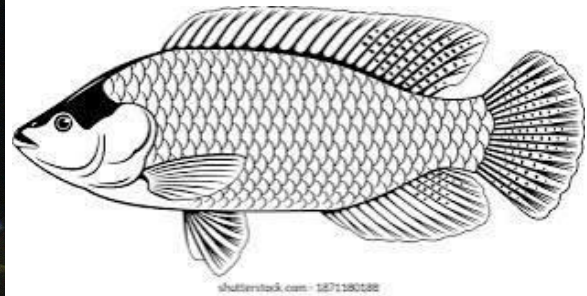


# Tilápia de Mozambique

*Oreochromis Mossambicus*

## Outros nomes:

- **Castelán:** tilápia de Mozambique
- **Portugués:** tilápia de Moçambique
- **Latín:** *oreochromis mossambicus*



## Clasificación científica:

- **Reino:** Animalia
- **Filo:** Chordata
- **Clase:** Actinopterygii
- **Orden:** Cichliformes
- **Familia:** Cichlidae
- **Género:** Oreochromis
- **Especie:** Oreochromis mossambicu

## Características e bioloxía:

- Especie omnívora, aliméntase de algas, plantas acuáticas, zooplancto, insectos e pequenos crustáceos.
- Alta capacidade de adaptación a diferentes condicións ambientais.
- Reprodución rápida: os machos constrúen niños no fondo para atraer as femias. Estas gardan os ovos na boca ata que eclosionan.

- Pode converterse nunha especie invasora en zonas onde foi introducida, desprazando especies nativas.
- Corpo ovalado e comprimido lateralmente.
- Pode alcanzar ata 40 cm de lonxitude e pesar arredor de 1 kg.
- Cor variable: normalmente gris escuro ou verdoso, con tons prateados no ventre. Os machos poden adquirir tons avermellados na tempada de reprodución.
- Presenta bocas anchas e labios grosos.
- As aletas dorsal e anal teñen raios espiñentos, unha característica común nos cíclidos.

### **Hábitat e distribución:**

- Nativa do sudeste de África, especialmente en Mozambique, Malaui, Zambia e Sudáfrica.
- Foi introducida en moitas rexións tropicais e subtropicais do mundo (América, Asia, Oceanía) debido ao seu valor na acuicultura.
- Habita en ríos, lagos, encoros e estuarios, podendo tolerar auga salobre e condicións ambientais adversas, como altos niveis de contaminación ou baixa concentración de osíxeno.

### **Usos culinarios:**

- É comestible, cunha carne branca e sabor suave, rica en proteínas e nutrientes. Moi usada na acuicultura, prepárase grelada, frita ou ao forno.

### **Curiosidades:**

- **Adaptabilidade:** É unha especie moi resistente e pode vivir en augas de diferentes temperaturas e calidades. É capaz de tolerar a salinidade, o que a fai moi adaptable a distintos hábitats, incluíndo lagos, ríos e mesmo augas salobres.
- **Alimentación:** A tilápia de Mozambique é omnívora, alimentándose tanto de materia vexetal como animal. Pode consumir algas, insectos acuáticos e pequenos invertebrados, o que a fai unha especie flexible en canto á súa dieta.

- **Acuicultura:** Debido á súa capacidade de crecer rápido e adaptarse ben aos sistemas de acuicultura, a tilápia de Mozambique é unha das especies de peixe máis cultivadas no mundo, especialmente en países de África, Asia e América Latina.
- **Reproducción:** A tilápia de Mozambique é unha especie que practica a incubación bucal, o que significa que os ovos fecundados son gardados na boca da femia ata que eclosionan, e logo as crías permanecen nese refuxio para protexerse de depredadores.
- **Impacto ambiental:** Aínda que a tilápia de Mozambique é unha especie moi útil para a acuicultura, a súa introdución en ecosistemas non nativos pode ter efectos negativos. Isto é debido a que pode competir coas especies locais e alterar o equilibrio ecolóxico en certas zonas.