

ATIVIDADE FORMATIVA

Designação	Baleias e Golfinhos do arquipélago da Madeira – uma abordagem educativa
Razões Justificativas	<p>Com a formação “Baleias e Golfinhos do arquipélago da Madeira – uma abordagem educativa” pretende-se ir ao encontro das solicitações dos professores, no que diz respeito à obtenção de informação sobre a biodiversidade de cetáceos no arquipélago da Madeira. Esta situação, associada ao facto de vivermos numa ilha onde a biodiversidade é relevante mas por muitos desconhecida, imprime a necessidade de a comunicar para, através dela, construirmos conhecimento.</p> <p>É o conhecimento sobre a biodiversidade que surge como a primeira etapa para a sua proteção. Neste âmbito, o Museu da Baleia da Madeira tem a responsabilidade de contribuir para a divulgação do meio ambiente marinho, principalmente dos cetáceos, através do desenvolvimento de ações destinadas diversos públicos, entre os quais os professores. A formação irá desenrolar-se por módulos teóricos e práticos, contribuindo para o desenvolvimento profissional dos docentes e abarcará uma componente de discussão pedagógica sobre a integração das informações científicas nas práticas docentes.</p>
Objetivos	<p>Objetivos gerais:</p> <p>Informar os professores sobre a biodiversidade, biologia e ecologia dos cetáceos do arquipélago da Madeira; Interligar as informações científicas sobre os cetáceos com as atividades educativas; Sensibilizar os professores para a importância da conservação da biodiversidade marinha do arquipélago da Madeira.</p> <p>Objetivos específicos:</p> <ul style="list-style-type: none">• Sensibilizar para o historial do Museu da Baleia da Madeira, abordando as valências atuais;• Identificar, caracterizar e classificar as principais espécies de cetáceos da RAM;• Compreender como se procedeu a evolução dos cetáceos;• Compreender o funcionamento dos sistemas orgânicos dos cetáceos numa perspetiva de adaptação ao meio ambiente;• Identificar as principais ameaças aos cetáceos, relacionando-as com a sustentabilidade das populações;• Conhecer as categorias de classificação das espécies ameaçadas;• Compreender a importância da realização de investigação científica como etapa nuclear da conservação do meio ambiente;• Realizar uma saída de mar para observação de cetáceos;• Interligar as informações sobre os cetáceos da RAM com a atividade docente.
Conteúdos	<p>1 – MBM – Caracterização da instituição 1.1 – Acervo museológico – Visita às salas de exposição permanente e exploração das potencialidades pedagógicas das mesmas.</p> <p>2 – Cetáceos na RAM 2.1 – Biodiversidade e ecologia dos cetáceos na RAM; 2.2 – Classificação dos cetáceos (Diferenças entre baleias e golfinhos?); 2.3 – Evolução e adaptação ao meio ambiente; 2.4 – Estatuto de conservação dos cetáceos da RAM (Cetáceos em vias de extinção?); 2.5 – Investigação científica sobre cetáceos e conservação do meio ambiente; 2.6 – Saída de mar para observação de cetáceos.</p> <p>3 – Cetáceos e Educação 3.1 – A oferta educativa do MBM; 3.2 – Cetáceos e literacia científica; 3.3 – Aplicação da informação recolhida no desenvolvimento de atividades letivas.</p>



ATIVIDADE FORMATIVA

Área de Formação	Formação pessoal, deontológica e sócio-cultural		
Modalidade de Formação	Curso / Módulo Formação		
Acreditação/Validação	Formação válida para progressão na carreira, nos termos do Despacho n.º 106/2005, de 21 de setembro		
Duração	25 horas		
	Horas Presenciais	25 horas	
	Horas Não Presenciais	0 horas	
Destinatários	Todos os Grupos de Recrutamento		
Local de Realização	Museu da Baleia da Madeira		
Edifício/Sala			
Modelo de Avaliação	A formação será avaliada através de questionários, produzidos para o efeito, a preencher por todos os envolvidos.		
	- Participação - 30%;		
	- Trabalhos realizados durante a formação: trabalhos individuais (30%), trabalhos de grupo (40%);		
Critérios de Avaliação	No final os formandos serão avaliados individualmente, qualitativa e quantitativamente, numa escala de 1 a 10 de acordo com orientações do Conselho Científico Pedagógico da Formação Contínua: Insuficiente – de 1 a 4,9 valores; Regular – de 5 a 6,4 valores; Bom – de 6,5 a 7,9 valores; Muito Bom - de 8 a 8,9 valores; Excelente – de 9 a 10 valores.		
Dados solicitados na inscrição			
Formador(a)	Sílvia Mateus Carreira		
Calendarização			
Presenciais	Data	Hora Início	Hora Fim
	12-07-2016	13:30	18:30
	13-07-2016	13:30	18:30
	14-07-2016	13:30	18:30
	15-07-2016	13:30	18:30
	16-07-2016	09:00	14:00
Inscrições	Os formandos deverão:		





ATIVIDADE FORMATIVA

Realizar a sua inscrição até 04-07-2016

Consultar a Lista de Formandos selecionados apartir do dia 05-07-2016

Os Formandos selecionados terão que confirmar a sua participação até ao dia 07-07-2016

Consultar a lista definitiva dos Formandos selecionados apartir do dia 08-07-2016

