

# Um animal: um Peixe

## Esgana gata

(*Gasterosteus aculeatus*)

**Ordem:** Gasterosteiformes

**Família:** Gasterosteidae



O esgana-gata-comum ou esgana-gata-de-três-espinhos é um pequeno peixe marinho ou de água doce. Na altura da reprodução sobe aos rios para nidificar. Apesar de agressivo para com os outros habitantes das águas doces, dedica à sua prole especial cuidado. Na Primavera, o macho escolhe um território de preferência arenoso, que defende contra todos os intrusos, e no qual edifica um ninho de detritos vegetais, consolidando a sua construção, graças a uma substância adesiva e filamentosa, segregada pelos seus rins.

### Aspectos morfológicos principais

- Corpo, mais ou menos alongado, mede 11cm
- Está coberto de placas ósseas de cada lado (sem escamas)
- A barbatana dorsal, posterior e oposta à anal, é precedida por três a dezasseis espinhos que eriça em caso de perigo. As pélvicas, embora rudimentares, possuem também um forte espinho.

### Hábitos alimentares

É carnívoro, muito voraz e alimenta-se de crustáceos, de peixes jovens e de larvas de insectos.



### Reprodução

Apresenta elevado dimorfismo sexual, durante a época de reprodução. O macho adquire então um magnífico traje nupcial: dorso azul, olhos verdes e abdómen e garganta vermelhos. Embora tente atrair a fêmea com um ritual de acasalamento que se assemelha a uma pequena dança, coloca-a no ninho, por vezes, mais à força do que por vontade. Aí, a fêmea põe uma centena de ovos, que ele fecunda de imediato. De seguida abre um orifício oposto à entrada do ninho e, sempre atento à sua prole, atrai outras fêmeas até ter reunido um número suficiente de ovos. Durante a incubação, persegue os importunos, repara o ninho e ventila a sua postura, abanando vigorosamente as barbatanas peitorais diante da entrada. Os alevins eclodem duas a três semanas mais tarde e dispersam-se.

### Distribuição

O esgana-gata está distribuído por todas as zonas temperadas do hemisfério norte, tanto no mar como em água salobra ou doce.

Conhecem-se 4 formas diferentes consoante a cobertura lateral de placas ósseas: Trachura, Semiarmata, Gymnura e Hologymnura.

É um peixe habitualmente introduzido em aquários por ser pequeno, muito bonito durante a parada nupcial e bastante tolerante.

Texto de Graciete Branco