



Conab



# ARROZ

## Balanço da safra



PALESTRANTE  
Guilherme Soria Bastos Filho

Diretor-Presidente da Conab



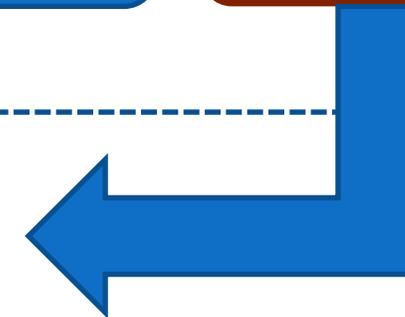
## EIXO INTERNACIONAL



## EIXO NACIONAL



Preço ao produtor balizado pela paridade de terceiros mercados (EUA, Ásia)



## Preços média Semanal:

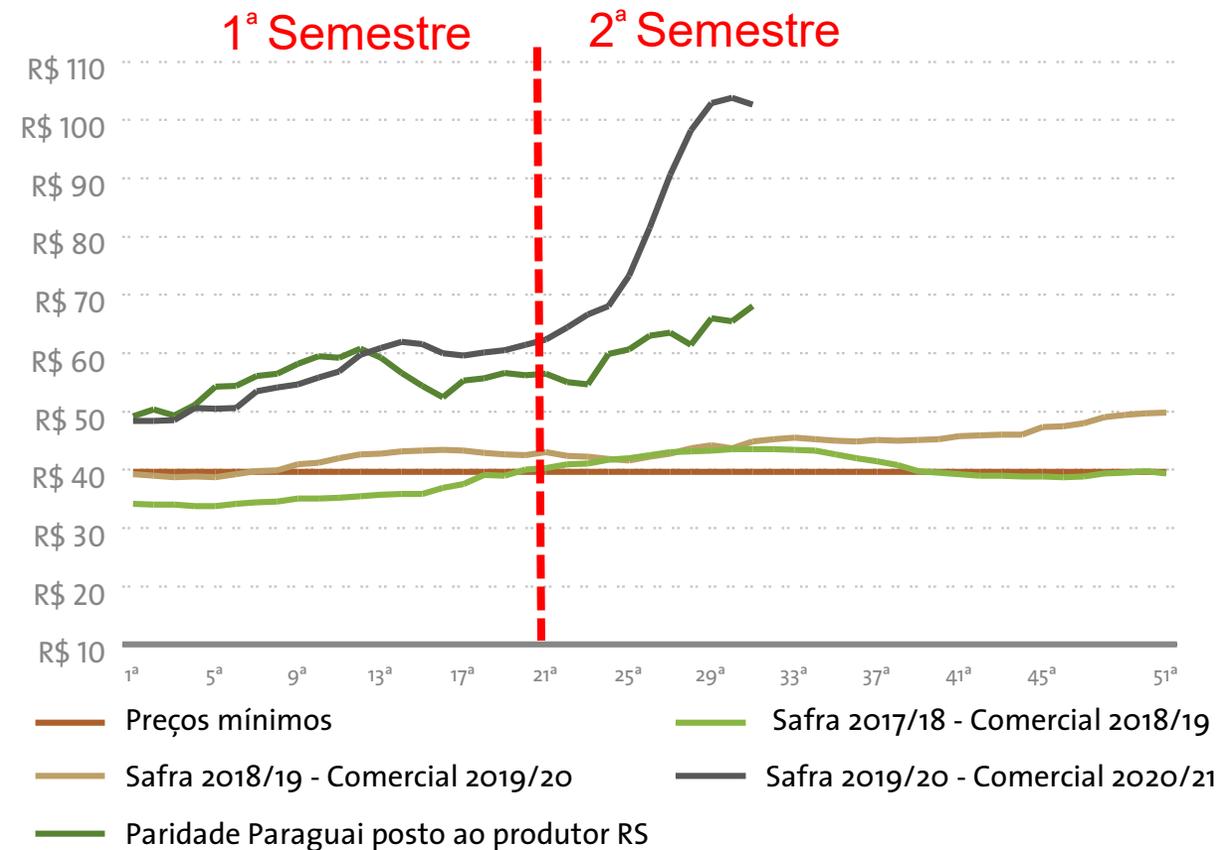
- Ao produtor: **R\$102,65/sc (RS); R\$88,39/sc (SC)**
- Atacado: **R\$124,36/fardo (SP)**
- Paridade de importação:
  - Ao produtor: **R\$85,27/sc (Tailândia)**
  - Atacado: **R\$110,37fardo (Tailândia)**

**1º semestre: preços alavancados pelas exportações**

**2º semestre: preços balizados pela paridade de importação**

- Mercosul: baixo volume para exportar
- **Indústrias domésticas: estoques baixos**

## Preços semanais ao produtor em R\$/sc 50kg



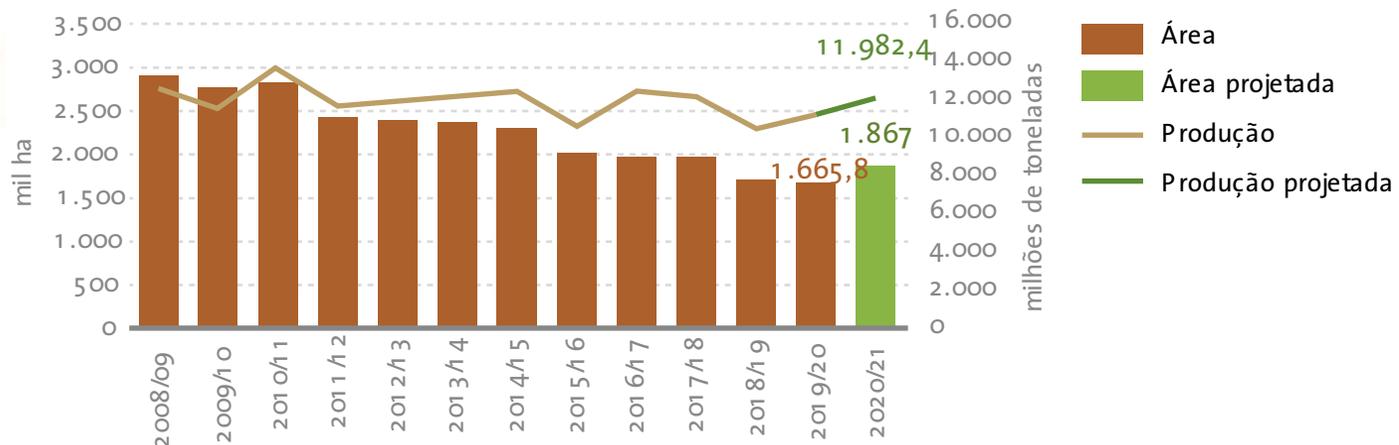
## Âmbito interno - projeções safra 2020/21

↑ área  
**12,1%**  
Em meio ao cenário de rentabilidade favorável na safra 2019/20.

↓ produtividade **-4,3%**  
Resultado coerente, pois a produtividade da Safra 2019/20 foi muito acima do normal em função dos fatores climáticos ideais identificados.

↑ produção estimada  
**12,0 MILHÕES T**  
incremento de **7,2%** em relação à safra anterior

## Área e produção brasileira entre 2008/09 e 2020/21 (projetado) - base arroz em casca



fonte: Conab

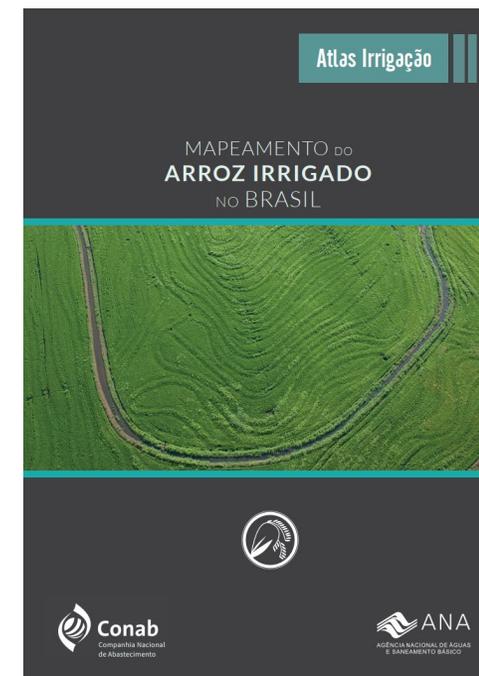
PRODUTIVIDADE	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21
MIL KG/HA	4,33	4,22	4,83	4,78	4,93	5,11	5,42	5,28	6,22	6,12	6,16	6,71	6,42

Fonte: Conab

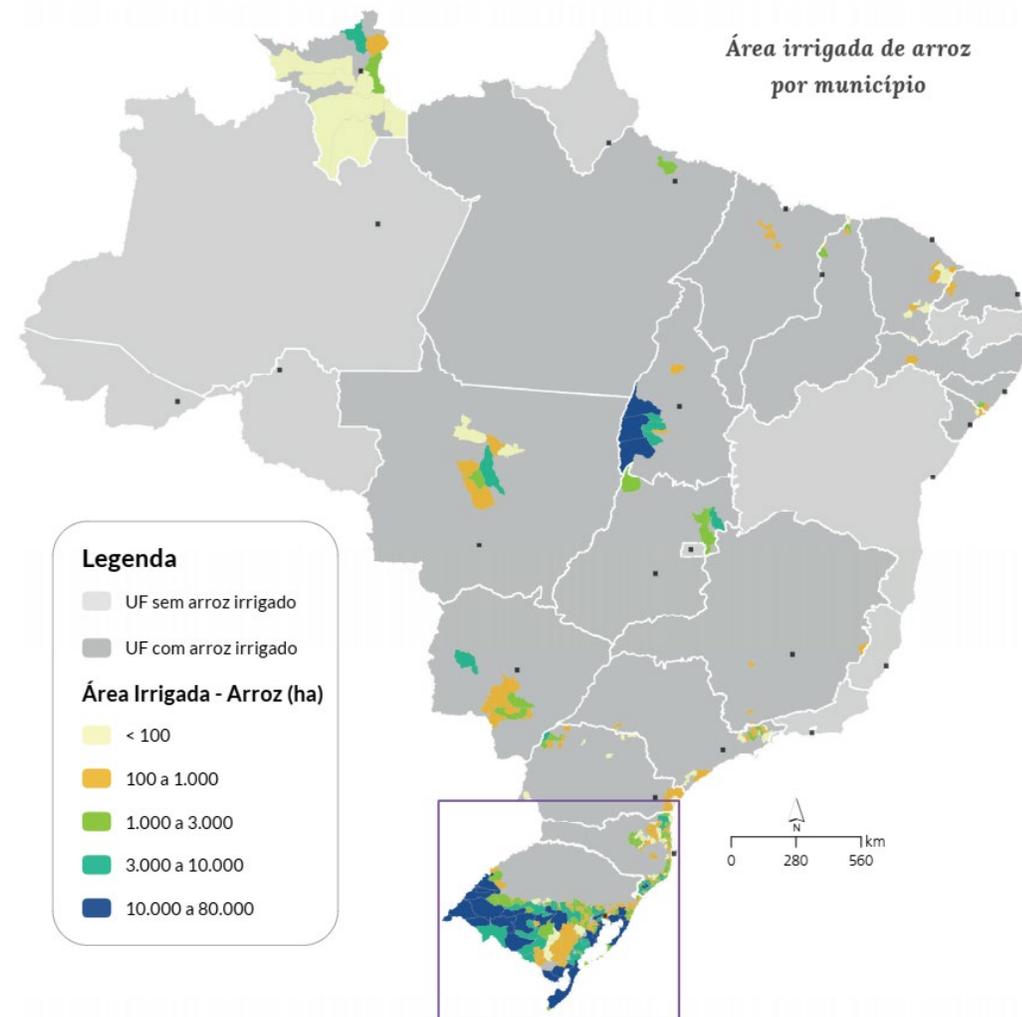
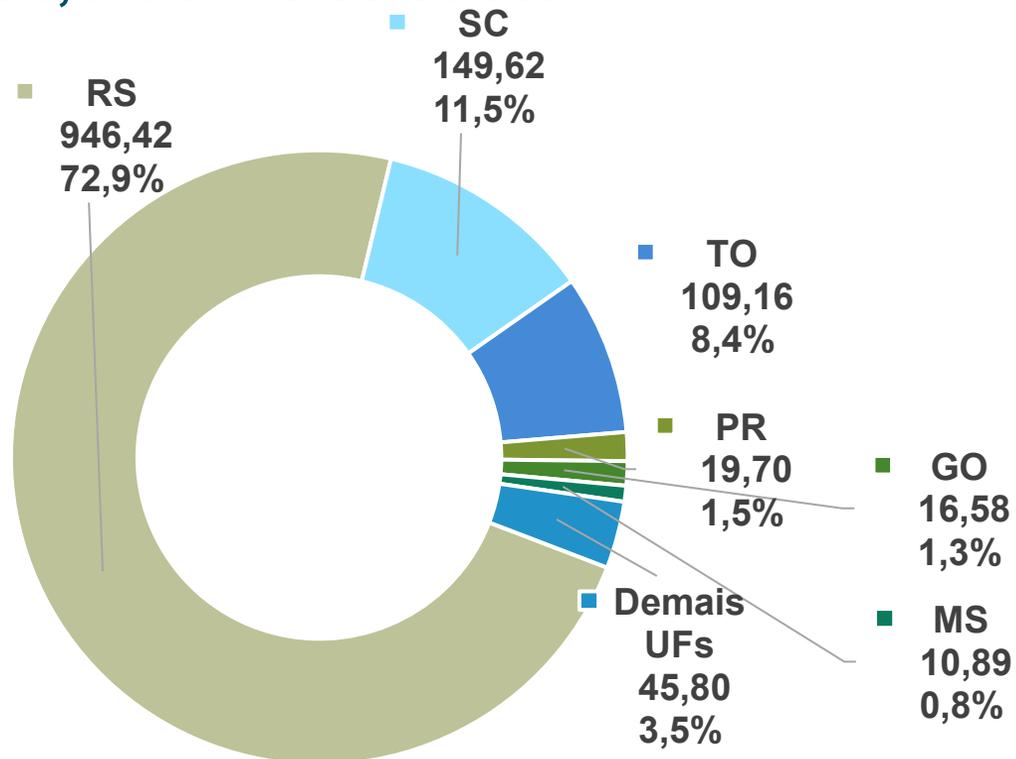
## Âmbito interno atual - safra 2019/20



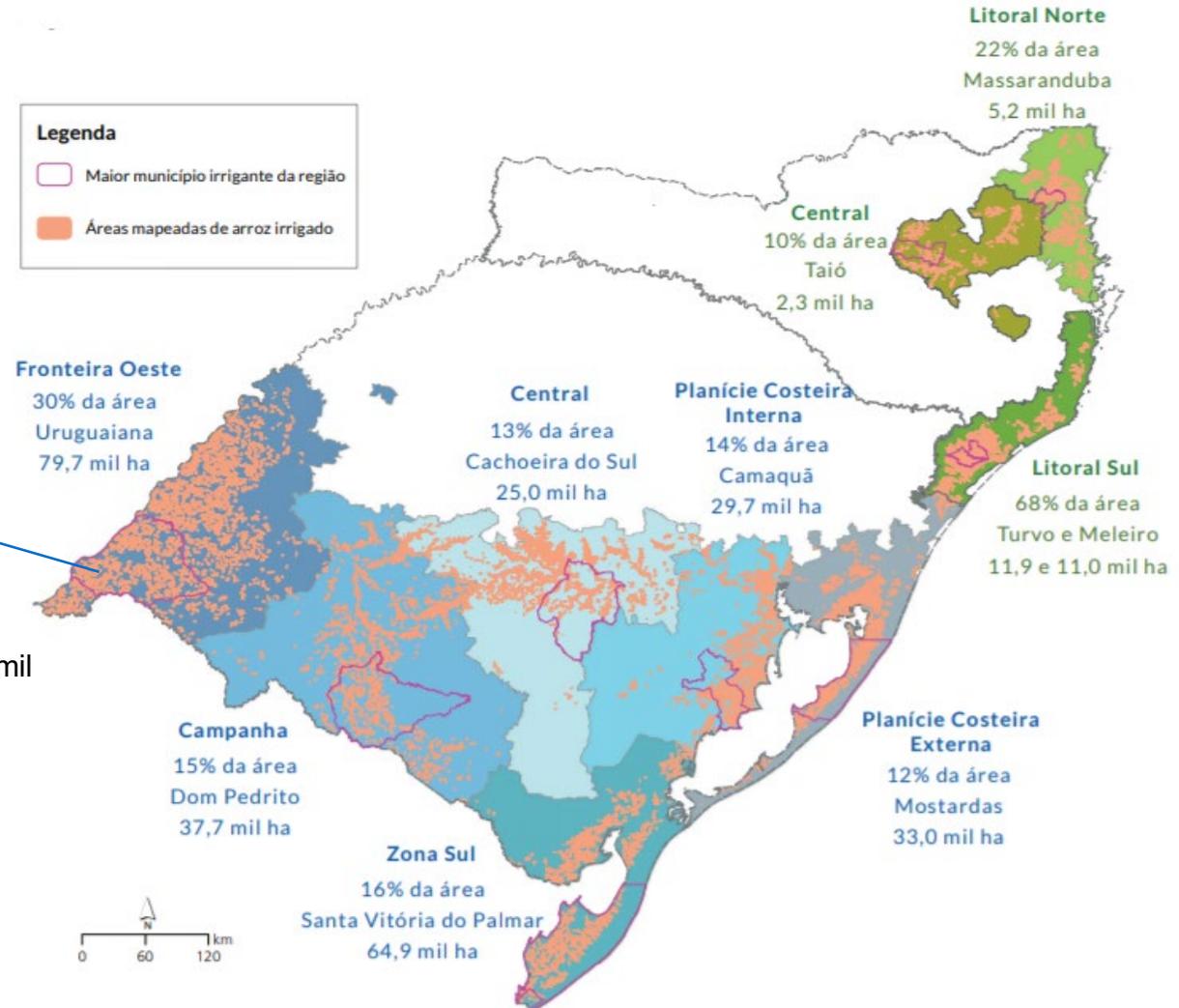
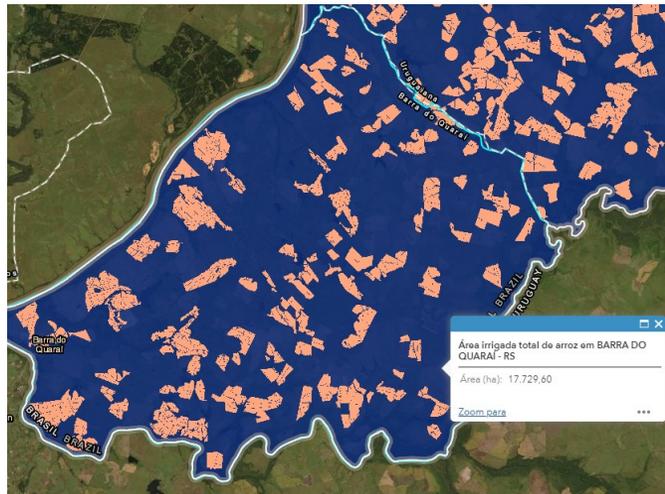
- ✓ O uso de geotecnologias no mapeamento do arroz é importante método complementar aos métodos subjetivos. Permite estimativas precisas na escala municipal e quanto aos mananciais de água utilizados.
- ✓ Trabalho realizado em parceria com ANA e com instituições estaduais, como Irga (RS), Epagri (SC), Deral (PR) e outras públicas e privadas.
- ✓ Mapeamentos realizados: PR e TO - safra 2017/18, MS, GO e SC - safra 2018/19 e RS - safra 2019/20.



**1,298 milhão de hectares**  
**96,5% em 6 estados.**



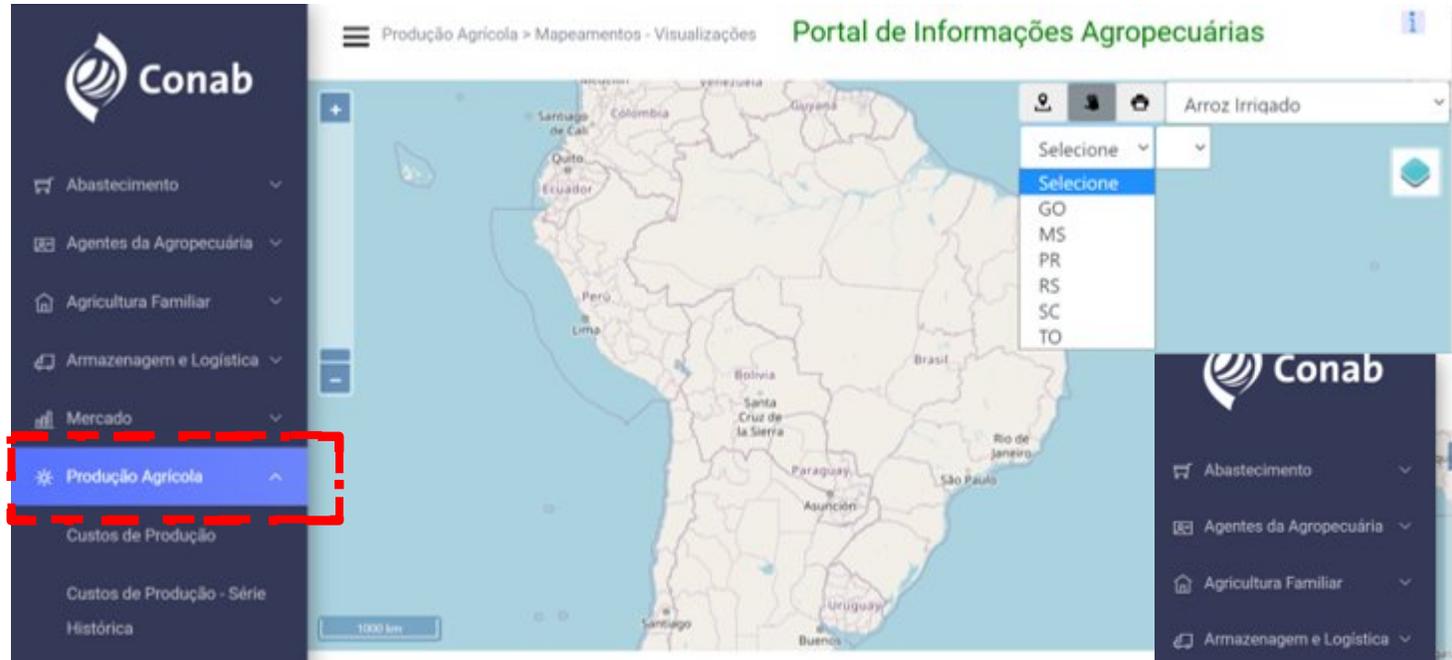
# Mapeamento de arroz irrigado no Brasil



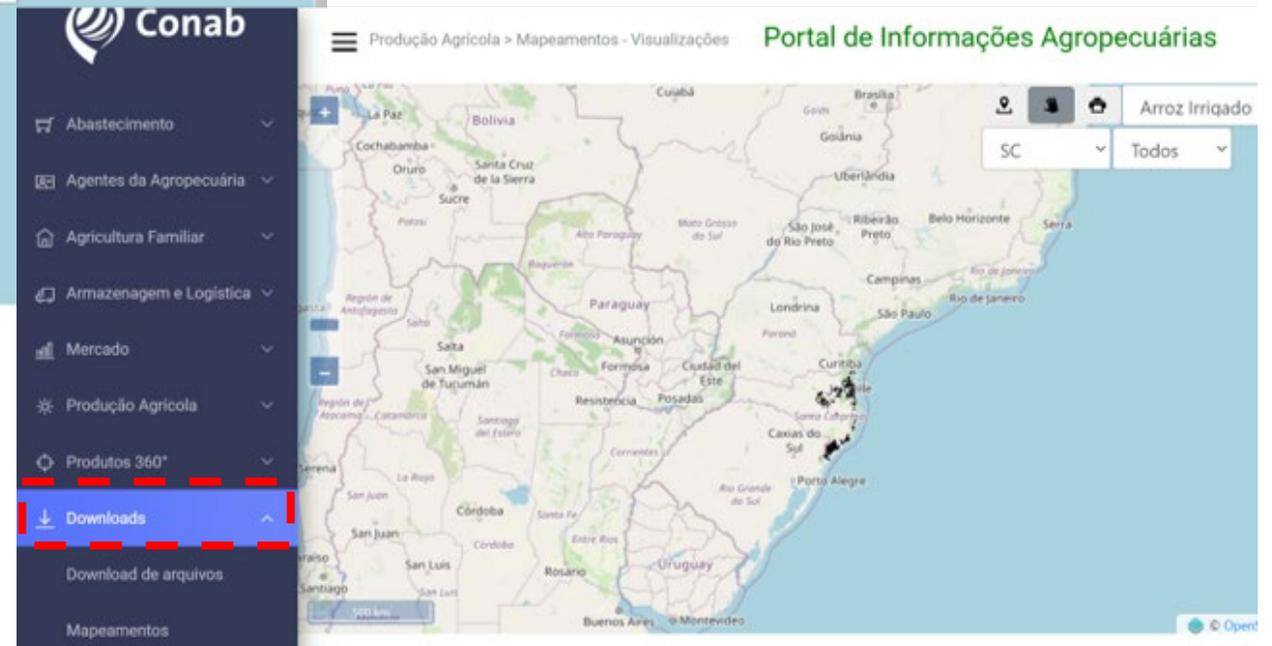
Área irrigada mapeada de arroz e percentual do município ocupado com arroz (> 3 mil ha)

Município	UF	Área (mil ha)	Área (%)
Uruguaiana	RS	79,7	14,0
Santa Vitória do Palmar	RS	64,9	12,5
Itaqui	RS	62,5	18,3
Alegrete	RS	52,7	6,8

# Mapeamento de arroz irrigado no Brasil

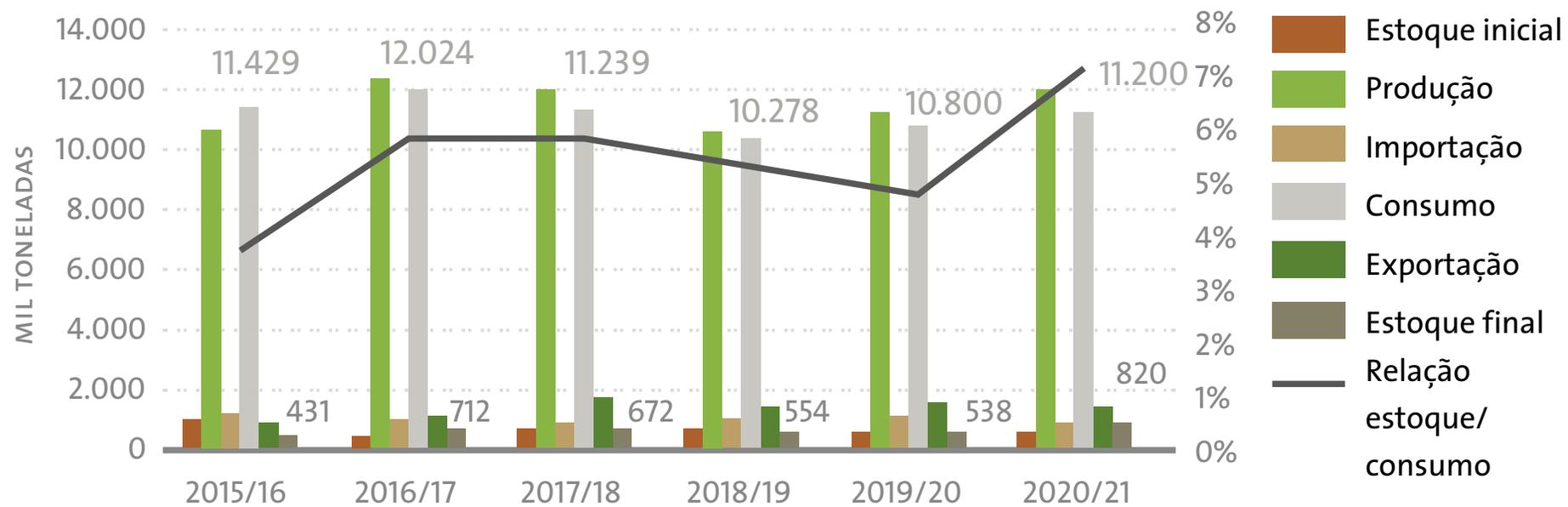


Visualização e download



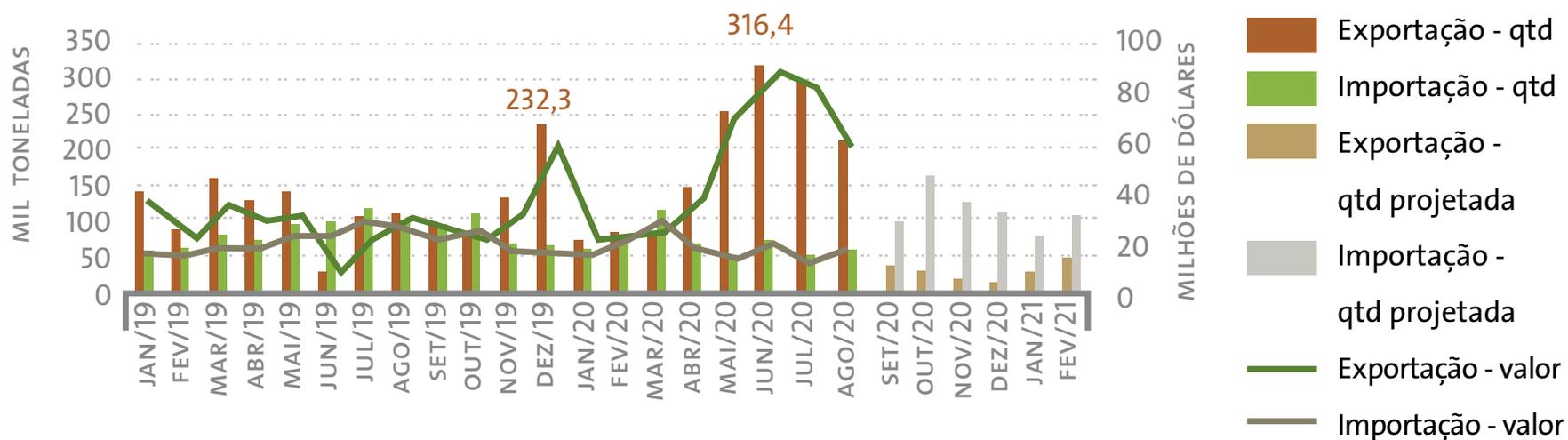
<https://portaldeinformacoes.conab.gov.br/>

# País expandirá levemente os estoques finais da Safra 2020/21 e manterá a posição superavitária da balança comercial.



	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21
ESTOQUE INICIAL	962,9	430,8	711,6	671,8	554,1	537,5
PRODUÇÃO	10.603,0	12.327,8	12.064,2	10.483,6	11.180,1	11.982,4
IMPORTAÇÃO	1.187,4	1.042,0	845,2	1.037,7	1.100,0	900,0
CONSUMO	11.428,8	12.024,3	11.239,0	10.278,1	10.800,0	11.200,0
EXPORTAÇÃO	893,7	1.064,7	1.710,2	1.360,9	1.500,0	1.400,0
ESTOQUE FINAL	430,8	711,6	671,8	554,1	537,5	819,9
RELAÇÃO ESTOQUE/CONSUMO	3,77%	5,92%	5,98%	5,39%	4,84%	7,18%

# Expectativa de forte reversão da balança comercial até o final da comercialização da Safra 2019/20



EM MIL T	JAN/19	FEV/19	MAR/19	ABR/19	MAI/19	JUN/19	JUL/19	AGO/19	SET/19	OUT/19	NOV/19	DEZ/19	JAN/20	FEV/20	MAR/20	ABR/20	MAI/20	JUN/20	JUL/20	AGO/20	SET/20	OUT/20	NOV/20	DEZ/20	JAN/21	FEV/21
EXPORTAÇÃO	140	86	159	129	139	26	204	108	97	82	131	232	71	84	83	147	253	316	299	213	40	32	20	15	31	50
IMPORTAÇÃO	56	62	79	72	93	97	116	109	89	109	66	65	60	83	117	71	56	74	48	62	102	164	129	113	81	83

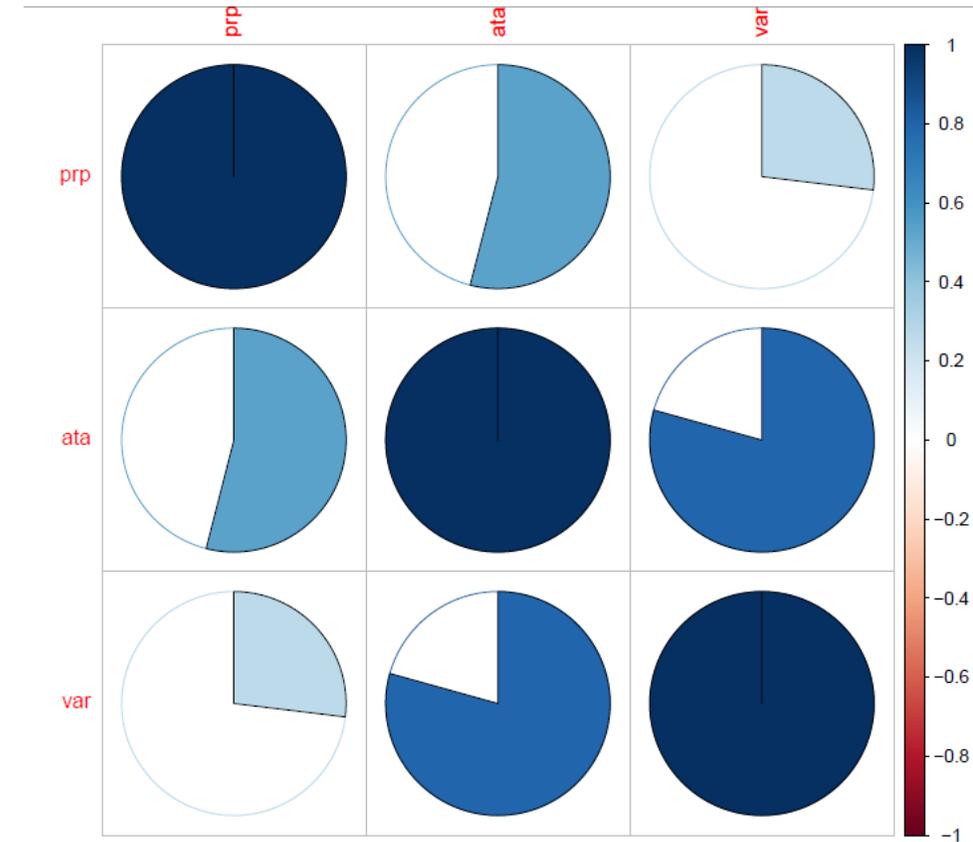
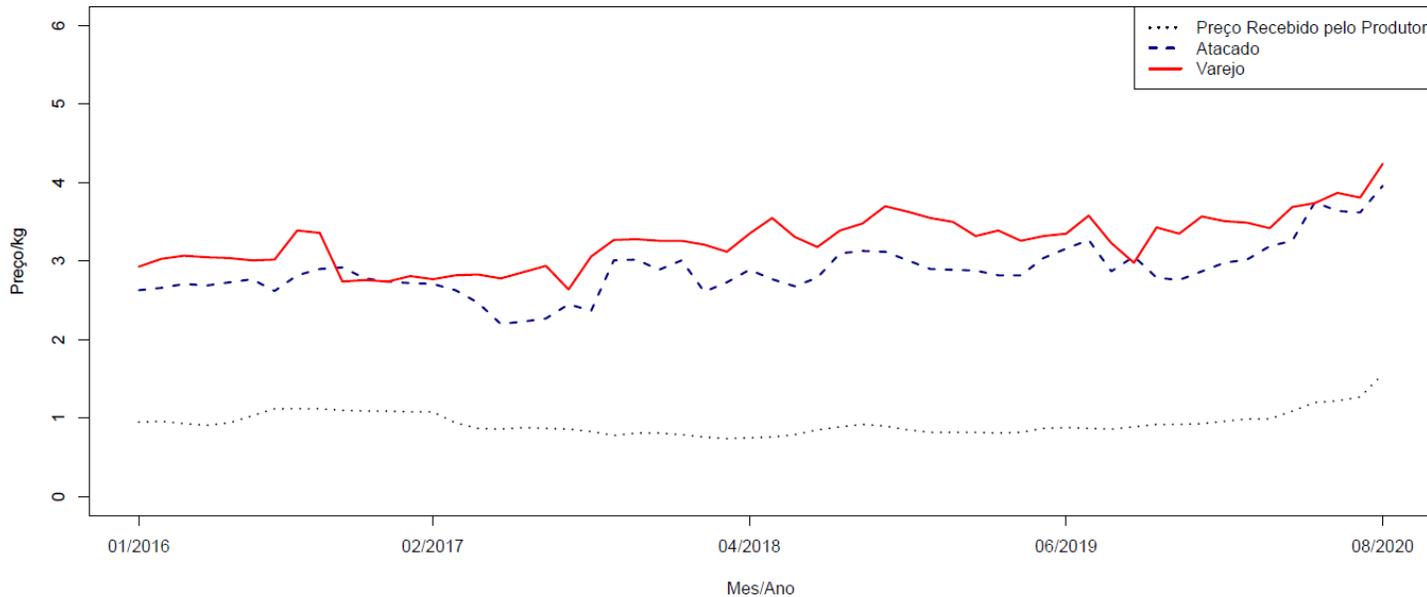
Fonte: Conab/ComexStat

## Projeção entre Set/20 e Fev/21:

- **Importação: 672 mil t**
- ✓ Volume **+42,4%** em relação ao mesmo período da safra passada
- ✓ Valor máximo importado no mesmo período foi de **630 mil t** na Safra 2015/16
- **Exportação: 188 mil t**
- ✓ Volume **-72,9%** em relação ao mesmo período da safra passada
- ✓ Valor mínimo exportado no mesmo período foi de **343,9 mil t** na Safra 2015/16

# Análise da transmissão dos preços na cadeia do arroz (Cointegração – Teste de Johansen) - **forte relação** **entre varejo e atacado e baixa relação entre** **produtor e atacado**

Preços Arroz – Níveis de Comercialização  
01/2016 a 08/2020



## Produtor / Varejo

**Rejeita a hipótese** de haver cointegração em ambos os testes com o intervalo de confiança de 99%

## Produtor / Atacado

**Aceita uma hipótese e rejeita uma hipótese** de haver cointegração com intervalo de confiança de 99%.

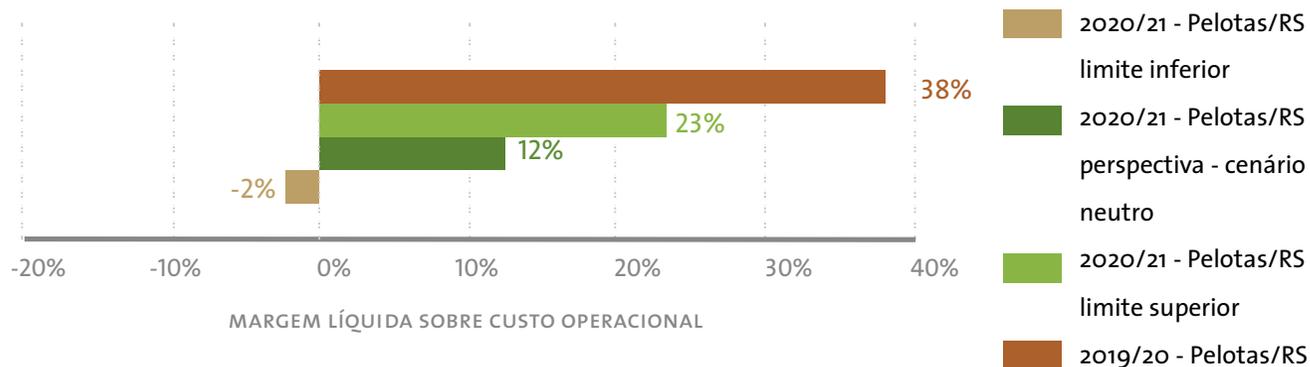
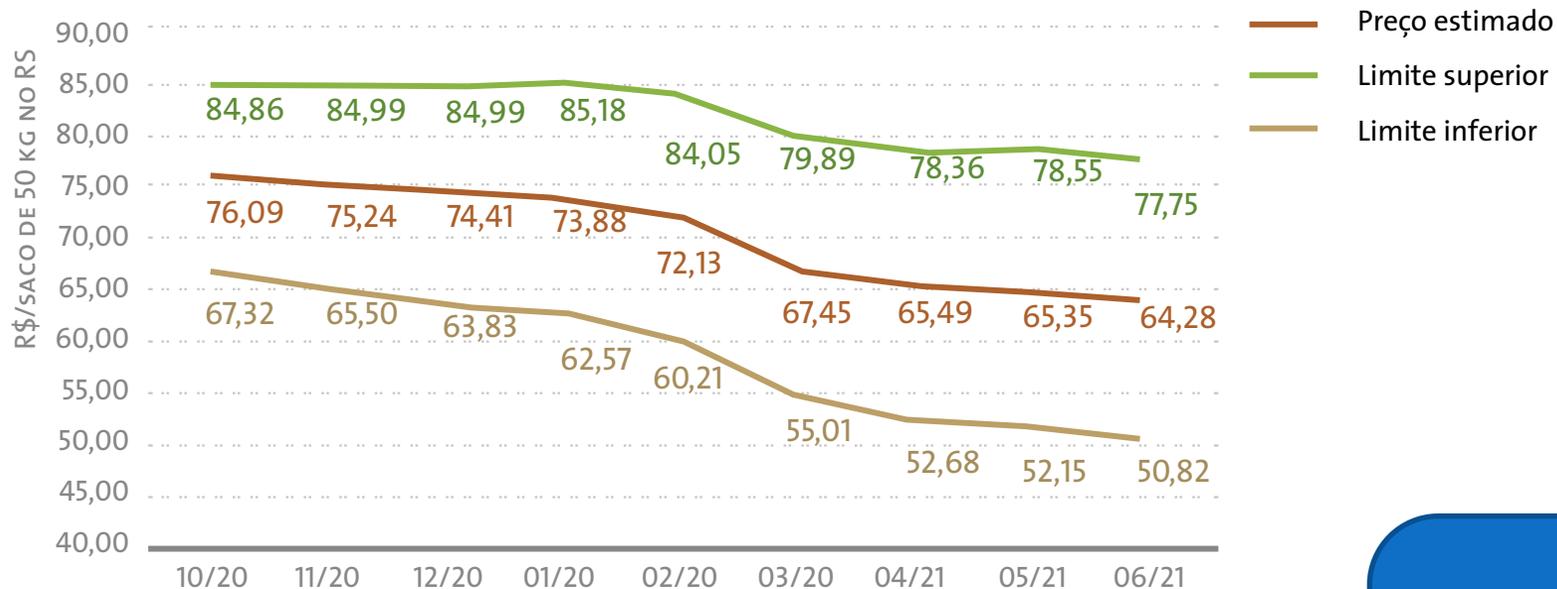
## Atacado / Varejo

Com Intervalo de confiança de 99% **aceita a hipótese** de haver cointegração em ambos os testes.

Fatores de Alta	Fatores de Baixa
Menor estoque de passagem	Concorrência do Mercosul
Produtores capitalizados	Safra de verão mundial
Menor oferta	Maior safra norte-americana
Expansão do consumo interno	Projeção de expansão de área para próxima safra no Brasil
Expansão do consumo externo	Suspensão da TEC
Elevado dólar	
Elevados preços internacionais	

**EXPECTATIVA: Amena redução dos preços**

# Preços deverão cair mais intensamente apenas com a entrada da Safra 2020/21.



✓ Dólar valorizado refletiu em majoração de **7,3%** nos custos

✓ Apenas o item fertilizantes aumentou em **21,3%**

Caso a produção da Safra 2020/21 fique próxima de 12,0 milhões de toneladas, como projetado no modelo de área e produtividade



Preço deve se equilibrar ajustado ao estimado no cenário neutro



**Redução da rentabilidade.**

 CONAB.GOV.BR

 @CONABOFICIAL

 @CONAB\_OFICIAL

 @CONAB

 /CONAB

.....

**Guilherme Soria Bastos Filho**

Diretor-Presidente da Conab

presidencia@conab.gov.br



# Obrigado



MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA, PECUÁRIA  
E ABASTECIMENTO

