

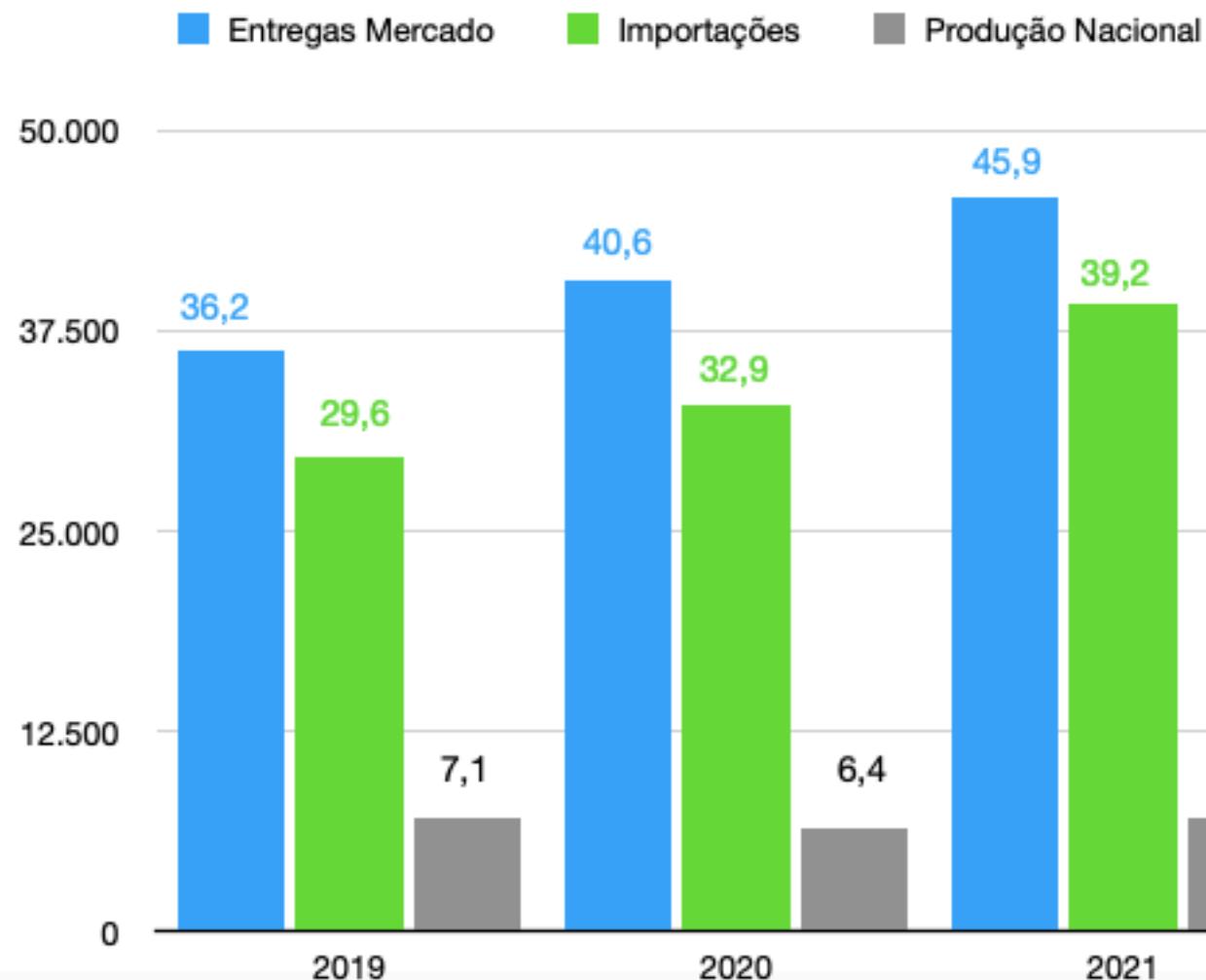
# **Crise geopolítica e as preocupações com os gargalos logísticos no setor de fertilizantes**

**Crise Saúde**

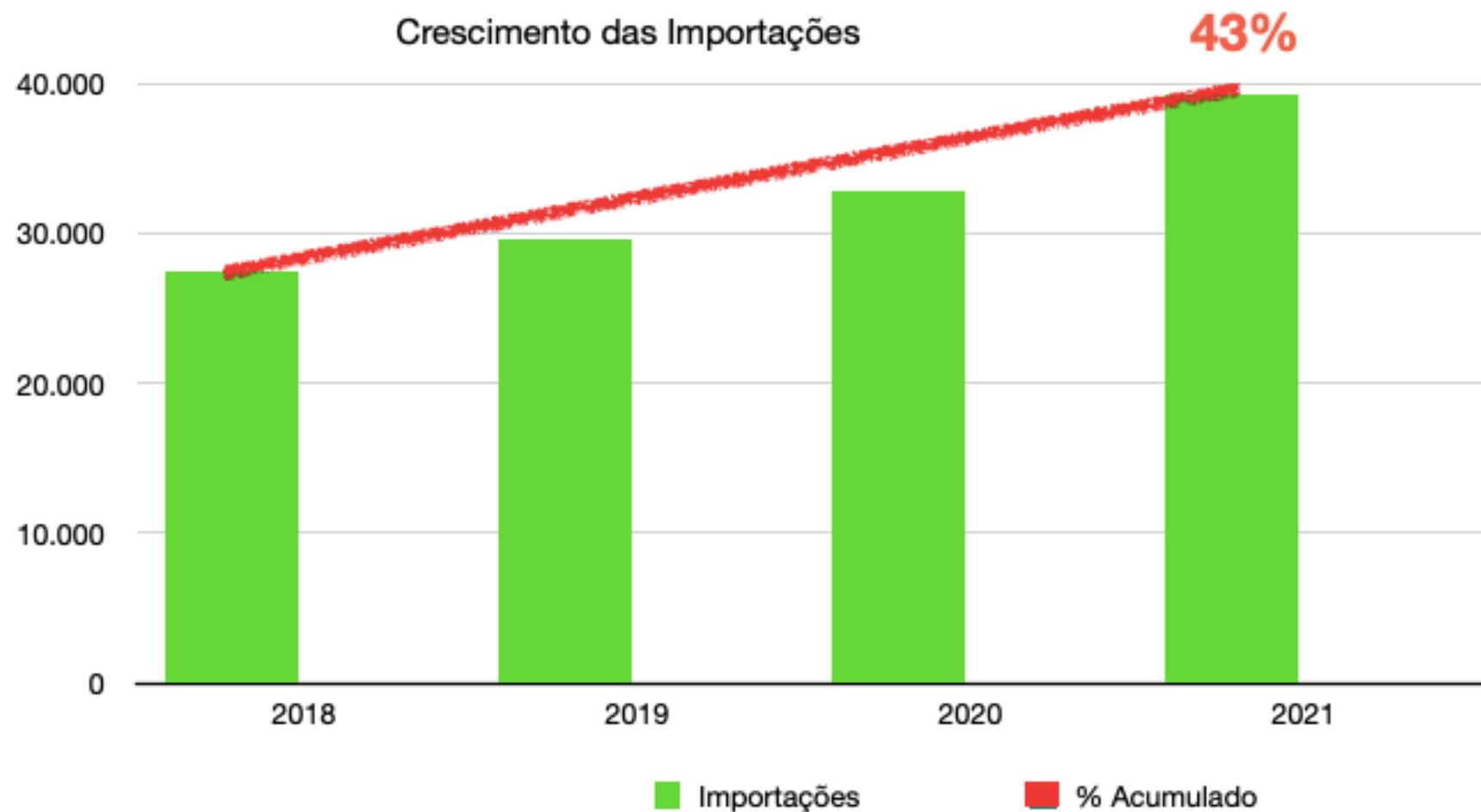
**Crise Economia**

**Crise Energia**

**Crises Geopolíticas**



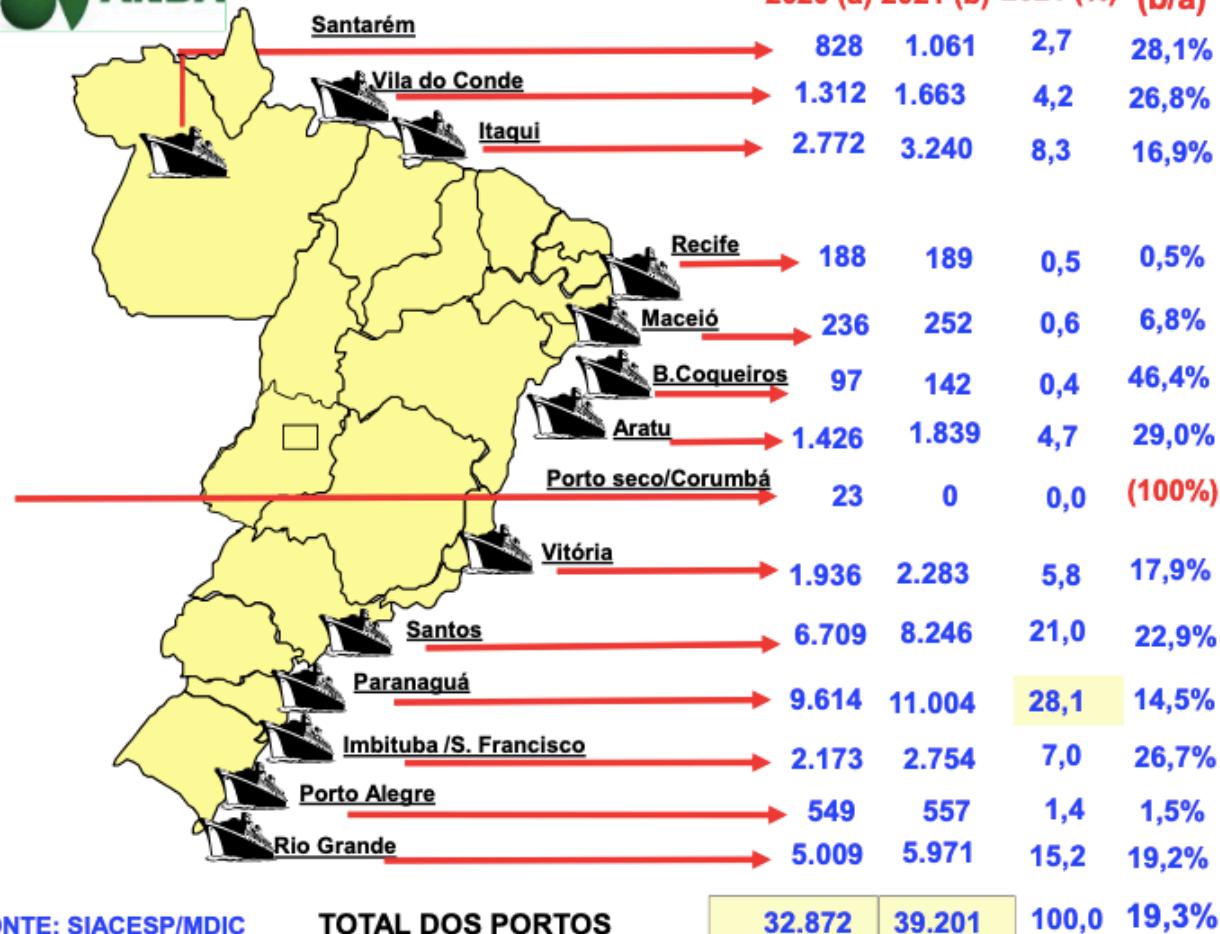
Fonte: ANDA



Fonte: ANDA

## IMPORTAÇÕES DE FERTILIZANTES INTERMEDIÁRIOS - PORTOS

JANEIRO - DEZEMBRO (1000 t - PRODUTOS)



FONTE: SIACESP/MDIC

TOTAL DOS PORTOS

32.872 39.201 100,0 19,3%

# PAGAMENTOS DEMURRAGE

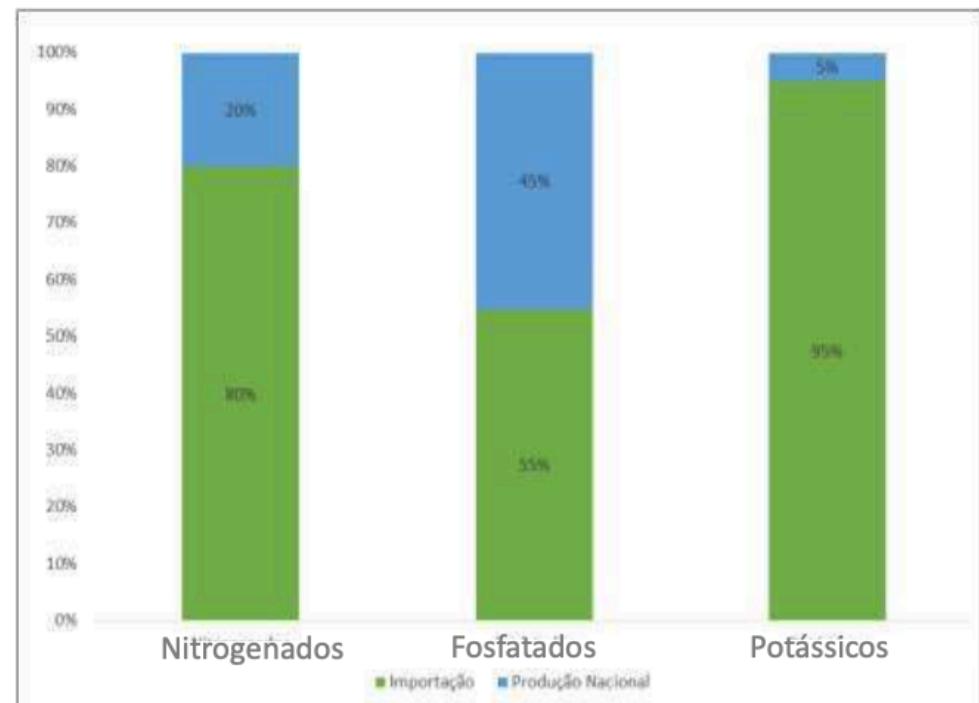
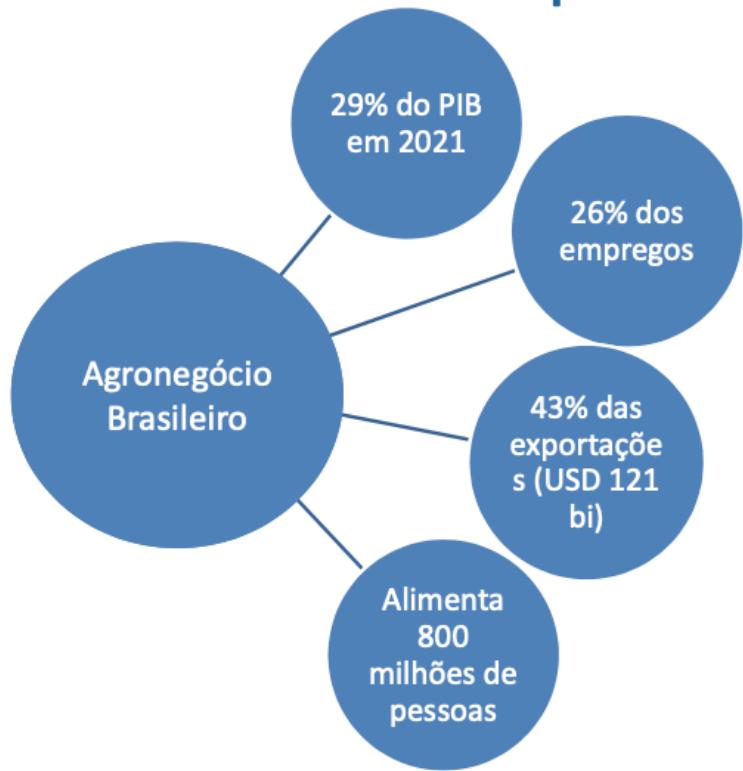
Fila Média de 16 dias

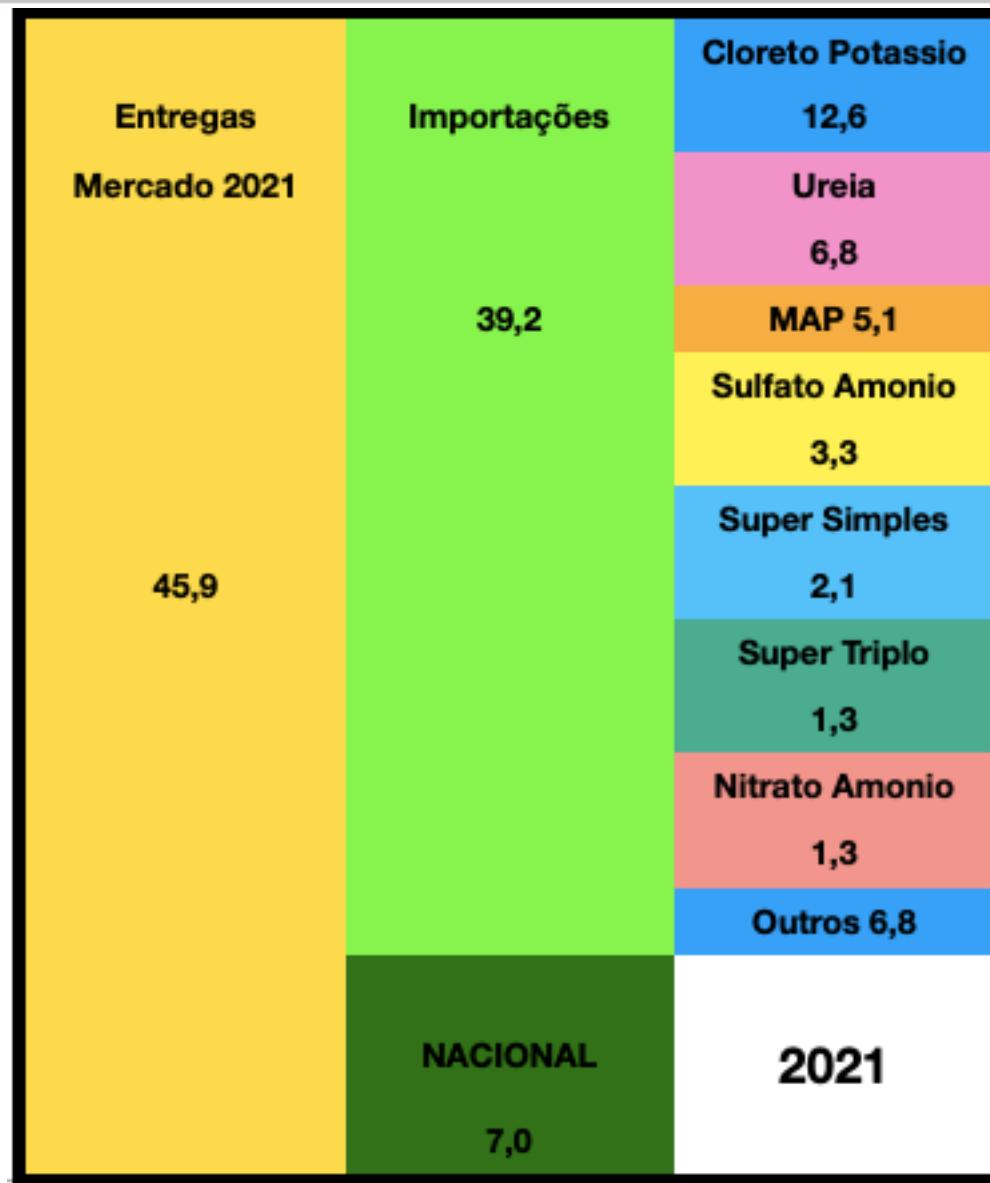
alguns portos comum 30/40 – exceção chegou a 70 dias

o pagamento de Demurrage no 2. Sem foi 4x maior que 1

## Vulnerabilidade: a importância do agronegócio para o Brasil e a alta dependência externa de fertilizantes

Brasil importa + de 80% dos fertilizantes = USD 15bi/ano



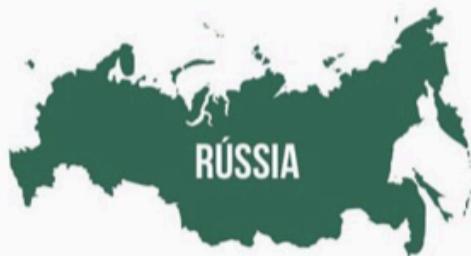


Fonte: ANDA

# Russia x Ucrania

(Como o conflito influênciaria o Mercado  
Fertilizantes Mundial e Brasileiro)

# MERCADO DE FERTILIZANTES MUNDIAL



**2º** maior produtor de fertilizantes nitrogenados com 10% de share

**2º** maior produtor potássio com 19% do share

**4º** maior produtor de fertilizantes fosforados com 7% de share

**19,6** milhões de toneladas produzidas de amônia em 2020

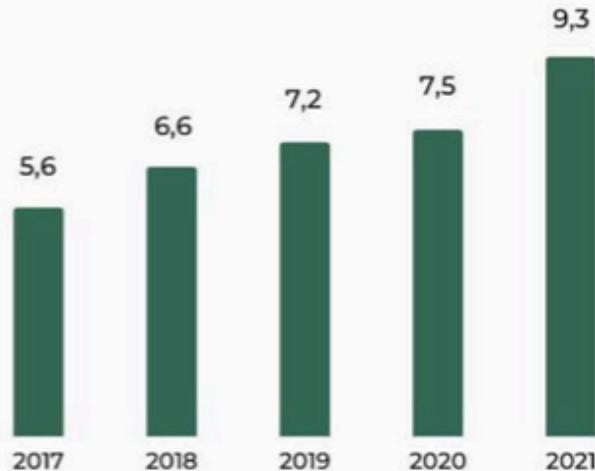
**13,5** milhões de toneladas produzidas de cloreto de potássio em 2020

**9,6** milhões de toneladas produzidas de ureia em 2020

# MERCADO DE FERTILIZANTES BRASILEIRO

Em 2021, o Brasil importou 41,2 milhões de toneladas de fertilizantes, sendo que 22% vieram da Rússia.

Volume de fertilizantes importados da Rússia pelo Brasil (milhões de toneladas)



# Os cuidados necessários com FAKE News

Inflação de Alimentos ?

Pagamentos x Entregas ?

As oportunidades decorrentes: Diplomacia CP e LP



# PLANO NACIONAL DE FERTILIZANTES 2050

Uma Estratégia para os Fertilizantes no Brasil



## **RICARDO TORTORELLA**

Diretor Executivo



Praça Dom José Gaspar, 30 – 9 andar - República - 01047-010 - São Paulo – SP

Tel.: 55 (11) 3218-2807    55 (11) 99241-2001

[www.anda.org.br](http://www.anda.org.br)    [ricardo.tortorella@anda.org.br](mailto:ricardo.tortorella@anda.org.br)