



RESERVA
FAIA BRAVA

ATNatureza



2023

Relatório Anual

Índice

03

Quem somos • Órgãos Sociais

04

A nossa visão, missão, valores e princípios

05

Mensagem do Presidente e Diretor Executivo

06

Destaques do ano 2023

09

Conservação das Aves Necrófagas

11

Agricultura tradicional e restauro da floresta autóctone

12

Gestão diária da Reserva Faia Brava

13

Educação para o desenvolvimento sustentável
Estágios e voluntários

14

Investigação aplicada à conservação

15

Onde estivemos

16

Relatório financeiro

17

Quem nos apoia



Quem somos

A Associação Transumância e Natureza (ATN) é uma Organização Não Governamental de Ambiente (ONGA) criada em 2000. Fomos pioneiros no reconhecimento da **Reserva da Faia Brava como a primeira Área Protegida Privada de Portugal**. Criamos espaços para a Natureza e a nossa principal missão é a **conservação da natureza e o restauro ecológico em apoio ao desenvolvimento sustentável**.



© Erik Menkveld

Orgãos Sociais

DIREÇÃO

Henk Smit
PRESIDENTE

Ana Berliner
VICE-PRESIDENTE

Kas Burger
TESOUREIRO

Ana Cristina Perpétuo
SECRETÁRIA

José Vieira Branco
VOGAL

José Esperança
VOGAL

Carlos Sanchez
VOGAL

ASSEMBLEIA GERAL

Sandra Monique Beato Pereira
PRESIDENTE

João Carvalho
VOGAL

Marco Ferraz
VOGAL

CONSELHO FISCAL

Jan Herman Meijer
PRESIDENTE

Rita Cristóvão
VOGAL

Jorge Proença
VOGAL

A nossa Visão

Os vales dos rios Côa, Águeda e Douro beneficiam de **políticas territoriais sustentáveis** que asseguram a **proteção da biodiversidade** e valorizam a manutenção de paisagens tradicionais resilientes às mudanças climáticas.

A nossa Missão

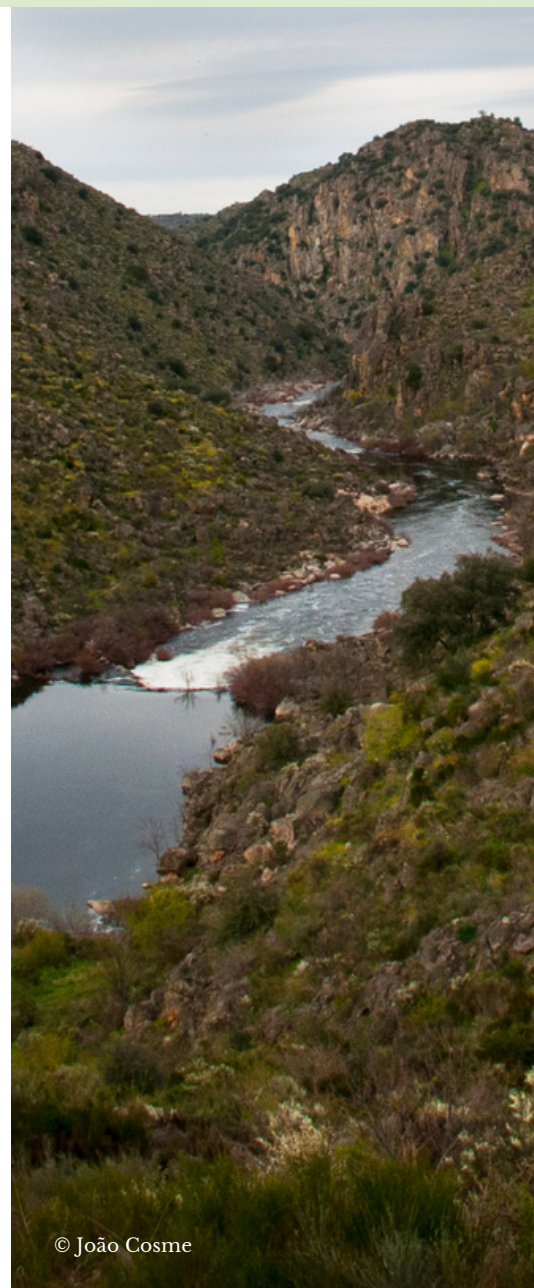
Identificar e promover **modelos de gestão territorial sustentáveis, fundados cientificamente** e que garantam a **conservação da natureza** e o **progresso social**.

“CRIAMOS ESPAÇOS PARA A NATUREZA”

Os nossos valores e princípios

RIGOR · ADAPTABILIDADE
· PERSEVERANÇA

A ATNatureza/Faia Brava tem como valores principais o **respeito pela vida, pelo ambiente** e a **igualdade de género**. Somos meticolosos e diligentes, lutamos pelos nossos objetivos com afinco e aceitamos os desafios com otimismo. Apostamos na **juventude** e na **inovação**, com sentido de oportunidade e capacidade de adaptação a contextos em mudança. **Respeitamos os valores e as tradições que favorecem a conservação da biodiversidade** e assumimos a nossa missão perante a sociedade de uma forma responsável. **Valorizamos os conhecimentos tradicionais e técnico-científicos disponíveis** para fundamentar as nossas decisões e obter assim impactos positivos e duradouros.



Mensagem do Presidente e do Diretor Executivo



Henk Smith, Presidente ; António Araújo, Diretor Executivo

Caros apoiantes, amigos, parceiros e membros da ATN

Mais um ano que passou e estamos de volta com o nosso relatório anual, para vos dar a conhecer o que temos feito para criar mais espaço para a natureza no vale do rio Côa, com o vosso precioso apoio.

Como sempre, a equipa esteve ocupada com a gestão das propriedades, a criar novas parcerias, a promover a educação ambiental, a aumentar a área florestal e a monitorizar as populações selvagens de presas e predadores. Temos o prazer de anunciar que os números de perdizes e coelhos estão a aumentar. A sua distribuição parece estar bem ligada à existência dos charcos que temos vindo a instalar e a gerir. A população de corços também parece aumentar e as nossas armadilhas fotográficas detetaram um bom número de outros mamíferos, raposas, texugos e saca-rabos, por exemplo. Infelizmente, o lobo e o lince faltaram, mas esperamos que em breve venham visitar a Faia Brava. A nossa manada de garranos viu nascer 13 novos poldros e as aves de rapina reprodutoras das arribas prosperaram.

Os abutres do Egipto regressaram do Sahel e as águias-reais e de Bonelli reproduziram-se, bem tal como o casal residente de falcão peregrino. A população de grifos continua a crescer.

Sois todos bem-vindos. Façam-nos uma visita e não se arrependarão.

Infelizmente, nem tudo são boas notícias! Em março, fomos confrontados com graves problemas de gestão e a diretora demitiu-se após uma investigação efetuada pelo nosso tesoureiro e por um gabinete externo de contabilidade. As irregularidades detetadas foram corrigidas e o problema foi resolvido de imediato. Foi contratado um novo diretor e continuamos a avançar a bom ritmo, com uma pequena equipa muito motivada.

Ao longo do ano, recebemos muito apoio de amigos e parceiros que agradecemos encarecidamente. Até conseguimos substituir o nosso velho trator, uma ferramenta indispensável para gerir as propriedades com eficácia. Apesar de todas as adversidades, a nossa pequena equipa, com o apoio de voluntários, conseguiu plantar cerca de 3.000 árvores e semear 8.000 bolotas de carvalhos, sobreiros e azinheiras. Durante a campanha de apanha da azeitona, foram recolhidas mais de 11 toneladas e o nosso azeite biológico será melhor e mais saboroso do que nunca.

Em nome de toda a equipa, agradecemos do fundo do coração o vosso apoio, esperando ver-vos em breve. Convosco, estamos certos de um futuro auspicioso para a Faia Brava.

Henk Smit & António Araújo

Destques do ano 2023



A ATNatureza organizou, em fevereiro, o **Encontro Nacional de ONGAs** com o tema **“Ambiente e(m) Alteração Climática. Que Futuro?”**, um evento que juntou dezenas de organizações não governamentais ambientais. Durante dois dias foram realizadas apresentações, discussões sobre o desafio das alterações climáticas e a promoção da cooperação entre entidades para enfrentar este cenário. Para além disso, foi ainda realizada a redação conjunta de um memorando que abordou as perspetivas de ação nacional de combate, operação e mitigação aos efeitos das alterações climáticas sobre o ambiente.

Além das ONGAs, o evento teve também a participação de Geert Bukkems e Matthew Pye, da Climate Change Academy e ainda da Diretora Regional do Instituto de Conservação da Natureza e das Florestas, a arquiteta Sandra Sarmiento. O encontro contou com a cobertura televisiva da RTP2, canal nacional de Portugal, no programa BIOSFERA.



A Unidade de Vida Selvagem, do Centro de Estudos do Ambiente e do Mar da Universidade de Aveiro, em parceria com a ATNatureza organizou em abril, o curso teórico-prático **“Ecological Research in Mediterranean Ecosystems – From Theory to Practise”** na Faia Brava.

Vinte e um alunos de diversas nacionalidades assistiram a formações on-line apresentadas por vários investigadores, incluindo uma realizada por um dos biólogos da ATNatureza. O curso terminou com uma componente prática, onde aplicaram técnicas de amostragem científica na Faia Brava.

PRIMEIRA CIRCULAR



XIV Reunião de Ungulados Silvestres Ibéricos

"Ungulates in the Anthropocene: Adapting to New Challenges"

Figueira de Castelo Rodrigo, 29 e 30 setembro de 2023

A 14ª edição da Reunião de Ungulados Silvestres Ibéricos terá lugar em Figueira de Castelo Rodrigo, nos dias 29 e 30 de setembro. Esta edição, subordinada ao tema *"Ungulates Rewilding: Challenges and Opportunities"*, contará com um conjunto de sessões plenárias seguidas de apresentações orais em formato *pitch* e de apresentações em painel (posters).

Convidamos todos a participar ativamente na RUSI XIV, e a apresentarem os seus trabalhos em formato *pitch* e/ou poster! Em breve será disponibilizada mais informação.

Programa preliminar

Dia 29/09 – Sessões plenárias + apresentações *pitch* + posters

Dia 30/09 – Saida de campo à Reserva da Faia Brava (Figueira de Castelo Rodrigo, Guarda)

Esperamos por vocês!!

Para mais informações: reuniao.ungulados@gmail.com



A ATNatureza participou na organização da XIV edição da Reunião sobre Ungulados Silvestres Ibéricos (RUSI) que teve lugar em Figueira de Castelo Rodrigo em setembro, com o tema **"Ungulates in the Anthropocene: Adapting to New Challenges"**.

O evento juntou vários especialistas e agentes envolvidos no estudo das populações dos ungulados silvestres na Península Ibérica para apresentarem os resultados das suas mais recentes investigações e discutirem sobre o tema. A reunião incluiu uma visita à Faia Brava, local propício para estudos sobre ungulados e as suas relações com o ecossistema.

A ATNatureza esteve presente no terceiro dia de visita dos participantes do projeto **ERASMUS+ (Let's Connect Youth)** dinamizado pela "Territórios do Cão ADR", em Figueira de Castelo Rodrigo.

Na sua intervenção, o biólogo Eduardo Alves da ATNatureza/Faia Brava, fez referência aos nossos valores e às ações que desenvolvemos para atingir os nossos objetivos. Apresentou também um dos projetos mais importantes que estamos a desenvolver, o LIFE Aegyptius Return, abordando os seus objetivos, ações e alguns dos resultados deste ano.



No âmbito do **Côa – Corredor das Artes**, foi construída uma **peça de arte na Reserva da Faia Brava**.

A obra foi desenvolvida pelo artista Antony Lyons, com a intervenção da população. Esta foi realizada com materiais naturais e representa as mudanças dos ciclos da vida numa estrutura inspirada num pombal tradicional. A obra pode ser visitada e está próxima do portão sul da Faia Brava.



Foi inaugurada em junho a **Exposição Fotográfica da Reserva da Faia Brava no Museu do Côa** em Vila Nova de Foz Côa. A inauguração contou com a presença de vários amigos, parceiros e sócios da ATNatureza, nomeadamente a presença e intervenção de Isabel Freitas (ICNF).

Esta exposição tem como objetivo mostrar a riqueza da biodiversidade e a beleza das paisagens do Vale do Côa e da Faia Brava. A mesma estará exposta durante os próximos anos.



Foi realizada, em maio, a **Assembleia Geral Ordinária dos sócios da ATNatureza**. Neste evento foram eleitos os novos órgãos sociais da associação para o triénio 2023-2026.

Conservação das Aves Necrófagas

PROJETO LIFE AEGYPIUS RETURN

A ATNatureza é parceira no projeto **LIFE Aegyptius Return**, um projeto no programa **LIFE** cofinanciado pela Comissão Europeia que tem como objetivo geral aumentar e consolidar a população portuguesa de abutre-preto (*Aegypius monachus*).

Durante este ano a ATNatureza atuou no terreno de forma ativa no âmbito deste projeto.

- **PROSPEÇÃO** - Realizámos a prospeção de áreas com potencial para a presença de colónias novas/desconhecidas desta espécie no Vale do Águeda, Vale do Côa e a sul do Douro Internacional.
- **MARCAÇÃO DE CRIAS** - Foram marcadas com anilhas metálicas e transmissores GPS 4 crias de abutre-preto na colónia da Serra da Malcata. O objetivo destas marcações é obter dados sobre os movimentos de dispersão destas crias quando começarem a voar, e assim perceber os seus locais de alimentação, dormidas e potenciais locais de fixação no futuro. Para além disso recolhemos amostras biológicas para perceber o estado de saúde das crias e assim detetar antecipadamente possíveis fatores que possam afetar o desenvolvimento da cria.
- **REPARAÇÃO DE NINHOS** - Foi efetuada a reparação de um ninho em risco de colapso para abutre-preto na Serra da Malcata. Esta intervenção é crucial para garantir a segurança de futuras crias e a quantidade de ninhos disponíveis para a população reprodutora desta espécie.



CAMPOS DE ALIMENTAÇÃO DE AVES NECRÓFAGAS (CAANS)

Em 2023 continuámos com o nosso trabalho na gestão dos Campos de Alimentação de Aves Necrófagas (CAANS), com o objetivo de fornecer alimentação suplementar a aves necrófagas durante a época de reprodução, especialmente ao britango (*Neophron percnopterus*) e ao abutre-preto (*Aegypius monachus*).

Decidimos, este ano, internamente em parar a atividade do CAAN de Almofala devido à sua proximidade às colónias, o que pode prejudicar o aproveitamento do campo por parte do britango. Os CAANS estiveram ativos entre março e setembro, período em que o britango se encontra na nossa região.

RESCATE DE GRIFOS

Durante este ano, os técnicos da ATNatureza responderam aos pedidos de ajuda da população e resgataram 3 grifos (*Gyps fulvus*) em Figueira de Castelo Rodrigo e Escalhão.

Os animais foram encontrados sem voar e a deixarem-se aproximar por pessoas, pelo que foram capturados em segurança pelos nossos técnicos e entregues ao SEPNA e ICNF para que fossem posteriormente transportados para um centro de recuperação de fauna selvagem. Os grifos eram juvenis, pelo que é recorrente aparecerem enfraquecidos durante os seus primeiros voos de dispersão.



Agricultura tradicional e restauro da floresta autóctone

REFLORESTAÇÃO NA FAIA BRAVA

Entre os meses de outubro a dezembro de 2023 realizámos diversas ações de reflorestação na Faia Brava, com o intuito de apoiar a regeneração de áreas degradadas com solos pobres. A equipa da ATNatureza, com o apoio de estudantes de Figueira de Castelo Rodrigo e de voluntários holandeses e portugueses, plantou 2060 árvores e arbustos e semeou cerca de 8500 bolotas num total de 4 hectares na nossa reserva.

A nossa estratégia de reflorestação dividiu-se em três vertentes:

- Plantação de árvores (carvalhos, azinheiras, sobreiros, lódãos, entre outras) em áreas arbustivas, por forma a acelerar a sucessão ecológica e estender bosquetes pré-existent;
- Plantação de estacas de salgueiro e rosa canina em linhas de água e ao redor destas, por forma a aumentar a biodiversidade e integridade de zonas ripícolas;
- Sementeira direta de bolotas (carvalho-cerquinho, sobreiro e azinheira) em áreas degradadas na reserva.

SEMENTEIRAS

Neste ano continuámos o nosso esforço em criar sementeiras de cereais na Faia Brava. Estas culturas tradicionais são essenciais para a manutenção das populações de espécies como o coelho-bravo (*Oryctolagus cuniculus*), a lebre (*Lepus granatensis*) e a perdiz-vermelha (*Alectoris rufa*), presas essenciais para suportar carnívoros como as rapinas rupícolas.

APANHA DA AZEITONA

Como habitualmente, este outono voltámos a realizar a apanha tradicional da azeitona nos olivais BIO da nossa reserva. Graças ao esforço da nossa equipa de campo batemos este ano o nosso anterior recorde. A colheita de 2023 ultrapassou as 11 toneladas de azeitona para a produção do azeite biológico da Faia Brava. Durante esta campanha contámos com a prestimosa colaboração de um grupo de alunos dos cursos profissionais da Escola Secundária de Figueira de Castelo Rodrigo.

Gestão diária da Reserva Faia Brava

Neste ano continuámos os nossos esforços de monitorização em espécies chave e emblemáticas na Faia Brava. No caso das presas essenciais, o coelho-bravo (*Oryctolagus cuniculus*) e a perdiz-vermelha (*Alectoris rufa*), ambos mostraram resultados positivos em relação ao ano passado. No caso das aves rupícolas, verificámos a manutenção dos nossos casais de águia-de-bonelli (*Aquila fasciata*), águia-real (*Aquila chrysaetos*), britango (*Neophron percnopterus*) e cegonha-preta (*Ciconia nigra*), mantendo também um número elevado de casais de grifos (*Gyps fulvus*).

Os garranos, representam uma das três raças de cavalo (*Equus caballus*) nativas de Portugal.

Atualmente, em Portugal, esta raça possui cerca de 1700 indivíduos sendo que a associação Transumância e Natureza é um dos 617 criadores portugueses.

Na Reserva Faia Brava, encontram-se 27 cavalos divididos por 3 manadas. Cada manada é composta por um garanhão e quatro fêmeas adultas mais as crias nascidas em 2023. Durante o ano de 2023 nasceram 12 crias na Reserva Faia Brava, 6 machos e 6 fêmeas. Estes números revelam um sucesso de 100% na reprodução dos nossos cavalos este ano. Os cavalos desempenham um papel fulcral como engenheiros dos ecossistemas na nossa reserva. Estes animais funcionam como uma ferramenta muito importante na gestão da vegetação da reserva ajudando assim na prevenção dos incêndios florestais.

No seguimento das intervenções em algumas charcas no ano passado, em 2023 realizámos esforços de renaturalização das nossas charcas. Estas não só são de suma importância para a fauna poder beber, mas também para organismos como anfíbios e insetos completarem os seus ciclos de vida.





Educação para o desenvolvimento sustentável

Em 2023 a ATNatureza realizou e participou em diversas ações de educação para o desenvolvimento sustentável e de valorização do património cultural e natural da nossa região, particularmente com o apoio dos nossos parceiros, a Fundação Belmiro de Azevedo e Fundo Ambiental.

Realizámos várias atividades extracurriculares em agrupamentos de escolas da nossa região, tanto nas salas de aula como no exterior destas. Organizámos visitas à Faia Brava com alunos de diversas faixas etárias e participámos no verão desportivo em Figueira de Castelo Rodrigo.

Estágios e voluntários

Durante este ano, a ATNatureza contou com a contribuição prática e científica de 6 estagiários e voluntários, 4 destes oriundos dos Países Baixos e 2 de Portugal.

Para além da ajuda nas tarefas diárias e em algumas ações de projetos, estes trabalharam temas como o plano estratégico de prevenção de incêndios, o sucesso de determinadas estratégias de reflorestação, educação ambiental, monitorização de mamíferos, vigilância de fogos florestais e a gestão social da ATNatureza.

Com o apoio do Fundo Ambiental, organizámos no início de novembro de 2023 um campo de voluntariado com alunos dos cursos profissionais da Escola Secundária de Figueira de Castelo Rodrigo. Neste contexto os jovens participaram em ações de reflorestação na Faia Brava mas também estiveram envolvidos na apanha da azeitona e em outras atividades.

Investigação aplicada à conservação

O apoio da Fundação Belmiro de Azevedo permitiu à ATNatureza desenvolver parcerias e participar em vários projetos de investigação, tendo a Reserva da Faia Brava como laboratório vivo.



Universidade de Aveiro

Colaboração em investigações sobre (i) os impactos dos ungulados na vegetação e na biodiversidade (ii) efeito dos garranos na dispersão de sementes (iii) biodiversidade de aracnídeos.

Investigadores do Instituto Politécnico de Bragança (IPB)

Em finais de junho de 2023 a equipa do IPB procedeu à recolha de amostras de solo em áreas plantadas dentro da Faia Brava e elaborou também a caracterização da flora dentro e em redor destas áreas. Estes trabalhos foram feitos no âmbito de um projeto de reflorestação, com enfoque na mitigação das alterações climáticas, financiado no âmbito da medida REACT-EU – Resiliência dos territórios face ao risco.

Van Hall Larenstein, University of Applied Sciences

Recebemos vários alunos que desenvolveram pequenas investigações sobre os ecossistemas da Reserva da Faia Brava durante 2 semanas.

Landcraft

Colaboração na investigação dos valores arqueológicos da Faia Brava, nomeadamente as pinturas rupestres.

Learning Lab

O nosso Learning Lab, financiado pela Fundação Belmiro de Azevedo, com acomodações e um laboratório equipado, recebeu diversas equipas de investigadores e alunos para desenvolverem trabalhos na Faia Brava e na região.

Onde estivemos

Eventos onde a ATNatureza/Faia Brava esteve presente/participou ao longo do ano 2023



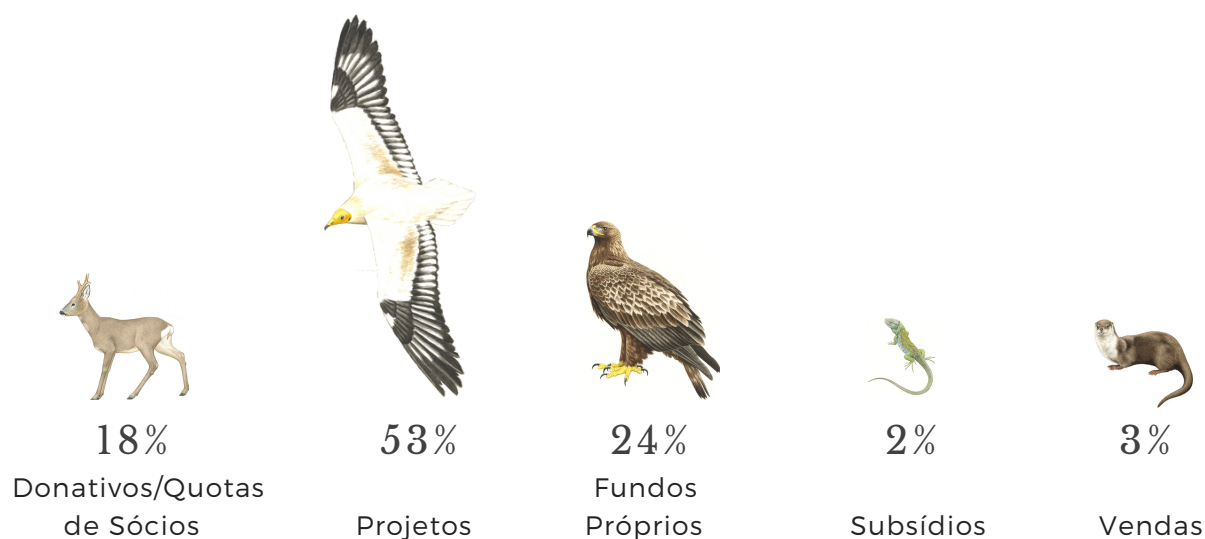
- Seminário “50 anos de Áreas Protegidas em Portugal”, na Assembleia da República ;
- Angariação de fundos pela *Natura Iberica*, em De Beken, Renkum, Países Baixos ;
- ONGA-ENED (Estratégia Nacional de Educação para o Desenvolvimento) ;
- XXIX Jornadas Pedagógicas de Educação Ambiental ;
- 3ª Edição do Dia Aberto das Profissões, Figueira de Castelo Rodrigo ;
- Jornadas Pedagógicas de Foz Côa 2023 ;
- Verão Desportivo de Figueira de Castelo Rodrigo ;
- European Vulture Conference 2023, Cáceres, Espanha ;
- “Azeite de oliva todo o mal tira”, em Mata de Lobos
- Seminário “Estratégia Ibérica para a conservação do quebra-ossos em Portugal e Espanha”

Relatório Financeiro

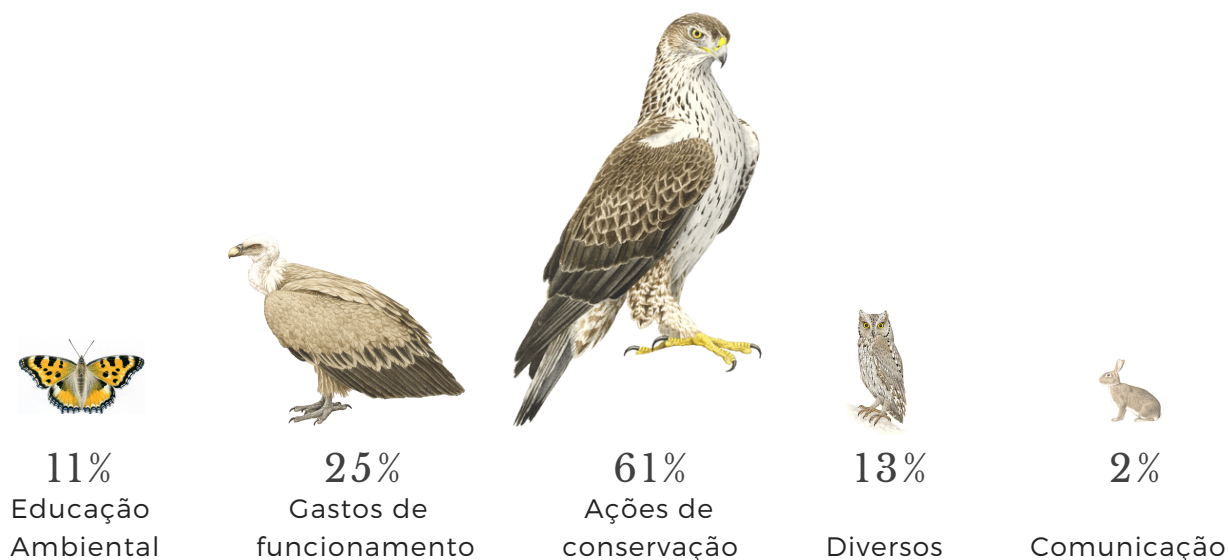
As contas da ATNatureza/Faia Brava são auditadas por um Revisor Oficial de Contas, validadas pelo Conselho Fiscal e serão disponibilizadas brevemente em www.faiabrava.pt.

Os gráficos seguintes ilustram a distribuição das receitas e das despesas por categorias principais durante o ano de 2023.

RECEITAS



DESPESAS



Quem nos apoia

FINANCIADORES

Fundação Belmiro de Azevedo
Viridia
Fundo Ambiental
Compete 2020

Projeto LIFE
Natura Iberica
Trees For All
Ressourcement BV

PARCEIROS

Vulture Conservation Foundation
Palombar
Fundación Naturaleza y Hombre
SPEA
LPNatureza
Herdade da Contenda
Guarda Nacional Republicana
ANPC
ICNF
Universidade de Aveiro
Universidade de Coimbra
Instituto Politécnico de Bragança
Plataforma de Ciência Aberta
CERVAS
Oriolus Ambiente
Ambienduca
Wild Côa
BIOPOLIS
CIBIO
Inature
VHL University
CIMO
MAVA

ENTIDADES

Município Figueira de Castelo Rodrigo
Município de Pinhel
Junta de freguesia de Figueira de Castelo Rodrigo
União de freguesias de Algodres, Vale de Afonsinho e Vilar de Amargo
Junta de freguesia de Cidadelhe
Junta de freguesia de Escalhão
Agrupamento de Escolas de Figueira de Castelo Rodrigo
Agrupamento de Escolas de Pinhel
Agrupamento de Escolas da Sé - Guarda
Agrupamento de Escolas de Afonso de Albuquerque
Bombeiros Voluntários de Figueira de Castelo Rodrigo
GNR de Figueira de Castelo Rodrigo
Casa da Cisterna
Museu do Côa
Rewilding Europe
Fundação Côa Parque
CCDRCentro
Buiting Advies
Territórios do Côa
1% for Planet

EQUIPA TÉCNICA

António Araújo
Sílvia Lorga
Eduardo Alves
Carlos Barroqueiro
Frederico Leite
Luís Pereira
José Dinis

VOLUNTÁRIOS / ESTAGIÁRIOS

Gilberto Raimundo
Floris van der Togt
Dirk den Hollander
Jeroen de Boer
Joana Alves
Naomi Attia



RESERVA
FAIA BRAVA

ATNatureza



© Nuno Loureiro



FAIA BRAVA



RESERVA_FAIBRAVA



WWW.FAIBRAVA.PT

Avenida 25 de Abril, 92
6440-111 Figueira de Castelo Rodrigo | Guarda -
Portugal
☎ (+351) 271 311 202
geral@faibrava.pt