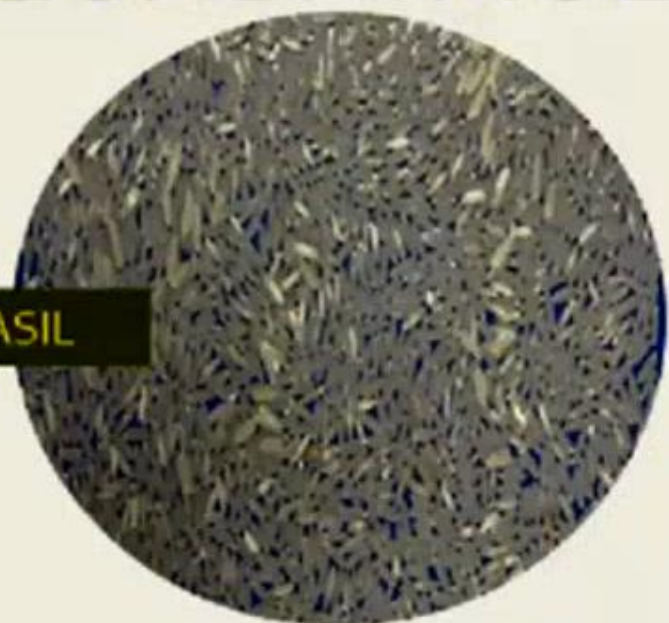




Arroz Brasileiro Seguro
InSUSTENTÁVEL

QUAL ARROZ EU QUERO CONSUMIR?

BRASIL



- GRÃOS INTEIROS
- AROMA SUAVE
- PALADAR SUAVE, SEM CONCORRÊNCIA
- ARROZ SOLTINHO
- PODE SER REQUENTADO
- GRÃOS HOMOGÊNEOS TRANSLÚCIDOS
- INSPEÇÃO SANITÁRIA
- ALIMENTO SEGURO
- PRODUÇÃO E INDÚSTRIA MODERNA

OUTROS



- SURPRESA
- AROMA PROEMINENTE
- PALADAR VARIÁVEL
- ARROZ PASTOSO
- OS PETS ADORAM
- GRANDE VARIAÇÃO VISUAL
- SEM MAIORES RIGORES PRODUÇÃO
- SEGURANÇA RELATIVA
- PRODUÇÃO E INDÚSTRIA RÚSTICA







**SISTEMA DE COLHEITA
DA ÁSIA, GRANDE
ESCALA MANUAL,
PERMITINDO
INTERFERÊNCIAS QUE
ALTERAM QUALIDADE
FINAL.**

**COLHEITA AFETADA POR
CHUVA TORRENCIAL,
ONDE GOVERNO ENVIOU
EXÉRCITO.**



ÁSIA:
ELEVADA POPULAÇÃO
RURAL POSSIBILITA
MÃO-DE-OBRA
ABUNDANTE, SEM
MAIORES CUSTOS E
EXIGÊNCIAS



SISTEMA DE TRANSPORTE
CUSTOMIZADO. SECAGEM DE
BAIXO INVESTIMENTO DEVIDO
DISPONIBILIDADE DE MÃO-DE-
OBRA ABUNDANTE, MAS
GRANDE VARIABILIDADE DE
PARÂMETROS, COMO
UNIFORMIDADE DE GRÃOS E
UMIDADE.



- **Permitido beneficiamento doméstico e estocagem de arroz branco**



Indústria exportadora com deficiência de armazenagem a granel com termometria.

Importante estoque de arroz branco pelo volume da produção.



M Thai Rice Co., Ltd.



- Sistema de armazenagem robusto no RS, possibilitando guardar arroz por mais de 12 meses com ganhos de qualidades sensoriais e sem comprometer a segurança alimentar. Arroz velho é valorizado. A casca possui a sílica, repelente de micotoxinas e fungos.



- Sistema brasileiro de colheita, transporte e armazenagem possibilita controle de variedades, tipos de grão, umidade, rastreabilidade, segurança e rapidez.
- Aspectos como termometria e aeração permitem controle de insetos com reduzido expurgo. Obrigatoriedade permanente no controle especializado de roedores (leptospirose), na fazenda ou indústria.



**2° - RIO
YAMUNA
- INDIA
(TAJ
MAHAL)**



OS DEZ RIOS MENOS POLUÍDOS DO MUNDO

1º - Rio Ibicuí –Fronteira Oeste RS

Price Rankings by Country of White Rice (1 kg) (Markets)

[See these data in table view](#)

Currency:

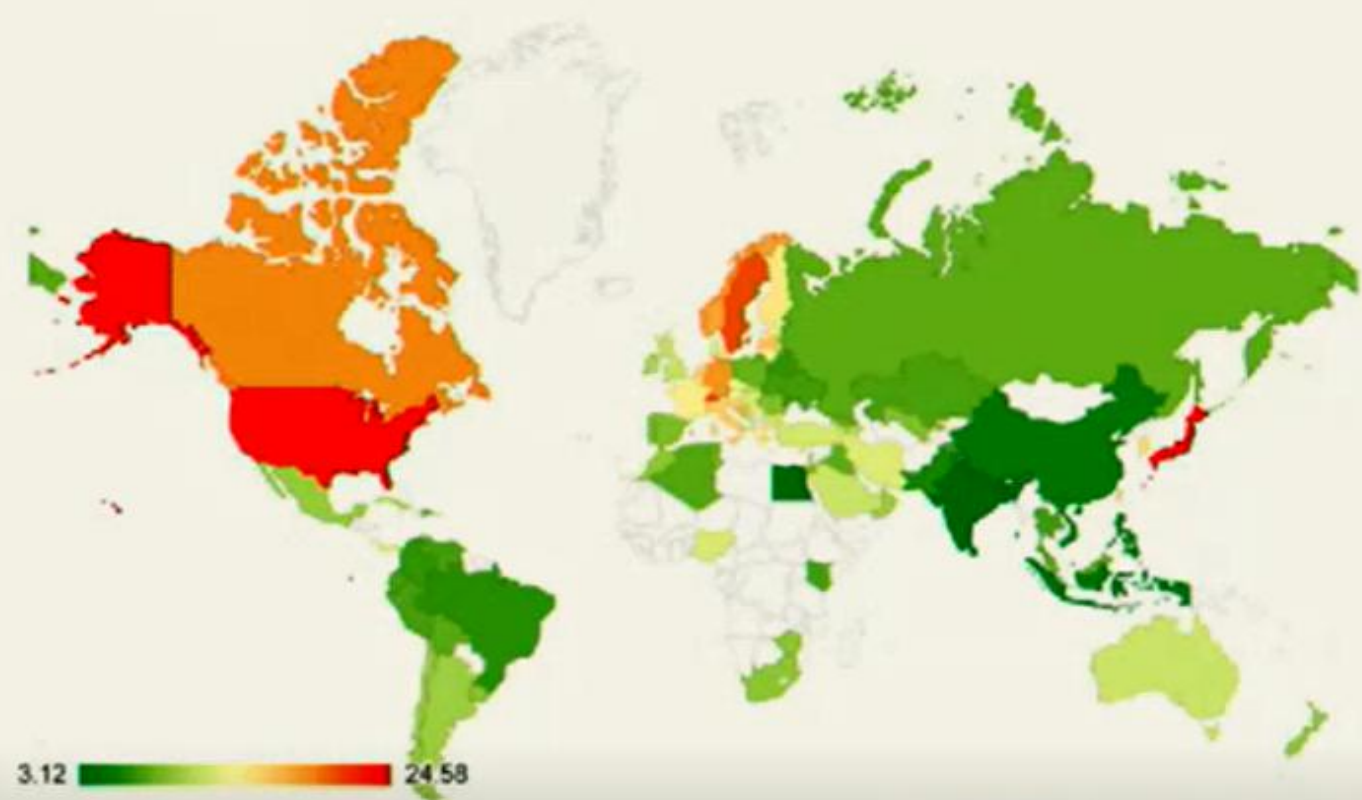


Chart: White Rice (1 kg), Markets

45.	Australia	11.50 R\$
46.	Armenia	10.98 R\$
47.	Cuba	10.77 R\$
48.	Hong Kong (China)	10.73 R\$
49.	Slovakia	10.73 R\$
50.	Azerbaijan	10.71 R\$
51.	Ireland	10.58 R\$
52.	Bosnia And Herzegovina	10.57 R\$
53.	Argentina	9.94 R\$
54.	Chile	9.77 R\$
55.	Oman	9.75 R\$
56.	Kuwait	9.72 R\$
57.	Mauritius	9.70 R\$
58.	Mexico	9.67 R\$
59.	New Zealand	9.57 R\$
60.	Morocco	9.39 R\$
61.	South Africa	9.33 R\$
62.	Zimbabwe	9.32 R\$
63.	Uruguay	9.18 R\$
40% ↓		
91.	Brazil	6.60 R\$
92.	Pakistan	6.24 R\$
93.	Philippines	6.01 R\$
94.	China	4.94 R\$
95.	Vietnam	4.92 R\$
96.	Indonesia	4.68 R\$
97.	Sri Lanka	4.18 R\$
98.	Nepal	4.04 R\$
99.	Egypt	3.86 R\$
100.	India	3.53 R\$
101.	Bangladesh	3.14 R\$

India Again Admits to Over-Subsidizing Rice Producers in 2021 WTO Notification

Price Rankings by Country of White Rice (1 kg) (Markets)

[See these data in table view](#)

Currency: ▾

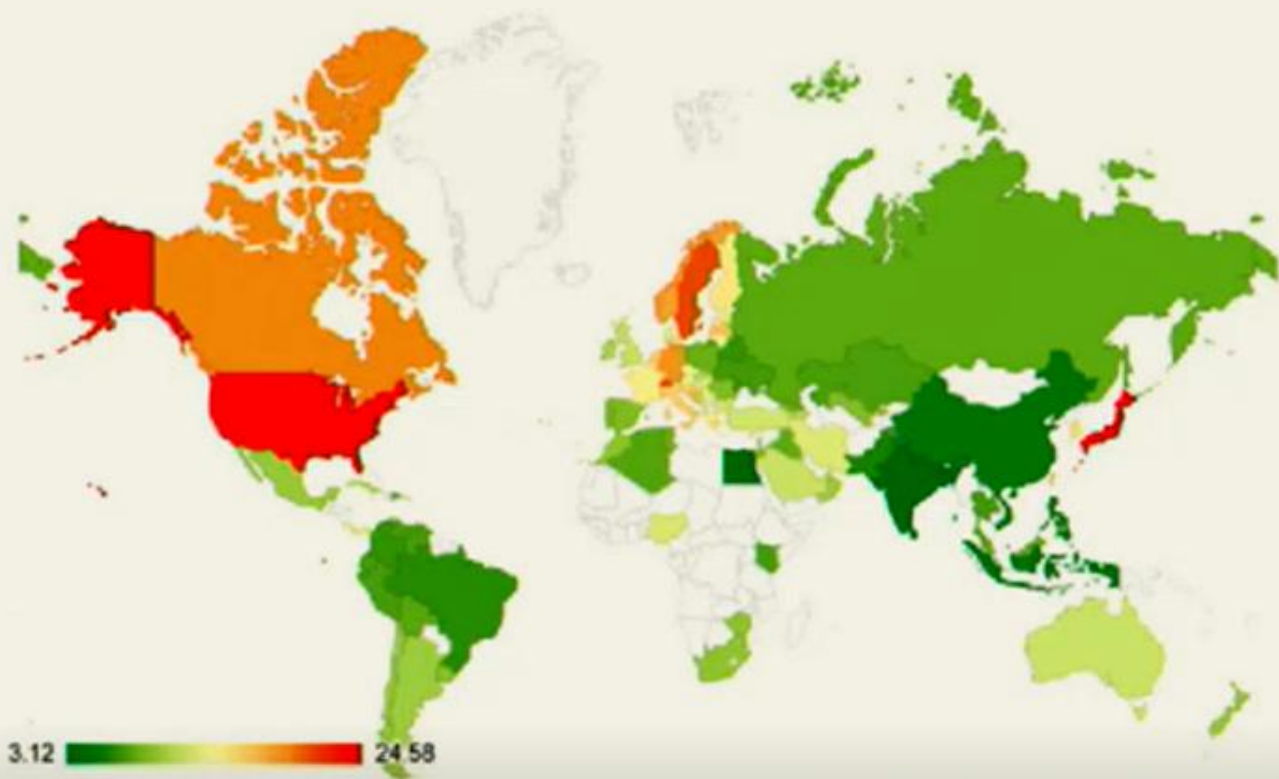


Chart: White Rice (1 kg), Markets

45. Australia	11.50 R\$
Armenia	10.98 R\$
Cuba	10.77 R\$
Hong Kong (China)	10.73 R\$
Slovakia	10.73 R\$
Azerbaijan	10.71 R\$
Ireland	10.58 R\$
52. Bosnia And Herzegovina	10.57 R\$
53. Argentina	9.94 R\$
54. Chile	9.77 R\$
55. Oman	9.75 R\$
56. Kuwait	9.72 R\$
57. Mauritius	9.70 R\$
58. Mexico	9.67 R\$
59. New Zealand	9.57 R\$
60. Morocco	9.39 R\$
61. South Africa	9.33 R\$
62. Zimbabwe	9.32 R\$
63. Uruguay	9.18 R\$
40% ↕	
91. Brazil	6.60 R\$
92. Pakistan	6.24 R\$
93. Philippines	6.01 R\$
94. China	4.94 R\$
95. Vietnam	4.92 R\$
96. Indonesia	4.68 R\$
97. Sri Lanka	4.18 R\$
98. Nepal	4.04 R\$
99. Egypt	3.86 R\$
100. India	3.53 R\$
101. Bangladesh	3.14 R\$

India Again Admits to Over-Subsidizing Rice Producers in 2021 WTO Notification

Tailândia subsidia custos de fertilizantes para produtores de arroz

23 de junho de 2024



Agricultores colhem arroz em um campo em Chiang Mai, Tailândia. (Foto: AFP/VNA)

(Por Planeta Arroz) O gabinete do primeiro ministro da Tailândia aprovou um orçamento de 29,9 bilhões de THB (810 milhões de dólares) para ajudar os agricultores com os custos de fertilizantes, o que deve aumentar a produção de arroz em 10% nesta temporada de colheita, informou a mídia local.

3.12 24.58

White Rice (1 kg) (Markets)



Indonesia fast-tracks final permit for Papua rice megaproject without Indigenous consent
JAKARTA — Indigenous rights activists have condemned

45. Australia		11.50 R\$
Armenia		10.98 R\$
Cuba		10.77 R\$
Hong Kong (China)		10.73 R\$
Slováquia		10.73 R\$
Azerbaijan		10.71 R\$
Ireland		10.58 R\$
52. Bosnia And Herzegovina		10.57 R\$
53. Argentina		9.94 R\$
54. Chile		9.77 R\$
55. Oman		9.75 R\$
56. Kuwait		9.72 R\$
57. Mauritius		9.70 R\$
58. Mexico		9.67 R\$
59. New Zealand		9.57 R\$
60. Morocco		9.39 R\$
61. South Africa		9.33 R\$
62. Zimbabwe		9.32 R\$
63. Uruguay		9.18 R\$
40% ↓		
91. Brazil		6.60 R\$
92. Pakistan		6.24 R\$
93. Philippines		6.01 R\$
94. China		4.94 R\$
95. Vietnam		4.92 R\$
96. Indonesia		4.68 R\$
97. Sri Lanka		4.18 R\$
98. Nepal		4.04 R\$
99. Egypt		3.86 R\$
100. India		3.53 R\$
101. Bangladesh		3.14 R\$

India Again Admits to ... Producers in 2021 WT

Tailândia subsidia custos de fertilizantes para produtores de arroz

23 de junho de 2024



Agricultores colhem arroz em um campo em Chiang Mai, Tailândia. (Foto: AFP/VNA)

(Por Planeta Arroz) O gabinete do primeiro ministro da Tailândia aprovou um orçamento de 29,9 bilhões de THB (810 milhões de dólares) para ajudar os agricultores com os custos de fertilizantes, o que deve aumentar a produção de arroz em 10% nesta temporada de colheita, informou a mídia local.

3.12 24.58

Ranking subsídios agrícolas

A União Europeia (19,33%), países da OCDE (16,07%), China (12,17%) e Estados Unidos (11,03%) lideram o ranking de maiores subsídios agrícolas, com alto suporte à renda do produtor. O Brasil possui um dos menores níveis, com apenas 1,35% a 2,1% da renda agrícola subsidiada, situando-se abaixo de nações como Colômbia e México. ¹

Ranking Global de Subsídios Agrícolas (% da Renda Agrícola)

- União Europeia: -16,8% - 19,33%
- Países da OCDE (média): -16,07%
- China: -12,17%
- Estados Unidos: -11,03% - 11,6%
- Rússia: -6,36%
- Colômbia: -10,0%
- México: -9,2%
- Peru: -7,4%
- Chile: -2,7%
- Brasil: -1,35% - 2,1% ¹

Pontos-chave do Ranking:

- O Brasil no ranking: O agro brasileiro tem subsídios 12,6% menores que a média dos 38 países da OCDE. A participação dos subsídios na renda do produtor brasileiro caiu de 4,8% para 2,6% (ou 1,35% dependendo da metodologia) entre 2000 e 2020, indicando maior independência de mercado.
- Concentração de Subsídios: Quatro grandes players (China, Índia, EUA e União Europeia) representam 38% do total de subsídios mundiais, que atingiram a marca de US\$ 801 bilhões entre 2000-2020.
- Subsídios no Brasil (interno): Embora baixos no geral, o crédito rural, seguro rural e suporte de preços são as principais formas de auxílio no Brasil. A concentração de valor e crédito no Brasil está em municípios do MT, BA e GO. ¹

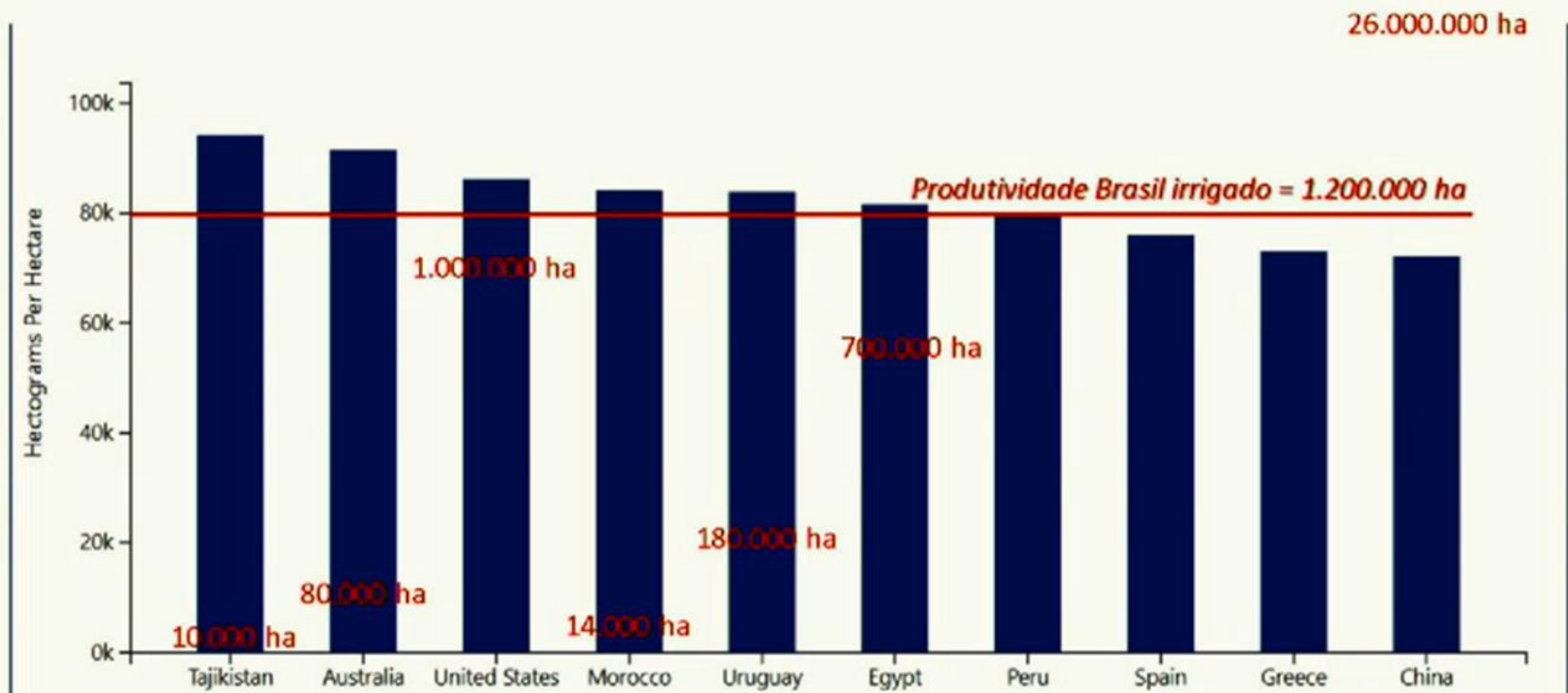


Indonesia fast-tracks final permit for Papua rice megaproject without Indigenous consent

JAKARTA — Indigenous rights activists have condemned

Rice

45. Australia		11.50 R\$
Armenia		10.98 R\$
Burkina Faso		10.77 R\$
Hong Kong (China)		10.73 R\$
Slováquia		10.73 R\$
Azerbaijan		10.71 R\$
Ireland		10.58 R\$
52. Bosnia And Herzegovina		10.57 R\$
53. Argentina		9.94 R\$
54. Chile		9.77 R\$
55. Oman		9.75 R\$
56. Kuwait		9.72 R\$
57. Mauritius		9.70 R\$
58. Mexico		9.67 R\$
59. New Zealand		9.57 R\$
60. Morocco		9.39 R\$
61. South Africa		9.33 R\$
62. Zimbabwe		9.32 R\$
63. Uruguay		9.18 R\$
		40% ↓
91. Brazil		6.60 R\$
92. Pakistan		6.24 R\$
93. Philippines		6.01 R\$
94. China		4.94 R\$
95. Vietnam		4.92 R\$
96. Indonesia		4.68 R\$
97. Sri Lanka		4.18 R\$
98. Nepal		4.04 R\$
99. Egypt		3.86 R\$
100. India		3.53 R\$
101. Bangladesh		3.14 R\$



Global Paddy Rice Yield by Country in 2023



Comparação internacional do custo da energia elétrica (2026)

País / Distribuidora	Valor médio (R\$/kWh)	Observações
RGE (Brasil – RS)	~0,83	Tarifa homologada pela Aneel em 2026; sem impostos e bandeiras.
Uruguai (UTE)	~1,00	Uma das mais altas da América do Sul; mercado pequeno e custos elevados.
Paraguai (ANDE)	~0,13	Energia muito barata devido à abundância hidrelétrica (Itaipu e Yacyretá).
Argentina	~0,25–0,30	Tarifas subsidiadas pelo governo; reajustes recentes para reduzir déficit fiscal.

TRIBUTAÇÃO: OPINIÃO DA PESQUISA

Carga Tributária Incidente sobre os Custos de Produção no Arroz no RS

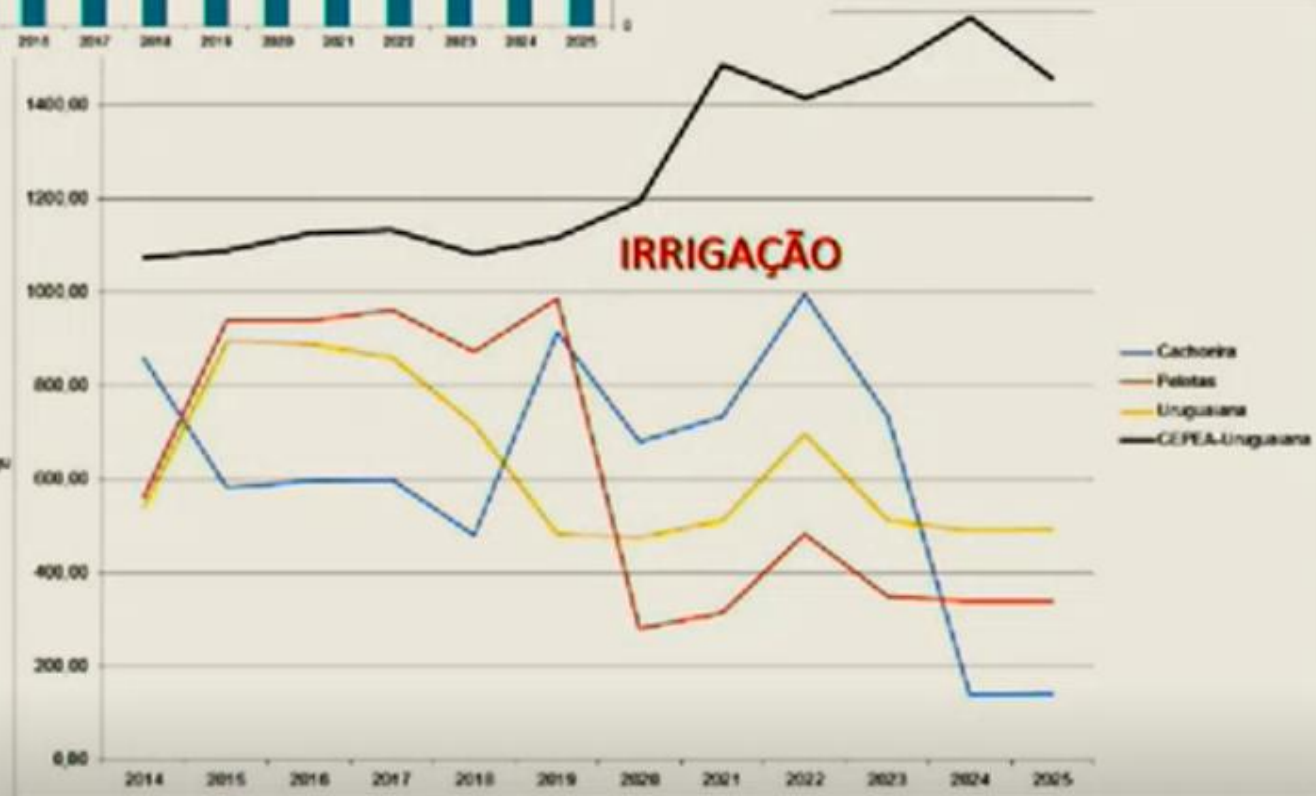
Itens	Participação dos Tributos
Tratores	26,0%
Colheitadeiras automotrizes	25,2%
Arados e grades niveladoras	27,8%
Pulverizadores	27,8%
Benfeitorias e obras civis	42,2%
Equipamentos industriais	26,0%
Fertilizantes	21,0%
Defensivos agrícolas	26,6%
Mão-de-obra	68,4%

Carga Tributária sobre os Custos de Produção: 22%

Carga Tributária da propriedade até o consumidor: 39%

LOPES, Eduardo Cavaretti; ALVES, Lucillo Rogério. CUSTOS E TRIBUTOS NA CADEIA DE VALOR DO ARROZ: O CASO DA REGIÃO SUDOESTE DO RIO GRANDE DO SUL. 49º Congresso da Sober, Belo Horizonte, 2011.

CUSTO DE PRODUÇÃO CONAB



CUSTOS INCOERENTES E INCONDIZENTES

Custo de Produção - Resumo		
AGRICULTURA EMPRESARIAL - ARROZ - PLANTIO CONVENCIONAL - IRRIGADO		
1ª SAFRA - 2024/25 - Lagoa da Confusão - TO		
Ciclo de Cultura: ANUAL	Tipo do Relatório: Estimado	
Mês/Ano: Março/2025		
Produtividade Média: 6000,00 kg	Ex Flux	
DISCRIMINAÇÃO	CUSTO POR HA	CUSTO / 60 kg
I - DESPESAS DO CUSTEIO		
1 - Operação com animal	0,0000	0,0000
2 - Operação com arado	224,0000	2,2400
3 - Operação com máquinas		
3.1 - Tratores e Colheitadeiras	571,9400	5,7194
3.2 - Conjunto de Irrigação	81,0500	0,8105
4 - Aluguel de Máquinas	0,0000	0,0000
5 - Aluguel de Armas	0,0000	0,0000
6 - Mão de obra	2,8000	0,0280
7 - Administrador	51,1000	0,5110
8 - Sementes e mudas	416,5100	4,1651
9 - Fertilizantes	1.592,9000	15,9290
10 - Agrotóxicos	2.687,2600	26,8726
11 - Receita	0,0000	0,0000
12 - Outros		
12.1 - Embalagens/Utensílios	0,0000	0,0000
12.2 - Análise de Solo	0,0000	0,0000
12.3 - Demais Despesas	0,0000	0,0000
13 - Serviços Diversos	0,0000	0,0000
TOTAL DAS DESPESAS DE CUSTEIO (A)	6.427,9600	66,2766

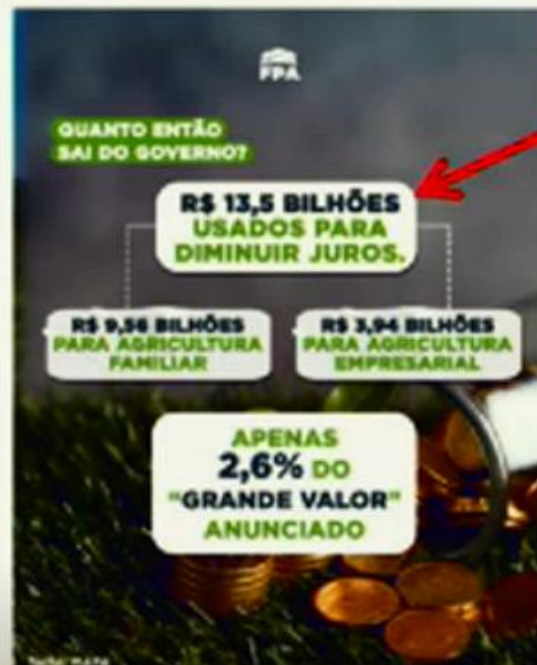
Custo de Produção - Resumo		
AGRICULTURA EMPRESARIAL - ARROZ - CULTIVO MÍNIMO - IRRIGADO		
1ª SAFRA - 2025/26 - Palotas - RS		
Ciclo de Cultura: ANUAL	Tipo do Relatório: Estimado	
Mês/Ano: Março/2025		
Produtividade Média: 8000,00 kg/ha	Ex At	
DISCRIMINAÇÃO	CUSTO POR HA	CUSTO [A/HA]
I - DESPESAS DO CUSTEIO		
1 - Operação com animal	0,0000	
2 - Operação com arado	523,2200	
3 - Operação com máquinas		
3.1 - Tratores e Colheitadeiras	1.290,3200	
3.2 - Conjunto de Irrigação	339,2400	
4 - Aluguel de Máquinas	475,3100	
5 - Aluguel de Armas	0,0000	
6 - Mão de obra	0,0000	
7 - Administrador	408,1200	
8 - Sementes e mudas	526,4000	
9 - Fertilizantes	1.977,3700	
10 - Agrotóxicos	1.200,4000	
11 - Receita	0,0000	
12 - Outros		
12.1 - Embalagens/Utensílios	0,0000	
12.2 - Análise de Solo	0,0000	
12.3 - Demais Despesas	210,0700	
13 - Serviços Diversos	0,0000	
TOTAL DAS DESPESAS DE CUSTEIO (A)	6.980,4600	

CUSTO DE PRODUÇÃO ESTIMADO - AGRICULTURA FAMILIAR		
PRODUTO: ARROZ		
1ª Safra - 2025/26		
LOCAL: Massaranduba-SC		
Produtividade Média: 7.750 kg/ha		
A PREÇOS DE: 01-mar-2025		
DISCRIMINAÇÃO	R\$/ha	R\$/50 kg
I - DESPESAS DE CUSTEIO		
1 - Operação com animal	0,00	0,00
2 - Operação com arado	0,00	0,00
3 - Operação com máquinas próprias		
3.1 - Tratores e Colheitadeiras	284,61	1,83
3.2 - Conjunto de Irrigação	148,93	0,96
4 - Aluguel de máquinas	0,00	0,00
5 - Aluguel de animais	0,00	0,00
6 - Mão de obra	1.266,08	8,16
7 - Administrador Rural	121,44	0,80
8 - Sementes	623,00	4,02
9 - Fertilizantes	1.604,60	10,36
10 - Agrotóxicos	2.681,33	17,30
11 - Água	0,00	0,00
12 - Receita	0,00	0,00
13 - Outros	0,00	0,00
13.1 - Análise Foliar	0,00	0,00
13.2 - Embalagens/Utensílios	0,00	0,00
13.3 - Vermelhação (sino)	0,00	0,00
13.4 - Análise de Solo	0,00	0,00
13.5 - Mudas	0,00	0,00
13.6 - Taxas Ambientais	0,00	0,00
13.7 - Demais Despesas	0,00	0,00
13.8 - Implementos Manuais	0,00	0,00
14 - Serviços Diversos	1.472,50	9,50
TOTAL DAS DESPESAS DE CUSTEIO (A)	8.202,49	52,93



APENAS 67,5% FORAM LIBERADOS!

EM 2024, O GOVERNO ANUNCIOU R\$ 138 BILHÕES EM RECURSOS COM JUROS CONTROLADOS. MAS LIBEROU APENAS R\$ 92,8 BILHÕES.



Quebra do Master custa R\$ 47,3 bi, maior rombo da história

(Por Planeta Arroz) O gabinete do primeiro ministro da Tailândia aprovou um orçamento de 29,9 bilhões de THB (810 milhões de dólares) para ajudar os agricultores com os custos de fertilizantes, o que deve aumentar a produção de arroz em 10% nesta temporada de colheita, informou a mídia local.

R\$4,3 Bi

Governo Federal já devolveu R\$ 2,1 bilhões a três milhões de aposentados e pensionistas vítimas de fraudes

GAFETA NO DONO

Governo corporat

Cabidão dos Correios: estatal usava terceirizadas para contratar até parentes de diretores

artão

Terceirizada dos Correios diz que sofreu pressões para realizar a contratação de parentes e apadrinhados; além do desrespeito com as regras antinepotismo, disputa envolve uma dívida de R\$ 387 milhões

MOTIVOS PARA NÃO PLANTAR ARROZ

- 90 milhões são insuficientes;
- Política Agrícola?
- Seguro Agrícola?
- Produtividade inferior a 10.999 Kg/ha;
- Custos de produção na média ou acima dela;
- Índice de defeitos superior a 10%;
- Arrendamento e custo da água superior a 20 scs/ha;
- Capital de giro terceiros;
- Interferência governamental;
- Acordo Comercial Índia, Tailândia e Vietnã;
- PARAGUAI, jovens desejam dirigir RAM na lavoura e BMW no BC.

MINISTERIO DA
AGRICULTURA E PECUÁRIA