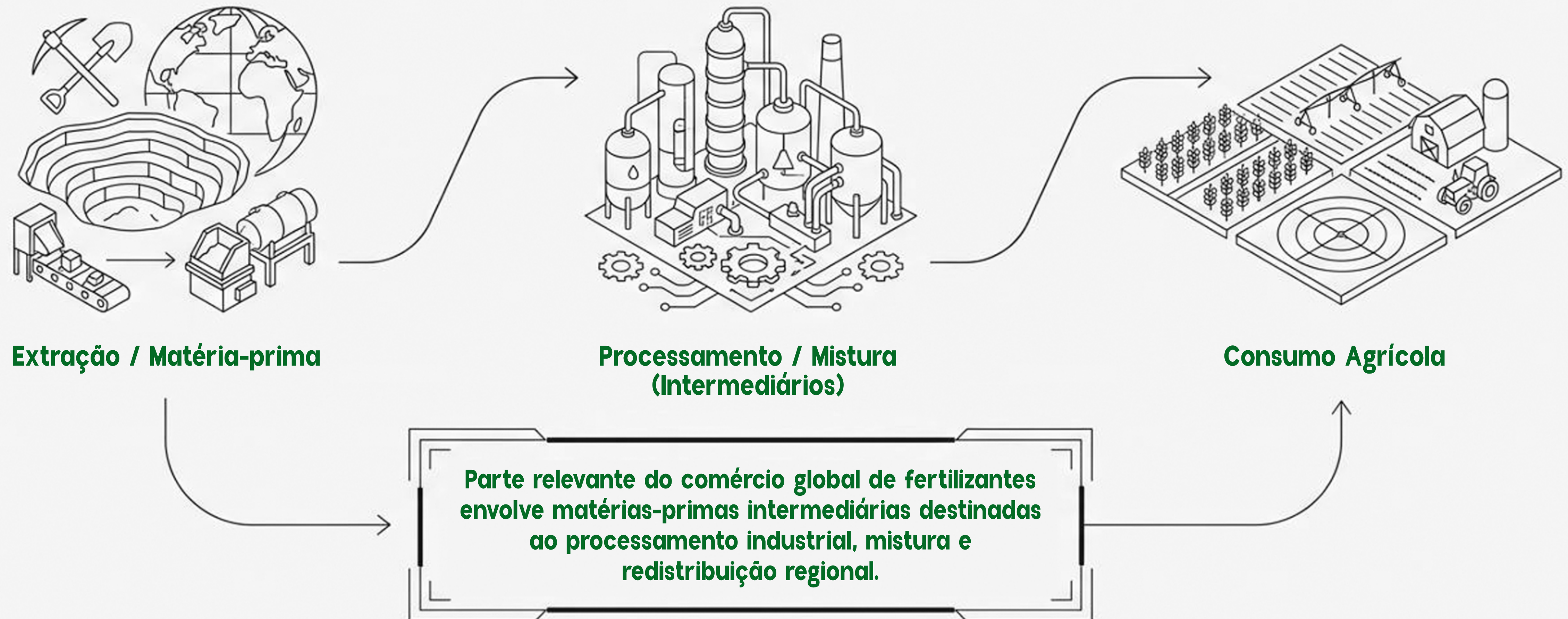


# Importação Global de Fertilizantes e Dependência Agrícola

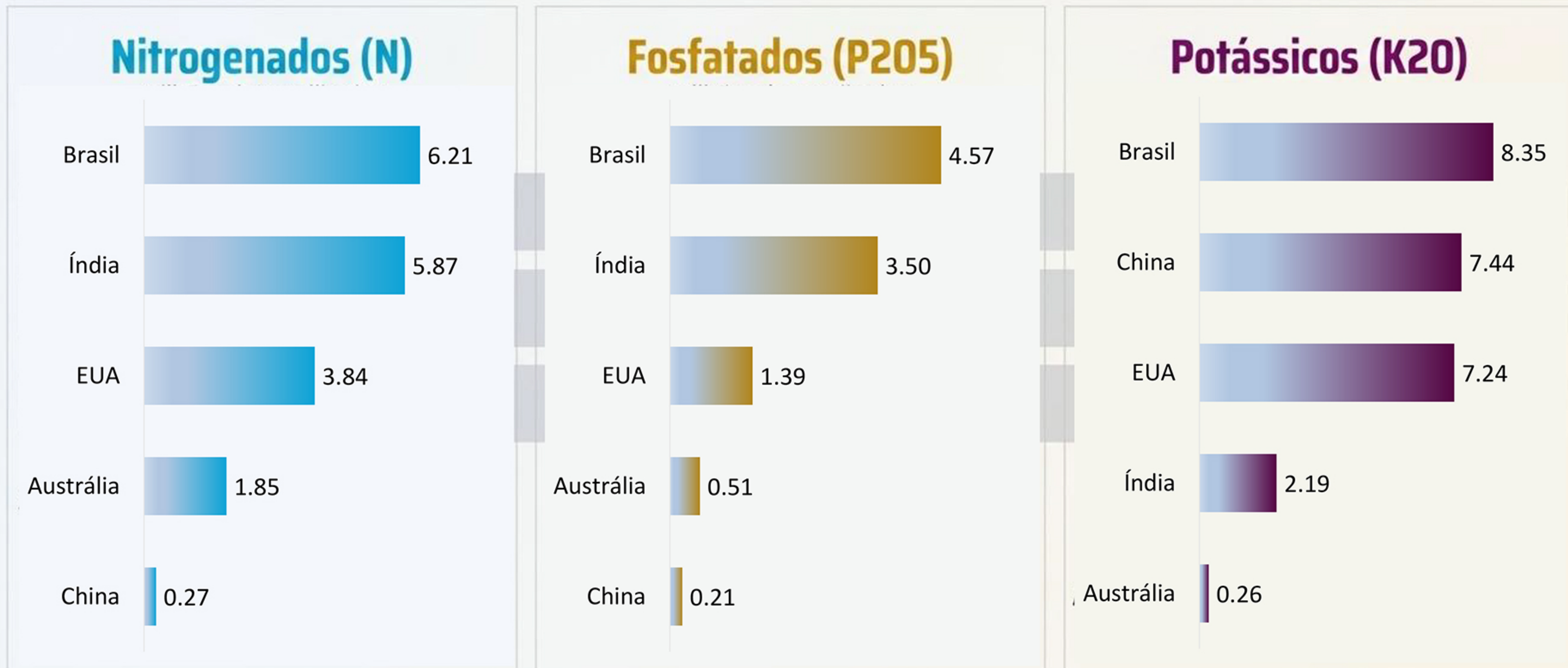
Fluxos globais, segurança de abastecimento e dependência externa.



# A Complexa Arquitetura do Comércio Internacional de Nutrientes



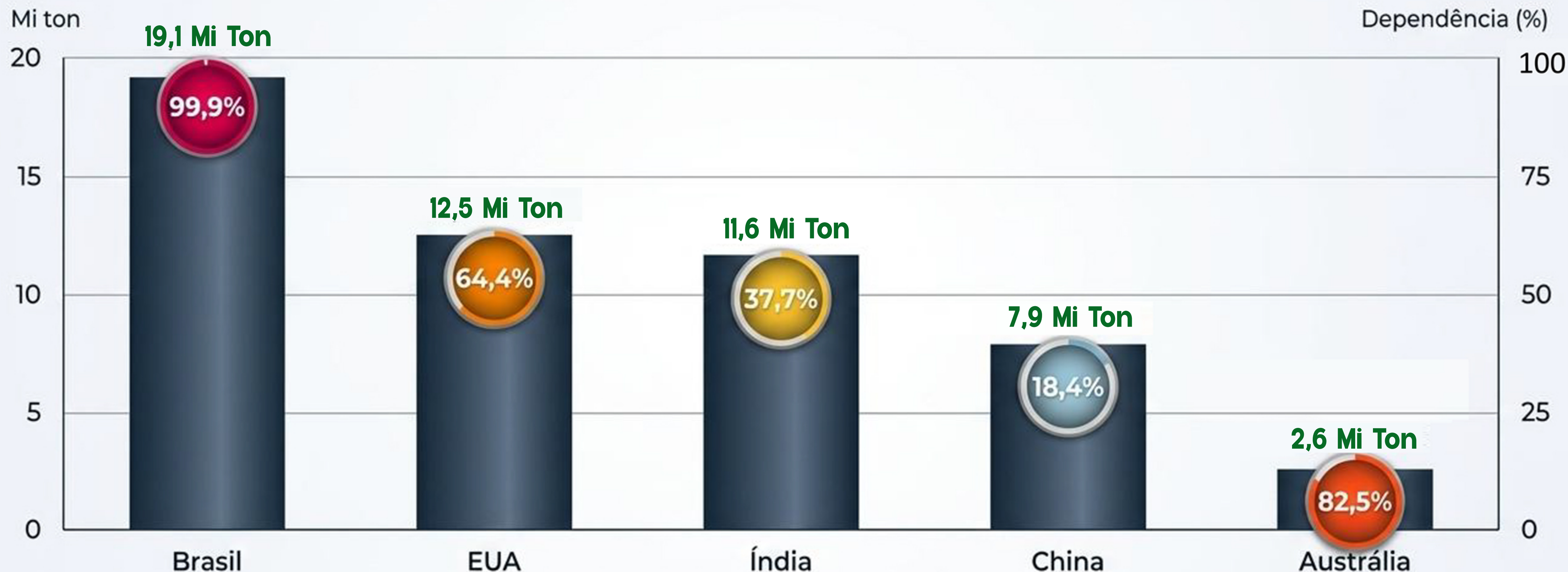
# A Concentração Global de Demanda por Macronutriente em 2023



Milhões de toneladas



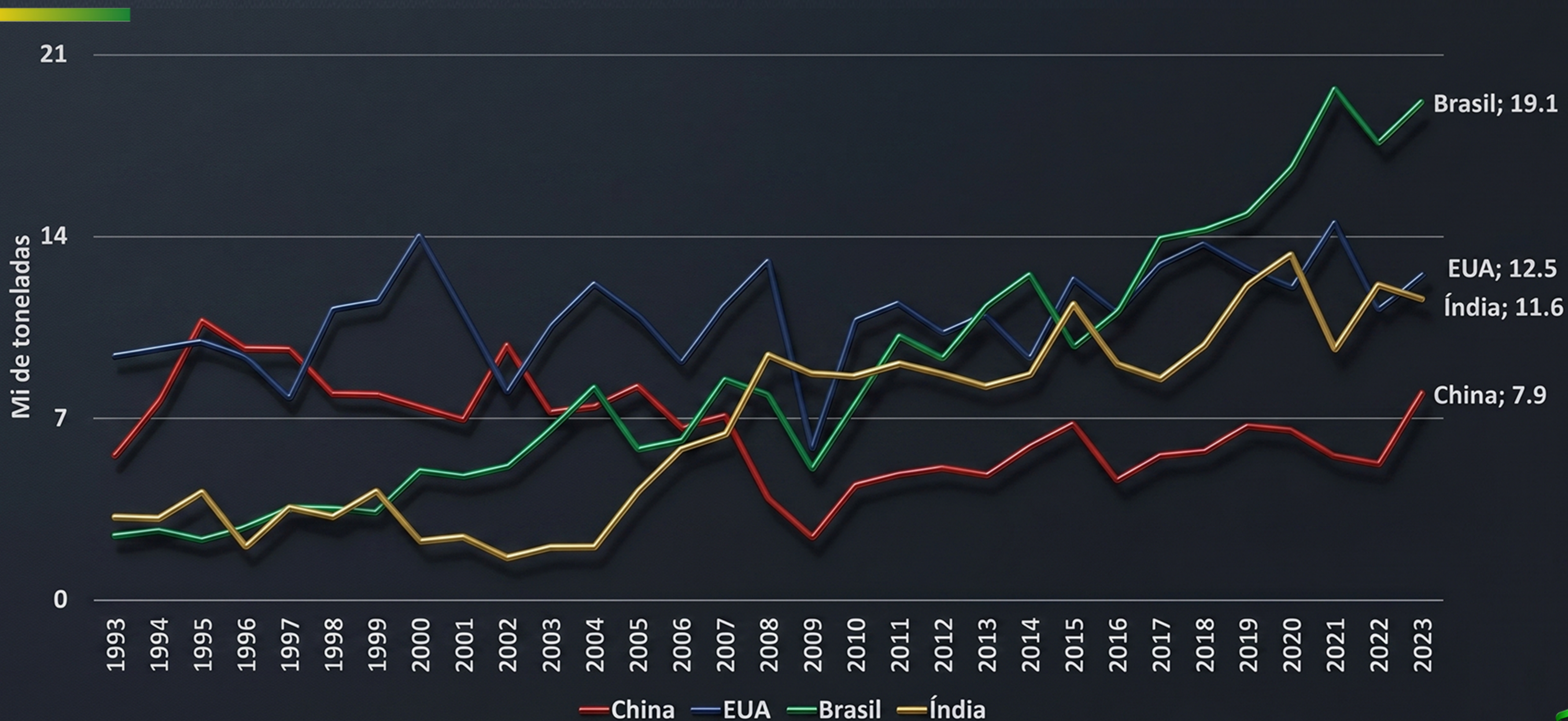
# Grandes Potências Agrícolas Escondem Profundas Vulnerabilidades Estruturais



A China sustenta sua demanda com forte capacidade industrial interna, enquanto o Brasil expõe uma dependência quase total do mercado internacional, evidenciando que alto volume de importação nem sempre é sinônimo de mesma vulnerabilidade.



# A Evolução da Demanda: o Crescimento Exponencial da Dependência Brasileira



# O Paradoxo Brasileiro: Potência Agrícola Atrelada ao Mercado Externo



**19,1 Milhões**

Toneladas totais de NPK importadas (2023)

**~100%**

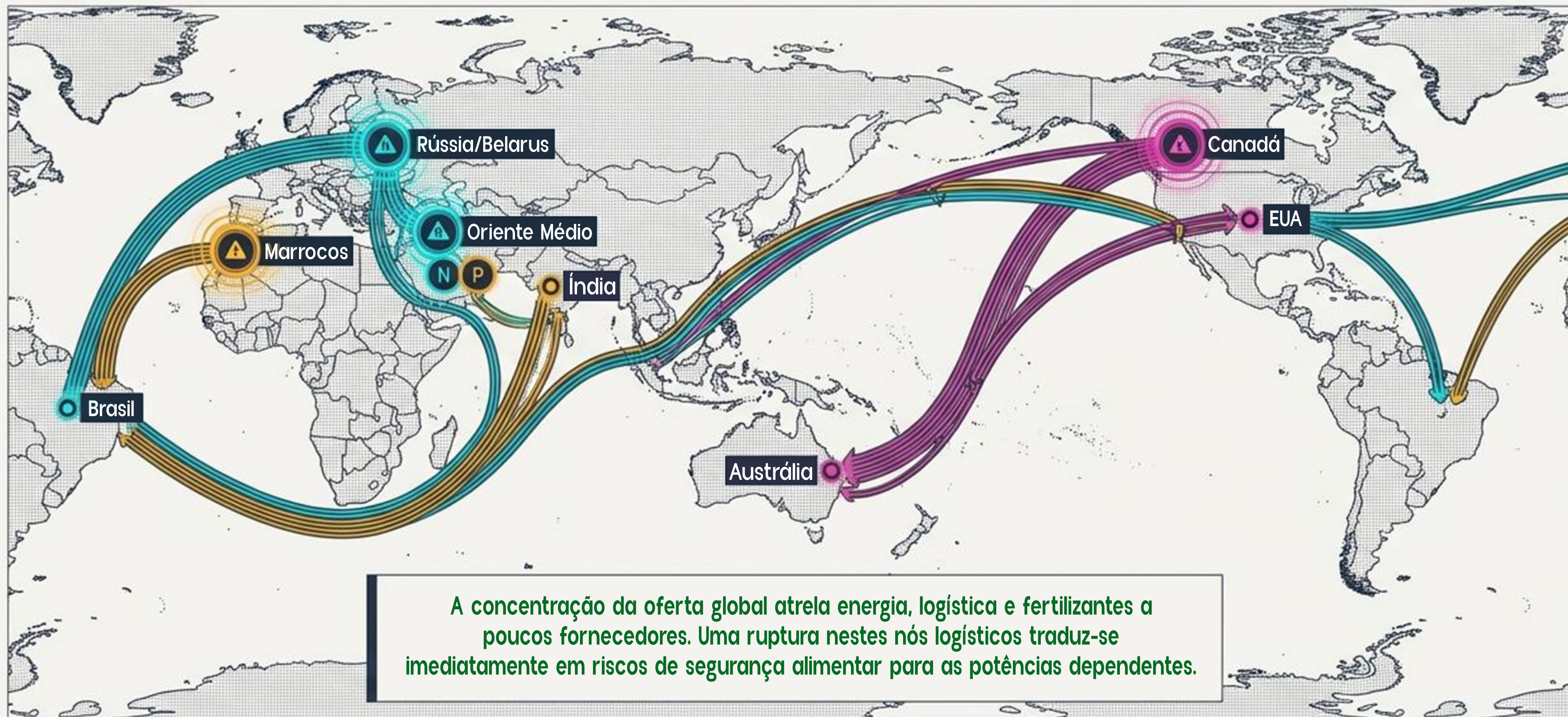
Nível de dependência externa estrutural

**1º Lugar**

Maior importador global isolado

O Brasil consolidou-se como uma **potência agrícola altamente dependente do mercado internacional de fertilizantes**, gerando extrema **vulnerabilidade logística e geopolítica**.

# Segurança Alimentar Mapeada por Corredores Estratégicos de Nutrientes



# O Comércio de Fertilizantes como Eixo Central da Geopolítica Agrícola

## Crescimento Estrutural

A demanda das potências agrícolas tropicais e emergentes continuará pressionando o mercado internacional.

## Concentração da Oferta

O fornecimento global permanece nas mãos de um oligopólio geográfico atrelado a recursos energéticos e minerais.

## Dependência Externa

Países como Brasil e Austrália provam que o volume de exportação agrícola não reflete autonomia de insumos.

## Risco Geopolítico




A agricultura mundial não opera no vácuo; ela depende da estabilidade de corredores logísticos globais suscetíveis a choques.

**A produtividade agrícola mundial depende, vitalmente e de forma vulnerável, do comércio internacional de fertilizantes.**



# OBRIGADO

## Entre em contato conosco

 (66) 9 616-5097  
 contato@fjrconsultoria.com  
 www.fjrconsultoria.com

## Acompanhe nossas redes sociais

    
@fjrconsultoria