ANIMAIS MARINHOS

3º ANO B

2015

Apresentação

O livro que queremos compartilhar com vocês faz parte de nosso estudo sobre os animais marinhos, do projeto "Ambientes Aquáticos".

Nós, do 3º Ano B, estudamos, lemos, ouvimos leituras, assistimos a filmes, pesquisamos sobre os mares e os oceanos e escolhemos recolher informações sobre os animais marinhos.

Preparamos uma ficha técnica com curiosidades, peso, adaptação ao ambiente, alimentação e nome científico do bicho escolhido.

O trabalho foi feito no LAP (Laboratório de Produções) onde elaboramos os textos utilizando o "Google Docs", revisando-os em duplas e também com interferências das professoras.

É com imenso prazer que socializamos com vocês o resultado desse trabalho tão empolgante, através da ferramenta "Livros Digitais".

(Texto coletivo produzido pelo 3º Ano B - 2015)

ANIMAIS MARINHOS

1. Nome popular: Enguia.
2. Nome científico: Anguilla Anguilla.
3. Como nasce: As fêmeas põem de entre 1,3 e 1,5 milhões de ovos que demoram cerca de um mês e meio para eclodir.
4. Tempo de vida: Podem viver entre 2 a 50 anos sendo o valor médio próximo dos 20 anos.
5. Peso quando adulto (macho/fêmea): Podem alcançar até 10 quilos.
6. Adaptação ao ambiente onde vive: De noite, as enguias saem para caçar.
7. Do que se alimenta: Camarões, peixes, mexilhões, lesmas e vermes.
8. Seus predadores: O golfinho, o tubarão e o polvo. 9. Curiosidades: As enguias botam 1,3 e 1,5 milhões de ovos!

Autora: Aline

1. Nome popular: Narval.
2. Nome científico: Monodon monoceros
3. Como nasce: A gestação passa 14 meses e as mães cuidam dos filhotes por quase dois anos.
4. Tempo de vida: Pode viver ate 50 anos.
5. Peso quando adulto (macho/fêmea): O peso típico do adulto pode variar até 806 a 1600 quilos.
6. Adaptação ao ambiente onde vive: Os narvais são capazes de mergulhar até 1500 metros para procurar comida.
7. Do que se alimenta: Restrita a bacalhau, camarão e lula.
8. Seus predadores: Ursos polares, tubarões da Groenlândia e morsas. Podem levar alguns pequenos, jovens e adultos fracos ou machucados.
9. Curiosidades: Você sabia que o chifre do narval é na verdade seu dente superior?

Autora: Anita

1. Nome popular: Tartaruga marinha
2. Nome científico: Chelonioidea
3. Como nasce: A fêmea coloca ovos de 4 a 6 vezes por temporada. Com 60 a 120 ovos por ninho. Os ovos demoram cerca de 50 dias para eclodir. Após o nascimento, os filhotes vão para praia.
4. Tempo de vida: 40, 100 a 120 anos.
5. Peso quando adulto: A fêmea150 Kg e macho 600kg.
6. Adaptação ao ambiente onde vive: As tartarugas vivem em mares e oceanos.
7. Do que se alimenta: As carnívoras, de águas vivas, peixes, mariscos e outros animais do mesmo porte. As vegetarianas, principalmente de algas.
8. Seus predadores: Aves, raposas, caranguejos, formigas, tubarão e baleias.
9. Curiosidades: A fêmea lembra-se exatamente onde nasceu e volta ao mesmo local para botar seus ovos. Nada a mais de 20 km por hora, mas a temperatura do corpo influi no ritmo delas. Quanto mais quente mais rápido. Existem 8 espécies de tartarugas no mundo e 5 delas vivem e se reproduzem no Brasil.

Autoras: Bruna Vieira e Catarina Nader

1. Nome popular: Baleia azul.
2. Nome científico: Balaenoptere musculus.
3. Como nasce: O período de gestação dura de 11 meses a 1 ano. O nascimento é perto da superfície para que os filhotes possam respirar.
4. Tempo de vida: 90 anos.
5. Peso quando adulto (macho/fêmea): 180 toneladas.
6. Adaptação ao ambiente onde vive: Possue dois furos no topo da cabeça que expelem a água o que lhe permite prender a respiração debaixo da água por longos períodos.
7. Do que se alimenta: É basicamente composta de pequenos crustáceos, como o krill.
8. Seus predadores: Tubarões e orcas.
9. Curiosidades: A cabeça é tão grande que 50 pessoas podem caber em sua língua. O seu coração é do tamanho de uma pequena casa.

Autora: Clara Nogueira

1. Nome popular: Marlin azul.
2. Nome científico: Makaira nigricans.
3. Como nasce: Forma grupos de 5 animais e faz a desova entre abril e setembro em águas entre 25 e 30 graus.
4. Tempo de vida: Vive até 30 anos de vida.
5. Peso quando adulto (macho/fêmea): A fêmea pesa entre 250 kg macho 636 kg.
6. Adaptação ao ambiente onde vive: Normalmente encontrado no sul da Bahia e o norte do Rio de Janeiro.
7. Do que se alimenta: Bonitos, pintados dourados, peixe-porco, camarão, atuns, peixes voadores.
8. Seus predadores: Os humanos e os tubarões.
9. Curiosidades: O maior do mundo foi pescado no Brasil. Ele tem nadadeiras de cores diferentes.

Autores: Eduardo e Felipe Lins

1. Nome popular: Cobra marinha
2. Nome científico: Laticaupa
3. Como nasce: Gerada dentro das fêmeas e é ovípara.
4. Tempo de vida: não encontrado.
5. Peso quando adulto (macho/fêmea): 1 quilo
6. Adaptação ao ambiente onde vive: Lagos, rios e pântanos.
7. Do que se alimenta: Enguia, peixes e ova de peixe. 8. Seus predadores: Tubarões e peixes.
9. Curiosidades: É um dos animais mais bravos do planeta.

Autor: Gabriel Mota

1. Nome popular: Camarão
2. Nome científico: Penaeus spp
3. Como nasce: Nasce em ovos.
4. Tempo de vida: 4 anos
5. Peso quando adulto (macho/fêmea): 28,5 gramas. 6. Adaptação ao ambiente onde vive: Vive em partes frias do oceanos.
7. Do que se alimenta: Plantas e animais minúsculos. 8. Seus predadores: Muitos animais marinhos.
9. Curiosidades: É um pequeno animais marinho. Os camarões têm 10 patas.

Autor: Guilherme

1. Nome popular: Tubarão Martelo.
2. Nome científico: Sphyna Zygaena
3. Como nasce: Nasce da barriga da mãe entre outubro e janeiro.
4. Tempo de vida: 38 anos.
5. Peso quando adulto (macho/fêmea): 580 kg.
6. Adaptação ao ambiente onde vive: Vive no oceano Pacífico e é muito agressivo.
7. Do que se alimenta: Peixes, cefalópodes, raias e outros tubarões.
8. Seus predadores: Outros tubarões.
9. Curiosidades: O tubarão martelo tem a cabeça esquisita para nadar e comer mais rápido. O tubarão nada de boca aberta para comer plânctons.

Autor: Iago

1. Nome popular: Tubarão-branco
2. Nome científico: Carcharodo carcharias.
3. Como nasce: É ovíparo.
4. Tempo de vida: Até 70 anos.
5. Peso quando adulto (macho/fêmea): Macho: entre 680-1.100 kg.
6. Adaptação ao ambiente onde vive: Zona de plataforma continental perto da costa: Cuba, Flórida, entre outros.
7. Do que se alimenta: Grande mamíferos, peixes, leão-marinho, carniça, cadáveres de baleia.
8. Seus predadores: A orca.
9. Curiosidades: A fêmea é maior que o macho.

Autor: Joaquim

1. Nome popular: Lula gigante
2. Nome científico: Architeuthis
3. Como nasce: A semente do macho é transferida para o corpo da fêmea e os ovos fertilizados formam uma massa gelatinosa que a fêmea esconde embaixo das pedras e os filhotes nascem entre 4 e 8 semanas.
4. Tempo de vida: 1 ano após o acasalamento.
5. Peso quando adulto (macho/fêmea): 500 kg
6. Adaptação ao ambiente onde vive: Oceano Ártico. 7. Do que se alimenta: Tubarão e peixes.
8. Seus predadores: Tubarão, eles mesmos e baleia. 9. Curiosidades: Foram vistas vivas pela primeira vez em 2004. A lula gigante pode atingir o tamanho de uma cachalote com 15 metros e a pequena pode atingir 13 metros, o golfinho 1.90 e o humano 1.75. O olho dela atinge o tamanho de uma bola de basquete.

Autor: Luís

1. Nome popular: Orca.
2. Nome científico: Orcinus Orca.
3. Como nasce: A orca nasce assim como nós, na barriga da fêmea, dentro do útero da mãe.
4. Tempo de vida: 50 a 60 anos de vida macho e fêmea.
5. Peso quando adulto: O macho 9 até 10t e fêmeas 6 e 8t.
6. Adaptação ao ambiente onde vive: As orcas vivem em temperaturas bem geladas. De fácil adaptação a cativeiros e livremente.
7. Do que se alimenta: Se alimentam de qualquer coisa, peixes, tartarugas, moluscos, lulas e mamíferos.
8. Seus predadores: Não tem predadores.
9. Curiosidades: Comunica-se através dos sons. Possui 56 dentes. Pode mergulhar até 30 metros. A velocidade quando caça é de 55 km/h. Come 250kg de comida por dia. Possui uma camada grossa de gordura que funciona como um isolante térmico, protegendo o animal das oscilações de temperatura da água.

Autores: Diana, Lucas, Maria Carolina Sette, Paulo.

1. Nome popular: Cavalo-marinho.
2. Nome científico: Hippocampus kuda.
3. Como nasce: Ele nasce com menos de 1 centímetro e transparente. E o pai é que carrega os filhotes dentro da barriga.
4. Tempo de vida: A sua esperança de vida é entre 2 a 4 anos no aquário.
5. Peso quando adulto: Em média de 50 a 100 gramas.
6. Adaptação ao ambiente onde vive: Truque, ele muda de cor para ficar parecido com o ambiente.
7. Do que se alimenta: Crustáceos, moluscos e vermes.
8. Seus predadores: São caranguejos e siris.
9. Curiosidades: O cavalo marinho é capaz de ter 300 filhotes e os filhotes quando nascem podem medir 2 centímetros e podem chegar a 15 cm. E o nome da familia dele é Syngnathidae.

Autora: Maria Luiza Silvestre

1. Nome popular: Estrela-do-mar
2. Nome científico: Asterias rubens.
3. Como nasce: As estrelas-do-mar têm sexos separados, fazem tanto a reprodução sexuada como assexuada.
4. Tempo de vida: De três a cinco anos.
5. Peso quando adulto (macho/fêmea): Até um quilo. 6. Adaptação ao ambiente onde vive: Em quase todas as costas marinhas, principalmente em praias rochosas e ao redor de pilares de portos.
7. Do que se alimenta: As estrelas-do-mar se alimentam de moluscos, crustáceos, vermes marinhos, corais e esponjas-do-mar.
8. Seus predadores: São mariscos gigantes.
9. Curiosidades: As estrelas-do-mar põem ovos por meio de orifícios que têm entre os braços.

Autora: Marina Hennessy

1. Nome popular: Polvo
2. Nome científico: Octopus
3. Como nasce: A fêmea põe ovos, cerca de 150 mil no interior de uma caverna.
4. Tempo de vida: 3 a 5 anos .
5. Peso quando adulto (macho/fêmea): 3 a 40 quilogramas.
6. Adaptação ao ambiente onde vive: Águas do oceano.
7. Do que se alimenta: Peixes, crustáceos e outros animais marinhos.
8. Seus predadores: Peixes maiores.
9. Curiosidades: Os polvos têm três corações e as fêmeas, durante o tempo em ficam vigiando os ovos, elas não se alimentam, e por esse motivo, morrem logo depois que os filhotes saem dos ovos.

Autores: Matheus e Nina Clerici

1. Nome popular: Foca Branca.
2. Nome científico: Phocidae.
3. Como nasce: Poucas horas depois que nascem, os filhotes de foca já conseguem nadar. Em dois ou três dias, já podem mergulhar por até dois minutos seguidos.
4. Tempo de vida: Até 50 anos.
5. Peso quando adulto (macho/fêmea): Pesam de 80 a 100 kg.
6. Adaptação ao ambiente onde vive: Vivem no Pólo Norte e são excelente nadadoras.
7. Do que se alimenta: Principalmente de peixes.
8. Seus predadores: Ursos polares.
9. Curiosidades: As focas não possuem orelhas.

Autora: Sophia

1. Nome popular: Golfinho.
2. Nome científico: Delphinus Delphis
3. Como nasce: Nasce da barriga da mãe e é mamífero.
4. Tempo de vida: De 20 a 35 anos.
5. Peso quando adulto (macho/fêmea): Quando adultos os machos pesam em torno de 500 Kg. Quando adultos as fêmeas pesam em torno de 250 Kg.
6. Adaptação ao ambiente onde vive: Vive em todos os oceanos com exceção das águas frias dos pólos . 7. Do que se alimenta: Alimenta-se de peixes, lulas, moluscos e crustáceos.
8. Seus predadores: Os predadores são tubarões e principalmente o homem.
9. Curiosidades: Normalmente os golfinhos vivem e viajam em grupos, que variam de 2 a 40 golfinhos.

Autora: Stella