

JUL-SET 2023



III EDIÇÃO

NEWSLETTER

FOGO RESERVA
DA BIOSFERA

INAUGURAÇÃO DO LETREIRO



Inauguração da
Embarcação



Lançamento do Programa
Guardiões do Mar



VISITE-NOS

DESTAQUES



**ATIVIDADES DO
PROGRAMA
GUARDIÕES DO MAR**

**FIXAÇÃO DE PLANTAS
ENDÉMICAS NO PARQUE
NATURAL DO FOGO**



**EDUCAÇÃO
INCLUSIVA**

**INTERCÂMBIO
INTERNACIONAL**



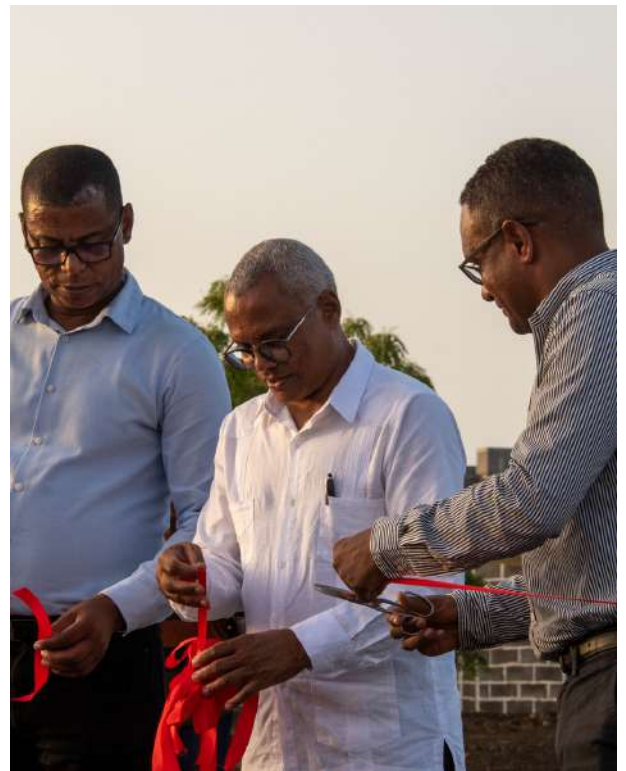
INAUGURAÇÃO DO LETREIRO



Este letreiro constitui como um dos contributos para a implementação da **RESERVA MUNDIAL DA BIOSFERA DA ILHA DO FOGO**.

A produção do letreiro **“FOGO RESERVA DA BIOSFERA”** está enquadrada no nosso projeto **“Apoio na implementação da Reserva da Biosfera da ilha do Fogo”**, financiado pelo **GEF SGP** e coordenado pelo nosso **Departamento de Comunicação e Marketing**.

Contamos com o cofinanciamento da Fundação Audemars Piguet, Câmara Municipal de São Filipe e Direção Nacional do Ambiente, para a produção do letreiro.



INAUGURAÇÃO DA EMBARCAÇÃO



Inauguração da nossa embarcação denominada "Vénus", que prestará apoio logístico nos trabalhos de conservação que são realizados na região Fogo, Brava e Reserva Natural Integral dos Ilhéus do Rombo – Ilhéu de Cima.



A cerimónia de inauguração contou com a honrosa presença do Presidente da República - Dr. José Maria Neves, dos Presidentes das Câmaras Municipais de São Filipe, Nuias Silva, e Santa Catarina, Alberto Nunes e demais convidados.



A aquisição da embarcação Vénus é resultado do Exit Fund, oferecido pela Fundação MAVA, resultante da parceria estabelecida com a nossa Associação nos últimos anos.

LANÇAMENTO DO PROGRAMA GUARDIÕES DO MAR

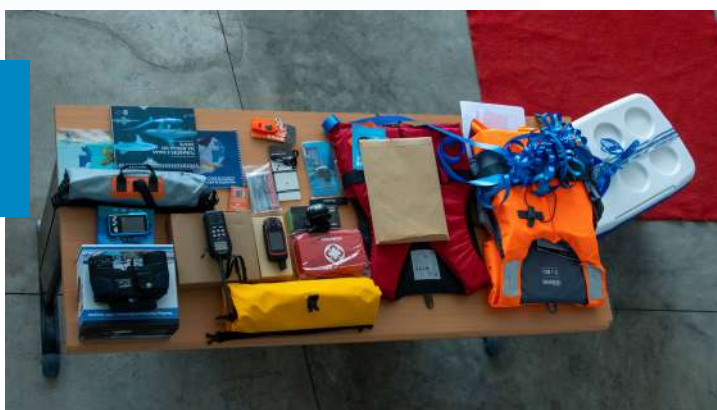
Lançamento do Programa Guardiões do Mar, enquadrado no projeto “Capacitar as comunidades de Cabo Verde para práticas responsáveis na pesca artesanal”, financiado pela Darwin Initiative e Coordenado pela BirdLife International. **O Programa tem como objetivo envolver e capacitar os pescadores para a vigilância e controlo das infrações nas suas áreas de pesca.** O evento procedeu com a entrega de certificado de formação e de kits de segurança e monitorização aos 22 Guardiões do Mar.

ENTREGA DE CERTIFICADOS



OS GUARDIÕES DO MAR

KITS DE MONITORIZAÇÃO



CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE



Tartaruga é nós identidade, du protegeei



Salve uma ave, protege uma vida!



PROTEGE UMA PLANTA, SALVE O PLANETA

PROTEGENDO A BIODIVERSIDADE!

PROGRAMA GUARDIÕES DO MAR - ILHA BRAVA

Foi ministrada uma formação para 23 Guardiões do Mar das localidades de Lomba e Furna. Os módulos abordados foram: Recolha de dados (avistamento da megafauna marinha, capturas acidentais e infrações nas áreas de pesca), Identificação da megafauna marinha e Utilização de GPS. Todo este processo foi realizado em colaboração com a Biflores.



PROGRAMA GUARDIÕES DO MAR - ILHA DO FOGO

Concluimos a formação de capacitação aos vinte e dois Guardiões do Mar da ilha do Fogo, após terminar o último módulo sobre as "Técnicas de mergulho livre", que decorreu no Porto de Vale de Cavaleiros.





Guardiões do Mar
ILHA do FOGO

GUARDIÕES DO MAR

PESCA SUSTENTÁVEL



Primeiro encontro com os Guardiões do Mar da ilha do Fogo, com o intuito de fazer um balanço sobre os resultados alcançados até então. Os Guardiões já conseguiram recolher alguns dados da megafauna marinha e também afirmaram que os materiais oferecidos estão a ser cruciais para desempenhar esta função de grande relevância.



Ação de reforço de capacitação na monitorização da megafauna marinha em alto mar.

Onze dos vinte dois Guardiões do Mar da ilha do Fogo, estiveram à bordo da nossa embarcação Vénus, com a nossa equipa do Programa Pesca Sustentável, para uma ação de capacitação.

CONSERVAÇÃO DE TARTARUGAS MARINHAS

RESERVA NATURAL INTEGRAL DOS ILHÉUS DO ROMBO - ILHÉU DE CIMA

De 15 de junho a 15 de outubro, a nossa equipa do Programa de Tartarugas Marinhas esteve na Reserva Natural Integral dos Ilhéus do Rombo - Ilhéu de Cima, para a realização da Campanha de Conservação das Tartarugas Marinhas e os resultados alcançados foram:

786 ninhos e 2702 rastos, 26 ninhos foram alvo de estudo, 51 fêmeas foram marcadas e contabilizamos no total 44 recapturas e 3 resgates.

RESGATE DE UMA TARTARUGA MARINHA



ABERTURA DO 1º NINHO DE ESTUDO



ENCONTRO COM OS MONITORES DAS PRAIAS DE NIDIFICAÇÃO DAS TARTARUGAS MARINHAS NA ILHA DO FOGO



Desde o início da Campanha de Conservação das Tartarugas Marinhas, foram realizados dois encontros com os Monitores das praias de nidificação.

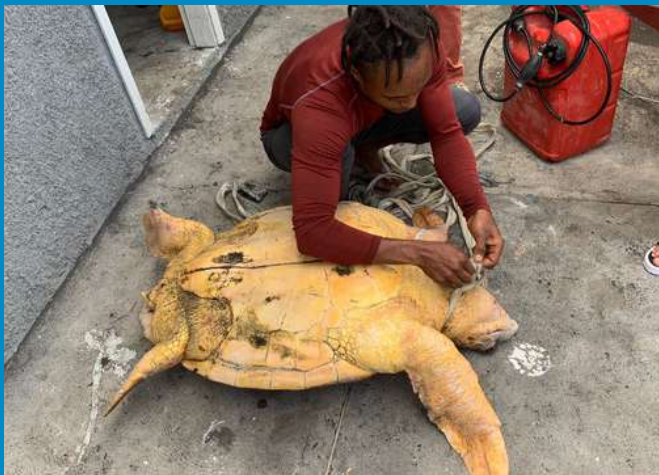
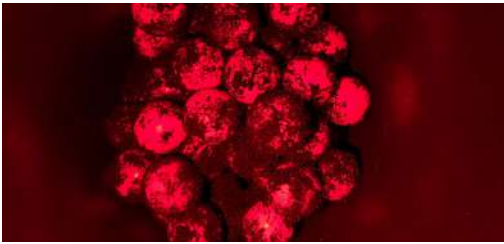


Estes encontros têm o intuito de avaliar os trabalhos de conservação realizados, analisar os resultados obtidos e também delinear as melhores estratégias para prosseguir com a campanha.



VISITAS NOTURNAS ÀS PRAIAS DE NIDIFICAÇÃO DAS TARTARUGAS MARINHAS

Durante a Campanha de Conservação das Tartarugas Marinhas, foram realizadas visitas noturnas às 16 praias de nidificação da ilha do Fogo.



RESGATE DE UMA TARTARUGA MARINHA

Após a denúncia da captura de uma tartaruga cabeçuda (*Caretta caretta*) na localidade de Salinas, a nossa equipa juntamente com as autoridades, dirigiram ao local. A tartaruga estava amarrada em cativo e conseguimos libertá-la a tempo e assim, devolvê-la ao mar.

CAPTURA DE TARTARUGAS MARINHAS

Durante a Campanha de Conservação das Tartarugas Marinhas na ilha do Fogo, foram registadas 31 capturas, englobando os três Municípios.



DADOS GERAIS DE MONITORIZAÇÃO DAS TARTARUGAS MARINHAS PARA A ILHA DO FOGO

Ninhos

1151

Rastos

1782

Resgates

2

Capturas

31



EDUCAÇÃO AMBIENTAL



CAMPANHA DE SENSIBILIZAÇÃO NAS COMUNIDADES



PALESTRA AOS ALUNOS SURDOS

EDUCAÇÃO INCLUSIVA



À convite da Delegação do Ministério da Educação de São Filipe - Fogo, ministramos juntamente com a Equipa Multidisciplinar de Apoio à Educação Inclusiva (EMAI) uma palestra sobre a Conservação das Tartarugas Marinhas aos alunos surdos.

VISITA AO VIVEIRO DE PLANTAS ENDÉMICAS COM A EQUIPA DO PARQUE NATURAL DO FOGO



A nossa equipa do Programa de Plantas Endémicas de Cabo Verde, juntamente com a equipa do Parque Natural do Fogo, realizaram uma visita ao nosso viveiro de plantas endémicas. Esta visita tinha como objetivo a socialização dos trabalhos realizados com as plantas endémicas, desde a produção, espécimes produzidas e as áreas prioritárias para a fixação das mesmas.



FIXAÇÃO DE PLANTAS ENDÉMICAS NO PARQUE NATURAL DO FOGO



Início da mega campanha de plantação de 10.148 espécimes de 7 espécies de plantas endémicas (Lantisco, Funcho, Língua-de-vaca, Malagueta galinha, Cravo-brabo, Mostardinha e Piorno) produzidas em viveiro, que serão fixadas na Bordeira exterior do Parque Natural do Fogo. Todo este trabalho foi desenvolvido em parceria com Associação Comunitária de Montado Nacional.



CONSERVAÇÃO DE AVES MARINHAS NA RESERVA NATURAL INTEGRAL DOS ILHÉUS DO ROMBO - ILHÉU DE CIMA

Foram realizados trabalhos com três das cinco espécies que nidificam no ilhéu de Cima:

João preto
(*Bulweria bulwerii*)



66 ninhos ativos
4 GEO colocados
4 GPS recuperados
54 filhotes anilhados

Rabo-de-junco
(*Phaethon aethereus*)



37 ninhos ativos
4 GEO colocados
5 GEO recuperados
17 GPS colocados
8 GPS recuperados
16 filhotes anilhados

Pedreirinho
(*Hydrobates jabejabe*)



5 ninhos ativos
1 filhote anilhado

CAMPANHA DE CAGARRA - ILHA BRAVA

Durante a Campanha de Monitorização de Cagarra (*Calocnetris edwardsii*), na ilha Brava, foram realizadas diversas atividades e os resultados obtidos foram: revisão de 100 ninhos, dos quais 11 são novos e 76 estão ativos com ovo nas 4 colónias existentes; 42 adultos foram anilhados; 76 adultos foram recapturados; 44 GPS foram colocados dos quais 38 foram recuperados; e dos 20 geolocalizadores colocados, 10 foram recuperados.

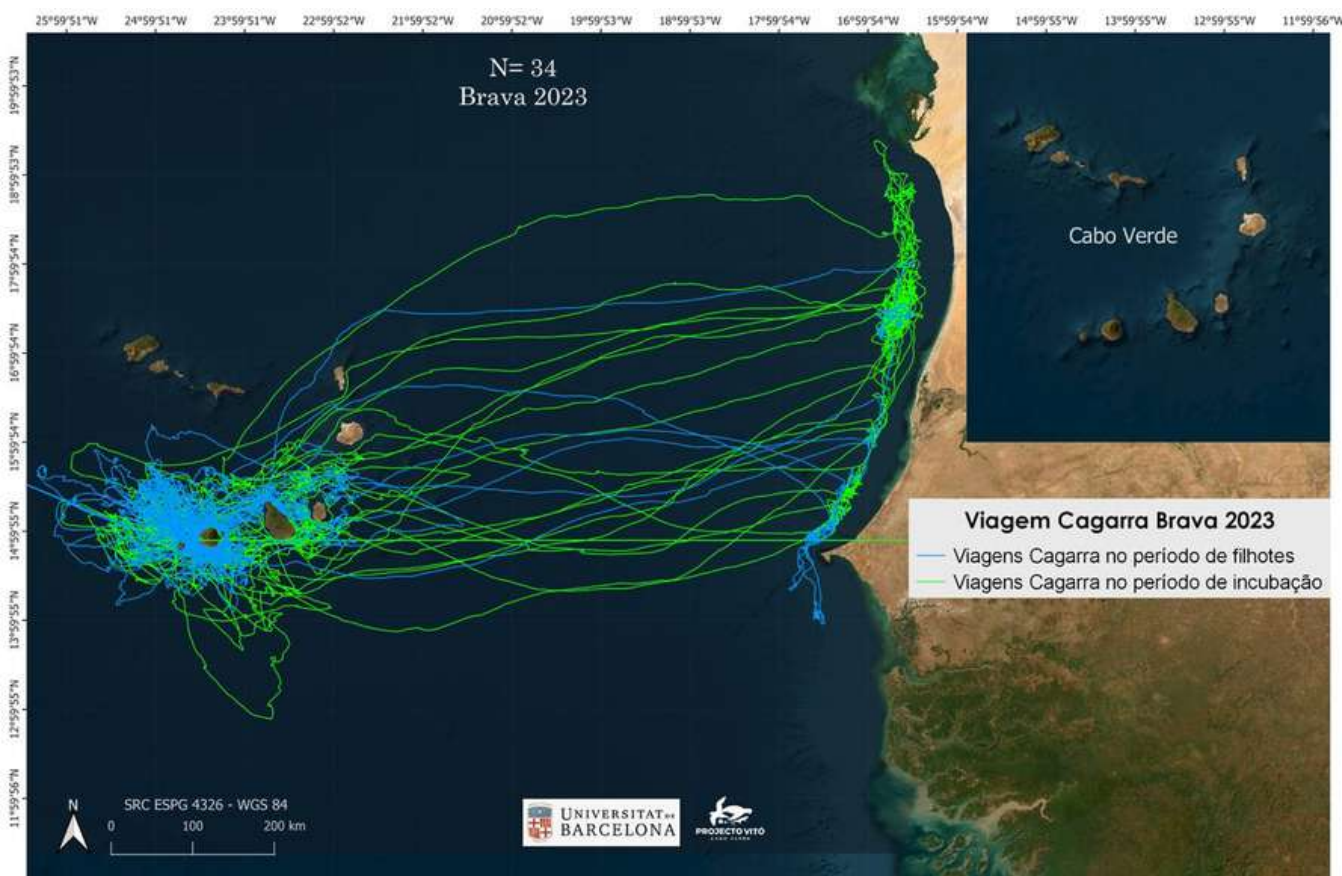


IMPACTO DAS CHUVAS E DOS FACTORES NATURAIS NA REPRODUÇÃO DE CAGARRA NA ILHA BRAVA

As fortes chuvas e o mau tempo, ocorridos no arquipélago de Cabo Verde durante os meses de agosto e setembro, provocaram diversos danos. Os impactos foram negativos, no que tange a reprodução de Cagarra (*Calonectris edwardsii*) na ilha Brava. Identificamos a morte de 21 adultos e 5 filhotes (alguns soterrados e outros entre as pedras), com o desabamento de rochas foram destruídos 7 ninhos. Também registamos a morte de 4 adultos de Alcatraz (*Sula leucogaster*).



MAPA DE VIAGENS DAS CAGARRAS - ILHA BRAVA



INTERCÂMBIO INTERNACIONAL

Resultante da parceria entre a Associação Projecto Vitó e a Universidade de Barcelona, 2 técnicos da nossa Associação estiveram em Canárias a participar na Campanha de Aves Marinhas, juntamente com os estudantes da Universidade infra referida.

CÁTIO PINA

Esteve no Ilhéu Montanha Clara – Reserva Natural Integral, onde trabalhou com as espécies *Calonectris borealis*, *Hydrobates pelagicus* e *Bulweria bulwerii*.

A campanha teve duração de dois meses e as atividades executadas foram : **colocação e recuperação de GPS e Geolocalizadores, colocação de redes verticais, anilhamento e obtenção de medidas biométricas, colheita de amostras de sangue e penas.**



IVANDRA GOMES

Esteve em Veneguera a trabalhar com a espécie *Calonectris borealis*.

Durante um mês realizaram as seguintes atividades: **seguimento e marcação de ninhos, seguimento de adultos com GPS e Geolocalizadores, anilhamento de adultos e recolha de amostras, biometria e recolha de amostras de filhotes e controle das ameaças na colónia (ratos e gatos).**



WORLD CLEANUP DAY

Desde 2018, World Clean Up Day/Dia Mundial da Limpeza tem reunido milhões de pessoas no mundo inteiro, para o maior dia de recolha de resíduos. Sendo assim, assumimos a responsabilidade de realizar uma campanha de limpeza na praia de Fonte Bila e conseguimos recolher **MAIS DE UMA TONELADA DE LIXO.**



A young woman with a headlamp, smiling and holding a small bird in a dark cave.

TESTEMUNHO DE UMA VOLUNTÁRIA INTERNACIONAL

"Olá, o meu nome é Sarah! Sou estudante do terceiro ano de Biologia na Universidade de Barcelona. Cheguei há um mês para trabalhar como voluntária com as aves marinhas de Cabo Verde e desenvolver o meu projeto de final de curso. A minha experiência na Associação Projecto Vitó tem sido muito enriquecedora, estou a aprender muito sobre o trabalho de campo e a ter oportunidade de trabalhar diretamente com diferentes espécies de aves e até com tartarugas marinhas.

Ainda tenho mais um mês pela frente, e estou a encará-lo com muito entusiasmo e com vontade de aprender o máximo possível!"



VISITA DO ANTIGO EMBAIXADOR DOS ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA EM CABO VERDE

Recebemos no nosso escritório, o antigo Embaixador dos Estados Unidos da América em Cabo Verde, Donald C. Johnson, para uma visita de cortesia.

CONFERÊNCIA LOCAL DA JUVENTUDE

O nosso técnico, Helder Souto, participou na Conferência Local da Juventude sob o lema “Desporto, Juventude e Ação climática”, organizado pelo Comité Olímpico Cabo-verdiano. O intuito desta conferência é de integrar a voz da juventude nas negociações intergovernamentais sobre as alterações climáticas.





Bart Vercruysse

O fotógrafo noturno Bart Vercruysse, esteve durante 10 dias numa expedição na ilha Brava, juntamente com a nossa equipa, para capturar imagens da Cagarra (*Calonectris edwardsii*). Imagens esta que fazem parte do projeto **"Petrels by night"** que inclui espécies de todas as ilhas da Macaronésia e do norte atlântico. A missão prosseguiu também para a Reserva Natural Integral dos Ilhéus do Rombo - Ilhéu de Cima.



1ª CONFERÊNCIA INTERNACIONAL DO TURISMO DE NATUREZA

Estivemos presentes na **1ª Conferência Internacional do Turismo de Natureza** em Lagoa - **Santo Antão**, organizado pela Delegação do Ministério do Turismo e Transporte.

O nosso Diretor Executivo - Herculano Dinis, participou no Painel III - "A participação do Poder Local e do Sector Não Governamental no Turismo".



PARTICIPAÇÃO DO DIRETOR EXECUTIVO NO PROGRAMA GEOTRAINING

Como resultado da Colaboração entre a Associação Projecto Vitó, Universidade de Frankfurt - Alemanha e a Universidade de Cabo Verde, o nosso Diretor Executivo - Herculano Dinis, participou no Programa GeoTraining.



A GeoTraining promove a análise de dados ambientais e de deteção remota, através de tecnologias geoespaciais na investigação e no ensino. É um programa de formação para a qualificação académica de jovens investigadores de África, América Latina, Médio Oriente, Sudeste Asiático e Sul da Ásia para bolseiros do Programa DAAD no país/na região.

Todos os dados utilizados neste programa foi resultado do projeto Bis-Fogo e o nosso Diretor para além de especialista de terreno, participou também como mentor para os jovens investigadores no processo de planificação das suas carreiras profissionais.



ELABORADO PELO:
DEP. COMUNICAÇÃO & MARKETING ASSOCIAÇÃO PROJECTO VITÓ

VISITE-NOS:



WWW.PROJECTOVITO.ORG

✉ GERAL@PROJECTOVITO.ORG

PARCEIROS:



CRITICAL ECOSYSTEM
PARTNERSHIP FUND



Fauna & Flora
Saving Nature Together



FONDATION AUDEMARS PIGUET

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E AMBIENTE

GOVERNO DE **CABO VERDE**
A TRABALHAR PARA TODOS.

MINISTÉRIO DO MAR

GOVERNO DE **CABO VERDE**
A TRABALHAR PARA TODOS.



SGP The GEF Small Grants Programme



UNIVERSITAT DE BARCELONA