amas

Associação Sul-Mato-Grossense de Supermercados

RAS TREA BILI DADE

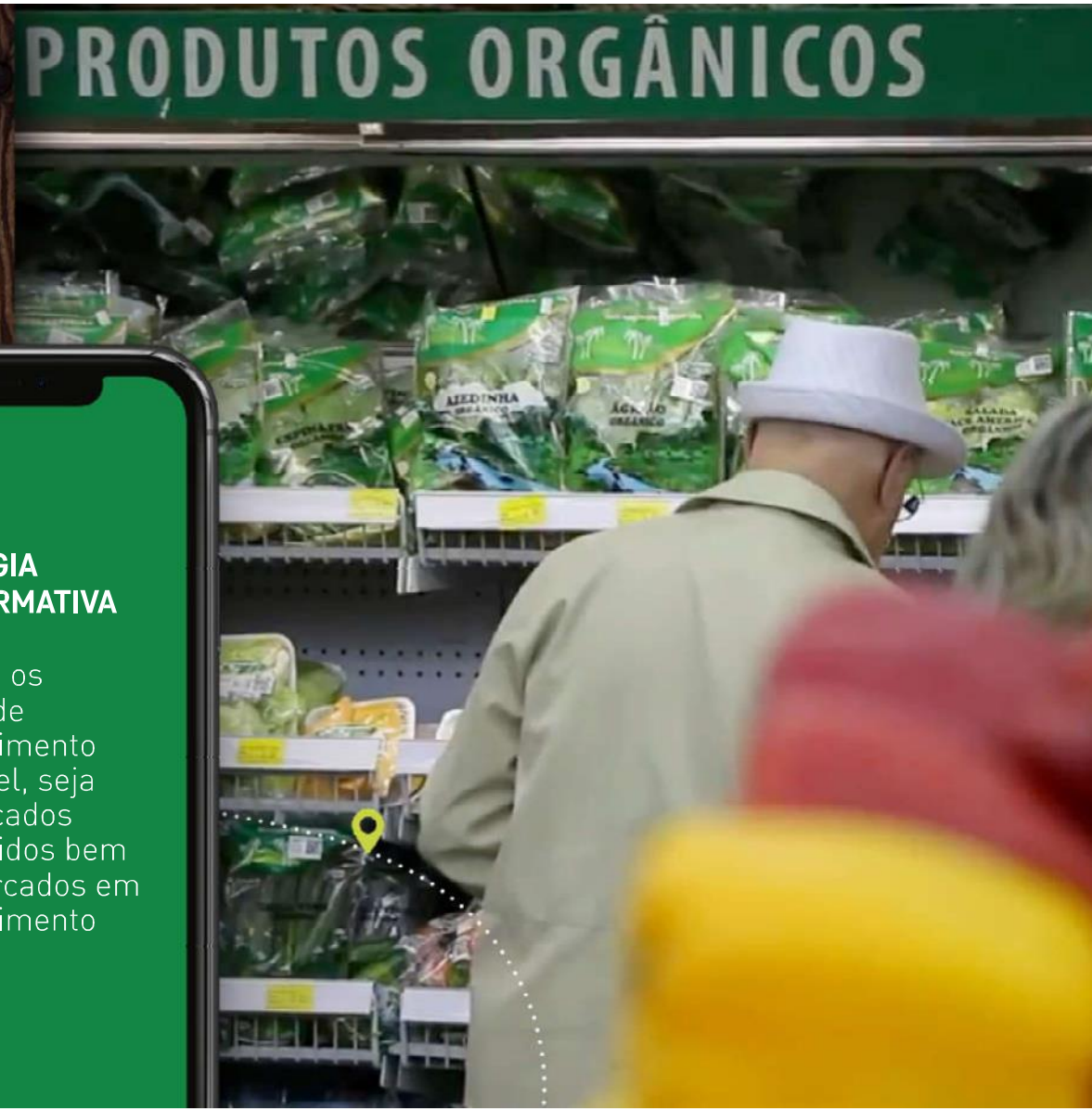
WORLD ECONOMIC FORUM

COMMITTED TO IMPROVING THE STATE OF THE WORLD

01

TECNOLOGIA TRANSFORMATIVA

Base para os objetivos de desenvolvimento sustentável, seja para mercados desenvolvidos bem como mercados em desenvolvimento



DESPERDÍCIO DE ALIMENTOS

Alimentos mais desperdiçados

Recomendação da OMS: 4000g/dia

Consumo médio do Brasileiro: 156 g/dia

Fonte IBRAFE, 2017

Instrução Normativa 02

- ✓ Co-responsabilizar os entes da cadeia produtiva de frutas e hortaliças frescas com a qualidade e segurança dos alimentos comercializados;
- ✓ Promover a rastreabilidade de produtos vegetais, assim como, dos processos produtivos e de comercialização;
- ✓ Controle e racionalização do uso de agrotóxicos no setor primário;
- ✓ **Prevenção ou minimização dos riscos da ocorrência de perigos (físicos, químicos e microbiológicos) aos consumidores**.

Qual minha responsabilidade?

Varejo

- ✓ Apresentar identificação das embalagens primárias – Dentro do Padrão regulamentado pela IN02

Distribuidores

- ✓ Manter registro das consolidações, fracionamentos, origens e destinos dos produtos por 18 meses
- ✓ Realizar identificação dos produtos comercializados de maneira única e inequívoca. – Padrão IN02

Consumidor

- ✓ Manter registro dos insumos agrícolas – Caderno de Campo (18 meses)
- ✓ Manter os receituários agronômicos (18 meses)
- ✓ Realizar identificação dos produtos comercializados de maneira única e inequívoca. – Padrão IN02

Como funcionará a Fiscalização

- ✓ Varejistas
- ✓ Centro de distribuição
- ✓ Atacadistas
- ✓ Importadores
- ✓ Estabelecimentos beneficiadores ou manipuladores
- ✓ Packing house
- ✓ Armazenadores
- ✓ Consolidadores

O que será fiscalizado?

Informações obrigatórias do ente anterior na cadeia produtiva a serem registradas e arquivadas		Sistema Rastreador PariPassu
1 - Informções sobre o produto vegetal:	1.2 - Variedade ou cultviar:	✓
1.1 - Nome do produto vegetal:	1.4 - Identificação do lote:	✓
1.3 - quantidade do produto recebido:		✓
1.5 - Data do recebimento do produto vegetal:		✓
2 - Informações do FORNECEDOR		✓
2.1 - Nome ou Razão social:	2.2 - CPF. IE ou CNPJ ou CGC/MAPA:	✓
2.3 - Endereço completo ou quando localizado em zona rural, coordenada geográfica ou CCIR:		✓

Informações obrigatórias do enteposterior na cadeia produtiva a serem registradas e arquivadas		Sistema Rastreador PariPassu
1 - Informções sobre o produto vegetal:	1.2 - Variedade ou cultivar:	✓
1.1 - Nome do produto :	1.4 - Identificação do lote:	✓
1.3 - Quantidade do produto expedido:		✓
1.5 - Data de expedição do produto vegetal:		✓
2 - Informações do COMPRADOR		✓
2.1 - Nome ou Razão social:	2.2 - CPF. IE ou CNPJ ou CGC/MAPA:	✓
2.3 - Endereço completo ou quando localizado em zona rural, coordenada geográfica ou CCIR:		✓

Prazos e Multas

Grupos / Vigência	Rastrebilidade (exceto art. 8º)	Vigência plena	Rastrebilidade (exceto art. 8º)	Vigência plena	Rastrebilidade (exceto art. 8º)	Vigência plena
	Imediata	01/08/2019	01/08/2019	01/08/2020	01/08/2020	01/08/2021
Frutas	Citrus, Maçã e Uva		Melão, Morango, Coco, Goiaba, Caqui, Mamão, Banana e Manga		Abacate, Abacaxi, Anonáceas, , Cacau, Cupuaçu, Kiwi, Maracujá, Melancia Romã, Acaí, Acerola, Amora, Ameixa, Caju, Carambola, Figo, Framboesa, Marmelo, Nectarina, Nêspera, Pêssego, Pitanga, Pera e Mirtilo.	
Raízes, Tubérculos e Bulbos	Batata		Cenoura, Batata doce, Beterraba, Cebola, Alho		Cara, Gengibre, Inhame, Mandioca, Mandioquinha-salsa, Nabo, Rabanete, Batata Yacon.	
Hortaliças folhosas e Ervas aromáticas frescas	Alface e Repolho		Couve, Agrião, Almeirão, Brócolis, Chicória, Couve-flor.		Couve chinesa, Couve de Bruxelas, Espinafre, Rúcula, Alho Porro, Cebolinha, Coentro, Manjericão, Salsa, Erva-doce, Alecrim, Estragão, Manjerona, Sálvia, Hortelã, Orégano, Mostarda, Acelga, Aipo, Aspargo.	
Hortaliças não folhosas.	Tomate e Pepino		Pimentão, Abóbora, e abobrinha		Berinjela, Chuchu, Jiló, Maxixe, Pimenta, Quiabo.	

rama

PROGRAMA DE RASTREABILIDADE E MONITORAMENTO DE ALIMENTOS

abras Brasil

Inovação com **Propósito** e **Valor** para o setor Supermercadista e a Sociedade Brasileira

LINHA DO TEMPO

2006
TERMO DE COLABORAÇÃO COM A ANVISA

2007
REUNIÃO DO PARA-DF

2008
CARTA DE INTENÇÕES

2009
PROTOCOLO DE COOPERAÇÃO. IMPLANTAÇÃO DO PILOTO NO SÚDESTE E NORDESTE.

2014
TERMO DE COOPERAÇÃO MAPA (BPA COM BASE NO PROGRAMA RAMA E SISTEMAS DE IGUAL FINALIDADE)

2016
1º BALANÇO DO PROGRAMA RAMA

2017
2º BALANÇO DO PROGRAMA RAMA

2018
47 VAREJOS PARTICIPANTES

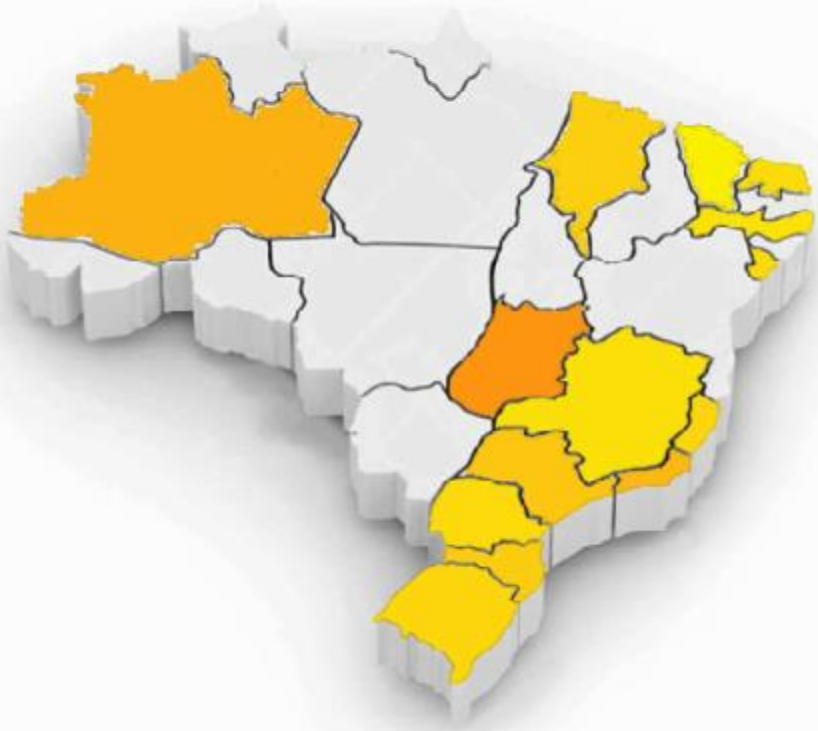
3º BALANÇO DO PROGRAMA RAMA

2019
TRANSPARÊNCIA - 60%

4º BALANÇO DO PROGRAMA RAMA E RECONHECIMENTO INTERNACIONAL

PI
LA
RES
RASTREAMENTO COLABORATIVO
MONITORAMENTO DE AGROTÓXICOS
COBERTURA COLETIVA
POLÍTICA DE CORREÇÃO

ANÁLISE DE RESÍDUOS

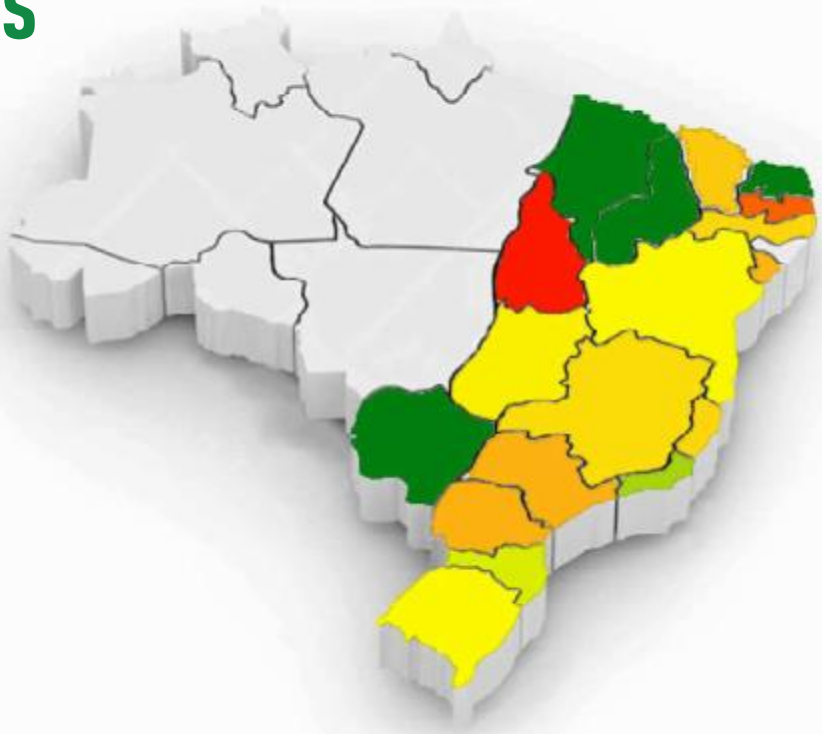


114

TIPOS DE PRODUTOS AMOSTRADOS

1221

AMOSTRAS COLETADAS



0 100

LOCAL DAS AMOSTRAS

LOCAL DA ORIGEM

0 100

ADESÃO

63

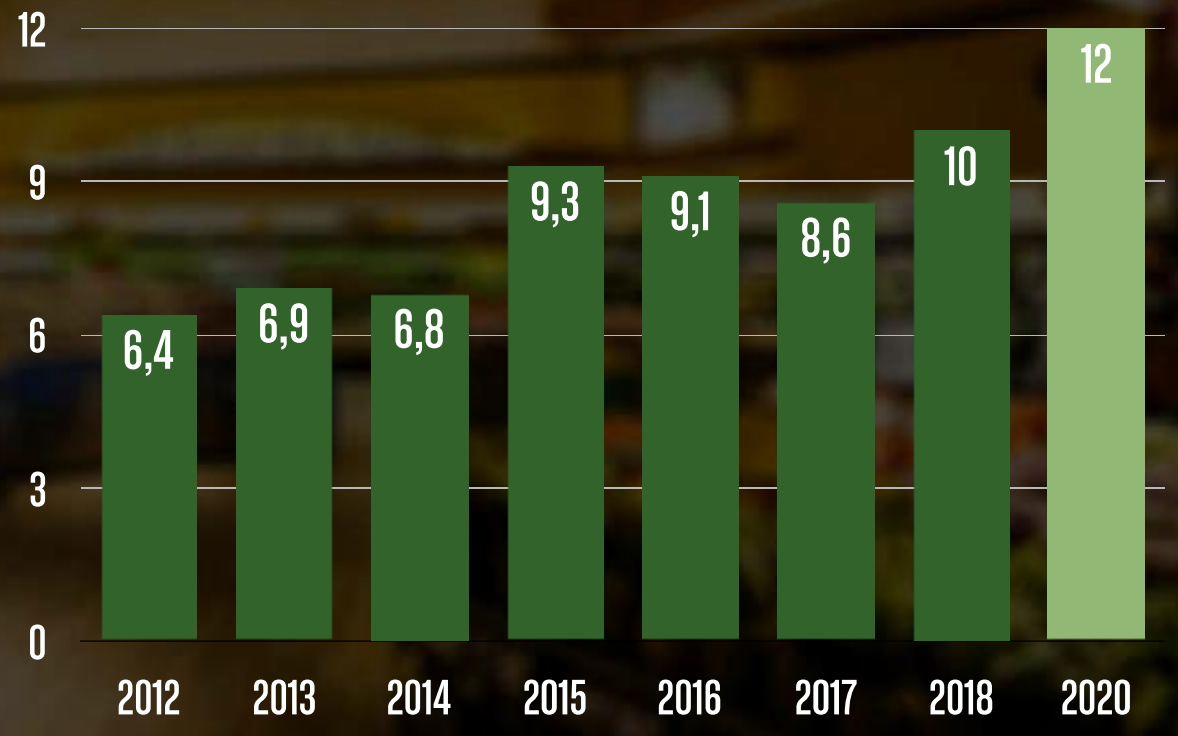
VAREJOS PARTICIPANTES

2020
DESAFIO

DESAFIOS

AUMENTAR PARTICIPAÇÃO DO FLV NO FATURAMENTO TOTAL DO SETOR

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



DESAFIOS

REDUZIR O DESPERDÍCIO

6,09% FLV*

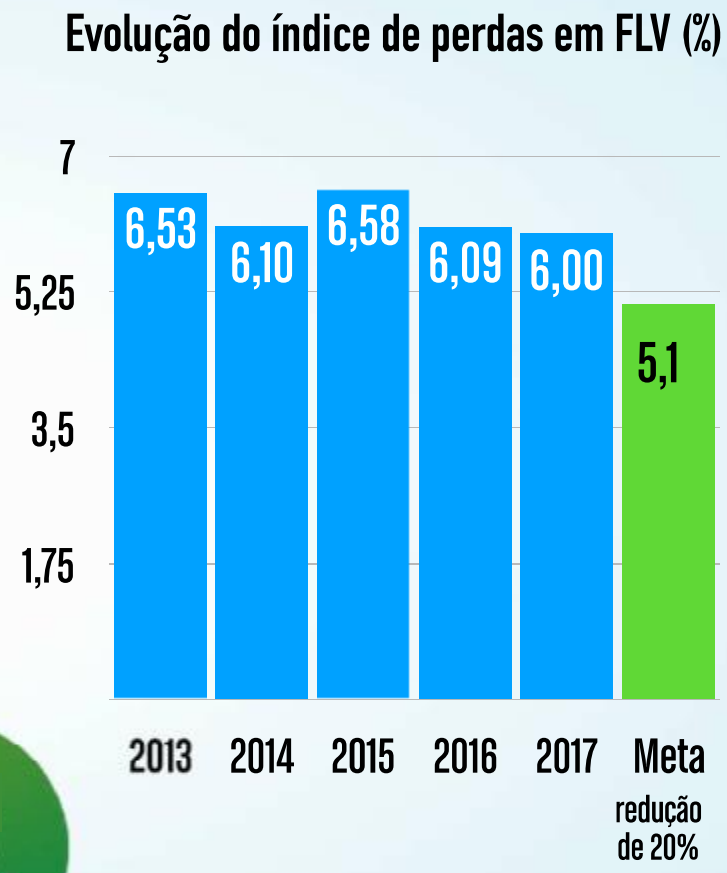
*Representa as perdas do FLV em 2016

4,09% PADARIA

3,07% AÇOUGUE

3,26% PEIXARIA

2,10% DEMAIS PERECÍVEIS



ESTAMOS OLHANDO
PARA FRENTE

Mamão Formosa
(AON27V8D9WUAH309)

DISTRIBUÍDO POR: DISTRIBUIDOR PARIPASSU
RUA CORONEL LUIZ CALDEIRA - 67 - ITACORUBI
FLORIANÓPOLIS - SC
CPF: 026.670.520-05

ORIGEM DECLARADA:DISTRIBUIDOR PARIPASSU
CPF: 026.670.520-05
RUA CORONEL LUIZ CALDEIRA - 67 - ITACORUBI
FLORIANÓPOLIS - SC

BY PARIPASSU

MAMÃO FORMOSA
12KG

DATA DE ENTREGA: 24/05/2018
RASTREIE EM: WWW.PARIPASSU.COM.BR
RASTREAMENTO: AON27V8D9WUAH309

PRODUTO COM ORIGEM RASTREADA

Ficha técnica

MAÇÃ RED ARGENTINA

CALIBRE (diâmetro em mm)	MATURAÇÃO (intorna polpa)	BRIX (graus)	PRESSÃO POLPA (libras)	TEMPERATURA
88mm até 125mm	M3 até M4	ACIMA DE 14	ACIMA DE 10	0° CELSIUS

COLORAÇÃO (cotorna casca)

C3 até C5

PESO DA EMBALAGEM	PESO DO PRODUTO
15kg	100g até 250g

DANOS E PODRIDÃO

DANOS LEVES - Até 10%
Dano superficial, descoloração, manchas (lenticelas) e deformados.

DANOS GRAVES - Até 3%
Dano mecânico, pragas, brocas, doença, pintas, antracnose, defeito da polpa (escurecimento), mofo, bitter pit, viroso, murchamento, amassado.

PODRIDÃO - Até 1%
Qualquer grau de decomposição, desintegração ou fermentação dos tecidos.

CLICQ

PariPassu

Material confidencial de propriedade da Pari passu Agricultura e Hortaliças Ltda
www.paripassu.com.br

Ficha técnica

PIMENTÃO VERDE

CALIBRE (diâmetro em mm)	CALIBRE (comprimento em mm)	MATURAÇÃO (intorna polpa)	TEMPERATURA
55mm até 85mm	120mm até 200mm	M1	AMBIENTE ≈ 22°C

COLORAÇÃO (cotorna casca)

C1 até C2

PESO DA EMBALAGEM	PESO DO PRODUTO
10kg	150g até 200g

DANOS E PODRIDÃO

DANOS LEVES - Até 10%
Dano superficial, manchas, estrias e deformados.

DANOS GRAVES - Até 3%
Dano mecânico, defeito de maturação, queimado pelo sol, pragas, doença, rachado, pintas, murchamento, viroso, amassado.

PODRIDÃO - Até 1%
Qualquer grau de decomposição, desintegração ou fermentação dos tecidos.

CLICQ

PariPassu

Material confidencial de propriedade da Pari passu Agricultura e Hortaliças Ltda
www.paripassu.com.br

INSPEÇÃO TOMATE

AVALIADOR	Daiane Cristina Sayuri Futema	AVALIADO	[redacted]
DATA	06/07/2016	NOTA	Aprovado com Restrição

1. Resultado da análise

Informações do produto

Tipo produto	Tomat[redacted]	Origem	[redacted]ro
Data criação	06/07/2016	Fornecedor	[redacted]3R LTDA - EPP
Unidade	kg	Capacidade	20

2. Informação de rastreabilidade

RESULTADOS

1 Avaliação Geral (50.00)	
1.1 - Quantidade Entregue (Cx)	180
1.2 - Tamanho da Caixa (Kg)	20

3. Resultado

Fotos das questões do tópico 1 - Avaliação Geral (50.00)

1.6 - Avaliação Final

1.6 - Avaliação Final

4. Evidência

NOTIFICAÇÕES

COMPARTILHAMENTO DE DADOS

ADICIONAR DASHBOARD

1. QUALIDADE

2. FORNECEDOR GERAL

3. FORNECEDOR DETALHE

4. PRODUTO GERAL

5. PRODUTO DETALHE

6. DESCONTOS

2. Fornecedor Geral

Data Período: Mês Atual

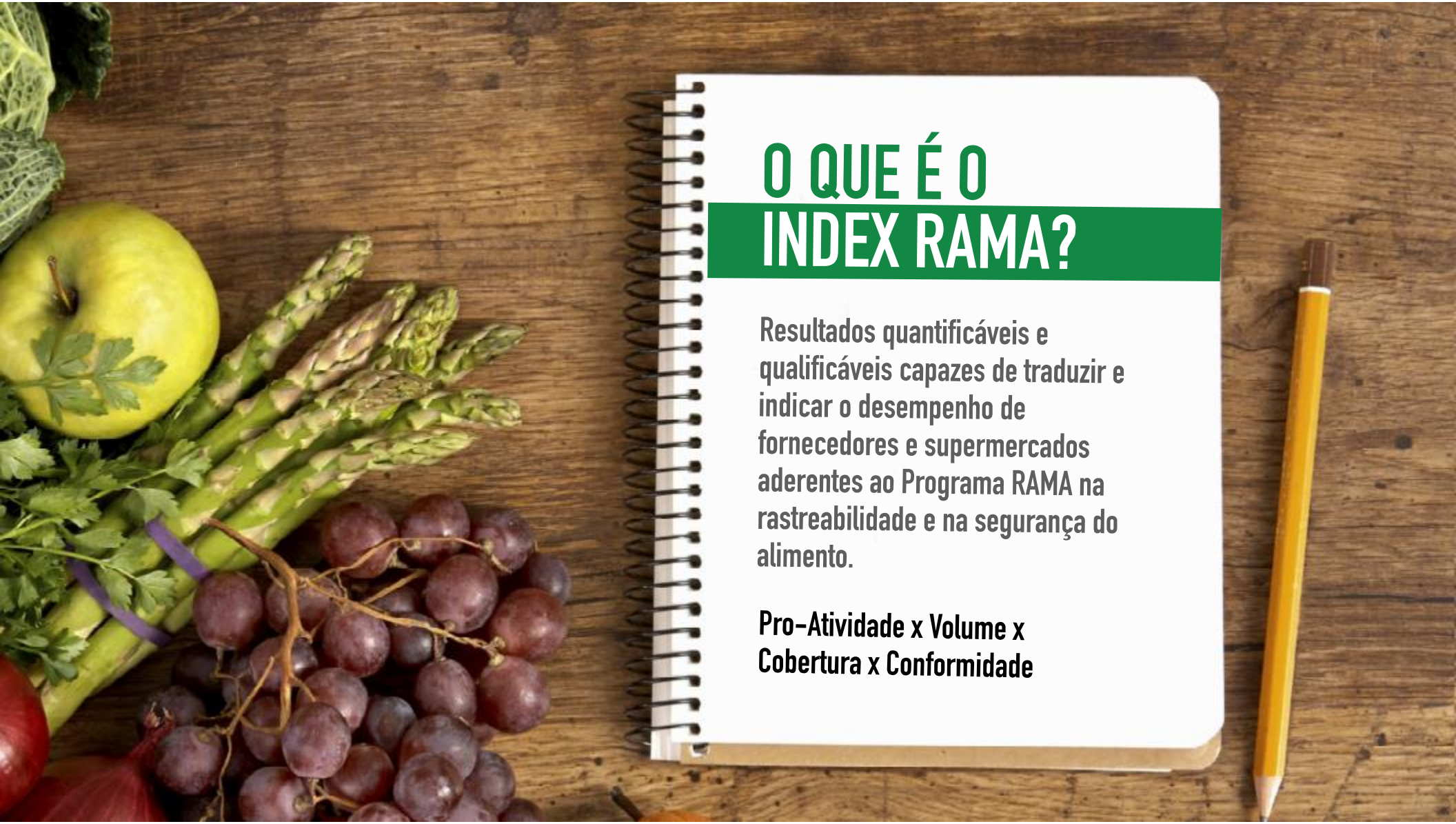
Adicionar Widget | Opções

BSC de Fornecedor - com Rastreamento PariPassu

Data da aplicação Igual a Filtro: Data

Atualizado 9 horas atrás

Fornecedor	Volume (kg)	Podridão (%)	Def Grave (%)	Def Leve (%)	Maturação(%)	Descalibre (%)	Nota Final
[redacted]	76.893	0,19	1,42	0,00	0,00	0,00	87,5
	93.014	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	97,2
	2.080	0,00	4,20	0,00	0,00	0,00	50,0
	107.739	0,00	3,05	0,29	0,00	0,00	78,6
	51.560	0,49	6,04	0,81	12,79	0,80	64,0
	57.361	0,00	17,17	0,00	4,79	0,00	50,0
	145.533	1,80	7,79	0,68	2,58	0,00	64,6
	554.220	0,00	6,15	0,00	0,00	0,00	74,2
	42.000	13,00	6,56	0,00	0,00	0,00	55,0
	1.073	23,44	16,56	0,00	0,00	0,00	50,0



O QUE É O INDEX 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.

Pro-Atividade x Volume x Cobertura x Conformidade

COMO FUNCIONA

COMO FUNCIONA

Amostras RAMA e Própria 9%	Representatividade varejos 25%	Representatividade Volume 33%	Cultura 25%	Substância 25%
PROATIVIDADE	**COBERTURA**	**VOLUME**	**PORTFOLIO**	**CONFORMIDADE**
	RASTREABILIDADE		SEGURANÇA DO ALIMENTO	

ASSIM CONSEGUIMOS
IDENTIFICAR O FORNECEDOR NOTA
1000

Obrigado

Matheus H. Schneider – Coordenador Comercial Regional

(48) 99107-4712

Siga a PariPassu

PariPassu Aplicativos

PariPassu Aplicativos

PariPassu Rastreabilidade Inteligente

paripassu.com.br/blog

paripassu.com.br

(48) 3207-5755

contato@paripassu.com.br