



1

OITO ANOS DE CAMPANHA PEDAÇOS DE MAR & AMBIENTE

LUÍS BARCELOS*, ANNABELLA BORGES* E SUSANA ÁZERA*

* ASSOCIAÇÃO OS MONTANHEIROS

VIVEMOS NUMA REGIÃO SENSÍVEL, com especificidades próprias, onde a preservação do Ambiente e do Oceano que nos rodeia ganha uma importância acrescida. Foi com esse pensamento presente que em 2017 várias Organizações Não Governamentais, de ambiente e ciência, se juntaram para organizar na ilha Terceira aquela que foi a primeira edição da *Campanha Pedacos de Mar e Ambiente*. Algumas instituições públicas e empresas aceitaram o convite de também elas organizarem as suas atividades, ou ajudaram a viabilizar as atividades de outros, crescendo assim o número de parceiros desta iniciativa.

A ideia inicial foi congrega num determinado período um conjunto alargado de iniciativas em torno deste objetivo comum, de alertar e consciencializar as pessoas para a importância crescente de preservar a natureza que nos sustenta. Por esta razão a campanha de 2017 e as que se seguiram tem acontecido sempre de forma a incluir o **Dia Mundial do Ambiente** (dia 5) e o **Dia Mundial dos Oceanos** (dia 8). Nas reuniões preparatórias os parceiros apresentam atividades que pretendem realizar e da *discussão* surgem outras, eventualmente algumas a requerem mais cooperação institucional ou mesmo financiamento, sendo saudável essas parcerias que incentivam uma dinâmica colaborativa.

Com recurso aos habituais meios de divulgação, que destacam o conjunto diversificado de



2

iniciativas locais a realizar a cada ano, tentamos envolver ao máximo a comunidade, na esperança de ajudar positivamente quaisquer esforços de conservação que surjam, para que sejam duradouros.

2017

O programa desta que foi a *I Campanha Pedacos de Mar e Ambiente*, iniciou-se no dia 6 de junho com um percurso pedestre de interpreta-

1 Caminhada em natureza. Percurso nas lavas do Pico da Ruivinha.

2 Oficina de construção de um hotel para insetos, OAA-CCAH.



3



4

3 Concurso de Fotografia versando os temas Diversidade Terrestre, Diversidade subaquática e O Homem na Natureza.

4 Workshop de Ilustração Científica para pais e filhos, OAA-CCAH.

ção ambiental em habitats costeiros organizado pelo Parque Natural da Terceira. De tarde decorreu o Workshop “Faz o teu sacco” no Observatório do Ambiente dos Açores e à noite, no mesmo local, duas palestras: Félix Rodrigues com “Ambiente insular: bioindicadores atmosféricos” e Alfredo Borba com “União da Energia e Clima”. No dia 7 novo passeio pedestre do Parque Natural, idêntico ao do dia anterior. De tarde o Observatório do Ambiente dos Açores organiza a atividade “À cata da beata” e à noite a antestreia nacional do filme “L’odyssée” no Centro Cultural e de Congressos de Angra do Heroísmo. No dia 8 a Octopus Diving Center participou com a organização de passeios de barco, a associação Azulinvade com atividades de limpeza de microplásticos e subaquática, a Câmara Municipal da Praia da Vitória com o encerramento do II Concurso Caderneta BioCromos “O Mundo das Plantas”, o Observatório do Ambiente dos Açores com a ação “À procura de microplásticos”, a associação Espaço Mar com a ação “Lixo Marinho-Quem és tu?” e com uma conversa com Catarina Ferreira sobre o tema “O Impacto do Lixo Marinho nos nossos mares”. O dia encerrou com duas palestras na sede da Associação Os Montanheiros: Filipe Porteiro com a “Perda de Biodiversidade Marinha e Estado dos Ecossistemas” e João Pedro Barreiros com “Invasões Lessepsianas: a mudança na biodiversidade marinha mediterrânica”. No dia 9 decorreu a atividade do Observatório do Ambiente dos Açores “Há vida nas Poças” e à noite outras duas palestras na sede da Associação Os Montanheiros: Eduardo Brito de Azevedo “Clima e Mar nos Açores” e Francisco Maduro-Dias com “História e vivências - relação dos Açores com o mar”. No dia 11 de junho houve a “Atlantic Clean-Up” uma ação que se centrou na limpeza costeira da Caldeira das Lajes e Grota do Vale.

2018

No âmbito da II Campanha Pedacos de Mar e Ambiente, a associação Gê-Questa organizou no dia 4 um passeio de barco para interpretação da vida marinha, direcionado à Escola Básica de S. Mateus. No dia 5 o Parque Natural da Terceira organizou a limpeza de um troço da Ribeira de São Roque, nos Altares, seguindo-se o batismo da Mascote LIFE CWR e a apresentação da Maquete Centro de Interpretação Sustentável, dois projetos da responsabilidade da Câmara Municipal da Praia da Vitória. A Gê-Questa organizou nova saída para o mar e à noite assistiu-se no Observatório do ambiente dos Açores a uma das sessões do Festival Cine-Eco, com a apresentação dos filmes: “Erva Daninha” e “Atolados no plástico”, moderados pelo prof. João Pedro Barreiros. No dia 6 a Associação Os Montanheiros organizou com a Portos dos Açores a limpeza do molhe da Marina de Angra. No dia 7 o Centro de Ciência de Angra do Heroísmo organizou no Observatório do Ambiente dos Açores várias atividades sobre o ambiente e mar. No dia 8 houve a atividade da Câmara Municipal da Praia da Vitória “Suspeitos de costume”, com a recolha de resíduos na Praia Grande, respetiva triagem, exposição e discussão sobre as medidas mitigadoras a adotar. De tarde o Parque Natural da Terceira organizou uma sessão interpretativa no Paul da Praia da Vitória, a associação Espaço Mar organizou a atividade “Luz nos Oceanos” no Porto das Pipas. Nessa noite houve palestras na sede da Associação Os Montanheiros de: Eduardo Brito de Azevedo com “Alterações Climáticas”; Francisco Maduro-Dias com “Cidades e Freguesias. Implantação e Desenvolvimento”, Rosalina Gabriel com “Jardins na cidade. Importância para a conservação da biodiversidade”. Encerrou a sessão o Diretor de Serviços de Biodiversidade e Política do Mar Gilberto Carreira. No dia 9 houve pela manhã uma limpeza de microplásticos na Prainha



5 VI Feira do Ambiente, Câmara Municipal da Praia da Vitória

(em Angra) e a realização de um trilho interpretativo na orla costeira do Raminho pelo Parque Natural da Terceira. Nessa tarde encerraram-se as atividades com um passeio de barco em volta do Monte Brasil e até aos Ilhéus das Cabras, tendo Francisco Cota Rodrigues da Universidade dos Açores ajudado a interpretar as paisagens.

2019

A III Campanha Pedacos de Mar e Ambiente foi ambiciosa e cheia de atividades. No dia 4 o Centro Interpretativo de Angra do Heroísmo realizou o passeio interpretativo “Do Terreiro ao Negro”. À noite o Parque Natural da Terceira levou os interessados numa incursão à zona das Contendas, onde realizou a atividade “Sons da noite”. No dia 5 repetiu-se a atividade “Do Terreiro ao Negro” e o Parque Natural da Terceira guiou uma visita interpretada à área de Paisagem Protegida da Vinha dos Biscoitos. No dia 6 realizou-se um passeio interpretativo à Fajã da Serreta guiado pelo Centro de Ciência de Angra do Heroísmo. No dia 7 o Município da Praia da Vitória organizou a atividade “Suspeitos do Costume” com a Ecoescola EBJI Irmãos Goulart. Ainda nessa manhã o Parque Natural da Terceira organizou um passeio guiado ao Trilho dos Fortes de São Sebastião. No dia 8 houve pela manhã uma limpeza subaquática do Porto de Pipas e Marina de Angra, organizada pela Porto dos Açores e Octopus Diving Center e um Pedipaper na zona da Baía de Angra da responsabilidade da organização da Campanha Pedacos de Mar e Ambiente. No início da tarde realizou-se uma “Limpeza da Orla Costeira do Terreiro de São Mateus” da responsabilidade do Parque Natural da Terceira. Paralelamente de 3 a 8 de junho foi integrado nesta campanha o ciclo de palestras organizado pela Biblioteca Pública e Arquivo Regional Luís da Silva Ribeiro com os seguintes palestrantes e temáticas: Anabela Gomes com “Alterações climáticas nos Açores,

implicações na agricultura”; Alfredo Borba com “Produção animal e alterações climáticas”; Eduardo Brito de Azevedo com “Alterações climáticas nos Açores, implicações hidrológicas”; João Pedro Barreiros com “A urgência de uma rede eficaz de Áreas Marinhas Protegidas” e Luís Rodrigues (Diretor Regional das Pescas) com “A sustentabilidade do Oceano e dos seus recursos”. Como resultado de uma outra atividade esteve ainda patente ao público no Centro de Ciência de Angra do Heroísmo a exposição de fotografia “Alterações Climáticas”.

2020

Não foi realizada qualquer atividade devido à impossibilidade de participação pública, em consequência da pandemia COVID 19.

2021

Ainda no rescaldo da pandemia COVID 19, sem que fosse propriamente uma Campanha Pedacos de Mar e Ambiente oficial, intentou-se e conseguiu-se realizar duas atividades para marcar a ocasião. Na manhã do dia 8 de junho realizou-se uma ação de limpeza costeira no Porto Martins e nesse mesmo dia à noite projetou-se na sede da Associação Os Montanheiros o documentário “Albatross” de Chris Jordan, que versava o impacto dos plásticos nas aves marinhas.

2022

Em 2022 não foi realizada a campanha devido à organização tardia da mesma e impossibilidade de alguns parceiros em colaborar.

2023

Em 2023 a IV Campanha Pedacos de Mar e Ambiente decorreu de 3 a 8 de junho. Iniciou-se no dia 3 de manhã com um workshop sobre fitoplâncton no Observatório do Ambiente dos Açores ministrado por Joana Barcelos e Ramos do



6



8



9

6 Conhecimento do mar profundo e do oceano aberto, palestra na sede da Associação Os Montanheiros.

7 Desenhando um oásis de biodiversidade, Urban Sketchers ilha Terceira.

8 Cartaz oficial da V Campanha Pedaços de Mar e Ambiente e Semana Europeia dos Geoparques.

9 Rochas que contam histórias, Forte do Negroto.



7

Instituto de Investigação e Tecnologias Agrárias e do Ambiente. De tarde realizou-se uma limpeza costeira coordenada pelo movimento Marine Waste on Terceira Island e pelas 20:00 horas desse mesmo dia houve uma palestra na sede da Associação Os Montanheiros, dada por Gonçalo Pereira, Diretor da Revista National Geographic Portugal, com o tema “A crise dos plásticos à escala local e à escala global”. No dia 4 houve uma visita, guiada por Paulo Barcelos da Associação Os Montanheiros, à Furna d’Água e Furna do Cabrito, onde se falou da importância das nascentes subterrâneas que existem no seu interior. No dia 5 Salomé Meneses da Associação Geoparque Açores guiou um grupo numa visita de barco a uma parte do litoral sul da ilha, onde explicou a génese e a geomorfologia das estruturas que se viam. No dia 6 decorreu a atividade “Há vida nas poças” perto da Zona Balnear do Negroto, coordenada por Carlos Leal do Observatório do Ambiente dos Açores. No Centro de Ciência Viva de Angra do Heroísmo realizou-se no dia 7 a atividade “O mundo do plâncton”. No último dia de manhã houve uma limpeza costeira no Porto de São Mateus e um “Diálogo sobre o pescado consumido pelos açorianos” no Forte Grande de São Mateus, atividades organizadas pela associação Gê-Questa. A encerrar as atividades houve na tarde do dia 8 duas saídas de barco da Marina de Angra, guiada por Luís Barcelos para interpretação da biodiversidade marinha.

2024

Neste ano a V Campanha Pedaços de Mar e Ambiente contou com a participação da Associação Geoparque Açores, com o fim de comemorar a “Semana Europeia dos Geoparques”, um evento anual que celebra a riqueza geológica e a diversidade natural dos geoparques. Também pela pri-

meira vez esta campanha ganhou dimensão regional, ficando a semana marcada por uma série de iniciativas educativas e de sensibilização ambiental, que se estenderam por várias ilhas.

Na ilha Terceira a Associação Os Montanheiros realizou no dia 26 de maio uma caminhada em natureza, intitulada “Juntos à descoberta”, que levou um grupo de 30 participantes a percorrer 6 km da escoada lávica do Pico da Ruivinha. No dia 1 de junho fez-se a caminhada “Rochas que contam histórias” com início junto ao Forte do Negro, ouvindo os participantes histórias de vulcões efusivos e explosivos, histórias de peixes e de líquenes, de espécies nativas e de espécies invasoras, de piratas, de fortes e de batalhas, de ermidas e devoção. A “VI Feira do Ambiente da Praia da Vitória”, organizada pelo município praiense, que decorreu de 4 a 6 na Academia de Juventude e das Artes da Ilha Terceira também esteve integrada na *Campanha Pedacos de Mar e Ambiente*, através das várias entidades da ilha Terceira que promoveram jogos e atividades ambientais divertidas e educativas, sobre sustentabilidade e conservação, registando-se a participação de um total de 932 pessoas, entre adultos e crianças. No dia 5 foi dinamizada pelo Centro de Ciências de Angra do Heroísmo, no Observatório do Ambiente dos Açores, uma oficina de construção de um hotel para insetos, proporcionada por Teresa Ferreira coordenadora do projeto LIFE BEETLES, onde participaram 25 pessoas. Também no mesmo espaço foi realizado um Workshop de Ilustração Científica para pais e filhos na manhã do dia 8, da responsabilidade da designer e ilustradora Vera Machado, que contou com a presença de 14 pessoas. Ainda no dia 8, doze elementos do grupo *Urban Sketchers Ilha Terceira* deslocaram-se até ao paul da Praia da Vitória para desenhar a biodiversidade



deste exemplo de habitat recuperado. A Campanha Pedacos de Mar e Ambiente 2024 encerrou no Dia dos Oceanos com uma palestra na sede da Associação Os Montanheiros que contou com a presença do prof. Filipe Porteiro, com o tema “Conhecimento do mar profundo e do oceano aberto pela OKEANOS”, que falou sobre o trabalho que este Instituto de Investigação em Ciências do Mar tem desenvolvido na região dos Açores. A Associação Os Montanheiros abriu ainda ao público um Concurso de Fotografia versando 3 temas: Diversidade Terrestre, Diversidade subaquática e O Homem na Natureza, que terminará perto do final do ano.

A campanha *Pedacos de Mar e Ambiente e Semana Europeia dos Geoparques* contou ainda com outras ações de sensibilização ambiental que aconteceram noutras ilhas, cuja participação pode ser resumida no seguinte quadro abaixo.

Depois do sucesso deste ano e com a intenção de conseguir uma maior participação, fica desde já o compromisso para 2025 de realizar a VI edição da campanha Pedacos de Mar e Ambiente.

10 Workshop de Ilustração Científica para pais e filhos, OAA-CCAH

CPMA + EGNWEEK	PÚBLICO ESCOLAR		PÚBLICO EM GERAL		TOTAL	
	ATIVIDADES	PARTICIPANTES	ATIVIDADES	PARTICIPANTES	ATIVIDADES	PARTICIPANTES
CORVO	1	11	0	0	1	11
FLORES	0	0	1	2	1	2
FAIAL	3	74	0	0	3	74
PICO	0	0	0	0	0	0
SÃO JORGE	3	50	0	0	3	50
GRACIOSA	7	128	1	16	8	144
TERCEIRA	7	169	9	147	16	316
SÃO MIGUEL	18	411	0	0	18	411
SANTA MARIA	0	0	1	20	1	20
ONLINE	0	0	1	15	1	15
TOTAL	39	843	13	200	52	1043