



IDEAS FOR MILK

DESAFIO DE STARTUPS





[SOBRE NÓS](#) [O QUE FAZEMOS](#) [NOSSO TIME](#) [CONTATO](#)

Conhecimento, tecnologia e serviços para o agronegócio

NOSSOS SERVIÇOS

EducaPoint
Plataforma de capacitação online para o agronegócio

MilkPoint
A comunidade online do setor lácteo no Brasil

MilkPoint Radar
App de compartilhamento de informações entre produtores de leite

MilkPoint Mercado
Serviço de inteligência para o mercado de lácteos

Interleite Brasil e Dairy Vision
Principais simpósios da cadeia do leite

CaféPoint
A comunidade online da cafeicultura brasileira

SOBRE NÓS



Cadeia do leite

Marcelo Pereira de Carvalho
AgriPoint

Cadeia do leite



Insumos Agropecuários



Na Fazenda



Logística



Indústria
de Laticínios



Logística



Mercado
e consumidores

Isso faz parte da cadeia do leite

11 mil transportadores



Quanto se roda para coletar o leite?



**Quantas
voltas na
Terra, todos
os dias?**

55!



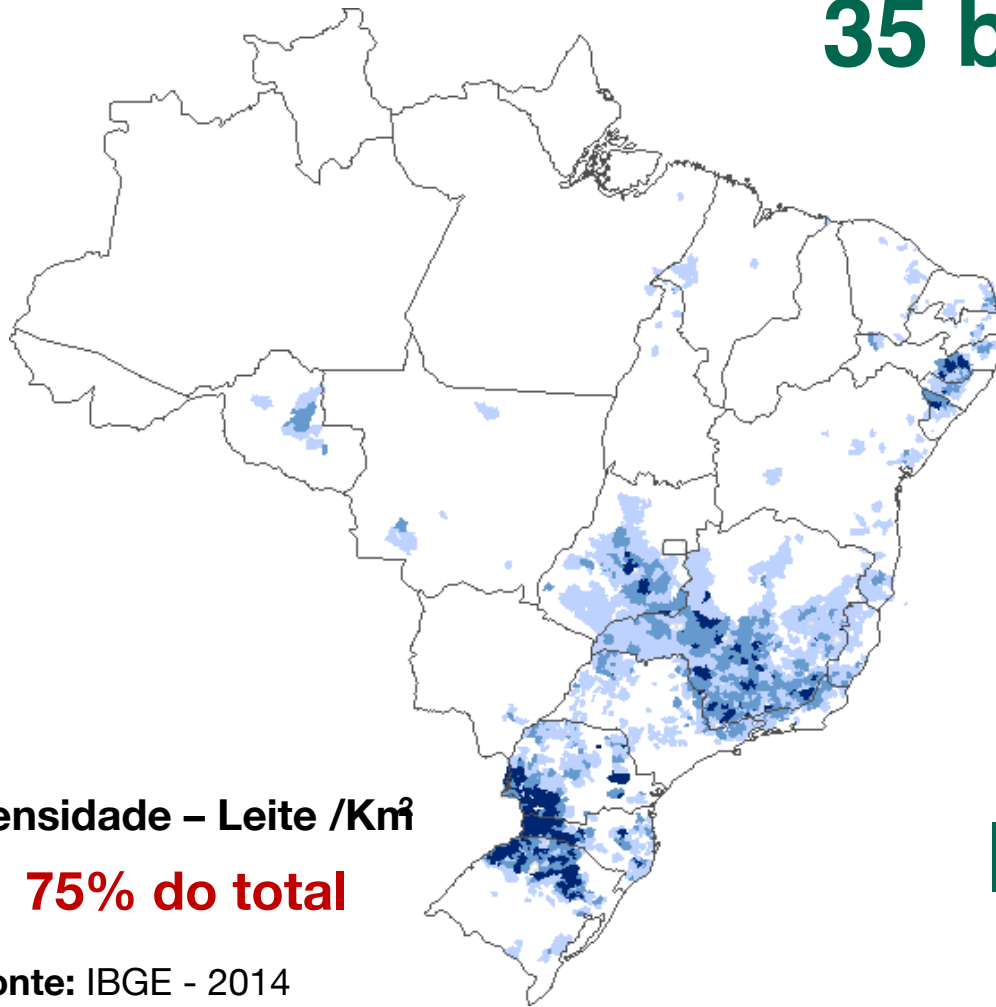
Leite em números

Números gerais

**35 bilhões de litros de
leite/ano**

**4º maior
produtor mundial**

**170 litros de
leite/habitante/ano**

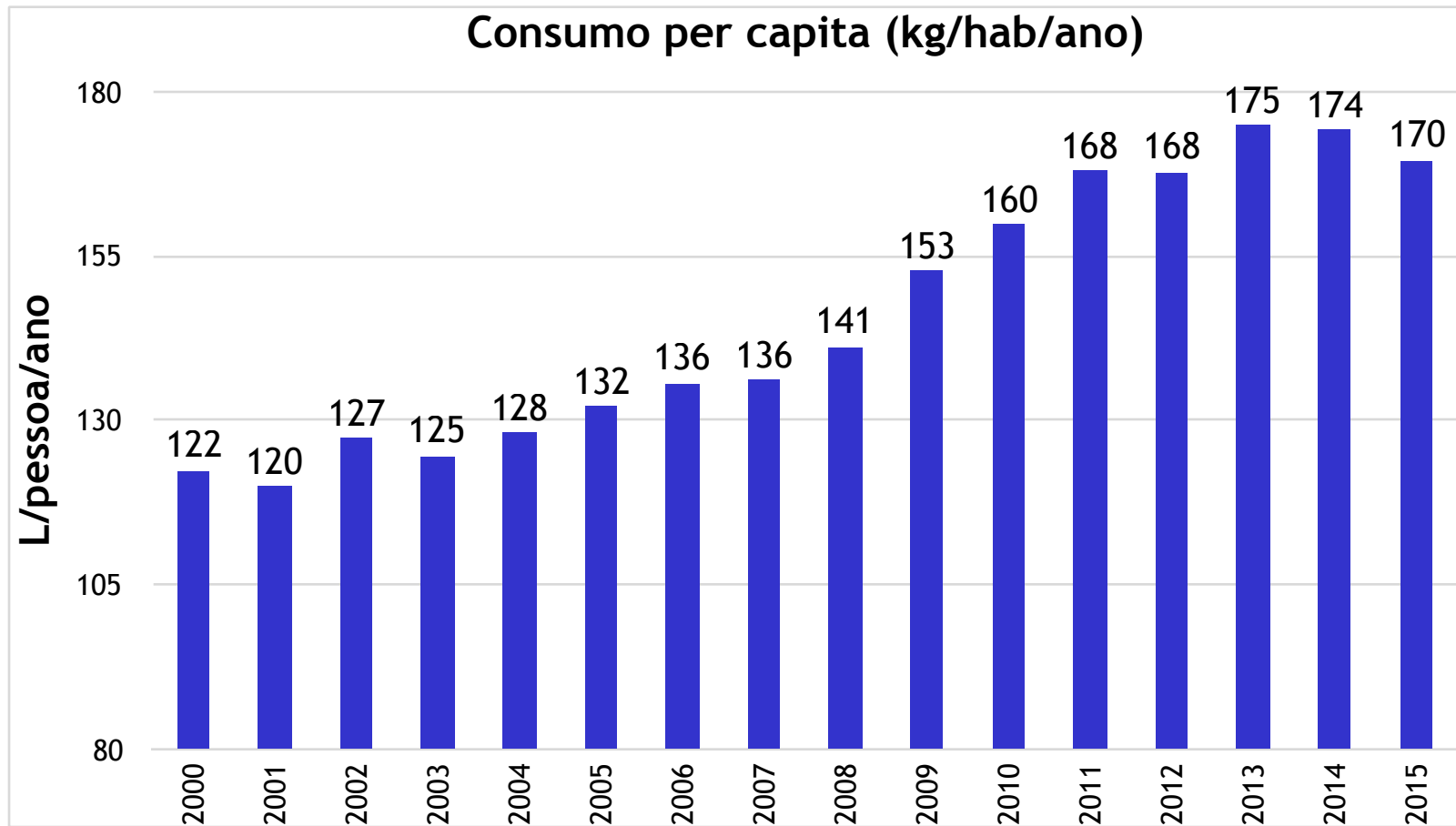


Densidade – Leite /Km²

75% do total

Fonte: IBGE - 2014

Números gerais



Fonte: MilkPoint Inteligência (2016)

Adicione mais 30 milhões de pessoas a esse aumento

Mercado total: +64% ou +13,5 bilhões de litros

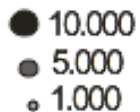
Geração de empregos permanentes

1,3 milhão de produtores de leite (2005)

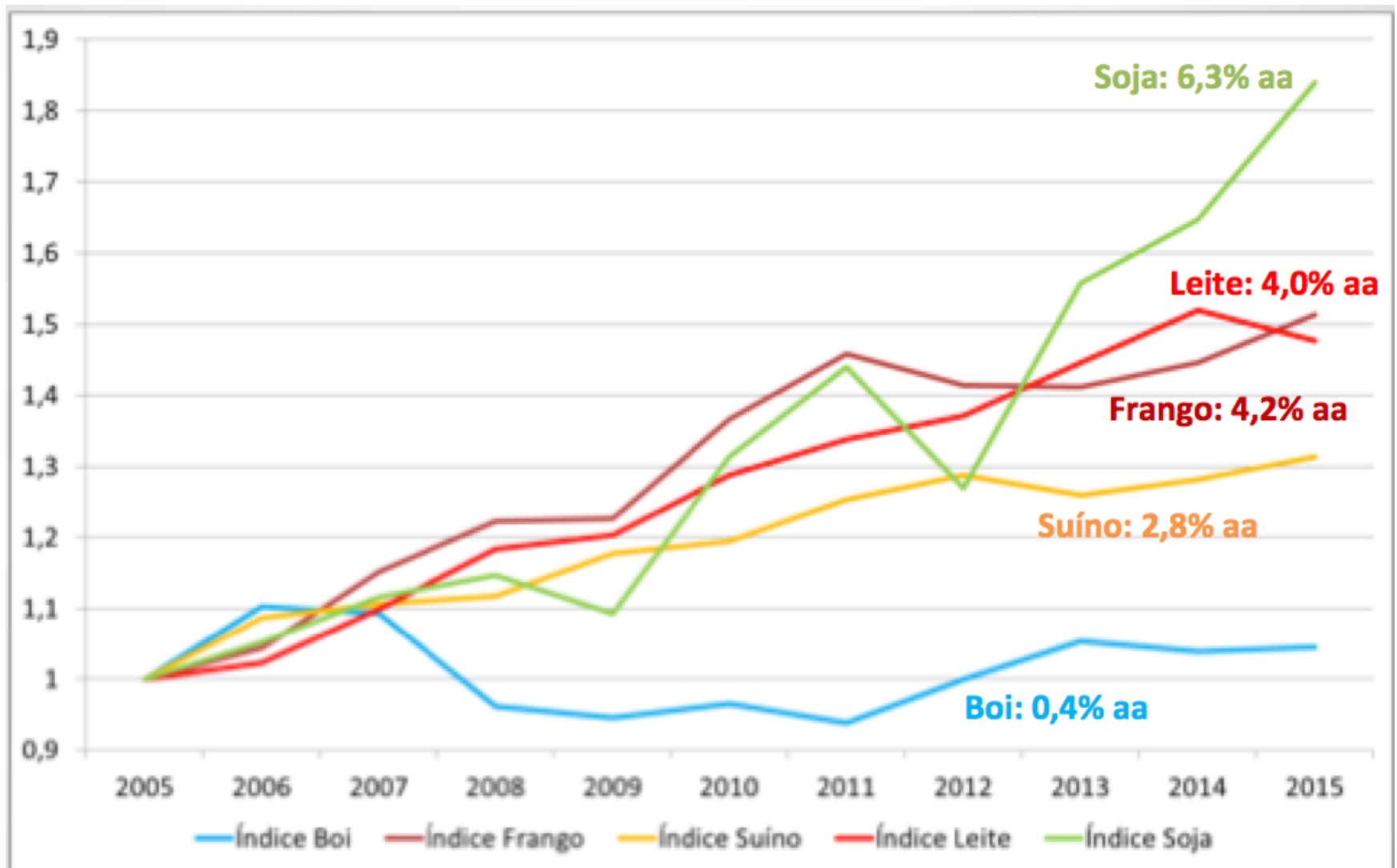
**74 litros/dia
baixa produtividade**

99% dos municípios produzem leite

Nº estabelecimentos
< 100 litros de leite/dia



Crescimento da produção (2005=100)



Fonte: Elaboração de MilkPoint Inteligência a partir de dados do IBGE, da Agroconsult e da ABPA (Associação Brasileira de Proteína Animal).

Leite pode ser um bom negócio?

Antônio Carlos Pereira – Carmo do Rio Claro/MG

PRODUÇÃO POR ÁREA: 28.000 LITROS / HA / ANO

FATURAMENTO POR HA - 2015: LEITE – R\$32.500,00/HA
DESCARTE – R\$ 1.000,00/HA
ESTERCO – R\$ 500,00/HA

R\$ 34.000,00/HA

**OUTRAS
ATIVIDADES**

CAFÉ: 19.680,00/ha

SOJA: 4.900,00/ha

MILHO: 6.562,00/ha

SORGO SAFRINHA: 2.500,00/ha

FEIJÃO: 4.625,00/ha

PECUÁRIA DE CORTE: 2.553,00/ha

Diversidade



Diversidade



Diversidade

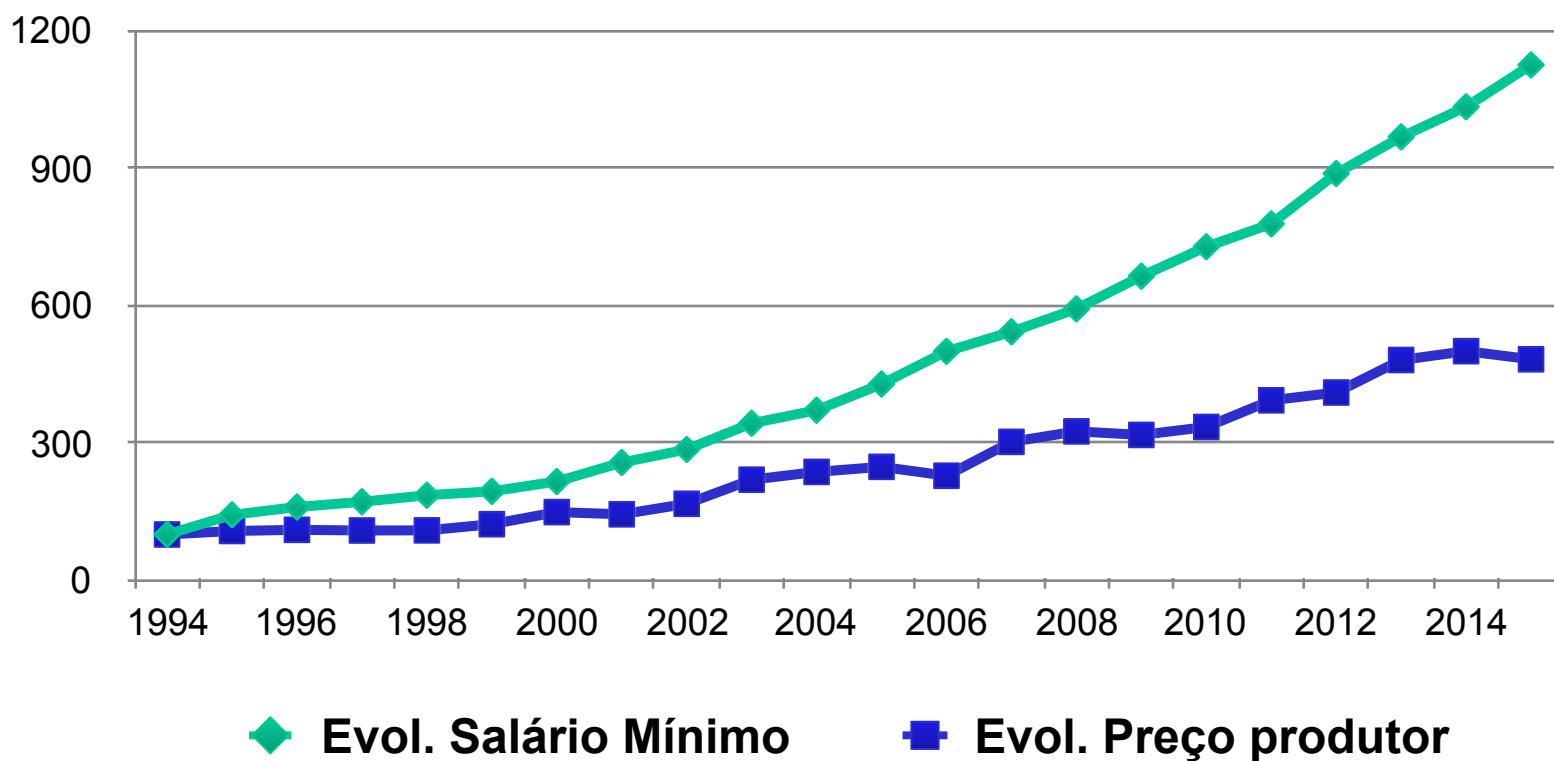


Diversidade



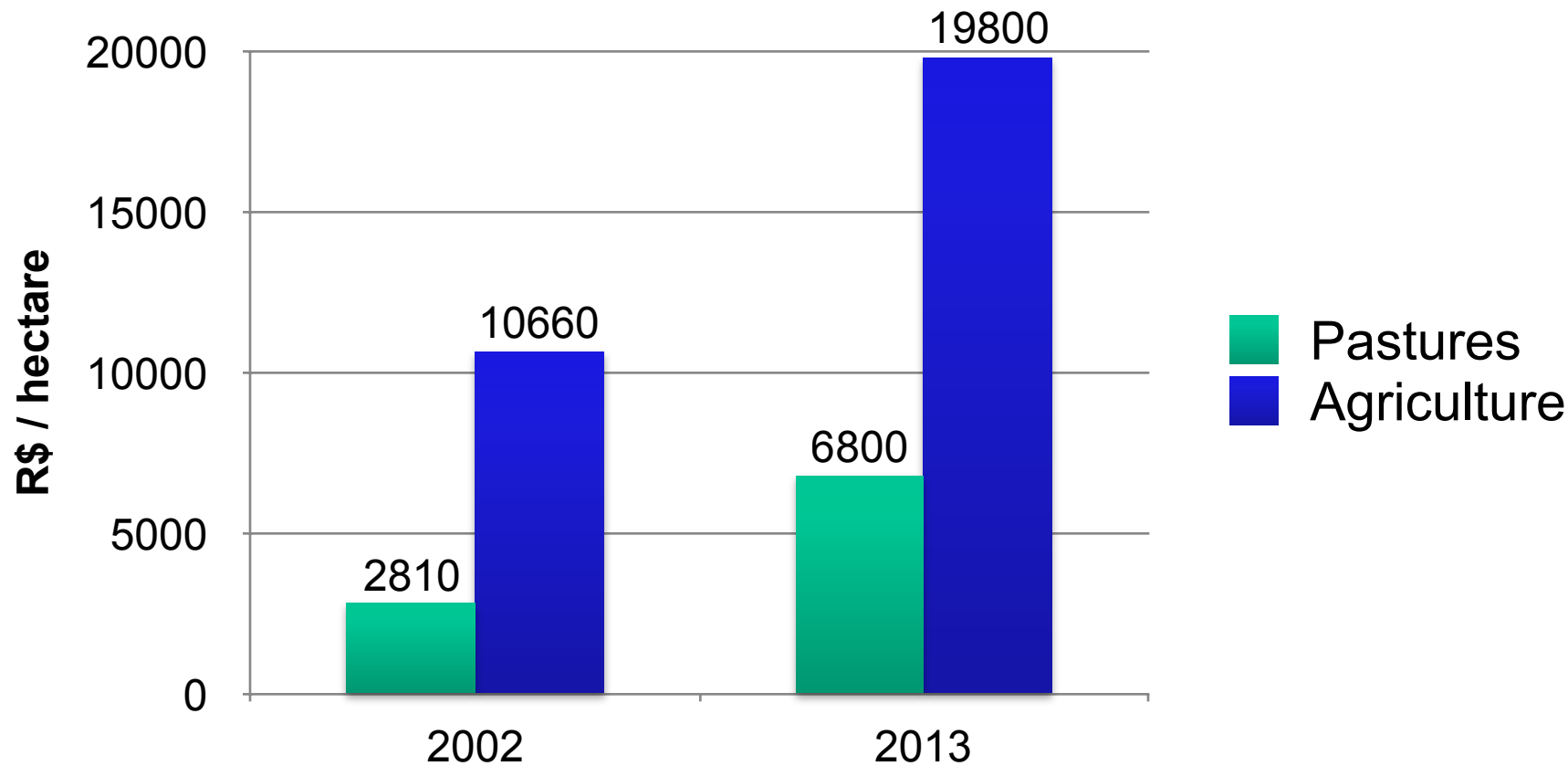
Transformações em curso

Salário mínimo e preços de leite Valores nominais



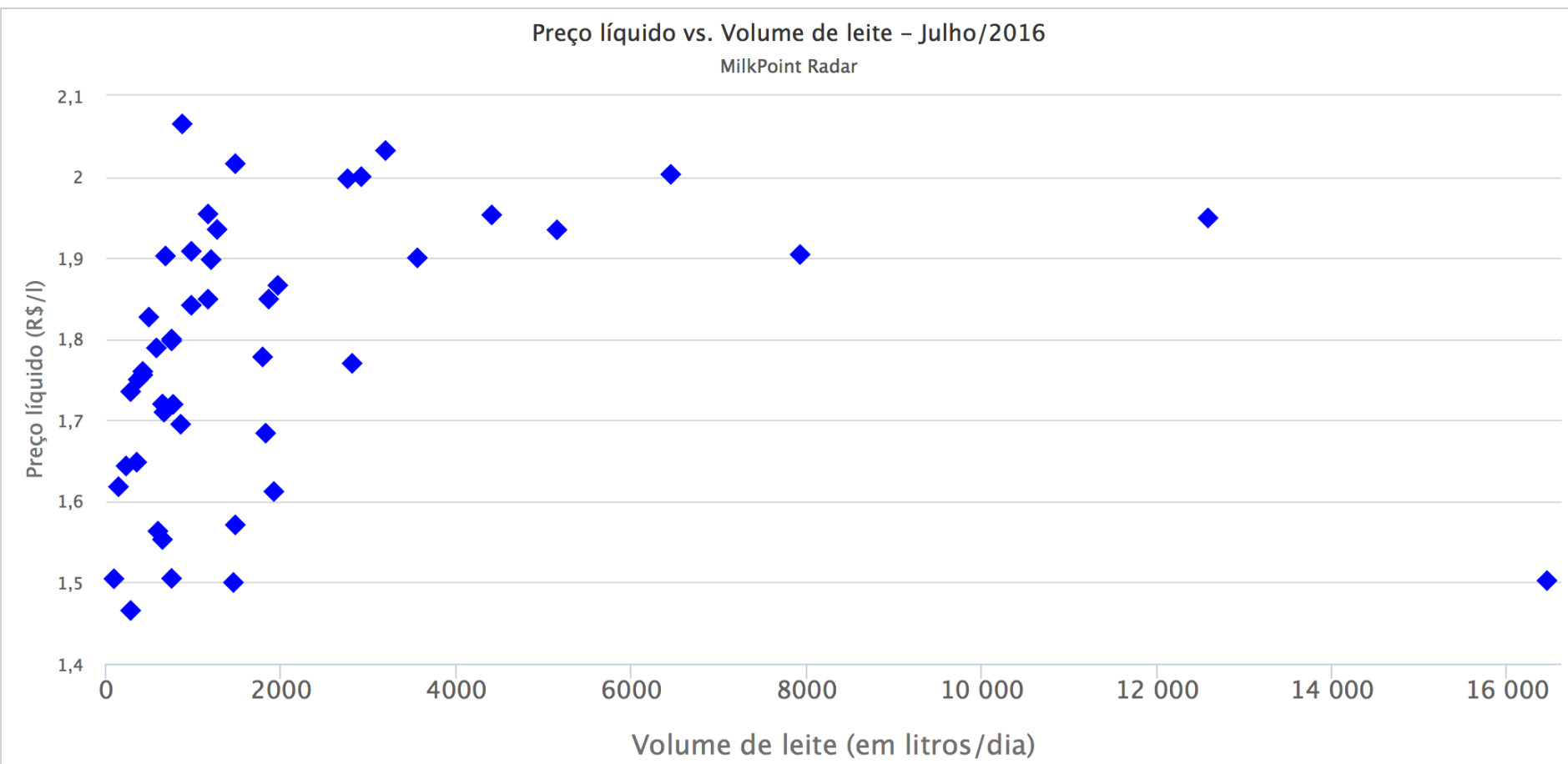
Fonte: Cepea/USP e IBGE (2014)

Preço da Terra R\$/ha



Valores corrigidos pela inflação

Transformações em curso



Fonte: MilkPoint Radar - GOIÁS

Transformações em curso



Drivers importantes

Aumento da escala

Intensificação

Automação

Gestão

Produtividade

Genética

Precisão

Sustentabilidade

Segurança alimentar

Bem estar animal

Integração com outras atividades



Processamento

2 mil indústrias de laticínios - SIF

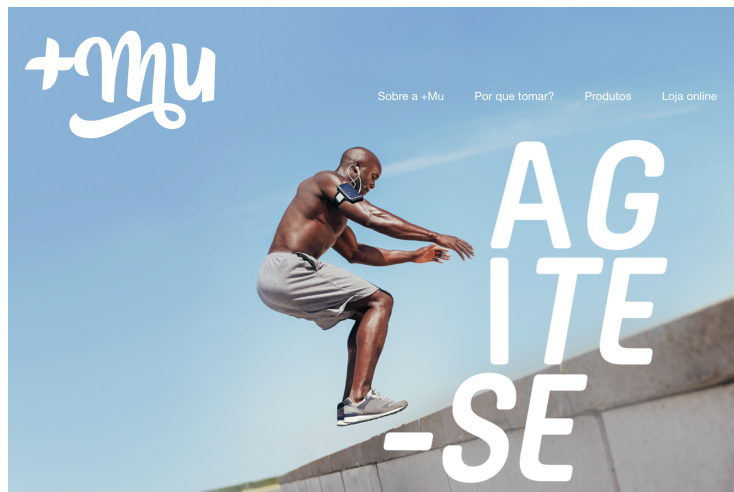


Geração de renda na cadeia do leite

A detailed still life composition of various dairy products. In the foreground, there's a wooden bowl filled with fresh mozzarella balls and cherry tomatoes. To the left, a large wheel of cheese with a thick, textured rind sits prominently. The center and right are filled with an assortment of cheeses: some are sliced into wedges or rounds, others are in small containers or as individual pieces. A small glass pitcher of milk stands in the middle ground. The background is a warm, solid orange-brown color, creating a rich, appetizing atmosphere.

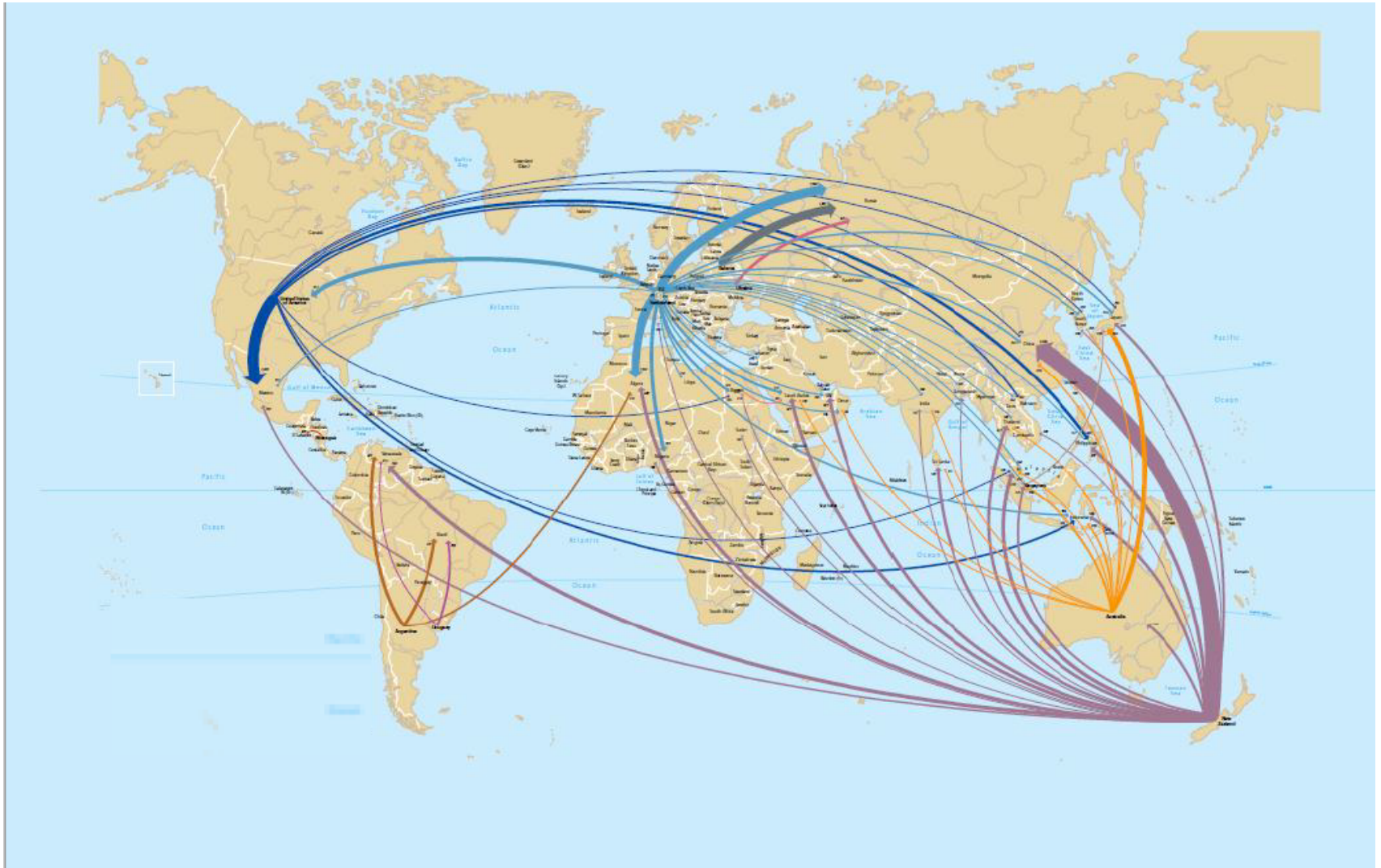
**Faturamento de R\$ 70-80 bilhões
(2016) – produtores e laticínios**

Transformações em curso



Coca-Cola

Inserção internacional





Para finalizar...

A cadeia do leite está começando um processo de grande transformação na produção e na indústria

Daqui 10 anos, olharemos para trás e constataremos: terá sido a atividade que mais se desenvolveu no agronegócio brasileiro!

PARTICIPE DESSE PROCESSO!



www.embrapa.br
www.ideasformilk.com.br

Agradecimentos:

Rosangela.zoccal@embrapa.br
Pesquisadora da Embrapa Gado de Leite