

Ministério da Pesca e Aquicultura
Secretaria Nacional de Aquicultura

Políticas Públicas para o Desenvolvimento da Aquicultura

Fernanda de Paula
Secretária - SNA/MPA

MINISTÉRIO DA
PESCA E
AQUICULTURA



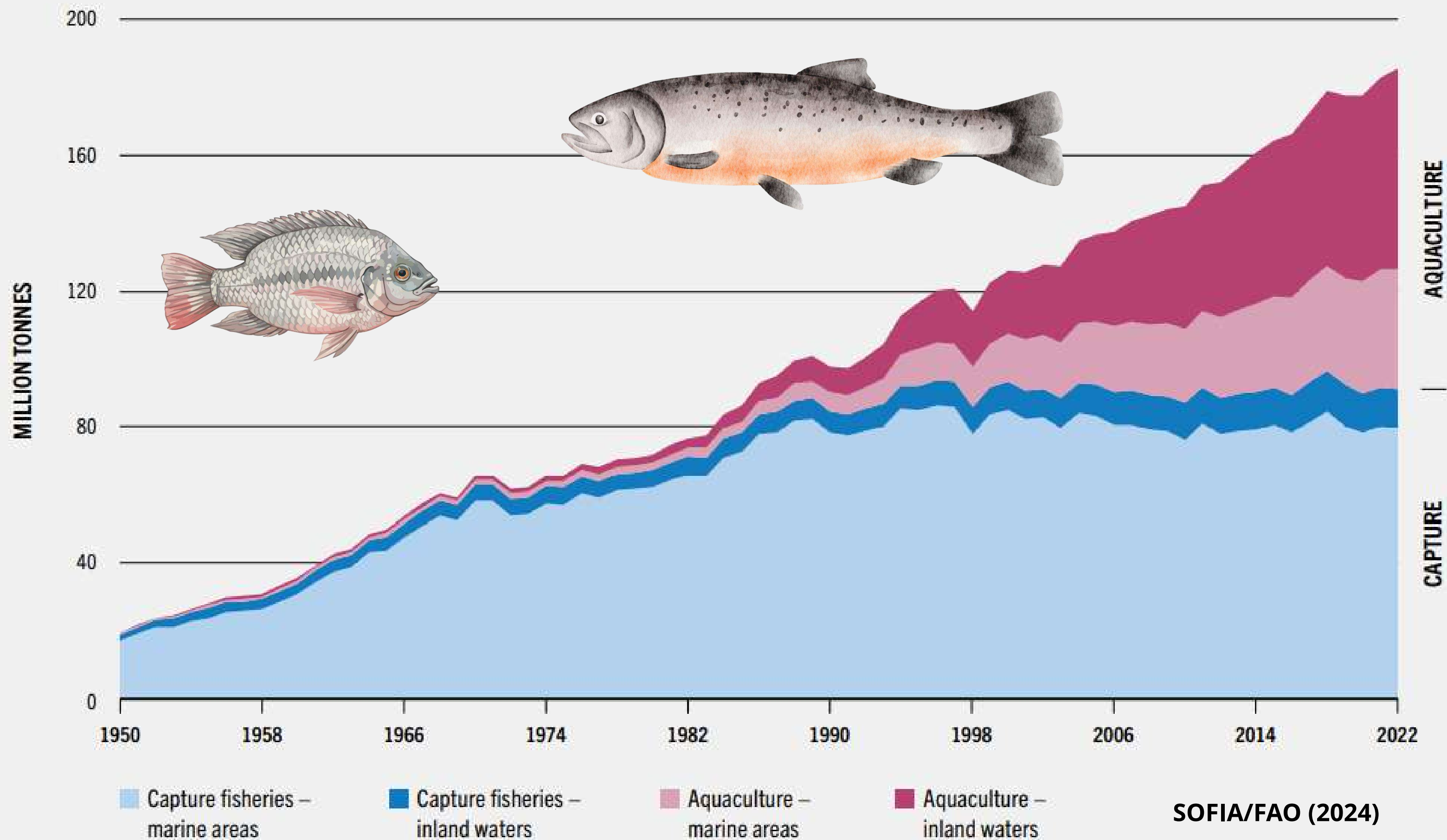
Arcabouço Jurídico

Lei nº 11.959/2009

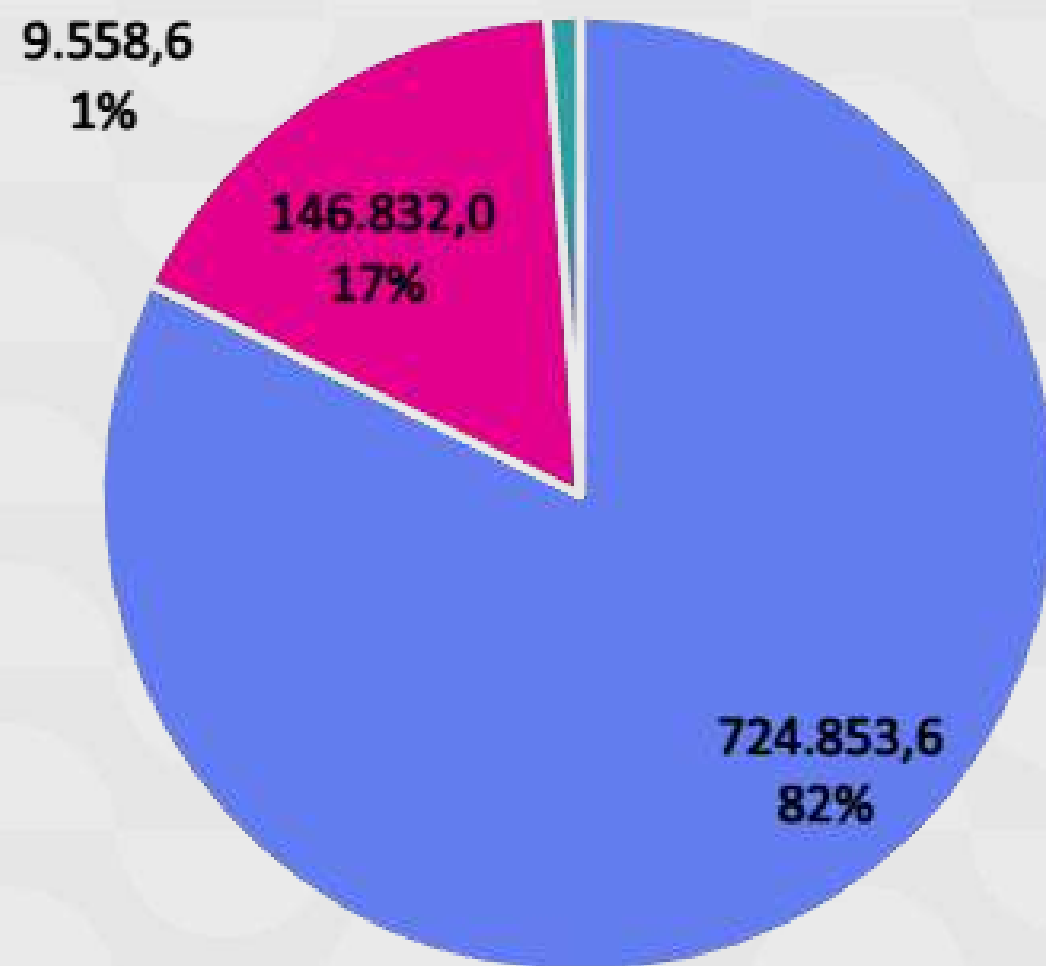
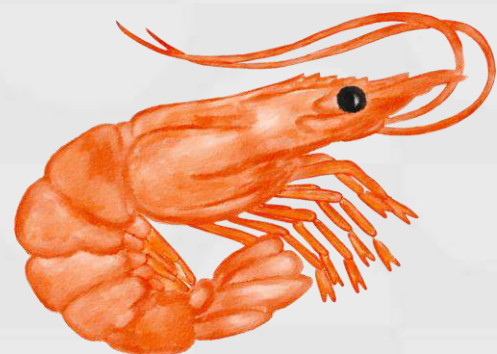
Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável da Aquicultura e da Pesca

“AQUICULTURA é a atividade de cultivo de organismos cujo ciclo de vida em condições naturais se dá total ou parcialmente em meio aquático, implicando a propriedade do estoque sob cultivo, equiparada a atividade agropecuária”.

FIGURE 1 WORLD FISHERIES AND AQUACULTURE PRODUCTION OF AQUATIC ANIMALS

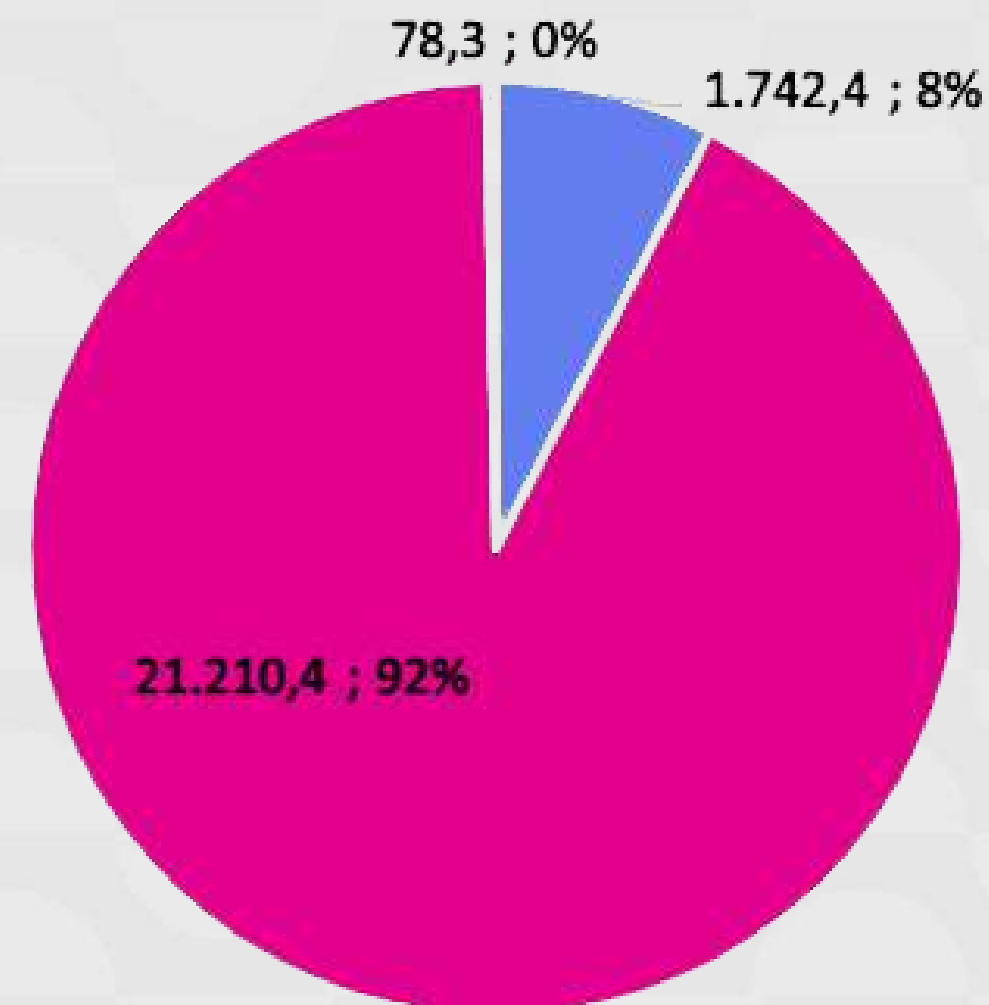


Produção Aquícola Nacional - 2024



Aquicultura (Tonelada)

- Peixe
- Camarão
- Moluscos



Formas Jovens (Milheiro)

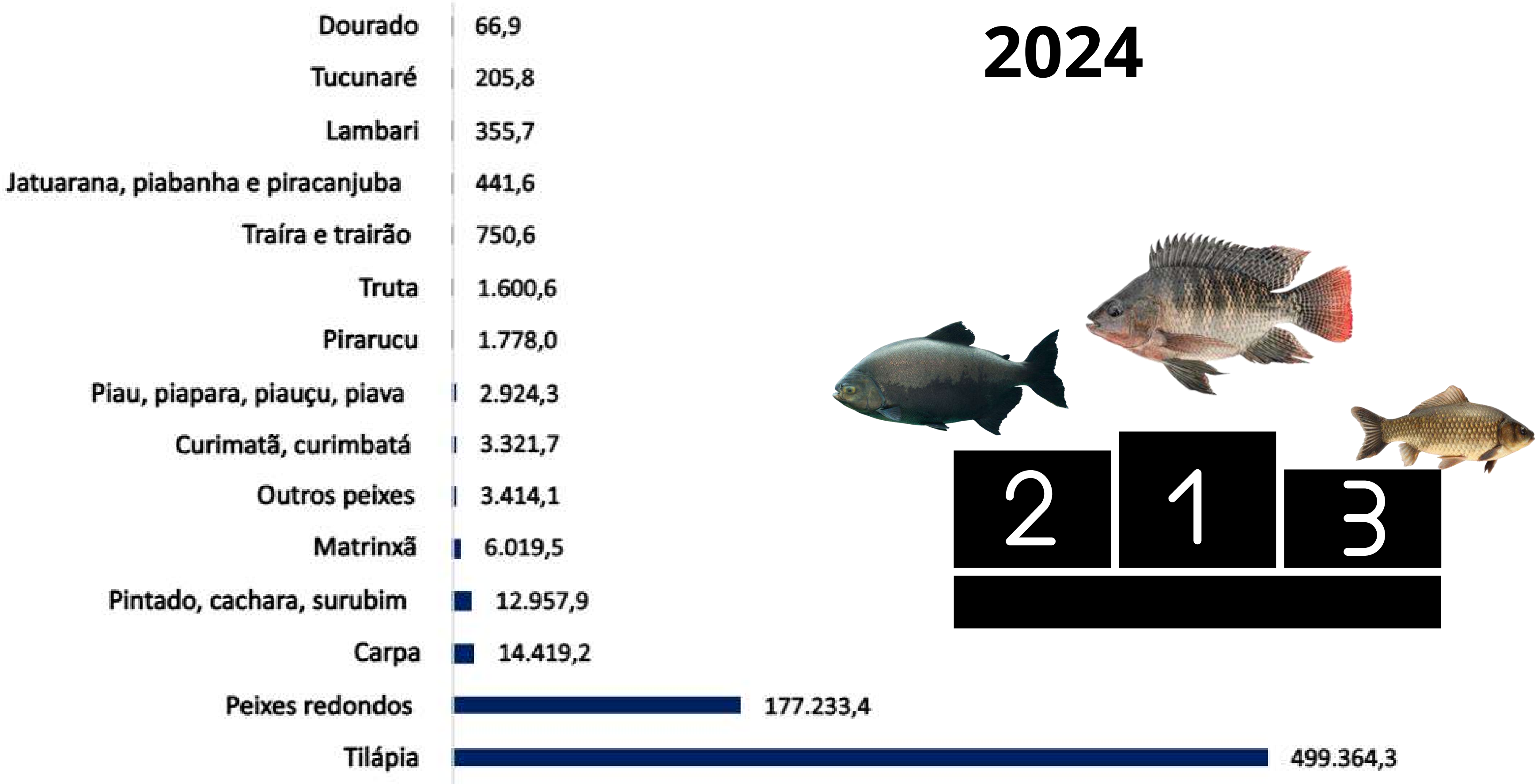
MINISTÉRIO DA
PESCA E
AQUICULTURA

PPM/IBGE (2025)



Principais Peixes (t/ano)

2024



Abordagem Estratégica na Aquicultura

Desenvolvimento quanto
Atividade



Atuação Fracionada

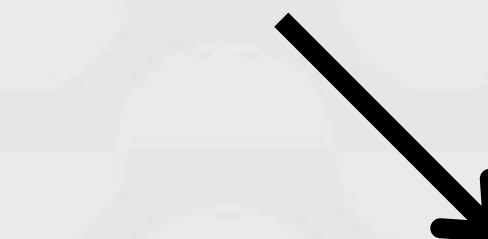
Desenvolvimento quanto
Políticas Públicas



Visão Holística



Estratégia de Governança



Integração a outras
políticas

Recriação do MPA 2023



MINISTÉRIO DA
PESCA E AQUICULTURA

Gabinete do Ministro

**Secretaria Nacional
de Aquicultura**

**Departamento de
Aquicultura em
Águas da União**

Coordenação-Geral de
Desenvolvimento da
Aquicultura em Águas da
União

**Departamento de
Desenvolvimento
e Inovação**

Coordenação-Geral de
Desenvolvimento da
Aquicultura

**Secretaria Nacional
de Pesca Artesanal**

**Departamento
de Inclusão
Produtiva
e Inovações**

Coordenação-Geral de
Assistência Técnica e
Extensão Pesqueira

Coordenação-Geral de
Cadeias Produtivas,
Fomento e Inovação

**Departamento de
Territórios Pesqueiros
e Ordenamento**

Coordenação-Geral de
Gestão Participativa
Continental

Coordenação-Geral de
Gestão Participativa
Costeiro-Marinho

Coordenação-Geral de
Territórios e Integração de
Políticas Públicas

**Secretaria Nacional
de Pesca Industrial,
Amadora e Esportiva**

**Departamento de
Pesca Industrial,
Amadora e
Esportiva**

Coordenação-Geral de
Ordenamento da Pesca
Industrial, Amadora e
Esportiva

Coordenação-Geral de
Desenvolvimento da Pesca
Industrial, Amadora e
Esportiva

**Departamento
da Indústria
do Pescado**

Coordenação-Geral de
Certificação

Coordenação-Geral de
Fomento à Indústria do
Pescado

**Secretaria Nacional de Registro,
Monitoramento e Pesquisa da
Pesca e Aquicultura**

**Departamento de
Registro e
Monitoramento
da Pesca
e Aquicultura**

Coordenação-Geral de
Registro da Pesca e
Aquicultura

Coordenação-Geral de
Monitoramento da Pesca e
Aquicultura

**Departamento
de Pesquisa
e Estatística
da Pesca
e Aquicultura**

Coordenação-Geral de
Pesquisa da Pesca e
Aquicultura

Coordenação-Geral de
Estatística da Pesca e
Aquicultura

MINISTÉRIO DA
**PESCA E
AQUICULTURA**



Estrutura Organizacional - Secretaria Nacional de Aquicultura

DDI

Departamento de Desenvolvimento e Inovação

RESPONSABILIDADE:

Promoção da aquicultura, estimulando a atividade em suas diferentes cadeias produtivas e em todas as regiões do país.

- Particularidades e oportunidades;
- Estratégias inovadoras e a qualidade;
- Segurança alimentar;
- Desenvolvimento econômico;
- Conservação do meio ambiente;
- Inclusão social e produtiva.



SNA

DEAU

Departamento de Aquicultura em Águas da União

RESPONSABILIDADE:

Ordenar e desenvolver as atividades aquícolas nos corpos hídricos federais

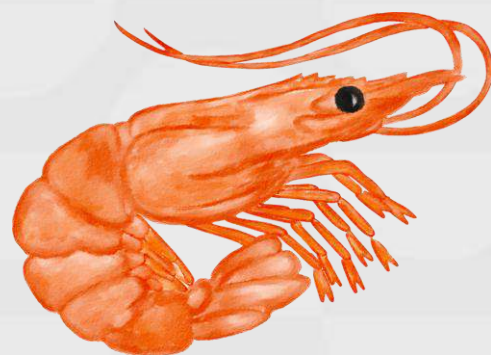
- Efetivar as **cessões de uso**;
- **Fiscalizar e executar políticas, programas e ações para o ordenamento e desenvolvimento**;
- promover **estudos e incentivar pesquisas** com demais órgãos.

Trabalham em conjunto para estruturar, organizar e fomentar a cadeia produtiva da aquicultura

MINISTÉRIO DA
PESCA E
AQUICULTURA



Políticas públicas



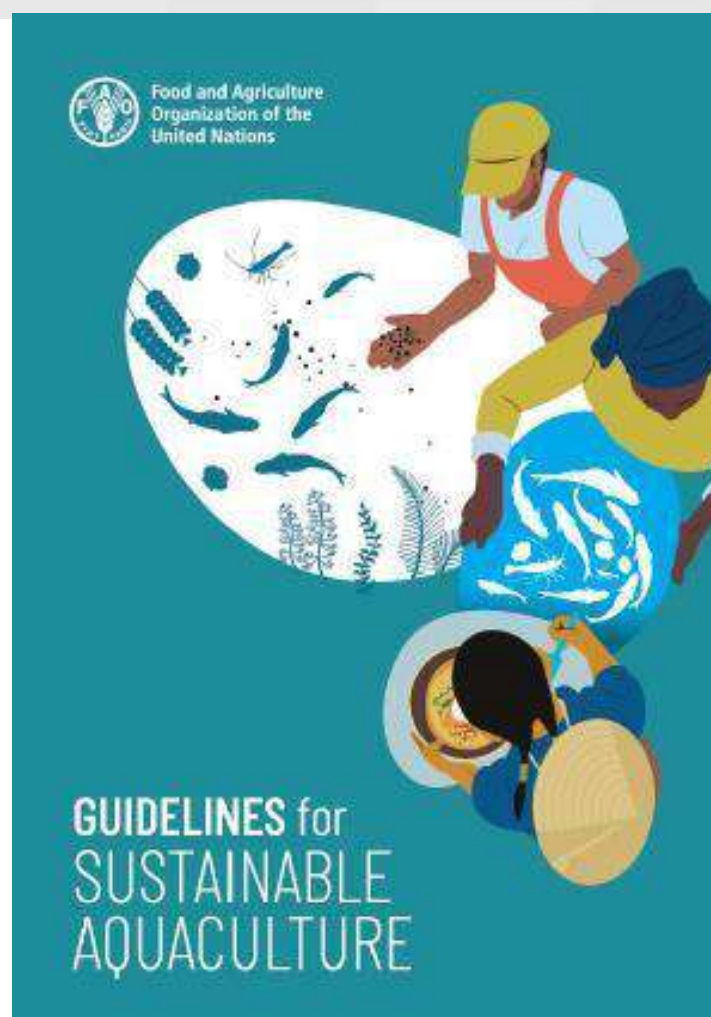
Solicitar Cessão de Uso
em Águas da União



Presidência da República
Casa Civil
Secretaria Especial para Assuntos Jurídicos

DECRETO Nº 11.852, DE 26 DE DEZEMBRO DE 2023

Institui o Programa Nacional de Desenvolvimento Sustentável da Aquicultura - ProAqui.



PROAQUI - ações alinhadas às demandas do setor aquícola, aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável e as Diretrizes para a Aquicultura Sustentável

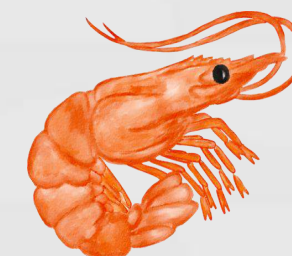
MINISTÉRIO DA
PESCA E
AQUICULTURA



PROAQUI

(Programa Nacional de Desenvolvimento Sustentável da Aquicultura)

São **objetivos** do ProAqui:



- I. o fortalecimento institucional da política aquícola e a desburocratização da atividade;
- II. a estruturação, a organização e o desenvolvimento das cadeias produtivas;
- III. a inclusão socioprodutiva dos agentes envolvidos no setor;
- IV. a promoção do crescimento sustentável da capacidade produtiva da aquicultura.

Decreto nº 11.852, 28/12/2023

Eixos temáticos

- **Governança institucional:** segurança jurídica, regularização ambiental e fundiária, monitoramento de dados.
- **Sustentabilidade aquícola:** adaptação às mudanças climáticas e práticas ambientalmente responsáveis.
- **Inovação tecnológica:** tecnologias de gestão de dados, biossegurança, rastreabilidade e certificação → operacionalização das ações do Plano
- **Competitividade de mercado:** acesso a crédito, logística integrada e inserção em cadeias internacionais.

Ações da SNA/MPA

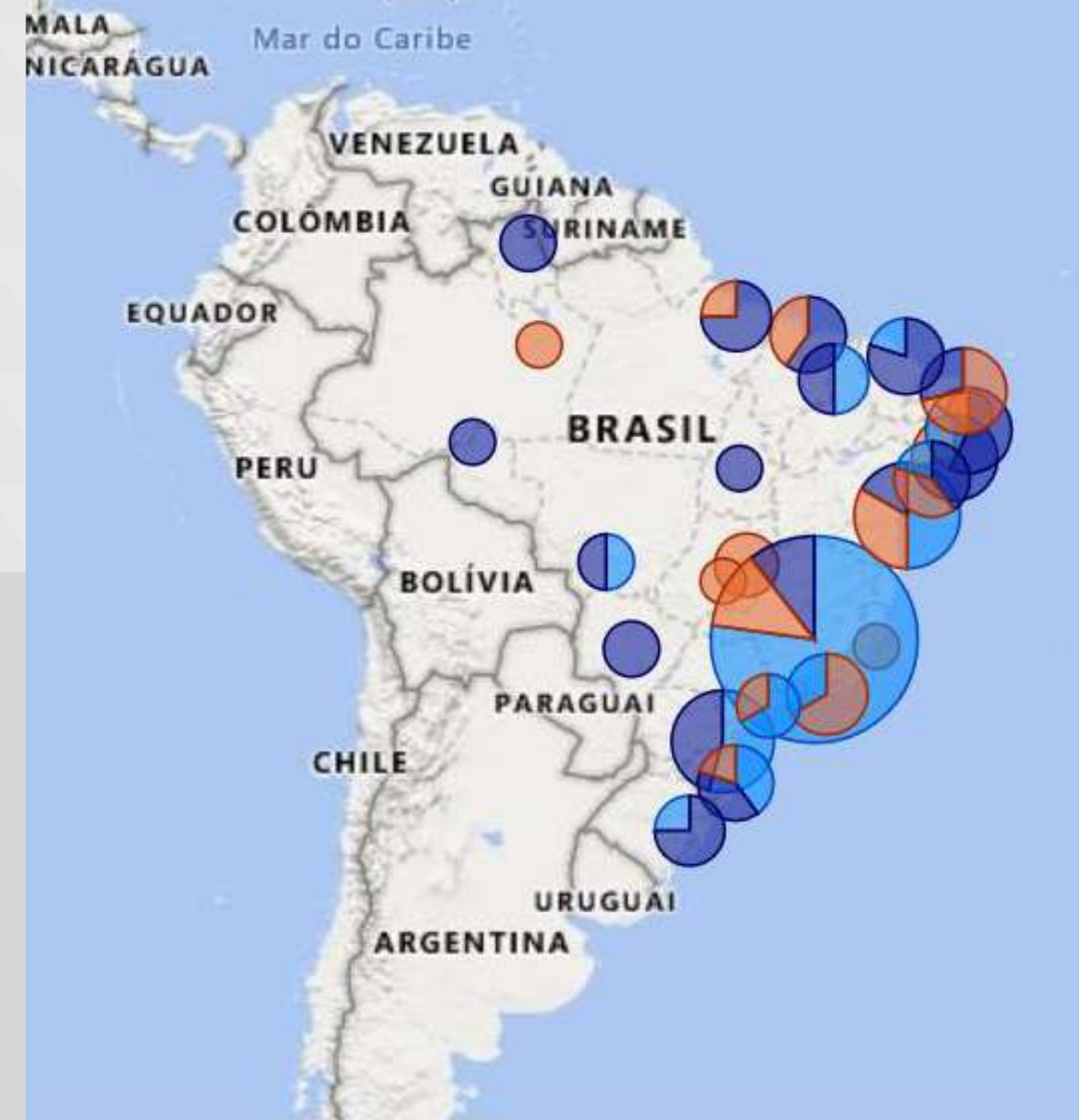
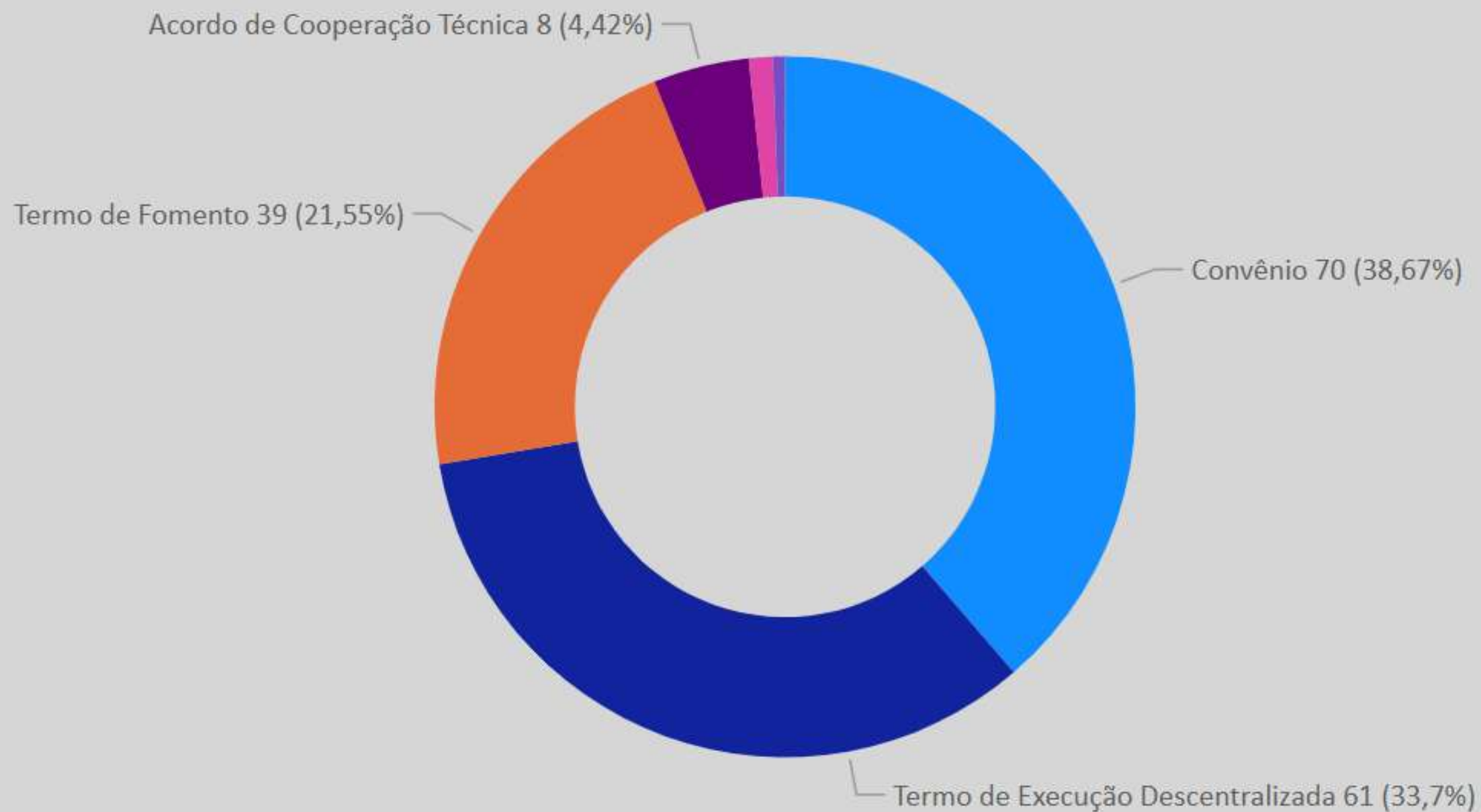
Fomento

181

Quantidade de Propostas

145.640.483

Valor Global



MINISTÉRIO DA
PESCA E
AQUICULTURA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Aquicultura no Plano Plurianual

Art. 3º. Ação Prioritária PROAQUI:
XII - fortalecimento da aquicultura familiar e dos arranjos produtivos locais;
XIII - incentivo ao associativismo e ao cooperativismo;

- **Lei nº 14.802 de 10 de janeiro de 2024 que instituiu o PPA 2024-2027**
- **Objetivo estratégico** “Fortalecer a agricultura familiar, agronegócio sustentável, a pesca e aquicultura” incluído nos diversos Programas das seguintes pastas Ministeriais:
 - **Agricultura e Pecuária;**
 - **Meio Ambiente;**
 - **Desenvolvimento Agrário e Agricultura familiar;**
 - **Povos Indígenas ;**
 - **Desenvolvimento e Assistência Social;**
 - **Família e Combate à Fome ;**
 - **Trabalho e Emprego;**
 - **Integração e do Desenvolvimento Regional;**
 - **Ciência, Tecnologia e Inovação**

Aquicultura com desenvolvimento sustentável

- Plano **Brasil sem Fome**
- Plano Nacional de **Segurança Alimentar e Nutricional**
- Plano Nacional de **Abastecimento Alimentar**
- Plano **Clima**
- Plano Nacional de **Desenvolvimento da Bioeconomia**
- Plano Nacional de **Agroecologia e Produção Orgânica**
- Plano Nacional de **Alimentação Escolar - PNAE**



MINISTÉRIO DA
PESCA E
AQUICULTURA



Legislação e Regularização

Art. 3º. Ação Prioritária PROAQUI:

- I - estímulo à regularização ambiental e fundiária;
- X - desenvolvimento e competitividade do mercado interno e externo;

- **Revisão da Resolução do CONAMA 413/2009**
 - Licenciamento ambiental da aquicultura
- **CONABIO** (Comissão Nacional de Biodiversidade)
 - Resolução Espécies Exóticas Invasoras
- **Projetos de Lei sobre Aquicultura**
 - PL 4789

Fomento à Inovação

Embrapa Meio Ambiente
Embrapa Tabuleiros Costeiros
Embrapa Territorial
Embrapa Cacaos

Art. 3º. Ação Prioritária PROAQUI:
V - estímulo à pesquisa, ao desenvolvimento e à inovação no setor da aquicultura;

II - geração e gestão de dados e informações aquícolas;

XIV - qualificação e valorização dos recursos humanos da aquicultura;



Capacitação de
Recursos
Humanos

Monitoramento
Ambiental

Coleta de Dados

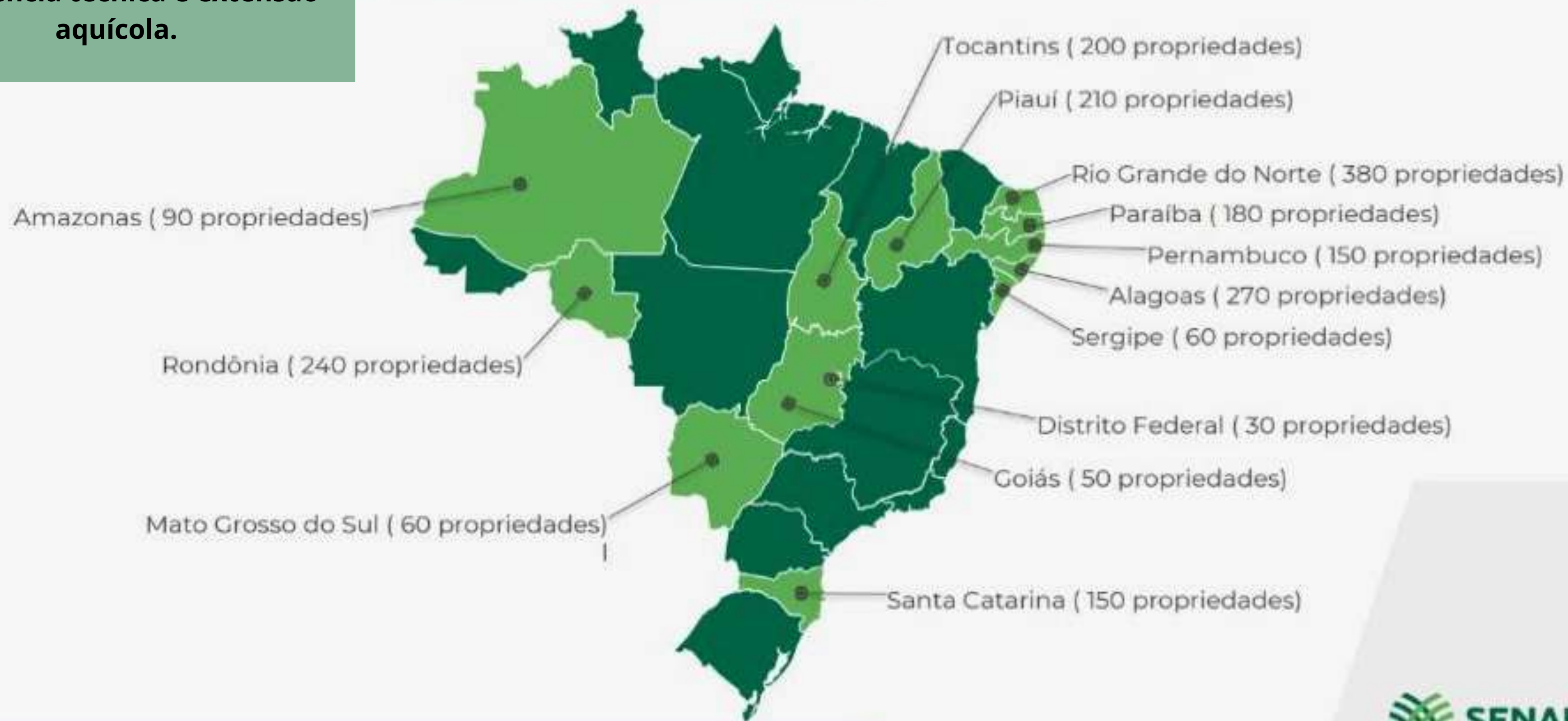
MINISTÉRIO DA
PESCA E
AQUICULTURA



Art. 3º. Ação Prioritária PROAQUI:
XV - desenvolvimento da
assistência técnica e extensão
aquícola.

participantes

Apoio a ATER

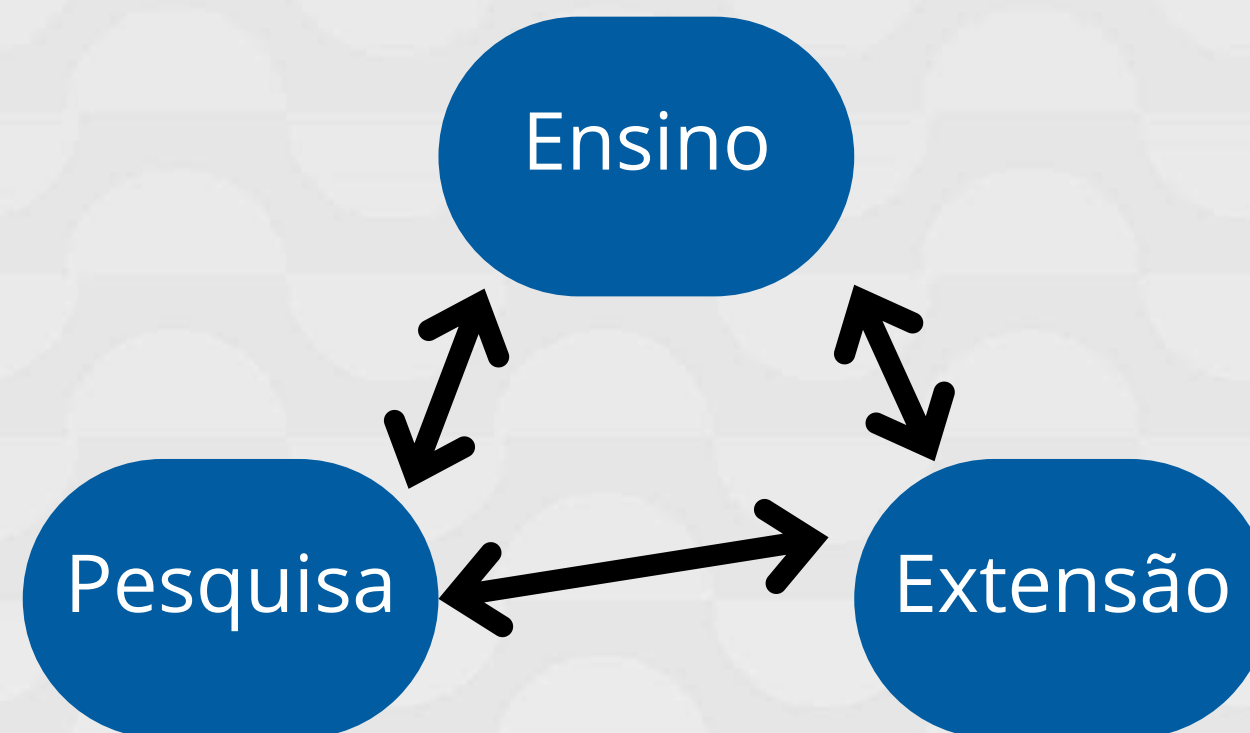


2.070 Propriedades

Apoio a Instituições Federais de Ensino

Art. 3º. Ação prioritária do ProAqui
V- estímulo à pesquisa, ao desenvolvimento e à inovação no setor da aquicultura;

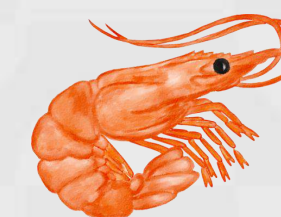
- Estruturação/modernização
- 20 TED's (Termos de Execução Descentralizada)
 - >46 milhões



Diálogo com o Setor Produtivo

Art. 3º. Ação Prioritária:
**X - desenvolvimento e
competitividade do mercado
interno e externo**

- **CONAPE: Conselho Nacional de Aquicultura e Pesca**
 - **Comitê de Competitividade da Carcinicultura**
 - **Comitê de Competitividade da Tilapicultura**



Diretrizes e Ações para Consolidação da Cadeia Produtiva

Multiplicadores Aquícolas



- **Objetivo:** espalhar conhecimento sobre cultivo de pescado, 100% online e gratuito, primeiro no Brasil
- TED: **MPA - UnB**
- Total de inscritos: **5.375 alunos**
- Inscritos em Goiás: **148 alunos**
- Parcerias: **UFRN, CNA e FAO**



Art. 3º. Ação Prioritária:
**XIV - qualificação e valorização
dos recursos humanos da
aquicultura;**

Multiplicadores Aquícolas

- **EaD 160 horas**
- Público alvo: **Técnicos e extensionistas, produtores, estudantes, demais interessados**
- Conteúdo:
 - Introdução à aquicultura
 - Piscicultura
 - Malacocultura e Algicultura
 - Carcinicultura
 - Cultivo de Répteis e Anfíbios
 - Aquicultura Ornamental
 - Beneficiamento e Qualidade de Produtos de Aquicultura
 - Capacitação de Acesso a Crédito
 - Legislação Aquícola
 - Governança/empreendedorismo

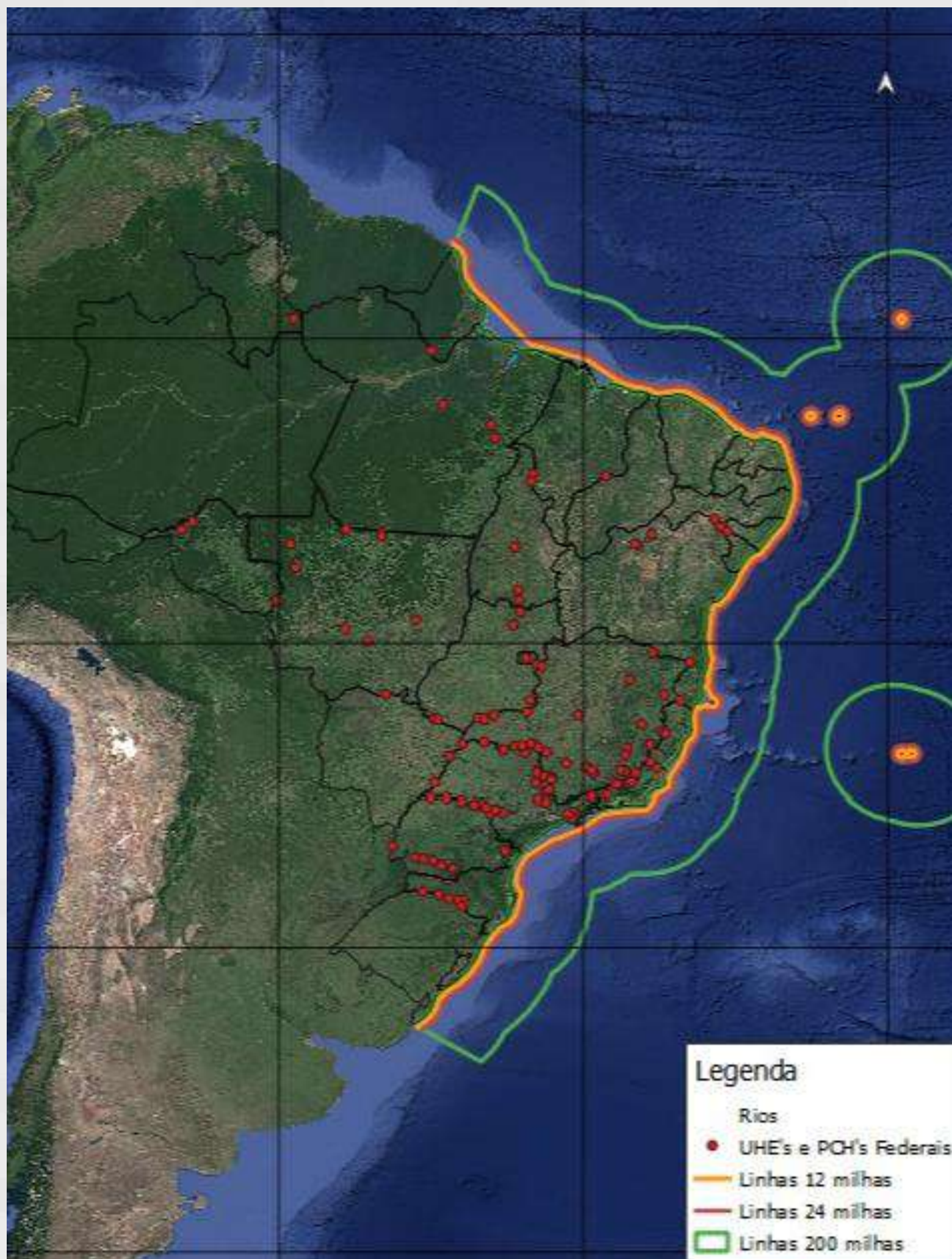


Cessões de uso Águas da União

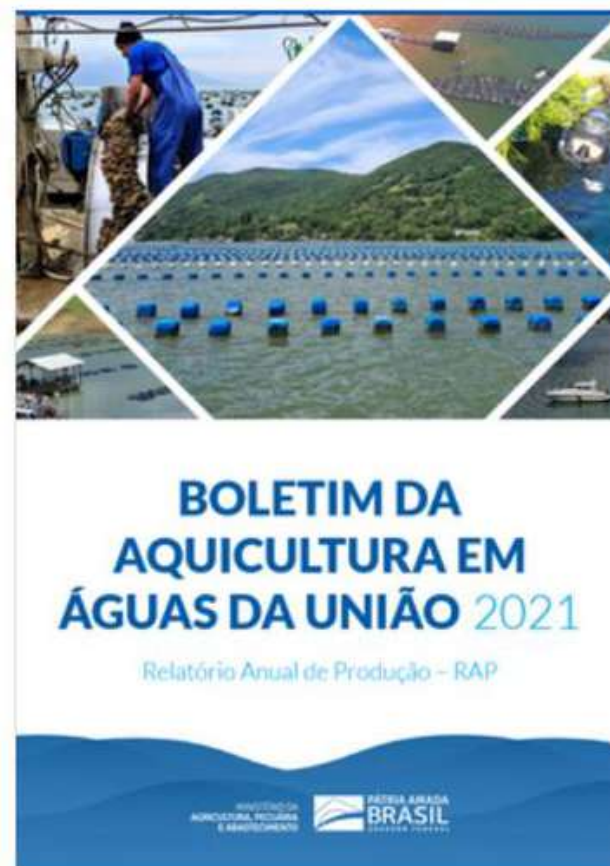
- 74 reservatórios de UHE;
- 8,5 mil km de costa;
- Rios Federais.



Art. 3º. Ação Prioritária:
**IV - ordenamento e
desenvolvimento da aquicultura
em águas da União;**



Relatório Anual de Produção - RAP



Boletim da Aquicultura em Águas da União 2021



Boletim da Aquicultura em Águas da União 2022



Boletim da Aquicultura em Águas da União 2023



Boletim da Maricultura em Águas da União 2017 - 2018 - 2019



Boletim da Piscicultura em Águas da União 2018 - 2019



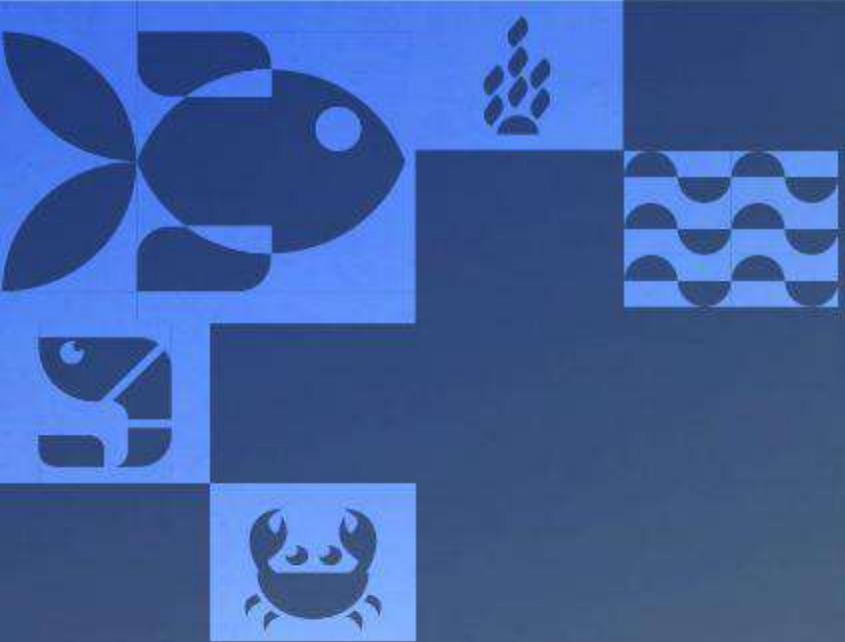
Boletim da Aquicultura em Águas da União 2020

Boletim da Aquicultura em Águas da União



MINISTÉRIO DA
PESCA E
AQUICULTURA





Obrigada!!!



 fernanda.paula@mpa.gov.br

 [@minpescaeaquicultura](https://www.instagram.com/minpescaeaquicultura)

MINISTÉRIO DA
PESCA E
AQUICULTURA

