

TATIANA MOURA BARROCA (ORG.)



A GENÉTICA DOS PEIXES NEOTROPICAIS

# Resumo de A Genetica DOS Peixes Neotropicais

Nas ultimas decadas, a intensa exploracao advinda das atividades humanas sobre os rios tem causado consequencias diretas e indiretas aos recursos pesqueiros. Modificacoes no regime hidrológico podem ser consideradas uma ameaca a conservacao de peixes migradores de agua doce, podendo levar a efeitos como a perda de variabilidade genetica e a uma consequente reducao do valor adaptativo as mudancas do ambiente, aumentando o risco de extincao local.

Diante desse contexto, e de grande relevancia a realizacao de estudos genético-populacionais destas especies de peixes cujos habitats sofreram com as acoes antropicas, buscando eventuais beneficios e eficiencia no manejo da ictiofauna.

A obra e apresentada de uma forma simples de ser compreendida, levando o leitor a mergulhar no universo da genetica dos peixes neotropicais."

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)