

PARQUE NATURAL DA TERCEIRA

EQUIPA DO PARQUE NATURAL DA TERCEIRA

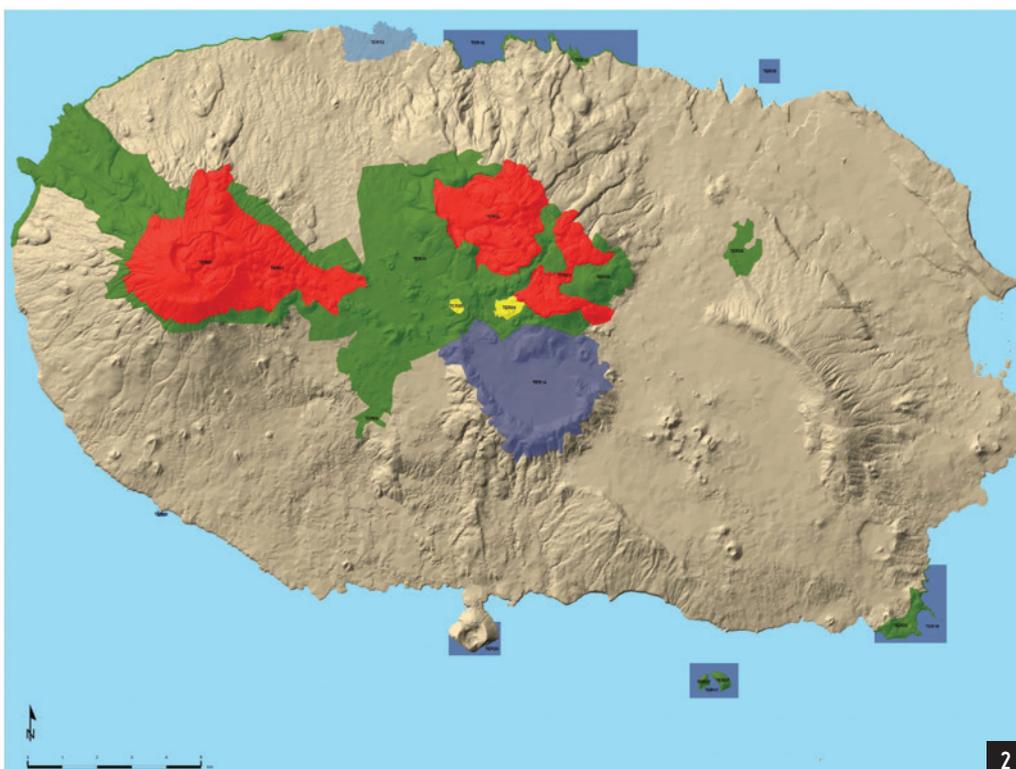
O **PARQUE NATURAL DA TERCEIRA** foi criado pelo Decreto Legislativo Regional n.º 11/2011/A, de 20 de abril, com o objetivo de preservar e promover o uso sustentável do valioso património natural da ilha. A sua delimitação incluiu a reclassificação de áreas protegidas, nomeadamente as extintas reservas florestais naturais; a integração de áreas classificadas ao abrigo da Rede Natura 2000 e da Convenção de Ramsar (zona húmida); a classificação de áreas importantes

para aves (IBA) e a classificação de novas áreas, pelos valores naturais presentes, elevados índices de biodiversidade e/ou pela representatividade ao nível da flora.

Áreas Protegidas

Com uma área total de 95,78 km², o Parque Natural é constituído por 20 áreas terrestres e marinhas, com 88,35 km² e 7,43 km², respetivamente, que se encontram distribuídas por cinco

- 1 Serra de Santa Bárbara e Pico Alto. PHSilva/SIARAM
- 2 Carta do Parque Natural da Terceira
- 3 Caldeira de Santa Bárbara. PHSilva/SIARAM
- 4 Algar do Carvão. PHSilva/SIARAM
- 5 Furnas do Enxofre. PHSilva/SIARAM



Classificação IUCN

■	I - Reserva Natural
■	II - Monumento Natural
■	III - Área Protegida para a Gestão de Habitats e Espécies
■	IV - Área de Paisagem Protegida
■	V - Área Protegida de Gestão de Recursos

Categoria

TER01 - R.N. da Serra de Sta. Bárbara e dos Mistérios Negros
TER02 - R.N. do Biscoito da Ferraria e Pico Alto
TER03 - R.N. da Terra Brava e Criação das Lagoas
TER04 - M.N. do Algar do Carvão
TER05 - M.N. das Furnas do Enxofre
TER06 - A.P.G.H.E. da Ponta das Contendas
TER07 - A.P.G.H.E. dos linheus das Cabras
TER08 - A.P.G.H.E. da Matela
TER09 - A.P.G.H.E. do Biscoito das Fontinhas
TER10 - A.P.G.H.E. da Costa das Quatro Ribeiras
TER11 - A.P.G.H.E. do Planalto Central e Costa Noroeste
TER12 - A.P.G.H.E. do Pico do Boi
TER13 - A.P.P. das Vinhas dos Biscoitos
TER14 - A.P.G.R. da Caldeira de Guilherme Moniz
TER15 - A. Marinha P.G.R. das Quatro Ribeiras
TER16 - A. Marinha P.G.R. da Costa das Contendas
TER17 - A. Marinha P.G.R. dos linheus das Cabras
TER18 - A. Marinha P.G.R. das Cinco Ribeiras
TER19 - A. Marinha P.G.R. da Baixa da Vila Nova
TER20 - A. Marinha P.G.R. do Monte Brasil

categorias de áreas protegidas de acordo com a classificação da IUCN (União Internacional para a Conservação da Natureza).

A altitude, o relevo acidentado e a natureza dos materiais provenientes das erupções mais recentes protegeram certas áreas da intervenção humana, encontrando-se, ainda hoje, num estado próximo do natural, anterior ao povoamento. Estas áreas, extremamente importantes para a conservação da biodiversidade e dos ecossistemas naturais, constituem as Reservas Naturais da Serra de Santa Bárbara e Mistérios Negros, do Biscoito da Ferraria e Pico Alto e da Terra Brava e Criação das Lagoas. O facto de serem zonas de altitude com elevada pluviosidade e humidade relativa do ar, condiciona a escorrência, infiltração, armazenamento e eventual ressurgimento da água (nascentes). A conservação destas áreas e das zonas húmidas envolventes do Planalto Central da ilha, caldeira Guilherme Moniz e terrenos encharcados do Pico do Boi, assumem grande importância em termos de salvaguarda dos recursos hídricos.





A ilha Terceira possui a única reserva natural integral terrestre dos Açores, o interior da caldeira da Serra de Santa Bárbara, designação justificada pela existência de uma das mais bem conservadas manchas de vegetação natural dos Açores.

Pela sua singularidade geológica destacam-se no Parque os dois monumentos naturais: as Furnas do Enxofre, fenómeno de vulcanismo secundário (fumarolas), onde as condições de temperatura e emissões gasosas conduzem ao desenvolvimento de um ecossistema raro, com espécies capazes de sobreviver em ambientes extremos, e o Algar do Carvão, chaminé vulcânica parcialmente desobstruída, onde se desenvolvem várias abóbadas com formações siliciosas (estalactites e estalagmites) de notória beleza e raridade.

A presença de uma mancha florestal localizada no complexo vulcânico mais antigo da ilha, com grande número de espécies de artrópodes endémicos e de uma mancha de vegetação natural, relíquia da floresta natural primitiva de baixa altitude, levaram à integração, no Parque Natural da Terceira, do Biscoito das Fontinhas e da Matela, respetivamente. Enquanto que, a presença de espécies e habitats protegidos de vegetação costeira com elevado grau de naturalidade, numa área de grande diversidade geomorfológica, justificaram a integração da Costa das Quatro Ribeiras.

As áreas protegidas da Ponta das Contendas e dos Ilhéus das Cabras constituem importantes habitats de nidificação de aves marinhas protegidas.

A existência de habitats naturais, como recifes, baías, grutas submersas e semi-submersas, associados a elevada biodiversidade da fauna marinha, justificaram a classificação de seis áreas marinhas protegidas: Quatro Ribeiras, Costa das Contendas, Ilhéus das Cabras, Cinco Ribeiras, Baixa da Vila Nova e Monte Brasil.

O Parque Natural possui ainda uma área de paisagem protegida de elevado valor estético e produtivo resultante da interação continuada entre o homem e a natureza. As Vinhas dos Biscoitos constituem uma área costeira de biscoito, com terrenos compartimentados por curraletas, pequenas parcelas delimitadas por muretes de pedra seca, para produção de vinho.

Património Natural

A orografia da ilha, fruto de uma história eruptiva muito complexa com início há cerca de 3,52 milhões de anos com uma grande variedade de estilos eruptivos, condicionou a distribuição da população ao longo da costa e contribuiu de forma decisiva para a preservação de espécies da flora, fauna e de habitats naturais, bem como de valores paisagísticos e geomorfológicos únicos no mundo. A ilha distingue-se pela variedade de

produtos vulcânicos, onde se destaca a abundância de lavas de natureza traquítica. Conta com sete geossítios (áreas com interesse geológico) prioritários do Geoparque Açores, que integra as Redes Europeia e Global de Geoparques (UNESCO), quase todos inseridos em áreas do Parque Natural: Algar do Carvão, Caldeira Guilherme Moniz, Caldeira da Serra de Santa Bárbara e Mistérios Negros, Furnas do Enxofre, Monte Brasil, Pico Alto, Biscoito Rachado e Biscoito da Ferraria e Ponta da Serreta e escoadas traquíticas.

A Terceira exhibe o maior e mais equilibrado complexo de áreas naturais inalteradas dos Açores que se distribuem desde o nível do mar até à zona de montanha. As grandes manchas de vegetação natural presentes nesta ilha apresentam a totalidade dos habitats nativos do arquipélago onde estão representadas cerca de 80% das espécies endémicas dos Açores. Esta vegetação é relíquia do coberto que terá ocupado a metade sul da Europa e parte do continente Norte-Americano num clima subtropical húmido e que se extinguiu nos continentes devido às grandes alterações climáticas (glaciações) ocorridas no período Quaternário (entre 1 milhão e 25 mil anos atrás).

Flora e fauna terrestres

Considerando a totalidade de espécies e subespécies, endémicas, nativas, introduzidas e naturalizadas, estão designadas para a ilha Terceira 674 plantas vasculares, das quais 58 são endémicas dos Açores. Algumas das espécies que se destacam neste grupo são o cedro-do-mato (*Juniperus brevifolia*), a urze (*Erica azorica*), o



9

azevinho (*Ilex azorica*), o louro (*Laurus azorica*), o sanguinho (*Frangula azorica*), a uva-da-serra (*Vaccinium cylindraceum*), o queiró (*Daboecia azorica*), a *Tolpis azorica* e a vidália (*Azorina vidalii*).

A diversidade de briófitos é muito elevada, apresentando a ilha Terceira o maior número de espécies conhecidas nos Açores, 363, dos quais 5 são endémicos, como por exemplo o *Sphagnum nitidulum*, o *Echinodium renauldii* e a *Bazzania azorica*. As condições ambientais, o tipo e variedade de substratos disponíveis e a naturalidade das áreas onde ocorrem, como são exemplo as turfeiras, contribuem grandemente para o sucesso deste grupo nesta ilha.

Relativamente à fauna terrestre, dos inver-



10



11



12



13

- 6 Costa das Quatro Ribeiras. PHSilva/SIARAM
- 7 Contendas. PHSilva/SIARAM
- 8 Vinhas dos Biscoitos. Paula Cordeiro/PNT
- 9 Caldeira Guilherme Moniz. PHSilva/SIARAM
- 10 Paisagem com vegetação natural. PHSilva/SIARAM
- 11 *Juniperus brevifolia*. PHSilva/SIARAM
- 12 *Tolpis azorica*. PHSilva/SIARAM
- 13 *Bazzania azorica*. PHSilva/SIARAM



14



15

tebrados, destacam-se os artrópodes (insetos, aranhas, ácaros, crustáceos, centípedes e milípedes) abundantes nos habitats nativos da ilha, sendo 30 endémicos dos Açores. O carochão (*Trechus terrabravensis*) e o escaravelho (*Cedrorum azoricus*) são exemplo de espécies que ocupam unicamente sítios bem preservados da floresta autóctone da ilha Terceira.

Dos vertebrados terrestres, 28 aves residem e nidificam anualmente na ilha, realçando-se as espécies e subespécies endémicas dos Açores com elevado interesse ecológico: o milhafre ou queimado (*Buteo buteo rothschildi*), o pombo-torcaz-dos-Açores (*Columba palumbus azorica*) e diversos passeriformes como a estrelinha (*Regulus regulus*), a alvéola (*Motacilla cinerea patriciae*), o tentilhão (*Fringilla coelebs moreletti*), o melro-preto (*Turdus merula azorensis*), o estorninho (*Sturnus vulgaris granti*), a toutinegra (*Sylvia atricapilla gularis*, sin. *S. a. atlantis*) e o canário-da-terra (*Serinus canaria*).

Os mamíferos terrestres apresentam uma baixa diversidade de espécies, em que o morcego-dos-Açores (*Nyctalus azoreum*), única espécie



16

endémica da região, apresenta uma população bem representada nesta ilha.

Flora e fauna marinhas

A costa da ilha Terceira é bastante recortada apresentando uma variedade de enseadas ou pequenas baías com praias de calhau rolado ou de areia. Os seus fundos marinhos são muitos diversos, alternando entre formações rochosas com recifes, arcadas e grutas submersas ou semi-submersas. À medida que a profundidade aumenta vão-se formando pequenos desfiladeiros ou vales, fendas em leito rochoso ou paredes verticais.

Todas estas formações são habitat de uma interessante diversidade de algas marinhas que

14 Milhafre *Buteo buteo rothschildi*. PHSilva/SIARAM

15 Carochão *Cedrorum azoricus azoricus*. Paulo A. V. Borges/Grupo da Biodiversidade dos Açores

16 Morcego-dos-Açores *Nyctalus azoreum*. PHSilva/SIARAM



17

decrece gradualmente com o aumento da profundidade e diminuição da luminosidade. Das numerosas espécies que constituem a flora marinha dos Açores (385) podem encontrar-se, por exemplo e a partir da linha de água desta ilha, as algas vermelhas do género *Porphyra*, a *Asparagopsis armata*, as algas castanhas *Zonaria tournefortii* e *Dictyota dichotoma* ou as algas verdes *Valonia utricularis* e a *Ulva rigida*.

A linha de costa e ilhéus adjacentes constituem importantes habitats para algumas espécies de aves marinhas de entre as mais importantes da Europa, que todos os anos se deslocam aos Açores para nidificar ou descansar. Destas, destacam-se o cagarro (*Calonectris borealis*), o garajau-comum (*Sterna hirundo*) e o garajau-rosado (*Sterna dougallii*), que nidificam regularmente na Terceira, sendo a última uma das aves mais ameaçadas da Europa.

A diversidade de ecossistemas marinhos costeiros presentes na ilha Terceira constitui igualmente importantes habitats de reprodução, crescimento e descanso para muitas espécies de peixe, como o emblemático mero (*Ephippelus marginatus*) e os endémicos Açores dogfish (*Scymnodalatias garricki*), da família dos tubarões ou a moreia-preta (*Muraena augustii*).

Visitar o Parque

A contemplação, interpretação e usufruição deste vasto e riquíssimo património pode ser efetuada através dos serviços, estruturas e equipamentos existentes no Parque Natural da Terceira.

A Loja do Parque de Angra do Heroísmo, inaugurada a 24 de maio de 2016, para além de

ser um ponto de venda onde o visitante poderá adquirir alguns produtos relacionados com a temática ambiental e bilhetes para visita ao Centro de Interpretação da Serra de Santa Bárbara, pretende ser um espaço de divulgação de conhecimento e promoção turística. A loja encontra-se dotada de um espaço multimédia multiusos para visionamento de vários documentários e apoio a atividades educativas na área da sensibilização ambiental. Esta estrutura é gerida pela Azorina, SA.

Aberto ao público desde 3 de setembro de 2014, o Centro de Interpretação da Serra de Santa Bárbara, pretende ser o ponto de partida para a compreensão do património natural do Parque Natural da Terceira, onde os visitantes poderão conhecer o processo de formação

17 Garajau-rosado *Sterna dougallii*. PHSilva/SIARAM

18 Loja do Parque de Angra do Heroísmo. PHSilva/SIARAM



18



e evolução geomorfológica da ilha e sua relação com as áreas de elevado interesse em termos bio e geodiversidade existente, compreender a influência da interação do Homem com o meio, com realce para a utilização ao longo dos séculos das áreas que integram atualmente o Parque e dispor de informação de apoio à visita e descoberta do Parque Natural. O Centro dispõe de loja e cafetaria e é gerido pela Azorina, SA.

Destacam-se também os centros de receção e interpretação do Algar do Carvão e da Gruta do Natal, estruturas geridas pela Associação Os Montanheiros, que permitem a visita e interpretação de áreas inseridas no Parque Natural da Terceira.

O campo de fumarolas das Furnas do Enxofre pode ser explorado a partir de um circuito de visita pedonal delimitado por guardas e passadiços e dotado de painéis que apoiam a interpretação dos elementos naturais presentes.

A rede de estradas e caminhos existente na ilha possibilita a visita do Parque Natural de viatura. Para apoiar a identificação das áreas protegidas e dos elementos naturais e paisagísticos em presença, foram colocados painéis de interpretação em diversos pontos de interesse do Parque Natural, como a Baía das Mós (Contendas), Planalto Central, Terra Brava, Caldeira Guilherme Moniz, Lagoa do Negro (Mistérios Negros), cume da Serra de Santa Bárbara e Ponta do Queimado (Serreta).

Aqueles que pretendem aliar a atividade física a um contacto mais próximo com a natureza, podem calcorrear o Parque através dos percursos pedestres oficiais, como Mistérios Negros (PRC1TER, com 5 km), Serreta (PRC3TER, com 7 km), Relheiras de S. Brás (PRC8TER, com 5 km), Baías da Agualva (PR2TER, com 4 km), Rocha do Chambre (PRC6TER, com 9,3 km), Fortes de S. Sebastião (PR5TER, com 5,7 km); ou do trilho das Vinhas dos Biscoitos (7,5 km).

O Parque Natural da Terceira disponibiliza informações, em português e inglês, sobre as áreas protegidas, pontos de interesse, centros ambientais, trilhos pedestres, sugestões de visita, parceiros locais, atividades, entre outras, na página da internet e na aplicação móvel dos Parques Naturais dos Açores.



- 19 Centro de Interpretação da Serra de Santa Bárbara. PHSilva/SIARAM
- 20 Circuito de visitação das Furnas do Enxofre. Filipe Correia/PNT
- 21 Ponto de interesse da Baía das Mós. Herberto Alves/PNT
- 22 Percorso pedestre Mistérios Negros. Herberto Alves/PNT
- 23 Percorso pedestre Serreta. PHSilva/SIARAM
- 24 Percorso pedestre Relheiras de S. Brás. Herberto Alves/PNT
- 25 Percorso pedestre Baías da Aqualva. Herberto Alves/PNT
- 26 Percorso pedestre Rocha do Chambre. Herberto Alves/PNT
- 27 Percorso pedestre Fortes de S. Sebastião. Herberto Alves/PNT

