

» Missão científica estuda o mar das Selvagens



Entre 9 e 30 de Junho de 2010 mais de 50 cientistas e três navios vão estar envolvidos no estudo da flora e fauna marinhas das Ilhas Selvagens, desde a zona entre marés até mais de 2500 m de profundidade.

Elementos do Departamento de Ciência da Câmara Municipal do Funchal vão participar na missão científica que a Estrutura de Missão para a Extensão da Plataforma Continental (EMEPC) vai levar a cabo às Ilhas Selvagens. Esta missão, que terá lugar de 9 a 30 de Junho de 2010, com recurso a 3 navios, N.R.P. Almirante Gago Coutinho, N.R.P. Creoula e caravela "Vera Cruz" e com o ROV "Luso", tem como principal objectivo cartografar e inventariar a biodiversidade marinha daquelas ilhas, desde o litoral até às profundidades abissais, no ano em que se assinala o Ano Internacional da Biodiversidade.

Nesta missão participarão cerca de 70 investigadores e estudantes ligados às principais Universidades e Institutos de Investigação Portugueses. A Madeira estará representada por elementos do Museu Municipal do Funchal (História Natural), Estação de Biologia Marinha do Funchal, Parque Natural da Madeira, Direcção de Serviços de Investigação das Pescas, Universidade da Madeira e Museu da Baleia, num total de 10 pessoas.

Os espécimes colhidos ficarão depositados no Museu Municipal do Funchal (História Natural) e no Museu Nacional de História Natural. Todos os dados recolhidos serão arquivados na base de dados M@rBis, cuja gestão está cometida à EMEPC e que visa congregiar todos os dados possíveis relativos às áreas marinhas da Rede Natura 2000 em Portugal, compromisso que o País assumiu perante a Comissão Europeia.

Esta missão, que conta com o apoio e o patrocínio do Governo Regional da Madeira, através da Secretaria Regional do Ambiente e dos Recursos Naturais, é a maior e mais interdisciplinar expedição científica que alguma vez se realizou às Ilhas Selvagens. Os dados recolhidos permitirão ainda reforçar uma eventual candidatura das Ilhas Selvagens a Património Mundial da Humanidade.

» Galeria de Fotos

Imprimir  Recomendar 



NRP Almirante Gago Coutinho. Foto D.R. [260Kb]



UAM NTM Creoula. Foto D.R. [33Kb]



ROV Luso. Foto D.R. [79Kb]



Selvagem Grande vista da Estação Espacial Internacional. Foto ISS/NASA [73Kb]



Selvagem Pequena vista da Estação Espacial Internacional. Foto ISS/NASA [150Kb]

» Estrutura de Missão para a extensão da Plataforma Continental e Câmara Municipal do Funchal assinam protocolo de cooperação científica



Vai ter lugar no dia 8 de Junho de 2010 pelas 12:00 no Salão Nobre dos Paços do Concelho do Funchal a assinatura de um protocolo de cooperação científica entre a Estrutura de Missão para a Extensão da Plataforma Continental (EMEPC) e a Câmara Municipal do Funchal.

Este protocolo tem como objecto a cooperação e colaboração entre os dois Outorgantes, nomeadamente em projectos de investigação e desenvolvimento científico que se enquadrem no âmbito da missão da EMEPC e do Departamento de Ciência da CMF, bem como em acções de formação.

No âmbito dos objectivos da EMEPC, podem os Outorgantes realizar em parceria operações técnico-científicas, de forma a rentabilizar os meios e recursos científicos existentes. Os termos de cada operação conjunta serão decididos caso a caso, no âmbito da Comissão Coordenadora nomeada para o efeito, podendo ser autorizada a participação de outras instituições ou entidades, nacionais ou estrangeiras, consideradas necessárias à concretização da operação em causa.

Está prevista a realização de trabalho conjunto de análise de dados, tendo em vista publicações em revistas científicas internacionais da especialidade.

Fica ainda aberta a possibilidade da CMF propor formandos para a realização de trabalhos de mestrado e pós-graduação em regime de co-supervisão composta por um representante de cada Outorgante.

Assinam este protocolo pela EMEPC o seu responsável, Professor Doutor Manuel Pinto de Abreu e pela CMF o seu Presidente, Dr. Miguel Albuquerque.



» A orografia e as populações das ilhas da Madeira e das Desertas



No dia 21 de Maio do corrente, decorreu na Escola Secundária de Francisco Franco a apresentação final do trabalho intitulado "A orografia e as populações das ilhas da Madeira e das Desertas". A coordenação científica deste trabalho esteve ao cargo de dois biólogos do Departamento de Ciência da Câmara Municipal do Funchal.

No âmbito da disciplina de Área Projecto, um grupo de alunos do 12<sup>o</sup> ano da Escola Secundária de Francisco Franco desenvolveu um trabalho com o tema "A orografia e as populações das ilhas da Madeira e das Desertas".

A apresentação final desse trabalho teve lugar no passado dia 21 de Maio na sala de sessões da referida escola e contou com a presença dos biólogos do Departamento de Ciência da Câmara Municipal do Funchal, Juan Silva e Ysabel Gonçalves coordenadores científicos do trabalho.

Na apresentação, os alunos começaram por enquadrar geograficamente as ilhas da Madeira e das Desertas fazendo referência à sua orogenia. Seguidamente, fizeram uma descrição muito genérica do relevo nestas ilhas e a sua relação com a distribuição da população humana e não humana (em particular de alguns grupos de animais endémicos - aves, morcegos e artrópodes - e plantas).

A completar o slide show, os alunos exibiram um herbário que elaboraram sob a orientação do Dr. Juan Silva, biólogo responsável pelo Herbário do Museu Municipal do Funchal (História Natural) e um expositor com uma pequena colecção de moluscos terrestres e de artrópodes. Estes últimos recolhidos pelos alunos aquando das saídas de campo realizadas e identificados com a ajuda preciosa da Dra. Ysabel Gonçalves, bióloga responsável pela Entomoteca do mesmo Museu.

(Fotografias de: Juan Silva/DCI).

» Galeria de Fotos

Imprimir  Recomendar 



Slide de abertura  
[121Kb]



Cristina Gouveia  
[87Kb]



Sónia Serrão  
[92Kb]



Ricardo Sousa  
[93Kb]



Joana Mendonça  
[91Kb]



João Chaves  
[94Kb]



O grupo junto ao  
herbário  
[115Kb]



Expositor com alguns  
moluscos e  
artrópodes terrestres  
[112Kb]



Os alunos e os  
biólogos  
[119Kb]

» Um Olhar sobre a Saúde, a Cura pelo Bem-Estar"



No dia 28 de Maio do corrente, decorreu na Escola Secundária de Francisco Franco a apresentação final do trabalho intitulado "Um Olhar sobre a Saúde, a Cura pelo Bem-Estar". A coordenação científica deste trabalho esteve ao cargo de um biólogo do Departamento de Ciência da Câmara Municipal do Funchal.

No âmbito da disciplina de Área Projecto, um grupo de alunas do 12º ano da Escola Secundária de Francisco Franco desenvolveu um trabalho com o tema "Um Olhar sobre a Saúde, a Cura pelo Bem-Estar".

A apresentação final desse trabalho teve lugar no passado dia 28 de Maio na sala de sessões da referida escola e contou com a presença do biólogo do Departamento de Ciência da Câmara Municipal do Funchal, Juan Silva, coordenador científico do trabalho.

Na apresentação, as alunas começaram por falar da criação de um blogue e de uma revista denominada "SOSaúde" em cujo interior o leitor poderá ficar a saber algumas dicas sobre como manter a sua saúde. Seguidamente, fizeram uma descrição muito genérica de várias terapias alternativas onde incluíram a fitoterapia. Para melhor ilustrar os princípios que regem a fitoterapia, as alunas decidiram elaborar um herbário contendo 64 plantas utilizadas, actualmente, na medicina popular madeirense. Todo este processo, desde a criação do herbário até à consulta bibliográfica sobre as plantas medicinais contou com a orientação do Dr. Juan Silva, biólogo responsável pelo Herbário do Museu Municipal do Funchal (História Natural).

No final, o público presente foi convidado a assistir a uma palestra muito interessante sobre "REIKI".

(Fotografias de: Juan Silva e Ysabel Gonçalves/DCI).

» Galeria de Fotos

Imprimir



Recomendar



Ana Isabel Rodrigues  
[86Kb]



Cristina Rodrigues  
[66Kb]



Luyi Jin  
[107Kb]



As alunas  
[170Kb]



As alunas mostrando  
o herbário  
[140Kb]



As alunas e o Dr.  
Juan Silva  
[127Kb]