

Audiência Pública - Câmara dos Deputados - 18/04/2024



Os gargalos e desafios para o escoamento da safra brasileira nos próximos anos

Eduardo Fernandes Marcusso

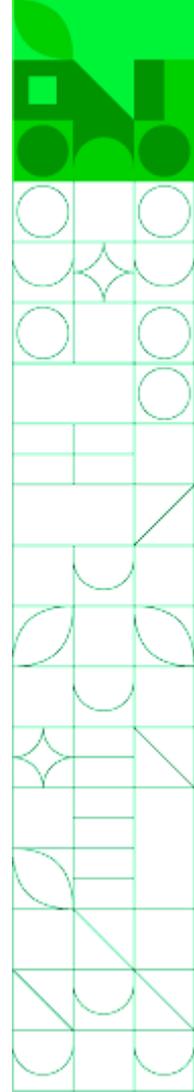
Secretaria de Política Agrícola - SPA/MAPA

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA
E PECUÁRIA

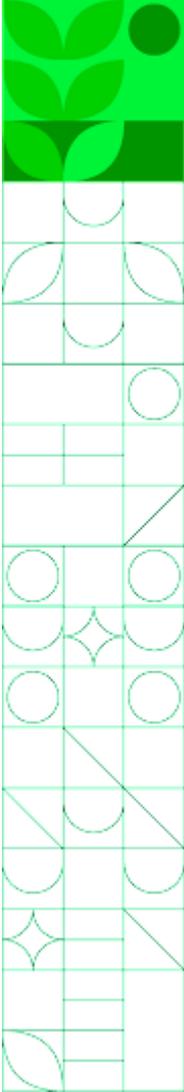
GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

SUMÁRIO

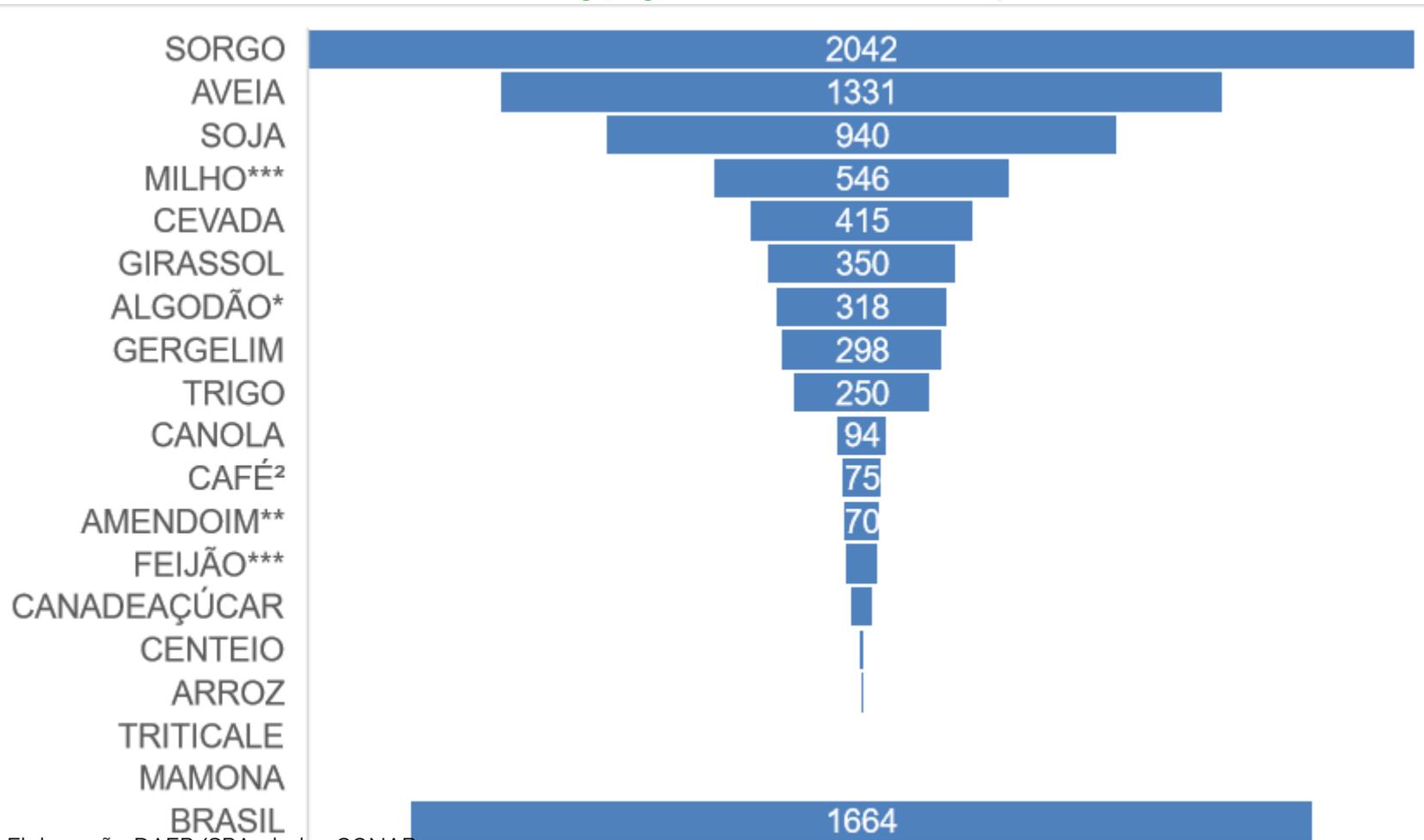
- **Cenários e Desafios**
 - **Série Histórica e Safra Atual**
 - **Crescimento futuro**
- **Escoamento**
 - **Competitividade**
 - **Caminhos da Safra**
- **Armazenagem**
 - **Panorama e tendências**
- **Considerações Finais**



CENÁRIOS E DESAFIOS

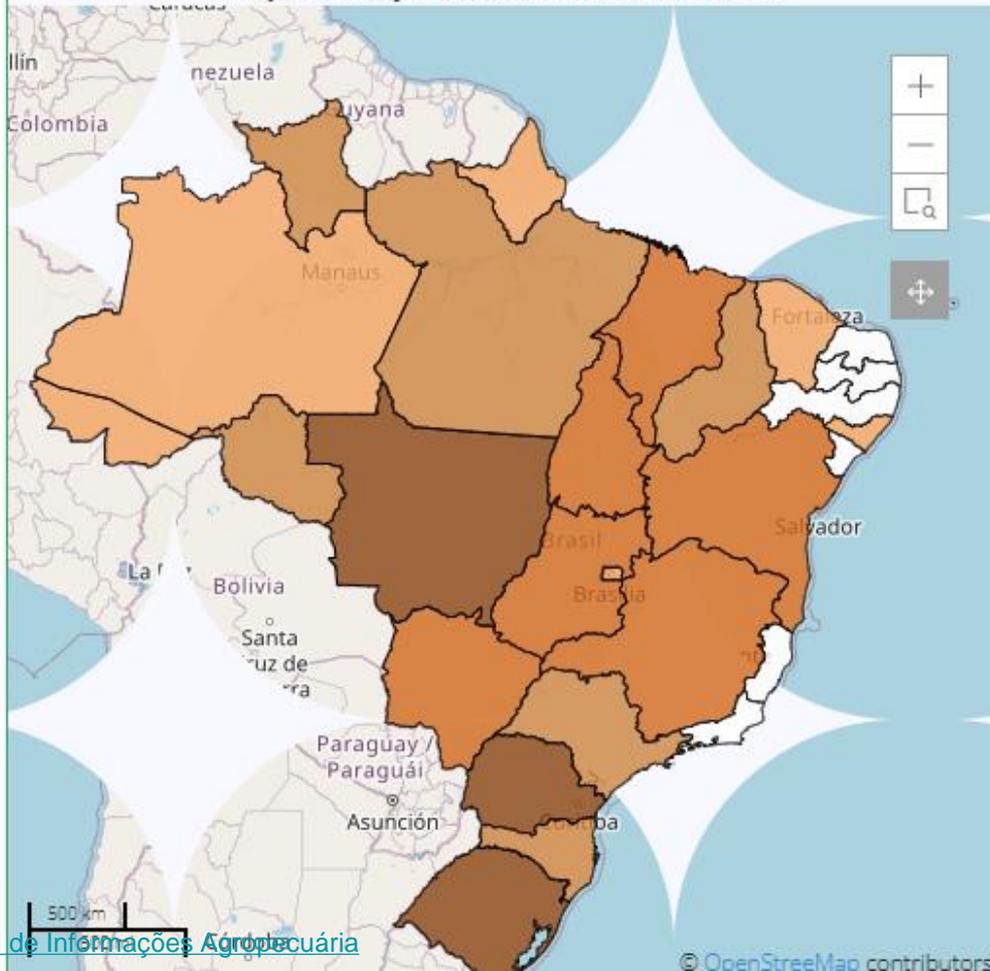


COMPARATIVO SAFRA 1979/80-2022/23 - PRODUTO (%)



Produção Brasileira

Mapa Produção 2023/24 6º levantamento



Estimativa de Produção

146.859 mil t

-5.02% ↓

Estimativa de Área

45.178 mil ha

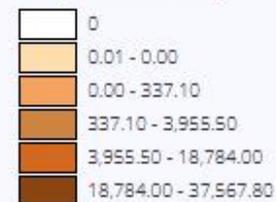
2.50% ↑

Estimativa de Produtividade

3.251 kg/ha

-7.34% ↓

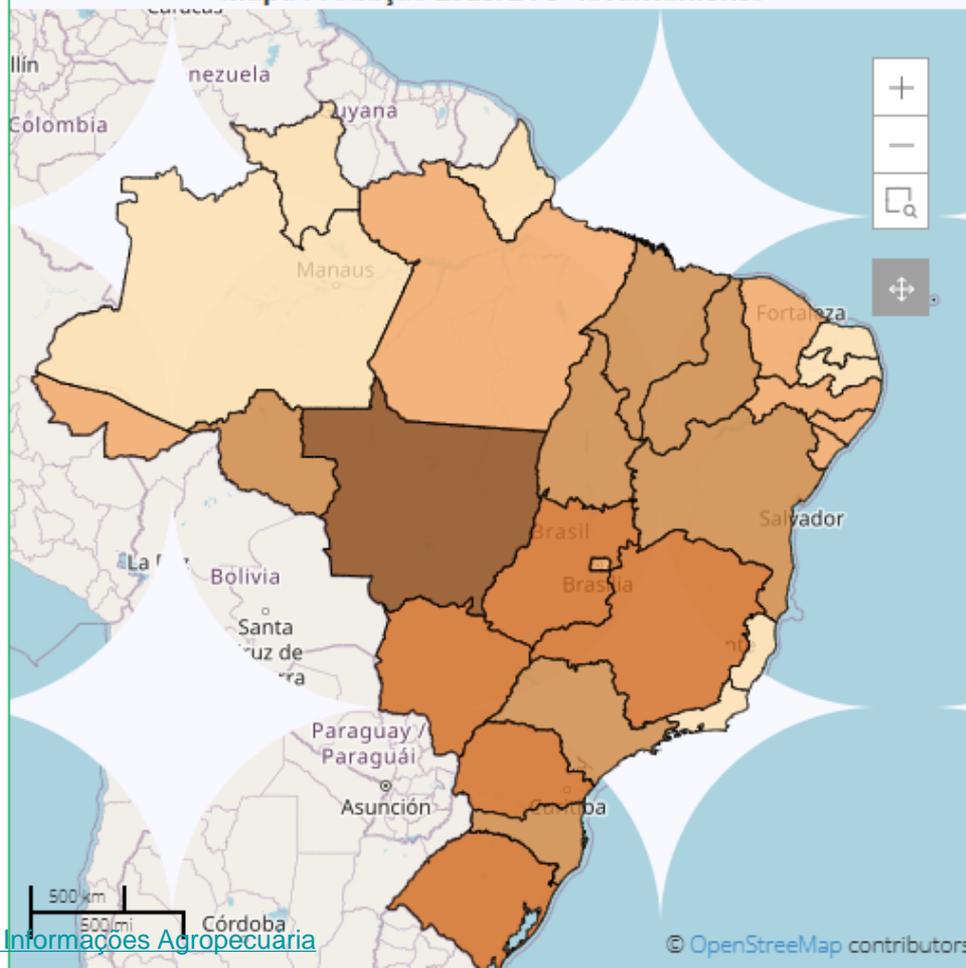
Produção em mil kg



SOJA

Produção Brasileira

Mapa Produção 2023/24 6º levantamento



Estimativa de Produção

112.753 mil t

-14.49% ↓

Estimativa de Área

20.361 mil ha

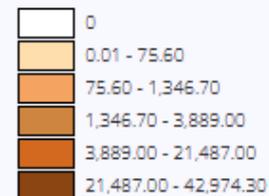
-8.56% ↓

Estimativa de Produtividade

5.538 kg/ha

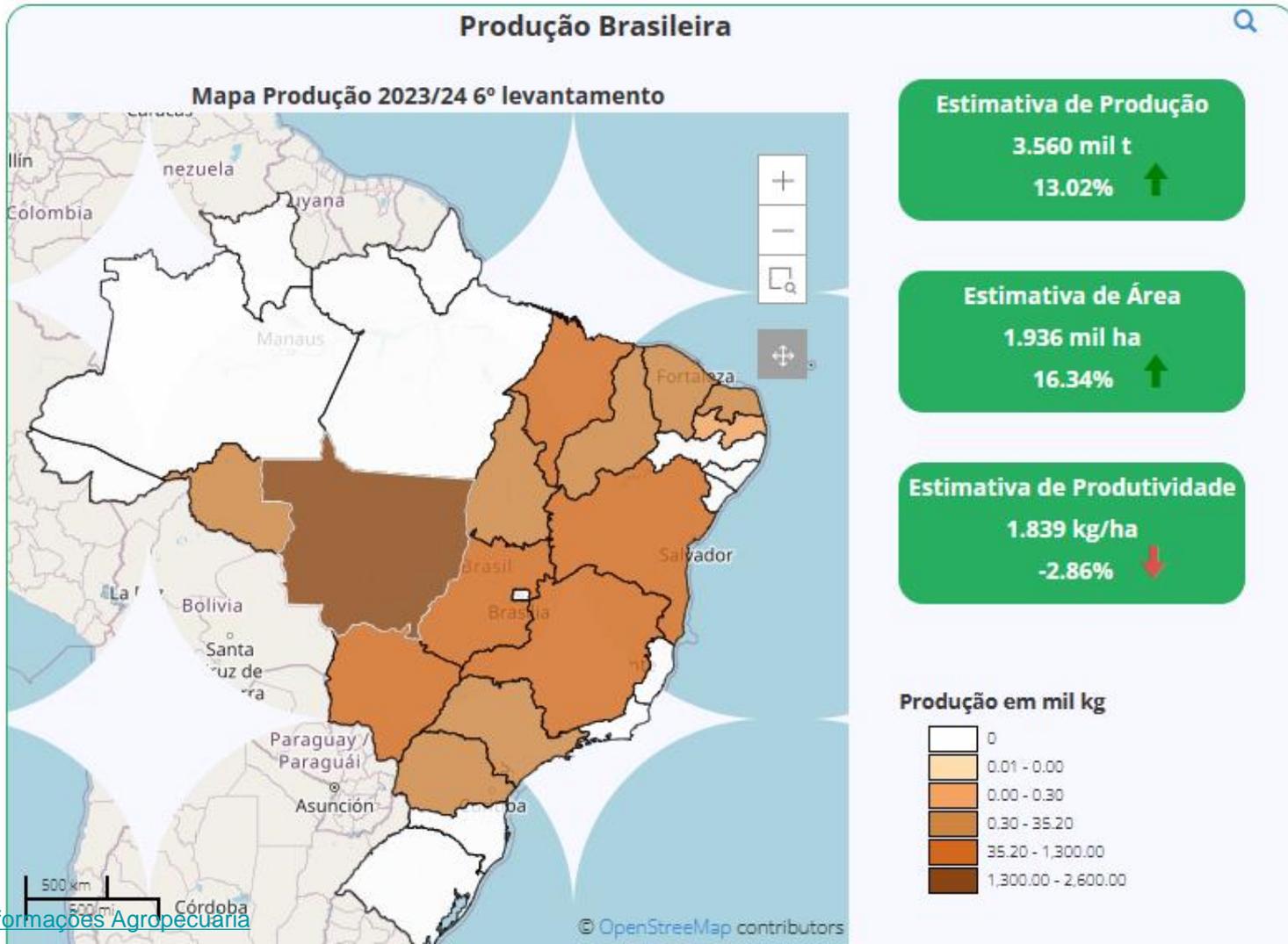
-6.49% ↓

Produção em mil kg

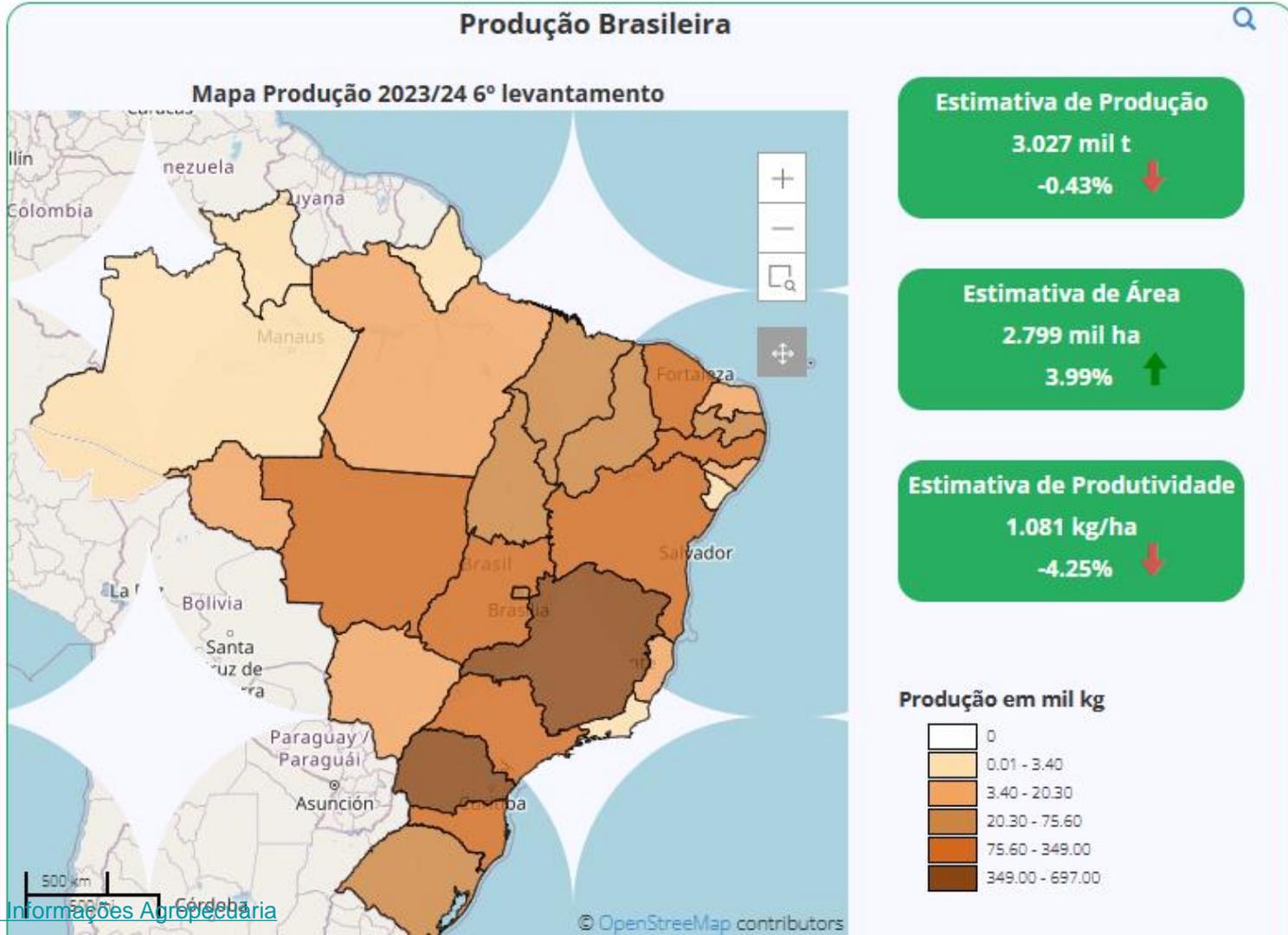


MILHO

ALGODÃO

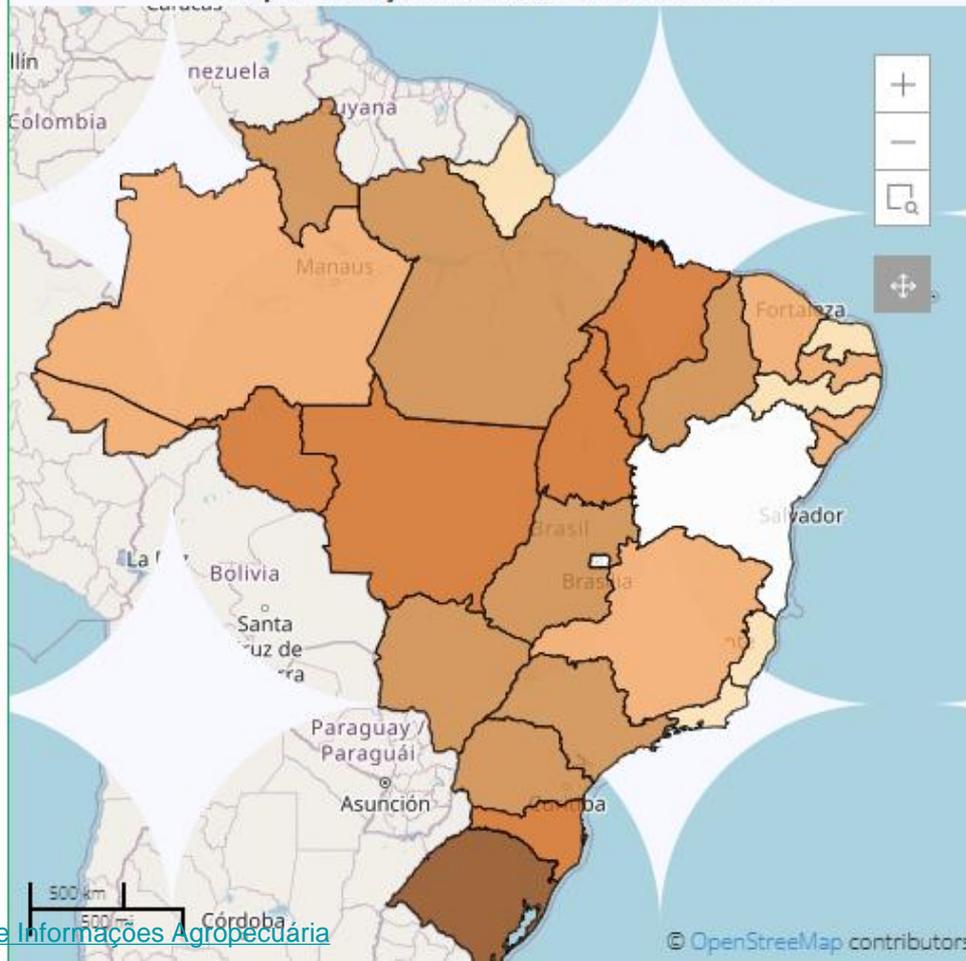


FEIJÃO



Produção Brasileira

Mapa Produção 2023/24 6º levantamento



Estimativa de Produção

10.548 mil t

5.13% ↑

Estimativa de Área

1.548 mil ha

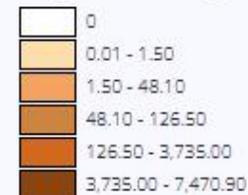
4.64% ↑

Estimativa de Produtividade

6.813 kg/ha

0.47% ↑

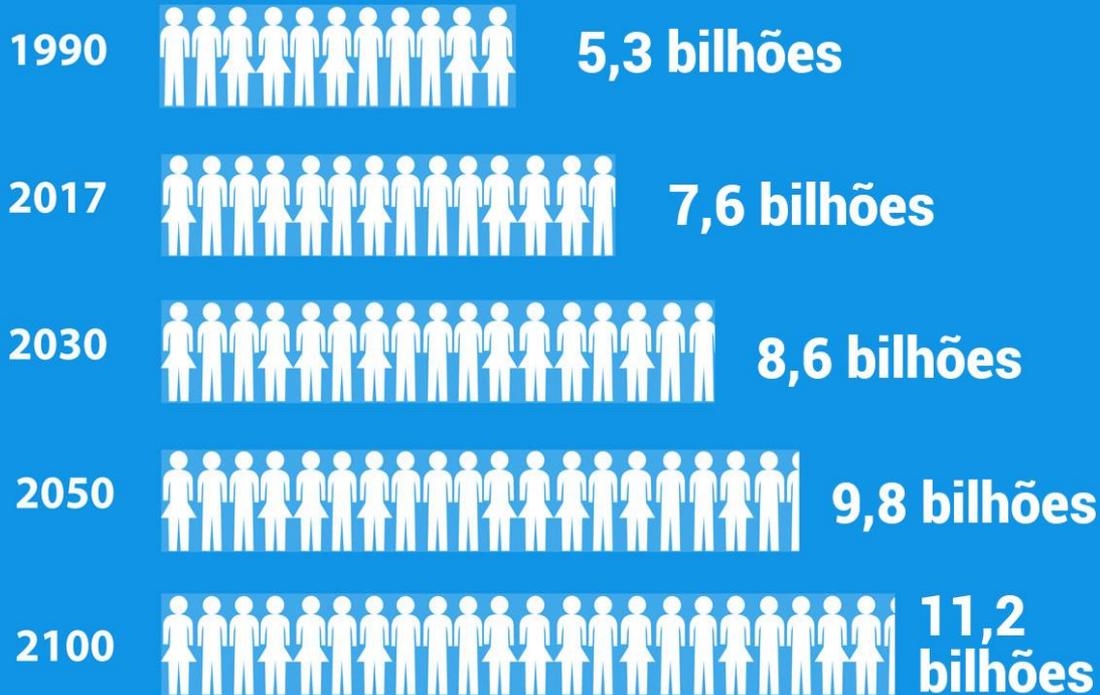
Produção em mil kg



ARROZ

População mundial

Projeção da população mundial até 2100



Fonte: Perspectivas da População Mundial: Revisão de 2017 (ONU, 2017)

 **OBJETIVOS** DE DESENVOLVIMENTO **SUSTENTÁVEL**

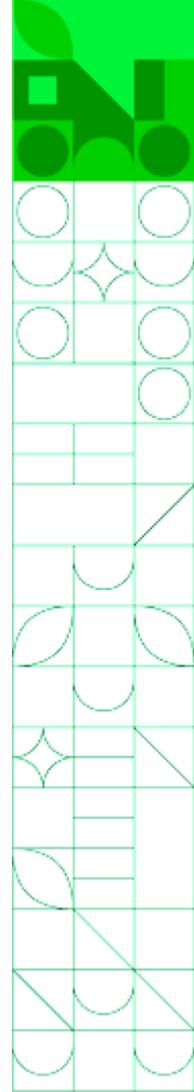
DEMANDAS 2050

7 50% + ENERGIA

3 40% + ÁGUA

2 60% + ALIMENTOS

O Brasil deve responder por 40 % do crescimento da produção de alimentos



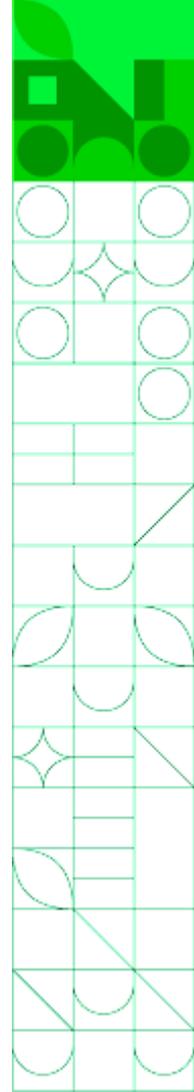
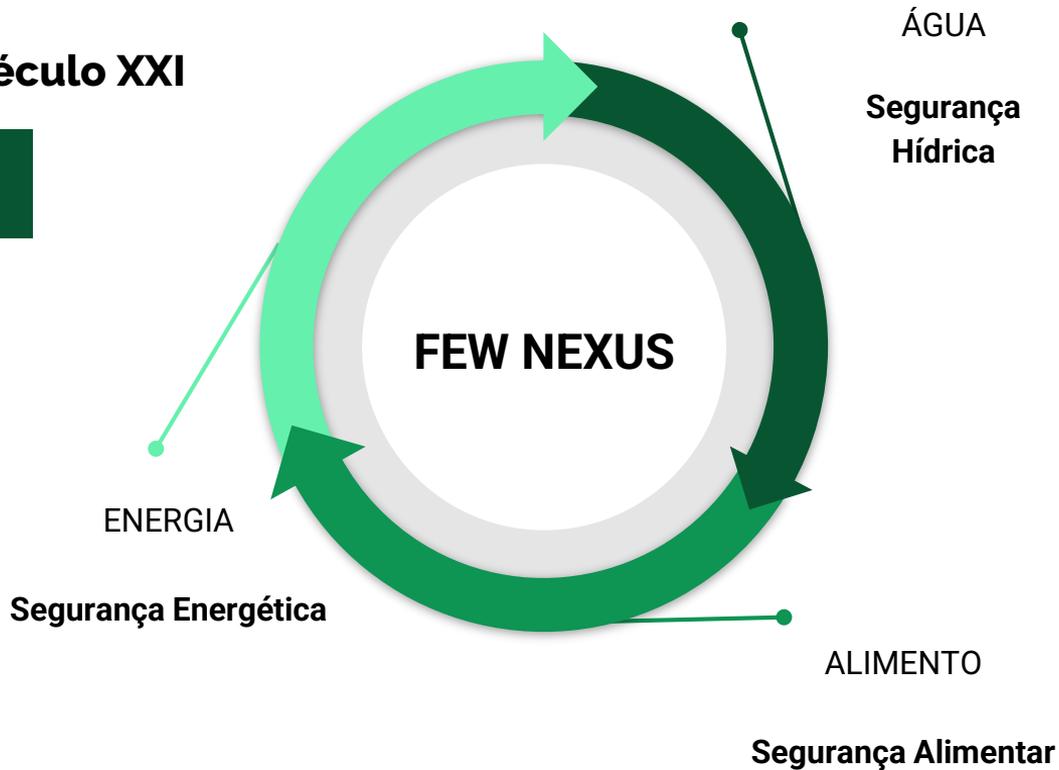
DESAFIOS

Tendências Globais do Século XXI

CRESCIMENTO POPULACIONAL

MUDANÇAS CLIMÁTICAS

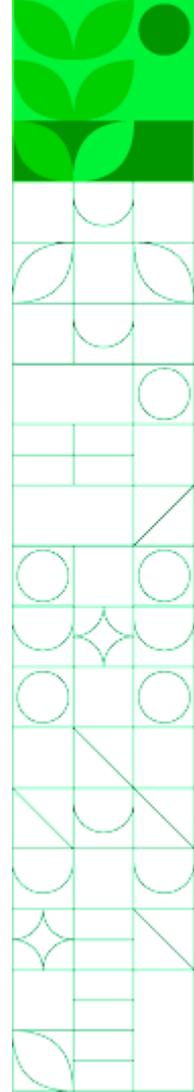
URBANIZAÇÃO



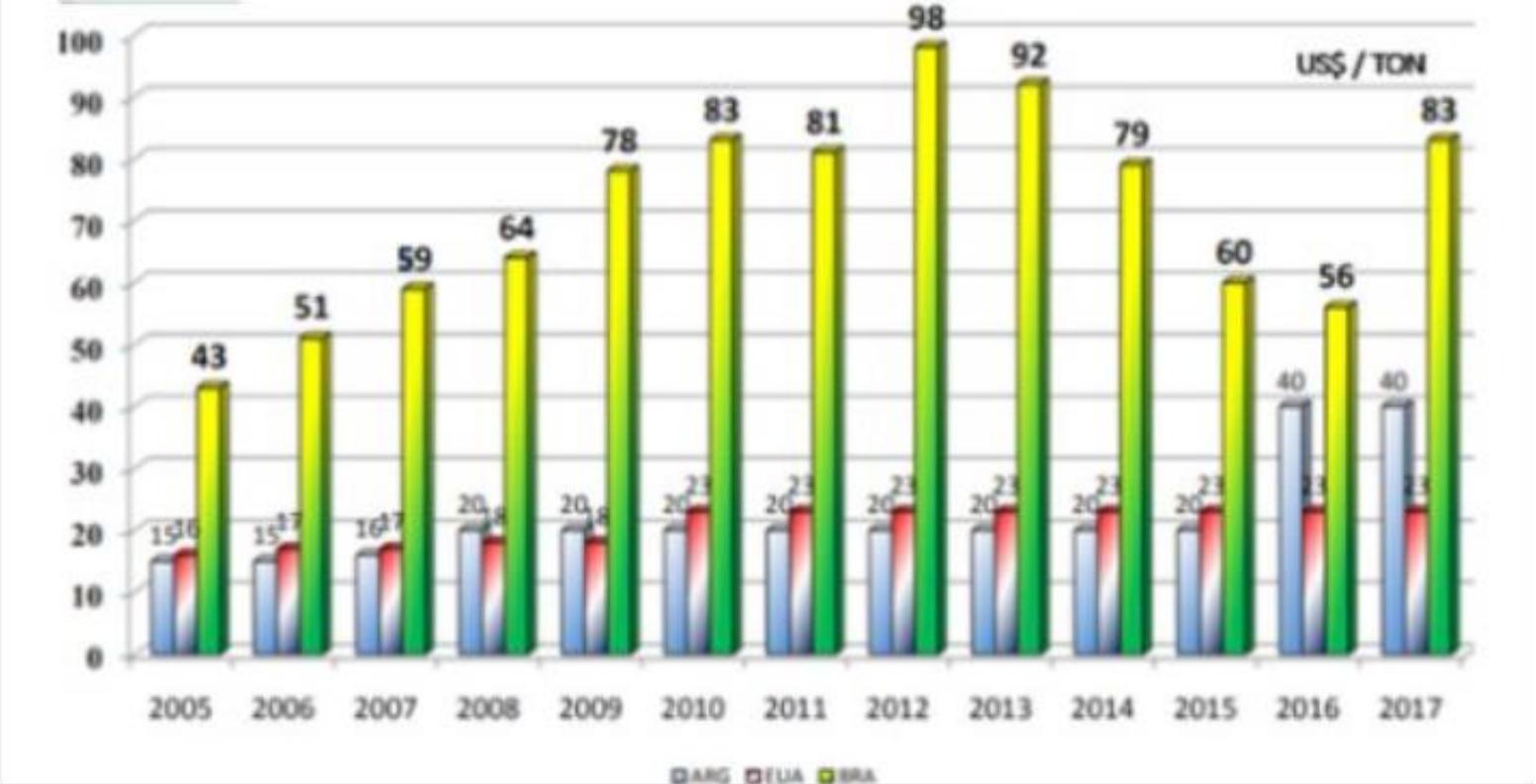
PRODUTOS COM AUMENTO DE EXPORTAÇÃO EM 2029/30



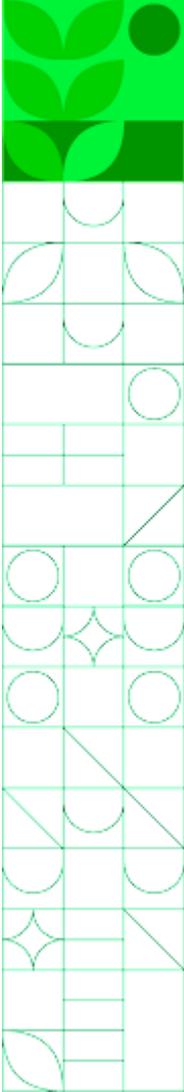
ESCOAMENTO



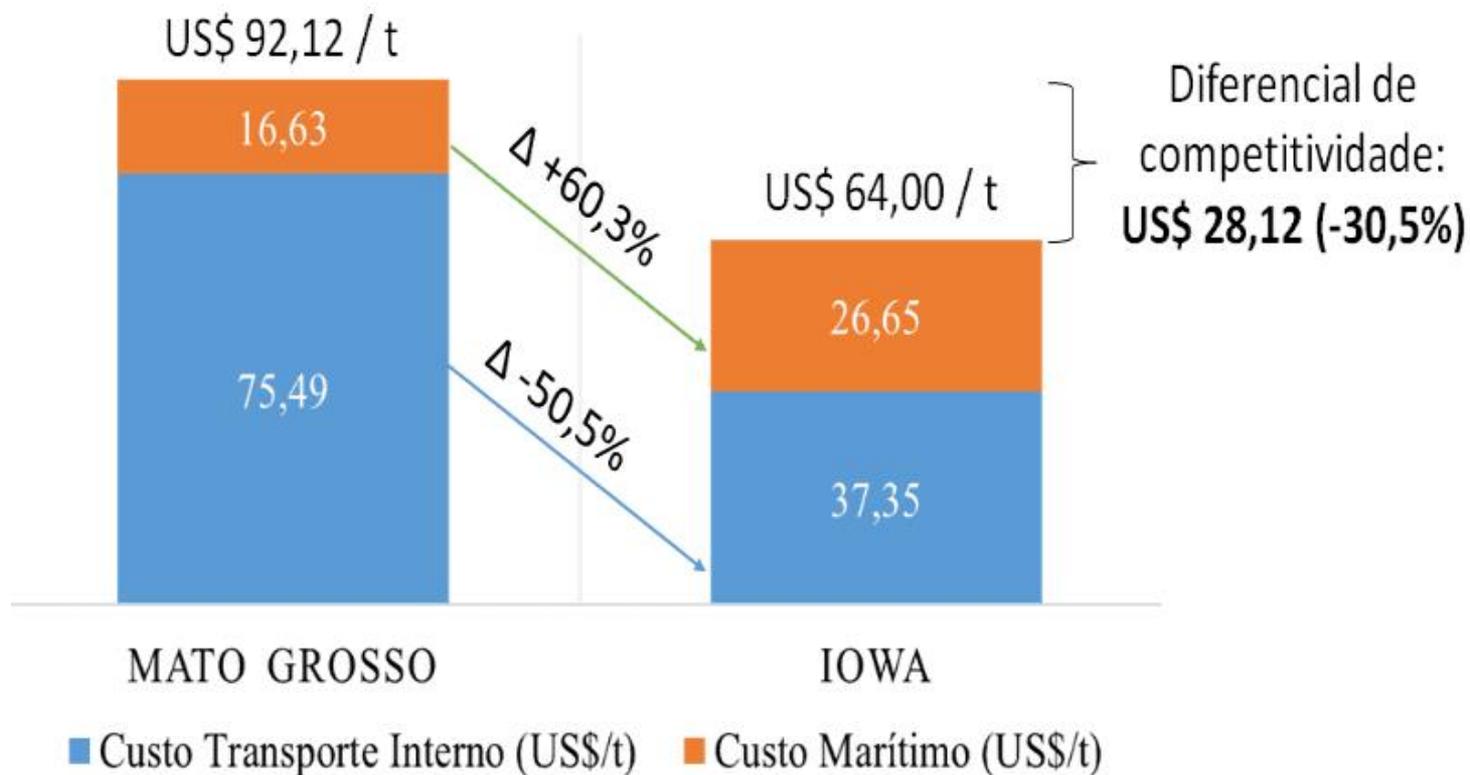
Comparativo Custo Frete BRA x ARG x EUA



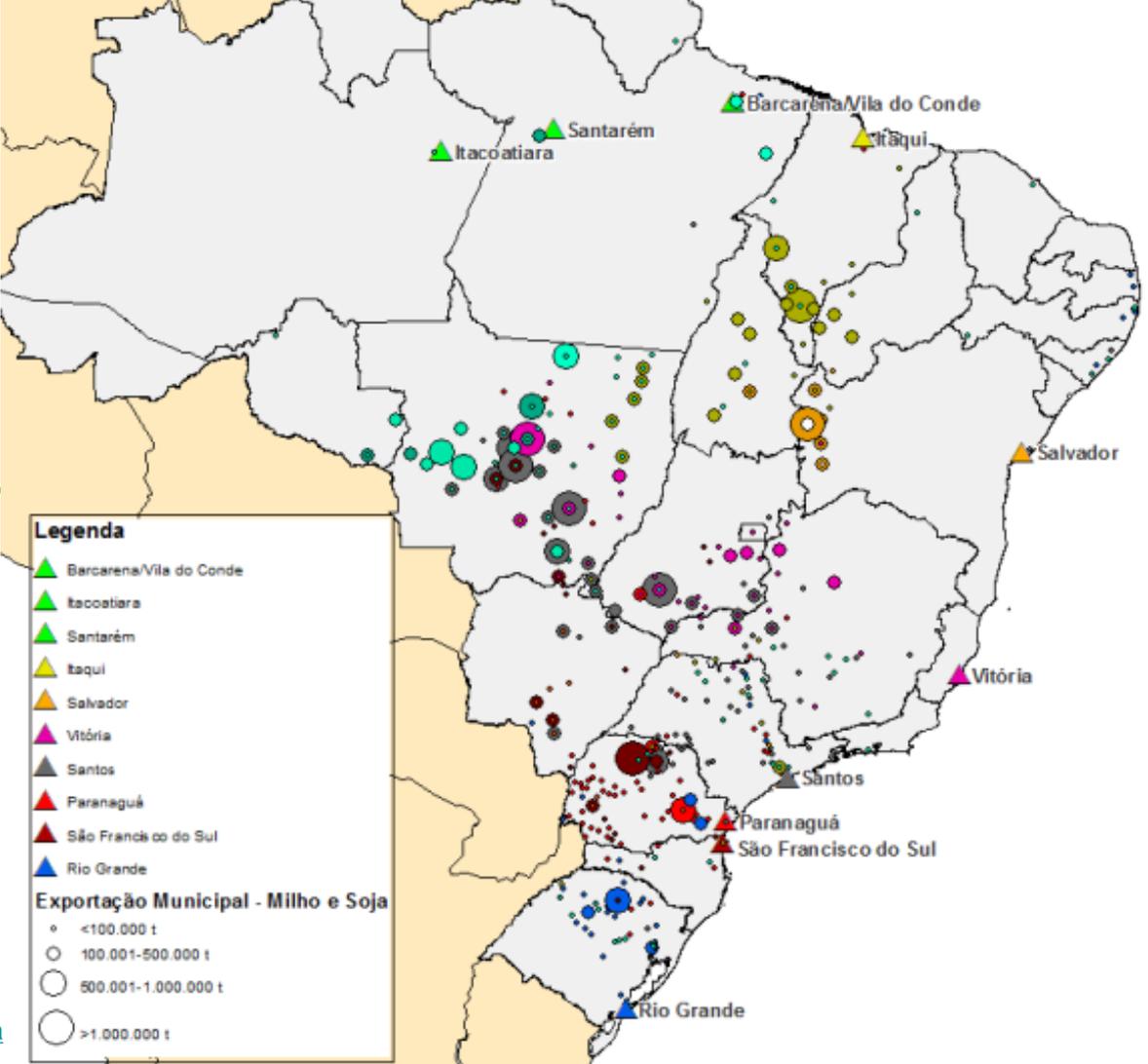
FONTE: Curso ENAGRO - Logística do Agronegócio - SPA/MAPA
Escola Nacional de Gestão Agropecuária: [Introdução à Logística do Agronegócio Brasileiro \(agricultura.gov.br\)](http://Introdução à Logística do Agronegócio Brasileiro (agricultura.gov.br))



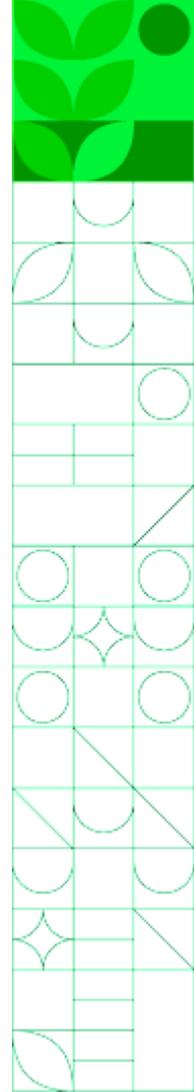
Custo Logístico



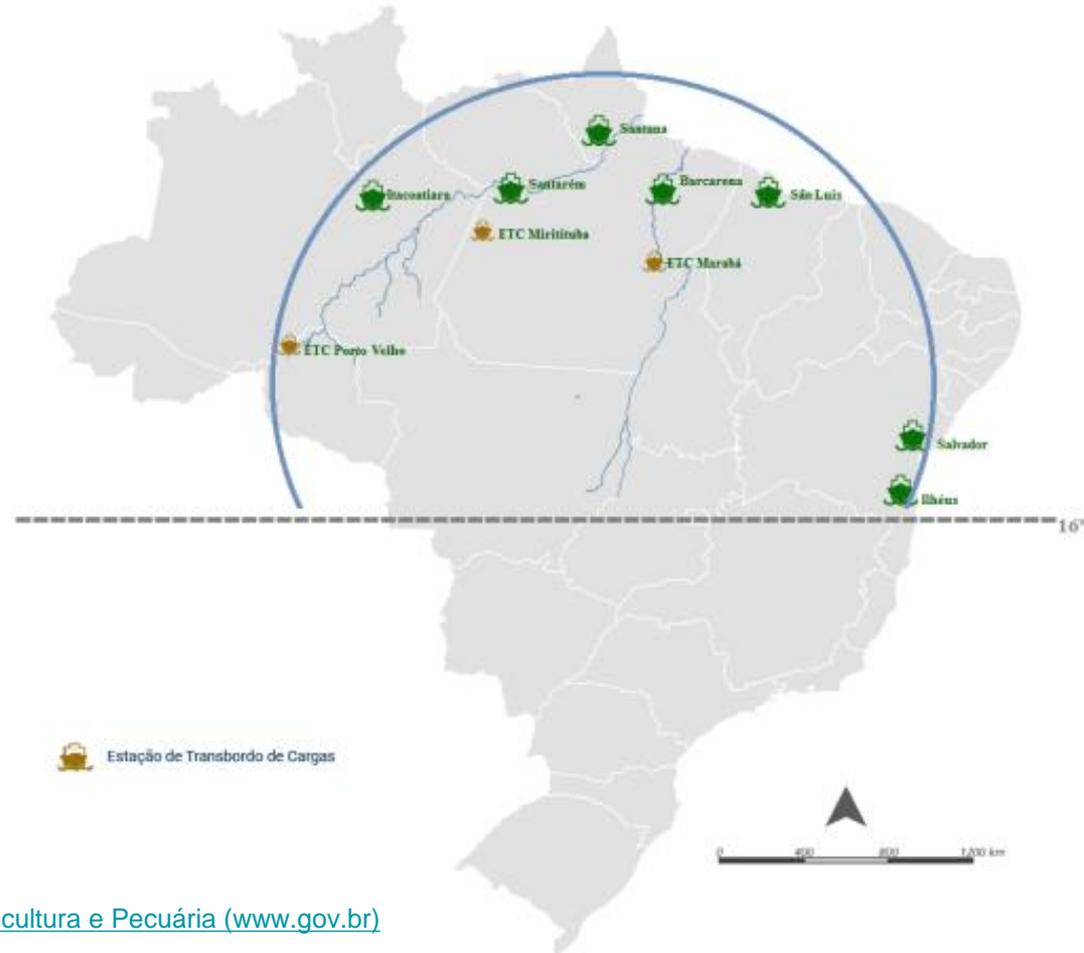
Origem e Destino Da Safra



FONTE: [Caminhos da Safra - Portal Embrapa](#)



Arco Norte



Produção x Exportação

Produção e exportação da soja e do milho acima e abaixo do Paralelo 16°S

Produção: 197,5 milhões de toneladas (68,9%)

Exportação: 61,7 milhões de toneladas (34%)



16°S

Produção: 89 milhões de toneladas (31,1%)

Exportação: 119,7 milhões de toneladas (66%)

Acesso aos Portos

Rodovias e quantidade transportada aos portos do arco norte



Corredor **BR-163**
20 milhões de toneladas

Corredor **BR-155/158/FNS/EFC**
11 milhões de toneladas

Corredor **BR-135**
9 milhões de toneladas

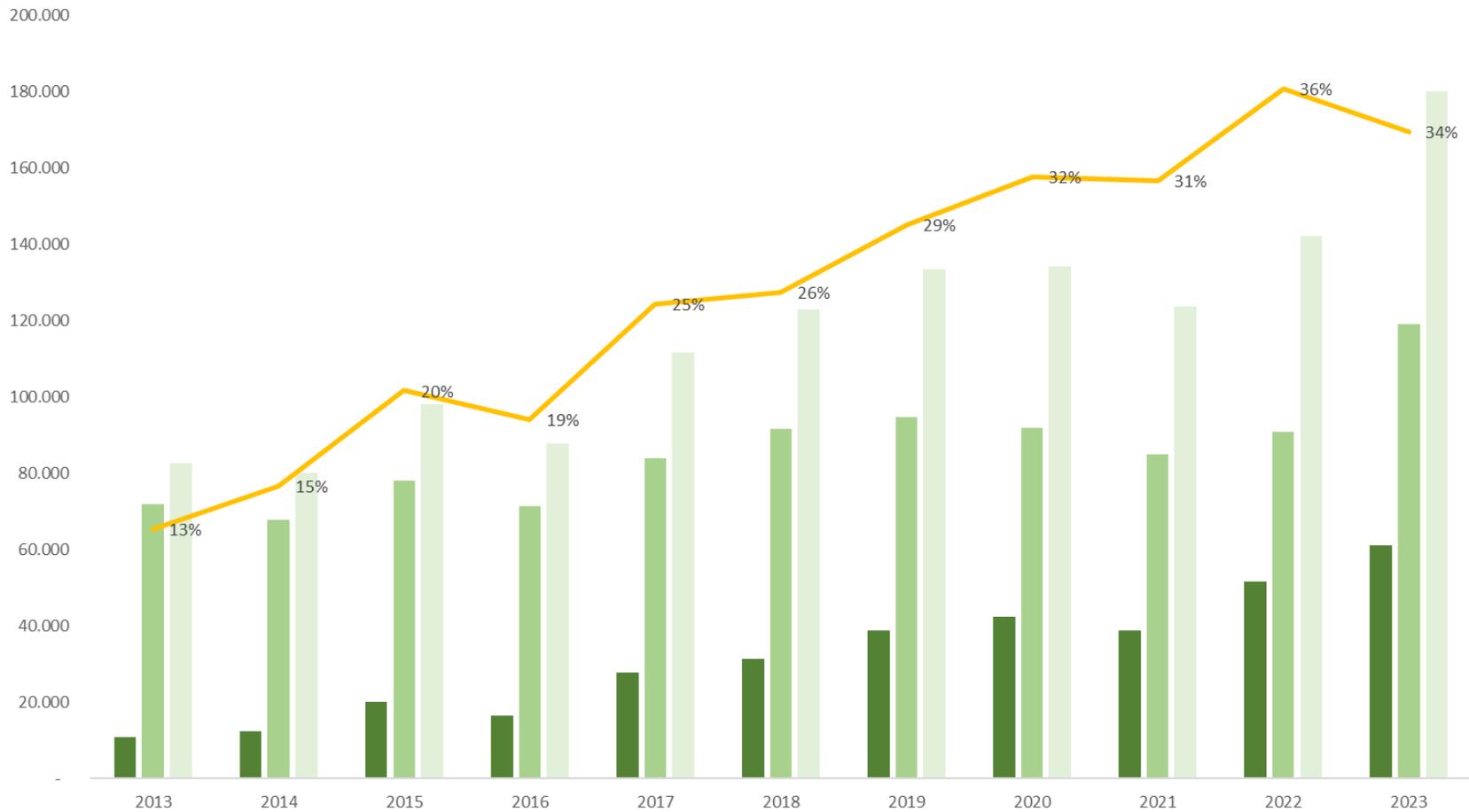
Corredor **BR-364**
12 milhões de toneladas

Corredor **BR-242**
4 milhões de toneladas

Localidades com portos

- | | |
|------------------|----------------|
| 1. Santana | 6. Porto Velho |
| 2. Vila do Conde | 7. Manaus |
| 3. Belém/Outeiro | 8. Itacoatiara |
| 4. São Luís | 9. Miritituba |
| 5. Salvador | 10. Santarém |

Participação do Arco Norte nas exportações de grãos do Brasil entre 2013 e 2023 (em milhões de toneladas)



Fonte: Elaboração DAEP/SPA,
dados ComexStat

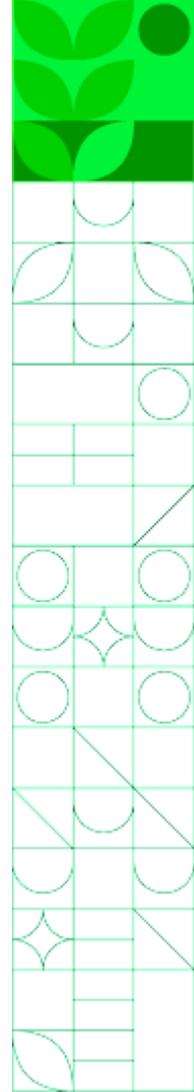
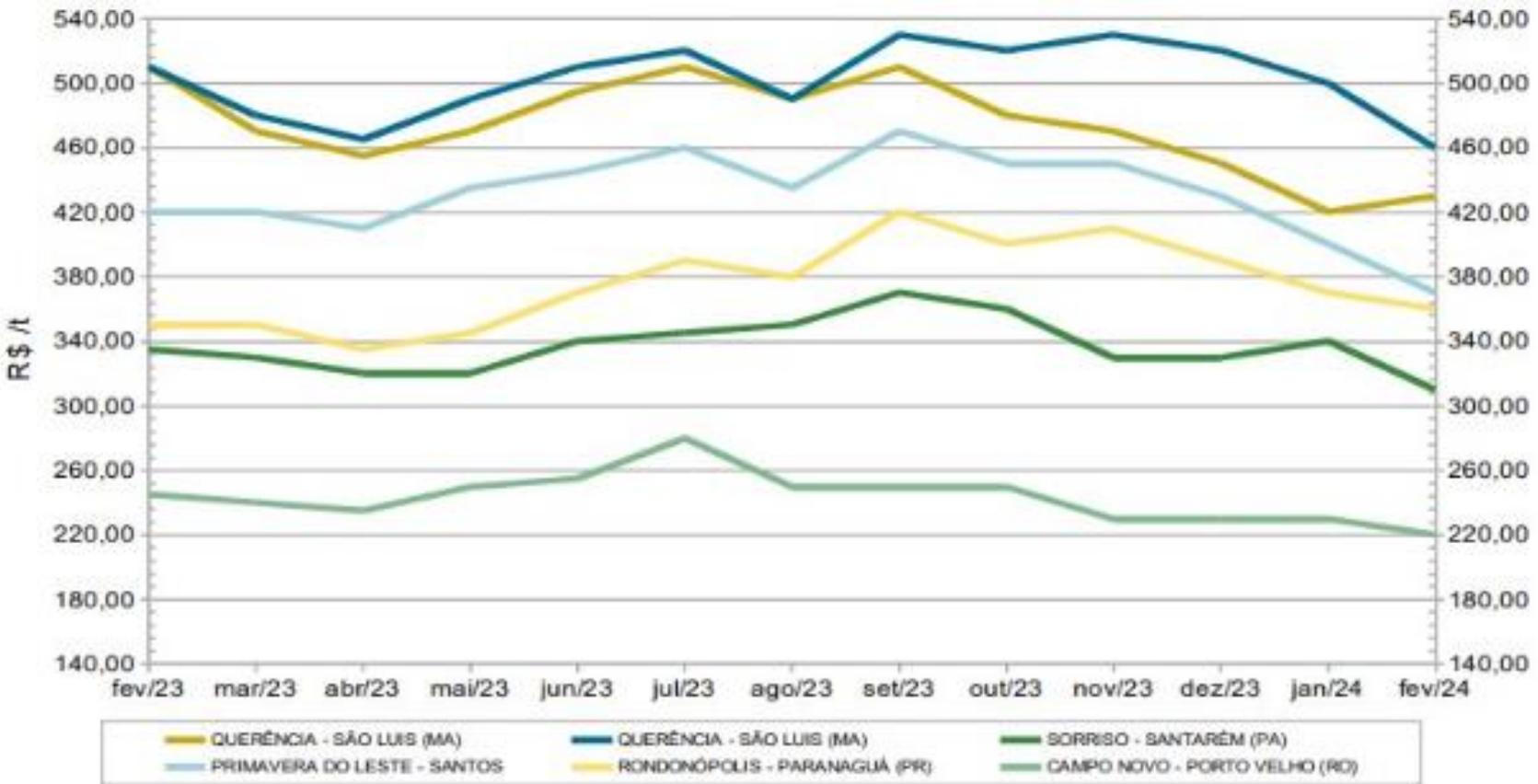
TOTAL ARCO NORTE

DEMAIS PORTOS

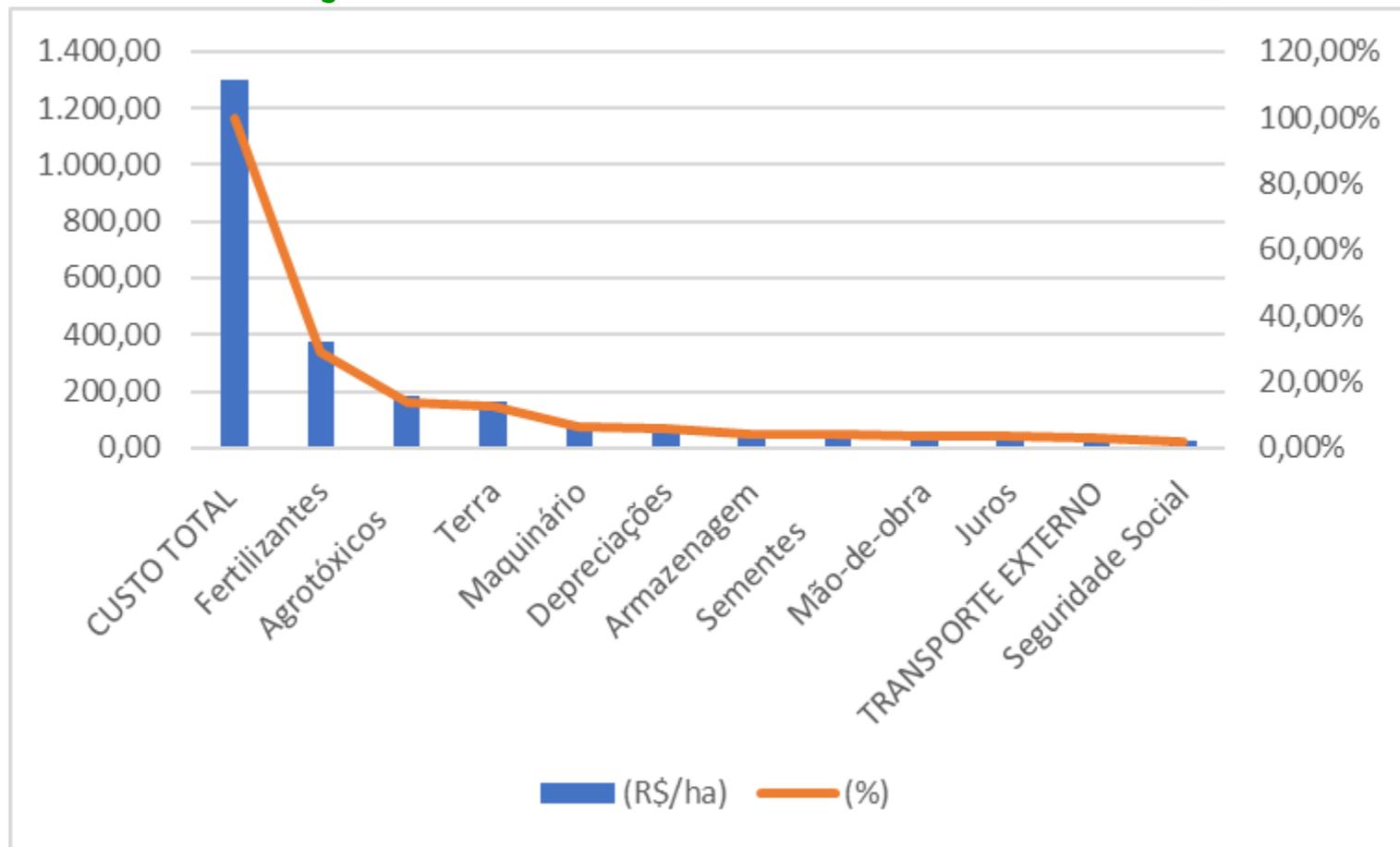
TOTAL BRASIL

PARTICIPAÇÃO ARCO NORTE

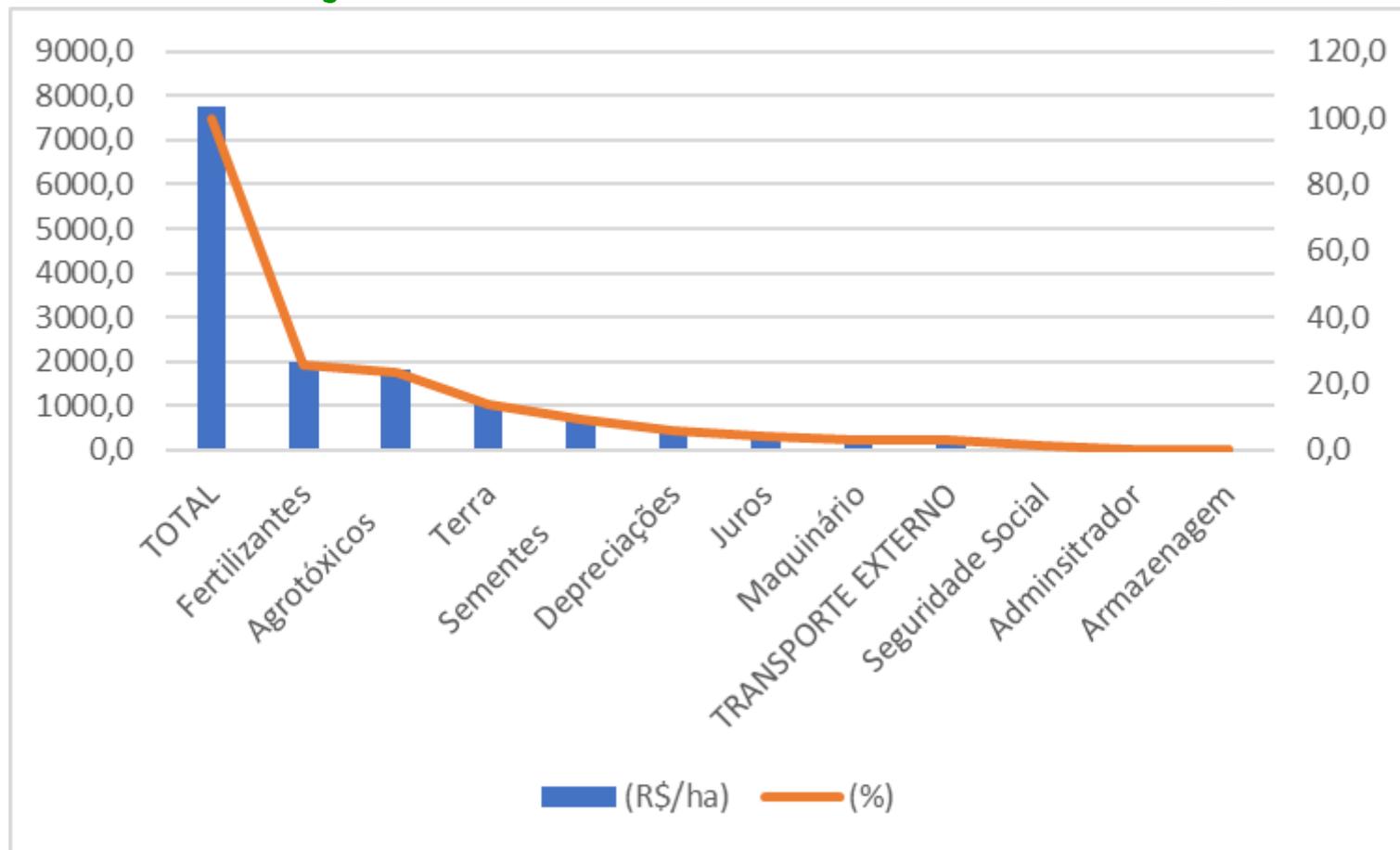
Comparativo Fretes MATO GROSSO



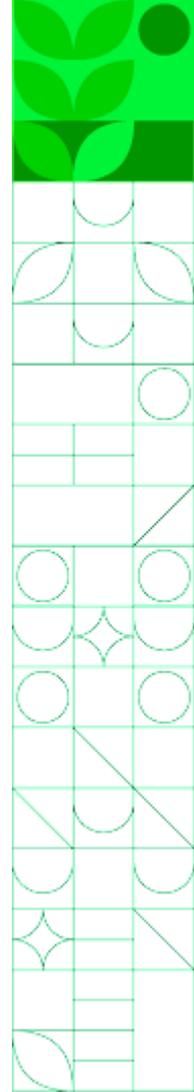
Custo de Produção SOJA – SORRISO/MT - 2007



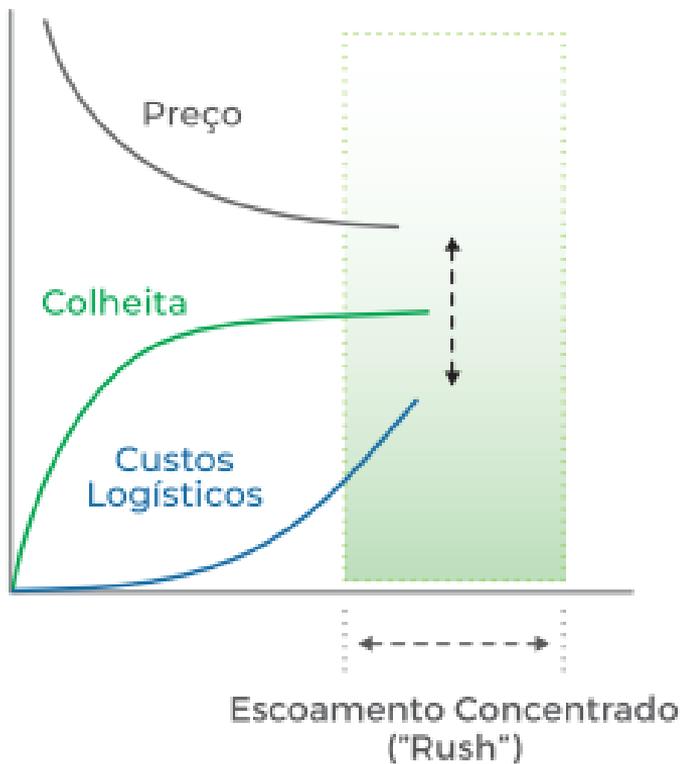
Custo de Produção SOJA – SORRISO/MT - 2023



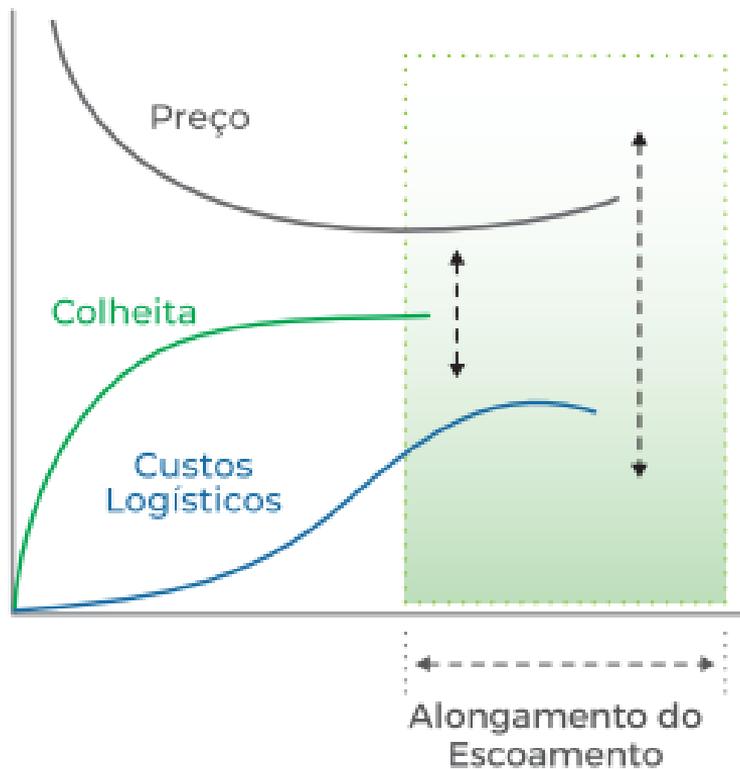
ARMAZENAGEM



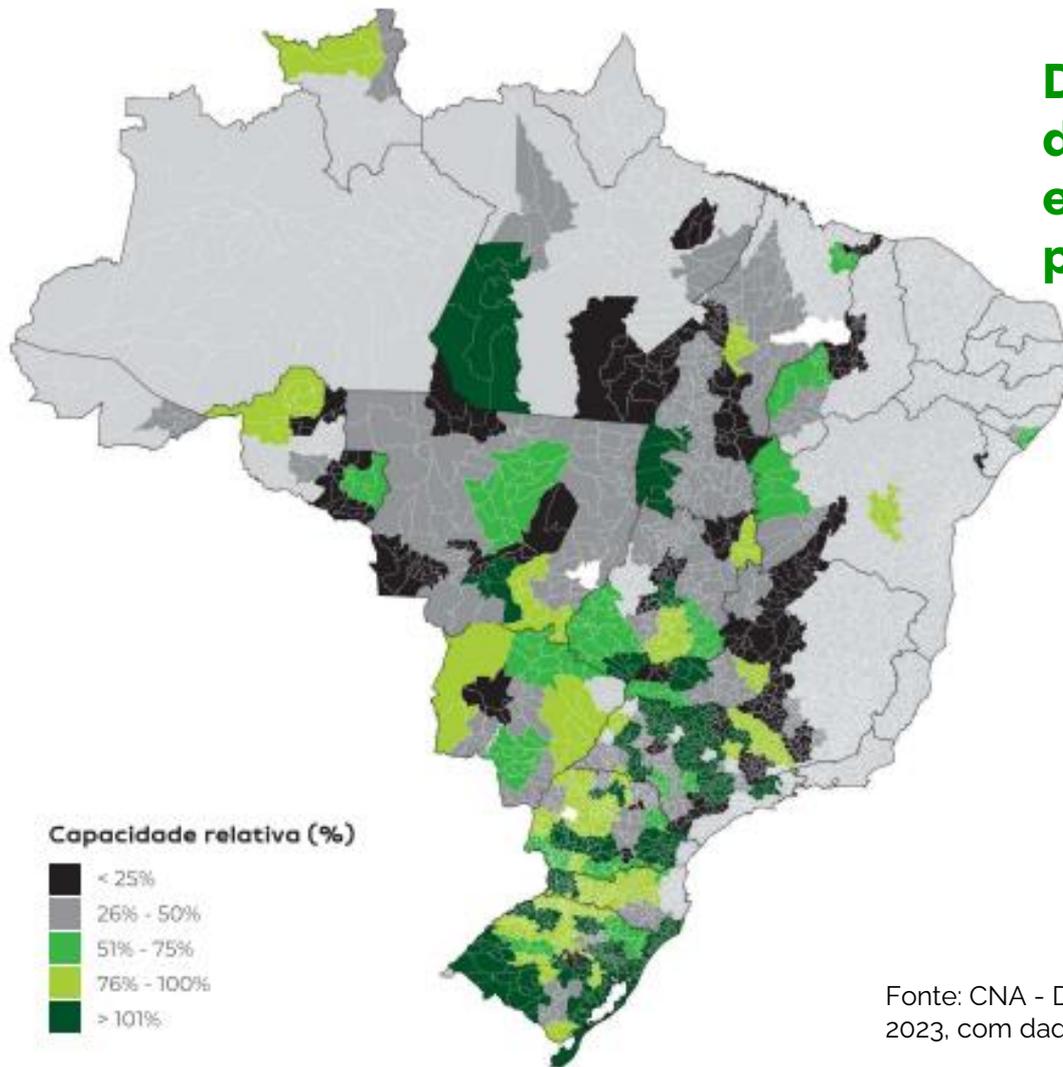
Cenário sem armazenagem



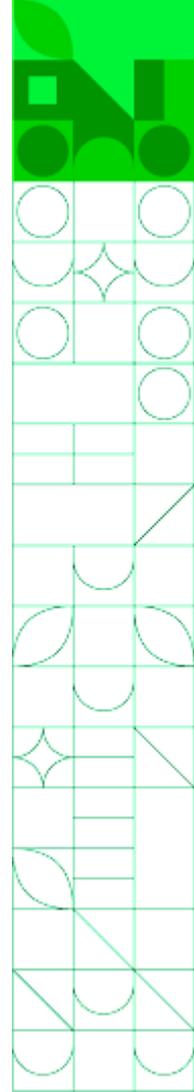
Cenário com armazenagem



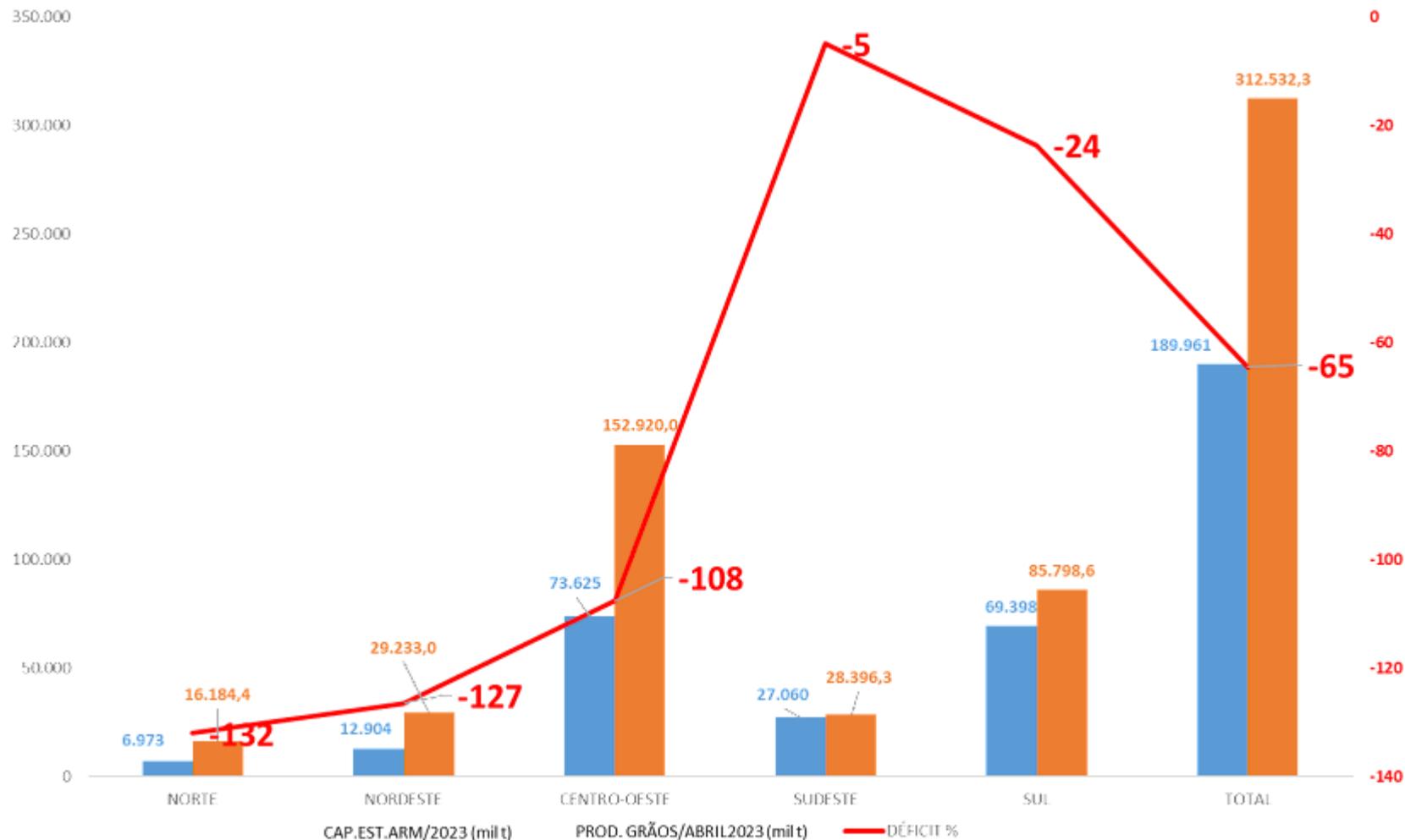
Distribuição espacial da capacidade estática relativa à produção regional



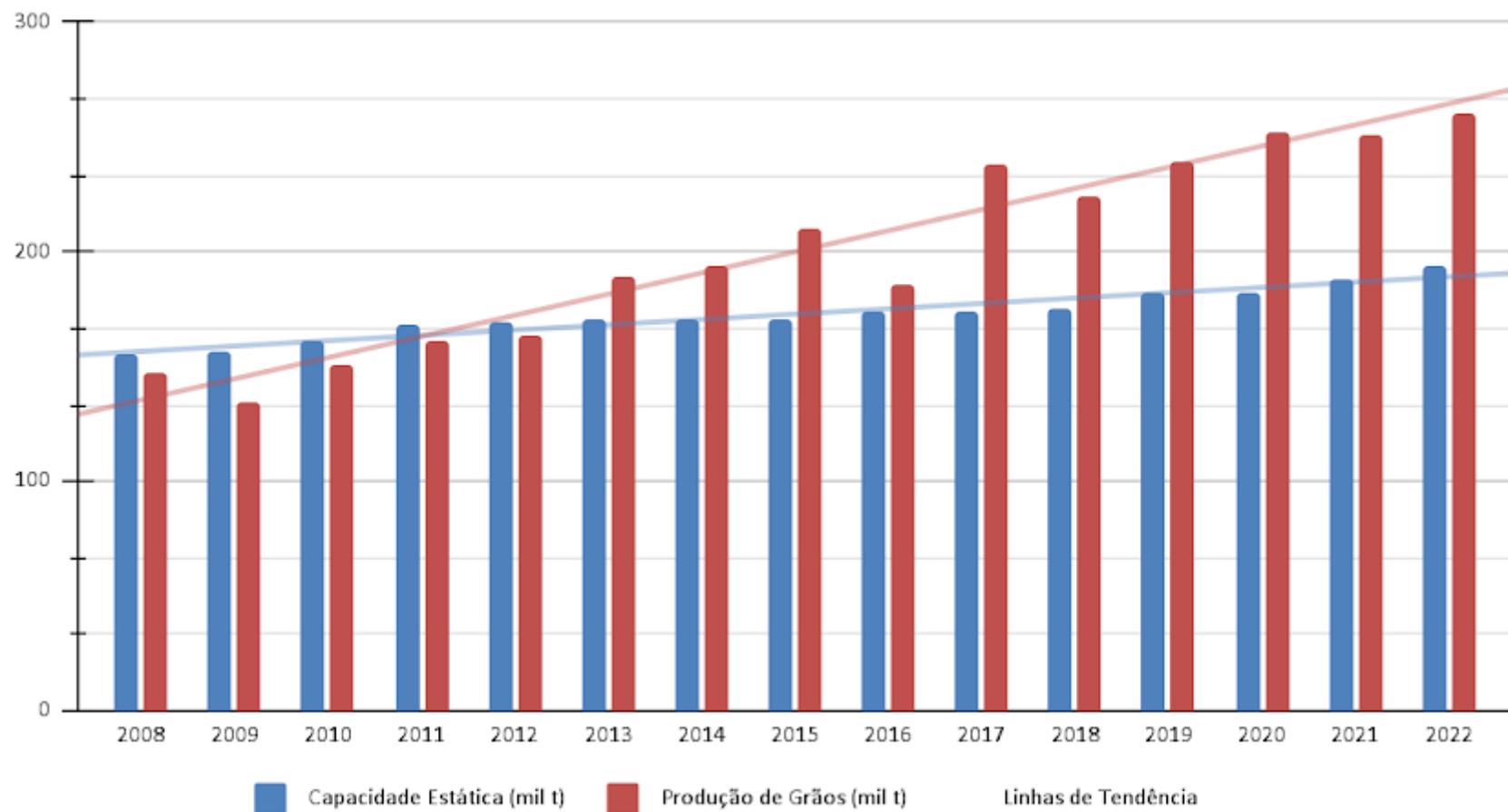
Fonte: CNA - Diagnóstico Armazenagem Agrícola no Brasil, 2023, com dados de IBGE



DÉFICIT DA CAPACIDADE ESTÁTICA DE ARMAZENAGEM - 2023



Relação Capacidade Estática X Produção (IBGE)



NÚMEROS DO PCA - PLANO SAFRA 2023/2024

VOLUME

TOTAL: R\$ 6,65 Bi

PCA: 3,80 Bi

PCA 6.000t: 2,85 Bi

- Limites:
 - R\$ 50 Mi grãos
 - R\$ 25 Mi outros

JUROS

PCA: 8,5% a.a.

PCA 6.000t: 7% a.a.

- Juros Fixos

PRAZOS

Até 12 (doze) anos
para pagar

- Até 2 (dois) anos
de carência

Infraestrutura e Logística

Publicado em 28/03/2017 18h22

Atualizado em 26/02/2024 16h15

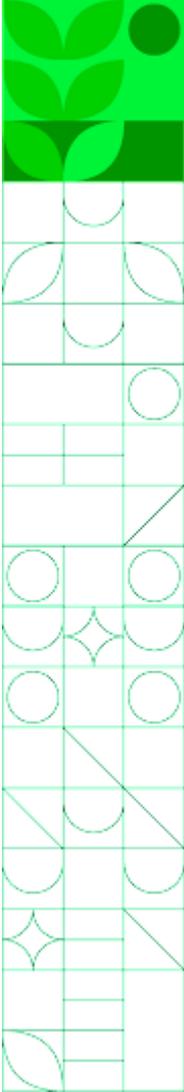
Compartilhe:

Histórico da Câmara

A instalação da Câmara Temática de Infra-Estrutura e Logística do Agronegócio ocorreu no dia 29 de setembro de 2005, no Palácio da Liberdade, em Belo Horizonte (MG), com a presença do então Ministro da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, Roberto Rodrigues, do Secretário de Agricultura do Estado de Minas Gerais, Deputado Federal Silas Brasileiro e do Governador do Estado de Minas Gerais, Aécio Neves. Na solenidade, o Ministro indicou como Presidente da Câmara o representante da Associação Nacional dos Usuários de Transportes de Carga – ANUT, Paulo Manoel Lenz Cesar Protasio, e como Secretário-Executivo, o representante da Secretaria de Desenvolvimento Agropecuário e Cooperativismo do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – SDC/MAPA, Biramar Nunes de Lima. Por ocasião da 1ª reunião ordinária, as indicações do Ministro para Presidir e Secretariar a Câmara foi referendada pelo plenário da Câmara.



CONSIDERAÇÕES FINAIS



RESUMO

- **Cenários e Desafios**

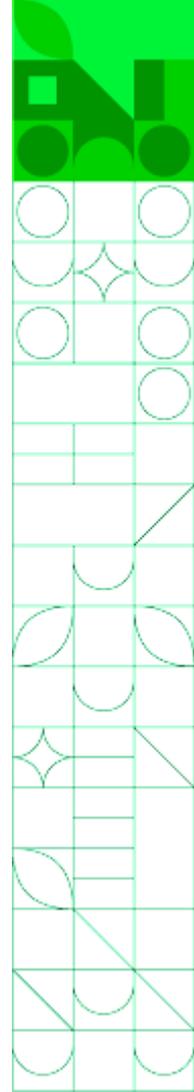
- **Segurança Alimentar, Energética e Hídrica**
- **Crescimento da safra e da exportação**

- **Escoamento**

- **Desafios competitivos**
- **Avanços para Arco Norte**

- **Armazenagem**

- **Oportunidade para escoamento da colheita**
- **Necessidade de aumento da capacidade estática**



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA
E PECUÁRIA



Eduardo Fernandes Marcusso
Secretaria de Política Agrícola
eduardo.marcusso@agro.gov.br