



O pombo-trocaz *Columba trocaz* é uma espécie endémica da Ilha da Madeira. Estando atualmente restrito à ilha da Madeira, existem contudo evidências fósseis que sugerem uma distribuição mais alargada, que incluía a ilha do Porto Santo. Vive associado à floresta Laurissilva, apesar de ser frequentemente visto em zonas de floresta exótica adjacentes a esta. Apresenta uma clara preferência por áreas com predominância do Til

Ocotea foetens

, árvore que é bastante procurada ao longo de todo o ano. Os estratos herbáceos e arbustivos são também usados de forma consistente, com especial relevo para os períodos em que existe menor disponibilidade de baga.

A população desta espécie foi recentemente avaliada, estando estimada como superior a 10000 indivíduos (consulte [aqui o relatório para leigos do censo realizado em 2012](#)) mantendo-se estável e com um estatuto de conservação favorável, apresentando flutuações expectáveis para este tipo de populações selvagens, estando garantida a sua estabilidade e adequado funcionamento.

Em termos históricos a perda e degradação do seu habitat foi um factor determinante. Atualmente, fruto dos estragos que causa nos campos agrícolas, goza de uma grande impopularidade junto das populações rurais, o que leva ao seu envenenamento e abate ilegal. De forma a minimizar os estragos que esta espécie causa em áreas agrícolas, têm sido dados apoios aos agricultores, através do seu acompanhamento e da distribuição gratuita de três tipos de dispositivos (espanta-pássaros a gás, redes de exclusão e fitas holográficas) para minimização dos estragos causados nas culturas. [OBJECTIVOS](#) [DESCRIÇÃO DA](#)

[ESPÉCIE](#)

[S AÇÕES EM CURSO](#)

[PRINCIPAL](#)

[PARCEIROS](#)[LINKS ÚTEIS](#)[CONTACTOS](#)

objetivos

O principal objetivo deste projeto passa por estabelecer uma linha de monitorização que permita seguir os efetivos populacionais da espécie e pela compatibilização entre a presença do pombo-trocaz e a prática agrícola nas zonas limítrofes do seu habitat, através da minimização dos estragos causados [INÍCIO](#) **descrição da espécie**

Distribuição

Endémica da Ilha da Madeira. Ao nível da Macaronésia ocorrem ainda *Columba bollii* e *Columba junoniae*

, endémicas das Ilhas Canárias, e

Columba

palumbus azorica

, subespécie endémica dos Açores. Refira-se igualmente a existência, na Ilha da Madeira, de um outro endemismo

Columba palumbus

madeirensis

, que se extinguiu após a chegada do homem.

Descrição e morfometria

O pombo-trocaz, espécie que derivou de *Columba palumbus*, apresenta-se muito mais escuro que este, com dorso e asas cinzento-azulado escuro. As barras brancas das asas foram perdidas, o que é típico de espécies de ilhas isoladas, que aparentemente perdem essas marcas quando o isolamento reprodutor perde a sua importância. Contudo, a marca branca no pescoço alargou-se, formando uma área completa de branco sobre o topo do pescoço.

A plumagem iridescente do pescoço apresenta tons acastanhados e esverdeados e é mais baça que em

C. palumbus

. O bico é vermelho, apresentando o olho amarelo pálido com um anel orbital também vermelho. Apresenta um comprimento médio de 38 a 40 cm, e uma amplitude de asa de 72 a 76 cm.

Não existe qualquer problema de identificação, uma vez que na Ilha da Madeira não ocorre qualquer outro pombo grande e escuro.

Existe ligeiro dimorfismo sexual, sendo os machos um pouco mais corpulentos que as fêmeas, mas diferenças significativas apenas são encontradas nas asas e tarsos. Os juvenis são facilmente separáveis, já que são mais baços e acastanhados que os adultos, não apresentando plumagem iridescente.

Uso do habitat e dieta

Vive associado à floresta Laurissilva, apesar de ser frequentemente visto em zonas de floresta exótica adjacentes a esta, existindo fortes evidências de que se deslocam entre vales de floresta Laurissilva ao longo do ano. Apresenta uma clara preferência por áreas com predominância do Til, árvore que é bastante procurada ao longo de todo o ano. Os estratos herbáceos e arbustivos são também usados de forma consistente, com especial relevo para os períodos em que existe menor disponibilidade de baga. Ainda assim, áreas de vegetação exótica, adjacentes à floresta Laurissilva, são também usadas extensivamente ao longo de todo o ano. Ocorrem ao longo de todo o espectro altitudinal da Laurissilva, mas apresentam preferência por altitudes inferiores aos 850 metros. Dois estudos envolvendo análises microhistológicas confirmaram que é uma espécie essencialmente frugívora, mas identificaram cerca de 40 espécies de plantas presentes na sua dieta. Foram ainda encontradas sementes mecanicamente viáveis de todas as árvores da Laurissilva, assim como folhas de árvores, arbustos e herbáceas.

Quando a alimentação ocorre em áreas agrícolas, os maiores estragos são infligidos nas culturas de couve. Isto não representa necessariamente uma preferência, já que esta é a cultura mais comum, e que os pombos também se alimentam de agrião, pequenas plantas de feijão e ervilha, entre outras.

Assim, o padrão de uso de recursos sugere que o pombo-trocaz, que vive numa área e habitats limitados, apresenta uma dieta flexível e explora cada fonte alimentar à medida que esta se torna disponível.

Reprodução

Não se sabe muito sobre o ciclo reprodutor desta ave. Ao pesquisar pela literatura ornitológica madeirense, conclui-se que é provável que a espécie nidifique ao longo de todo o ano. O tamanho da postura é usualmente de 1 ovo, e embora ocasionalmente ocorram 2 ovos, nunca foi registado qualquer ninho com duas crias. Não é conhecida a capacidade de sustentar mais do que uma cria por ano.

Os ninhos são construídos com paus secos, em árvores da floresta, arbustos ou zonas rochosas abrigadas e, ocasionalmente, no chão da floresta. Nesta última situação a incubação leva de 19 a 20 dias, seguida por um período superior a 28 dias de alimentação e cuidados parentais, anteriores ao primeiro voo.

Conservação

Ocorre exclusivamente na Ilha da Madeira, constituindo, conjuntamente com o bis-bis *Regulus madeirensis*, os únicos endemismos da avifauna terrestre do arquipélago.

A população está estimada como superior a 10000 indivíduos, mantendo-se estável e com um estatuto de conservação favorável, apresentando flutuações expectáveis para este tipo de populações selvagens, estando garantida a sua estabilidade.

Ameaças

Em termos históricos a perda e degradação do seu habitat foi um factor determinante. Atualmente, fruto dos estragos que causa nos campos agrícolas, goza de uma grande impopularidade junto das populações rurais, o que leva ao seu envenenamento e abate ilegal.

Estatuto Legal

Listada no Anexo I da Diretiva Aves e no Anexo III da Convenção de Berna. 80 a 100% da sua área preferencial de ocorrência está classificada como ZPE e ZEC, integrando a Rede Natura 2000 e o Parque Natural da Madeira. **Medidas de Conservação**

A ameaça de perda e degradação do habitat é um problema que já não se põe, uma vez que a floresta Laurissilva, Património Mundial Natural da Humanidade sob a égide da UNESCO, tem o estatuto de Reserva Integral ou Parcial. Por outro lado, e de forma a minimizar os estragos que esta espécie causa em áreas agrícolas, têm sido dados apoios aos agricultores, através do seu acompanhamento e da distribuição gratuita de três tipos de dispositivos (espanta-pássaros a gás, redes de exclusão e fitas holográficas) para minimização dos estragos causados nas culturas. [INÍCIO](#) **principais ações em curso**

Minimização dos estragos causados nos campos agrícolas

O elevado estatuto de protecção conferido à Floresta Laurissilva faz com que os problemas de perda e degradação do habitat já não se coloquem para o pombo-trocaz. Assim sendo, a principal ameaça e fator limitante que a espécie enfrenta tem origem nos estragos que provoca nos campos agrícolas. Como tal, o objetivo deste projeto passa pela compatibilização entre a presença do pombo-trocaz e a prática agrícola, nas zonas limítrofes do seu habitat através da minimização dos estragos causados.

Para tentar prevenir a depredação de colheitas, bem como o consequente abate ilegal de pombos, algumas experiências foram levadas a cabo ao longo dos últimos anos, no que concerne a métodos de afugentamento dos pombos de áreas sensíveis. Este esforço resultou na identificação dos métodos mais eficazes, tendo em conta vários aspetos, nomeadamente o binómio custo/benefício. Atualmente, são distribuídos gratuitamente aos agricultores três dispositivos distintos: afugentadores sonoros (espanta-pássaros a gás), redes de exclusão e fitas holográficas refletoras.

Apesar do sucesso destas medidas ser largamente condicionado pelo seu elevado custo, tem existido um incremento anual da sua procura e distribuição, continuando-se no entanto a assistir a uma enorme relutância quanto à sua utilização, por parte de muitos agricultores.

No decurso do ano de 2012, dado que diversas culturas agrícolas de muitas zonas da ilha da Madeira têm sido assoladas por estragos causados pelo pombo-trocaz, com consequências socioeconómicas nefastas para os agricultores e, consequentemente, para as economias familiares que lhes estão associadas, e uma vez que os meios utilizados para minimizar esses mesmos estragos não estão a corresponder com a eficácia necessária, foi autorizado, pelo

Despacho Normativo nº2/2012, de 3 de maio, uma época especial de abate do pombo-trocaz, enquanto medida corretiva da espécie. Abaixo segue-se um quadro com os sítios e concelhos já visitados no decurso desta medida, bem como o número de indivíduos abatidos:

14-05-2012	Pomar Novo	Câmara de Lobos	
2			
14-05-2012	Larano e Gambão	Machico	4
14-05-2012	Fajã da Murta	Santana	5
15-05-2012	Gambão e Achada	Machico	4
15-05-2012	Tranquada	Santana	2
15-05-2012	Pomar Novo	Câmara de Lobos	1
21-05-2012	Pomar Novo	Câmara de Lobos	2
21-05-2012	Gambão e Larano	Porto da Cruz	6
21-05-2012	Fajã da Murta	Santana	0
22-05-2012	Pico do Lombo Galego	Santana	3
22-05-2012	Gambão e Achada	Machico	2
22-05-2012	Pomar Novo	Câmara de Lobos	1
29-05-2012	Ribeiro de João Gonçalves	Santa Cruz	2
29-05-2012	Longueira e Fajã da Murta	Santana	3
29-05-2012	Castanheiros	Calheta	2

30-05-2012	Castanheiros e Florenças	Calheta	0
30-05-2012	Fajã da Murta	Santana	1
30-05-2012	Caminho do Estreito e Ribeiro	Santa Cruz	0
05-06-2012	Ribeira Grande e Cruz da Machida	Calheta	0
05-06-2012	Caminho do Estreito e João	Santa Cruz	3
05-06-2012	Longueira e Pico do Eixo	Santana	0
06-06-2012	Florenças e Salão	Calheta	2
06-06-2012	Achada do Loural e Fajã	São Vicente	1
06-06-2012	Pico António Fernandes e	Santana	0
12-06-2012	Fajã Nunes e Pombais	Porto Moniz	8
12-06-2012	Ribeira Grande, Lanço e	São Vicente	13
13-06-2012	Rochão e Lombo do Atou	Calheta	1
13-06-2012	Lombo de Baixo e Pico d	Santana	0
19-06-2012	Achada do Loural	São Vicente	3
22-06-2012	Boaventura	São Vicente	10
26-06-2012	Ribeirinha (Boaventura)	São Vicente	0
27-06-2012	Lugar /Lance /C.Velho(S	Porto Moniz	4
28-06-2012	(Prazeres) Maloeira	Calheta	3
29-06-2012	(Prazeres) Estacada	Calheta	3
04-07-2012	(Prazeres) Estacada	Calheta	3
11-07-2012	Amparo (Ponta Pargo)	Calheta	0
11-07-2012	Ribeiro e Fajã Alta (S. Jo	Santana	3
11-07-2012	Achada do Til	São Vicente	0

12-07-2012	Amparo (Ponta do Pargo)	Calheta	2
12-07-2012	Caminho dos Castanheiros	Calheta	7
12-07-2012	Achada do Loural	São Vicente	20
12-07-2012	Pico Queimado e Fajã do Machico	Machico	1
12-07-2012	Achada da Felpa	Santana	0
13-07-2012	Fajã da Murta	Santana	2
13-07-2012	Pinheiro - Achadas da Cruz	Porto Moniz	10
13-07-2012	Lombo do Urzal	São Vicente	0
16-07-2012	João Frino	Santa Cruz	1
16-07-2012	Pico do Lombo Galego	Santana	0
16-07-2012	3ª e 4ª Lombada (Ponta Delgada)	São Vicente	5
17-07-2012	Portela	Machico	3
17-07-2012		Santana	1
17-07-2012	2ª e 3ª Lombada (Ponta Delgada)	São Vicente	1
17-07-2012	1ª Lombada (Ponta Delgada)	São Vicente	0
18-07-2012	Tranquada (São Roque do S. Frutu)	S. Frutu	0
28-07-2012	Cepas (Canhas)	Ponta do Sol	0
31-07-2012	Achada do Loural e Ribeira Grande	São Vicente	8
31-07-2012	Fajã do Penedo	São Vicente	2
31-07-2012	Gambão (Porto da Cruz)	Machico	1
31-07-2012	Banda do Sol (Ilha)	Santana	0
31-07-2012	Caminho do Lombo - Lameirão	Porto Moniz	0
01-08-2012	Curral Jangão	Ribeira Brava	1

01-08-2012	Cruz da Guarda (Porto da Moura)	Machico	2
01-08-2012	Fajã Grande (Faial)	Santana	0
01-08-2012	Maloeira e Fajã da Ovelha	Calheta	0
01-08-2012	Cepos (Canhas)	Ponta do Sol	0
01-08-2012	Travessa (Boaventura)	São Vicente	7
02-08-2012	Fajã das Falcas	Machico	5
02-08-2012	Fazenda (Faial)	Santana	7
02-08-2012	Levada da Achada - Atouguia	Calheta	1
02-08-2012	Feiteira (Canhas)	Ponta do Sol	0
03-08-2012	Fajã das Éguas	São Vicente	0
03-08-2012	Ribeira Tem-te-não-caias	Machico	2
03-08-2012	Lombo Galego	Santana	0
03-08-2012	Lombo dos Moinhos	Santa Cruz	1
06-08-2012	Gambão	Machico	2
06-08-2012	Ponta Delgada	São Vicente	3
06-08-2012	Ribeira da Janela	Porto Moniz	0
07-08-2012	Banda do Sol (Ilha)	Santana	0
07-08-2012	Sítio da Costeira - Salão	Calheta	1
07-08-2012	Ribeira da Madalena (Canhas)	Ponta do Sol	0
07-08-2012	Águas Mansas	Santa Cruz	0
08-08-2012	Achada do Gramacho de Santa	Santana	2
08-08-2012	Caramanchão	Machico	1
08-08-2012	Ponta Delgada	São Vicente	1

08-08-2012	Maloeira	Calheta	0
08-08-2012	João Frino	Santa Cruz	0
08-08-2012	Canhas	Ponta do Sol	0
09-08-2012	Portela	Machico	1
09-08-2012	Fazenda e Serrado (Boa Vista)	São Vicente	9
09-08-2012	Amparo (Ponta do Pargo)	Calheta	0
09-08-2012	Barreiro e Feiteiras (Canhas)	Ponta do Sol	1
11-08-2012	Maloeira e Atouguia	Calheta	1
13-08-2012	Lombo das Faias	Machico	0
13-08-2012	Ribeira Seca	São Vicente	1
13-08-2012	Achadas da Cruz	Porto Moniz	1
14-08-2012	Fajã Nunes	Calheta	8
14-08-2012	Ponte Velha	Santana	4
15-08-2012	Fajã Nunes	Calheta	0
16-08-2012	Atouguia	Calheta	0
16-08-2012	Fajã Alta (São Jorge)	Santana	3
17-08-2012	Achada do Folhadal	Santana	2
20-08-2012	Achada do Folhadal	Santana	0
20-08-2012	Socorro (Moledos)	Ponta do Sol	0
21-08-2012	Achada do Marques	Santana	0
21-08-2012	Ginjas	São Vicente	1
22-08-2012	Pico do Eixo	Santana	0
23-08-2012	Ginjas	São Vicente	6

24-08-2012	Ginjas	São Vicente	4
24-08-2012	Florenças	Calheta	3
25-08-2012	Fajã do Penedo	São Vicente	4
27-08-2012	Fajã do Penedo	São Vicente	2
28-08-2012	Florenças (Arco da Calheta)	Calheta	2
28-08-2012	Referta	Machico	2
29-08-2012	Lombada dos Moinhos	Calheta	0
29-08-2012	Ribeira da Vaca (Ponta do Lago)	Calheta	0
29-08-2012	Fajã das Falcas (Porto da Moura)	Machico	3
30-08-2012	Sítio do Valgão (Santa)	Porto Moniz	0
30-08-2012	Maloeira (Fajã da Ovelha)	Calheta	0
31-08-2012	Florenças	Calheta	2
01-09-2012	Socorro (Canhas)	Ponta do Sol	0
04-09-2012	Castanheiros	Calheta	2
05-09-2012	Castanheiros	Calheta	1
05-09-2012	Fajã Nunes (Santa)	Porto Moniz	1
06-09-2012	Castanheiros	Calheta	1
06-09-2012	Florenças	Calheta	2
07-09-2012	Lombinho (Ponta do Pargo)	Calheta	0
07-09-2012	Cepas (Canhas)	Ponta do Sol	0
10-09-2012	Feiteiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
13-09-2012	Cepas (Canhas)	Ponta do Sol	0
14-09-2012	Feiteiras (Canhas)	Ponta do Sol	0

14-09-2012	Fajã Alta/Ribeira de São Jorge	Santana	4
14-09-2012	Castanheiros	Calheta	1
17-09-2012	Ginjas	São Vicente	2
18-09-2012	Castanheiros	Calheta	2
19-09-2012	Fajã dos Vimieiros (Ilha)	Santana	2
21-09-2012	Ribeira de São Jorge	Santana	1
21-09-2012	Vargem/Achada do Loura (Boaventura)	São Vicente	4
21-09-2012	Massapês (Porto da Cruz)	Machico	1
21-09-2012	Lombo do Urzal (Boaventura)	São Vicente	4
28-09-2012	Santana (Ribeira São Jorge)	Santana	2
28-09-2012	Porto da Cruz (Massapez)	Machico	0
02-10-2012	Porto da Cruz (Folhadal)	Machico	2
02-10-2012	Boaventura (Sitio da Serra da Água)	São Vicente	3
02-10-2012	Longueira / Moinhos	Santana	0

03-10-2012	Pico António Fernandes	Santana	0
08-10-2012	Santo da Serra (João Frinça)	Santa Cruz	0
08-10-2012	Cova Minguenos e Feiteira (Cachos)	Ponta do Sol	0
09-10-2012	Pico do Eixo	Santana	1
09-10-2012	Cova Minguenos	Ponta do Sol	0
10-10-2012	Ribeira São Jorge	Santana	4
12-10-2012	Fajã dos Pombos	Santana	3
12-10-2012	Achada da Loural	São Vicente	0
15-10-2012	Folhadal (Porto da Cruz)	Machico	1
16-10-2012	Cova Minguenos	Ponta do Sol	0
17-10-2012	Folhadal (Porto da Cruz)	Machico	0
17-10-2012	Ribeira de São Jorge	Santana	4
24-10-2012	Massapez	Machico	0
26-10-2012	Fajã do Penedo e Lamacão	São Vicente	0
26-01-2013	Lanço	São Vicente	7
27-01-2013	Lanço	São Vicente	0
28-01-2013	Lanço	São Vicente	1

29-01-2013	Lanço	São Vicente	0
29-01-2013	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	2
30-01-2013	Lanço	São Vicente	1
31-01-2013	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	1
09-02-2013	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	0
11-02-2013	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	0
22-02-2013	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	2
23-02-2013	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	7
01-06-2013	Estacada (Prazeres)	Calheta	1
02-06-2013	Estacada (Prazeres)	Calheta	2
18-06-2013	Lombadas (Ponta Delgada)	São Vicente	6
18-06-2013	Achada do Loural	São Vicente	0
18-06-2013	Lanço	São Vicente	0
20-06-2013	Lombadinha (Boaventura)	São Vicente	8
20-06-2013	Estacada (Prazeres)	Calheta	1
21-06-2013	Estacada (Prazeres)	Calheta	1
25-06-2013	Larano (Porto da Cruz)	Machico	1
25-06-2013	Fajã do Penedo e Falca (Boaventura)	São Vicente	3
26-06-2013	Gambão (Porto da Cruz)	Machico	11
27-06-2013	Lamaceiros e Falca (Boaventura)	São Vicente	1
27-06-2013	Fajã da Murta (Faial)	Santana	0
01-07-2013	Funduras	Machico	0
02-07-2013	Falca (Boaventura)	São Vicente	1

03-07-2013	Cruz da Guarda	Machico	4
03-07-2013	Quebrada (Boaventura)	São Vicente	4
04-07-2013	Quebrada (Boaventura)	São Vicente	4
04-07-2013	Fajã dos Rolos	Machico	1
05-07-2013	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	2
06-07-2013	Lombo Garcês	São Vicente	0
06-07-2013	Fajã dos Rolos	Machico	4
08-07-2013	Falca (Boaventura)	São Vicente	4
09-07-2013	Falca (Boaventura)	São Vicente	5
09-07-2013	Rocha Branca e Cruz da Moura	Machico	1
10-07-2013	Fajã da Murta	Santana	0
12-07-2013	Ribeirinha (Fajã do Penedo)	São Vicente	2
17-07-2013	Achada do Gramacho	Santana	0
18-07-2013	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	1
19-07-2013	Fajã da Murta	Santana	0
19-07-2013			

Cepas e Canhas

Ponta do Sol	0		
20-07-2013	Cepas, Feiteiras e Canhas	Ponta do Sol	0
21-07-2013	Eiras e Canhas	Ponta do Sol	1
22-07-2013	Ribeirinha (Fajã do Penedo)	São Vicente	0
22-07-2013	Pico do Lombo Galego	Santana	0
22-07-2013	Junqueira (Porto da Cruz)	Machico	1

23-07-2013	Pico Sardinha (Ilha)	Santana	5
23-07-2013	Eiras e Canhas	Ponta do Sol	0
23-07-2013	Cepas e Cova Minguenos	Ponta do Sol	0
24-07-2013	Feiteiras e Ribeira da Madeira	Ponta do Sol	0
24-07-2013	Fajã dos Rolos	Machico	1
25-07-2013	Fajã do Penedo	São Vicente	2
25-07-2013	Folhadal (Porto da Cruz)	Machico	2
25-07-2013	Segunda Lombada (Ponta da Moura)	São Vicente	2
26-07-2013	Fajã dos Rolos	Machico	0
26-07-2013	Ponta da Vinha (Seixal)	Porto Moniz	0
26-07-2013	Cova Minguenos e Cepas	Ponta do Sol	1
27-07-2013	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
27-07-2013	Feiteiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
29-07-2013	Labaças (Seixal)	Porto Moniz	1
30-07-2013	Cepas e Cova Minguenos	Ponta do Sol	0
01-08-2013	Labaças (Seixal)	Porto Moniz	2
02-08-2013	Ponta da Vinha (Seixal)	Porto Moniz	0
04-08-2013	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	2
06-08-2013	Terceira Lombada (Ponta da Moura)	São Vicente	3
13-08-2013	Limoeiro (Faial)	Santana	2
14-08-2013	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
14-08-2013	Limoeiro (Faial)	Santana	0
22-08-2013	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	5

27-08-2013	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
28-08-2013	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
29-08-2013	Chão da Ribeira (Seixal)	Porto Moniz	1
31-08-2013	Chão da Ribeira (Seixal)	Porto Moniz	2
04-09-2013	Ribeirinha (Boaventura)	São Vicente	4
08-09-2013	Serra D'Água	Ribeira Brava	2
10-09-2013	Limoeiro (Faial)	Santana	2
11-09-2013	Chão da Ribeira (Seixal)	Porto Moniz	1
11-09-2013	Chão da Ribeira (Seixal)	Porto Moniz	1
24-09-2013	Limoeiro e Fajã da Murta	Santana	2
01-10-2013	Fajã dos Pombos	Santana	3
02-10-2013	Fajã dos Pombos	Santana	3
04-10-2013	Ribeirinha (Boaventura)	São Vicente	4
07-10-2013	Fajã dos Pombos	Santana	1
08-10-2013	Lugar da Serra (Boaventura)	São Vicente	4
15-10-2013	Achada (Boaventura)	São Vicente	5
16-10-2013	Fajã da Murta	Santana	0
17-10-2013	Pico Redondo	Santana	1
22-10-2013	Ribeirinha e Lamaceiros	São Vicente	4
23-10-2013	Lombo Galego	Santana	0
08-11-2013	Ribeira do Passo	São Vicente	5
12-11-2013	Lamaceiros	São Vicente	0
13-11-2013	Falca	São Vicente	0

15-11-2013	Ribeira do Passo	São Vicente	2
18-11-2013	Cardo e Lamaceiros	São Vicente	0
16-12-2013	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	1
10-02-2014	Serra de Água (Boaventura)	São Vicente	1
10-02-2014	João Ferino	Santa Cruz	2
11-02-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	1
12-02-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
13-02-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
14-02-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
14-02-2014	João Ferino	Santa Cruz	1
17-02-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
18-02-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
19-02-2014	Roma	Santa Cruz	3
19-02-2014	Feijocos	Santa Cruz	0
19-02-2014	Cova Minguenos e Eiras	Ponta do Sol	0
19-02-2014	Roçada (Boaventura)	São Vicente	3
20-02-2014	Ribeira de Machico e Ponta da Machico	Machico	0
20-02-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
21-02-2014	Roma e Feijocos	Santa Cruz	0
21-02-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
22-02-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
22-02-2014	João Ferino	Santa Cruz	0
24-02-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	1

24-02-2014	Lombo do Martelo (Caramanchão)	Machico	0
25-02-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
25-02-2014	Feijocos e Roma	Santa Cruz	0
26-02-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
26-02-2014	Roma	Santa Cruz	1
27-02-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
28-02-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
01-03-2014	Roçada (Boaventura)	São Vicente	1
01-03-2014	João Ferino	Santa Cruz	1
03-03-2014	Fajã do Cedro Gordo	Santana	1
07-03-2014	Lameirão - Ribeira de Machico	Machico	1
07-03-2014	Pico das Murtas	Santana	0
10-03-2014	Lombo do Martelo-Caramanchão	Machico	1
10-03-2014	Fajã do Cedro Gordo	Santana	0
11-03-2014	Feijocos	Santa Cruz	1
11-03-2014	Ribeira de Machico	Machico	3
12-03-2014	Lombo do Martelo - Caramanchão	Machico	1
12-03-2014	Lameirão - Ribeira de Machico	Machico	3
13-03-2014	Feijocos	Santa Cruz	0
14-03-2014	Feijocos	Santa Cruz	0
17-03-2014	Lombo de São João	Ponta do Sol	1
18-03-2014	Lombo de São João	Ponta do Sol	0
18-03-2014	Achadinha - Camacha	Santa Cruz	1

19-03-2014	Lombo de São João	Ponta do Sol	0
20-03-2014	Fajã dos Rolos	Machico	0
22-03-2014	Fajã dos Rolos	Machico	2
24-03-2014	João Ferino	Santa Cruz	0
26-03-2014	João Ferino	Santa Cruz	1
27-03-2014	João Ferino	Santa Cruz	0
31-03-2014	Ribeira de Machico (Lameirão)	Machico	3
31-03-2014	Cancela (São Roque do Souto)	Santana	4
01-04-2014	Fajã dos Rolos	Machico	0
01-04-2014	Cancela (São Roque do Souto)	Santana	2
02-04-2014	Pomar Novo (Jardim da Seara)	São João de Lobos	2
02-04-2014	Fajã dos Pombos	Santana	0
02-04-2014	Ribeira de Machico (Lameirão)	Machico	0
02-04-2014	Fajã dos Rolos	Machico	0
03-04-2014	Pomar Novo (Jardim da Seara)	São João de Lobos	2
03-04-2014	Fajã dos Rolos	Machico	1
03-04-2014	Lombo Grande (São Roque do Souto)	Santa Faial	0
04-04-2014	Ribeira de Machico (Lameirão)	Machico	2
04-04-2014	Pomar D. João	Ponta do Sol	0
04-04-2014	Pomar Novo (Jardim da Seara)	São João de Lobos	0
04-04-2014	Lombo de São João	Ponta do Sol	0
05-04-2014	Lombo de São João	Ponta do Sol	0
07-04-2014	Lombo de São João	Ponta do Sol	0

08-04-2014	Ribeiro Cabral (Jardim da Serra)	de Lobos	0
08-04-2014	Cancela (São Roque do Sal)	Santana	2
08-04-2014	Limoeiro (Faial)	Santana	0
09-04-2014	Pomar Novo (Jardim da Serra)	de Lobos	1
11-04-2014	Chiqueiros (Canhas)	Ponta do Sol	0
15-04-2014	Chiqueiros (Canhas)	Ponta do Sol	0
15-04-2014	Estacada (Prazeres)	Calheta	0
20-04-2014	Estacada (Prazeres)	Calheta	0
22-04-2014	Estacada (Prazeres)	Calheta	0
24-04-2014	Folhadal (Porto da Cruz)	Machico	2
24-04-2014	Caramanchão	Machico	0
24-04-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
26-04-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
28-04-2014	Massapez	Machico	0
28-04-2014	Folhadal (Porto da Cruz)	Machico	3
28-04-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
28-04-2014	Lombo de São João	Ponta do Sol	0
29-04-2014	Terreiros (Campanário)	Ponta do Sol	1
29-04-2014	Pomar Novo	Jardim da Serra	1
29-04-2014	Longueira (Faial)	Santana	0
29-04-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
30-04-2014	Ribeiro Tem-te-não-caias	Machico	1
30-04-2014	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	4

30-04-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
05-05-2014	Longueira (São Roque do Santa)	Santana	1
05-05-2014	Fajã dos Rolos	Machico	1
05-05-2014	Ribeira das Lajes (Seixal)	Porto Moniz	0
06-05-2014	Lombo Grande (São Roque do Santa)	Santa Faial	2
06-05-2014	Massapez (Porto da Cruz)	Machico	2
07-05-2014	Maiata de Cima	Machico	0
07-05-2014	Serra D'água (Boaventura)	São Vicente	2
08-05-2014	Longueira (São Roque do Santa)	Santana	3
08-05-2014	Maiata de Cima	Machico	2
08-05-2014	Cancela (São Roque do Santa)	Santana	3
08-05-2014	Cova das Pedras (Portela)	Machico	1
09-05-2014	Cancela (São Roque do Santa)	Santana	1
12-05-2014	Lombo de São João	Ponta do Sol	0
12-05-2014	Lombo Grande (São Roque do Santa)	Santa Faial	1
12-05-2014	Margaça	Machico	2
13-05-2014	Ribeira das Lajes (Seixal)	Porto Moniz	0
13-05-2014	Margaça	Machico	0
14-05-2014	Achada do Cedro Gordo	Santana	0
14-05-2014	Lombo de São João	Ponta do Sol	0
14-05-2014	Cabeço (Boaventura)	São Vicente	1
14-05-2014	Ribeiro Tem-te-não-caias	Machico	1
15-05-2014	Casais (Arco de São Jorge)	Santana	3

16-05-2014	Mostardal (Porto da Cruz)	Machico	3
16-05-2014	Lombo de São João	Ponta do Sol	0
16-05-2014	Cruz da Guarda (Porto da Cruz)	Machico	1
17-05-2014	Lombo de Baixo (Faial)	Santana	0
17-05-2014	Fajã do Milho (Porto da Cruz)	Machico	0
19-05-2014	Mostardal (Porto da Cruz)	Machico	2
20-05-2014	Fajã do Milho (Porto da Cruz)	Machico	0
23-05-2014	Capelinha	São Vicente	0
26-05-2014	Pico Alto	Porto Moniz	3
27-05-2014	Lombo Grande (São Roque)	Santa Faial	2
27-05-2014	Pico Alto	Porto Moniz	3
27-05-2014	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	3
27-05-2014	Lombo do Barro	Santa Cruz	1
27-05-2014	Barbozinho	São Vicente	7
27-05-2014	Junqueira	Porto Moniz	2
28-05-2014	Achada do Barro	Santa Cruz	2
28-05-2014	Maiata de Cima	Machico	0
29-05-2014	Lombo São João	Ponta do Sol	1
29-05-2014	Margaça	Machico	0
29-05-2014	Lombo Grande (São Roque)	Santa Faial	0
30-05-2014	Fonte da Velha	Machico	0
30-05-2014	Lombo São João	Ponta do Sol	0
30-05-2014	Casais (Arco São Jorge)	Santana	3

31-05-2014	João Ferino	Santa Cruz	0
31-05-2014	Lombo de São João	Ponta do Sol	2
31-05-2014	Pico Alto	Porto Moniz	0
31-05-2014	Barbozinho	São Vicente	1
01-06-2014	Pico Alto	Porto Moniz	3
02-06-2014	Achada do Barro	Santa Cruz	5
02-06-2014	Espigão	Ribeira Brava	4
03-06-2014	Fonte da Velha	Machico	1
03-06-2014	Lombo de Cima (Faial)	Santana	0
03-06-2014	Florenças	Calheta	1
03-06-2014	Folhadal (Porto da Cruz)	Machico	0
03-06-2014	Lombo de São João	Ponta do Sol	0
03-06-2014	Faia	Ponta do Sol	0
04-06-2014	Lombo de Cima (Faial)	Santana	1
04-06-2014	Fajã da Murta (Faial)	Santana	3
04-06-2014	Capelinha	São Vicente	0
05-06-2014	Fazenda (Faial)	Santana	0
05-06-2014	Fajã da Murta	Santana	2
05-06-2014	Achada do Barro (Santo da Cruz)	Santa Cruz	1
05-06-2014	Preces	Machico	3
06-06-2014	Fajã Grande	Santana	3
06-06-2014	Folhadal	Porto Cruz	2
06-06-2014	Achada dos Aparício	Ribeira Brava	1

06-06-2014	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	3
07-06-2014	Terra Batista	Machico	0
07-06-2014	Achada dos Aparício	Ribeira Brava	0
07-06-2014	Pico Alto	Porto Moniz	7
07-06-2014	Capelinha	São Vicente	0
07-06-2014	Fajã Grande	Faial	0
07-06-2014	Cabo do Larano	Machico	1
09-06-2014	Cova Minguenos	Ponta do Sol	1
10-06-2014	Pico Alto	Porto Moniz	2
11-06-2014	Ribeira de João Gonçalves	Santa Cruz	0
12-06-2014	Ribeira de João Gonçalves	Santa Cruz	0
12-06-2014	Cova Minguenos	Ponta do Sol	0
13-06-2014	Ribeira de João Frino	Santa Cruz	1
13-06-2014	Caramanchão	Machico	0
13-06-2014	Enxurros (Ponta Delgada)	São Vicente	0
13-06-2014	Pico Sardinha (Ilha)	Santana	0
14-06-2014	Larano	Machico	2
14-06-2014	Ribeira (Boaventura)	São Vicente	3
14-06-2014	Tranquada (Ilha)	Santana	2
14-06-2014	Achada do Cagucho (Faial)	Santana	0
16-06-2014	Águas Mansas	Santa Cruz	0
16-06-2014	Cova Minguenos	Ponta do Sol	0
16-06-2014	Loural (Ilha)	Santana	0

16-06-2014	Caramanchão	Machico	2
17-06-2014	Ribeira de João Gonçalves	Santa Cruz	0
17-06-2014	Achadas da Cruz	Porto Moniz	2
17-06-2014	Tintureiro	Machico	0
17-06-2014	Ribeiro Tem-te-não-caias	Machico	4
17-06-2014	Fajã da Corsa (São Jorge)	Santana	1
17-06-2014	Águas Mansas	Santa Cruz	0
18-06-2014	Cova das Pedras	Machico	1
18-06-2014	Fajã da Murta	Santana	2
18-06-2014	Larano	Machico	5
18-06-2014	Ribeira de João Gonçalves	Santa Cruz	0
18-06-2014	Barbuzinho	São Vicente	1
18-06-2014	Limoeiro (Faial)	Santana	0
18-06-2014	3ª Lombada (Ponta Delgada)	São Vicente	5
19-06-2014	Cova de Minguenos e Fátima	Ponta do Sol	1
19-06-2014	Ribeira Grande	Machico	0
19-06-2014	Achada do Cagucho (Faial)	Santana	2
19-06-2014	Fajã Grande (Faial)	Santana	0
19-06-2014	Folhadal e Cruz da Guarda	Machico	3
20-06-2014	Terra Batista	Machico	0
20-06-2014	Lombo Galego	Santana	1
20-06-2014	Junqueira (Porto da Cruz)	Machico	2
21-06-2014	Ribeiro Tem-te-não-caias	Machico	1

21-06-2014	Cruz da Guarda	Machico	5
21-06-2014	Fajã da Murta	Santana	4
23-06-2014	Cova de Minguenos	Ponta do Sol	0
23-06-2014	Ribeira de Machico	Machico	0
23-06-2014	Lombo Grande (São Roque do Faial)	Santa Maria	1
24-06-2014	Achada dos Aparício	Ribeira Brava	2
24-06-2014	Ribeira Seca	Machico	1
24-06-2014	Fajã Grande (Faial)	Santana	1
24-06-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	1
25-06-2014	Cruz da Guarda	Machico	1
25-06-2014	São Jorge	Santana	0
25-06-2014	Pico Alto	Porto Moniz	4
25-06-2014	Tintureiro	Machico	0
26-06-2014	Ribeira de Machico	Machico	4
26-06-2014	Junqueira	Porto Moniz	4
26-06-2014	Ribeira Seca	Machico	2
27-06-2014	Ribeiro Tem-te-não-caias	Machico	5
27-06-2014	Larano	Machico	3
27-06-2014	Junqueira	Porto Moniz	4
27-06-2014	Estacada	Calheta	9
27-06-2014	Lombo Grande (São Roque do Faial)	Santa Maria	1
28-06-2014	Capelinha	São Vicente	2
28-06-2014	Fajã da Murta (Faial)	Santana	1

29-06-2014	Igreja (Paúl do Mar)	Calheta	0
30-06-2014	Ribeira Seca	Machico	0
30-06-2014	Igreja (Paúl do Mar)	Calheta	0
30-06-2014	Fajã do Mar (Faial)	Santana	2
30-06-2014	Fazenda (Faial)	Santana	1
01-07-2014	Fajã dos Rolos	Machico	0
02-07-2014	Achada do Barro	Santa Cruz	3
02-07-2014	Fajã dos Rolos	Machico	1
03-07-2014	Larano	Machico	6
03-07-2014	Fajã dos Rolos	Machico	0
04-07-2014	Ribeira de João Gonçalves	Santa Cruz	2
04-07-2014	Terra Batista	Machico	0
04-07-2014	Fazenda (Faial)	Santana	6
04-07-2014	Cova de Minguenes	Ponta do Sol	0
04-07-2014	Lombo Galego	Santana	2
05-07-2014	Achada do Barro	Santa Cruz	1
05-07-2014	Eiras (Canhas)	Ponta do Sol	0
05-07-2014	Ribeira de João Gonçalves	Santa Cruz	0
07-07-2014	Ribeira Seca	Machico	0
07-07-2014	Achadas da Cruz	Porto Moniz	2
07-07-2014	Achada do Til	São Vicente	3
08-07-2014	Ribeira de João Gonçalves	Santa Cruz	1
08-07-2014	Fajã dos Rolos	Machico	2

08-07-2014	Fajã do Cedro Gordo	Santana	0
08-07-2014	Ribeira Tem-te-não-caias	Machico	7
09-07-2014	Ribeira de João Gonçalves	Santa Cruz	0
09-07-2014	Achadas da Cruz	Porto Moniz	2
09-07-2014	Margaça	Machico	0
09-07-2014	Folhadal (Porto da Cruz)	Machico	1
10-07-2014	Achadas da Cruz	Porto Moniz	1
10-07-2014	Fajã dos Rolos	Machico	0
11-07-2014	Calçadinha (Santo da Serra)	Santa Cruz	0
12-07-2014	Cagoufa (Florenças)	Calheta	1
12-07-2014	Calçadinha (Santo da Serra)	Santa Cruz	2
13-07-2014	Achadas da Cruz	Porto Moniz	2
13-07-2014	Lombada dos Cedros	Calheta	3
16-07-2014	Cagoufa (Florenças)	Calheta	0
17-07-2014	Lombada dos Cedros	Calheta	1
17-07-2014	Lombo do Coelho de Lá	Calheta	6
18-07-2014	Ribeira de João Gonçalves	Santa Cruz	0
18-07-2014	Cagoufa (Florenças)	Calheta	1
18-07-2014	Lombo Brasil	Machico	0
19-07-2014	Águas Mansas	Santa Cruz	0
19-07-2014	Lombada dos Cedros	Calheta	3
19-07-2014	Ribeira de João Gonçalves	Santa Cruz	0
20-07-2014	Águas Mansas	Santa Cruz	0

21-07-2014	Pico do Eixo	Santana	0
22-07-2014	Caramanchão	Machico	0
22-07-2014	Loural	Santana	0
23-07-2014	Ribeira de Machico	Machico	1
23-07-2014	Ribeira de João Gonçalves	Santa Cruz	0
23-07-2014	Tranquada	Santana	2
24-07-2014	Calçadinha	Santa Cruz	0
25-07-2014	Ribeira de João Gonçalves	Santa Cruz	2
25-07-2014	Ribeira Tem-te-não-caias	Machico	3
25-07-2014	Pico do Lombo Galego	Santana	4
26-07-2014	Cova de Minguenos	Ponta de Sol	0
26-07-2014	Pico António Fernandes	Santana	2
26-07-2014	João Frino	Santa Cruz	0
28-07-2014	Cova de Minguenos	Ponta de Sol	0
28-07-2014	Calçadinha	Santa Cruz	3
30-07-2014	Caramanchão	Machico	5
31-07-2014	Caramanchão	Machico	1
31-07-2014	João Ferino	Santa Cruz	1
01-08-2014	Cova de Minguenos	Ponta de Sol	0
02-08-2014	Lanço	São Vicente	7
02-08-2014	Luzirão (Jardim da Serra)	Câmara de Lobos	2
04-08-2014	Lanço	São Vicente	5
04-08-2014	Cova de Minguenos	Ponta de Sol	0

04-08-2014	Ribeira de João Gonçalves	Santa Cruz	1
04-08-2014	Longueira	Santana	2
04-08-2014	Piquinho	Machico	3
05-08-2014	Ribeiro Tem-te-não-caias	Machico	2
05-08-2014	Pico do Eixo	Santana	2
05-08-2014	Lanço	São Vicente	2
05-08-2014	Garachico	Câmara de Lobos	0
06-08-2014	João Ferino	Santa Cruz	1
06-08-2014	Tabua	Ribeira Brava	0
06-08-2014	Cruz da Guarda	Machico	2
07-08-2014	Gambão	Machico	3
07-08-2014	João Ferino	Santa Cruz	2
07-08-2014	Longueira	Santana	0
07-08-2014	Serrado da Ribeira	Santa Cruz	3
08-08-2014	Chão do Cedro Gordo	Santana	2
08-08-2014	Caramanchão	Machico	0
08-08-2014	João Ferino	Santa Cruz	1
09-08-2014	Piquinho	Machico	2
09-08-2014	João Ferino	Santa Cruz	2
09-08-2014	Tintureiro	Machico	0
11-08-2014	Tintureiro	Machico	2
12-08-2014	Calçadinha	Santa Cruz	0
13-08-2014	Achada do Barro	Santa Cruz	1

14-08-2014	João Ferino	Santa Cruz	2
18-08-2014	João Ferino	Santa Cruz	1
27-08-2014	Pico do Eixo	Santana	2
27-08-2014	Lanço	São Vicente	0
29-08-2014	Lanço	São Vicente	3
30-08-2014	Lanço	São Vicente	0
11-09-2014	Ribeira de Machico	Machico	0
13-09-2014	Caramanchão	Machico	0
18-09-2014	Estacada (Prazeres)	Calheta	0
19-09-2014	Estacada (Prazeres)	Calheta	6
23-09-2014	Estacada (Prazeres)	Calheta	4
24-09-2014	Estacada (Prazeres)	Calheta	0
29-09-2014	Estacada (prazeres)	Calheta	2
01-10-2014	Piquinho	Machico	0
03-10-2014	Piquinho	Machico	0
04-10-2014	Fazenda (Faial)	Santana	2
14-10-2014	Piquinho	Machico	1
15-10-2014	Alagoas (Faial)	Santana	0
16-10-2014	Cruzinhas	Santana	0
17-10-2014	Longueira (Faial)	Santana	1
18-10-2014	Lombo Grande (São Roque, Santa Maria)	Santana	0
21-10-2014	Fajã da Corça (Ilha)	Santana	0
22-10-2014	Lombo de Baixo (Faial)	Santana	0

27-10-2014	Achada do Marques	Santana	0
27-10-2014	Fajã da Murta	Santana	0
29-10-2014	Fazenda (Faial)	Santana	3
13-11-2014	Pomar Gil	Santa Cruz	0
29-12-2014	Caramanchão	Machico	0
29-01-2015	Fajã dos Rolos	Machico	0
30-01-2015	Fajã dos Rolos	Machico	1
31-01-2015	Fajã dos Rolos	Machico	0
09-02-2015	Caramanchão	Machico	0
09-02-2015	Fajã dos Rolos	Machico	0
14-02-2015	Cabo do Larano	Machico	0
15-02-2015	Fajã dos Rolos	Machico	0
16-02-2015	Larano	Machico	0
16-02-2015	Fajã dos Rolos	Machico	0
17-02-2015	Fajã dos Rolos	Machico	2
21-02-2015	Gambão	Machico	0
22-02-2015	Fajã do Penedo	São Vicente	0
22-02-2015	Gambão	Machico	1
22-02-2015	Terceira Lombada (Ponta da Lagoa)	São Vicente	1
24-02-2015	Ribeiro de João Gonçalves	Santa Cruz	0
25-02-2015	Ribeiro de João Gonçalves	Santa Cruz	0
27-02-2015	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	0
28-02-2015	Gambão	Machico	3

01-03-2015	Gambão	Machico	1
03-03-2015	Caramanchão	Machico	0
04-03-2015	Terceira Lombada (Ponta do Sol)	São Vicente	2
04-03-2015	Ribeiro de João Gonçalves	Santa Cruz	0
05-03-2015	Marco - Terra Chã	Machico	0
06-03-2015	Caminho Agrícola das Fossas	São Roque Faial)	0
07-03-2015	Larano	Machico	0
07-03-2015	Caminho Agrícola das Fossas	São Roque Faial)	0
07-03-2015	Lamaceiros (Boaventura)	São Vicente	2
07-03-2015	Portela	Machico	2
08-03-2015	Gambão	Machico	0
11-03-2015	Segunda Lombada (Ponta do Sol)	São Vicente	2
12-03-2015	Ratoeira - Larano	Machico	2
12-03-2015	Cabo do Larano	Machico	0
14-03-2015	Maiata de Cima	Machico	0
14-03-2015	Fajã dos Rolos	Machico	0
23-03-2015	Marco - Terra Chã	Machico	0
24-03-2015	Caramanchão	Machico	0
24-03-2015	Lombo de São João	Ponta do Sol	1
26-03-2015	Lombo de São João	Ponta do Sol	0
28-03-2015	Pico do Eixo	Santana	2
30-03-2015	Caramanchão	Machico	1
30-03-2015	Lombo de São João	Ponta do Sol	0

31-03-2015	Lombo do Talho	Machico	7
04-04-2015	Cova da Velha e Pico da Bica Brava	Bica Brava	0
08-04-2015	Barbusano	São Vicente	0
10-04-2015	Cova da Velha e Pico da Bica Brava	Bica Brava	0
11-04-2015	Cova da Velha e Pico da Bica Brava	Bica Brava	0
12-04-2015	Eira das Moças (Jardim da Serra)	de Lobos	0

Monitorização do estado de conservação (censos)

O primeiro trabalho sistemático com o objetivo de contribuir para um melhor conhecimento da ecologia desta espécie, assim como o de estabelecer uma linha de monitorização que permitisse seguir os seus efetivos populacionais, foi efetuado em 1986. Nesta altura a população foi estimada como sendo superior a 2700 aves. Este censo foi efetuado numa época extremamente oportuna, porque antecedeu a implementação de uma série de medidas de gestão e de proteção da espécie, o que permite uma avaliação continuada do sucesso das mesmas. Em 1995, 1999, [2003](#), [2004](#), [2006](#), [2009](#) e [2012](#) novos censos da população foram desenvolvidos, repetindo a mesma metodologia, tendo sido verificado um aumento da população entre 2009 e 2012. A realização destes 7 censos permitiu concluir que o efetivo populacional do pombo-trocaz

Columba trocaz

se encontra estável, com flutuações perfeitamente expectáveis para populações selvagens em equilíbrio com o seu meio ambiente, estimando-se atualmente que o efetivo populacional para esta espécie seja superior a 10000 indivíduos.

[Consulte aqui o relatório do censo realizado em 2012](#)

. Dada a continuação do abate no ano de 2013, e por forma a dar cumprimento ao estipulado no despacho normativo que regulamenta esta medida excecional, está prevista a realização de um novo censo da população no decurso deste ano.

Este projeto de monitorização é considerado da maior importância por:

- permitir o seguimento dos efetivos populacionais desta espécie endémica, constituindo uma ferramenta imprescindível para a sua gestão e conservação;
- ser uma das poucas monitorizações de longa duração de que alguma espécie de ave insular é alvo em todo o mundo, contribuindo para o estudo da biogeografia de aves em ilhas, nomeadamente as suas oscilações populacionais .

[INÍCIO](#) Parceiros

DRF – Direcção Regional de Florestas

[INÍCIO](#)

links úteis

<http://www.birdlife.org/datazone/speciesfactsheet.php?id=2453>

[INÍCIO](#)

Contactos

[Coordenação do projeto](#)

[INÍCIO](#)