

MAMÍFEROS AQUÁTICOS

DO BRASIL



*Em uma série de infográficos
informativos*

**1. QUEM SÃO OS MAMÍFEROS
AQUÁTICOS**

2. MORADORES E VISITANTES

3. O BOTO-CINZA E A TONINHA

**4. O PEIXE-BOI-MARINHO E A
BALEIA-FRANCA-AUSTRAL**

**5. PEIXE-BOI-AMAZÔNICO E O
BOTO-COR-DE-ROSA**

SOBRE O MATERIAL

INFORMAÇÕES PARA OS EDUCADORES

Objetivos: Transmitir informações por meio de uma linguagem simples sobre quem são os mamíferos aquáticos, qual a diferença entre os visitantes e os moradores, quais as principais ameaças às espécies de mamíferos aquáticos e, por fim, apresentar seis espécies que, de maneira geral, são pouco conhecidas e que estão muito ameaçadas devido à ações humanas.

Uso do material: Esse material tem uso livre e gratuito, mas deve ser utilizado com um propósito educativo e informativo. Pode ser utilizado em sala de aula (tanto na forma impressa quanto na forma digital) para apresentar o tema e até para promover discussões sobre a conservação desses animais. Esse material também pode ser utilizado em espaços não formais de educação, como um folheto informativo.

Público-alvo: Todas as pessoas interessadas no assunto. Pode ser utilizado para informar a população adulta ou a população jovem (alunos de ensino médio e fundamental).

Referências utilizadas

1. Miranda, A. V., et al. 2019. Guia Ilustrado de Identificação de Cetáceos e Sirênios do Brasil ICMBio/CMA. Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade. Brasília.
2. IUCN 2020. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2020-2. <https://www.iucnredlist.org>.
3. Táxeus, listas de espécies 2020. Lista Atualizada e Consolidada de Mamíferos do Brasil. <https://www.taxeus.com.br>.

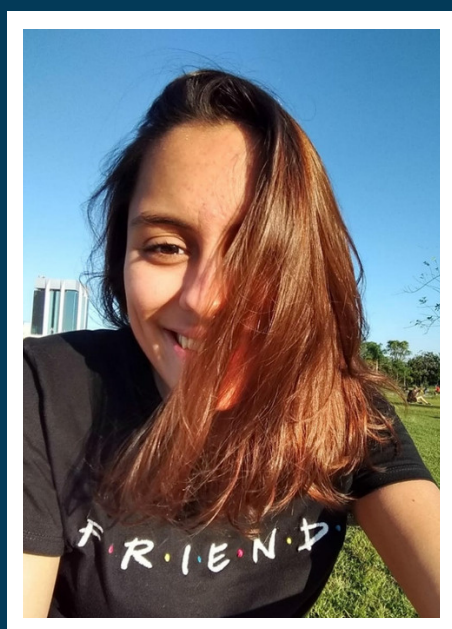
SOBRE A AUTORA

Estudante de Ciências Biológicas na Universidade de São Paulo e *apaixonada* por todos os tipos de vida.

Interessada nos mais diversos assuntos e desejo de conhecer todo o mundo e as mais variadas culturas. Apreciadora de filmes, séries, animes e desenhos. E escritora nas horas vagas.

Preocupada com os impactos da ação humana em nosso planeta, com a desigualdade social que assola nosso país e com o andar de nossa educação.

Qualquer dúvida, entre em contato!
lari.lotti@usp.br



Larissa Lotti

QUEM SÃO ESSES MAMÍFEROS?

São os mamíferos que reconquistaram total ou parcialmente o ambiente aquático



ALGUNS MORAM

E ALGUNS SÓ VISITAM

Mas...
como assim?

1

Alguns vivem em nossa costa e em nossos rios

2

Alguns visitam nossa costa sazonalmente, de acordo com as estações do ano

3

E alguns aparecem raramente, quando estão explorando ou quando se perdem

o Peixe-boi-amazônico ocorre nos rios da Bacia Amazônica

o Boto-cinza ocorre em boa parte da costa brasileira

No total,

55

espécies de mamíferos aquáticos já foram registradas no Brasil

e incluem:

Golfinhos
Leões-Marinhos
Baleias
Peixes-bois
Focas
Lobos-Marinhos



Muitos estão ameaçados

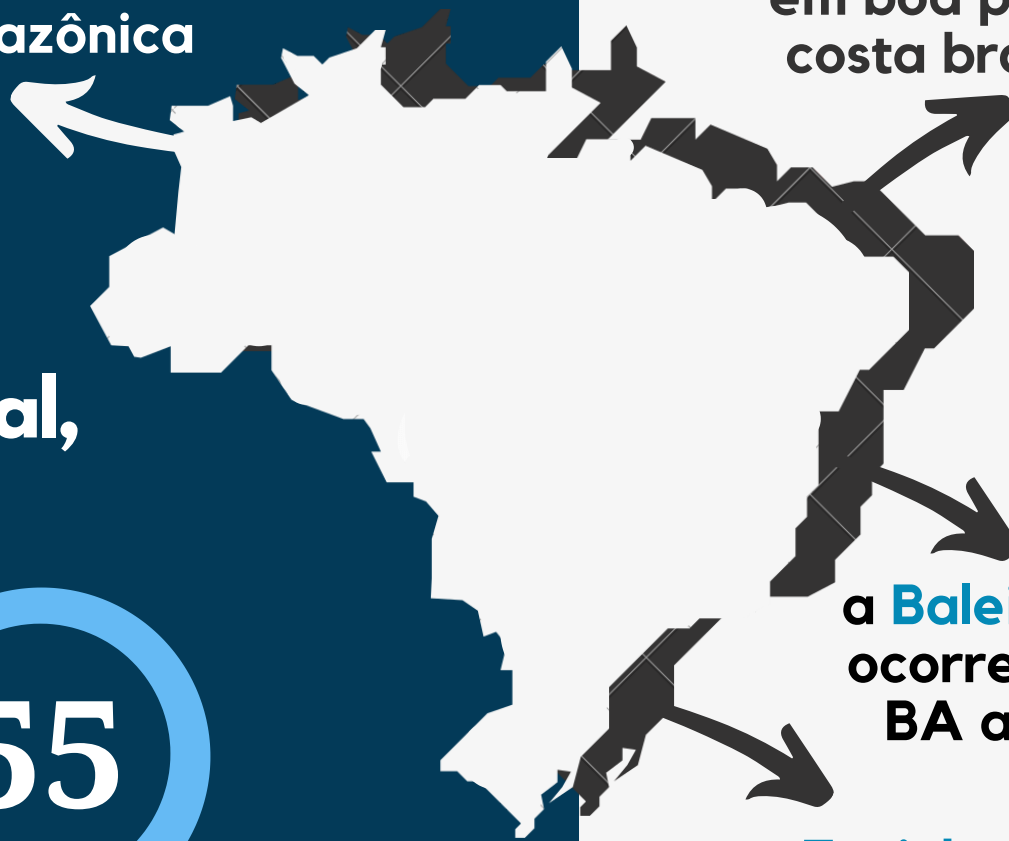
por

Poluição de mares e rios

Degradação de habitats

Especulação Imobiliária

Pesca ilegal



a Baleia-franca ocorre desde a BA até o RS

a Toninha ocorre desde o ES até o RS

OS MORADORES MAIS COMUNS:

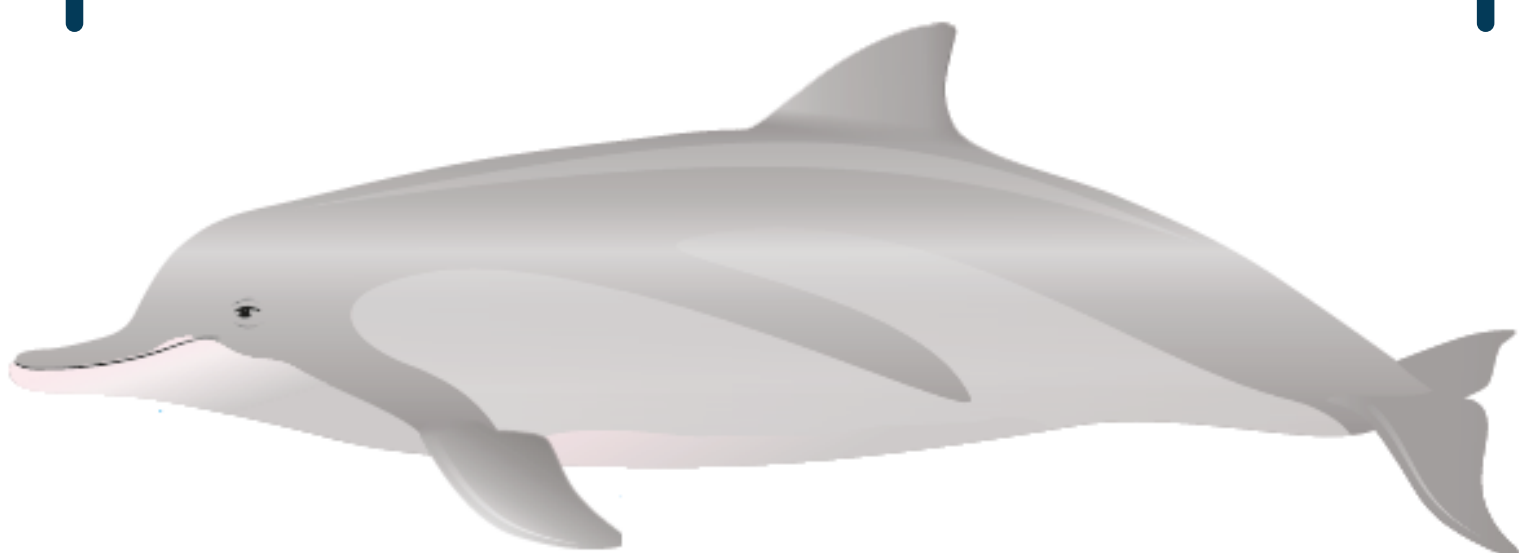


Boto-cinza

Sotalia guianensis

Faz parte do grupo dos odontocetos
Populações **afetadas** por perda de habitats, poluição, capturas e colisão com embarcações

1,9 m



ocorre em praticamente toda a costa brasileira



se alimenta de peixes, lulas, camarões, polvos e outros invertebrados



Está próximo da categoria de ameaça à extinção



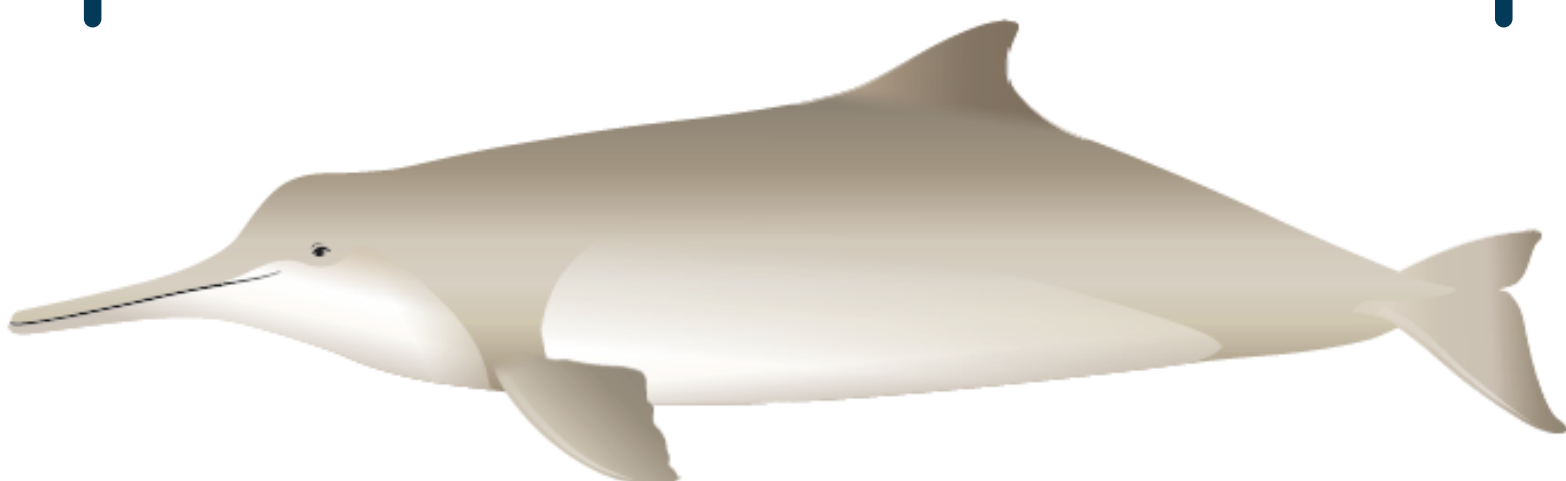
65 - 121 kg

Faz parte do grupo dos odontocetos
Também é conhecida como "Franciscana"
As populações estão **ameaçadas** devido à perda de habitats e captura acidental

Toninha

Pontoporia blainvillei

1,2 m



ocorre desde o ES até o RS



se alimenta de lulas, peixes, moluscos e alguns crustáceos



Está ameaçada de extinção (vulnerável)



100 - 125 kg

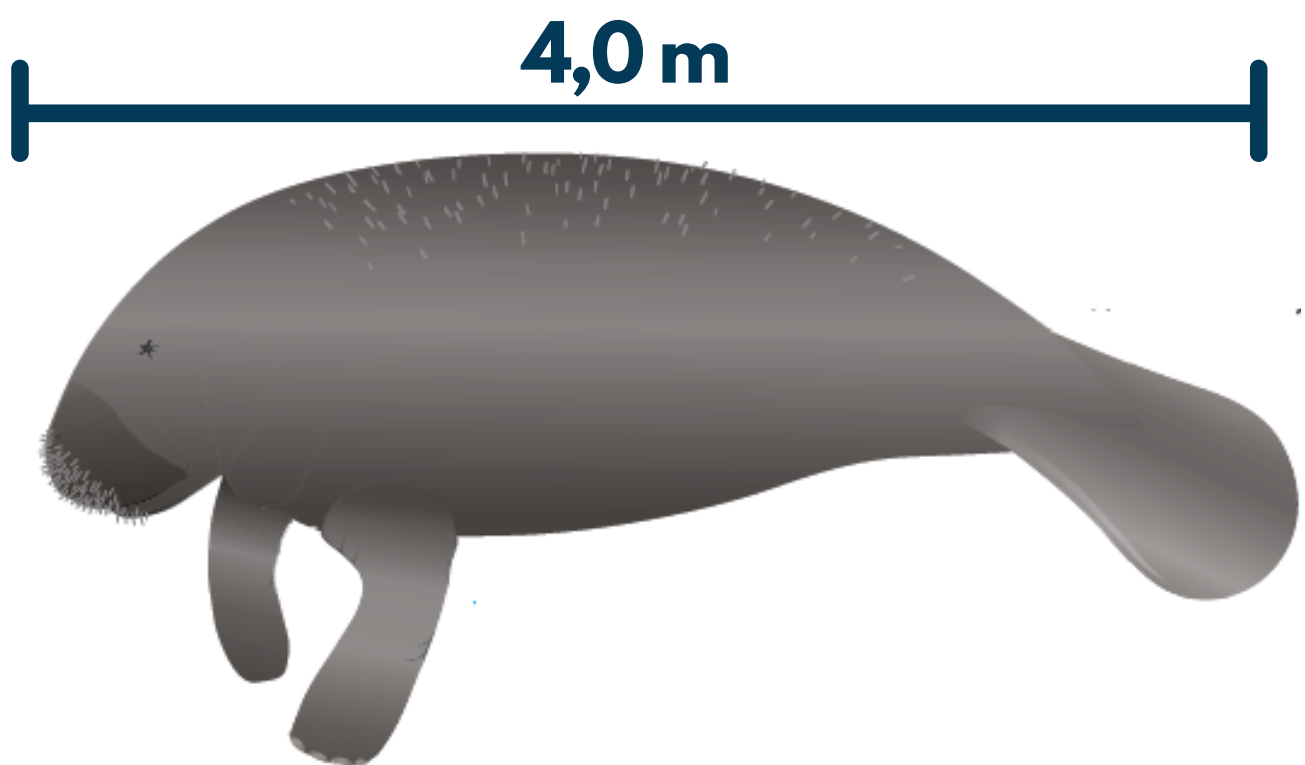
OS MORADORES MAIS COMUNS



Peixe-boi-marinho

Trichechus manatus

Faz parte do grupo dos **sirênios**
O número de indivíduos está diminuindo
Populações **ameaçadas** pela caça ilegal,
poluição e destruição de habitats



ocorre no litoral das regiões Norte e Nordeste



Está ameaçada de extinção (vulnerável)



é herbívoro, se alimenta de folhas de mangue, algas marinhas

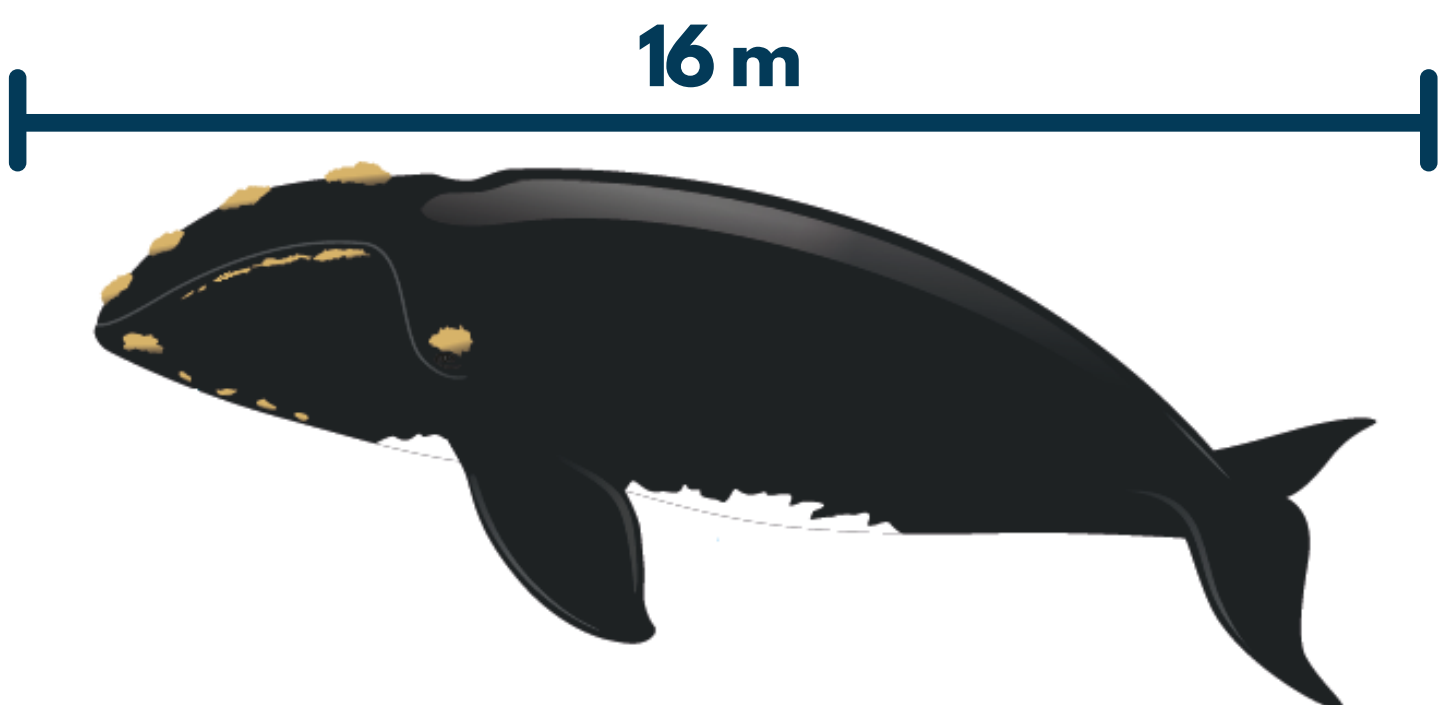


800 kg

Faz parte do grupo dos **misticetos**
Populações **ameaçadas** por perda de habitat, poluição e colisão com embarcações

Baleia-franca-austral

Eubalaena australis



ocorre desde a BA até o RS



Não está ameaçado de extinção



se alimenta de krill e copepódes



40-50 ton

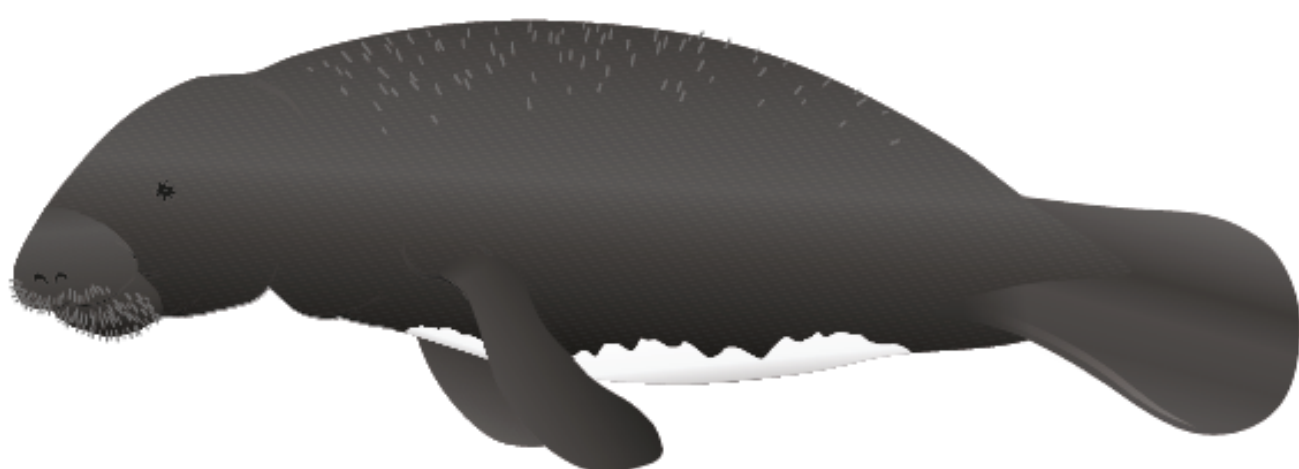
OS MORADORES MAIS COMUNS

Peixe-boi amazônico

Trichechus inunguis

Faz parte do grupo dos **sirênios**
Populações **ameaçadas** pela caça ilegal, poluição e destruição de habitats

2,7 m



ocorre em toda a Bacia Amazônica



é herbívoro, se alimenta de plantas aquáticas



Está ameaçada de extinção (vulnerável)



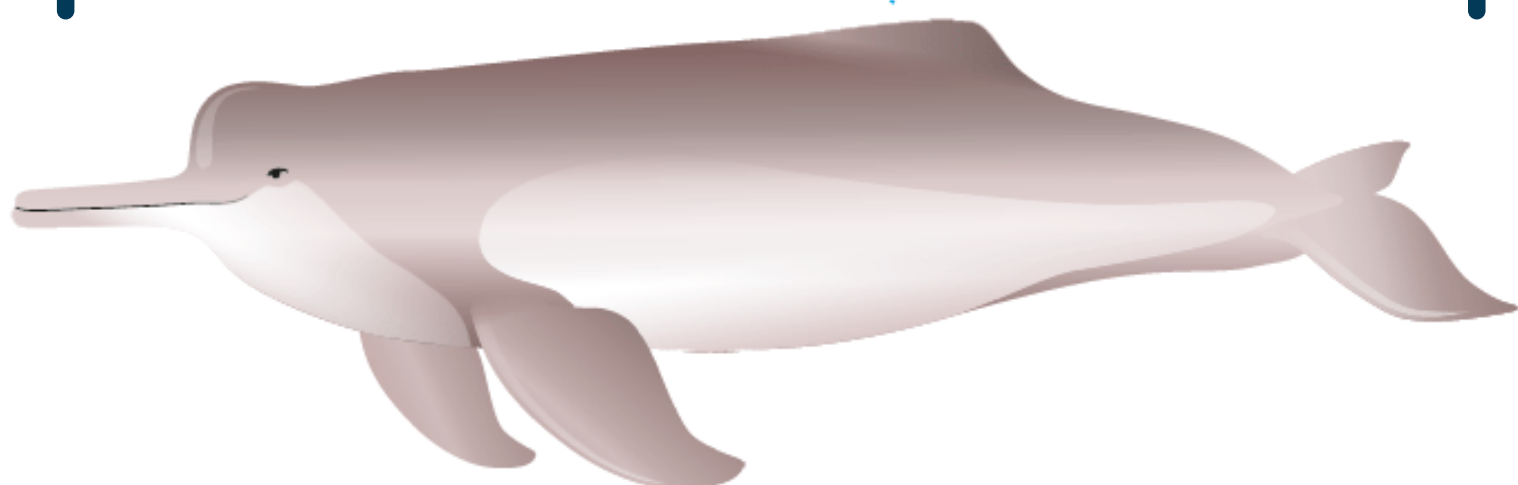
420 kg

Faz parte do grupo dos **odontocetos**
Estão **ameaçados** por capturas, perda de habitat, contaminações e fragmentação populacional

Boto-cor-de-rosa

Inia geoffrensis

2,2 m



ocorre na Bacia Amazônica



se alimenta de peixes, crustáceos e até de tartarugas fluviais



Estão em perigo de extinção. As populações estão diminuindo



190 - 210 kg