha do Santander

##### CDC AGRO

Parcelas que se adaptam ao fluxo de caixa do cliente (semestral ou anual, dependendo da lavoura). Pode ser usado para:

- Compra de máquinas, veículos e soluções técnicas para o plantio e pecuária com menores impactos ambientais.
- Cogeração de energia
- Sistema de aquecimento solar,
- Sistema de energia solar fotovoltaica,
- Veículos ou geradores movidos a combustível alternativo,
- Sistema de irrigação por gotejamento,
- Cisternas,
- Sensores para controle de irrigação,
- Equipamentos para tratar efluentes,
- Picadores e trituradores de restos de poda,
- Vagões coletores de lixo,
- Estações de coleta seletiva,
- Trimmers (roçadeiras para transformação de adubo orgânico),
- Secadores rotativos de biomassa,
- Tratamento de dejetos e resíduos, etc.

#### Linhas de repasse BNDES

##### AGRICULTURA DE BAIXO CARBONO

- Financiamento de técnicas agropecuárias que reduzam as emissões de gases do efeito estufa e o desmatamento.

##### MODERINFRA

- Máquinas e equipamentos para sistemas de irrigação, compra, instalação e recuperação de itens para proteção de cultivos e produção de mudas de espécies florestais.

##### INOVAGRO

- Inovação tecnológica para aumento de produtividade e adoção de boas práticas de gestão e de agropecuária.

##### MODERAGRO

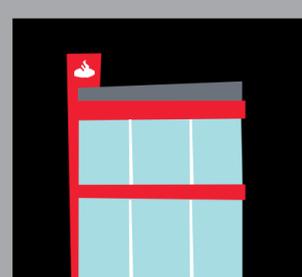
- Ações para defesa animal, sistemas de rastreabilidade, recuperação de solos, instalações para guarda de maquinário e insumos agropecuários.

##### AUTOMÁTICO

- Implantação, ampliação, recuperação e modernização de ativos fixos, bem como investimentos em meio ambiente e projetos de pesquisa, desenvolvimento e inovação.

R\$ 11,5 bi na carteira de crédito rural para pessoas físicas e jurídicas em 2017<sup>9</sup>.

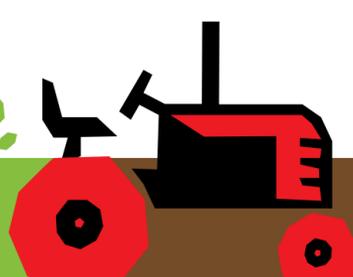
R\$ 336 mi para Agricultura de Baixo Carbono nas últimas duas safras (2015/2016 e 2016/2017)<sup>10</sup>.



Mantemos, em todas as regiões com concentração de agronegócios, engenheiros agrônomos e consultorias externas que dão suporte às empresas e empreendedores em temas técnicos, financeiros e legais. Ajudamos a identificar e orientamos na resolução de questões socioambientais, incentivando a produção sustentável. Conheça todas as opções de financiamentos e fale com seu gerente.

## Capacitação e consultoria

Todas as propriedades rurais brasileiras devem estar regularizadas no Cadastro Ambiental Rural (CAR) até 31/05/2018<sup>11</sup>.



Para auxiliar os produtores e fazer com que o Brasil atinja sua meta, o Santander constrói parcerias para promover o desenvolvimento:



▶ Capacita os agrônomos e outros profissionais que realizam o atendimento aos clientes



▶ Eventos com clientes:  
> Palestras e encontros com clientes  
> Parcerias com cooperativas e organizações do setor

\* Sujeito à análise cadastral, de crédito e às demais condições do produto no momento da contratação. Consulte as outras condições destes produtos com o seu gerente ou pelo site [www.santander.com.br](http://www.santander.com.br)  
Fontes: 1. PIB do Agronegócio Brasil - Cepea/Esalq USP (9/2017); 2. Agroconsult, com informações publicadas por Cepea, CNA e IBGE; 3. Participação do Agronegócio no PIB Total Brasil em 2017 (Cepea/Esalq USP); 4. IPCC; 5. Sistema de Estimativas de Emissões de Gases de Efeito Estufa (SEEG); 6. Embrapa, Unicamp e Embaixada Britânica no Brasil; 7. Invertendo o sinal de carbono da agropecuária brasileira, p.6. Observatório do Plano ABC. O cálculo considera o período entre 2012 e 2023; 8. Plano ABC; 9. Informe de Resultados 4 trim 2016. Corresponde à soma de Crédito Rural para pessoas físicas e jurídicas; 10. Observatório ABC - Análise de recursos do Programa ABC Safra 2016/2017; 11. Presidência da República.