

# AGROCARBON 360



**Abrarastro**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS



CRÉDITO DE CARBONO  
**É O FUTURO!**



**Abrarastro**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS



# O CRÉDITO DE CARBONO NO BRASIL

O Brasil é um país agrícola, portanto, apresenta um potencial enorme de reter carbono nessas atividades, com isso é possível “gerar um crédito de carbono para negociar com quem não tem essa possibilidade”.

O engenheiro Gabriel Estevam Domingos conta que “existe o mercado voluntário de emissão de carbono, como é o caso do Brasil, e o mercado obrigatório, por exemplo, na Europa, onde se tem metas de emissões”. O Protocolo de Kyoto, de 1997, e o Acordo de Paris, de 2015, “preveem a diminuição do aumento da temperatura em 2°C, comparado a períodos pré-industriais, com a diminuição de emissões de carbono e gases do efeito estufa”. Esses acordos foram estabelecidos, visando a criar uma forma de incentivar os países desenvolvidos a reduzirem as emissões.

Segundo Domingos, em processos produtivos que, em grande maioria, geram gases de efeito estufa, há o princípio do poluidor-pagador. Quando não é possível mexer no processo, atingir as metas pré-estabelecidas por meio desses acordos, há a compra de créditos de entidades e empresas que estão deixando de emitir, de forma a fechar o ciclo do carbono e a compensar a emissão.

Por outro lado, as florestas também valem carbono. Em alguns casos, a perda de mercado de carbono é maior do que o ganho que se obtém ao derrubar uma floresta, é um valor econômico que a vegetação acarreta, além dos lucros tradicionais de exploração, evidenciando a importância da manutenção da vegetação nativa.



# Compromisso com o **MEIO AMBIENTE**

**€ 90** foi o valor máximo de um crédito de carbono

**5,2%** era a meta de redução de emissões no protocolo de Kyoto

**70%** de redução, até 2050 é a meta de Paris

**2020** foi o ano em que ela entrou em vigor



## CRÉDITO DE CARBONO

Atribuição monetária para a redução de emissão de CO<sub>2</sub> na atmosfera.

## REDUÇÃO

Adoção de medidas que diminuem a emissão de gases poluentes na atmosfera. Exemplo: Utilização de energia renováveis, redução no consumo de energia, etc.

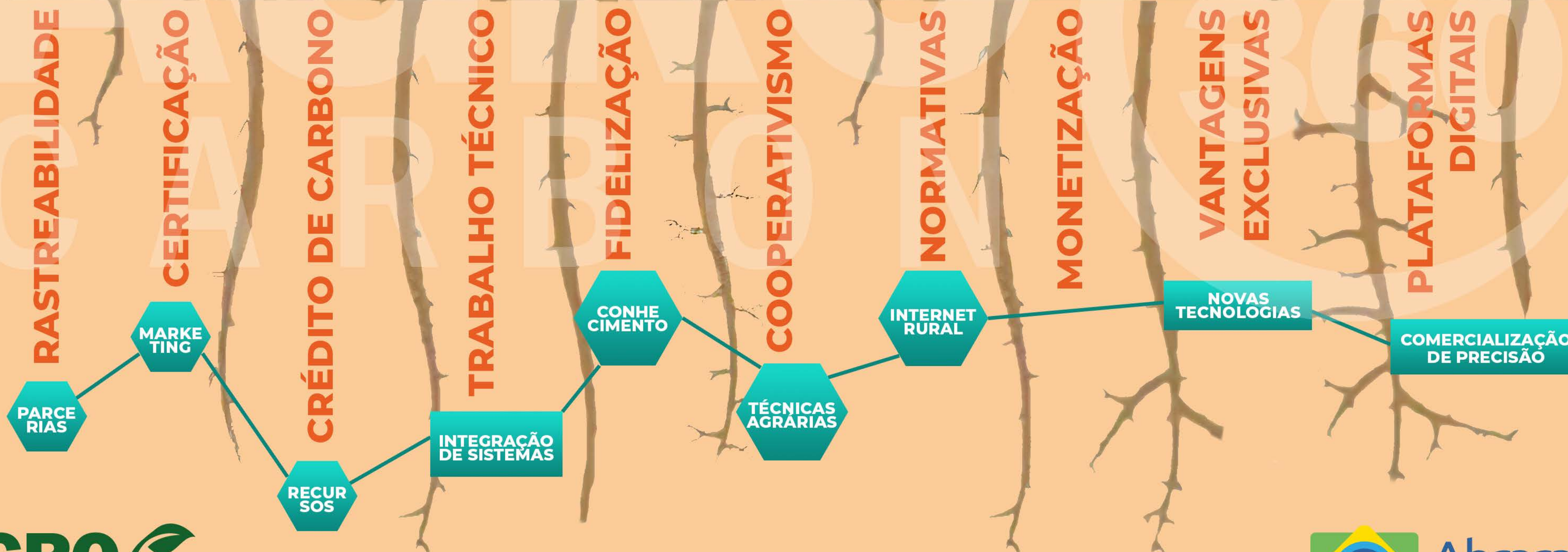


## COMPENSAÇÃO

Empresas podem adotar medidas que compensam processos poluentes. Exemplo: plantio de árvores, campanhas de doação de créditos de carbono, etc.



# FUTURO DO AGRO 5.0







# ✓ CHECKLIST

Sistema de checklist **FRUTAG** nas propriedades com a certificação dentro do sistema **ABRARASTRO**.

O **Checklist** é modelado periodicamente para a certificação da rastreabilidade estar em dias, feito por técnicos treinados, além do checklist de pontuação para verificar a qualidade de cada propriedade.



**Abrarastro**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS



# CALCULADORA DE CARBONO

### Moradia

Há quantas pessoas (incluindo você) morando em sua residência?

1

← AVANÇAR →

### Transporte individual

Quais meios de transporte você costuma utilizar no seu dia a dia?

- Carro
- Bicicleta
- Motocicleta
- Ando a pé

### Hábitos de consumo

Quantos **gadgets/eletrônicos** você comprou em 2020, em cada uma das categorias abaixo?

Tablets, hornedots e echodots: 0

Notebooks: 0

Computadores desktop, monitores e TV's: 0

Sua emissão foi de:

## 3,13

toneladas de CO<sup>2</sup> em 2020

COMPENSAR POR R\$ 240,57 →

Comparando suas emissões  
Suas emissões são **52.14% menores** que a média global

País/Região	Emissões (toneladas de CO <sup>2</sup> )
China	11.54
Inglaterra	9.54
Você	3.13
EUA	13.54
Mundo	6.54

[Entenda o cálculo](#)

Com um sistema fácil e prático é possível descobrir quantas toneladas de GÁS CARBONO uma empresa emite para se manter ativa.

Após o cálculo a empresa verifica se é necessário realizar a compra do Crédito de Carbono e com isso compensar contribuindo com a preservação ou reflorestamento do meio ambiente.



# Programa de Pontos para o Cliente Final

Cliente CRESOL com cadastro ativo no APLICATIVO EXCLUSIVO, participará de um programa de pontos, onde a cada compra dos produtos de nossos parceiros, irá ganhar pontos que poderão ser trocados por produtos e benefícios.



**Abrarastro**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS



## Cartão de Crédito para cliente final

Além do programa de pontos, o **Cliente Cresol** que adquirir o cartão de crédito exclusivo também vai ganhar pontos a cada uso do cartão e que poderão ser trocados por benefícios.



**Abrarastro**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS



# RESULTADO PEGADA DE CARBONO

Sua emissão foi de:

**2,46**

toneladas de CO<sup>2</sup> em 2020

**COMPENSAR POR R\$ 183,41**



**Abrarastro**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS





**GARANTIA DE UM FUTURO MELHOR  
PARA A PRÓXIMA **GERAÇÃO****

**AGRO**  
CARBON 



**Abrarastro**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS



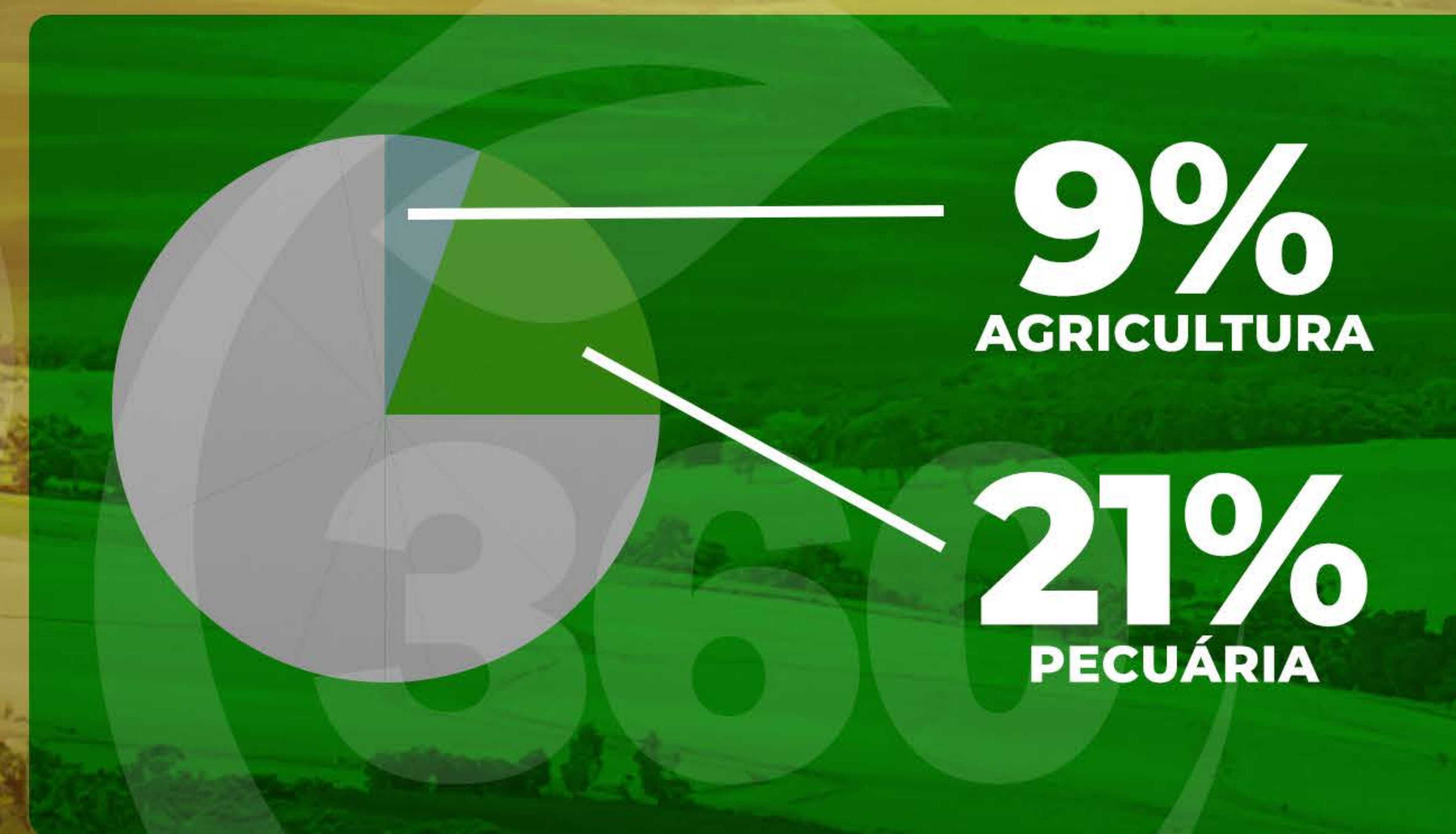
O BRASIL TEM O EQUIVALENTE  
A 15 ANOS DE PRODUÇÃO  
INDUSTRIAL AMERICANA EM  
ESTOQUE DE CARBONO



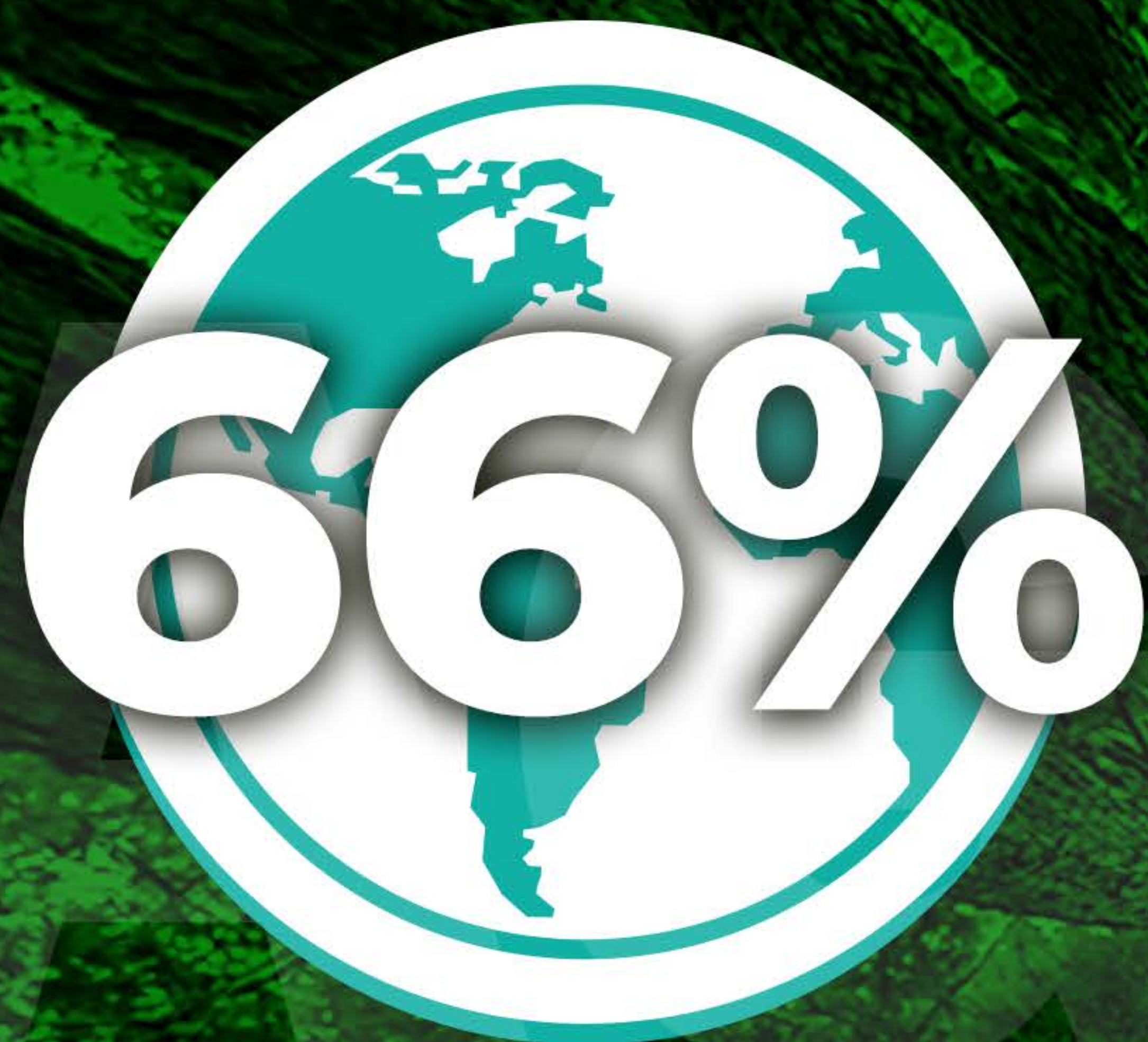
**Abrarastro**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS



# USO DE TERRAS PARA O AGRO NO BRASIL







**TERRITÓRIO  
BRASILEIRO  
PRESERVADO**



**AbRARASTRO**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS



**PRODUTORES  
RURAIS  
PRESERVAM  
CERCA DE**

**25,6%**



**DO BRASIL!**



**Abrarastro**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS





**O BRASIL TEM  
CERCA DE**

**97%**

**BIODIVERSIDADE DO  
PLANETA!**

**AGRO**  
CARBON **360**



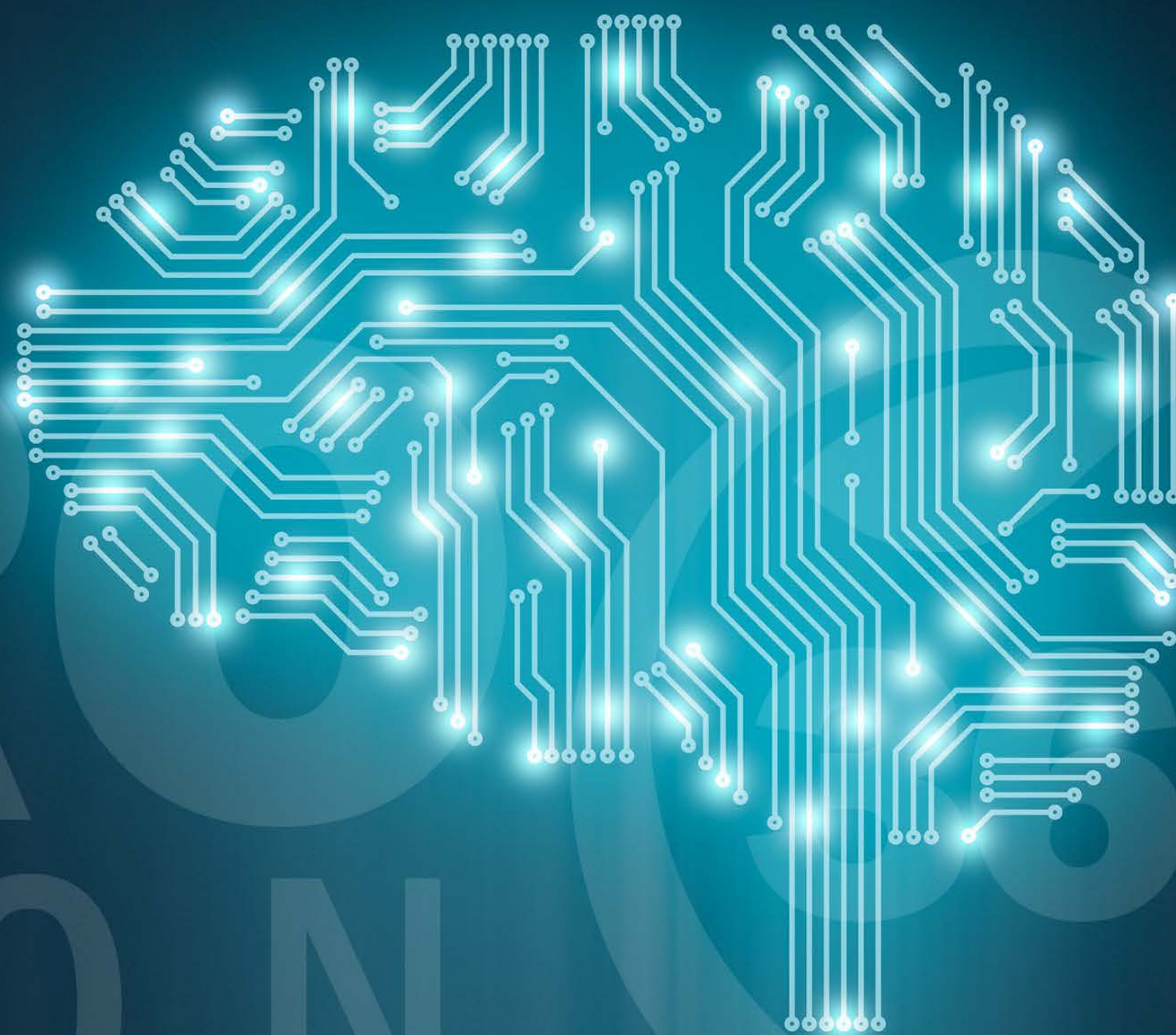
**Abrarastro**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS



# INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

A inteligência artificial está presente em todo o processo de rastreabilidade dentro e fora das propriedades, onde é rastreado todos os trabalhos em todos os elos da cadeia produtiva.

Todas as propriedades são certificadas pela ABRARASTRO.



**Abrarastro**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS



**AGRO**  
CARBON 360



**Abrarastro**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS

# EMPRESA COMPROMETIDA COM O MEIO AMBIENTE





# EMPRESA COMPROMETIDA COM O MEIO AMBIENTE



AGRO CARBON 360





# EMPRESA COMPROMETIDA COM O MEIO AMBIENTE





# EMPRESA COMPROMETIDA COM O MEIO AMBIENTE





# QUAL O SEU IMPACTO AMBIENTAL EM UM ANO?

Com nosso app exclusivo o cliente final poderá medir sua pegada de carbono e saber seu impacto ambiental, podendo realizar a compra de créditos de carbono, ganhar pontos para trocar em produtos e ajudar na preservação do meio ambiente.



**Abrarastro**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS





PRODUTO RASTREADO

**LARANJA**

CÓDIGO DE RASTREIO

**0070010002**

EMBALAGEM

**1KG**



**SOBRE O PRODUTO**



A laranja é uma fruta cítrica com

# CLIENTE FINAL AJUDA NA PRESERVAÇÃO DO MEIO AMBIENTE

- \* Compra e venda de Crédito de Carbono
- \* Programa de pontos para trocar em produtos exclusivos
- \* Incentiva pequenas e médias empresas a preservarem o meio ambiente

**AGRO**  
CARBON 360



**Abrarastro**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS





**Abrarastro**

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS

**A FERPALL** tecnologia trabalha com vários sistemas de rastreabilidade em determinados segmentos da cadeia produtiva do Brasil.

**O AGRO CARBON 360** é uma solução para integrar áreas rurais que respeitam o meio ambiente e podem produzir crédito de carbono voluntário para venda através da certificação da ABRARASTRO (associação Brasileira de Rastreabilidade de alimentos) associação esta que em trabalho conjunto com Técnicos e engenheiros cadastrados e certificados por suas classes podem fazer todo o trabalho a campo e trabalhar os dados de cada propriedade na mensuração de crédito de Carbono voluntário.

Somos associados a **ABRARASTRO** (Associação Brasileira de Rastreabilidade), o que através de trabalhos e protocolos recebemos a certificação para fazer um trabalho perfeito.

Além de ser associado as principais associações de supermercadistas do Brasil, tendo credibilidade para adentrar com a tecnologia de rastreabilidade e facilitar o dia a dia dos supermercadistas.



**AGRO**  
CARBON 



**Abrarastro**

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE  
RASTREABILIDADE DE ALIMENTOS

**CENTRAL DE ATENDIMENTO**

**(61) 98373-0082**

Saiba mais sobre esse e outros produtos em nosso site:

**ABRARASTRO.ORG**