6º BALANÇO rama 2021

PROGRAMA DE RASTREABILIDADE E MONITORAMENTO DE ALIMENTOS

abras® Brasil

EFICIÊNCIA

NA CADEIA PRODUTIVA DE ALIMENTOS

abras® Brasil 2021

HBSMR

Apoio

JOÃO GALASSI

PRESIDENTE DA ABRAS

abras

"Se há uma lista de nobres causas a serem combatidas pela humanidade, o desperdício de alimentos encabeça esta lista. Sustentabilidade é não desperdiçar."

Leonardo Miyao ★

MÁRCIO MILAN

VICE PRESIDENTE INSTITUCIONAL ABRAS

MARCIO MILAN

rama

PROGRAMA DE RASTREABILIDADE E MONITORAMENTO DE ALIMENTOS

abras® Brasil

COMUNICAÇÃO

EDUCAÇÃO

TRANSPARÊNCIA

ALIMENTO PARA O PENSAMENTO

OPORTUNIDADES PARA O DESENVOLVIMENTO DO SETOR DE FLV

GUSTAVO CHIANCA
REPRESENTANTE FAO NO BRASIL

ALIMENTO PARA O PENSAMENTO

OPORTUNIDADES PARA O DESENVOLVIMENTO DO SETOR DE FLV

HB SMR

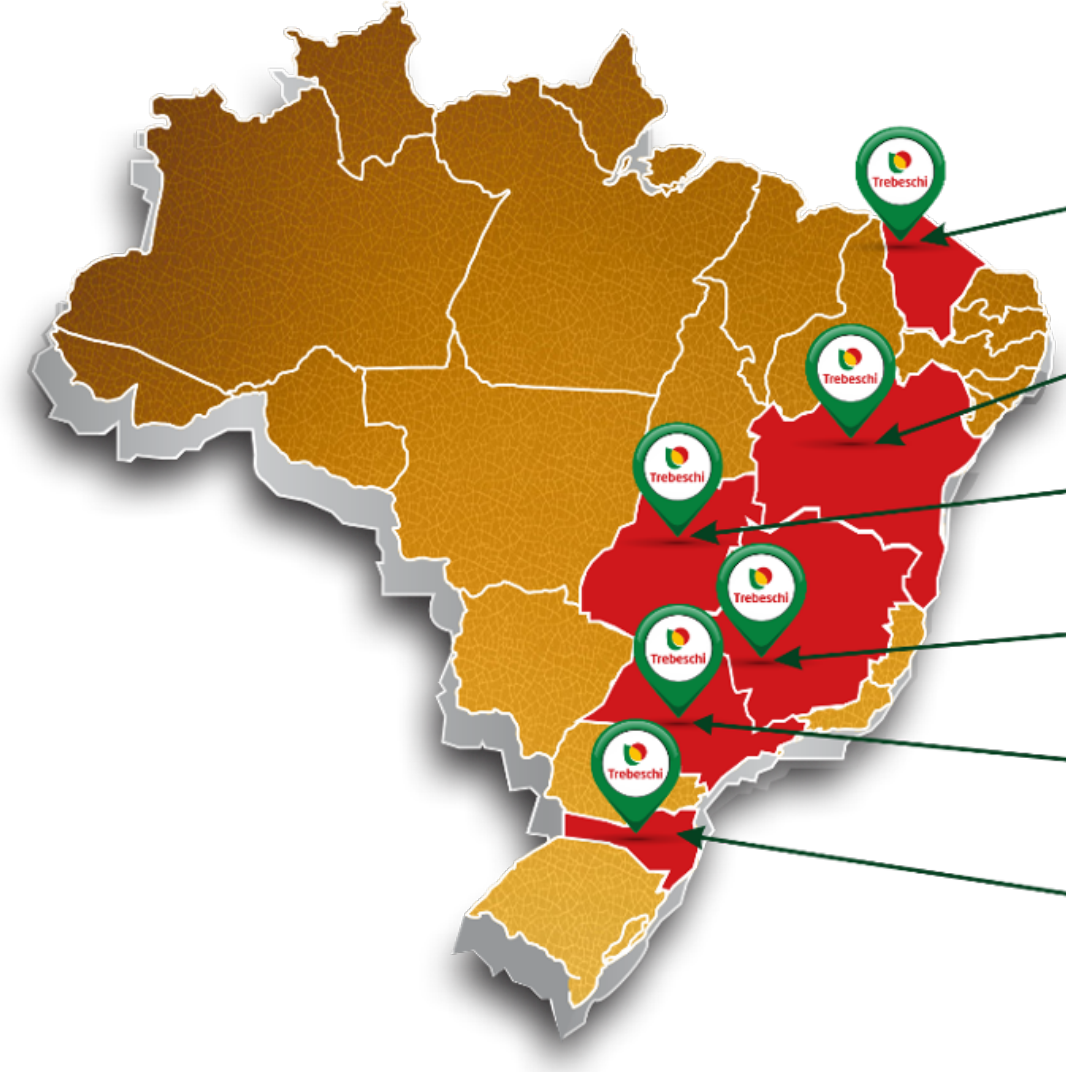
pma

TREBESCHI
cultivando saúde

UPL
OpenAg™

TREBESCHI

cultivando saúde



6 regiões

- Ceará
- Bahia
- Goiás
- Minas Gerais
- São Paulo
- Santa Catarina

27 municípios

Ceará
- Ubajara

Bahia
- Jacobina
- Morro do Chapéu
- Mucugê

Goiás
- Anápolis
- Goiânia
- Catalão
- Cocalzinho
- Corumbá

Minas Gerais
- Araguari
- Uberlândia
- Uberaba
- Monte Carmelo
- Indianápolis
- Serra do Salitre

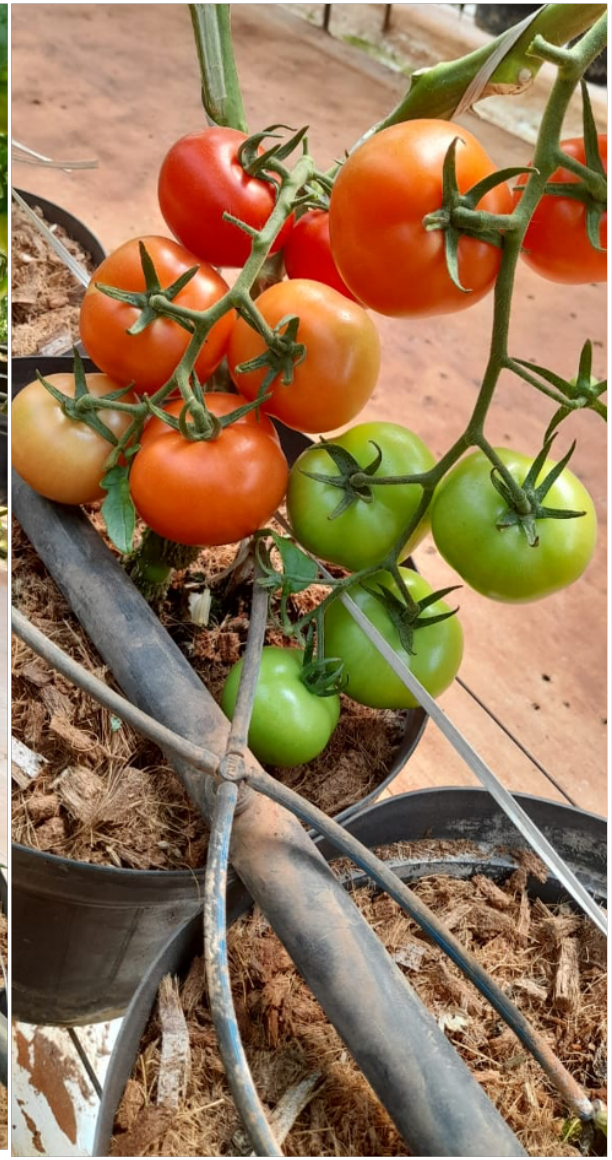
São Paulo
- Casa Branca
- Conchal
- Guapiara
- Indaiatuba
- Itapeva
- Limeira
- Mococa
- Porto Ferreira
- Ribeirão Branco
- Taquarivai

Santa Catarina
- Caçador
- Lebon Regis

Sustentabilidade

Sustentabilidade

Inovação Genética



Inovação Genética

Embalagens Inovadoras

Cadeia de Frios

Incentivo ao Consumo

Incentivo ao Consumo

Incentivo ao Consumo

Certificação

GLOBALG.A.P.

GLOBALG.A.P.
LICENSED
FARM ASSURER

GLOBALG.A.P.
The Global Partnership for Good Agricultural Practice

Um protocolo normativo que atua no mercado global como referência chave de Boas Práticas Agrícolas. É o compromisso em uma produção com menos impacto ambiental, redução de insumos químicos e segurança dos empregados e saúde animal.

Obrigado

TREBESCHI

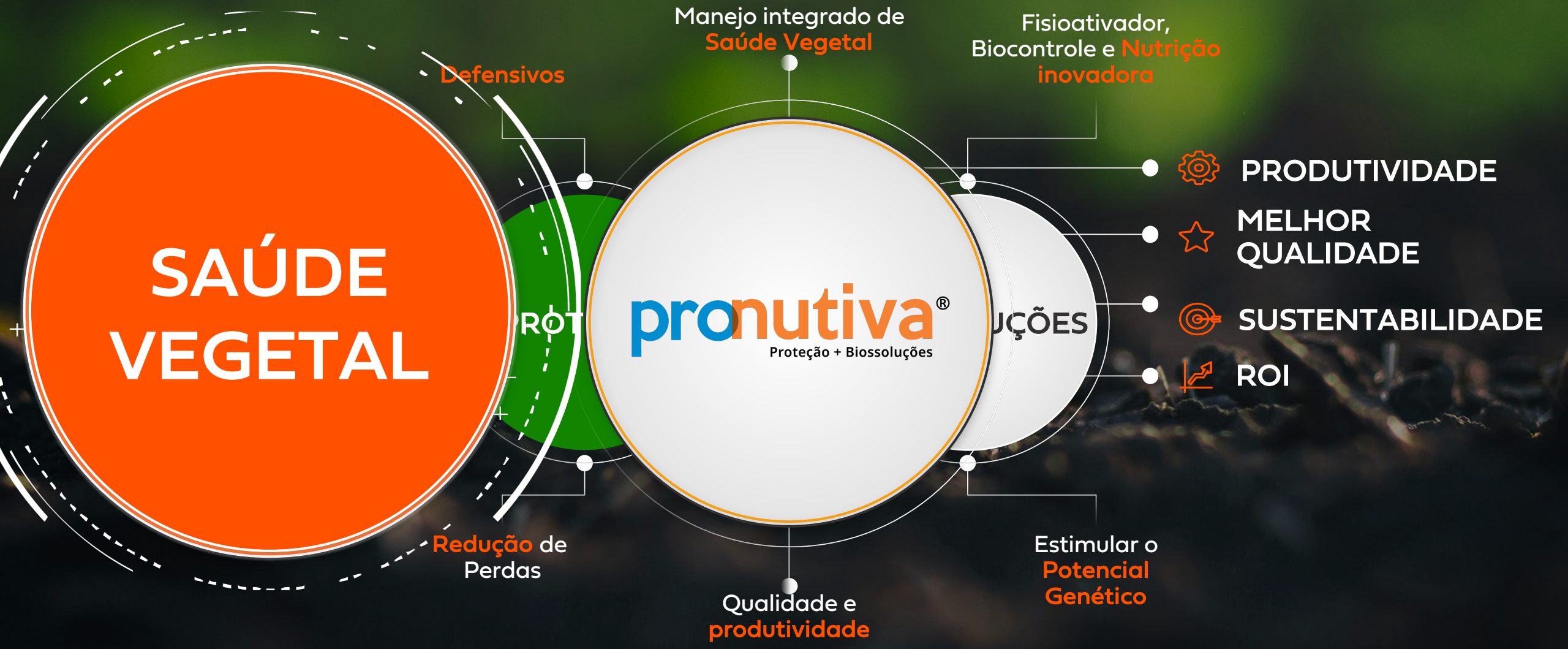
cultivando saúde

UPL

OpenAg™

Saúde Vegetal se faz assim: Pronutiva

UM PROGRAMA EXCLUSIVO DA UPL



Programa AG Value Chain

MERCADO VAREJISTA

abras Brasil

INDUSTRIA DE ALIMENTOS

PRODUTORES

PARCEIROS

BAMBU 5

PARIPASSU

DNV·GL

pma

CERTIFICAÇÕES

GLOBALG.A.P.
The Global Partnership for Good Agricultural Practice

SAI PLATFORM

RAINFOREST ALLIANCE CERTIFIED EST 1987

SOLUÇÕES

pronutiva Proteção + Biosoluções

PROGRAMA APLIQUE BEM

UPDT HIDRATAÇÃO DINÂMICA

UPL OpenAg™

2020		2021
30 PROJETOS	24 CERTIFICADOS	100 PROJETOS

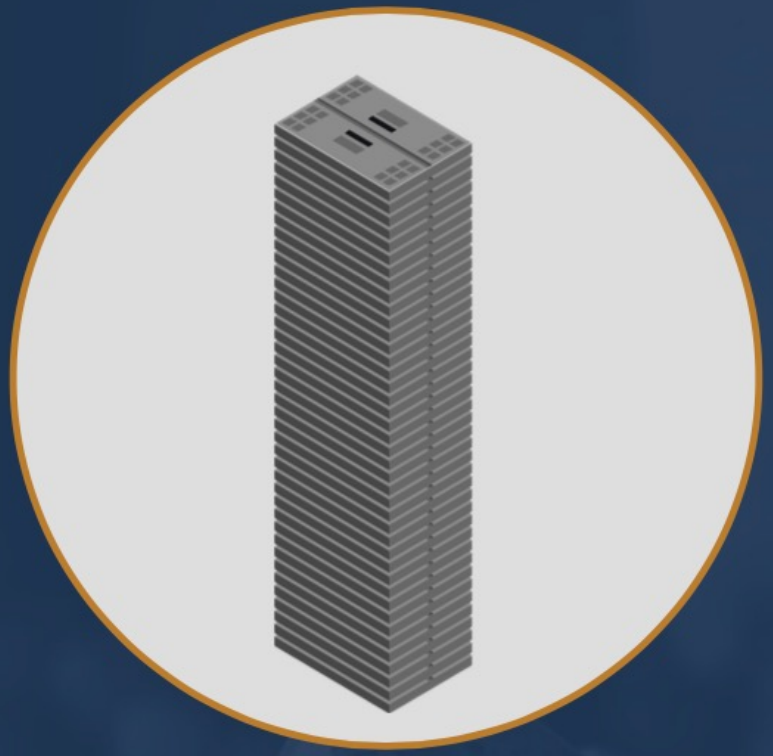
abras Brasil

HBSMR

Centro de Distribuição

- ✓ Redução do tempo de descarga do caminhão;
- ✓ Maior produtividade no momento de composição de carga para as lojas;
- ✓ Redução da quebra - proteção dos produtos;
- ✓ Resistência colunar - redução do número de pallets.

Logística Reversa e Armazenagem



HB | SMR

340 Caixas por 1,2m²

EMBALAGENS CONVENCIONAIS

75 caixas por 1,2m²

Qual o valor do m2 nos CDs e nas lojas?

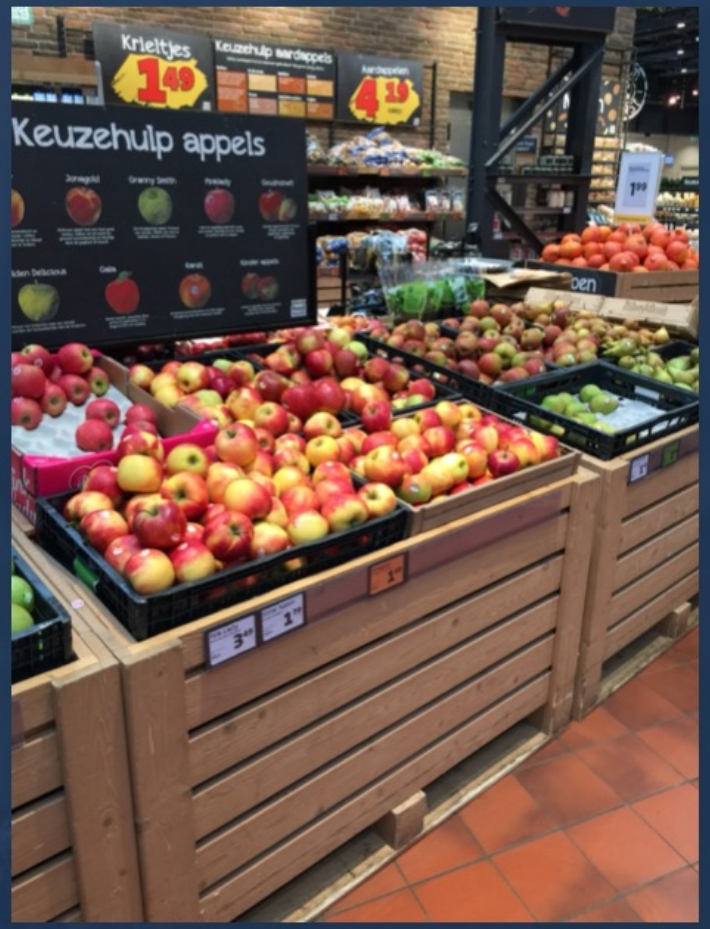
Abastecimento

4 min / 2 caixas

47 seg / 2 caixas

HBSMR

Produtividade 8 vezes maior



HBSMR

Menor manuseio e batidas =

menor quebra

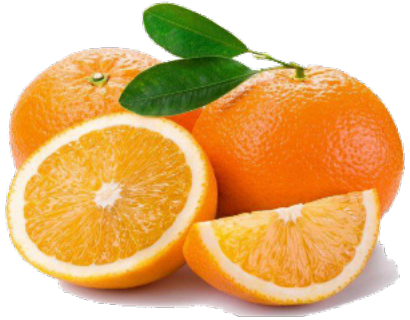
pma

pma
PRODUCE MARKETING ASSOCIATION
www.abpm.org.br
CLUBE
MAÇÃ
BRASILEIRA
CONHEÇA AS EMPRESAS QUE ADERIRAM A CAMPANHA DE SAZONALIDADE DA MAÇÃ 2021!

SAÚDE!
Uma nova safra chegou!
www.abpm.org.br
CLUBE
MAÇÃ
BRASILEIRA
JUNTE-SE AO CLUBE DA MAÇÃ BRASILEIRA!
A maçã é um alimento saboroso, saudável e seguro. Saiba mais sobre os benefícios de seu consumo.

2ª Quinz
Março + Abril
Maçã

Junho - Julho
Citrus



Setembro
Banana

Setembro
Uva

2ª. Quinzena
Setembro - Outubro
Tomate

Outubro - Novembro
Melão

ALIMENTO PARA O PENSAMENTO

OPORTUNIDADES PARA O DESENVOLVIMENTO DO SETOR DE FLV

CARLOS ALEXANDRE GOMES
GERENTE GERAL DE TOXICOLOGIA DA ANVISA

ANVISA

PROF. DR.
JOSÉ LUIZ TEJON MEGIDO

JOSÉ LUIZ TEJON

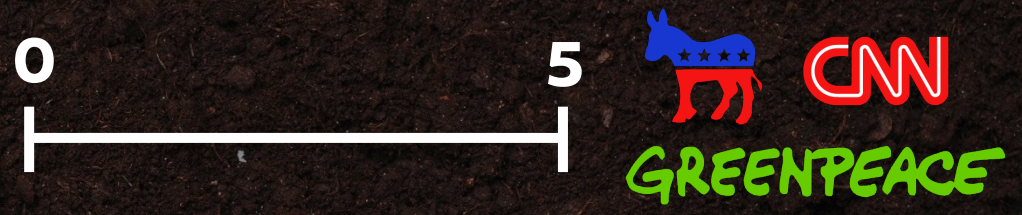
WWW.TEJON.COM.BR

O NOVO Agronegócio

SOMA TOTAL DAS CADEIAS PRODUTIVAS

PAPEL DO CONSUMIDOR!

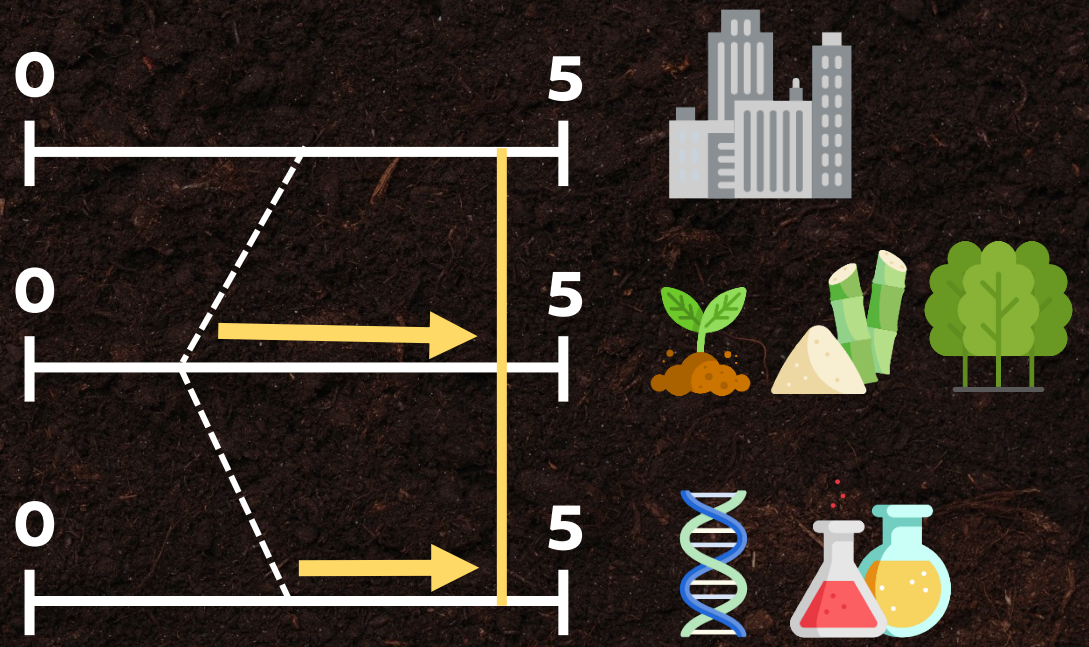
ALÉM DA PORTEIRA **R$ 1.9 TRILHÕES**



DEPOIS DA PORTEIRA **59%**

DENTRO DA PORTEIRA **32%**

ANTES DA PORTEIRA **9%**



Fonte: Tejon, 2020

O NOVO AGRONEGÓCIO

É SAÚDE VEGETAL, DESIGN, EDUCAÇÃO DO PRODUTOR E DO CONSUMIDOR FINAL

Fonte: Tejon, 2020

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

rama
PROGRAMA DE RASTREABILIDADE E MONITORAMENTO DE ALIMENTOS
abras Brasil

RESULTADOS
DO PROGRAMA RAMA

rama
PROGRAMA DE RASTREABILIDADE E MONITORAMENTO DE ALIMENTOS
abras® Brasil

2021

O QUE É O RAMA

RASTREABILIDADE E MONITORAMENTO DE ALIMENTOS

PILARES

RASTREAMENTO COLABORATIVO

MONITORAMENTO DE AGROTÓXICOS

COBERTURA COLETIVA

POLÍTICA DE CORREÇÃO

Dados 2021 - RAMA

METODOLOGIA

CADERNO DE CAMPO

RASTREABILIDADE

MONITORAMENTO

GESTÃO DO VAREJO

CONSULTA DA ORIGEM E TRAJETÓRIA DO ALIMENTO

Dados 2021 - RAMA

POR QUE O RAMA

RASTREABILIDADE E MONITORAMENTO DE ALIMENTOS

INTERNATIONAL YEAR OF

FRUITS AND VEGETABLES

2021

RESULTADOS COM PROPÓSITO 2020

RASTREABILIDADE E MONITORAMENTO DE ALIMENTOS

Faturamento Ranking ABRAS

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
No. Lojas	83.572	83.914	83.581	88.564	89.009	89.368	89.673	89.800	-
Fat. R$ Bi	242,9	272,2	292,9	316,2	338,7	353,2	355,7	378,3	-
% PIB	5,1	5,2	5,3	5,3	5,4	5,4	5,2	5,2	-
No. Empregos (MM)	1,66	1,75	1,83	1,80	1,80	1,82	1,85	1.88	-
No. Checkout	210,2	210,6	212,9	227,7	225,0	223,7	227,6	-	-

% Venda de FLV / Ano

% Venda FLV/ Ano	6,4	6,90	6,80	9,30	9,10	8,60	8,70	9,50	-

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
No. Lojas	83.572	83.914	83.581	88.564	89.009	89.368	89.673	89.800	-
Fat. R$ Bi	242,9	272,2	292,9	316,2	338,7	353,2	355,7	378,3	-
% PIB	5,1	5,2	5,3	5,3	5,4	5,4	5,2	5,2	-
No. Empregos (MM)	1,66	1,75	1,83	1,80	1,80	1,82	1,85	1.88	-
No. Checkout	210,2	210,6	212,9	227,7	225,0	223,7	227,6	-	-

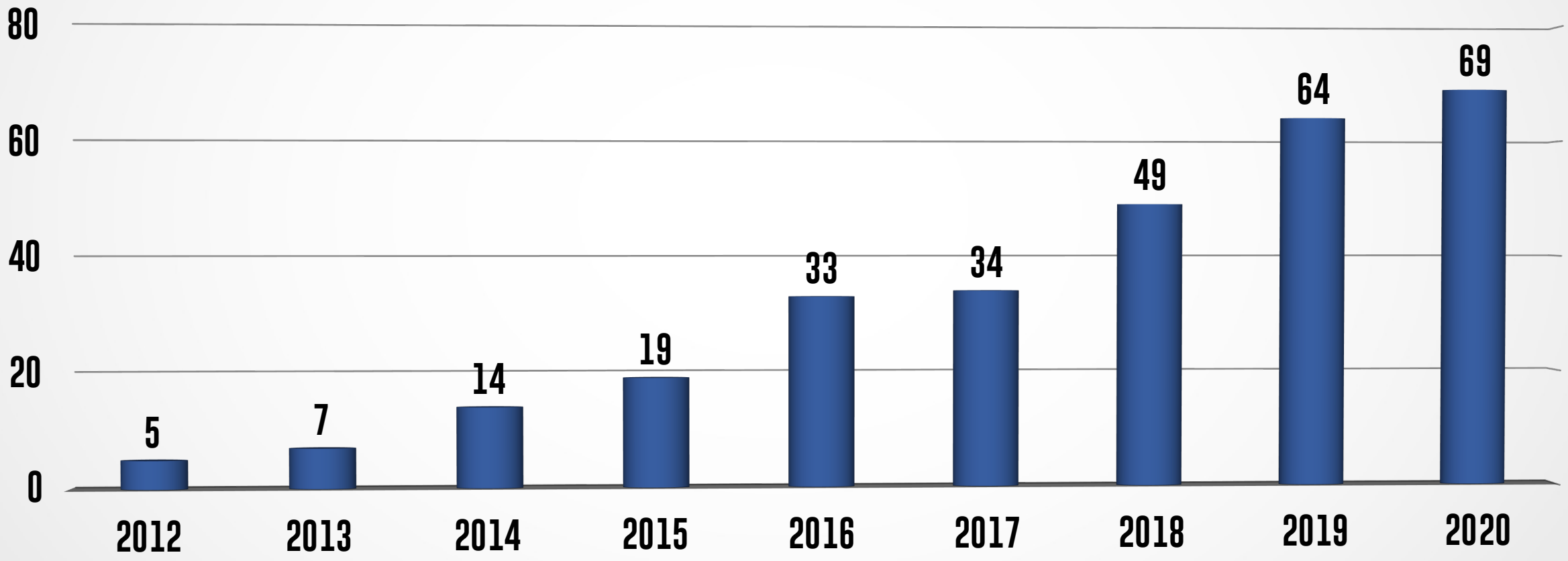
Importância do Modelo Cobertura Coletiva

69
VAREJOS

37%
DO FATURAMENTO

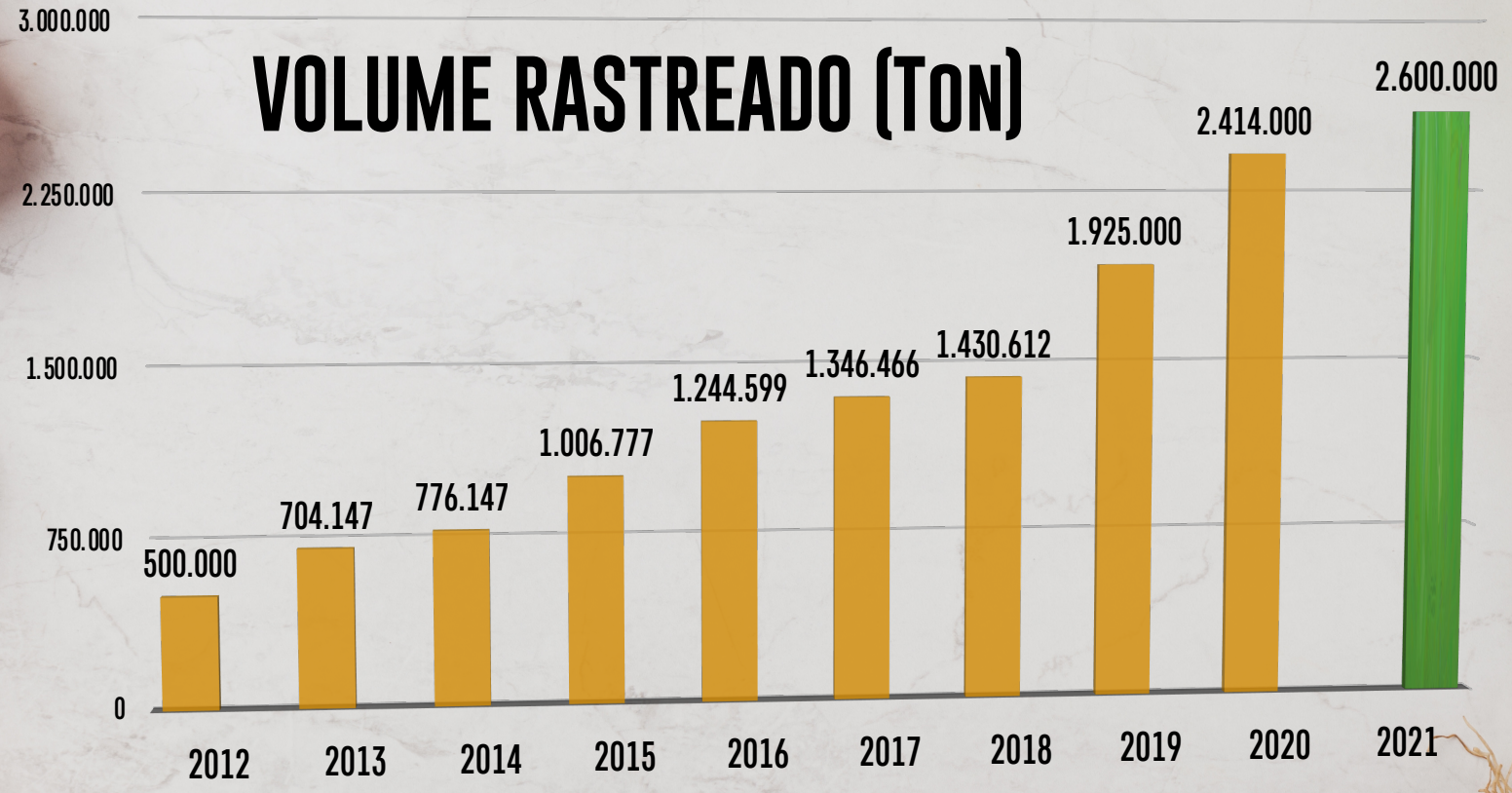
19
ESTADOS

Evolução do Número de Varejos
Programa RAMA



PARTICIPANTES DO RAMA

EVOLUÇÃO



Dados 2021 - RAMA

MONITORAMENTO DE ALIMENTOS

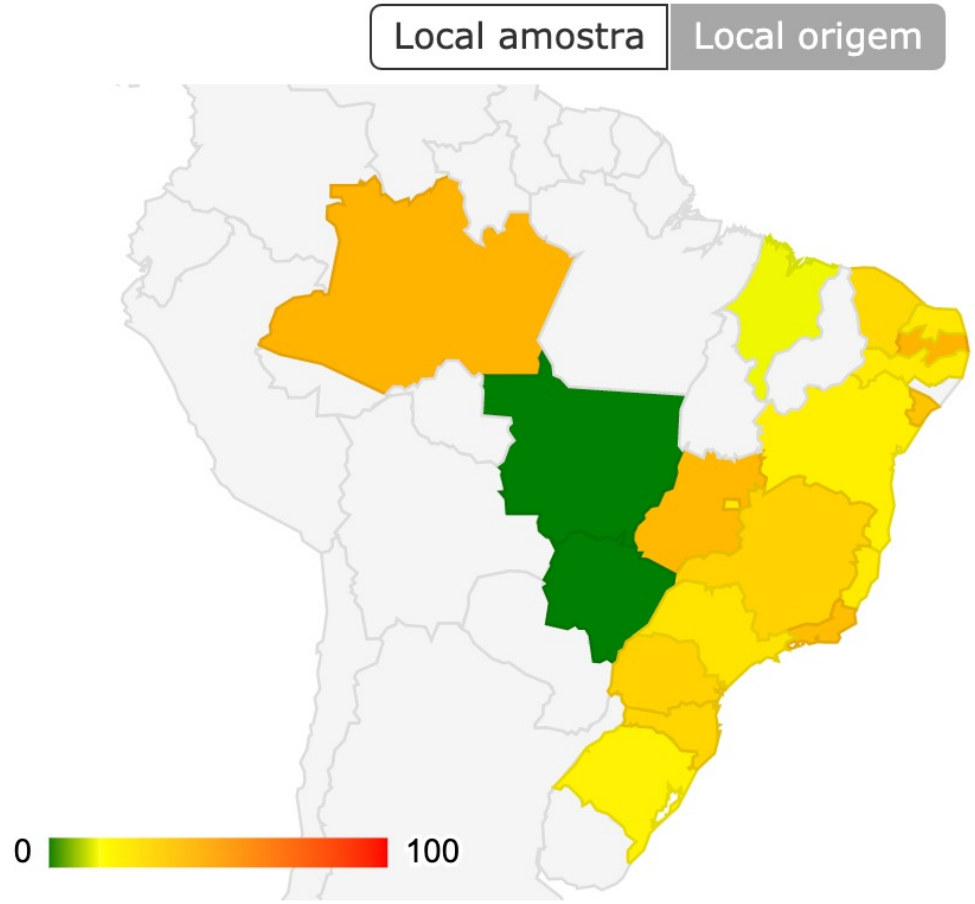
Referências Técnicas

100%
Alinhamento ao PARA

420
Ingredientes Ativos

Fluxo
Automatizado

Cobertura Nacional



19 Estados Coletados

78

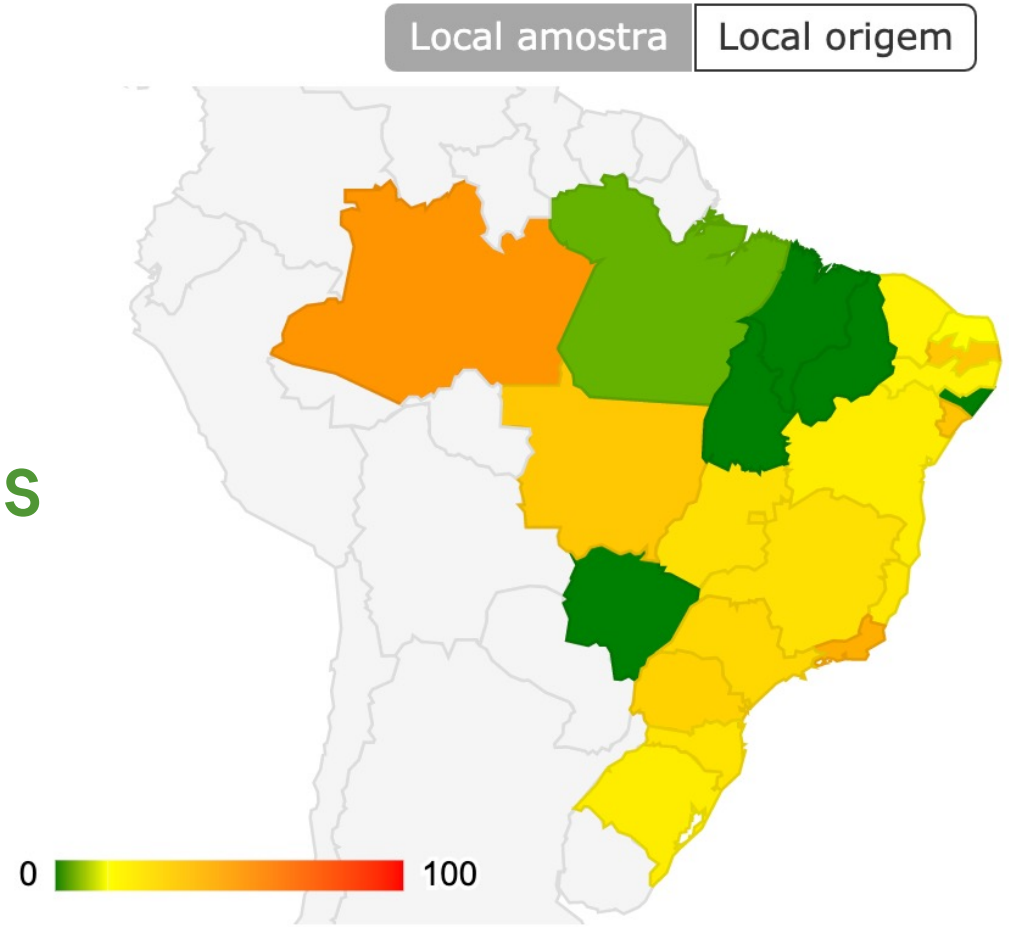
PRODUTOS AMOSTRADOS

98

TIPOS DE PRODUTOS AMOSTRADOS

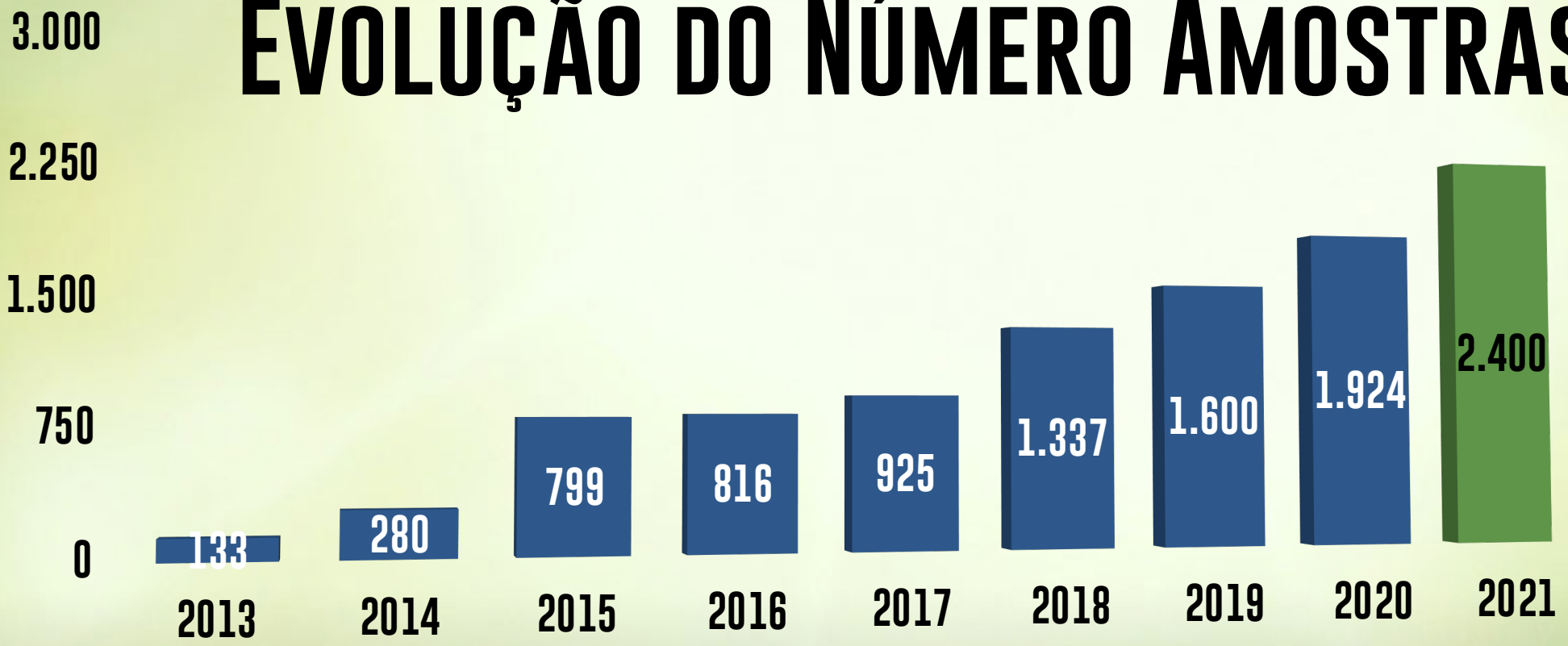
1924

AMOSTRAS COLETADAS



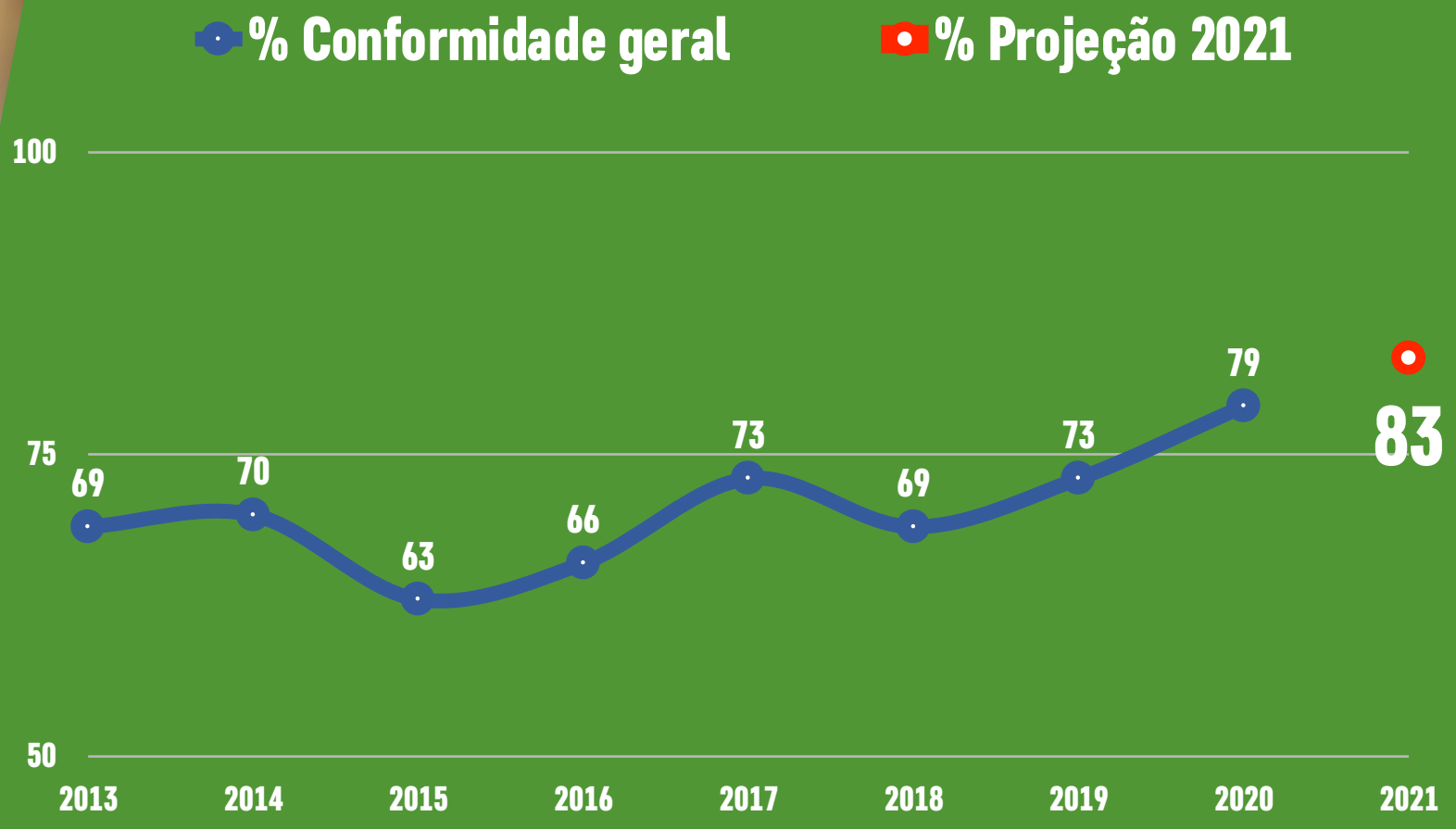
22 Estados com Origens

Evolução do Número Amostras



Procedimento de Coleta

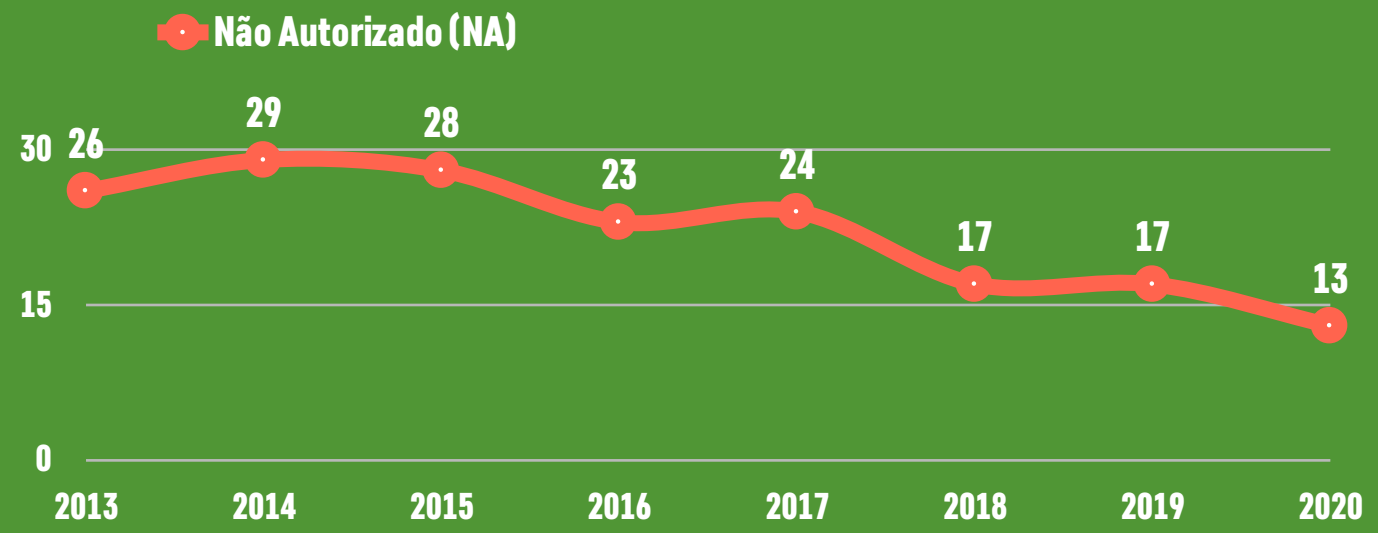
Evolução da Conformidade

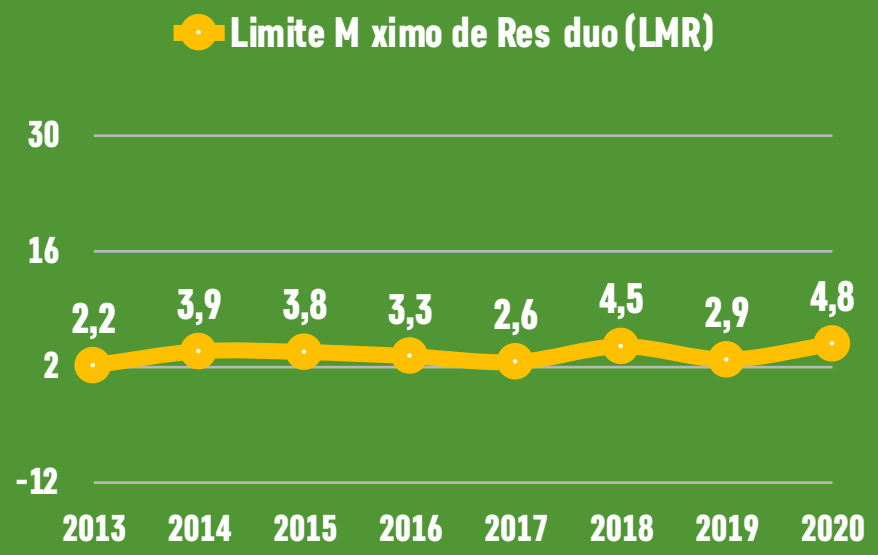


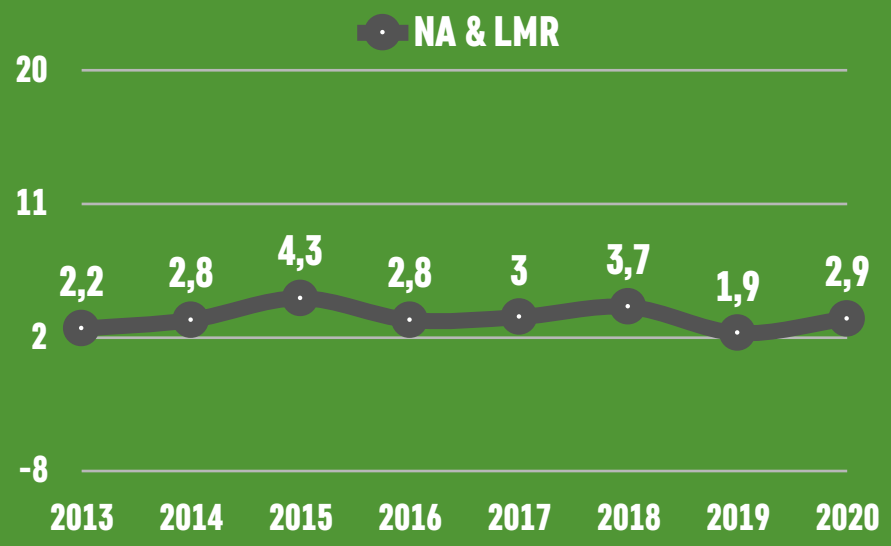
Dados 2021 - RAMA

Tipos de Inconformidade

Dados 2021 - RAMA

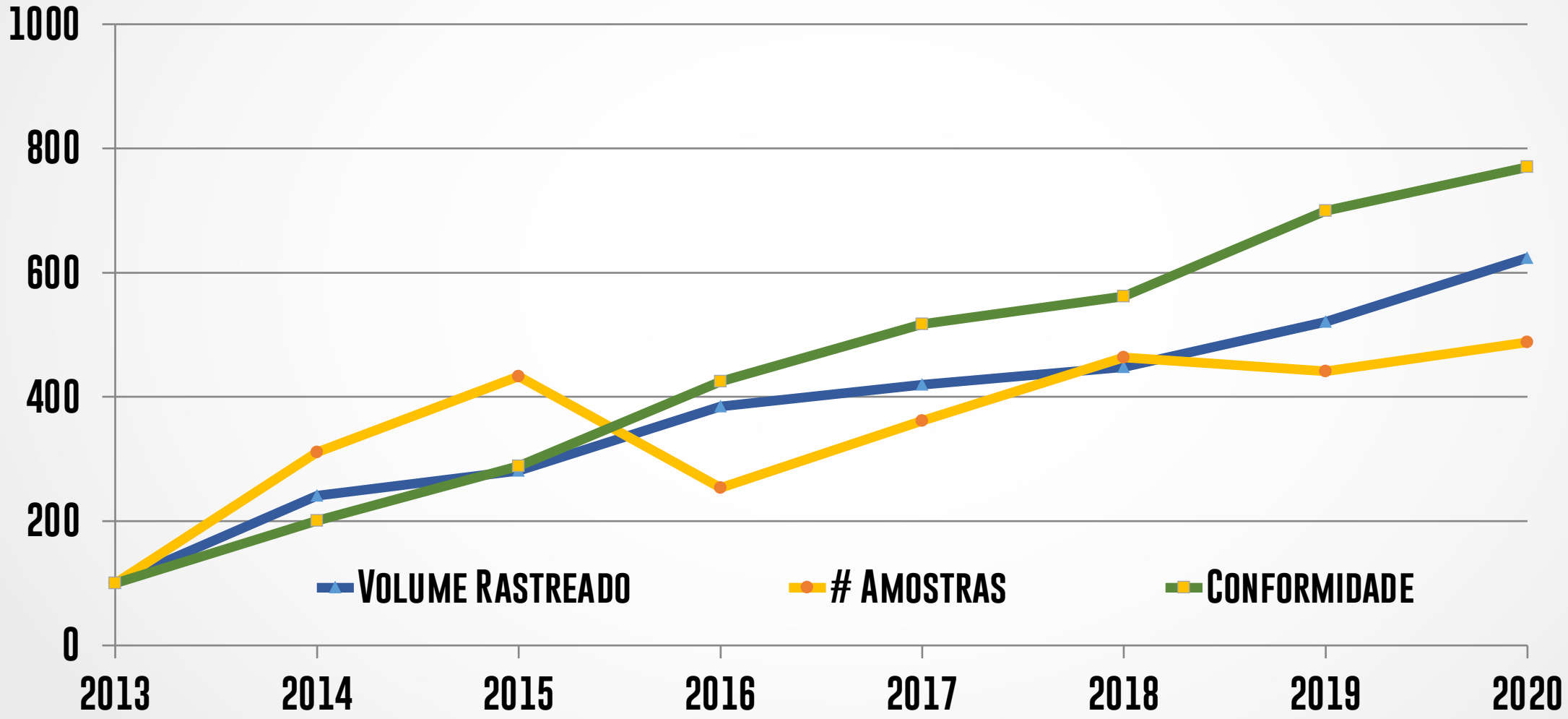






FRUTAS
80,3%
LEGUMES
79,7%
VERDURAS
75,9%

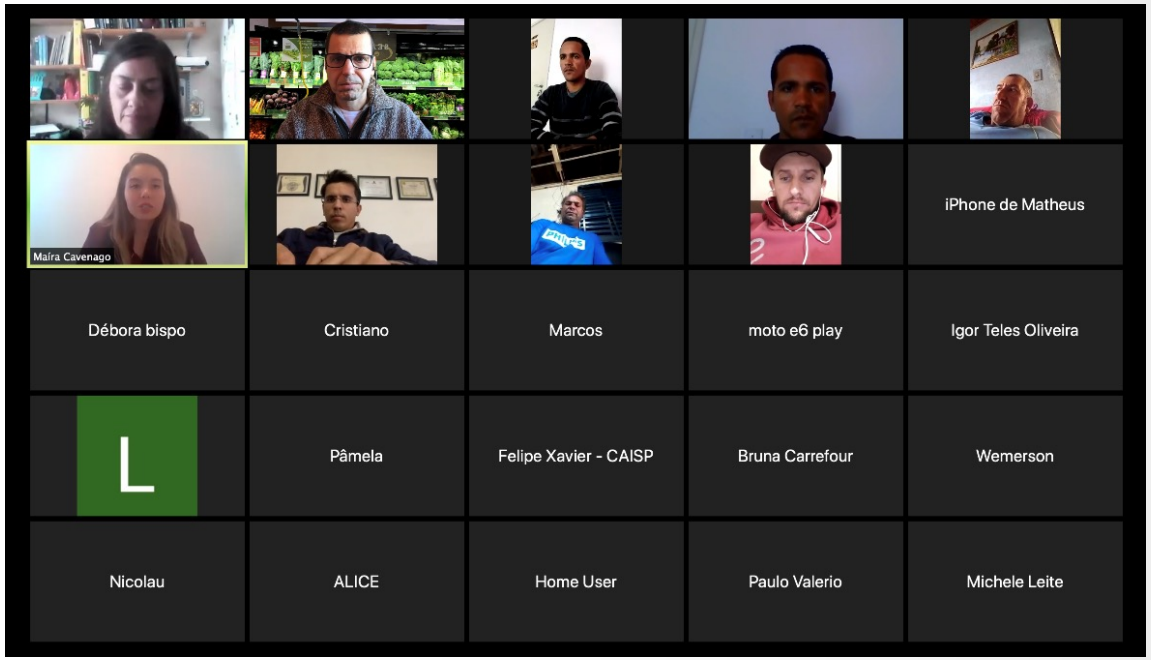
CORRELAÇÕES DE IMPACTO



Minor Crops

SUPORTE FITOSSANITÁRIO INSUFICIENTE

TREINAMENTOS BPA ONLINE



1.243 participantes one line

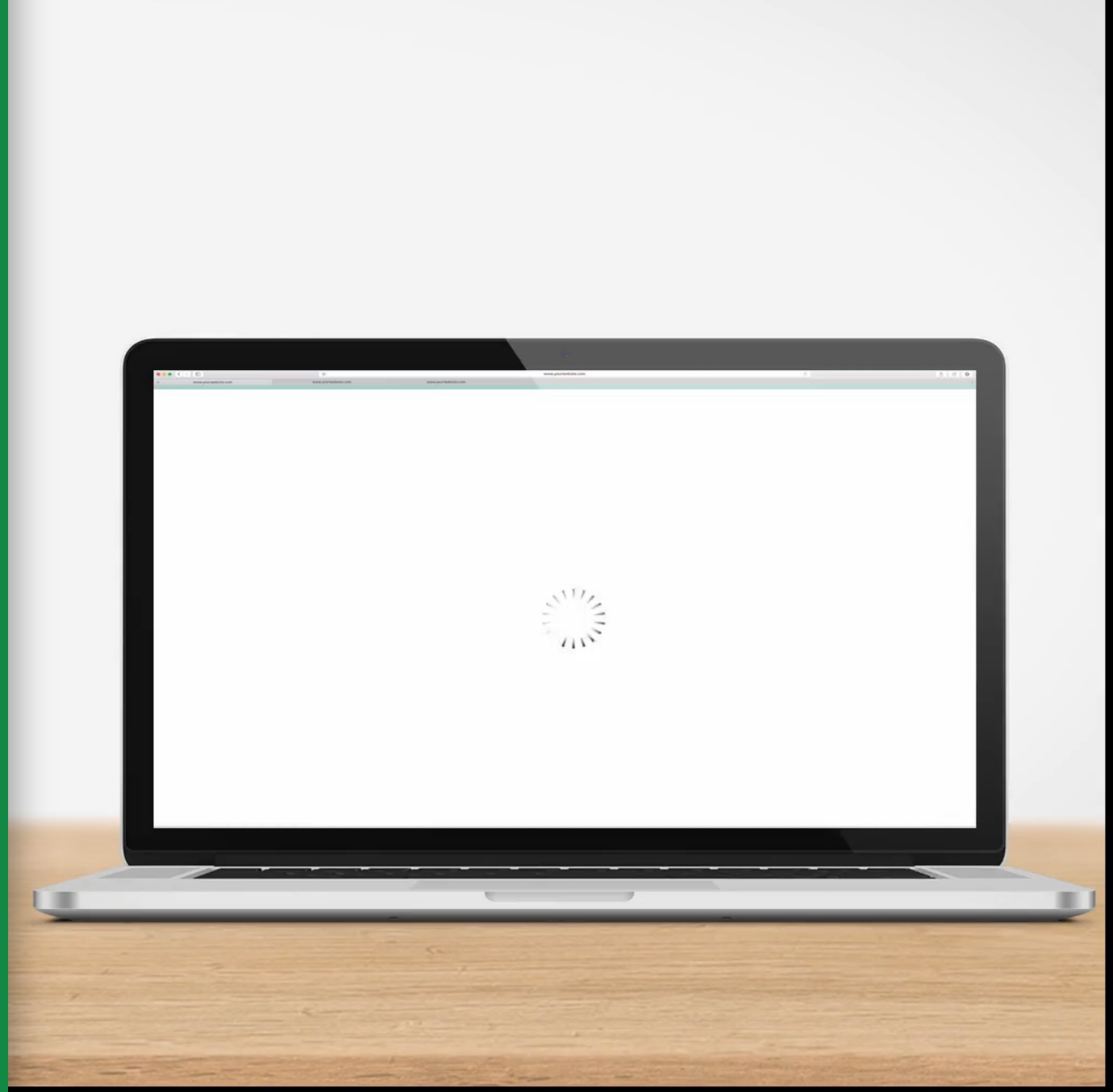
625 certificados

13 Treinamentos Presenciais

RESULTADOS

ESCOLA NACIONAL DE SUPERMERCADOS

ESCOLA NACIONAL DE SUPERMERCADOS
Centro de Referências em Treinamento
abras
Associação Brasileira de Supermercados



APOIADORES

ESCOLA NACIONAL DE SUPERMERCADOS

ESCOLA NACIONAL DE SUPERMERCADOS
Centro de Referências em Treinamento
abras
Associação Brasileira de Supermercados

Bena frutti

Trebeschi TOMATES cultivando saúde

UPL OpenAg™

Orgânicos Rio Bonito

BAYER

vegetais SAUDÁVEIS

SAKATA®

abanorte

FRUTAS fava

COMUNICAÇÃO RAMA

UM PASSO A FRENTE

rama

PROGRAMA DE RASTREABILIDADE E MONITORAMENTO DE ALIMENTOS

O RAMA CHEGOU!
Compromisso de Saúde. Rastreabilidade total.
abras rama

AGRICULTORES NOTA 10
Compromisso de Educação. Rastreabilidade total.
abras rama

CONSUMO CONSCIENTE
Saúde Humana, Vegetal e Ambiental.
abras rama

O RAMA CHEGOU!
Compromisso de Saúde. Rastreabilidade total.
abras rama

AGRICULTORES NOTA 10
Compromisso de Educação. Rastreabilidade total.
Eu quero falar com você!
Antônio Carlos,
Mogi das Cruzes
Produtor de batata desde 1975, trabalha no campo com cuidado e amor, para que o produto chegue a você com segurança e qualidade.
Fotos

abras rama
O RAMA CHEGOU!
Compromisso de Saúde. Rastreabilidade total.

O RAMA CHEGOU!
Compromisso de Saúde. Rastreabilidade total.

O RAMA CHEGOU!
Compromisso de Saúde. Rastreabilidade total.

O RAMA CHEGOU!

VOCÊ JÁ PENSOU QUE ESSA BANANA TEM UMA HISTÓRIA E QUE O RAMA ESTÁ AQUI PARA TE CONTAR?
Saiba mais, acesse o site: www.abrasrama.com
CONSUMO CONSCIENTE
Saúde Humana, Vegetal e Ambiental.

O RAMA CHEGOU!
Compromisso de Saúde. Rastreabilidade total.
abras rama

2020
DESAFIO

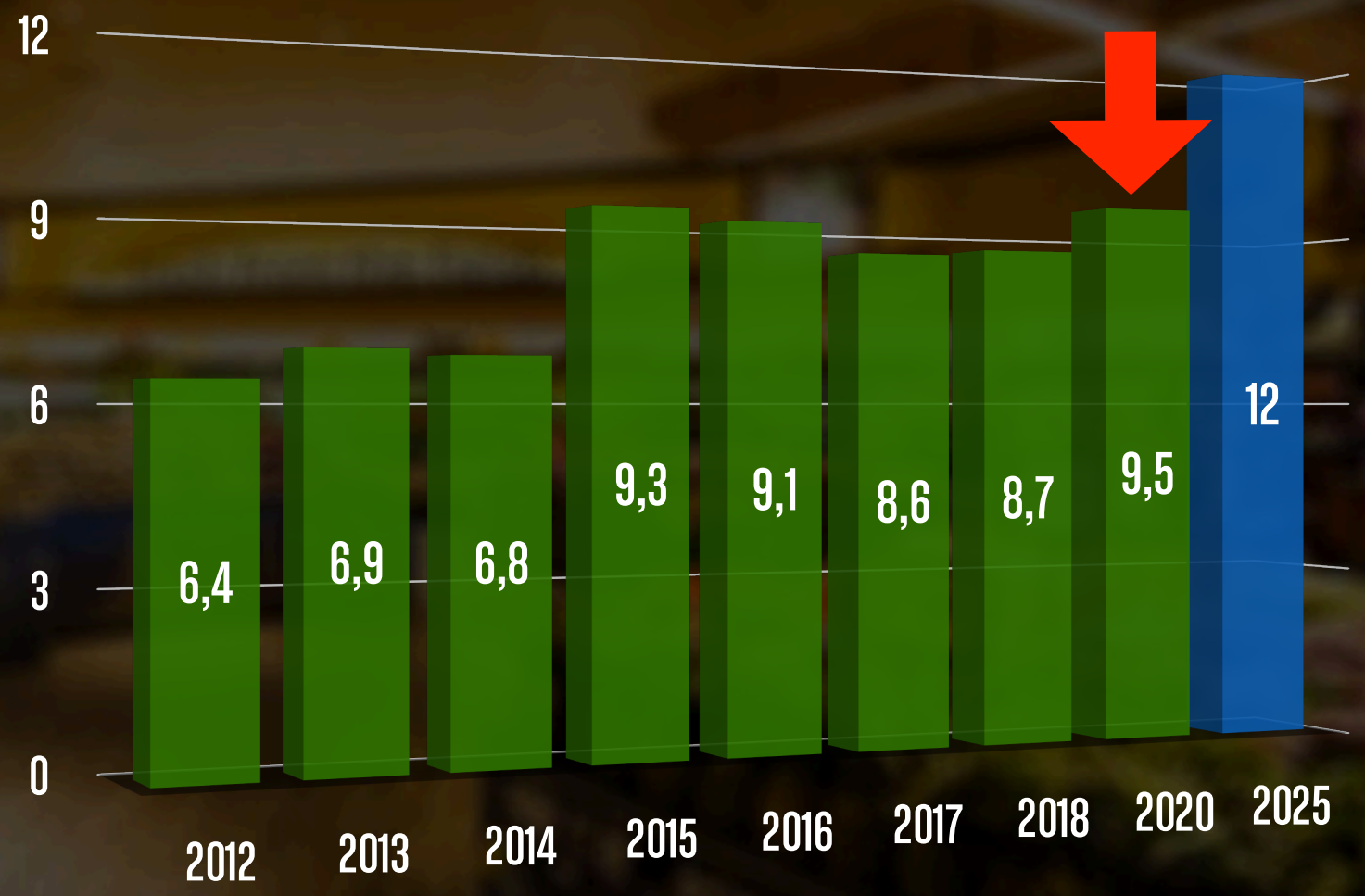
2025

DESAFIO

DESAFIOS

AUMENTAR PARTICIPAÇÃO DO FLV NO FATURAMENTO TOTAL DO SETOR

Evolução da participação de FLV no faturamento dos supermercados (em %)



Dados 2021 - RAMA

DESAFIOS

EXPANSÃO DO PADRÃO GS1 PARA AUTOMAÇÃO

GS1 Brasil

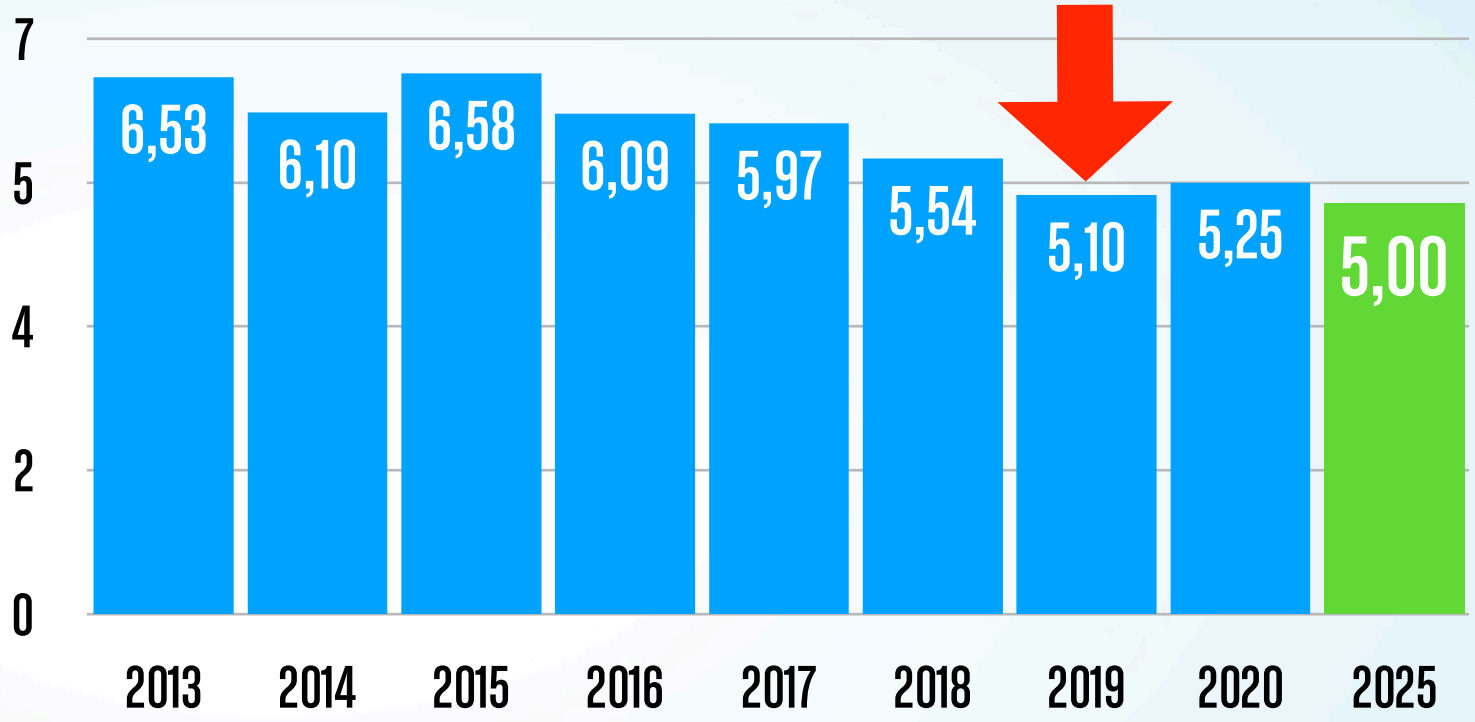
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE AUTOMAÇÃO

Dados 2021 - RAMA

DESAFIOS

REDUZIR O DESPERDÍCIO

EVOLUÇÃO DO ÍNDICE DE PERDAS EM FLV (%)



2,74% PADARIA

2,62% AÇOUGUE

2,16% PEIXARIA

1,69% DEMAIS PERECÍVEIS

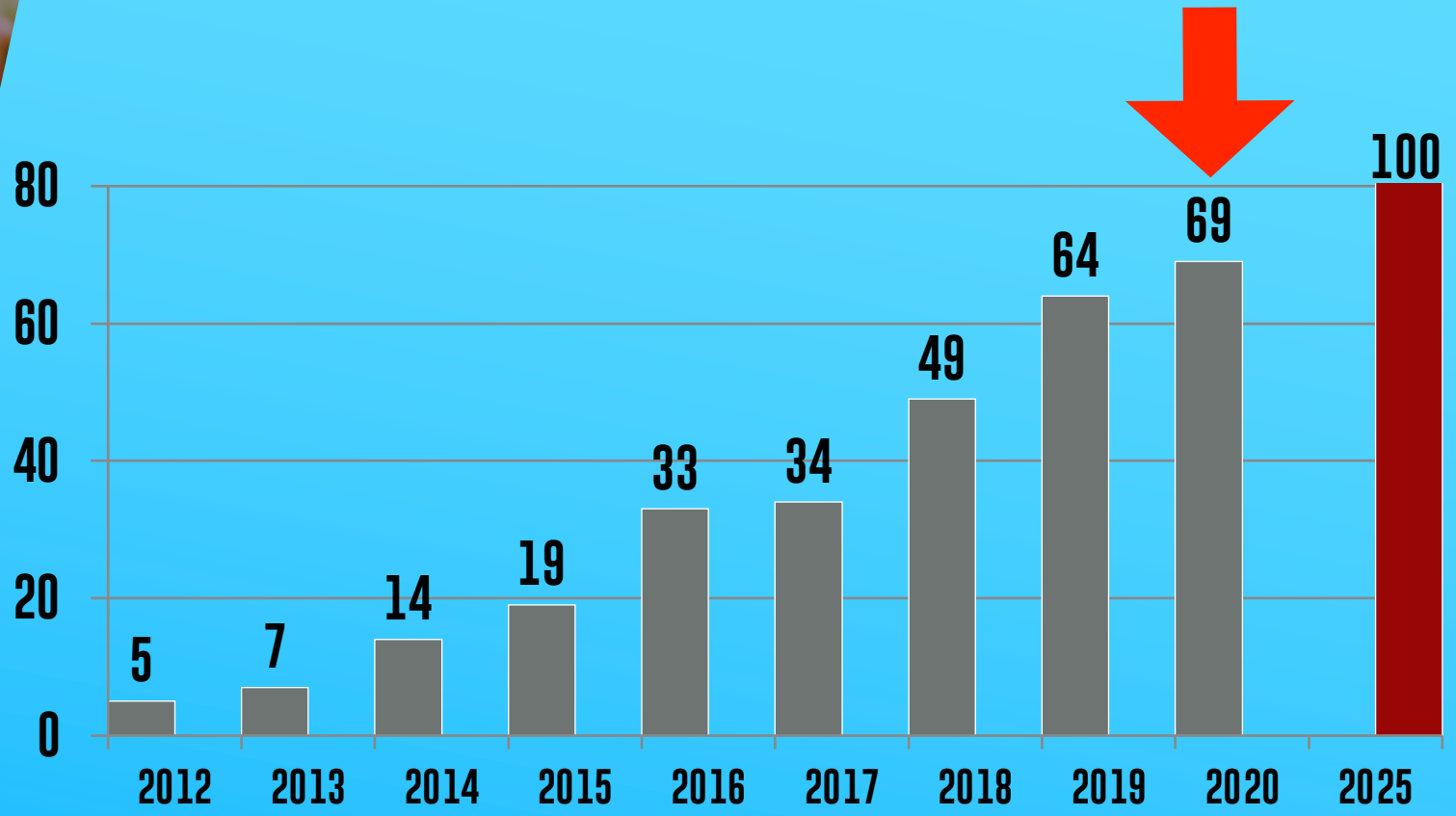
Perdas em 2020 sobre Faturamento Bruto

redução de ~15%

Dados 2021 - RAMA

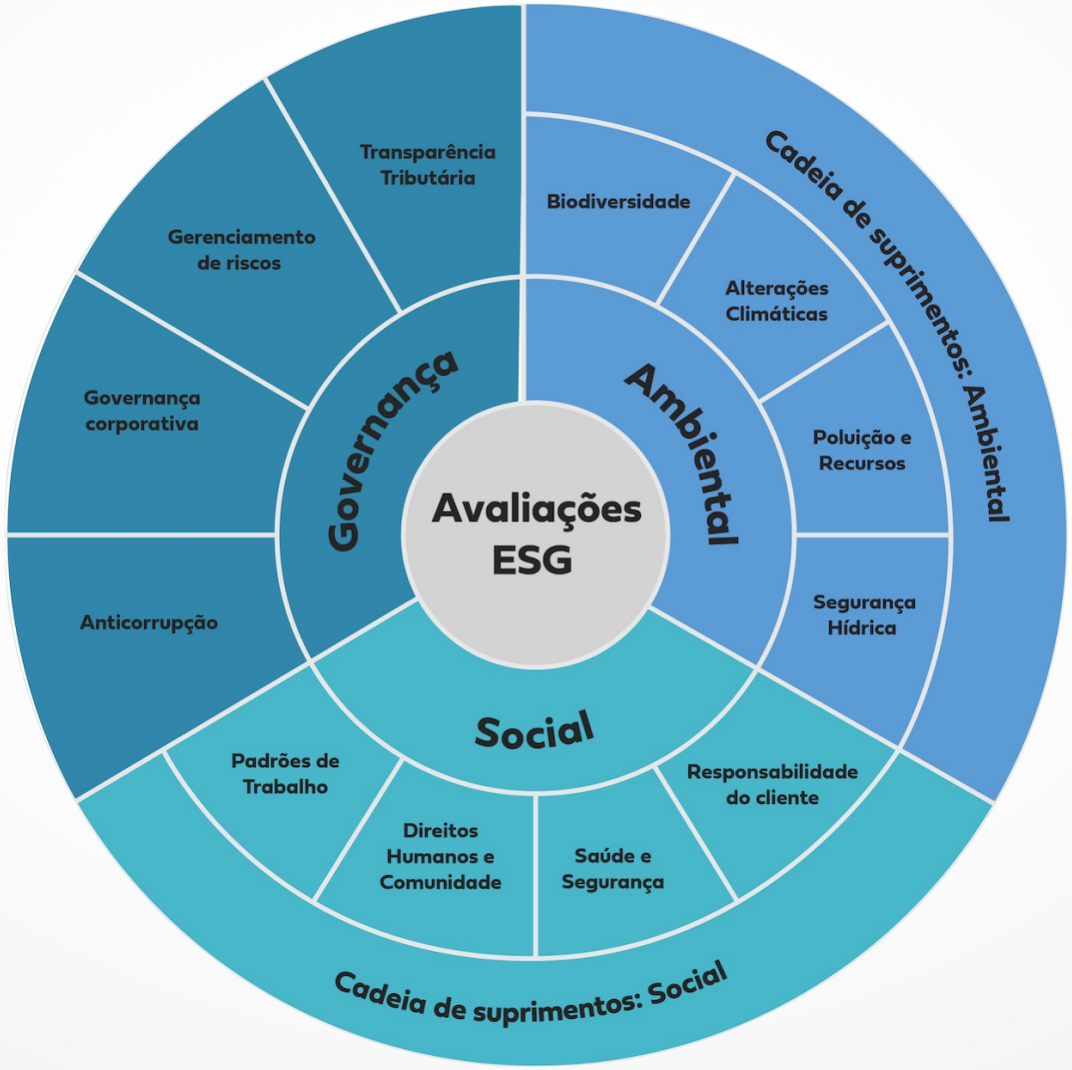
ADESÃO

VAREJOS NO RAMA

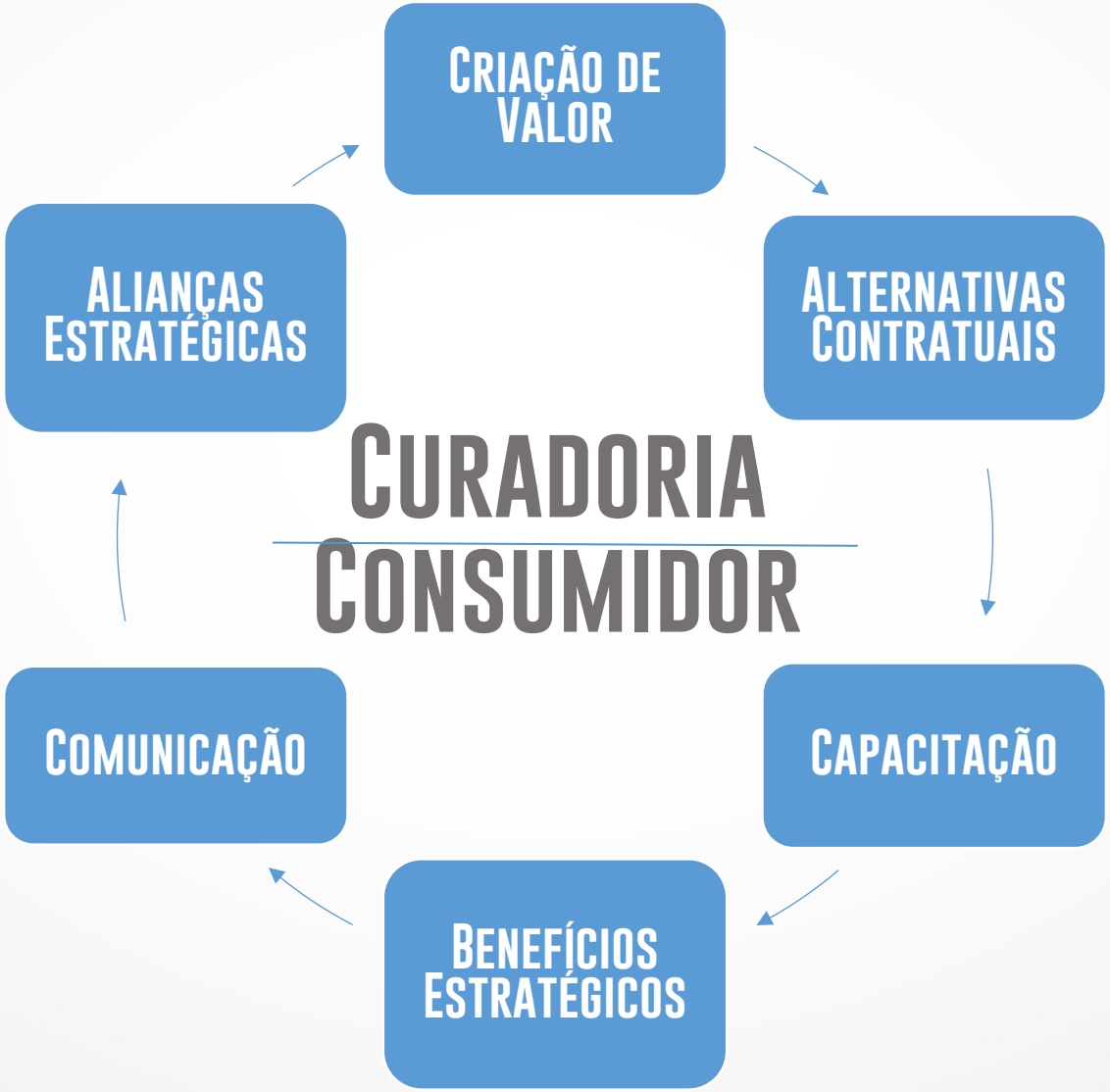


40%

Demanda Explicita



Apoio ao Desenvolvimento



PRÊMIO RAMA 2021

abras Brasil

rama | PROGRAMA DE RASTREABILIDADE E MONITORAMENTO DE ALIMENTOS

O QUE É O PRÊMIO RAMA?

Resultados quantificáveis e qualificáveis capazes de traduzir e indicar o desempenho de fornecedores e supermercados aderentes ao Programa RAMA na rastreabilidade e na segurança do alimento.

Universo Avaliado

FLV

865

RESULTADO 2021

VAREJO

FORNECEDOR

PARCEIRO

VAREJO

Carrefour

HORTIFRUTI

ATACADÃO

NATURAL
DA TERRA

abras
Brasil

FORNECEDORES

chácara BERTOLIN
produtos selecionados

fugita
Desde 1939

CITROS Lagazzi®

PARCERIA

MARIA DO ROSÁRIO

EDSON TREBESCHI

OBRIGADO

abras Brasil 2021

AGENDA

João Galassi
18h: Abertura e Palavra do Presidente

Gustavo Chianca
18.10h: Ano Internacional das Frutas e Hortaliças
FAO/ONU

18.25h: Eficiência na Cadeia Produtiva de Frutas, Legumes e Verduras

Carlos Alexandre Gomes
Gerente Geral de Toxicologia
18.45h: Alimento Seguro no Brasil
ANVISA

José Luiz Tejon Mejido
19.00h: O Novo Agronegócio

Giampaolo Buso
19.10h: Resultados do Programa RAMA

19.25h: PRÊMIO RAMA

19.45h: Encerramento

abras Brasil