

BI de algumas das principais espécies de peixes

Pescada (*Merluccius merluccius*)



Dammous, S.

(<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/PicturesSummary.php?resultPage=2&StartRow=0&ID=30&what=species&TotRec=6>)

Onde vive: Habita em mar alto, entre os 30 e os 500m de profundidade (no verão aproxima-se mais da costa). Durante o dia mantém-se próximo do fundo, de noite aproxima-se da superfície para se alimentar.

Alimentação: é uma espécie carnívora. Alimenta-se de outros peixes mais pequenos e crustáceos.

Reprodução: Reproduz-se de dezembro a abril (em Portugal); Atinge a maturidade sexual a partir dos 3 anos (machos) e dos 4 anos (fêmeas). Atingem um tamanho máximo de 70cm. A fecundação é externa.

Quantos anos vive: 20 anos

Curiosidade: os machos crescem mais devagar que as fêmeas.

Sardinha (*Sardina pilchardus*)



De Sanctis, A (<http://fishbase.sinica.edu.tw/photos/thumbnailsummary.php?ID=1350>)

Onde vive: Forma grandes cardumes. Habita águas costeiras, entre 15 a 50m de profundidade. No inverno habita águas mais profundas.

Alimentação: é uma espécie filtradora. Alimenta-se de pequenos crustáceos e algas do plâncton.

Reprodução: Reproduz-se durante todo o ano (no Atlântico); Atinge a maturidade sexual a partir 1º ano de vida. Atingem um tamanho máximo de 25cm. A fecundação é externa.

Quantos anos vive: 15 anos

Curiosidade: Forma enormes cardumes.

Sarda (*Scomber scombrus*)



Svensen, E

<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=118>

Onde vive: Forma grandes cardumes. Habita em mar alto, até aos 200-250m de profundidade. No período reprodutor aproxima-se mais da costa.

Alimentação: Alimenta-se de crustáceos do plâncton e de juvenis de outras espécies de peixe (sardinha e anchova).

Reprodução: Reproduz-se de maio a julho (no Atlântico); Atinge a maturidade sexual a partir dos 3 anos. Atingem um tamanho máximo de 60cm. A fecundação é externa.

Quantos anos vive: 17 anos

Curiosidade: são extremamente rápidas. Os cardumes atingem velocidades de cerca de 3,5 a 3,8 longitudes do corpo por segundo. Costuma-se dizer que as sardas são mentirosas como a lua, pois, não possuem sardas no ventre, ao contrario do que o nome indica. É a cavala que tem a barriga sarapintada.

Tainha (*Mugil cephalus*)



Randall, J.E.

<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=785>

Onde vive: Forma grandes cardumes em zonas costeiras.

Alimentação: Alimenta-se de pequenas algas que retira das rochas e de pequenos invertebrados.

Reprodução: Reproduz-se de novembro a abril (no Atlântico); Atinge a maturidade sexual a partir dos 2 anos (alguns machos) ou dos 3 anos (machos e fêmeas). Atingem um tamanho máximo de 60cm. A fecundação é externa.

Quantos anos vive: 16 anos

Curiosidade: Quando jovens podem entrar em águas doces, mas a partir dos 5 anos permanecem no mar.

Carapau (*Trachurus trachurus*)



Jensen, J. (<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=1365>)

Onde vive: Forma cardumes. Vive em fundos de areia, entre os 100 a 200m de profundidade. Durante o dia permanece junto do fundo, mas à noite aproxima-se da superfície. No verão aproxima-se da costa.

Alimentação: Estritamente carnívoro. Alimenta-se de zooplâncton, outros peixes (sardinha e anchova) e cefalópodes.

Reprodução: Reproduz-se na primavera e verão (no Mediterrâneo); Atinge a maturidade sexual a partir dos 2 anos. Atingem um tamanho máximo de 70cm. A fecundação é externa.

Curiosidade: Os juvenis costumam nadar em grupos debaixo das medusas, onde encontram proteção e aproveitam os restos das presas ingeridas pelas medusas.

Robalo (*Dicentrarchus labrax*)



Crocetta, F. (<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=63>)

Onde vive: Vive em todos os tipos de fundo. Quando jovem forma cardumes, mas quando adulto é solitário. Suporta grandes variações de salinidade.

Alimentação: Carnívoro. Alimenta-se de outros peixes, crustáceos e moluscos.

Reprodução: Reproduz-se em março (no Mediterrâneo). Atingem um tamanho máximo de 100cm. A fecundação é externa.

Quantos anos vive: 20 anos

Curiosidade: Apesar de solitários, por vezes os adultos podem juntar-se para atacar de forma coordenada cardumes de pequenos peixes.

Dourada (*Sparus aurata*)



Pillon, R. (<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=1164>)

Onde vive: Espécie costeira, geralmente até aos 30m de profundidade.

Alimentação: Carnívoro. Alimenta-se de moluscos, crustáceos e outros peixes.

Reprodução: É uma espécie hermafrodita, em que o macho pode mudar de sexo tornando-se fêmea. Atinge a maturidade sexual entre o 1º e o 2º ano de vida. Atingem um tamanho máximo de 70cm. A fecundação é externa.

Quantos anos vive: 11 anos

Curiosidade: O macho pode mudar de sexo tornando-se fêmea

Sargo (*Diplodus sargus*)



Patzner, R. (<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=1753>)

Onde vive: Espécie costeira, geralmente até aos 50m de profundidade.

Alimentação: Carnívoro. Alimenta-se de bivalves, algas e invertebrados sésseis.

Reprodução: É uma espécie hermafrodita, em que o macho pode mudar de sexo tornando-se fêmea. Atinge a maturidade sexual entre o 1º e o 2º ano de vida. Reproduz-se entre março e junho. Atingem um tamanho máximo de 40cm. A fecundação é externa.

Quantos anos vive: 10 anos

Curiosidade: O macho pode mudar de sexo tornando-se fêmea

Tamboril (*Lophius budegassa*)



Neto, G. (<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=5094>)

Onde vive: Vive junto ao fundo, desde a franja litoral até aos 500m de profundidade.

Alimentação: Carnívoro. Alimenta-se de outros peixes.

Reprodução: Reproduz-se entre março e junho. Atingem um tamanho máximo de 100cm. A fecundação é externa.

Quantos anos vive: 21 anos

Curiosidade: Atrai as presas movimentando o lóbulo carnudo da barbatana dorsal (no topo do primeiro raio).

Corvina (*Argyrosomus regius*)



Rodríguez Riesco, J.E.

(<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=418#>)

Onde vive: Vive em fundo arenosos, até aos 200m de profundidade.

Alimentação: Carnívora. Alimenta-se de outros peixes e crustáceos.

Reprodução: Reproduz-se na primavera e verão. Atingem um tamanho máximo de 50cm. A fecundação é externa.

Curiosidade: Os machos produzem um som (grunhidos) característicos.

Cherne (*Polyprion americanus*)



Cambráia Duarte, P.M.N.

(<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=349>)

Onde vive: Habita em mar alto, entre 40 a 450 m de profundidade (podendo ir até aos 1000m). Os adultos são solitários e vivem junto ao fundo. Os juvenis vivem na coluna de água, junto à costa e muitas vezes em locais com muitas algas.

Alimentação: Carnívoro. Alimenta-se de outros peixes, moluscos e crustáceos.

Reprodução: Reproduz-se no verão (Mediterrâneo). Atingem um tamanho máximo de 200cm. A fecundação é externa.

Selongo/Imperador (*Beryx splendens*)



Reyes, P. (<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=1320>)

Onde vive: Habita em mar alto, entre 25 e 1300 m de profundidade.

Alimentação: Carnívoro. Alimenta-se de outros peixes, cefalópodes e crustáceos.

Reprodução: Atingem um tamanho máximo de 70cm. A fecundação é externa.

Quantos anos vive: 23 anos

Curiosidade: Conta-se que uma vez, um pescador de Sesimbra foi ao iate Amélia oferecer um imperador ao Rei Dom Carlos, ao que este de imediato retorquiu (na brincadeira) que quem era imperador era ele. Mas depois convidou-o para almoçar a bordo.

Salmonete (*Mullus surmuletus*)



Patzner, R. (<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=1327>)

Onde vive: Vive junto ao fundo. Em profundidades inferiores a 100m. Os juvenis vivem em cardumes, mas os adultos geralmente vivem isolados ou em pequenos grupos.

Alimentação: Carnívoro. Alimenta-se de organismos do fundo, como crustáceos, anfípodes, poliquetas e moluscos.

Reprodução: Reproduz-se na primavera/verão. Atingem um tamanho máximo de 40cm. A fecundação é externa.

Quantos anos vive: 10 anos

Curiosidade: Possui dois barbilhos debaixo da boca que utiliza na busca de alimento no fundo.

Moreia (*Muraena helena*)



Patzner, R.

(<http://www.fishbase.org/Photos/PicturesSummary.php?StartRow=0&ID=1729&what=species&TotRec=13>)

Onde vive: Vive em fundos rochosos, abrigando-se em fendas e buracos na rocha onde permanece durante o dia. Mais ativo no período noturno.

Alimentação: Carnívoro. Alimenta-se de cefalópodes e peixes.

Reprodução: Reproduz-se na primavera/verão. Atingem um tamanho máximo de 130cm. A fecundação é externa.

Curiosidade: Não possui escamas. Possui uma boca desproporcionalmente larga.

Linguado (*Solea vulgaris*)



Gomez, R. (<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=525>)

Onde vive: Vive sobre fundos de areia. Desde a costa até profundidades de 200m. Durante o dia está enterrado no fundo e alimenta-se de noite.

Alimentação: Carnívoro. Alimenta-se de organismos do fundo, como crustáceos, poliquetas, moluscos e equinodermes.

Reprodução: Reproduz-se no inverno. Atingem um tamanho máximo de 70cm. A fecundação é externa.

Quantos anos vive: 26 anos

Curiosidade: Inicialmente, a larva do linguado tem um olho de cada lado mas quando esta atinge os 8mm, um dos olhos, o esquerdo, migra juntando-se ao direito, migração que termina aos 15mm de tamanho. O linguado deteta as presas com recetores que se encontram no lado cego.

Pregado (*Scophthalmus maximus*)



Dammous, S. (<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=1348>)

Onde vive: Vive em fundos de areia, entre os 25 e os 80m de profundidade.

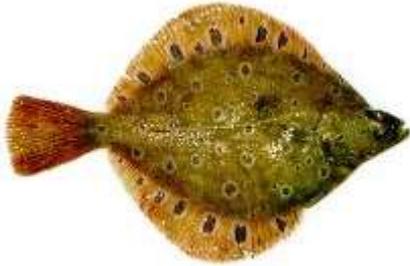
Alimentação: Carnívoro. Alimenta-se de organismos do fundo, como peixes, crustáceos e moluscos.

Reprodução: Atinge a maturidade sexual aos 5 anos de idade. Reproduz-se entre abril e agosto (Atlântico). Atingem um tamanho máximo de 100cm. A fecundação é externa.

Quantos anos vive: 25 anos

Curiosidade: Os dois olhos encontram-se do lado esquerdo da cabeça (a migração dos olhos inicia-se aos 23mm e termina aos 40mm).

Solha (*Pleuronectes platessa*)



Dolgov, A (<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=1342>)

Onde vive: Vive em fundos de areia, até aos 200m profundidade.

Alimentação: Alimenta-se de organismos do fundo, como poliquetas e moluscos.

Reprodução: Atinge a maturidade sexual aos 5 anos de idade. Reproduz-se no inverno. Normalmente os indivíduos maiores têm 40 cm, mas a espécie pode atingir os 100cm. A fecundação é externa.

Quantos anos vive: 50 anos

Curiosidade: Os dois olhos encontram-se do lado direito da cabeça (a migração dos olhos realiza-se por volta dos 10mm).

Raia (*Raja* sp.) – inclui muitas espécies

Ex. *Raja clavata*



Fishpics (<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=2059>)

Onde vive: Vive em fundos de areia. Muitas vezes estão enterradas na areia.

Alimentação: Carnívora. Alimentam-se de organismos do fundo, preferencialmente crustáceos.

Reprodução: Reproduz-se na primavera (Atlântico). Atinge um tamanho máximo de 105cm.

Quantos anos vive: 15 anos

Curiosidade: Olhos em posição dorsal. Barbatanas pélvicas divididas em dois lóbulos. Nos machos o lóbulo posterior é modificado e funciona como órgão copulador. A fecundação é interna. Os ovos estão cobertos por uma cápsula córnea retangular, com um prolongamento em cada um dos vértices que serve para fixar os ovos em organismos fixos. Quando as cápsulas estão vazias são arrastadas para as praias.

Pata-Roxa (*Scyliorhinus canicula*)



[Aquarium Kiel](http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=845) (<http://fishbase.sinica.edu.tw/Photos/ThumbnailsSummary.php?ID=845>)

Onde vive: Vive em fundos de areia ou gravilha. Até aos 400m de profundidade. É mais ativo durante a noite.

Alimentação: Carnívoro. Alimenta-se de organismos do fundo, como crustáceos e moluscos

Reprodução: Reproduz-se entre novembro e julho. Atingem um tamanho máximo de 75cm. A reprodução é interna.

Quantos anos vive: 12 anos.

Curiosidade: Os ovos estão cobertos por uma cápsula quitinosa acastanhada, retangular e alongada, com prolongamentos em cada um dos vértices que servem para fixar os ovos nas gorgónias ou noutros organismos fixos. Os machos e as fêmeas vivem separados e só se juntam para acasalarem.