



ORGANIZAÇÃO INSTITUCIONAL DA CADEIA PRODUTIVA DO FEIJÃO E PULSES



Brasília, DF, 11 de setembro de 2018

IMPORTÂNCIA DO ASSOCIATIVISMO

Por quê organizar um setor ?

- **Representatividade**
- **Defesa de interesses**
- **Articulação com poder decisório centralizado**
- **Riscos *versus* Oportunidades**
- **Custo Brasil *versus* Competitividade**



IMPORTÂNCIA DO ASSOCIATIVISMO

Com quem dialogar ?

- **Poder Executivo**
- **Ministérios, Autarquias e Agências Reguladoras**
- **Congresso Nacional**
- **Poder Judiciário**
- **Sociedade Civil Organizada**
- **Embaixadas e Consulados**
- **Órgãos Internacionais**



O CONSELHO BRASILEIRO DO FEIJÃO E PULSES

Histórico de Criação

- Desabastecimento histórico em 2016
- Missão Oficial do Presidente da República a Índia em 2016
- Desarticulação dos *players*
- Desequilíbrio de forças
- Diálogo limitado na cadeia produtiva
- Fórum de discussão permanente

AGENDA

- **Objetivos?**
- **Por quê Conselho?**
- **O potencial dos Puleses !**
- **Poder de Agenda**
- **Plano Nacional do Feijão e Puleses**
- **Cultivares Brasileiros**
- **Números da produção de feijões e puleses no Brasil**
- **AGRICULTURA SUSTENTÁVEL E IRRIGAÇÃO**



O CONSELHO BRASILEIRO DO FEIJÃO E PULSES

Objetivos ?

- **Assuntos regulatórios**
- **Assuntos administrativos**
- **Necessidade de diálogo permanente**
- **Poder de agenda**
- **Relações Governamentais (órgãos de governo)**
- **Relações Institucionais (terceiro setor)**



Por quê **CONSELHO**?

Atores da Cadeia Produtiva:

- **Produtor de Sementes**
- **Produtor Rural**
- **Cerealista**
- **Empacotador**
- **Exportador**
- **Indústria**
- **Pesquisador**



Problemas em Comum da Cadeia Produtiva:

- **Insumos agropecuários**
- **Extensão Rural**
- **Tributação, Crédito e Seguro Rural**
- **Logística**
- **Máquinas e Equipamentos**
- **Legislação de Classificação**
- **Proteção de Cultivares**

O potencial PULSES !



Ministro da Agricultura Blairo Maggi em Missão Oficial a Índia em setembro de 2016.

Fonte: Secretaria de Comunicação do MAPA.



Ministro da Agricultura Blairo Maggi em visita a lavoura de grão-de-bico em Cristalina-GO em agosto de 2017.

Fonte: Secretaria de Comunicação do MAPA.



O CONSELHO BRASILEIRO DO FEIJÃO E PULSES

Poder de Agenda

- **Câmara Setorial do Ministério da Agricultura**
- **Frente Parlamentar da Agropecuária (FPA)**
- **Confederação Nacional da Agropecuária (CNA)**
- **Sindicatos Rurais (Sistema SENAR)**
- **Instituto Brasileiro do Feijão e Pulses (IBRAFE)**
- **Associação das Empresas Cerealistas do Brasil (ACEBRA)**
- **Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA)**
- **Institutos Estaduais de Pesquisa Agropecuária**
- **Agroindústrias, empacotadores, exportadores, pesquisadores, entusiastas...**





Agenda de Setor !

PLANO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA CADEIA DO FEIJÃO E PULSES

**Criação de Comitê-Gestor para
elaboração de Políticas Públicas de
fomento do setor.**



Objetivos Estratégicos

- **Incremento da produção focada em variedades de pulses, em acréscimo à usuais de grão-de-bico, lentilha e ervilha, na ordem de 20%, para abastecimento dos mercados interno e externo;**
- **Promoção nacional visando ao aumento de 5kg per capita no consumo anual de feijões;**
- **Aumento das exportações de feijões e pulses ao patamar de 500 mil ton/ano até 2028.**

Temas Prioritários



- **Governança da cadeia produtiva;**
- **Pesquisa, desenvolvimento e inovação;**
- **Sanidade vegetal;**
- **Política agrícola;**
- **Internacionalização da atividade;**
- **Saúde pública;**
- **Melhorias na legislação;**
- **Processamento e industrialização;**
- **Infraestrutura e logística;**
- **Boas práticas agrícolas e agregação de valor;**
- **Assistência técnica e extensão rural - ATER; e**
- **O Arroz como parceiro do feijão.**

CULTIVARES BRASILEIROS

Feijão Carioca	Origem
IAC Sintonia	IAC
IAC 1850 Aliança	IAC
IAC Imperador	IAC
IAC Milênio	IAC
BRS Estilo	Embrapa
Pérola	Embrapa
BRSMG Madrepérola	Embrapa
BRS FC402	Embrapa
IPR Campos Gerais	IAPAR
IPR Tangará	IAPAR
ANFC 9	Agro Norte
ANFC 5	Agro Norte
TAA Dama	TAA

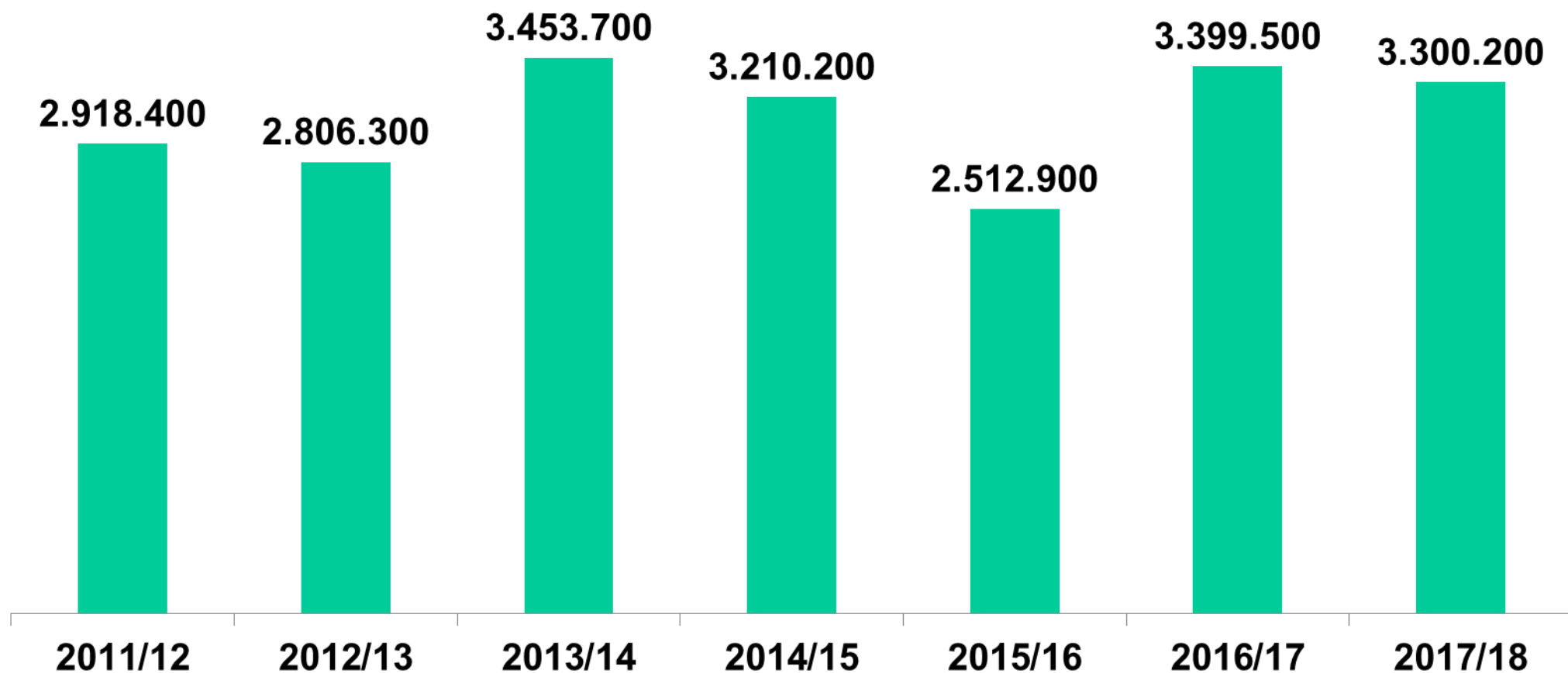
Feijão preto	Origem
IAC Netuno	IAC
BRS Esteio	Embrapa
IPR Tuiuiú	IAPAR
IPR Uirapuru	IAPAR
ANFP 110	Agro Norte
Feij-caupi	Origem
BRS Aracê	Embrapa
BRS Imponente	Embrapa
BRS Marataoã	Embrapa
BRS Tumucumaque	Embrapa
BRS Itaim	Embrapa

Tipo exportação	Origem
IAC Nuance	IAC
IAC Tigre	IAC



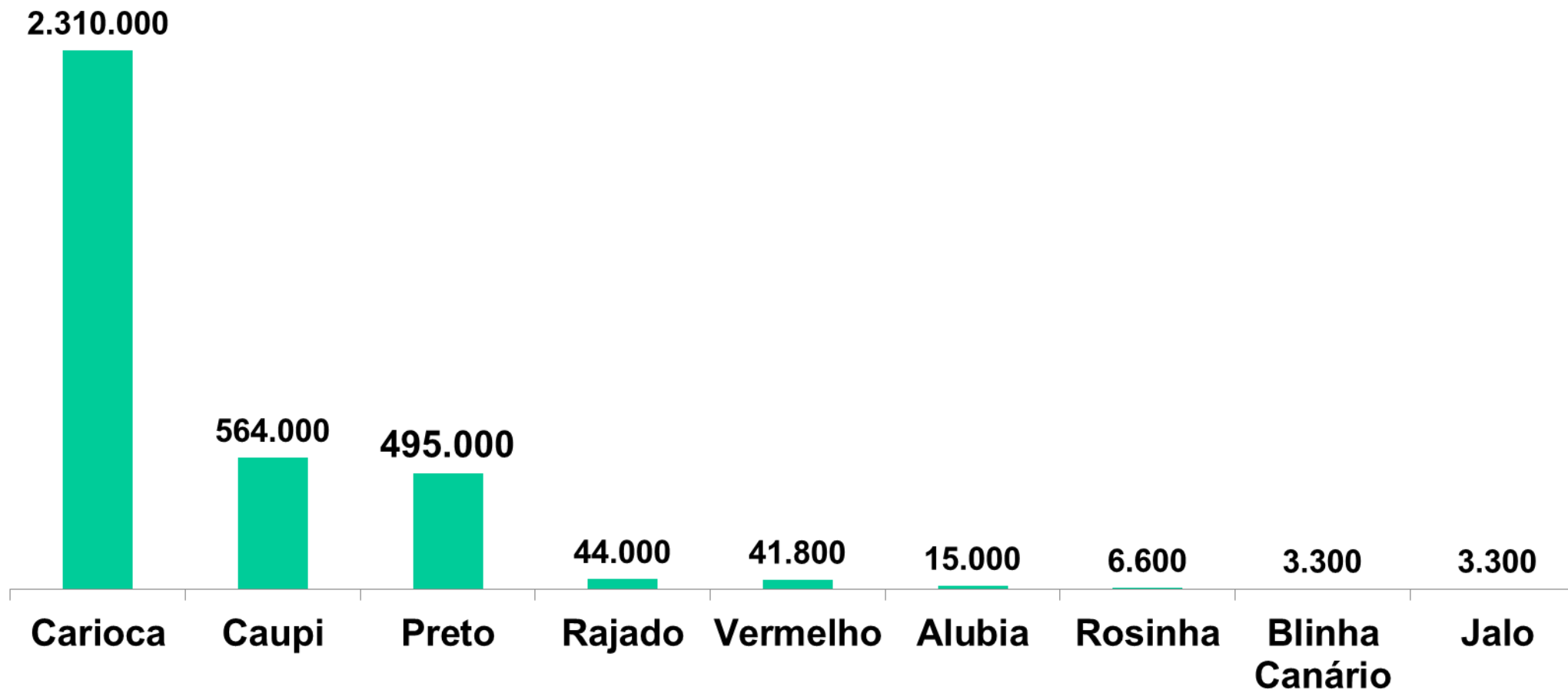
Produção total de feijões no Brasil

(em toneladas)



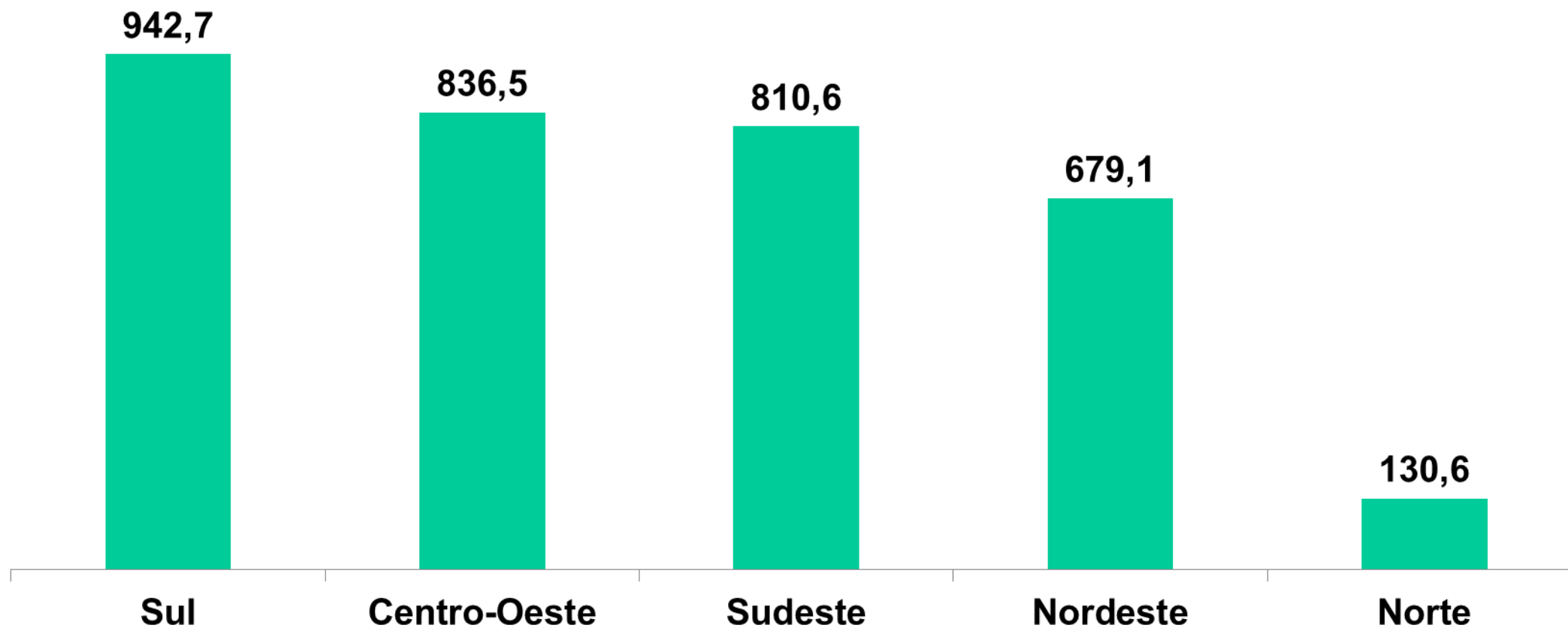
Produção total de feijões no Brasil

(safra 2016/17, por tipo, em toneladas)



Produção total de feijões no Brasil

(safra 2016/17, por região, em toneladas)



FEIJÃO COMUM (carioca + preto)

Safra 2016/17: área plantada, produtividade e produção.

UF	Área (Mil ha)	Produção (mil T)	Produtividade (kg/ha)
	Safra 16/17	Safra 16/17	Safra 16/17
BA	450,8	667	300,5
GO	136,8	2507	343
MG	348,2	1536	535
PR	447,5	1588	710,5
SC	69,6	1964	136,7
SP	107,6	2434	261,9
SE	14,7	800	11,8

GRÃO-DE-BICO

Sobre:

- **Usos: Humus (pasta), farinha, lata, vidro, sopa, saladas...**

Situação:

- **As exportações iniciaram-se em 2016, e são realizadas em sacas de 60kg, em containers;**

Estimativas para 2018:

- **12 mil hectares totais;**
- **Produção prevista: 14 a 16 mil toneladas – o dobro do que é importado hoje;**
- **Produtividade prevista: 3 toneladas por hectare irrigado.**



LENTILHA

Estimativas para 2018:

- **Embrapa Hortaliças possui 2 (duas) cultivares. Apenas uma em processo de multiplicação – Cultivar Silvina. A partir de 2018 sementes estarão no mercado.**



ERVILHA

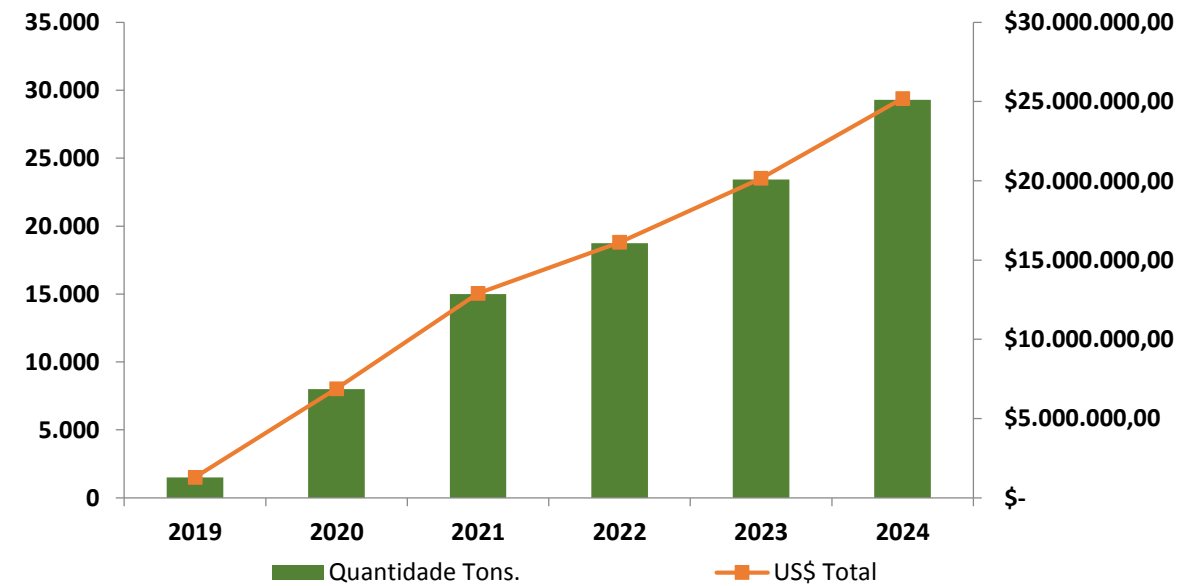
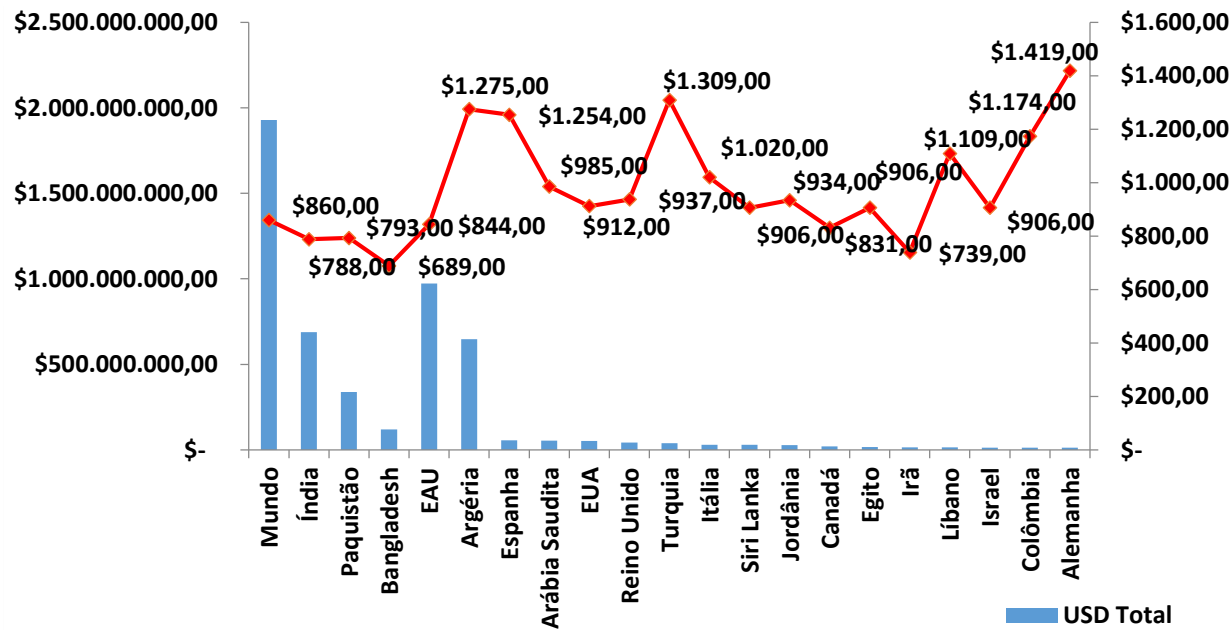
Situação:

- **Ervilha tipo seca é considerada pulse;**
- **Aproximadamente mil hectares em produção no Brasil;**
- **Produção aproximada de 3 mil toneladas/ano;**
- **Cultivar da Embrapa: Mikado.**



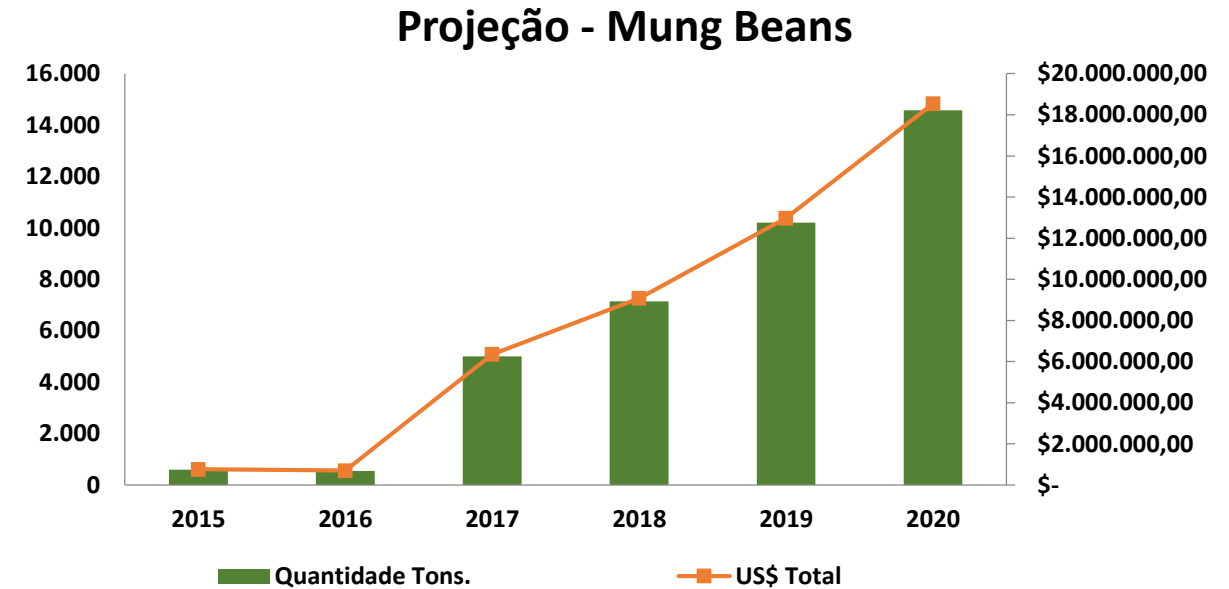
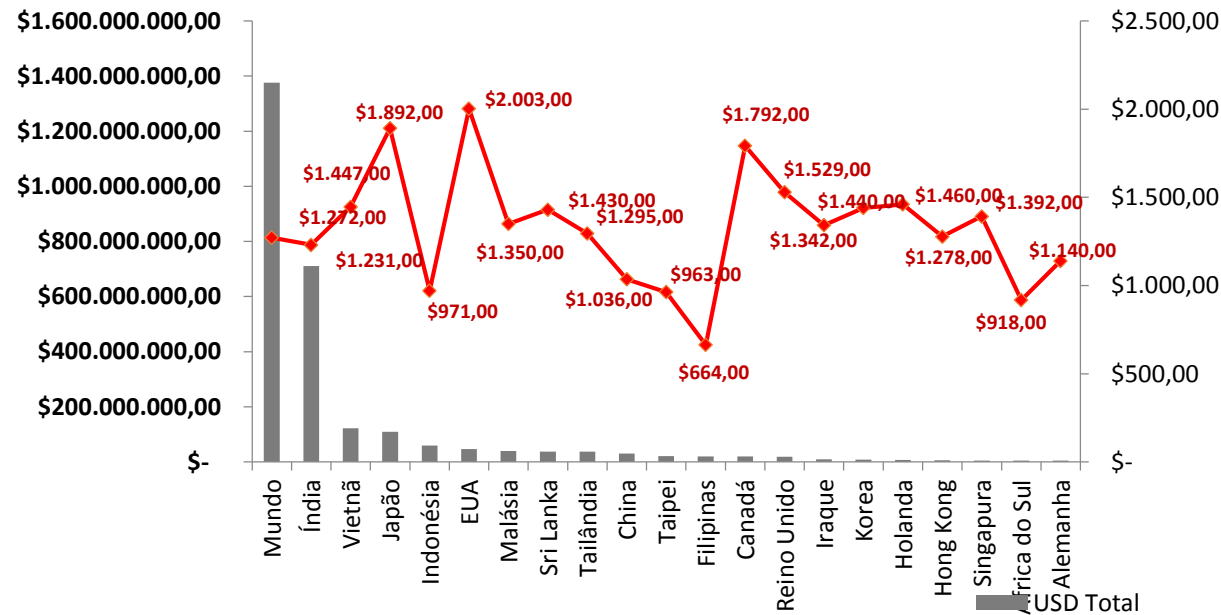
Cultivar com excelente qualidade de grãos para enlatamento 

LENTILHAS E GRÃO-DE-BICO



	USD Total	USD médio	Quantidade t
Mundo	\$2.035.639.000,00	\$825,00	2.467.441

FEIJÃO MUNGO



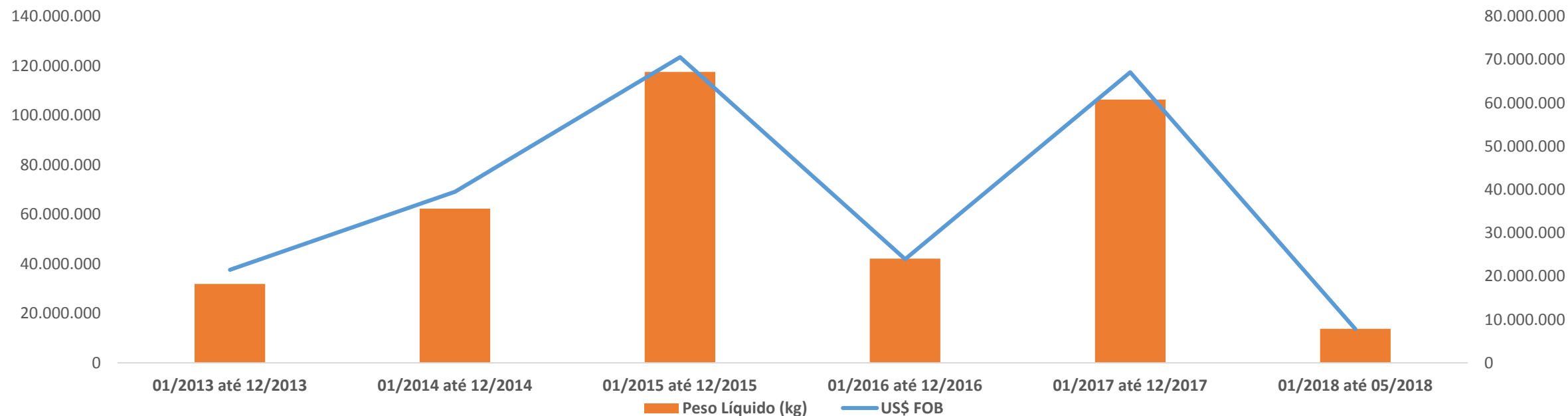
	USD Total	USD Médio	Quantidade (t)
Mundo	\$1.375.694.000,00	\$1.272,00	1.081.520

Fonte: GPC. Elaboração IBRAFE.

EXPORTAÇÕES DE FEIJÕES - BRASIL

[2013 a maio/2018]

Período	US\$ FOB	Peso Líquido (kg)
01/2013 até 12/2013	21.465.835	31.867.631
01/2014 até 12/2014	39.469.313	62.313.404
01/2015 até 12/2015	70.581.297	117.502.698
01/2016 até 12/2016	23.944.201	42.073.335
01/2017 até 12/2017	67.073.270	106.330.693
01/2018 até 05/2018	7.829.376	13.739.772





AGRICULTURA SUSTENTÁVEL E IRRIGAÇÃO

Produtores de feijão aumentam o uso de produtos biológicos:

Por quê?

Com o uso indiscriminado de produtos químicos as pragas resistentes são selecionadas e acabam causando uma séria de prejuízos incalculáveis para a cadeia agrícola.

- **Garantia de qualidade com segurança das lavouras;**
- **Agregação de valor à produtividade;**
- **Eficiência com utilização de “inimigos” naturais na redução da ocorrência de pragas.**



AGRICULTURA SUSTENTÁVEL E IRRIGAÇÃO

Produtores de feijão aumentam o uso de produtos biológicos:

Direcionamento com o auxílio:

- **Bacillus spp. (atuante como promotores do crescimento e nematicidas)**
- **Azospirillum e Rhizobium (atuantes na formação de nódulos e na potencialização da fixação biológica de nitrogênio)**
- **Trichoderma (organismos eucariotas – atuantes no controle de diversos fungos patogênicos de solo)**
- **Beauveria (ideal para o manejo de mosca-branca – principal praga do feijão)**



AGRICULTURA SUSTENTÁVEL E IRRIGAÇÃO

SITUAÇÃO:

Área de produção irrigada vem crescendo nas culturas (destaque terceira safra);

Custo da energia (alternativas como a energia solar fotovoltaica).

DESAFIOS:

Diversificação – Feijão Carioca?!

Apoio na divulgação das variedades como os vermelhos e rajados;

Custo médio de R\$5.000,00/ha irrigado:

R\$95,00 a 100,00 carioca **VERSUS** R\$130,00 a R\$140,00 rajado;

Anualmente o Brasil importa feijão vermelho, branco e PRETO da Argentina (200 mil toneladas – 50 mil ha!)



Egon Schaden Júnior
Secretário-Executivo

www.feijaoepulses.agr.br
feijaoepulses@feijaoepulses.agr.br

+ 55 61 3327-0373

SHN, Quadra 01, Bloco A, Sala 626, Asa Norte,
Brasília-DF | 70701-010

OBRIGADO !

