

Audiência Pública Senado Federal

Financiamento e Mecanismos de Apoio à

Exportação

André Nassar
Presidente Executivo



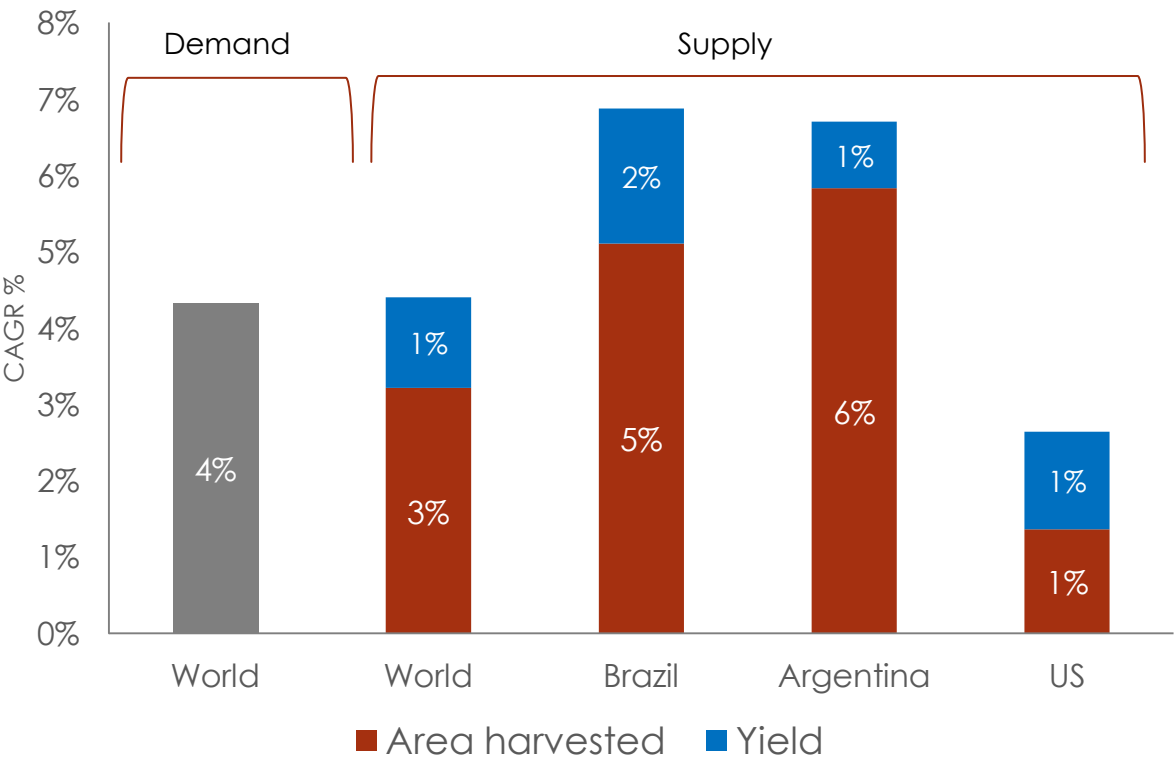
30 de outubro de 2019

— Empresas Associadas

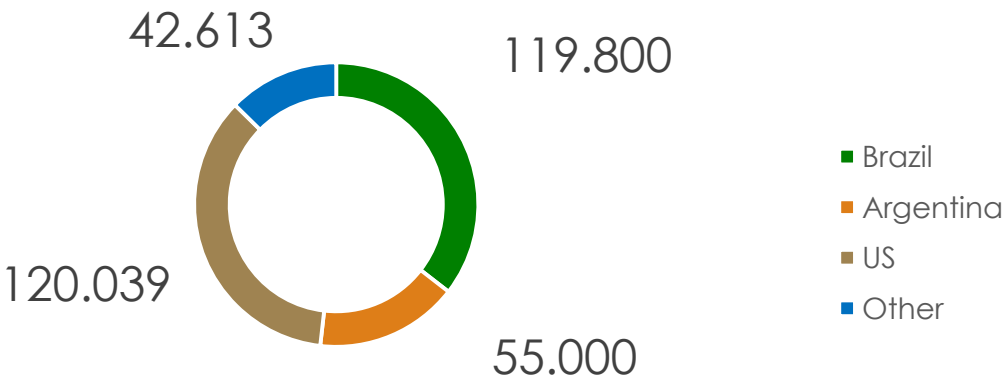


Soybean Production Expansion: Yields are Growing Strongly but Area Expansion is necessary to Meet Demand Growth

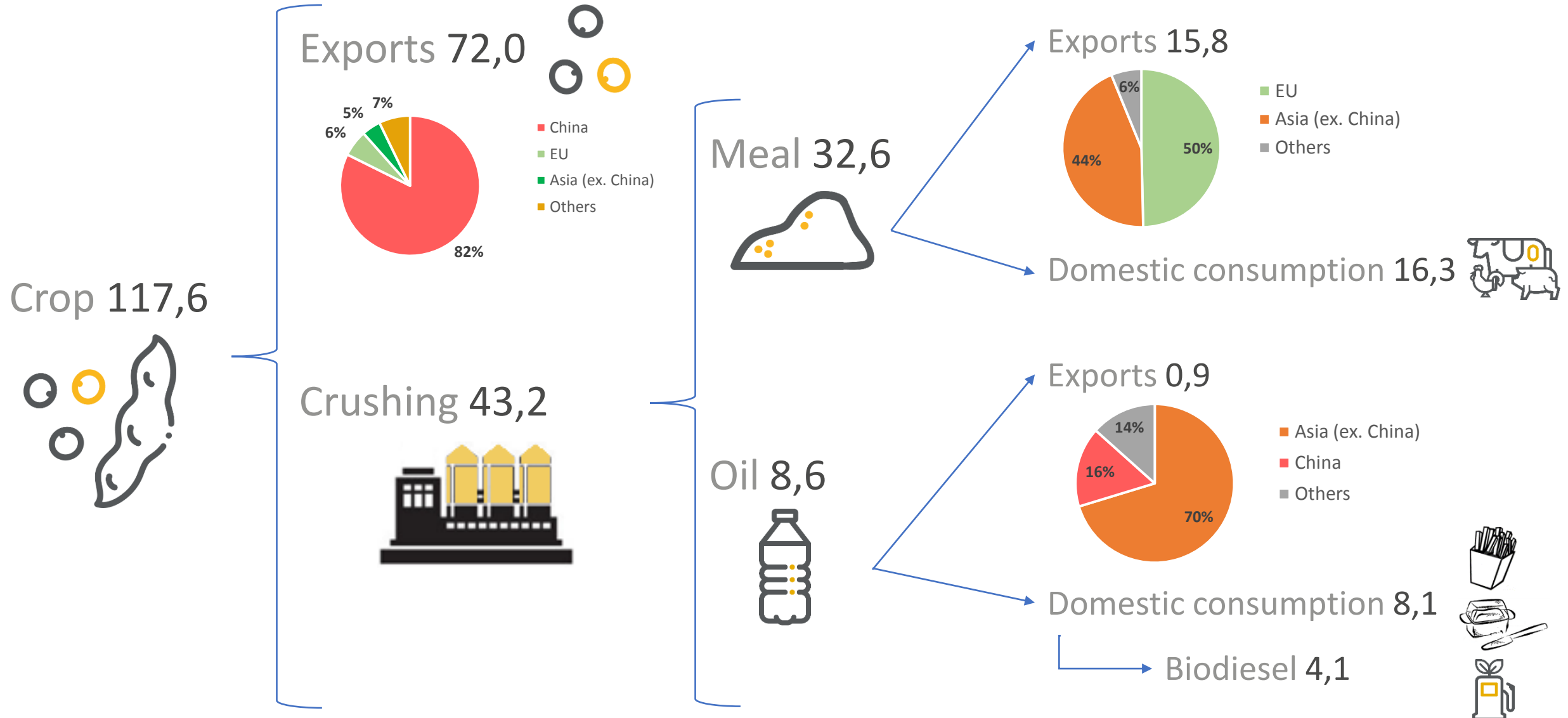
Soybean: Demand and Supply Growth (from 1990 to 2018)



Soybean: Main Producers

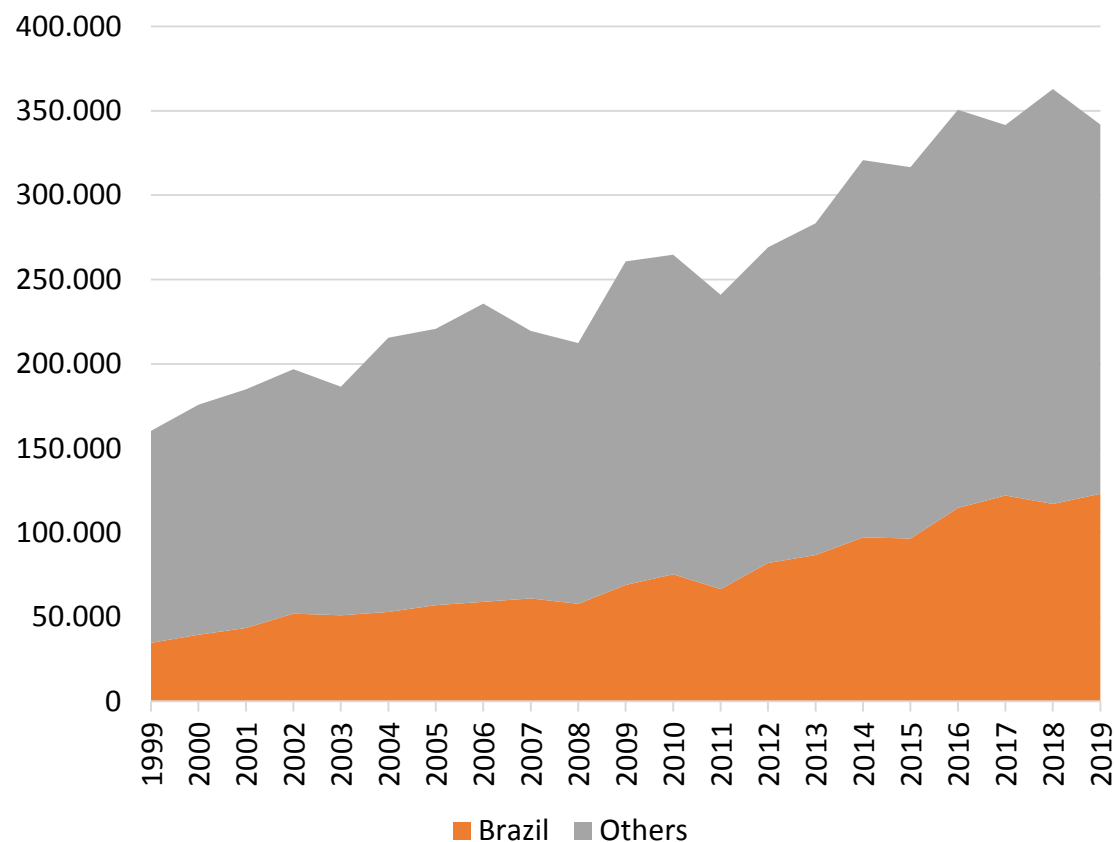


Soy S&D in Brazil: 2019 (Mt)

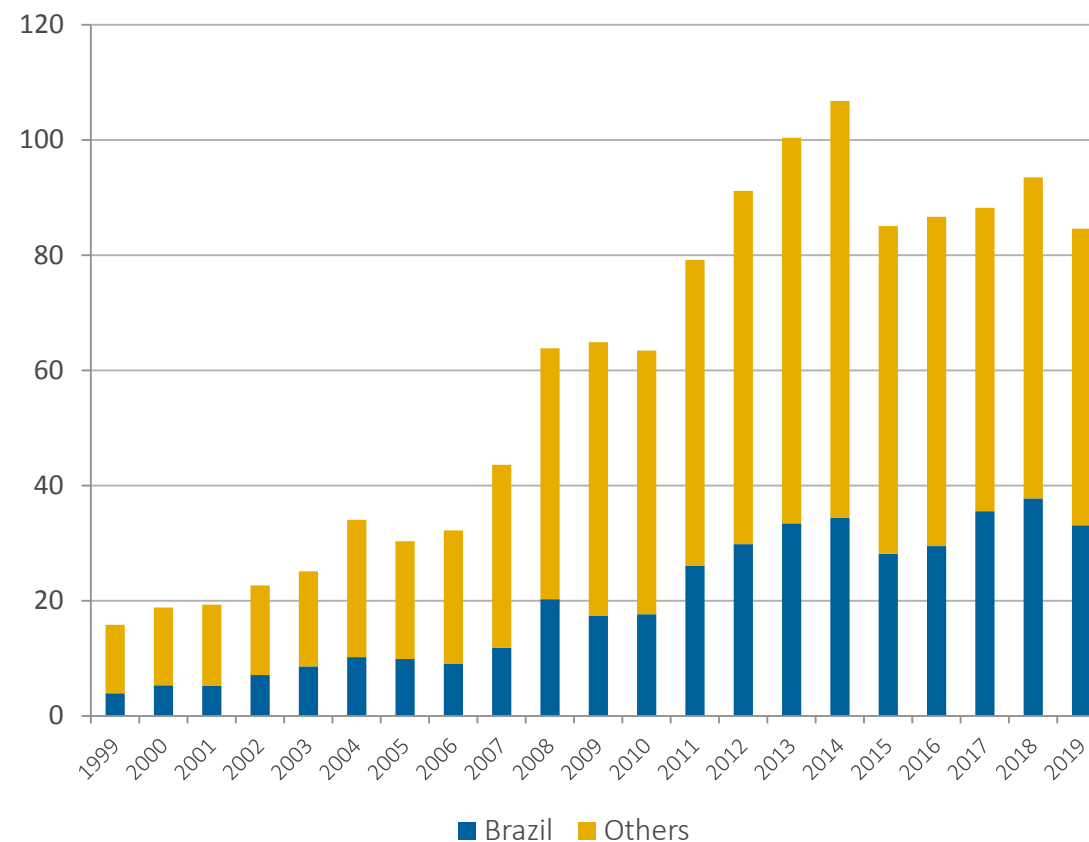


Growing Brazilian participation on soy complex

Share on world production (Mt)

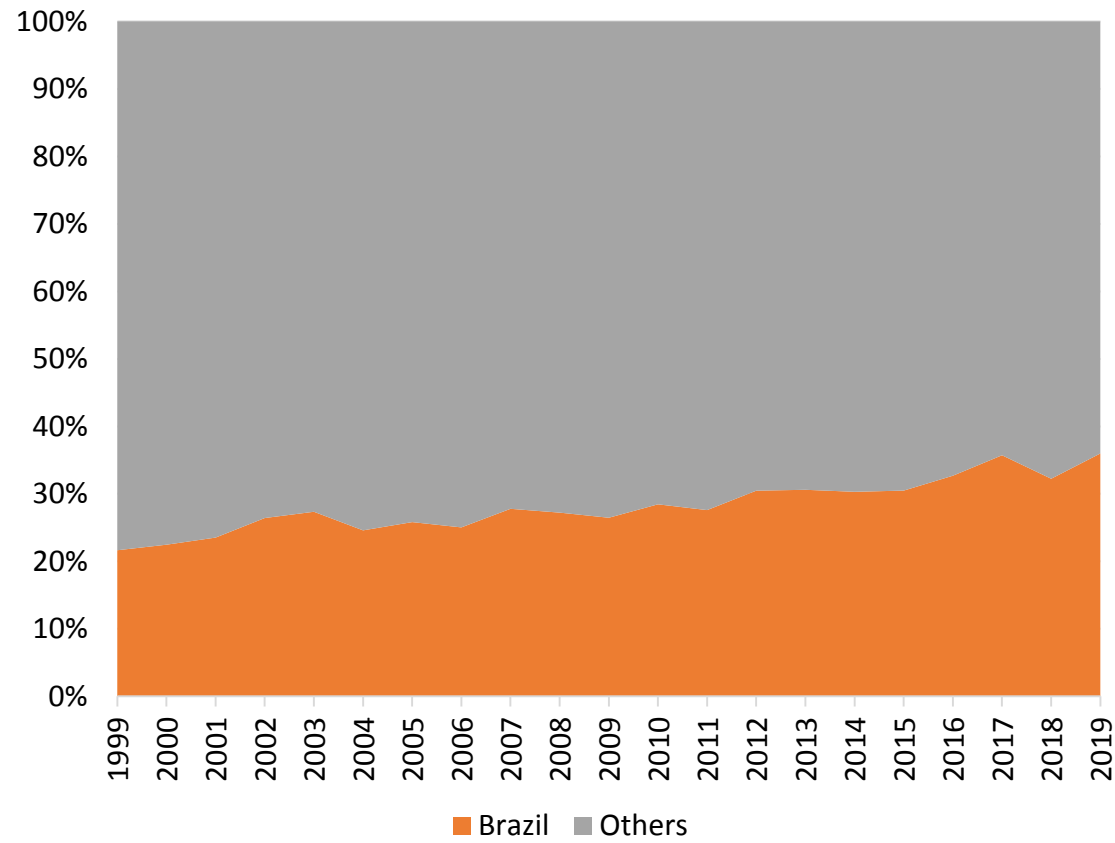


Share on world trade (US\$ bi)

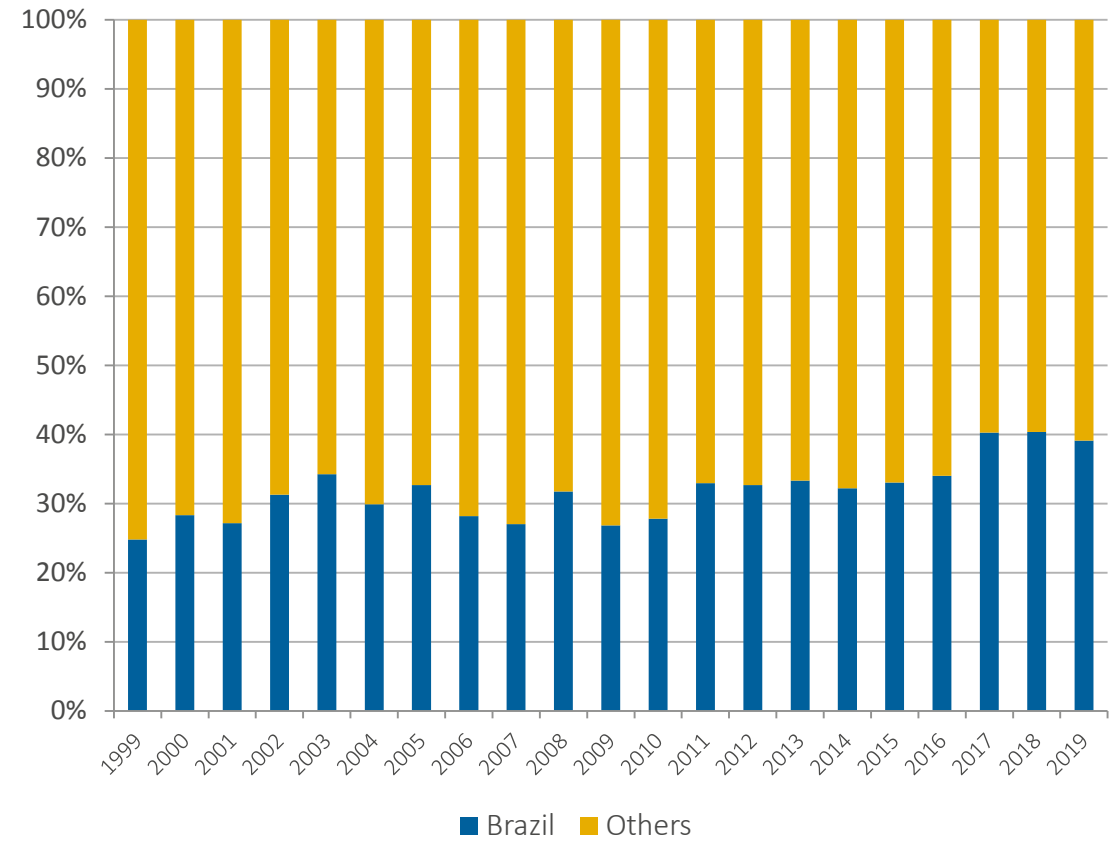


Growing Brazilian participation on soy complex

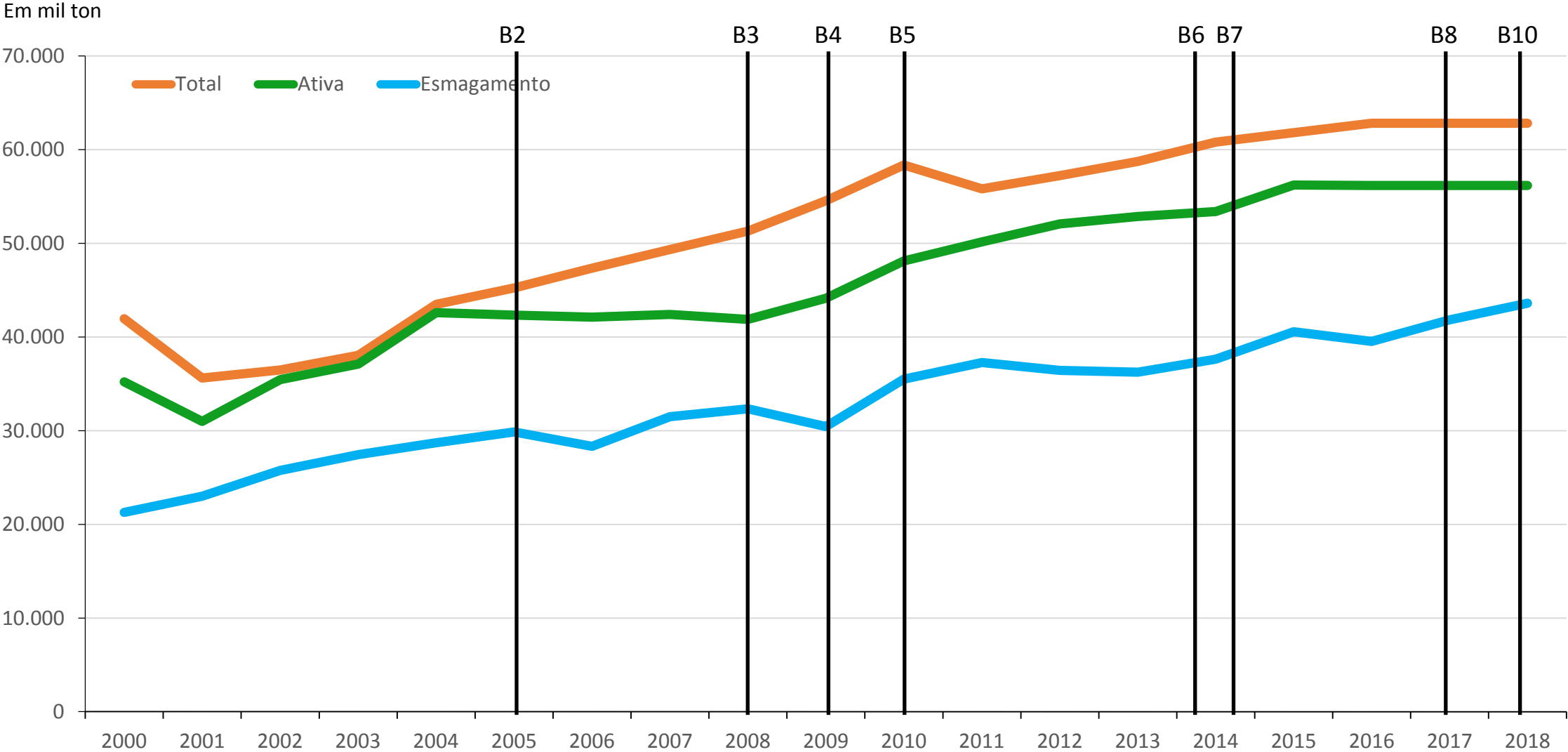
Share on world production (Mt)



Share on world trade (US\$ bi)

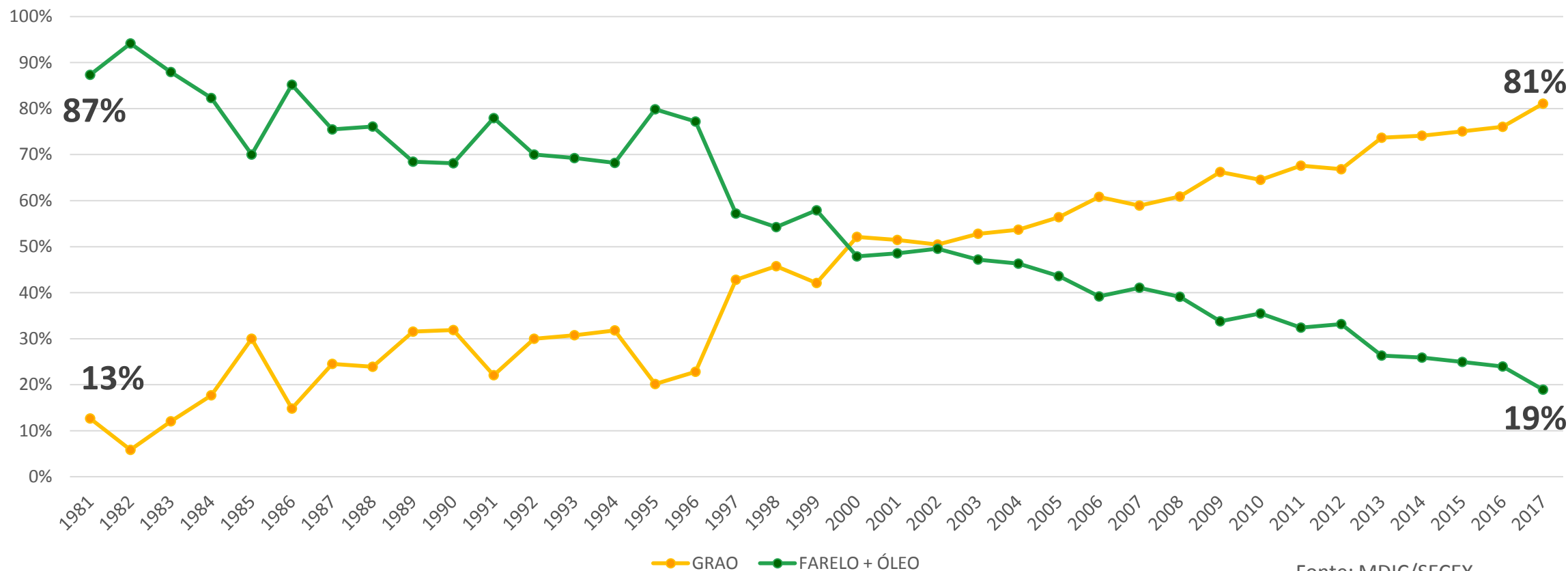


Evolução da Capacidade de Esmagamento



Desafio: aumentar as exportações de farelo e óleo

Percentual da Receita de Exportação

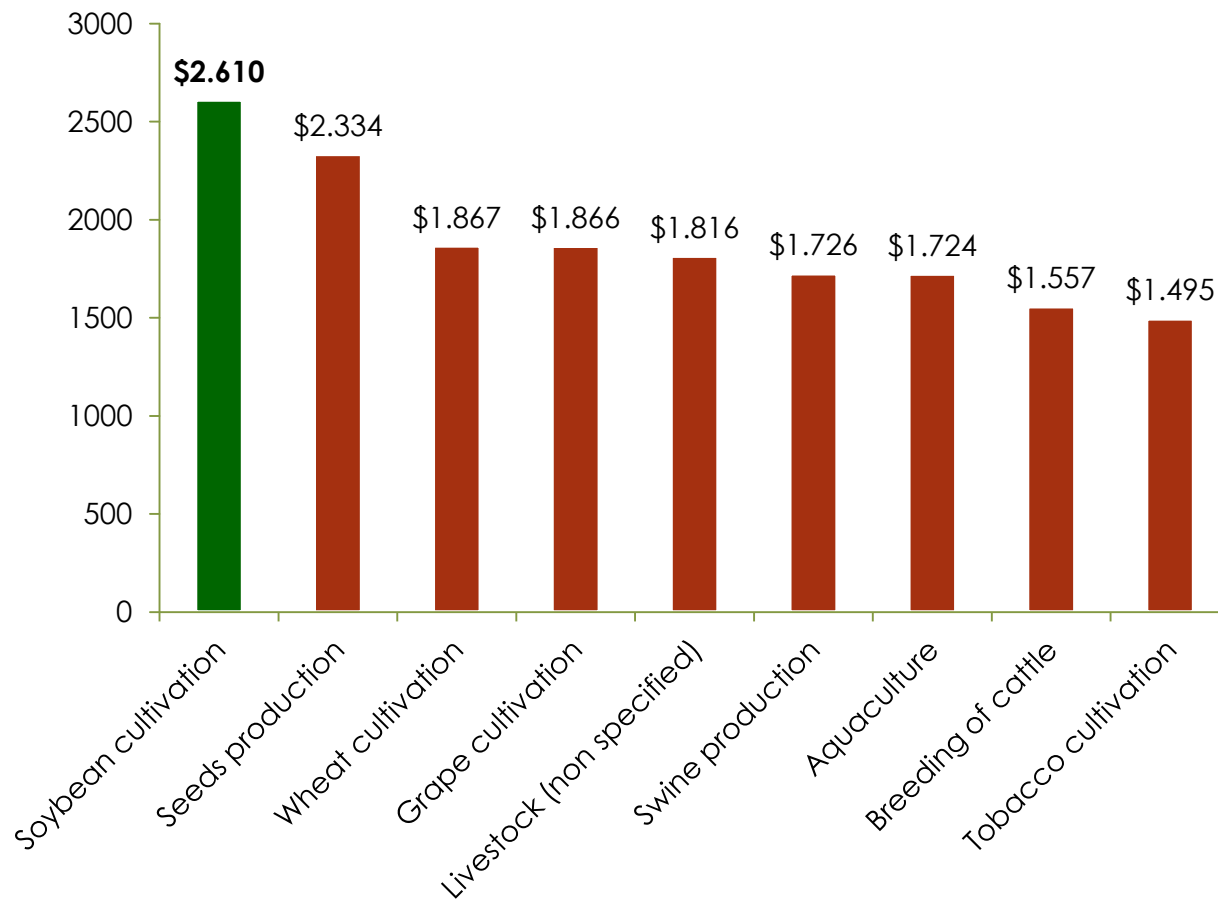


E o Brasil tem perdido representatividade na exportação de produtos devido à falta de política para agregação de valor

Rural activities – Salaries and occupations

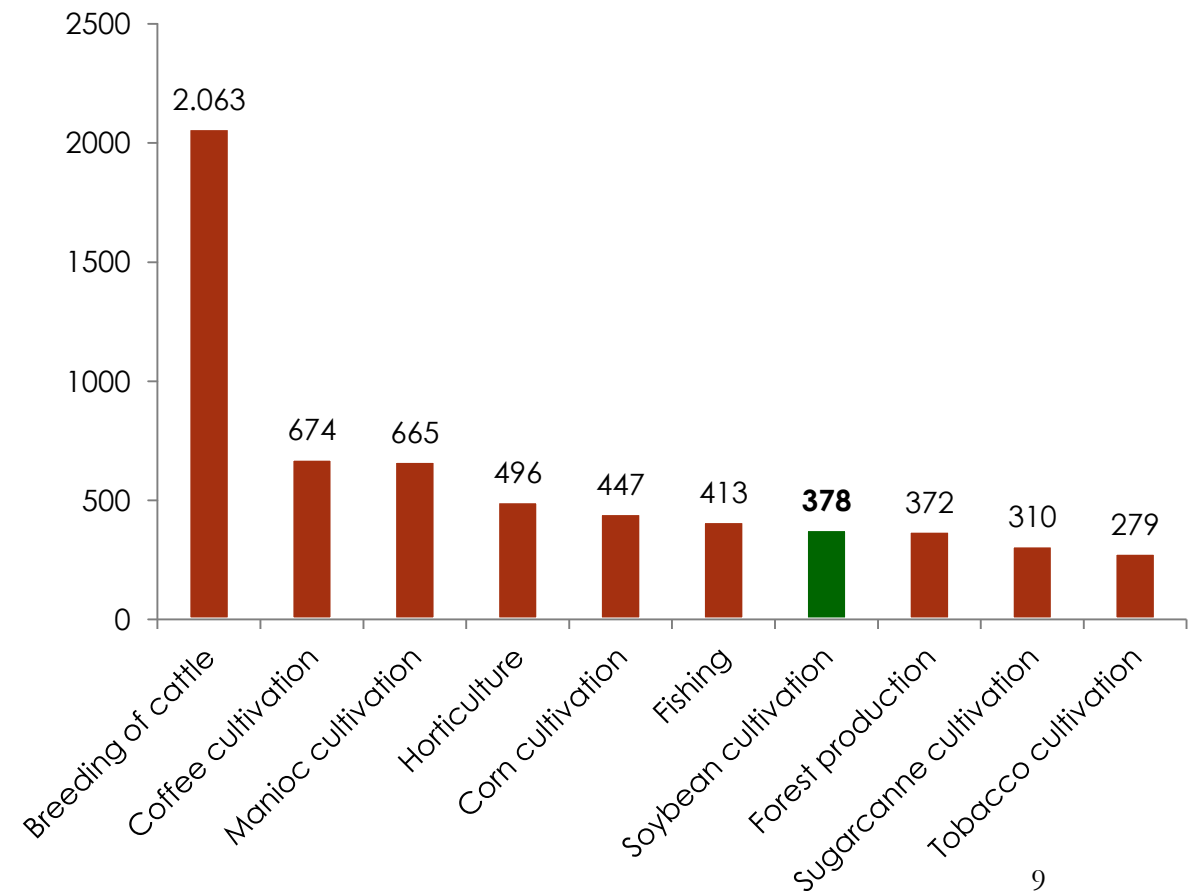
Activities that paid the highest salaries

Average monthly income of the main job in 2018 (US\$)



Activities that most generate occupations

Average of population occupied in 2018 (x1000)



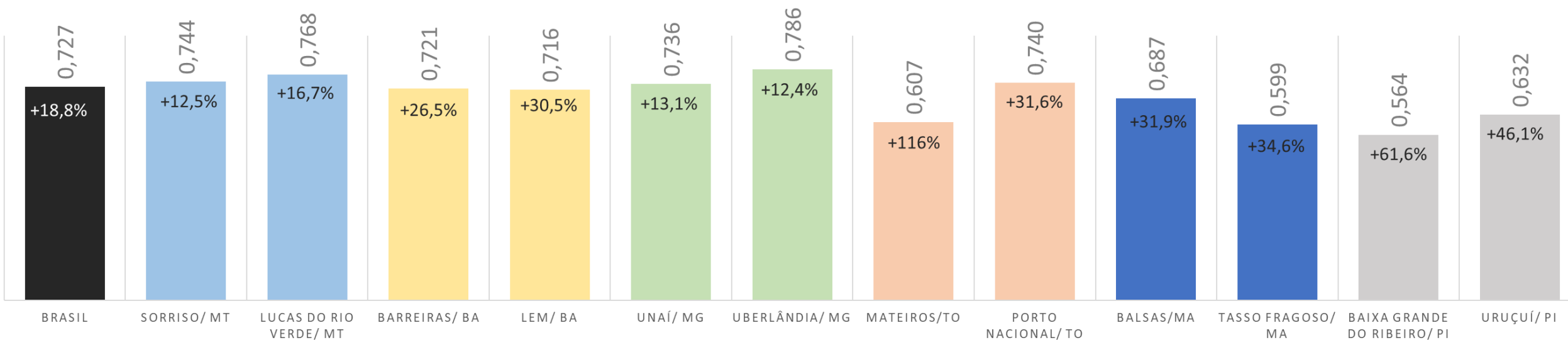
Benefícios Econômicos e Sociais



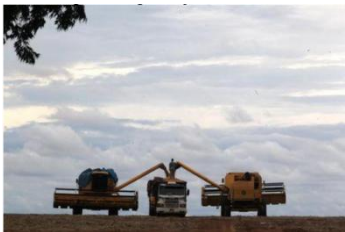
ABIOVE

- ✓ A soja traz benefícios econômicos e sociais significativos de acordo com o Índice de Desenvolvimento Humano Municipal - IDHM

ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO HUMANO MUNICIPAL - IDHM



Movimentação física dos produtos



Soja: 217 mil +
Milho: 2,03 milhões

2,22 milhões de produtores
que trabalham com:

- Entrega na fazenda
- Venda em reais (R\$)
- Recebe insumos
- Preço à vista ou futuro



12 mil silos e armazéns

Prestam serviços de:

- Limpeza e secagem
- Armazenagem
- Formação de lotes para
venda no mercado interno
e exportação



Corredores de exportação

Entrega dos produtos de
forma:

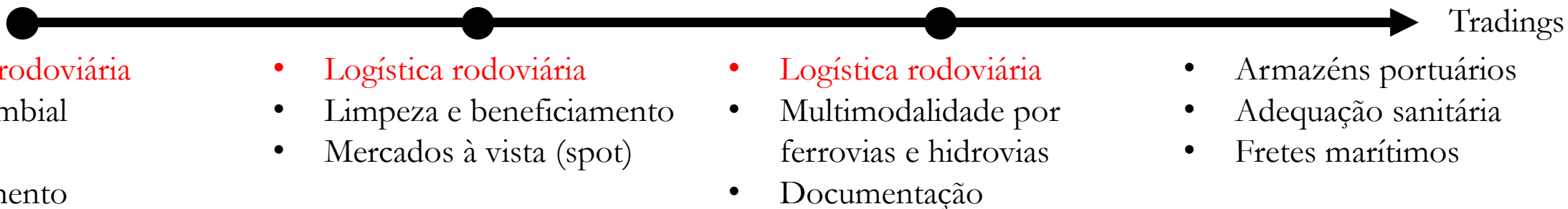
- Direta nos terminais
portuários
- Indireta nas Estações de
Transbordo



Terminais portuários

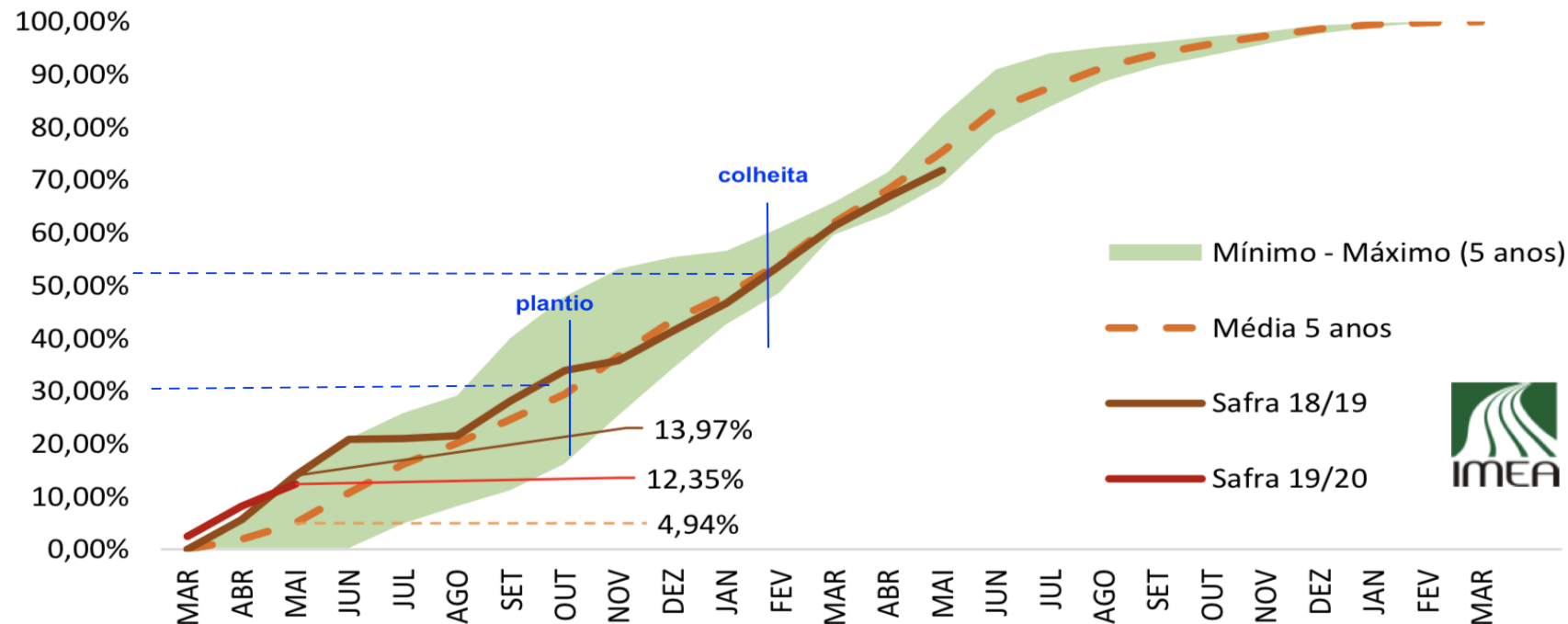
Embarque internacional:

- Beneficiamento
- Inspeção
- Carregamento nos navios



Fomento da produção pelos exportadores e processadores

EVOLUÇÃO DO PERCENTUAL DE COMERCIALIZAÇÃO DE SOJA EM MATO GROSSO

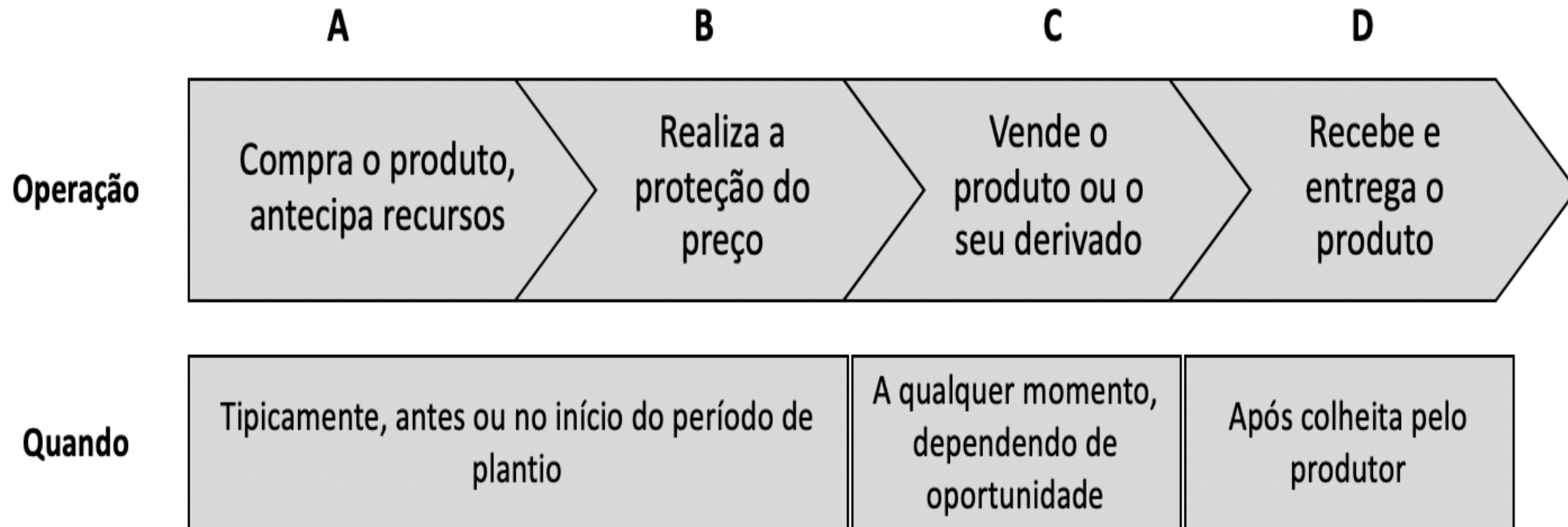


Fonte: Imea

- Empresas adquirem a produção ou parte dela antes do plantio a plantação ou concomitantemente com o seu início e fazem antecipações de recursos que são utilizados pelos produtores para o custeio da safra .

Fomento da produção pelos exportadores e processadores

- O papel central desempenhado pelas comercializadoras inclui, também, a proteção contra a oscilação de preços nos mercados: muito antes da colheita, utilizando os mecanismos disponibilizados pelas comercializadoras, os produtores podem vender seus produtos por um preço fixo, sem correr riscos de oscilação.



Financiamento da Produção de Soja

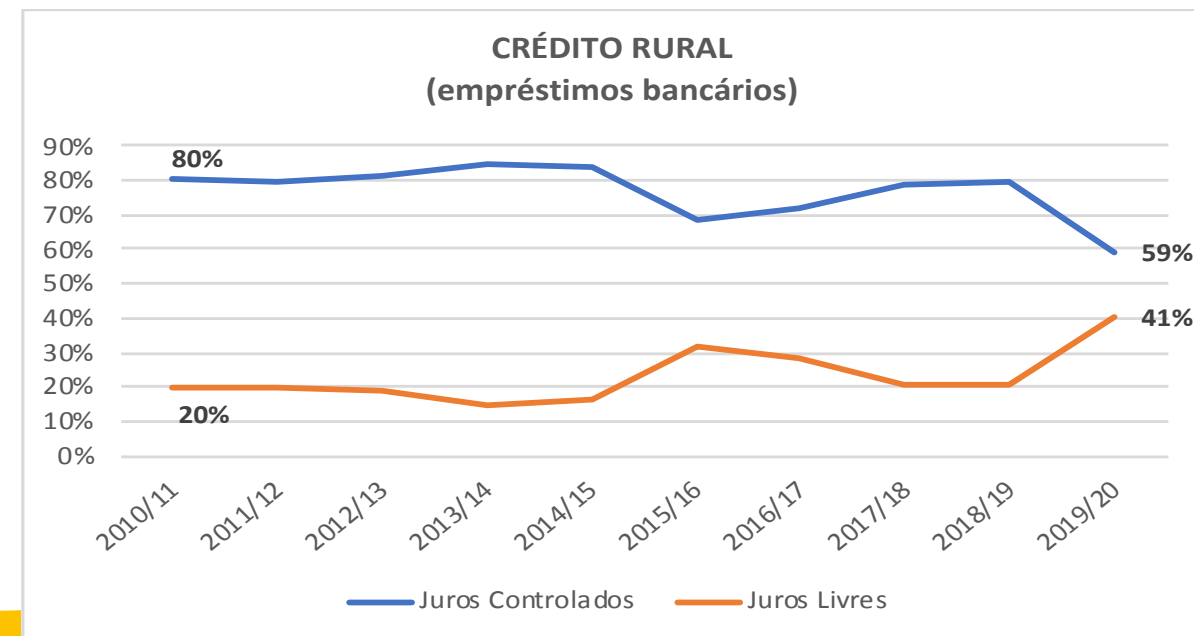
Tabela 1 – Participação dos agentes no financiamento do custeio da soja das safras 2017/18 e 2018/19.

Safras	17/18		18/19	
Agentes do Mercado	% do total	Milhões de R\$	% do total	Milhões de R\$
Multinacionais*	35%	6.580	30%	5.912
Revendas	17%	3.159	19%	3.833
Sistema financeiro	15%	2.887	18%	3.548
Bancos com recursos federais	14%	2.555	13%	2.608
Recursos próprios	19%	3.480	20%	4.072
Total	100%	18.661	100%	19.973

*Multinacionais de agroquímicos, fertilizantes, sementes e grãos

Fonte: Imea

- Grande parte do custeio da safra é realizado com recursos de terceiros.
- Dos recursos tomados de terceiros, 80% são de fontes privadas.
- Dos financiamentos bancários, 41% ocorre a juros livres.



Mudança Estrutural no Mercado de Crédito ao Produtor Rural

- Recursos do Plano Safra: grande importância das LCAs como fonte de recursos.
- MP 897:
 - Fortalecimento dos títulos do agronegócio (CRA, LCA, etc.) como fonte de captação de recursos do mercado de capitais.
 - Aprimoramento da CPR (cédula de produto rural) para que gerar mais competição no mercado de crédito, atraindo mais recursos para o produtor rural (que é o emissor da CPR).

CPR na recuperação judicial vai acabar com ela e todos os títulos nela lastreados

Custeio, comercialização e industrialização

Programa	Recursos programados (R\$ milhões)	Prazo máximo	Taxa de juros de até (% ao ano)
Pronaf	18.288	12 meses	3,0 ou 4,6
Pronamp	23.772	12 meses	6,00
Demais produtores	50.697	12 meses	8,00
Funcafé	5.070	90 dias após a colheita	7,00
Fundos Constitucionais	2.325	Variável	Depende do porte do produtor
Recursos livres (LCA e outros)	69.175	Negociação entre as partes	Livre
Total - I	169.327	-	-

Fonte: MAPA/SPA/DFI. Data: junho/2019

Se o crédito for reduzido, a produção para de crescer.

Tabela 2. Elasticidade de longo prazo de crédito em relação à produção agrícola

Modelos	Elasticidade crédito-produção
Utilizando-se capital, terra e mão de obra, dummies em 2000, 2006, 2009, 2010 e 2014. Modelo de constante e tendência na equação de cointegração e sem constante no VAR. 1 defasagem no VAR.	-1.66***
Utilizando-se a variável de insumos, dummies em 2000, 2006, 2009, 2010 e 2014. Modelo de constante e tendência na equação de cointegração e sem constante no VAR. 1 defasagem no VAR.	-0.67***
Utilizando-se capital, terra e mão de obra, dummies em 2000, 2006, 2009, 2010 e 2014. Modelo de apenas constante na equação de cointegração e sem constante no VAR. 1 defasagem no VAR.	-0.54***
Utilizando-se insumos, dummies em 2000, 2006, 2009, 2010 e 2014. Modelo de apenas constante na equação de cointegração e sem constante no VAR. 1 defasagem no VAR.	-1.25***
Média	-1.03

Fonte: MB Associados. Testes estatísticos de Portmanteau para autocorrelação e de Doornik-Hansen para normalidade realizados e corroborados. As dummies foram utilizadas para normalizar os resíduos.

- O crédito é um insumo produtivo. Sem ele não há produção.
- Resposta da produção à oferta de crédito é elástica, ou seja, a variação da oferta de crédito resulta em uma variação mais do que proporcional na produção.
- Menos crédito, portanto, reduz a produção em maior ordem de magnitude.