

## E os cachalotes bebés?

As fêmeas cachalote podem demorar até 18 meses para dar à luz uma cria.



Quando nascem, com cerca de 4m de comprimento e com perto de 1 tonelada de peso, estes pequeninos são “empurrados” pelas suas mães até à superfície da água para poderem respirar.

As crias são amamentadas até aos 3 anos de idade. Quando atingem os 6 anos, os machos deixam as suas mães.

Após dar à luz as fêmeas só podem voltar a procriar após 5 a 6 anos, o que se traduz numa taxa de natalidade muito baixa. Durante toda a vida as fêmeas só podem gerar 4 crias.

Durante séculos caçaram-se cachalotes, o que reduziu bastante a sua população: de **1,1 milhões** para cerca de **360.000 cachalotes**.

Felizmente hoje em dia já não se caça o Cachalote e podemos deslumbrar-nos cada vez que os vemos nos nossos mares.



## Algumas curiosidades sobre o Cachalote para não esqueceres:

1. Maior mamífero com dentes que se conhece, vivo ou extinto;
2. Tem o maior cérebro entre todas as espécies vivas da Terra, com um peso médio de 7kg;
3. Maior carnívoro da terra, pode comer até 1300 Kg de alimento por dia;
4. Mergulho mas profundo de todos os mamíferos;
5. Animal mais ruidoso do mundo;
6. Podem viver até perto dos 80 anos de idade! Mais ou menos como nós mas com uma diferença: continua a crescer até aos 50 anos.

Para mais curiosidades, visite o nosso site em [www.oma.pt](http://www.oma.pt)!



Alexandra Simas  
Observatório do Mar dos Açores  
Fábrica da Baleia de Porto Pim, Monte da Guia  
9900 Horta, Faial  
Telf: 292292140  
[alexandrasimas@oma.pt](mailto:alexandrasimas@oma.pt)

# O CACHALOTE



AS BALEIAS NÃO SÃO PEIXES!

Pertencem a um grupo de mamíferos marinhos designado **Cetáceos!**

O Cachalote (*Physeter macrocephalus*) é o maior Cetáceo com dentes que se conhece!!

O seu nome específico *macrocephalus* deriva do termo grego para “**grande cabeça**”, correspondente a 40% do comprimento total do animal.

Nesta espécie de baleia os machos são muito maiores e mais pesados que as fêmeas. Um macho adulto pode chegar a medir 20 metros e atingir as 70 toneladas.



# CACHALOTE — *PHYSETER MACROCEPHALUS*

O cachalote é uma espécie cosmopolita, ou seja, encontra-se por todos os mares do mundo.



Vivem em águas que tenham profundidades superiores a 200m.

Nos Açores temos o privilégio de ter grupos de fêmeas com as suas crias durante todo o ano, enquanto os machos adultos migram para os pólos no inverno e regressam na primavera para acasalar.

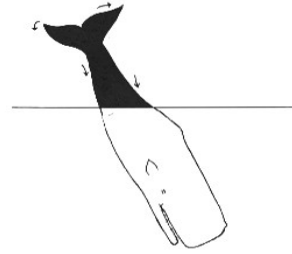
Os Açores são portanto uma excelente área de reprodução e alimentação.



Os cetáceos respiram através de um orifício na cabeça, o **espiráculo**, por isso quando expiram deitam um jacto enorme de água pela cabeça!  
O Cachalote possui um único espiráculo na parte da frente da cabeça.

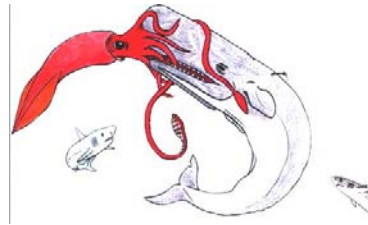
## São mergulhadores extraordinários!

Conseguem mergulhar até mais de 2000 m de profundidade e permanecer sem respirar até 90 minutos.



## E porque fazem eles estes grandes mergulhos?

- Para se alimentarem do seu alimento preferido: as lulas gigantes, que podem atingir o 10 m de comprimento!



## E como conseguem eles encontrar o seu alimento a tão grandes profundidades?

Os cachalotes apresentam na cabeça um órgão, o **espermacete**, que está ligado à **ecolocalização**. Funciona como uma espécie de sonda que os permiti identificar as presas, uma vez que nas profundidades onde se alimentam não existe luz.

