

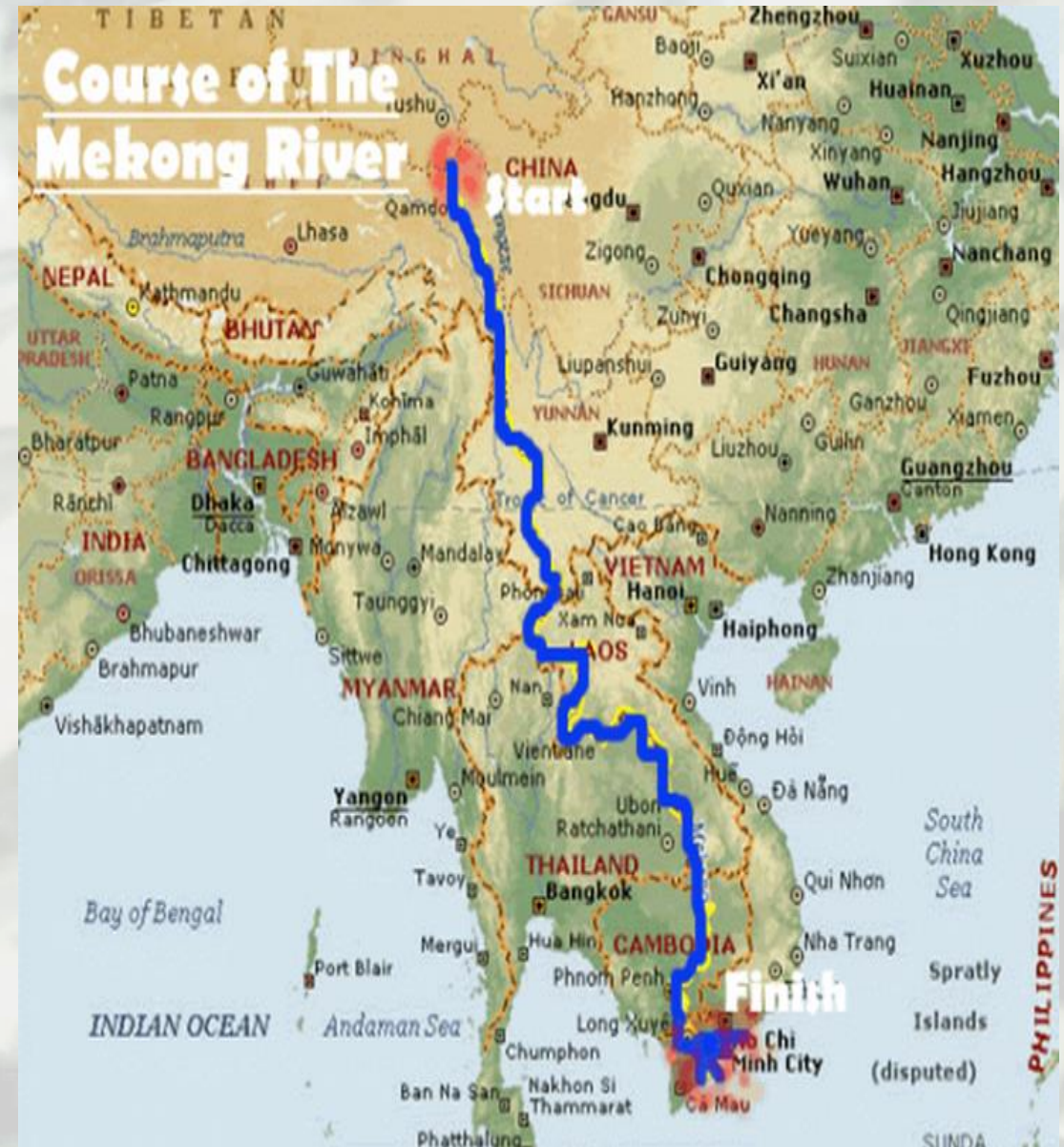
**Avanços Técnicos na Reprodução,
Alevinagem e no Cultivo do
Pangasius no Brasil**



Luciana Thie Seki Dias
seki^dias@gmail.com

ORIGEM DO PANGA

- ➔ Rio Mekong – Tibet ao Vietnã
- ➔ Mais de 4000 km extensão
- ➔ Mais de 1200 sps identificadas



PANGA NO BRASIL

Pangasius hypophthalmus





Peixes Reofílicos

- ➔ O que são?
- ➔ Motivo para a piracema



Indução Hormonal

- Hipófise de carpas
 - Ovócitos
 - Espermatozóides
- Gatilhos ambientais



Indução Hormonal



Seleção de Reprodutores

➤ Características de maturidade sexual

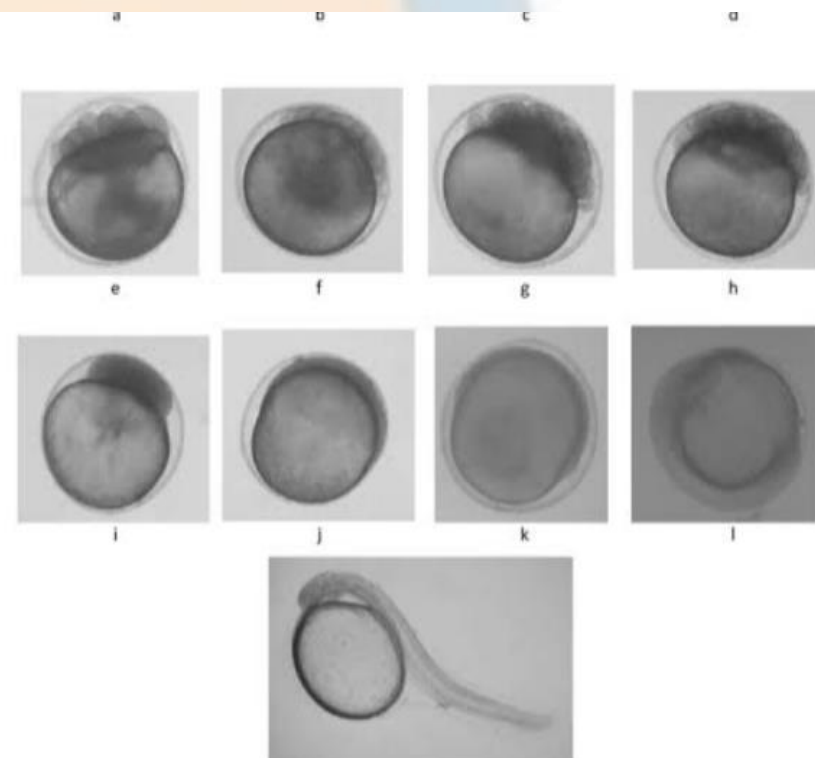
- Machos
- Fêmeas



Incubação

- Características de qualidade de água
 - Temperatura – 24 a 28 graus Celsius
 - pH – 7,0 a 7,5
 - Alcalinidade – acima de 30 mg/L
 - Oxigênio Dissolvido – acima de 5 mg/L

- Tempo de eclosão de 24 a 36 horas



Larvicultura

- Qualidade de água
- Alimentos vivos
- Ração de boa qualidade



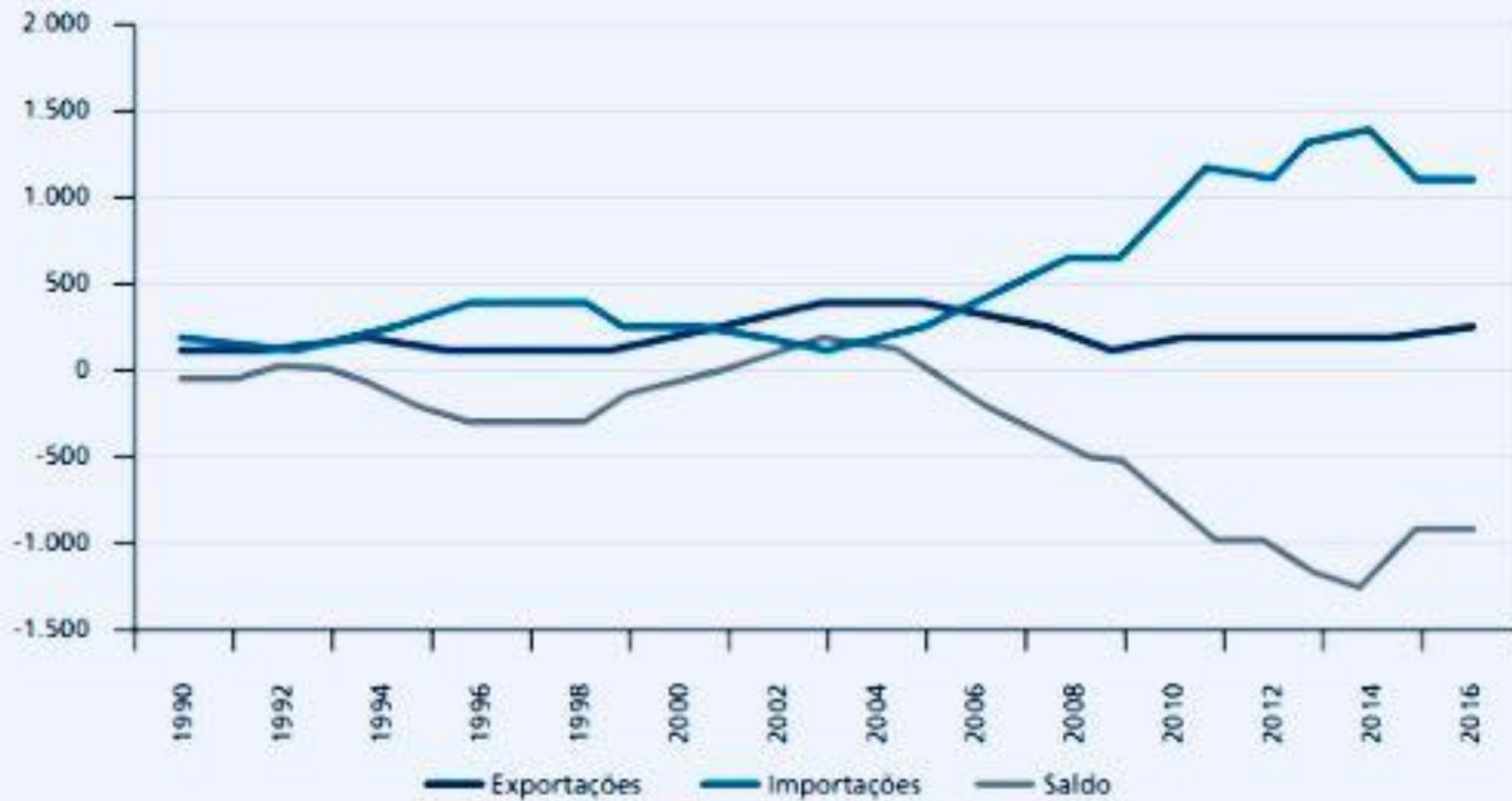
Cultivo do Pangasius no Brasil

- São Paulo
- Rio Grande do Norte
- Sergipe
- Demais estados



Balança comercial de pescado no Brasil (1990-2016)

(Em US\$ milhões)



Fonte: Brasil (2017).

Luciana Thie Seki Dias
sekidias@gmail.com
(19)9.9987-4170

Obrigada pela atenção

