



museudabaleia

CANIÇAL | MADEIRA
serviçosEducativos



Atividades educativas 16'17

NOVO



Cada ano letivo representa uma nova etapa e novos desafios se colocam.

Para 2016/2017 desenvolvemos um plano de atividades educativas a pensar nas necessidades das escolas. As atividades propostas serão desenvolvidas pelas professoras:

- **Dalila Calaça** - Professora de Educação Básica (grupo de recrutamento 110), com licenciatura em 1ºCiclo do Ensino Básico;
- **Mariana Ribeiro** - Professora de Educação Visual (grupo de recrutamento 600), com licenciatura em Artes Plásticas;
- **Sílvia Mateus Carreira** - Professora de Biologia-Geologia (grupo de recrutamento 520), com Doutoramento em Ciências da Educação (Educação em Ciências).

Calendarização das atividades educativas

Atividade	Set.	Out.	Nov.	Dez.	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Mai.	Jun.	Jul.
1. Visitas de estudo											
2. Os cetáceos vão à escola											
3. Desafio educativo											
4. Formação de professores											
5. Parcerias com escolas locais											
6. Biblioteca Escolar											
7. Projeto Cardumo											
8. Exposições temporárias											
9. Ajude a virar a Maré											
10. O dia da CIÊNCIA											
11. Hora do Conto											
12. ATL's											

1. VISITAS DE ESTUDO

O Museu da Baleia da Madeira desenvolve 3 modalidades de visitas de estudo.

Modalidade	Preço/aluno	Duração	Atividade
1	1 euro	1h30m	Atividade educativa (digital ou laboratorial) no espaço didático do museu.
2	2 euros	2h00m	Visita de estudo às salas de exposição permanente.
3	3 euros	2h30m	Visita de estudo às salas de exposição permanente complementada com atividade educativa (digital ou laboratorial).



Este ano letivo temos novas temáticas para as visitas de estudo!

Cada visita de estudo está organizada por ano de escolaridade, estando a temática adaptada ao currículo escolar.

Ano de escolaridade	Atividade proposta
Pré-Escolar	Como são as baleias? Onde vivem?
1.º Ano	Os golfinhos estão no museu
2.º Ano	Baleias e golfinhos – como é o seu corpo?
3.º Ano	Cetáceos e Humanos – quais as semelhanças?
4.º Ano	Conhecer o passado da nossa região
5.º Ano	Diversidade de seres vivos marinhos e suas interações com o meio
6.º Ano	Baleias – alimentação e micróbios causadores de doenças
7.º Ano	Fósseis de cetáceos e sua importância para a reconstituição da história da Terra
8.º Ano	Interações seres vivos-ambiente e perturbações no equilíbrio dos ecossistemas
9.º Ano	II Guerra Mundial e Caça à Baleia – que relação?
10.º Ano	Cetáceos - Adaptações morfológicas ao meio marinho
11. Ano	Cetáceos – Sistemática e evolução regressiva
12.º Ano	Sustentabilidade dos oceanos – o desafio!

NOVO

Marcação de visitas de estudo através do link:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSc232S5EcFDpEpal-q5WSYOO_hslXo1yP8LtwifM-2FNGHC0g/viewform

2. Os cetáceos vão às escolas

Atividade educativa que complementa o desenvolvimento dos programas curriculares, abordando especificidades do património madeirense e dos cetáceos (biodiversidade, ecologia e investigação).

Ciclo de Escolaridade	Temática
Pré-escolar	Se eu fosse uma baleia...
1ºCEB	Deixem nadar os golfinhos da Madeira (1º Ano)
	Baleias e golfinhos – como é o seu corpo? (2º Ano)
	Baleias e golfinhos – Mamíferos como eu (3º Ano)
	VIGIAS da RAM – Conhecer o património local (4ºAno)
2ºCEB	Diversidade nos animais marinhos (5ºAno)
	Trocas nutricionais entre os cetáceos e o meio (6ºAno)
3ºCEB	Cetáceos – Relação com o morfologia do fundo oceânico e história da Terra (7ºAno)
	Ecossistemas - Dinâmicas de interação entre os cetáceos e o ambiente (8ºAno)
	Dos baleeiros aos biólogos (9 ºAno)
Ensino Secundário	Cetáceos – Adaptações fisiológicas ao meio marinho (10º Ano)
	Biodiversidade de cetáceos e evolução divergente (11ºAno)
	Mar – recursos naturais e sustentabilidade (12º Ano)
EFA´s	Cetáceos da RAM – uma abordagem cultural

Notas:

1. As palestras têm a duração aproximada de 50 minutos;
2. A temática proposta para cada nível de escolaridade pode ser alterada em função do público-alvo;
3. A atividade pode ser complementada, quando pertinente, por jogos lúdicos;
4. A realização das palestras está dependente da disponibilidade de serviço, pelo que se sugere a marcação com antecedência das mesmas;
5. Por uma questão de rentabilização de tempo/transporte a deslocação a uma escola deve possibilitar trabalhar com o máximo de alunos possível.

NOVO

3. DESAFIO EDUCATIVO

Com a finalidade de cimentar a relação entre as escolas e o museu ao longo do ano letivo, o “MARmórias” envolve os alunos na aprendizagem do património histórico madeirense, possibilitando o desenvolvimento de competências nos alunos contribuindo para a promoção do seu sucesso educativo.



Ao participar ganham automaticamente entradas gratuitas, para os inscritos, no Museu da Baleia da Madeira. Habilitam-se, ainda a um prémio surpresa que será entregue no final do desafio.

museudabaleiadamadeira
DESAFIO EDUCATIVO | 16'17
[MAR]mórias

Dando continuidade ao trabalho desenvolvido em anos anteriores, o Município de Machico – Museu da Baleia da Madeira, propõe à comunidade educativa no ano letivo **2016/2017** a participação no desafio educativo “[MAR]mórias”.

As escolas e instituições participantes têm direito a **entradas gratuitas** no museu para recolha de informação para a realização do desafio.

PARTICIPA!

Para mais informações consulte o regulamento em www.museudabaleia.org

[MAR]mórias

O desafio consiste na **recriação de 2 retratos de baleeiros** (por cada grupo participante), inspirando-se no estilo de reconhecidos artistas plásticos. Os retratos terão de ser realizados sobre tela (60 x 90 cm) fornecidas pelo museu.

Calendarização:

Até 28 de outubro - inscrição online

<https://docs.google.com/forms/d/18V1zC0nN1gGl8eIQ71SrImKYNVjh8t4nTnWUp6rF6zk/edit>

Até 16 de dezembro - Visita de estudo ao museu;

Até 4 de abril - Sessões de acompanhamento na escola;

Até 28 de abril - Finalização do trabalho;

Até 8 de maio - Recolha do trabalho pelo MBM;

26 de maio (15h) - Inauguração da exposição dos trabalhos e entrega de prémios.

Para mais informações consulte o regulamento disponível no facebook e site da instituição.



4. FORMAÇÃO DE PROFESSORES

Atividade para o desenvolvimento profissional docente, concretizada através da realização de ações de formação e preleções sobre temáticas educativas.

AÇÃO DE FORMAÇÃO:

Baleias e golfinhos no arquipélago da Madeira - uma abordagem educativa

- **VALIDAÇÃO:** Validada para todos os grupos de recrutamento
- **CARGA HORÁRIA:** 25H
- **DATA:** 10 a 14 de julho de 2017
- **INSCRIÇÃO:** através da plataforma Interagir ou, antecipadamente, pelo email do MBM

PRELEÇÕES e WORKSHOPS:

À semelhança do ano anterior, é possível solicitar a participação das docentes para a realização de comunicações ou módulos formativos.

AÇÃO
de **FORMAÇÃO**

Cetáceos no arquipélago da Madeira
Uma abordagem educativa para a aprendizagem no PE e 1.º ciclo do EB

13 de abril 14h00 às 19h00
14,15,16,17 e 18 de abril 14h00 às 18h00

Local: **Museu da Baleia da Madeira**

Formadora: Professora Doutora Sílvia Mateus Carreira

Destinatários: **Docentes dos Grupos 100, 110, 120, 140, 150 e 160**

Ação validada, pela SRE, para progressão na carreira docente - 25 horas

MUSEU DA BALEIA DA MADEIRA

5. PARCERIAS COM AS ESCOLAS LOCAIS

Dando continuidade ao trabalho desenvolvido em anos letivos anteriores o MBM volta a colaborar com as escolas locais, possibilitando o desenvolvimento de competências pelos alunos.

EB1/PE/Creche do Caniçal:

Esta parceria denominada "Histórias de Mar", tem como objetivo promover a relação entre as duas instituições, dando destaque a temas da história local e regional e à realização de práticas ambientais sustentáveis. Implica a realização de atividades com todas as turmas da escola.



6. Biblioteca Escolar



Atividade de complemento ao Plano Regional de Leitura orientada para o ensino e aprendizagem da Língua Materna e para a aprendizagem da ciência.



ATIVIDADE - apresentação e exploração pedagógica do livro "Na minha mala cabe uma baleia";

PÚBLICO-ALVO - do 1º Ano ao 6º Ano de escolaridade;

DURAÇÃO - aproximadamente 1 hora;

DINAMIZAÇÃO - A atividade pode ser desenvolvida no âmbito da feira do livro, sendo possível disponibilizar o livro para venda.

NOVO

7. Projeto CARDUMO

Projeto para a inclusão educativa e social com um cariz de intervenção artística, contribuindo para a integração dos envolvidos.

projeto "Cardumo" - nome popular que os baleeiros atribuíam a um grupo de baleias.

O principal objetivo é suscitar a reflexão, já que a par da pintura, poderão ser lidas palavras-chave, como BALEIA, INCLUIR, CONSERVAR E APRENDER.



NOVO

COLABORAÇÃO: CAO Machico, Santa Cruz, Santana e Camacha.

ÁREA DE INTERVENÇÃO: Paredão do Cais de Machico.

8. EXPOSIÇÕES TEMPORÁRIAS

Todos os anos são realizadas exposições temporárias, dando visibilidade às parcerias estabelecidas com as escolas.

Para este ano letivo estão agendadas:

23 setembro a 3 de outubro - Exposição "Vou MarAr.te a Cabeça", no centro comercial Madeira Shopping, com referência aos trabalhos desenvolvidos com as escolas no ano letivo transato, dando indicações para o programa educativo da instituição para o ano letivo 2016/2017.



Maio 2017 - Exposição "MARmórias" com os trabalhos desenvolvidos no âmbito do desafio educativo.

9. Ajude a Virar a Maré

Ação de limpeza de praia a realizar nas freguesias do Concelho de Machico com orla costeira: Caniçal, Machico e Porto da Cruz.

Pelo 4º ano consecutivo o MBM organiza junto da comunidade escolar e local uma ação de consciencialização ambiental, promovendo a limpeza das praias locais.

Esta atividade está planificada para se realizar no âmbito do Dia Nacional do Mar que se assinala a 11 de novembro (data sujeita a alterações em função das condições climatéricas).



10. O dia da CIÊNCIA

Atividade para o desenvolvimento de competências científicas destinadas a alunos dos diferentes níveis de escolaridade.



NOVO

A atividade pode ser realizada em contexto de sala de aula ou ser desenvolvida para toda a escola ou comunidade.

11. HORA DO CONTO

Todos os sábados das 11h às 12h, venha até ao espaço educativo do Museu da Baleia para mais um conto infantil.

- Para crianças dos 3 aos 10 anos;
- Sem inscrição prévia;
- Atividade gratuita;
- Com convidado do mês!
- De outubro de 2016 a junho de 2017.



MUSEU DA BALEIA DA MADEIRA

HORA DO CONTO

TODOS OS SÁBADOS

PARA PAIS E FILHOS ...

NOVIDADES ...

11:00 AS 12:00

MALA DO CONTO BÂU DAS HISTÓRIAS CONVIDADOS ESPECIAIS

museu da baleia

gratuito

Crianças dos 3 aos 10 anos

MUSEU DA BALEIA DA MADEIRA

HORA DO CONTO

março

11:00 AS 12:00

Dibujos	História
7 março	Não o campo de produção
14 março	O meu Papá e Eu
21 março	Uma amiga com mil olhos
28 março	A lanchinha mais combinada

gratuito

12. ATL'S

No Natal, Páscoa e no verão os ATL's do Museu da Baleia dirigidos a crianças entre os 6 e os 12 anos, são uma garantia de animação e boa disposição. As crianças desfrutam de um ambiente agradável, onde realizam diversas atividades relacionadas com a época.



Mantenha-se atento e faça a inscrição online ou no Museu da Baleia da Madeira.