

Ministério da  
Pesca e Aquicultura



# UM CAMINHO PARA O BRASIL CRESCER

# PESCADO

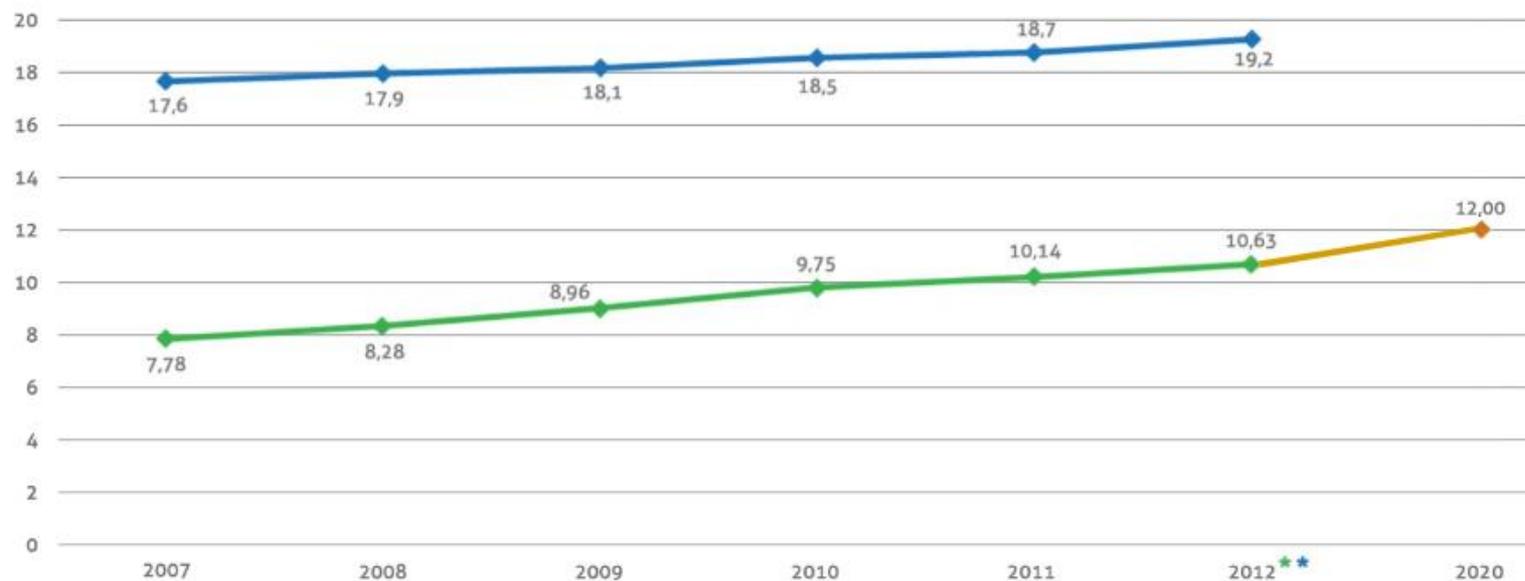
## Indicadores Mundiais

- Produção mundial de pescado: 158 milhões de toneladas em 2012.
- Movimentou US\$ 600 bilhões/ano.
- US\$ 136 bilhões de dólares em exportações.
- Sete vezes maior do que os negócios de carne bovina.
- Nove vezes maior do que os negócios da carne de frango.

## A PRODUÇÃO MUNDIAL DE PESCADO

- Produção Mundial de Pescado:  
**158 milhões de toneladas = US\$ 600 bilhões**
- Consumo humano: 136,2 milhões de toneladas.
  - Produção Aquícola: 66,6 milhões de toneladas (48,9%).
  - Produção Pesqueira: 69,6 milhões de toneladas (51,1%)
- Consumo de pescado per capita: 19,2 kg/hab. (Recorde mundial).
- O pescado é responsável por prover 15% da proteína animal a 4,3 bilhões de pessoas.

# CONSUMO PER CAPITA DE PESCADO - 2007 A 2012



—◆— Evolução do Consumo no Brasil

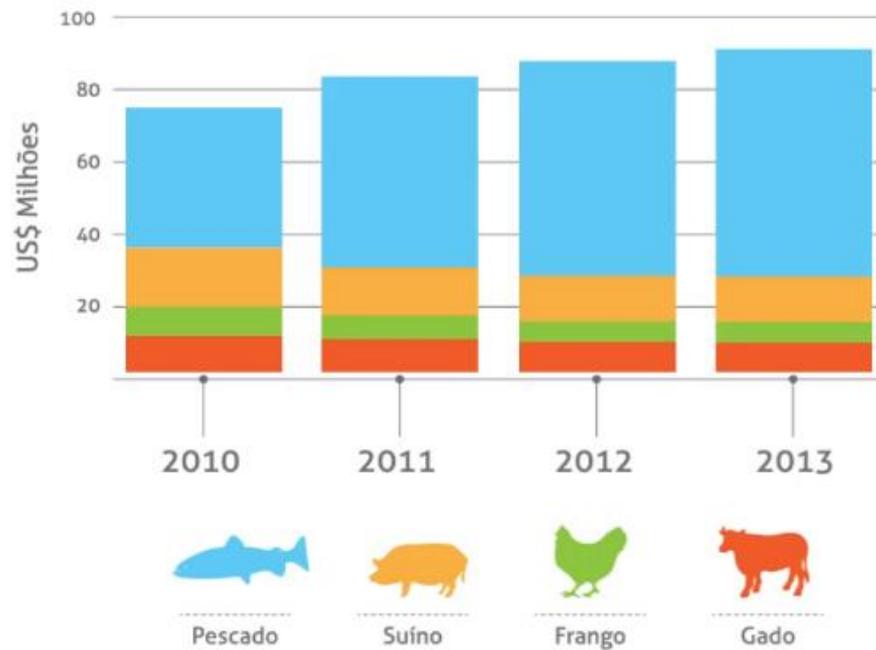
—◆— Evolução do Consumo no Mundo

—◆— Projeção Consumo no Brasil (2020)

(\*) Dados de produção MDA

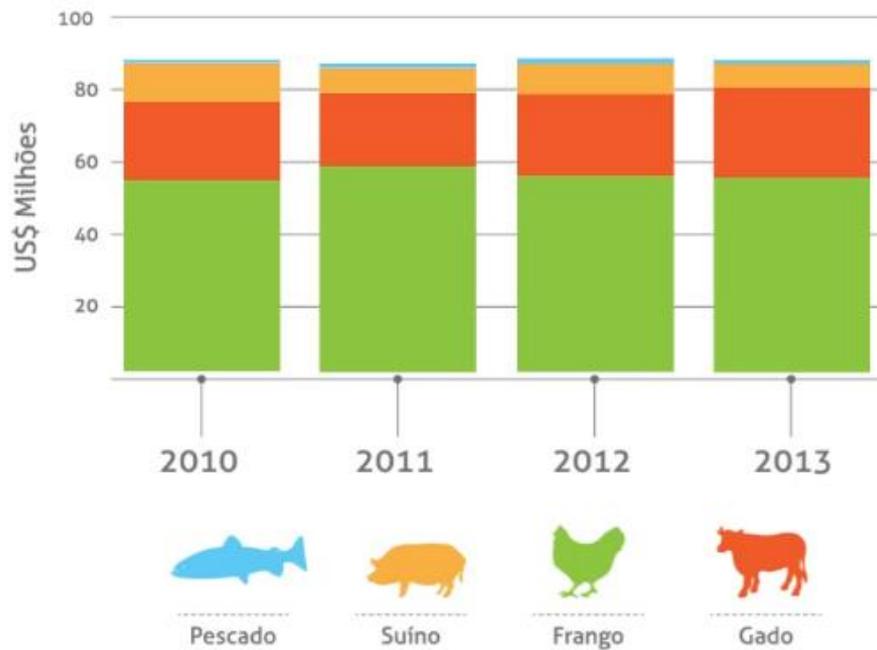
(\*) Dados da importação: SECEX/MDIC

# EXPORTAÇÕES MUNDIAIS DE PROTEÍNA ANIMAL



Fonte: FAO 2014

# EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS DE PROTEÍNA ANIMAL



Fonte: FAO 2014

# VALOR DAS EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS DE PROTEÍNA ANIMAL



Carne bovina:  
**US\$ 7,2 Bilhões**

1,565 milhão  
toneladas

Maior  
exportador  
mundial



Carne de frango:  
**US\$ 8,08 Bilhões**

4,1 milhões  
toneladas

Maior  
exportador  
mundial



Carne suína:  
**US\$ 1,6 Bilhão**

505,7 mil  
toneladas

5º Maior  
exportador  
mundial

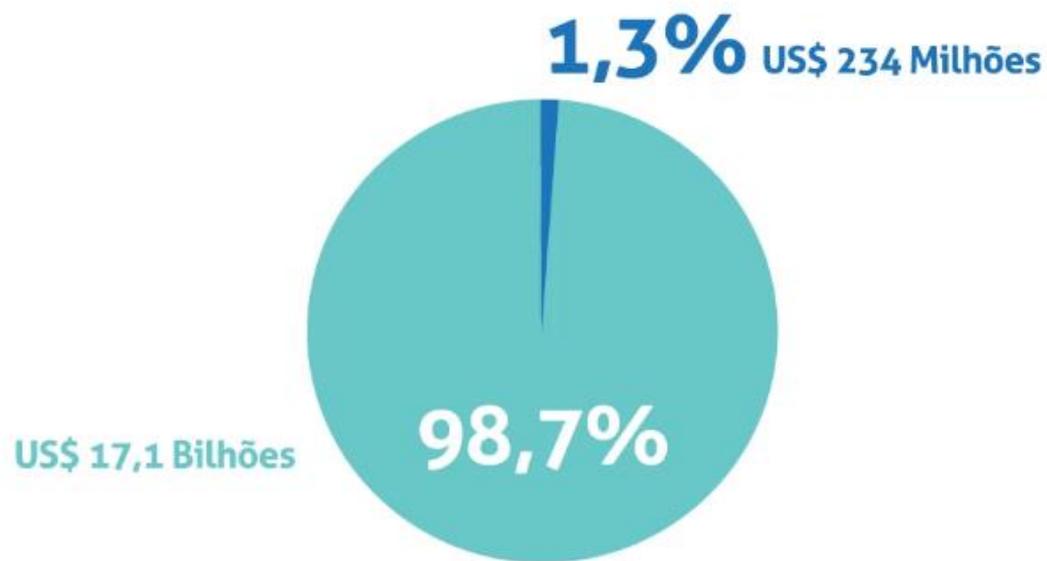


Pescado:  
**US\$ 234 Milhões**

35 mil  
toneladas

# EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS

## Proteína Animal



Pescado



Suíno



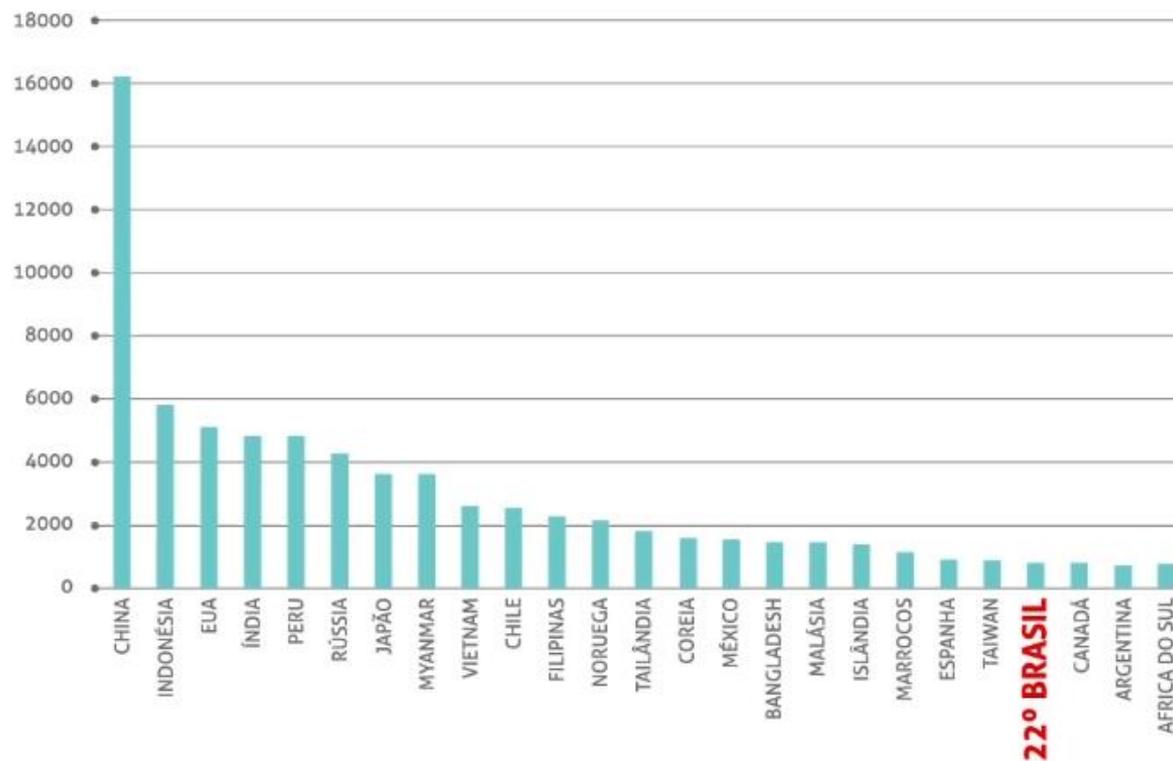
Frango



Gado

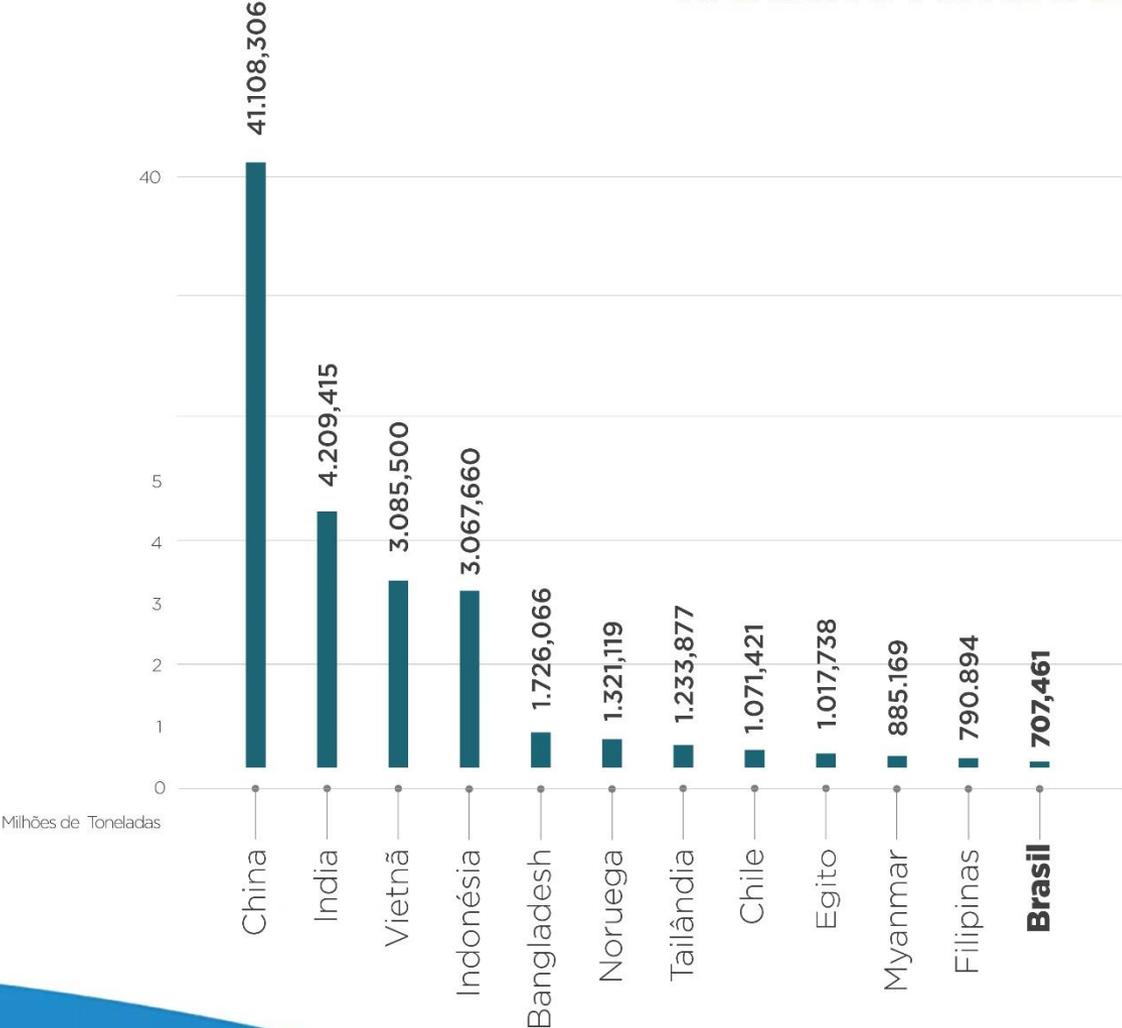
Fonte: Secretaria de Comércio Exterior (MDIC) 2013

# 25 MAIORES PRODUTORES DE PESCADO POR CAPTURA NO MUNDO

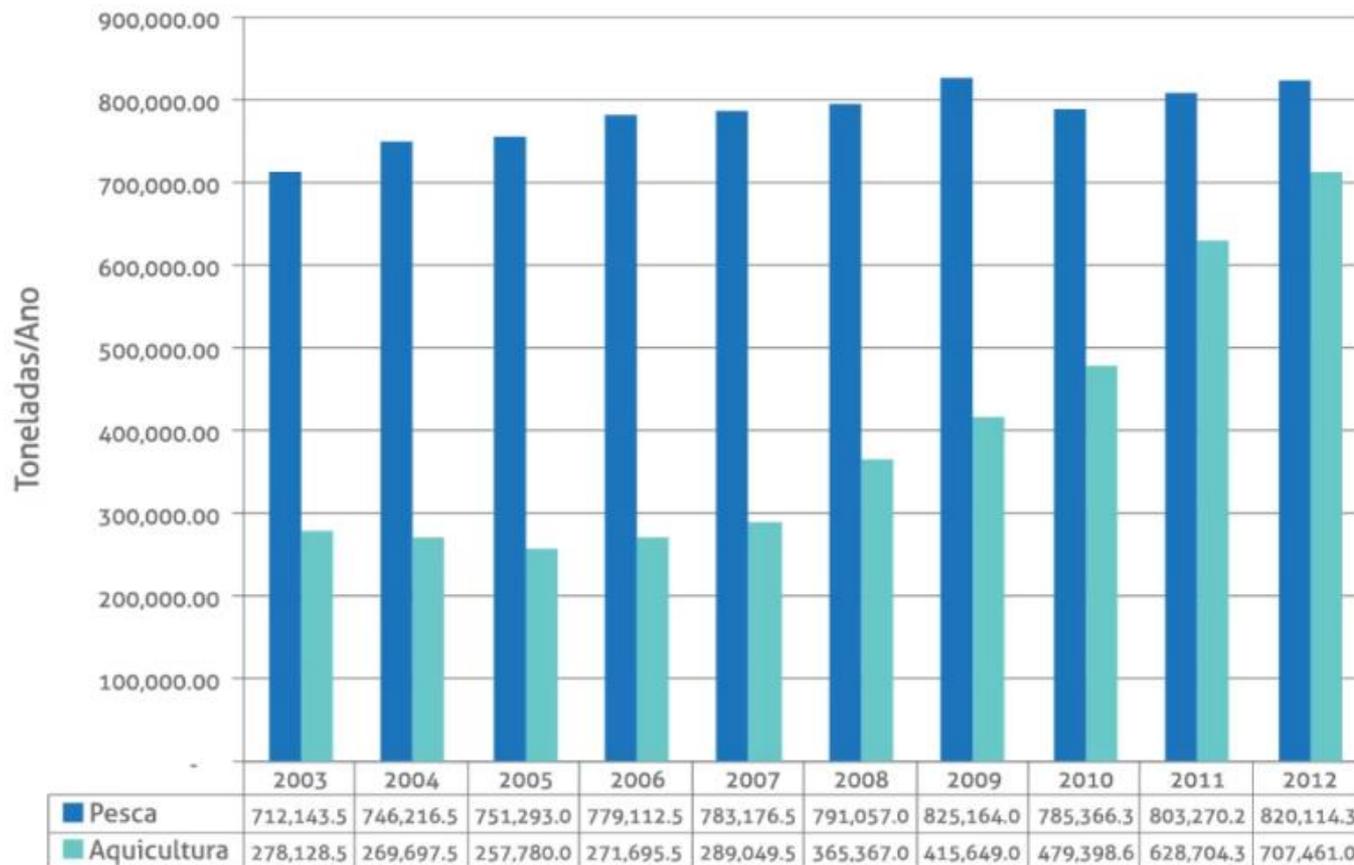


Fonte: FAO 2013

# RANKING MUNDIAL AQUÍCOLA



# PRODUÇÃO BRASILEIRA



Fonte: FAO 2014

Ministério da  
Pesca e Aquicultura



# PESCA

# PESCA



# NÚMEROS DA PESCA EXTRATIVA NO BRASIL

- Número de pescadores: 1,025 milhão.
- Produção Brasileira (2013): cerca de 765 mil toneladas.
- Meta de crescimento: chegar a 1 milhão de toneladas até 2020.



# COMO ESTAMOS CRESCENDO NA PESCA

- Aprimoramento dos processos de gestão e aumento da rentabilidade dos estoques pesqueiros.

- Eliminação do desperdício com substituição da frota:

**Hoje a perda é de 20-25% pelo mau acondicionamento.  
Frota com mais de 40 anos e/ou com tecnologia defasada.**

- Ampliação da participação brasileira na pesca oceânica:

**Hoje contribuimos com cerca de 8% da produção no Atlântico.  
Podemos chegar a 15%.**

- Melhoria da infraestrutura de desembarque do pescado (Terminais Pesqueiros Públicos).



# ONDE SE REALIZA A PESCA CONTINENTAL?



# ONDE SE REALIZA A PESCA COSTEIRA?

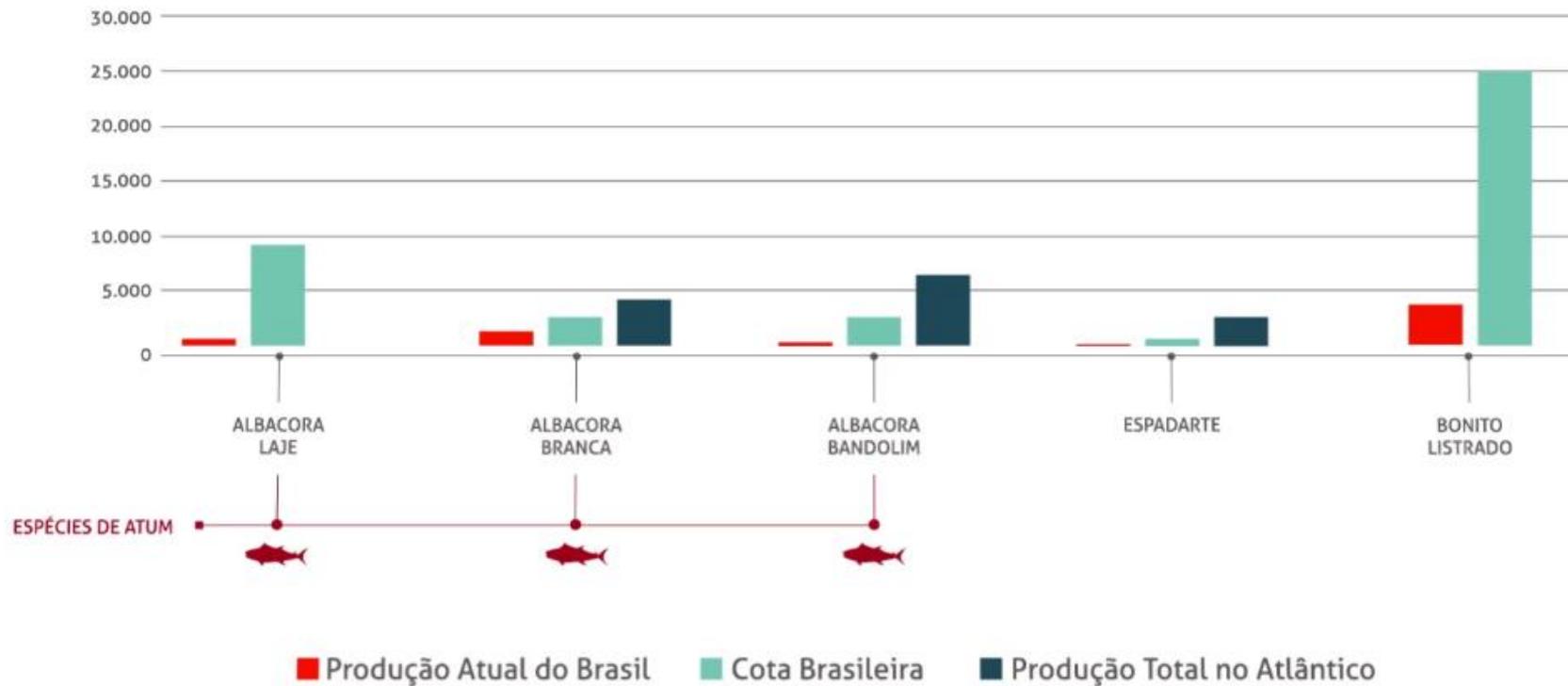


# ONDE SE REALIZA A PESCA OCEÂNICA?

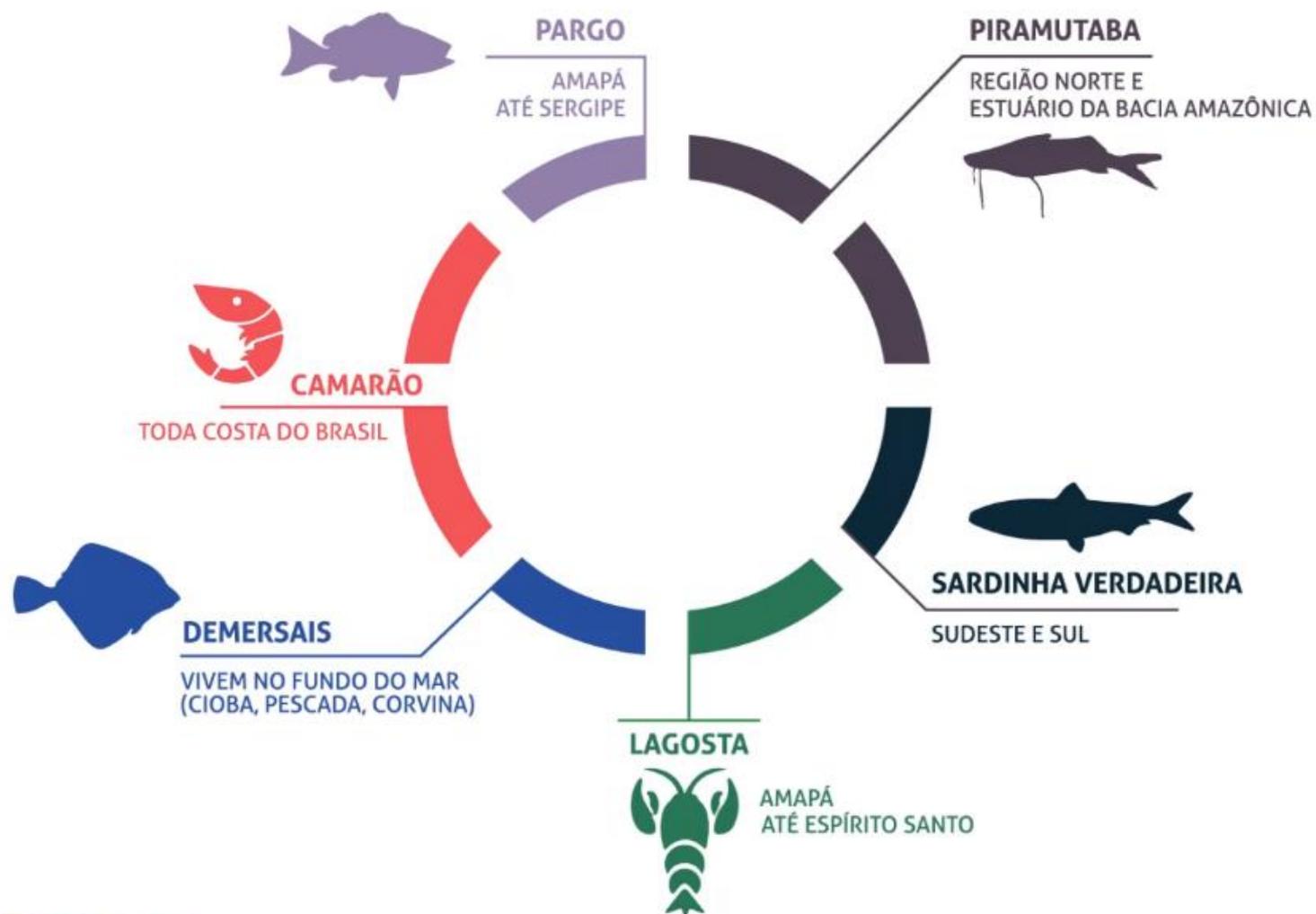
Nos 4,5 milhões de Km<sup>2</sup> de Zona Econômica Exclusiva (ZEE) e em águas internacionais



# PARTICIPAÇÃO BRASILEIRA NO ATLÂNTICO



# DESTAQUE NA PRODUÇÃO BRASILEIRA



Ministério da  
Pesca e Aquicultura



# AQUICULTURA

# AQUICULTURA

Águas Continentais (tanque escavado)



Águas Marinhas (tanque escavado - camarão)



Águas Continentais (tanque rede)



Águas Marinhas (tanque rede)

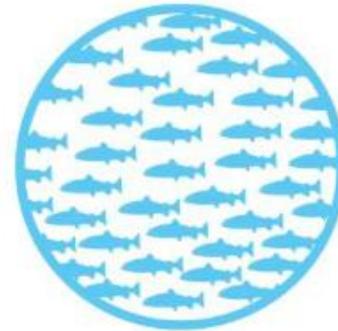


# BOVINOCULTURA EM COMPARAÇÃO COM A AQUICULTURA



**1 HECTARE = 0.12 TONELADA**

Um hectare de terra pode gerar  
0,12 tonelada de carne por ano.



**1 HECTARE = DE 100 - 320 TONELADAS**

Um hectare pode produzir de  
100 a 320 toneladas de  
pescado por ano, dependendo  
do tipo de cultivo.

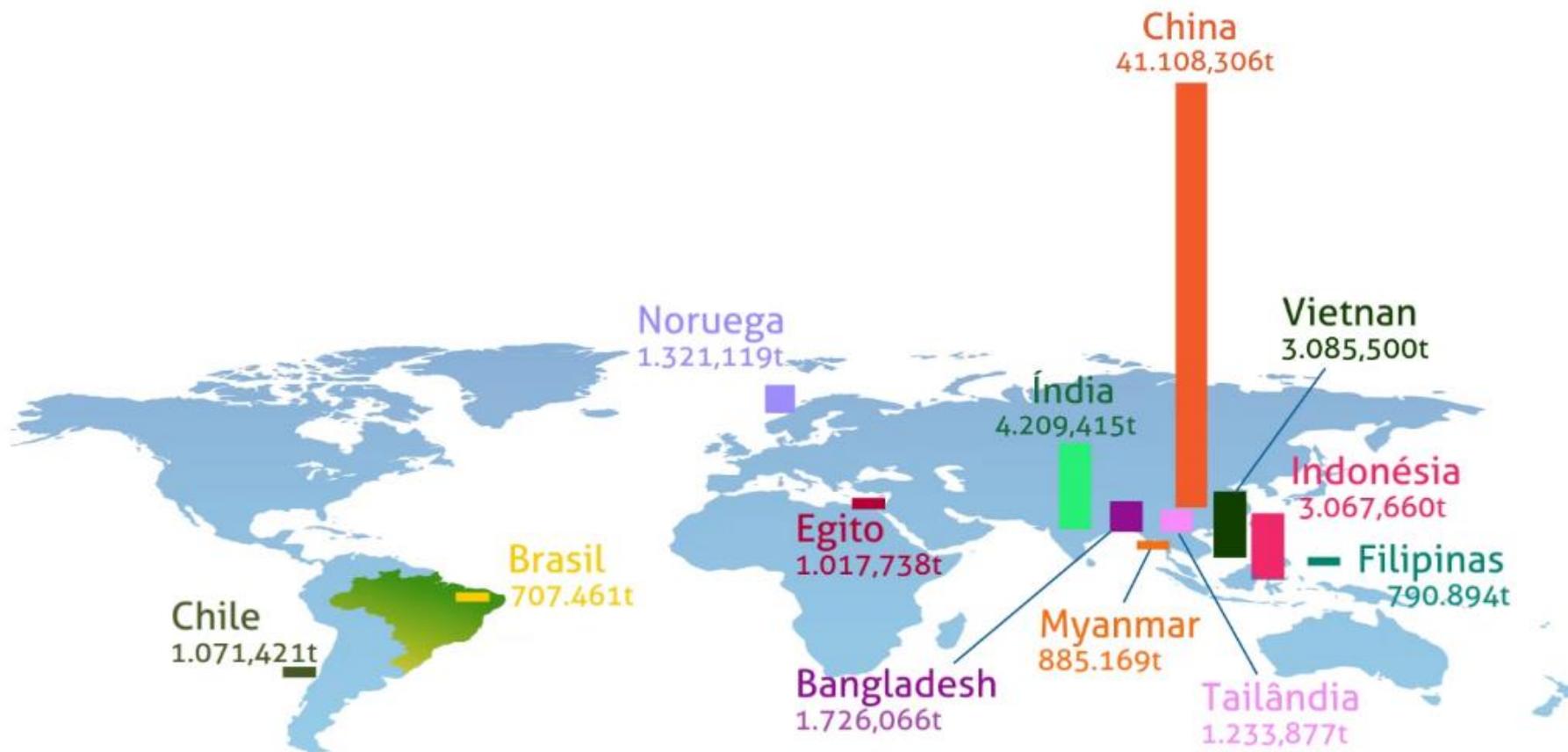
# RANKING MUNDIAL DA AQUICULTURA



Atualmente  
**12º**

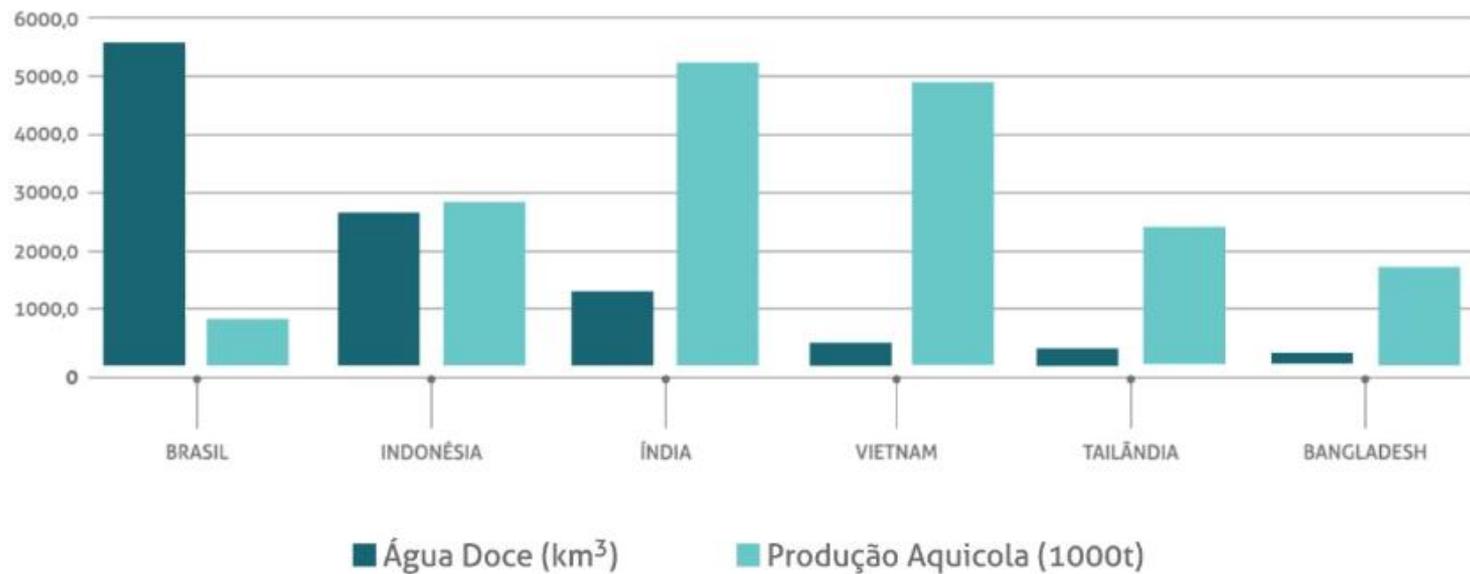
Meta  
**Ficar entre os  
5 maiores produtores  
do mundo até 2020**

# RANKING MUNDIAL AQUÍCOLA



Fonte: FAO 2014

# DISPONIBILIDADE DE ÁGUA DOCE E PRODUÇÃO AQUÍCOLA NO MUNDO



# TAXAS DE CRESCIMENTO DA AQICULTURA EM NÍVEL MUNDIAL

• 1980/1990  
**10,8%**

• 1990/2000  
**9,5%**

• 2000/2012  
**6,7%**

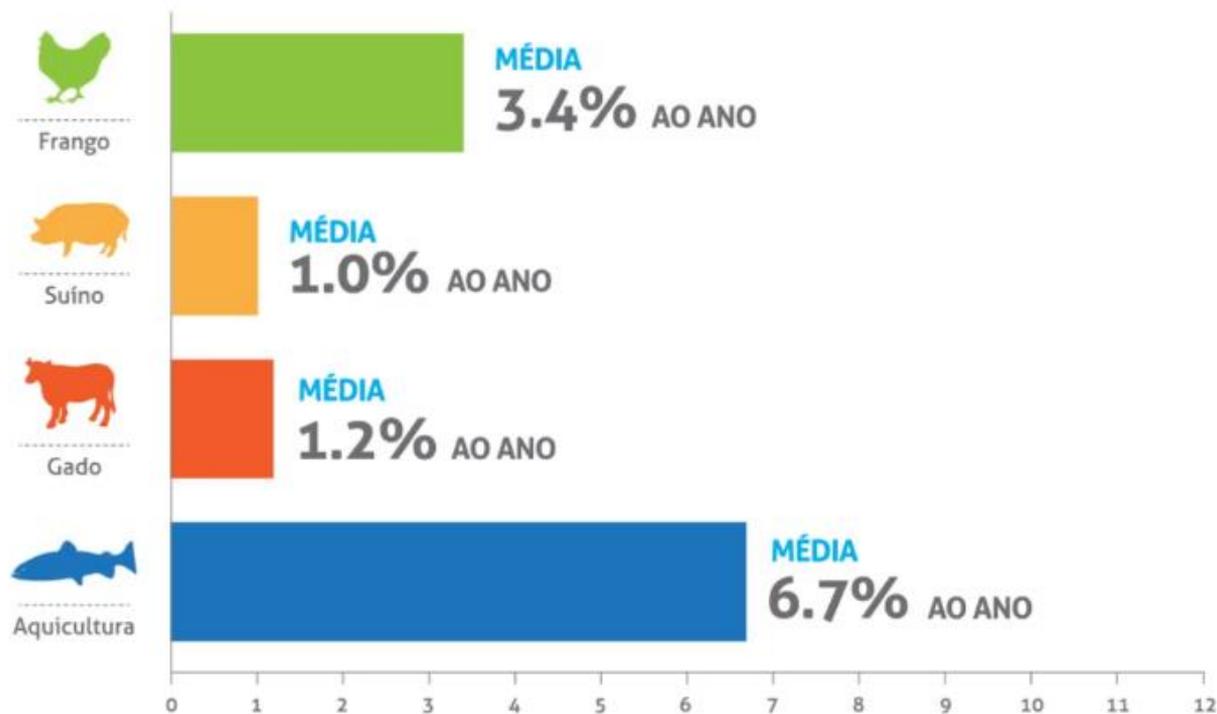
Crescimento  
Médio  
1980/2012

**8,6%**

**2000**  
**32,4 milhões**  
**de toneladas**

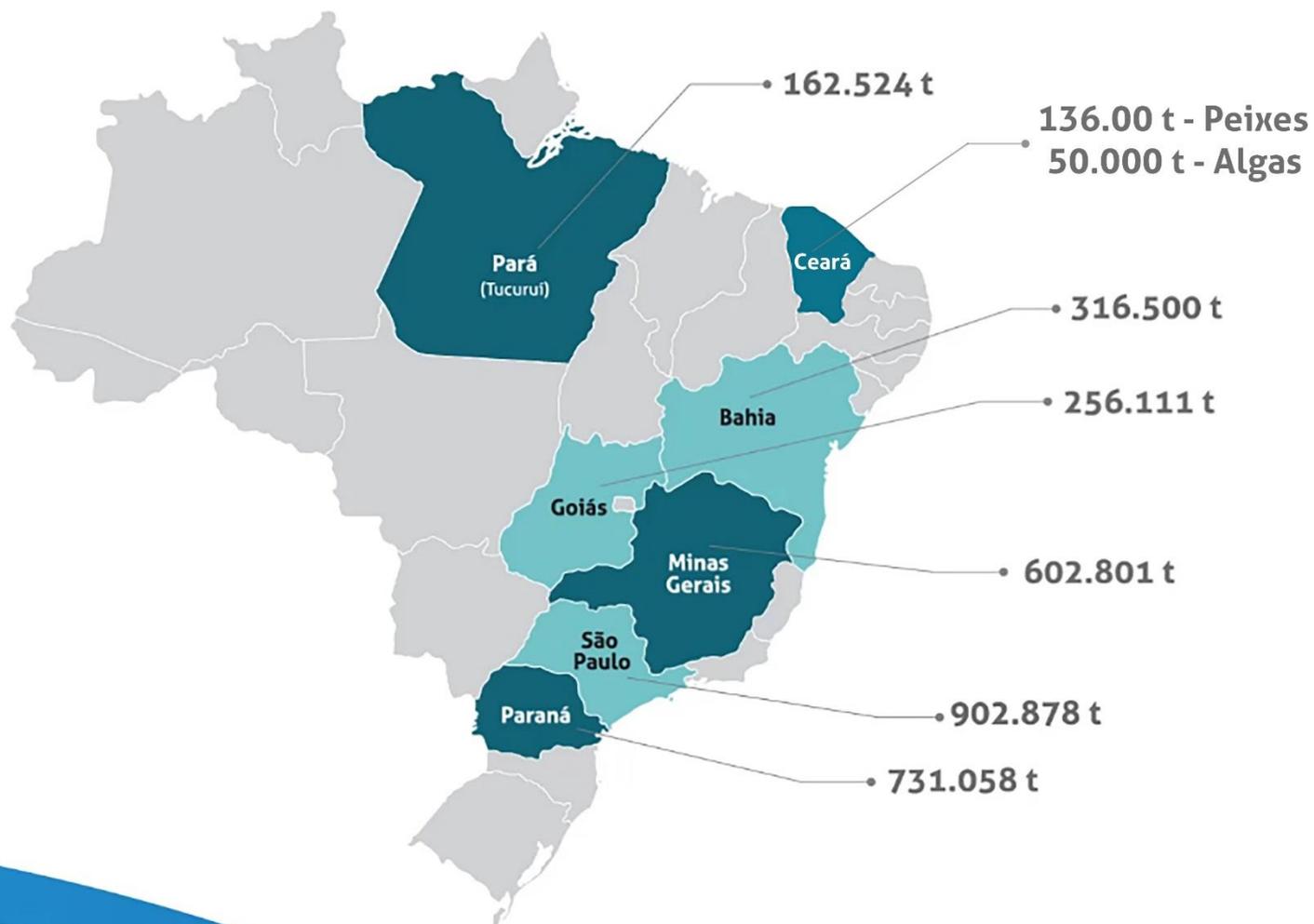
**2012**  
**66,6 milhões**  
**de toneladas**

# CRESCIMENTO MUNDIAL DA AQUICULTURA EM COMPARAÇÃO COM AS DEMAIS CADEIAS ENTRE 2000 E 2012



Fonte: FAO 2014

# CAPACIDADE DE PRODUÇÃO EM ÁGUAS DA UNIÃO NOS ESTADOS COM MAIOR POTENCIAL



# COMO ESTAMOS CRESCENDO NA AQUICULTURA

- Licença Ambiental, ordenamento ambiental e regularização fundiária.
  - Isonomia da tributação nas cadeias produtivas (proteínas animais, aves e suínos).
  - Concluir licitações e processos de cessão; reforma do Decreto sobre utilização de águas da União para aquicultura (nº 4895/2003), demarcação das áreas.
  - Facilitar acesso ao crédito com o novo Plano Safra Pesca e Aquicultura 2015/2016.
  - Parcerias para acelerar o crescimento (**Sebrae, Embrapa, Emater, ATER** - Assistência Técnica e Extensão Rural, **IFES** - Institutos Federais de Ensino Superior, **IFET** - Institutos Federais de Educação Ciência e Tecnologia e **Universidades**).
- 

# AÇÕES PARA DESENVOLVER A PESCA

# MINISTÉRIO DA PESCA E AQUICULTURA

Aumentar a produção até 2020, de forma sustentável

## Aquicultura:

De 707 mil → 2 milhões de toneladas

## Pesca:

765 mil → 1 milhão de toneladas

- Aprimorar a cadeia produtiva: pesquisa, crédito, assistência técnica e infraestrutura de transporte.
- Fortalecer a estatística e a gestão pesqueira no Brasil.

# O QUE O BRASIL JÁ ESTÁ FAZENDO PARA MELHORAR A PESCA

- **Instalação de 12 CPGs:**
  - Marinhos: lagosta e atuns
  - Demersais e pelágicos – Norte e Nordeste
  - Camarão – Norte e Nordeste
  - Pelágicos – Sudeste e Sul
  - Demersais – Sudeste e Sul



# O QUE O BRASIL JÁ ESTÁ FAZENDO PARA MELHORAR A PESCA (Continuação)

- **CPGs Continentais:**
  - ✓ Bacia Amazônica
  - ✓ Bacia Norte e Centro-oeste
  - ✓ Bacia Nordeste
  - ✓ Bacia Sudeste e Sul



# O QUE O BRASIL JÁ ESTÁ FAZENDO PARA MELHORAR A PESCA (Continuação)

- **2 Câmaras Técnicas:**
  - ✓ Estuarinos e Lagunares
  - ✓ Ornamentais



# O QUE O BRASIL JÁ ESTÁ FAZENDO PARA MELHORAR A PESCA (Continuação)

## RGP

- Unificação dos processos
  - Cruzamento de informações com bancos de dados do governo federal para identificar os verdadeiros pescadores
  - Classificação do pescador nas categorias Exclusivo, Principal e Subsidiário. Esta classificação ajuda a definir quais os pescadores têm direito ao Seguro Defeso
- 

## O QUE O BRASIL JÁ ESTÁ FAZENDO PARA MELHORAR A PESCA (Continuação)

- Implantação de 0800 para agendar atendimento dos pescadores. É mais agilidade no atendimento e permite que ele receba a sua carteira com um QR Code. O código facilita o acesso aos dados sempre que ele for à Superintendência.
- Fortalecimento da estatística pesqueira



# O QUE O BRASIL JÁ ESTÁ FAZENDO PARA MELHORAR A PESCA (Continuação)

- Educação: qualificação profissional com cursos do PRONATEC Pesca e Aquicultura para ensinar como agregar valor ao produto, fazer o aproveitamento dos subprodutos do pescado, melhorar os resultados na criação de peixes, ampliar noções de segurança da navegação, entre outros. Além disso, há a parceria entre o Programa Pescando Letras e o Programa Brasil Alfabetizado.
- Saúde: ampliação do acesso universal ao sistema de saúde, considerando as peculiaridades do exercício da profissão.



# O QUE O BRASIL JÁ ESTÁ FAZENDO PARA MELHORAR A PESCA (Continuação)

- Programa de Subvenção Econômica ao Óleo Diesel: simplificação dos processos que o pescador pague o abastecimento do seu barco com um cartão, sem intermédio da colônia.
- Campeonato brasileiro de Pesca Esportiva. Primeira etapa: 18-22 de novembro em Presidente Epitácio (SP)
- Copa do Mundo da Pesca Esportiva em 2016



# O QUE O BRASIL JÁ ESTÁ FAZENDO PARA MELHORAR A INFRAESTRUTURA PESQUEIRA

- TPP Belém
  - Reinauguração do TPP de Cabedelo
  - Reforma e aparelhamento dos TPPs de Santos e Cananéia
  - Colocar em funcionamento o TPP de Niterói
- 

# AÇÕES PARA DESENVOLVER A AQUICULTURA

# O QUE O BRASIL JÁ ESTÁ FAZENDO PARA MELHORAR A AQUICULTURA

- Programa de Desenvolvimento da Aquicultura em Águas da União: novas concessões de áreas aquícolas para produzir até 1.130.000 toneladas de pescado/ ano.
  - Programa de Desenvolvimento da Piscicultura em Tanques e Viveiros Escavados: implantação de 25 mil hectares para produzir até 250 mil toneladas de peixes/ ano.
- 

## O QUE O BRASIL JÁ ESTÁ FAZENDO PARA MELHORAR A AQUICULTURA (Continuação)

- Programa de Desenvolvimento da Carcinicultura: implantação de 33 mil hectares para produzir até 135 mil toneladas de camarão por ano.
  - Programa Nacional de Assistência Técnica e Extensão Aquícola: ações para apoiar 10 mil aquicultores por ano.
  - Programa de Desenvolvimento da Aquicultura na Amazônia Legal e no Semiárido Brasileiro: implantar 40 Projetos de Difusão Tecnológica.
- 

Ministério da  
Pesca e Aquicultura



OBRIGADO!