

# ANUÁRIO ORNITOLÓGICO

Volume 10 | 2018

---

---





## SOCIEDADE PORTUGUESA PARA O ESTUDO DAS AVES

Avenida Columbano Bordalo Pinheiro, N° 87 – 3° andar  
1070-062 Lisboa – Portugal  
Tel. +351 213 220 434/0 | Fax. +351 213 220 439  
spea@spea.pt | www.spea.pt

### DIRECÇÃO NACIONAL

Presidente: Maria Clara Ferreira  
Vice-presidente: José Manuel Monteiro  
Tesoureiro: Michael Armelin  
Vogais: Adelino Gouveia  
José Paulo Monteiro  
Jaime Ramos

### EDITOR

Rafael Matias

### COMISSÃO EDITORIAL

Rafael Matias, Peter Alfrey, Pierre-André Crochet, António  
Gonçalves, Dominic Mitchell, João Tiago Tavares & Ray Tipper

### FOTOGRAFIAS

**Capa:** Maçarico-galego-americano (Hudsonian Whimbrel)  
*Numenius phaeopus hudsonicus*, Terceira, 24 Setembro 2012 (©  
António Gonçalves).

**Verso da contra-capas:** Cisne-bravo (Whooper Swan) *Cygnus  
cygnus*, Peniche, Novembro 2012 (© Soares Teodoro).

### PAGINAÇÃO

Frederico Arruda

ISSN 1645-7056  
Depósito legal 196692/03

# ANUÁRIO ORNITOLÓGICO

Volume 10 | 2018



# Aves de ocorrência rara ou acidental em Portugal

Relatório do Comité Português de Raridades referente ao ano de 2012

Rafael Matias, Peter Alfrey, Pierre-André Crochet, António Gonçalves, Dominic Mitchell, João Tiago Tavares & Ray Tipper

## RESUMO

MATIAS, R., P. ALFREY, P.-A. CROCHET, A. GONÇALVES, D. MITCHELL, J. T. TAVARES & R. TIPPER 2018. Aves de ocorrência rara ou acidental em Portugal. Relatório do Comité Português de Raridades referente ao ano de 2012. *Anuário Ornitológico* 10: 3-66.

No décimo terceiro relatório do Comité Português de Raridades da Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves (SPEA/BirdLife), relativo principalmente ao ano de 2012, são apresentados os detalhes de um total de 389 registos recebidos (dos quais 93.0% foram aceites), correspondentes a um total de 351 registos efectivamente contabilizados, respeitantes a 162 espécies. Na sua maioria, os registos analisados dizem respeito ao arquipélago dos Açores (69.1%), seguidos de Portugal Continental (24.1%), do arquipélago da Madeira (6.5%) e finalmente das ilhas Selvagens (1 registo). São aqui incluídos os primeiros registos para Portugal de pisco-de-flanco-ruivo *Tarsiger cyanurus* (Portugal Continental) e de mergulhão-de-faces-brancas *Podiceps grisegena* (Açores), ambos obtidos em 2012, bem como os primeiros de aves consideradas de origem selvagem de íbis-pelado *Geronticus eremita* (categoria B; Açores, anterior a 1903) e de pato-de-rabo-alçado-americano *Oxyura jamaicensis* (categoria A; Açores, 2009), este último também o primeiro considerado de origem selvagem para o Paleártico Ocidental. No que respeita a cada uma das regiões, para os Açores foram ainda aceites os únicos registos conhecidos de pato-casaca-comum *Tadorna ferruginea*, de mergulhão-de-poupa *Podiceps cristatus*, de garça-dos-recifes *Egretta gularis*, de flamingo-comum *Phoenicopterus roseus*, de britango *Neophron percnopterus*, de francelho *Falco naumanni*, de franga-d'água-pequena *Porzana pusilla*, de grou-comum *Grus grus*, de alcaravão *Burhinus oedicnemus*, de alfaiate *Recurvirostra avosetta*, de noitibó-cinzento *Caprimulgus europaeus*, de petinha-das-árvores *Anthus trivialis* e de pardal-francês *Petronia petronia*, uma parte deles constituindo espécimes presentes na colecção do Museu Carlos Machado (Ponta Delgada); um total de 74 registos relativos a espécimes deste museu (representando 49 espécies) é aqui incluído. Para a Madeira, foram obtidos os primeiros registos conhecidos de águia-cobreira *Circetus gallicus*, de noitibó-americano *Chordeiles minor*, de pisco-de-peito-azul *Luscinia svecica* e de estrelinha-real *Regulus ignicapillus* (todos em 2012); foram ainda homologados pela primeira vez registos de arrábio *Anas acuta*, de marreca-d'asa-azul *Anas discors*, de savacu-de-coroa *Nycticorax violaceus*, de francelho *Falco naumanni*, de galeirão-americano *Fulica americana*, de pilrito-escuro *Calidris maritima*, de perna-verde-fino *Tringa stagnatilis*, de felosa-dos-juncos *Acrocephalus schoenobaenus*, de toutinegra-de-bigodes *Sylvia cantillans* e de toutinegra-das-figueiras *Sylvia borin*, espécies para as quais existem referências anteriores.

## SUMMARY

MATIAS, R., P. ALFREY, P.-A. CROCHET, A. GONÇALVES, D. MITCHELL, J. T. TAVARES & R. TIPPER 2018. Rare Birds in Portugal. Portuguese Rarities Committee report for 2012. *Anuário Ornitológico* 10: 3-66

This is the 13th report of the Portuguese Rarities Committee (CPR) of the Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves (SPEA/BirdLife) which is mainly focused on records for 2012, with some outstanding records included. Here we present details of a total of 389 records of rare or accidental species, which were condensed into 351 records, representing 162 species. Most records are from the Azores (69.1%), followed by Mainland Portugal (24.1%), Madeira (6.5%) and the Selvagens Islands (1 record). Two new species for Portugal were recorded for the first time in 2012: Red-flanked Bluetail *Tarsiger cyanurus* (Mainland Portugal) and Red-necked Grebe *Podiceps grisegena* (Azores); also, the first records for Portugal of wild-origin Bald Ibis *Geronticus eremita* (category B; Azores, previous to 1903) and Ruddy Duck *Oxyura jamaicensis* (category A; Azores, 2009) are here published; the Ruddy Duck record becomes the first of wild origin for the Western Palearctic. Regarding the highlights for each region (Mainland Portugal, Azores, Madeira and Selvagens), in the Azores the only known records were accepted for the following species: Ruddy Shelduck *Tadorna ferruginea*, Great Crested Grebe *Podiceps cristatus*, Western Reef Heron *Egretta gularis*, Greater Flamingo *Phoenicopterus roseus*, Egyptian Vulture *Neophron percnopterus*, Lesser Kestrel *Falco naumanni*, Baillon's Crake *Porzana pusilla*, Common Crane *Grus grus*, Stone-curlew *Burhinus oedipnemos*, Pied Avocet *Recurvirostra avosetta*, European Nightjar *Caprimulgus europaeus*, Tree Pipit *Anthus trivialis* and Rock Sparrow *Petronia petronia*; some of these records are represented by unique museum specimens included in the collection of the Museu Carlos Machado (Ponta Delgada, São Miguel); a total of 74 records (of 49 species) represented by museum specimens are included in this report. For Madeira the first known records of the following species (all from 2012) are included: Short-toed Eagle *Circus gallicus*, Common Nighthawk *Chordeiles minor*, Bluethroat *Luscinia svecica* and Firecrest *Regulus ignicapillus*; also published are the first accepted records of the following species (for which older references, not yet evaluated, exist): Pintail *Anas acuta*, Blue-winged Teal *Anas discors*, Yellow-crowned Night Heron *Nycticorax violaceus*, Lesser Kestrel *Falco naumanni*, American Coot *Fulica americana*, Purple Sandpiper *Calidris maritima*, Marsh Sandpiper *Tringa stagnatilis*, Sedge Warbler *Acrocephalus schoenobaenus*, Subalpine Warbler *Sylvia cantillans* and Garden Warbler *Sylvia borin*.

## INTRODUÇÃO

Este é o décimo terceiro relatório do Comité Português de Raridades (CPR) da Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves (SPEA/BirdLife) referente sobretudo a registos de 2012, mas incluindo também alguns de anos anteriores, particularmente no que respeita ao arquipélago dos Açores.

Foram analisados 389 registos para este período

(Tabela 1) para o total das regiões do país consideradas (Portugal Continental, Açores, Madeira e Selvagens), dos quais 93% foram aceites; este total correspondeu a 351 registos efectivamente contabilizados (Tabela 1), resultando esta discrepância da necessária condensação e reorganização dos registos recebidos pelo comité. O

número total de espécies consideradas ascendeu às 166 (Tabela 1; duas espécies incluídas na categoria D estão também incluídas nas categorias A ou B).

Tal como no relatório anterior, a maioria dos registos aceites (contabilizados) teve lugar nos Açores (69.1%), seguidos de Portugal Continental (24.1%) e da Madeira (6.5%), enquanto que apenas um registo foi recebido e homologado para as Selvagens.

Para o conjunto dos territórios de Portugal foram registadas duas novas espécies em 2012: o pisco-de-flanco-ruivo *Tarsiger cyanurus* (Portugal Continental) e o mergulhão-de-faces-brancas *Podiceps grisegena* (Açores); foram ainda homologados os primeiros registos de íbis-pelado *Geronticus eremita* (categoria B; Açores) e de pato-de-rabo-alçado-americano *Oxyura jamaicensis* considerado de origem selvagem (categoria A; Açores), este último também o primeiro para o Paleártico Ocidental considerado de origem selvagem.

No que respeita aos Açores, para além das espécies referidas anteriormente, foram homologados os únicos registos conhecidos para a região de pato-casarca-comum *Tadorna ferruginea* (cat. B), de mergulhão-de-poupa *Podiceps cristatus* (cat. B), de garça-dos-recifes *Egretta gularis* (cat. B), de flamingo-comum *Phoenicopterus roseus* (cat. A), de britango *Neophron percnopterus* (cat. B), de francelho *Falco naumanni* (cat. A), de franga-d'água-pequena *Porzana pusilla* (cat. A), de grou-comum *Grus grus* (cat. B), de alfaiate *Recurvirostra avosetta* (cat. B), de alcaravão *Burhinus oediconemus* (cat. B), de noitibó-cinzento *Caprimulgus europaeus* (cat. A), de petinha-das-árvores *Anthus trivialis* (cat. A) e de pardal-francês *Petronia petronia* (cat. B). Foram ainda homologados pela primeira vez registos de garçote *Ixobrychus minutus* (cat. B), franga-d'água-bastarda *Porzana parva* (cat. B), de narceja-americana *Gallinago delicata* (cat. A), de falaropo-de-bico-fino *Phalaropus lobatus* (cat. A), de andorinhão-preto *Apus apus*

**Tabela 1.** Resumo dos registos incluídos no relatório de 2012. 1: entre parênteses o número de espécies exclusivamente incluídas na categoria D; 2: apresenta-se o número total de registos avaliados; entre parênteses indicam-se os registos efectivamente contabilizados. *Summary of all records included in the 2012 report. 1: in brackets the number of species included only in category D; 2: the total number of evaluated records; in brackets the total number of records effectively counted after merging different records of the same bird.*

Região	Número de espécies <sup>1</sup>	Registos aceites <sup>2</sup>		Registos não aceites	Total avaliado <sup>2</sup>
		Cat. A, B, C5	Cat. D		
<b>Portugal Continental</b>	45 (5)	76 (69)	11 (9)	8	95 (86)
<b>Açores</b>	122 (1)	250 (224)	1 (0)	18	269 (242)
<b>Madeira</b>	21 (0)	23 (21)	0 (0)	1	24 (22)
<b>Selvagens</b>	1 (0)	1 (1)	0 (0)	0	1 (1)
<b>Total</b>	162 (6)	350 (315)	12 (9)	27	389 (351)

(cat. A), de guarda-rios *Alcedo atthis* (cat. A), de tordoveia *Turdus viscivorus* (cat. B) e de papa-figos *Oriolus oriolus* (cat. A) (nestes casos existem outras referências conhecidas a estas espécies, ainda não avaliadas). Pela primeira vez são incluídos registos homologados referentes a espécimes do Museu Carlos Machado (MCM), em Ponta Delgada (S. Miguel), um trabalho iniciado nos anos anteriores. Nesta primeira fase são aqui publicados registos referentes a 74 espécimes deste museu (27.5% do total de registos avaliado para os Açores), que representam 49 espécies.

Para a Madeira, em 2012, foram obtidos os primeiros registos conhecidos de águia-cobreira *Circus gallicus*, de noitibó-americano *Chordeiles minor*, de pisco-de-peito-azul *Luscinia svecica* e de estrelinha-real *Regulus ignicapillus*. Foram ainda homologados pela primeira vez registos de arrábio *Anas acuta*, de marreca-d'asa-azul *Anas discors*, de savacu-de-coroa *Nycticorax violaceus*, de francelho *Falco naumanni*, de galeirão-americano *Fulica americana*, de pilrito-escuro *Calidris maritima*, de perna-verde-fino *Tringa stagnatilis*, de felosa-dos-juncos *Acrocephalus schoenobaenus*, de toutinegra-de-bigodes *Sylvia cantillans* e de toutinegra-das-figueiras *Sylvia borin*, espécies para as quais existem outras referências anteriores publicadas (ou espécimes de museu) ainda não avaliadas; todas estas espécies foram admitidas na categoria A.

Tal como no relatório do CPR referente a 2011 (Matias *et al.* 2012), para cada uma das regiões, as espécies ou subespécies incluídas exclusivamente na categoria D são agora apresentadas no final do relatório.

Como resultado de uma revisão em curso das listas de raridades de Portugal, as observações dos seguintes *taxa* efectuadas a partir de 1 de Janeiro de 2013 deixam de requerer homologação pelo

CPR: 1) Portugal Continental: mobilha-grande *Gavia immer*, roquinho *Oceanodroma castro*, gaivota-de-sabine *Xema sabini*, gaivota-prateada *Larus argentatus* e a subespécie ganso-de-faces-pretas-comum *Branta bernicla bernicla*; 2) Açores: negrelho-americano *Aythya affinis*, batuiriçu *Pluvialis dominica*, pilrito-de-bico-fino *Calidris bairdii*, gaivota-branca *Larus glaucoides*, gaivotão-branco *Larus hyperboreus* e juruviara-norte-americano *Vireo olivaceus*. Nas restantes regiões não foram removidas espécies das listas de *taxa* sujeitos a homologação pelo CPR.

## METODOLOGIA

### 1. Espécies consideradas

As espécies consideradas pelo CPR são aquelas referidas nas listas de espécies raras ou acidentais em Portugal actualizadas regularmente para cada uma das regiões geográficas tratadas (Portugal Continental, Açores, Madeira e Selvagens), e disponíveis online no *website* do CPR (<http://www.spea.pt/pt/observar-aves/comite-portugues-raridades/>). São ainda consideradas as espécies acidentais não referidas nessas listas que sejam primeiros registos para qualquer uma dessas regiões. Para espécies que figuraram nessas listas, mas que entretanto foram removidas por se considerar que a sua ocorrência é regular, são aceites para avaliação todos os registos das mesmas efectuados em data anterior à sua remoção das listas de espécies sujeitas a homologação.

No caso de alguns géneros para os quais existem grandes dificuldades de identificação no campo ou na mão (por exemplo *Limnodromus* sp. e *Pterodroma* sp., entre outras) e em que todas as espécies desse género são sujeitas a homologação, aceitam-se também registos indeterminados a nível específico.

Neste relatório apresentam-se registos



efectuados muito antes do início de funções do CPR. Concretamente, para os Açores, são incluídos registos relativos a espécimes presentes no Museu Carlos Machado (Ponta Delgada, S. Miguel). Por motivos práticos e logísticos, nesta primeira fase, a avaliação dos mesmos foi feita principalmente a partir de fotografias que estavam disponíveis no *website* “Birdingazores” (*website* já desactivado), para os casos em que estas se consideraram suficientes e esclarecedoras para proceder a esta avaliação de forma satisfatória.

### 2. Avaliação de registos

Todos os registos de espécies raras ou acidentais em Portugal recebidos pelo CPR são avaliados escrupulosamente. Para que um registo seja considerado avaliado, é necessário um mínimo de 5 votos de membros do CPR, obtidos de forma independente (os votos possíveis são “aceite”, “não aceite” ou “é necessária mais informação”). Os membros não votam em registos nos quais tenham participado. Para que um registo seja considerado aceite (ou seja, homologado) é necessário o voto favorável por unanimidade, enquanto que se um mínimo de dois votos forem negativos o registo é considerado não aceite. Registos não decididos ou pendentes são feitos circular uma segunda vez ou discutidos em reunião, até uma decisão definitiva ser obtida.

A opinião orientadora ou pareceres de especialistas externos ao CPR pode ser pedida em casos específicos, mas de forma não vinculativa.

### 3. Apresentação de dados

A informação é apresentada separadamente para cada uma das quatro regiões consideradas. Este formato tem como objectivo facilitar a pesquisa de informação sobre cada região. Para cada região

as espécies são separadas em duas secções de acordo com as categorias classificativas da AERC (Association of European Records and Rarities Committees, da qual o CPR é membro), uma primeira constituída pelos registos das espécies incluídas nas categorias A, B e C5, e uma segunda composta pelas espécies que integram a categoria D. Resumidamente, a categoria A inclui os registos de divagantes naturais efectuados desde 1 de Janeiro de 1950 até ao presente, a categoria B todos os registos de divagantes naturais anteriores a essa data mas posteriores ao ano 1800, a categoria C5 inclui as espécies acidentais provenientes de populações naturalizadas noutros países e a categoria D todas as espécies de estatuto indeterminado (para mais detalhes ver Matias *et al.* 2007).

Para cada espécie, apresenta-se o número total de registos homologados pelo Comité Ibérico de Raridades e pelo Comité Português de Raridades anteriores à publicação deste relatório e o número de registos agora publicados. Assim, por exemplo, a indicação (7, 3) que é dada para os registos de ganso-de-testa-branca em Portugal Continental assinala que já existiam 7 registos homologados e que agora foram homologados 3 novos, resultando num total de 10 registos desta espécie para esta região geográfica. Não são contabilizadas (ainda que publicadas, assinaladas com asterisco, “\*”) observações de aves que sejam comprovadamente fugas de cativeiro (categoria E), uma vez que se pretende caracterizar os padrões de divagância natural das populações selvagens.

A taxonomia, nomenclatura científica e sequência de espécies seguidas são as propostas pela AERC, nas últimas recomendações publicadas (Crochet *et al.* 2015; ver também Matias *et al.* 2011). Os nomes vernáculos portugueses seguem na generalidade Costa *et al.* (2000a) (ver também Matias *et al.* 2007,

2011), enquanto que os nomes ingleses foram obtidos na sua maioria de Harrop *et al.* (2013).

Apresenta-se informação resumida sobre a área de distribuição (nidificação) original de cada uma das espécies tratadas.

Para cada observação indica-se sucessivamente: 1. o distrito ou, no caso das observações de aves marinhas, a Zona Económica Exclusiva (ZEE); no caso das regiões autónomas dos Açores e da Madeira e do arquipélago das Selvagens, indica-se a ilha em vez do distrito; 2. o concelho (no caso das regiões autónomas esta indicação só é incluída quando relevante); 3. o local da observação e, quando necessário, a localidade mais próxima; 4. número de indivíduos e, quando possível, outras informações, nomeadamente, idade, sexo, se a ave foi capturada, anilhada, abatida, etc.; 5. data da observação; 6. observadores (pela seguinte ordem, sempre que possível: quem descobriu a ave, quem identificou a ave, autores das fotografias, outros observadores); 7. referência à existência de fotografias ou outro tipo de registo de imagens ou de som; 8. notas adicionais que sejam consideradas relevantes sobre o registo; 9. sempre que tal se justifique, são apresentados comentários sobre os registos. Os registos são ordenados, tanto quanto possível, por ordem cronológica.

São utilizadas as seguintes abreviaturas: ad. (adulto), ads. (adultos), ind. (indivíduo), inds. (indivíduos), 1º inv. (plumagem de primeiro inverno), 2º inv. (plumagem de segundo inverno e assim sucessivamente), juv. (juvenil), juvs. (juvenis), imat. (imaturo), 1º ano (o ano civil da eclosão, desde a eclosão até 31 de Dezembro desse ano), 2º ano (o ano civil seguinte ao da eclosão, de 1 de Janeiro a 31 de Dezembro, e assim sucessivamente).

Os dados apresentados são propriedade dos respectivos observadores que, como tal, deverão ser citados como autores na bibliografia, por

exemplo: “... 1 adulto, observado na Ponta da Erva, Vila Franca de Xira, de 30 de Janeiro a 11 de Fevereiro (P. Ramalho *in* Matias *et al.* 2012)”.

#### 4. Critérios de contabilização de registos

Para efeitos de contabilização, um registo é considerado como uma observação individual de uma determinada ave ou bando de aves relacionadas, todas da mesma espécie. Nos casos em que há chegadas múltiplas de indivíduos em datas diferentes, mas que acabam por integrar um mesmo bando (por exemplo, casos de diversas limícolas e anatídeos nos Açores), cada nova chegada independente é considerada um novo registo que é adicionado ao total. No caso de todas as aves de um bando serem registadas nas mesmas datas, apenas um registo é considerado.

O CPR não está a proceder à contabilização de indivíduos (em parte devido à grande complexidade deste processo em muitos casos), mas essa possibilidade está a ser estudada.

---

**LISTA SISTEMÁTICA DOS REGISTOS HOMOLOGADOS**

---

## 1. Espécies incluídas nas categorias A, B e C5

---

**PORTUGAL CONTINENTAL**

---

**Cisne-bravo  
(Whooper Swan)***Cygnus cygnus* (2, 1)

(Paleártico)

2012/2013 - **Leiria**, Peniche, campos do hotel Sol Vilage II e ETAR de Atouguia da Balceia, 3 inds. (ads.), 7 de Novembro (P. Ramalho, S. Teodoro, J. Oliveira, H. Cardoso, R. Caratão). Existem fotografias.

**Comentário:** *estas aves permaneceram pelo menos até ao final do ano.*

**Ganso-de-bico-curto  
(Pink-footed Goose)***Anser brachyrhynchus* (2, 2)

(Gronelândia, Islândia e Svalbard)

2012 - **Viana do Castelo**, Valença do Minho, 1 ad., 20 de Novembro (A. L. Rodríguez). Existem fotografias e vídeo.

2012 - **Lisboa**, Vila Franca de Xira, arrozais da Giganta, 1 ind. (prov. 1º inv.), 27 de Novembro (L. Gordinho). Existem fotografias.

**Ganso-de-testa-branca  
(Greater White-fronted Goose)***Anser albifrons* (10, 0)

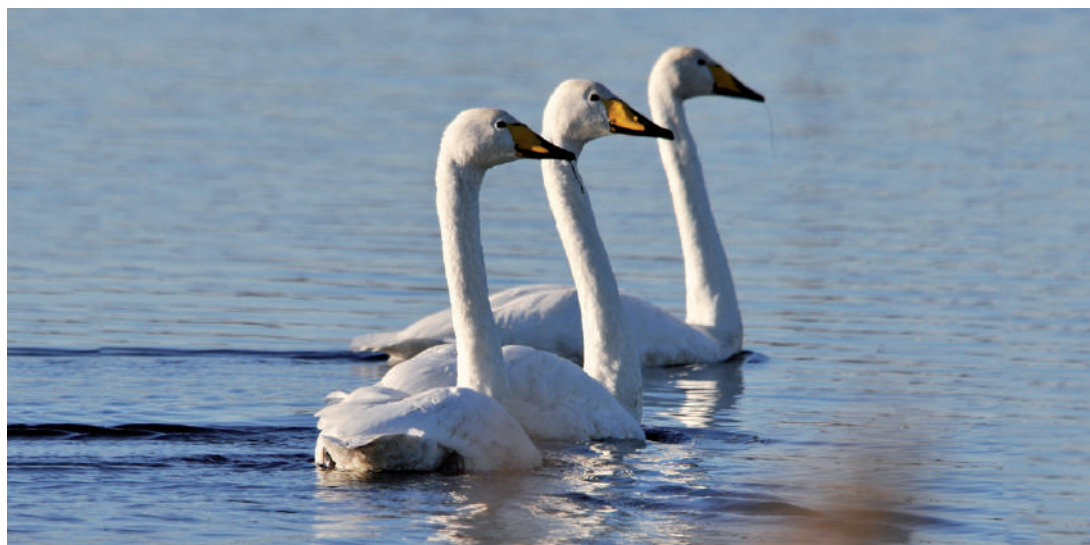
(Eurásia e América do Norte, em latitudes circumpolares)

2012 - **Braga**, Esposende, estuário do Cávado, 4 juvs., 8 a 19 de Fevereiro (J. A. Silva). Existem fotografias. [Aves presentes desde 16 de Novembro 2011 (J. A. Silva *in* Matias *et al.* 2012).]

**Ganso-marisco  
(Barnacle Goose)***Branta leucopsis* (14, 1)

(Gronelândia, Svalbard e Nova Zembla)

2012 - **Leiria**, Óbidos, Lagoa de Óbidos, braço da Barrosa, 1 ad., 4 de Maio (P. Ramalho). Existe fotografia.



Cisne-bravo (Whooper Swan), Peniche, 7 Novembro 2012 (© Soares Teodoro).

### Ganso-de-faces-pretas (Brent Goose)

*Branta bernicla* (14, 1)

(Eurásia e América do Norte, em latitudes boreais)

2010 - **Faro**, Ria Formosa, junto à ponte para a ilha de Faro, 1º ano., 2 de Março (C. Pacheco, S. Reis, R. Silva). Existem fotografias.

**Comentário:** *os registos relativos à subespécie B. b. bernicla efectuados a partir de 1 de Janeiro de 2013 deixam de estar sujeitos a homologação pelo CPR.*

### Piadeira-americana (American Wigeon)

*Anas americana* (5, 1)

(América do Norte)

2012 - **Porto**, Póvoa de Varzim, parque da cidade, 1 ind., 13 de Março (L. Gordinho, A. Caldas, S. Moreira). Existem fotografias.

### Marrequinha-americana (Green-winged Teal)

*Anas carolinensis* (12, 2)

(América do Norte)

2012 - **Coimbra**, Montemor-o-Velho, Paul do Taipal, 1 macho, 1 e 2 de Março (D. Rodrigues). Existe fotografia.

2012 - **Aveiro**, pateira das Dunas de S. Jacinto, 1 macho ad., 16 de Dezembro (A. Gonçalves). Existem fotografias.

### Caturro (Ring-necked Duck)

*Aythya collaris* (19, 2)

(América do Norte)

2011/2012 - **Setúbal**, Santiago do Cacém, Lagoa de Santo André, 1 ind. (macho ad.), 27 de Novembro (M. Robb). Existe fotografia.

2012 - **Leiria**, Peniche, ETAR da Atouguia da Baleia, 1 macho ad., (até) 9 de Janeiro (H. Cardoso, P. Ramalho, J. Edgar). Existe fotografia. [Ave presente desde 4 de Novembro 2011 (H. Cardoso *in* Matias *et al.* 2012).]

2012 - **Braga**, estuário do Cávado, Esposende, 1 ind. (macho ad. em eclipse), 26 de Novembro (J. A. Silva). Existem fotografias.

### Negrelho-americano (Lesser Scaup)

*Aythya affinis* (4, 2)

(América do Norte)

2012 - **Setúbal**, Santiago do Cacém, Lagoa de Santo André, Cerradinha, 2 machos ads., 23 de Janeiro (P. Ramalho, L. Gordinho, M. Robb). Existem fotografias.

2012 - **Setúbal**, Santiago do Cacém, Lagoa de Santo André, ca. 500 m W do vértice geodésico Cerradinha, 1 macho ad., 2 de Dezembro (L. Gordinho). Existem fotografias.

**Comentário:** *estes são os primeiros registos da espécie em Portugal Continental desde 2004. É possível que a ave observada em Dezembro fosse uma das registadas em Janeiro; contudo, como permanece dúvida razoável que assim seja, foram contabilizados dois registos distintos.*



Piadeira-americana (American Wigeon), Póvoa de Varzim, 13 Março 2012 (© Armando Caldas: pousada; © Sérgio Moreira: em voo).

### Pato-rabilongo (Long-tailed Duck)

*Clangula hyemalis* (11, 2)

(Eurásia e América do Norte, em latitudes boreais)

2012 - **Aveiro**, Vagos, canal de Mira, Ria de Aveiro, perto da Praia da Vagueira, 1 fêmea, 21 de Janeiro (J. M. Neto). Existe fotografia.

2012 - **Coimbra**, Figueira da Foz, ilha da Murraceira, 1 fêmea (1º inv.), 4 e 11 de Novembro (J. Irving). Existe fotografia.

### Pato-rabo-alçado-americano (Ruddy Duck)

*Oxyura jamaicensis* (9, 1)

(América do Norte, introduzido no Reino Unido)

2012 - **Setúbal**, Santiago do Cacém, Lagoa de Santo André, ca. 500 m W do vértice geodésico Cerradinha, 1 fêmea (prov. ad.), 2 de Dezembro (L. Gordinho).

**Comentário:** este indivíduo considera-se como proveniente de populações assilvestradas na Europa (categoria C5);

a potencial comprovação da não autossuficiência das populações europeias no presente (no seguimento dos programas de abate e controlo populacional) poderá levar a uma re-avaliação do estatuto desta espécie em Portugal, inclusive da categoria em que se inclui.

### Mobelha-pequena (Red-throated Diver)

*Gavia stellata* (13, 3)

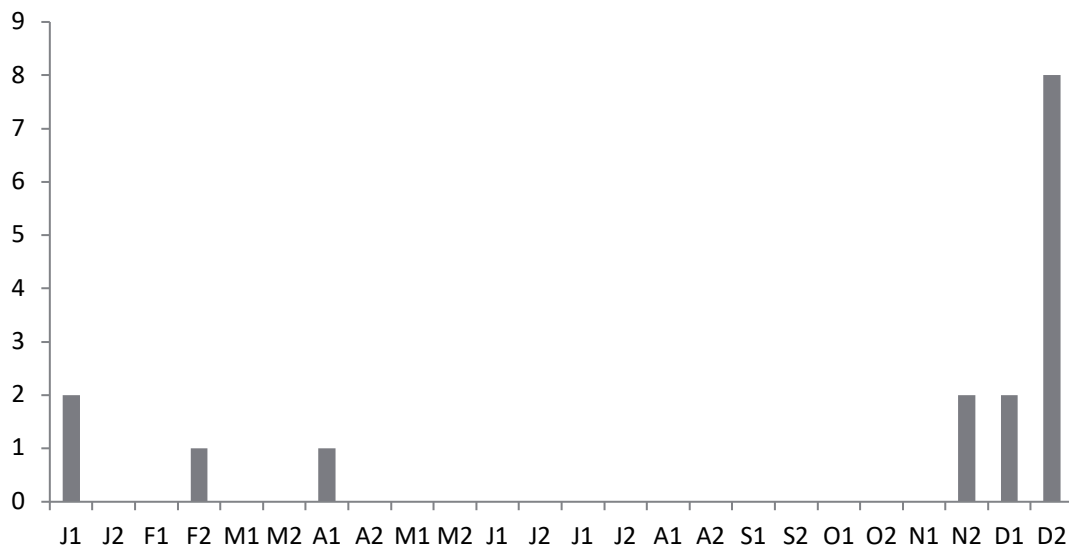
(Eurásia e América do Norte, em latitudes boreais)

2012 - **Porto**, Vila Nova de Gaia, Lavadores, Canidelo, 1 ind., 2 de Abril (P. Leite). Existe fotografia.

2012 - **Leiria**, Óbidos, Lagoa de Óbidos, 1º ano, 22 Novembro (H. Cardoso). Existem fotografias.

2012 - **Setúbal**, Santiago do Cacém, Lagoa de Santo André, junto à praia, 1 ind., 2 de Dezembro (L. Gordinho). Existem fotografias.

**Comentário:** os registos desta espécie permanecem escassos, concentrando-se particularmente entre meados de Novembro e meados de Janeiro (Fig. 1), reflectindo o seu estatuto de invernante nas costas europeias a norte de Portugal.



**Fig. 1.** Distribuição quinzenal dos registos de mobelha-pequena em Portugal Continental (N = 16). Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of Red-throated Diver records from Mainland Portugal in 15-day periods. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*



Mobelha-pequena (Red-throated Diver), Vila Nova de Gaia, 2 Abril 2012 (© Paulo Leite).

### Mobelha-grande (Great Northern Diver)

*Gavia immer* (29, 5)

(Islândia, Gronelândia e América do Norte)

2012 - **Setúbal**, Sines, porto de Sines, 1 ind. (1<sup>o</sup> inv.), 13 de Janeiro (M. Robb, M. Nunes, F. Robb). Existem fotografias.

2012 - **Leiria**, Peniche, molhe leste, 1 ind. (1<sup>o</sup> ano), 28 de Novembro (H. Cardoso, T. Valkenburg, P.

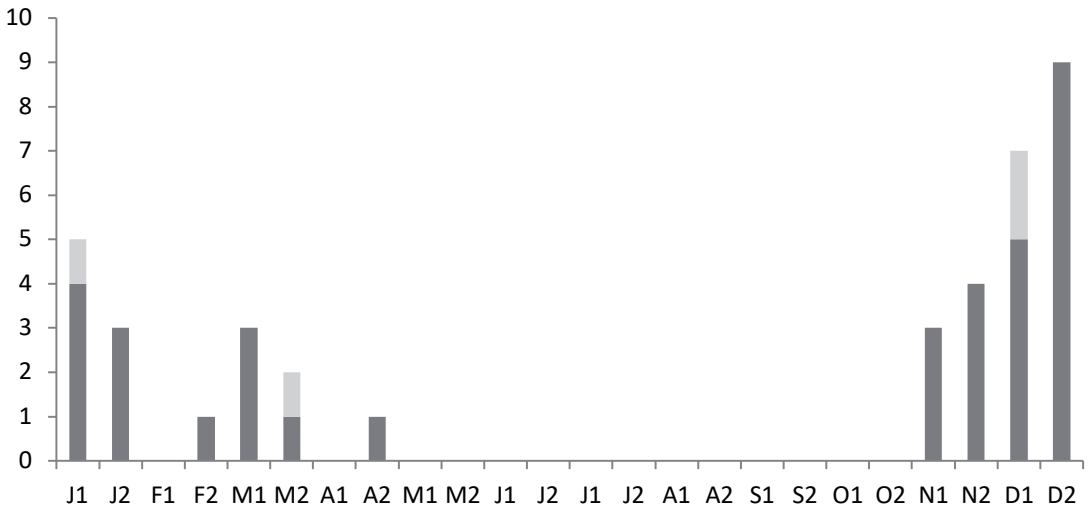
Ramalho, L. Duarte, F. Azevedo, B. Martins). Existe fotografia.

2012 - **Lisboa**, Cascais, marina de Cascais, 1 ad., 8 de Dezembro (J. Bento). Existem fotografias.

2012 - **Braga**, Esposende, estuário do Cávado, 1 ad., 15 de Dezembro (J. A. Silva). Existem fotografias.

2012 - **Setúbal**, baía do Seixal, do lado sul da Ponta dos Corvos, 1 ind., 22 de Dezembro (J. P. Monteiro). Existem fotografias.

**Comentário:** a ave encontrada em Peniche manteve-se pelo menos até ao final de Dezembro. A mobelha-grande ocorre em Portugal Continental como uma espécie invernante escassa (é a mais frequente das mobelhas que ocorrem no nosso país), com os registos a concentrarem-se principalmente entre Novembro e final de Janeiro (com um pico em final de Dezembro) e novamente entre finais de Fevereiro e finais de Abril (evidenciando algumas aves de passagem para norte) (Fig. 2). Os registos desta espécie efectuados em Portugal Continental a partir de 1 de Janeiro de 2013 deixam de estar sujeitos a homologação pelo CPR.



**Fig. 2.** Distribuição quinzenal dos registos de mobelha-grande em Portugal Continental (N = 34); a cinza-claro estão representados os registos de aves que se mantiveram para uma quinzena seguinte. Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of Great Northern Diver records from Mainland Portugal in 15-day periods; records of birds overstayng to the following 15-day period are shown in light grey. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*



**Pombalete (Northern Fulmar)***Fulmarus glacialis* (10, 1)

(costas da Eurásia e América do Norte, em latitudes boreais)

2012 - **Porto**, Vila do Conde, Caxinas, 1 ind. (encontrado morto na praia), 23 de Dezembro (P. Martins, A. Silva). Existem fotografias.**Comentário:** a ave apresentava-se com aspecto muito fresco, pelo que terá morrido não muito tempo antes da data apresentada.**Grifo-pedrês (Rüppell's Vulture)***Gyps rueppellii* (10, 2)

(África subsariana)

2012 - **Beja**, Barrancos, Noudar, 2 inds. imaturos (2º ou 3º ano), 7 de Março (A. Dally).2012 - **Faro**, Monchique, Marmetele, 1 ind. imaturo (2º ou 3º ano), 9 de Outubro (T. Valkenburg, F. Azevedo). Existe fotografia.2012 - **Castelo Branco**, Vila Velha de Rodão, Portas de Ródão, 1 macho ad., 22 de Abril (L. Gordinho, A. Gonçalves, P. Marques). Existem fotografias.

Grifo-pedrês (Rüppell's Vulture), Monchique, imaturo (à esq.), 9 Outubro 2012 (© Thjis Valkenburg).

**Comentário:** a ave adulta de Portas de Rodão tem sido observada no mesmo local anualmente (embora as observações não tenham sido ainda todas submetidas ao CPR) desde 1999 (18 de Fevereiro; C. Pacheco et al. in Costa et al. 2003), pelo que não é aqui contada como um novo registo; a contabilização do número de observações presumivelmente deste indivíduo é aqui condensado para 1 registo apenas (de uma ave que permaneceu no local, com observações intermitentes desde 1999). O número total de registos anteriores desta espécie decresce assim de 13 para 10, aos quais são agora somados dois novos. É possível que existam outros casos de indivíduos contados mais que uma vez, sobretudo quando registados em anos e locais diferentes, contudo a informação existente não permite detectar claramente essas situações.**Tartaranhão-pálido (Pallid Harrier)***Circus macrourus* (1, 2)

(do extremo leste da Europa à Ásia central)

2012 - **Lisboa**, Vila Franca de Xira, Ponta da Erva, 1 macho ad., 24 de Março (A. Gonçalves). Existem fotografias.2012 - **Faro**, Loulé, Quinta do Lago, Lagoa de São Lourenço, 1 macho ad., 27 de Março (J. T. Tavares, B. Martins, D. Amaro). Existem fotografias.

Tartaranhão-pálido (Pallid Harrier), Quinta do Lago, macho ad., 27 Março 2012 (© João Tiago Tavares).

**Falcão-vespertino**  
(Red-footed Falcon)

*Falco vespertinus* (2, 1)  
(Europa oriental e Ásia)

2011 - **Faro**, Vila do Bispo, Sagres, Vale Santo, 1 juv., 28 de Setembro (R. Muller). Existe fotografia.

**Comentário:** *este é apenas o terceiro registo aceite pelo CPR de uma espécie que deverá ocorrer mais frequentemente do que os escassos registos farão supôr.*

**Franga-d'água-bastarda**  
(Little Crake)

*Porzana parva* (2, 2)  
(Eurásia e África)

2012 - **Faro**, Loulé, Parque Ambiental de Vilamoura, observatório oriental, 1 ind. (macho), 27 e 28 de Março (J. Viana). Existe fotografia.

2012 - **Faro**, Quinta do Lago, Lagoa de São Lourenço, 1 ind. (macho), 27 de Março (B. Martins, T. Valkenburg, J. T. Tavares, F. Azevedo, D. Amaro, A. M. Carvalho, A. Tomás, J. Lopes, F. Silva). Existem fotografias.

**Comentário:** *estes dois registos, embora tenham sido efectuados em áreas relativamente próximas e na mesma data e ambos digam respeito a um macho, correspondem a aves distintas.*

**Franga-d'água-pequena**  
(Baillon's Crake)

*Porzana pusilla* (0, 2)  
(Eurásia, África e Australásia)

2012 - **Leiria**, Óbidos, Amoreira, Poça da Amoreira, 1 ad. macho, 31 de Março a 14 de Abril (P. Ramalho, L. Gordinho). Existe gravação sonora.

2012 - **Lisboa**, Vila Franca de Xira, Alverca, antigas salinas de Alverca, 1 ad., 6 de Abril (R. Caratão, F. Oliveira). Existe fotografia.

**Galeirão-de-crista**  
(Red-knobbed Coot)

*Fulica cristata* (26, 8)  
(Mediterrâneo ocidental e África subsariana)

2011/2012 - **Setúbal**, Alcochete, salinas da Atalaia e da Ribeira das Enguias, 1 ind. (ad. inverno) de 28 Dezembro a 17 de Fevereiro (J. Jara, T. Pereira, A. Pereira). Existem fotografias.



Franga-d'água-pequena (Baillon's Crake), salinas de Alverca, 6 Abril 2012 (© Rui Caratão).



2012 - **Setúbal**, Santiago do Cacém, Lagoa de Santo André, Cerradinha, 1 ad., 22 de Janeiro (P. Ramalho, L. Gordinho, M. Robb). Existem fotografias.

2012 - **Faro**, Loulé, Ludo, 1 ind., 4 de Fevereiro (I. Valkenburg, F. Azevedo). Existem fotografias.

2012 - **Setúbal**, Alcochete, salinas da Ribeira das Enguias, 5 inds. (provavelmente 6) de 18 a 21 de Fevereiro (J. Jara, T. Pereira, A. Pereira). Existem fotografias.

2012 - **Faro**, Almancil, Lagoa do Trafal, 1 ind., 30 de Março (J. Frade). Existe fotografia.

2012 - **Setúbal**, Alcochete, Ribeira das Enguias, 1 ind. (1º inv.), 29 de Abril (A. Gonçalves). Existe fotografia.

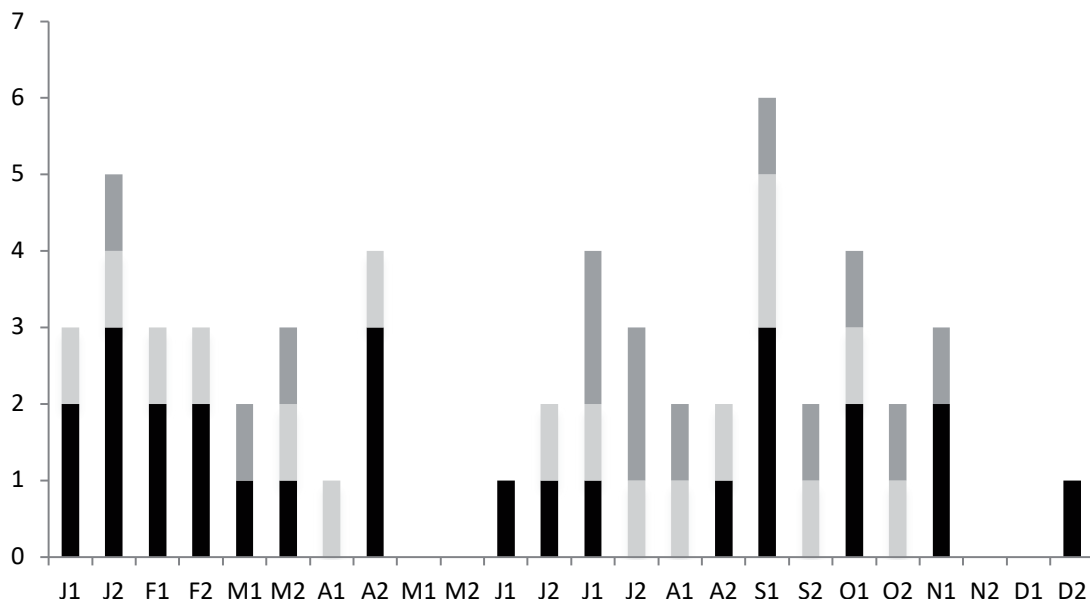
2012 - **Lisboa**, Vila Franca de Xira, Alverca, ETAR de Alverca, 1 ad., 8 de Julho (N. Pereira).

2012 - **Coimbra**, Figueira da Foz, Gala, 1 ind., 23

de Julho (A. Gonçalves). Existem fotografias.

**Comentário:** apenas a ave observada na Figueira da Foz apresentava colar dos programas de marcação espanhóis (colar branco com caracteres pretos "OVJ"). As cinco, possivelmente 6 aves observadas nas salinas da Ribeira das Enguias constituem a maior concentração desta espécie registada em Portugal; nesse número está provavelmente incluída a ave observada no mesmo local desde 2011, contudo foi contado como um novo registo uma vez que as novas aves parecem corresponder a novas chegadas; adicionalmente, a ave de 1º inv. encontrada no mesmo local em 29 de Abril foi também contabilizada, pois não parece corresponder a nenhuma das aves anteriores.

As observações desta espécie distribuem-se um pouco por todo o ano, com um aparente aumento durante o período invernal e outro no final do verão (Fig. 3). A proporção de aves que apresentam colar do programa de reintrodução espanhol é relativamente baixa.



**Fig. 3.** Distribuição quinzenal dos registos de galeirão-de-crista em Portugal Continental (N = 34); a cinza-claro estão representados os registos de aves que se mantiveram para uma quinzena seguinte e a cinza escuro encontram-se assinalados os registos de aves com colar, incluindo as que passam de quinzena. Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of Red-knobbed Coot records from Mainland Portugal in 15-day periods; records of birds overstay to the following 15-day period are shown in light grey and records of birds wearing Spanish neck collar are shown in dark grey. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*

**Batuiruçu****(American Golden Plover)***Pluvialis dominica* (16, 4)

(América do Norte)

2010 - **Braga**, Esposende, estuário do Cávado, 1 ind. (ad.), 14 de Setembro (J. A. Silva). Existem fotografias.

2012 - **Porto**, estuário do Ave, Azurara, Vila do Conde, 1 ind. (ad. em muda), 1 de Outubro (A. Caldas). Existem fotografias.

2012 - **Aveiro**, Barra, Ílhavo, 1 juv., 11 de Outubro até 11 de Novembro (Ó. Morais). Existem fotografias.

2012 - **Setúbal**, Seixal, Corroios, sapal de Corroios, junto ao moinho de maré, 1 juv., 10 de Novembro (P. Lourenço, J. Alves, P. Potts). Existem fotografias.

**Comentário:** *ocorrência desta limícola em Portugal Continental está ligada ao período de migração pós-nupcial, com a maioria dos registos concentrados entre início de Setembro e início de Novembro (Fig. 4); a maior parte das aves observadas é juvenil.*

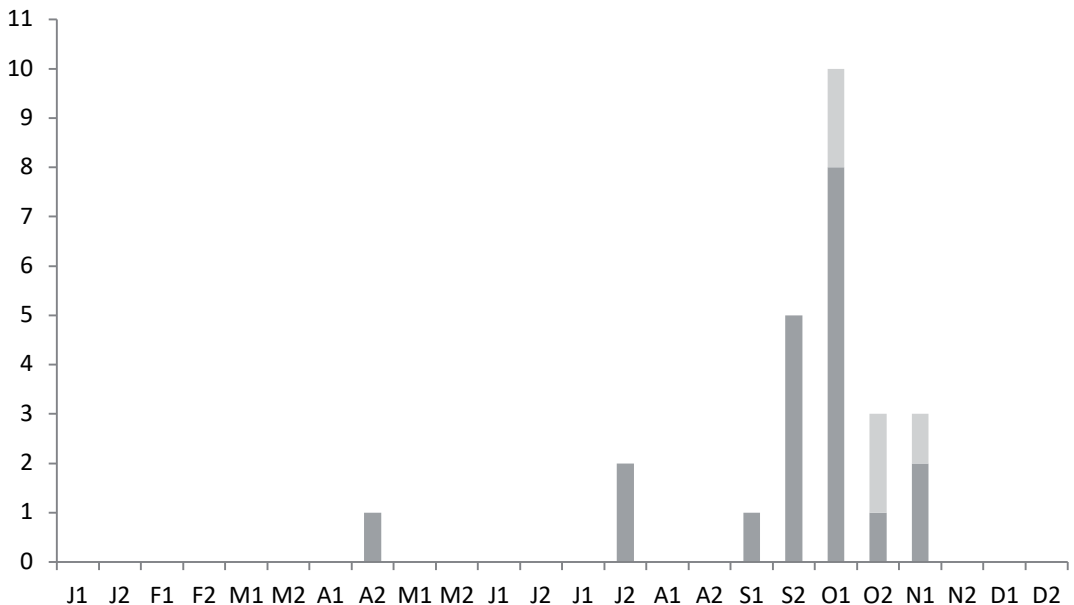


Batuiruçu (American Golden Plover), Vila do Conde, ad. em muda, 1 Outubro 2012 (© Armando Caldas).

**Abibe-sociável****(Sociable Lapwing)***Vanellus gregarius* (10, 1)

(Ásia central)

2012 - **Santarém**, Benavente, monte de Bate-Orelhas, 1 ind. (1º inv.), 27 de Novembro, 1 e 27 de Dezembro (G. Elias, P. Ramalho, A. Gonçalves). Existem fotografias.



**Fig. 4.** Distribuição quinzenal dos registos de batuiruçu em Portugal Continental (N = 20); a cinza-claro estão representados os registos de aves que se mantiveram para uma quinzena seguinte. Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of American Golden Plover records from Mainland Portugal in 15-day periods; records of birds overwintering to the following 15-day period are shown in light grey. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*

### Pilrito-acanelado (Buff-breasted Sandpiper)

*Calidris subruficollis* (12, 1)  
(América do Norte)

2012 - **Leiria**, Peniche, campos do hotel Sol Village II, 1 ind. (juv.), 24 de Setembro (P. Ramalho, I. S. Teodoro). Existem fotografias.

**Comentário:** *curiosamente, um juvenil foi registado neste mesmo local em Setembro de 2011 (P. Ramalho in Matias et al. 2012).*

*Os registos de pilrito-acanelado em Portugal Continental concentram-se sobretudo em Setembro, com registos isolados noutros meses do ano, mas na sua maioria durante a migração pós-nupcial (Fig. 5).*

### Pilrito-rasteirinho (Semipalmated Sandpiper)

*Calidris pusilla* (1, 1)  
(América do Norte setentrional)

2011 - **Leiria**, Caldas da Rainha, Lagoa de Óbidos, braço da Barrosa, 1 ind. (juv.), 23 de Setembro (P. Ramalho). Existem fotografias.

**Comentário:** *este é apenas o segundo registo aceite pelo CPR para Portugal Continental (o primeiro correspondeu a um juv. anilhado em 18 de Outubro de 1989 na Ria de Alvor; P. Harris & C. Jackson in De Juana et al. 1994).*

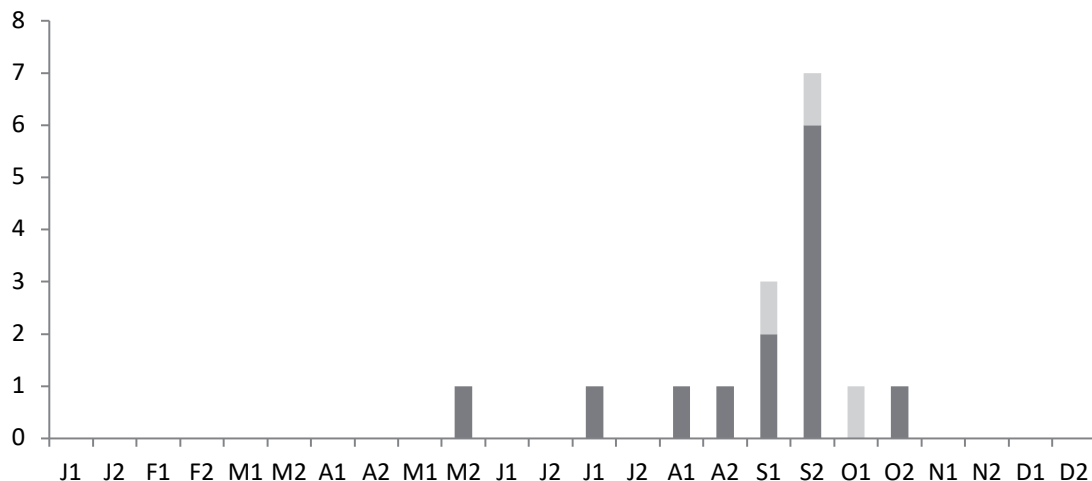
### Perna-verde-fino (Marsh Sandpiper)

*Tringa stagnatilis* (16, 2)  
(região ocidental da Rússia, Sibéria central e oriental)

2012 - **Faro**, salinas do Cerro do Bufo-Castro Marim, 1 ad., 28 de Julho a 23 de Agosto (P. Ramalho, F. Oliveira, R. Caratão, P. Marques, L. Gordinho). Existem fotografias.

2012 - **Coimbra**, Figueira da Foz, salinas da ilha da Murraceira, 1 juv., 31 de Agosto (P. Ramalho). Existem fotografias.

**Comentário:** *o perna-verde-fino ocorre em Portugal principalmente durante a migração pós-nupcial, com a grande maioria dos registos homologados a concentrarem-se entre Agosto e Setembro (Fig. 6). Os dois registos agora publicados para 2012 inserem-se neste padrão.*



**Fig. 5.** Distribuição quinzenal dos registos de pilrito-acanelado em Portugal Continental (N = 13); a cinza-claro estão representados os registos de aves que se mantiveram para uma quinzena seguinte. Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of Buff-breasted Sandpiper records from Mainland Portugal in 15-day periods; records of birds overstay to the following 15-day period are shown in light grey. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*

### Falaropo-de-bico-fino (Marsh Sandpiper)

*Phalaropus lobatus* (11, 2)

(Eurásia e América do Norte, em latitudes boreais)

2012 - **Faro**, Castro Marim, salinas do Cerro do Bufo, fêmea adulta em plumagem nupcial, 1 de Maio de 2012 (J. Jara, J. Södersved, A. Häggglund). Existe fotografia.

2012 - **Faro**, Tavira, 1 juv., 4 de Setembro (P. Nicolau). Existem fotografias.

### Perna-amarela-pequeno (Lesser Yellowlegs)

*Tringa flavipes* (18, 1)

(América do Norte)

2012 - **Lisboa**, Vila Franca de Xira, Ponta da Erva, foz do rio Sorraia, 1 ind., 24 de Março (A. Gonçalves). Existem fotografias.

### Maçarico-de-bico-comprido (Long-billed Dowitcher)

*Limnodromus scolopaceus* (7, 4)

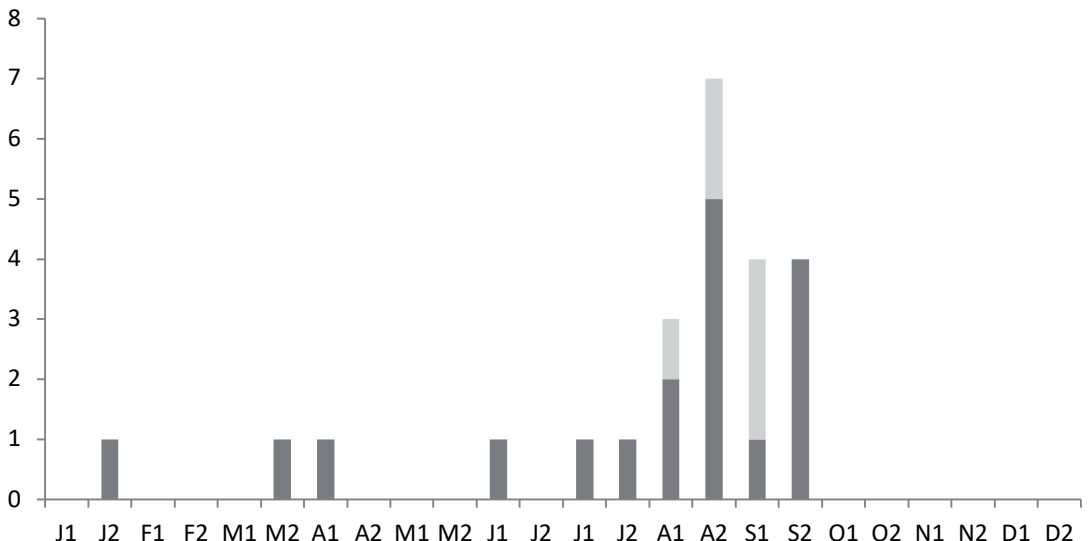
(América do Norte e Sibéria, em latitudes boreais)

2012 - **Setúbal**, Palmela, rio Sado (junto ao Zambujal), 1 ind., 1 de Janeiro (S. Priestnall, A. Cooper). Existem fotografias.

2012 - **Coimbra**, Figueira da Foz, perto de Alqueidão, 1 ind., 12 de Fevereiro (J. Irving). Existem fotografias.

2012 - **Coimbra**, Figueira da Foz, salinas da metade oriental da Ilha da Murraceira, 1 ind., 30 de Março (L. Gordinho). Existe gravação sonora e fotografias.

2012 - **Lisboa**, Vila Franca de Xira, lezíria grande de V. F. Xira, arrozais entre a Vala do Diamante e Alcamé Nova, 1 ad., 21 de Julho (L. Gordinho, P. Marques) e 22 de Julho (L. Gordinho, J. L. Santos). Existem fotografias, gravação sonora e vídeo.



**Fig. 6.** Distribuição quinzenal dos registos de perna-verde-fino em Portugal Continental (N = 18); a cinza-claro estão representados os registos de aves que se mantiveram para uma quinzena seguinte. Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of Marsh Sandpiper records from Mainland Portugal in 15-day periods; records of birds overstay to the following 15-day period are shown in light grey. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*

2012 - **Faro**, Tavira, salinas de Tavira, 1º inv., 1 de Novembro (R. Tipper). Existe fotografia.

**Comentário:** os dois registos feitos no estuário do Mondego foram considerados como muito provavelmente respeitantes à mesma ave, pelo que apenas um registo foi contabilizado.

### Moleiro-rabilongo (Long-tailed Skua)

*Stercorarius longicaudus* (27, 1)

(Eurásia e América do Norte, em latitudes boreais)

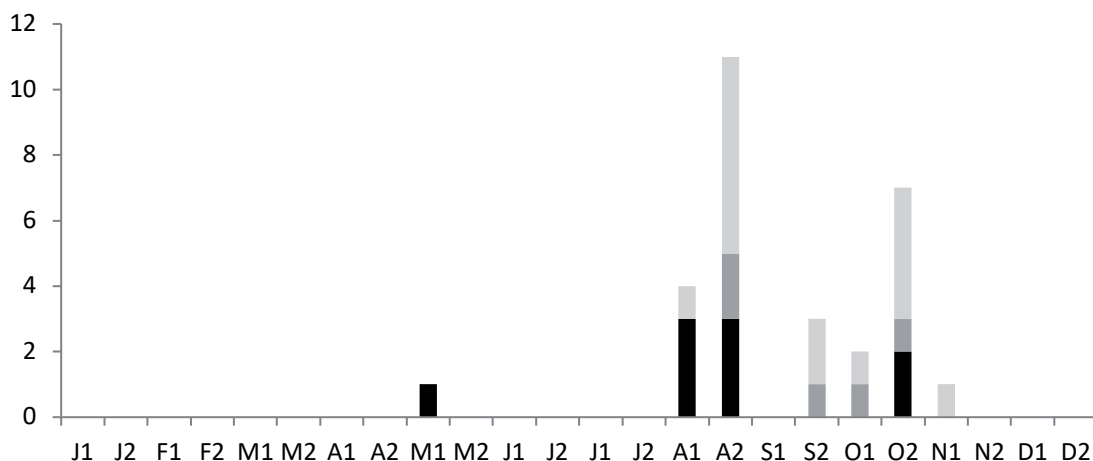
2012 - **ZEE**, monte submarino dos Ursos (ca. 25 milhas náuticas W do cabo Raso), 1 ad., 25 de Agosto (P. Ramalho, L. Gordinho, R. Caratão, P. Marques, A. Gonçalves, J. L. Santos, J. Muchaxo e outros). Existem fotografias.

2012 - **ZEE**, monte submarino dos Ursos (ca. 22 milhas náuticas e 261° W do cabo Raso, 38°38,843'N, 9°56,818'W, 2 inds. (1 ad. e 1 juv.), 25 de Agosto (L. Gordinho, R. Caratão, J. Frade, A. Gonçalves, J. M. L. Santos, B. Maia, V. Maia, P. Marques, J. Muchaxo, A. Noel-Tod, F. Oliveira, P. Ramalho). Existem fotografias.

**Comentário:** os dois presentes registos foram submetidos independentemente, contudo dizem respeito ao mesmo indivíduo adulto; o indivíduo juvenil foi observado em simultâneo com o adulto (mas não por todos os observadores), pelo que se considera parte do mesmo registo; apenas um registo é contabilizado no total. As observações de aves durante a migração primaveril são muito reduzidas (Fig. 7), ao contrário da situação britânica (e.g. Dymond et al. 1989).



Moleiro-rabilongo (Long-tailed Skua), monte submarino dos Ursos, 25 Agosto 2012 (© Joaquim Muchaxo).



**Fig. 7.** Distribuição quinzenal dos registos de moleiro-rabilongo em Portugal Continental (N = 28); a preto estão representados os registos relativos apenas a adultos, a cinza-médio os registos que incluíam adultos e imaturos, e a cinza-claro os registos relativos a imaturos apenas. Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of Long-tailed Skua records from Mainland Portugal in 15-day periods; records concerning adults only are shown in black, those including adults and immatures in medium grey and those concerning immatures only are shown in light grey. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*

**Gaivina-d'asa-branca**  
(**White-winged Tern**)

*Cblidonias leucopterus* (23, 2)

(Europa central e oriental, Sibéria, norte da Mongólia)

2012 - **Setúbal**, Atalaia, Alcochete, 1 ind. (juv.), 30 de Setembro (E. Hirschfeld, J. Elmberg, B. Barreto). Existem fotografias.

2012 - **Faro**, ETAR de Faro (nascente), 1 ad., 14 de Maio (T. Valkenburg, B. Martins, F. Azevedo, T. Ventura). Existe fotografia.

**Gaivota-de-sabine**  
(**Sabine's Gull**)

*Xema sabini* (25, 5)

(Ásia e América do Norte, em regiões circumpolares)

2012 - **Faro**, canhão de Portimão, a ca. 10-15 milhas náuticas da foz do rio Arade, 8 inds. (7 ads. e 1 1º inv.), 21 de Junho (J. T. Tavares, D. Tavares, D. Machado, J. Santos). Existem fotografias e vídeo.

2012 - **ZEE**, monte submarino dos Ursos (25 milhas náuticas W do Cabo Raso), 1 juv., 25 de Agosto (P. Ramalho, L. Gordinho, R. Caratão, P. Marques, A. Gonçalves, J. L. Santos, J. Muchaxo e outros). Existem fotografias.

2012 - **ZEE**, monte submarino dos Ursos (25 milhas náuticas W do Cabo Raso), 2 ads., 25 de Agosto (P. Ramalho, L. Gordinho, R. Caratão, P. Marques, A. Gonçalves, J. L. Santos, J. Muchaxo e outros). Existem fotografias.

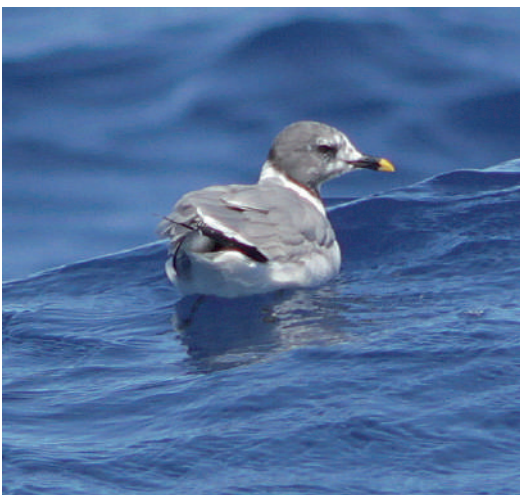
2012 - **ZEE**, monte submarino dos Ursos (22 milhas náuticas e 261° W do Cabo Raso, 38°38,843'N, 9°56,818'W), 3 inds. (2 ads. e 1 juv.), 25 de Agosto (L. Gordinho, R. Caratão, J. Frade, A. Gonçalves, J. M. L. Santos, B. Maia, V. Maia, P. Marques, J. Muchaxo, A. Noel-Tod, F. Oliveira, P. Ramalho). Existem fotografias.

2012 - **Lisboa**, Cascais, Cabo Raso, 1 juv., 25 de Outubro (J. Frade). Existem fotografias.

2012 - **Leiria**, Peniche, entre as Berlengas e os Farilhões, 1 ad., 8 de Setembro (P. Ramalho, N. Barros, N. Oliveira, J. Andrade, P. Geraldès).

**Comentário:** *os registos efectuados no monte submarino dos Ursos foram considerados como dois distintos, um relativo ao juvenil e um segundo relativo aos 2 adultos (que surgiram pelo menos 3 horas depois do juvenil; L. Gordinho & P. Ramalho in litt.); um dos três registos submetidos independentemente não foi considerado no total.*

*Os registos desta espécie efectuados em Portugal Continental a partir de 1 de Janeiro de 2013 deixam de estar sujeitos a homologação pelo CPR.*



Gaivota de Sabine (Sabine's Gull), monte submarino dos Ursos, 25 Agosto 2012 (© Joaquim Muchaxo).



### Gaivota-alegre (Laughing Gull)

*Larus atricilla* (6, 2)  
(América do Norte)

2012 - **Porto**, Vila do Conde, estuário do Ave, 1 ind. (1º inv.), 25 de Janeiro (C. Carneiro). Existe fotografia.

2012 - **Faro**, Olhão, 1 ind. (1º inv.), 21 de Dezembro (D. Wendt). Existe fotografia.



Gaivota-alegre (Laughing Gull), Vila do Conde, 1º inv., 25 Janeiro 2012  
(© Camilo Carneiro).

### Gaivota-prateada-grande (Herring Gull)

*Larus argentatus* (15, 8)  
(Europa ocidental e setentrional e Islândia)

2012 - **Lisboa**, Docapesca de Algés, Oeiras, 1 ind. (4º ano), 26 de Setembro (R. Caratão). Existem fotografias.

2012 - **Porto**, ciclovia Foz, junto ao mar, 1 ind. (3º inv.), 4 de Outubro (J. P. Ferreira, V. Ferreira). Existem fotografias.

2012 - **Braga**, Esposende, estuário do Cávado, 1 ind. (ad.), 18 de Outubro (J. A. Silva). Existe fotografia.

2012 - **Braga**, Esposende, praia de Apúlia, 1 ind. (ad.), 19 de Outubro (J. A. Silva). Existe fotografia.

2012 - **Porto**, Vila Nova de Gaia, estuário do Douro, 2 inds. (ads.), 21 de Outubro (H. Vicira). Existem fotografias.

2012 - **Lisboa**, Oeiras, 1 ind. (4º ano), 30 de Outubro (J. Frade). Existem fotografias.

2012 - **Porto**, Vila Nova de Gaia, praia da Aguda, 1 ind. (ad.), 9 de Novembro (P. Dias). Existem fotografias.

2012 - **Porto**, Póvoa de Varzim (porto de pesca), 1 ind. (3º inv.), 16 de Novembro (P. Dias). Existe fotografia.

2012 - **Porto**, Matosinhos, praia de Matosinhos, 1 ind. (prov. ad.), 7 de Dezembro (P. Dias). Existem fotografias.

2012 - **Porto**, praia da Foz, 1 ind. (ad.), 20 de Dezembro (P. Dias). Existem fotografias.

**Comentário:** *da análise das fotos recebidas, as duas observações no distrito de Braga dizem respeito muito provavelmente ao mesmo indivíduo, pelo que apenas um desses registos foi contabilizado; da mesma forma, a ave observada em Oeiras em 30 de Outubro é o mesmo indivíduo encontrado na Docapesca de Algés em Setembro; é ainda possível que alguma das aves observadas na zona do Douro em Novembro e Dezembro se referisse a um dos dois indivíduos registados em Outubro, contudo as fotografias não o permitem comprovar. Parte das aves registadas apresentavam características da subespécie *L. argentatus argenteus* (que nidifica nas Ilhas Britânicas, assim como na Islândia, França e Alemanha), nomeadamente a ave observada em Lisboa e aquelas vistas na foz do Douro em 4 de Outubro e 20 de Dezembro. É de notar ainda a clara concentração de registos no norte do país. A aparente maior proporção de adultos no total de aves registadas poderá dever-se unicamente à maior facilidade de identificação destas aves.*

*Os registos desta espécie efectuados em Portugal Continental a partir de 1 de Janeiro de 2013 deixam de estar sujeitos a homologação pelo CPR.*

### Gaivota-branca (Iceland Gull)

*Larus glaucoides* (29, 7)  
(Gronelândia e nordeste do Canadá)

2012 - **Leiria**, Peniche, foz da ribeira de S. Domingos, 1 ind. (1º inv.), 15 de Janeiro (I. S. Teodoro). Existem fotografias.

2012 - **Leiria**, Peniche, porto de pesca, 1 ind. (1º inv.), 21 de Janeiro (T. Valkenburg, F. Azevedo, R. Brandão). Existem fotografias.

2012 - **Leiria**, Peniche, foz da ribeira de São Domingos, 1 ind. (3° inv.), 23 de Janeiro a 22 de Fevereiro (P. Ramalho, J. Jara, P. Alfrey). Existe vídeo.

2012 - **Porto**, Palácio de Cristal, 1 ind. (1° inv.), 25 de Março 2012 (P. Dias). Existem fotografias.

2012 - **Setúbal**, Seixal, Corroios, sapal de Corroios (junto ao moinho de maré), 1 ind. (prov. 1° inv.), 14 de Abril (B. Martins). Existe fotografia.

2012 - **Faro**, Vila do Bispo, Sagres, porto da Baleeira, 1 ind. (3° ano), 7 de Novembro (P. Alves, R. Tomé, S. Coelho, E. Matilde). Existem fotografias.

2012 - **Faro**, Portimão, Docapesca de Portimão, 1 ind. (3° inv.), 29 e 30 de Dezembro (N. Fonseca, H. Hin). Existem fotografias.

**Comentário:** os dois primeiros registos (Peniche) poderiam ser considerados como referentes à mesma ave, contudo as fotografias não o parecem confirmar, pelo que foram contabilizados como distintos; por outro lado, a ave observada a 21 de Janeiro poderia ser a mesma registada em 5 de Novembro de 2011 na praia do Quebrado (P. Ramalho et al. in Matias et al. 2012). Adicionalmente, não é impossível que a ave encontrada no sapal de Corroios pudesse ser o indivíduo registado também no concelho do

Seixal em 1 de Dezembro de 2011 (H. Costa in Matias et al. 2012), contudo as fotos do registo agora publicado não o permitem confirmar.

#### **Petinha-de-hodgson (Olive-backed Pipit)**

*Anthus hodgsoni* (1, 1)

(do nordeste da Rússia à Ásia central e Japão)

2012/2013 - **Setúbal**, Almada, Sobreda de Caparica, 1 ind., 3 de Dezembro (J. L. Barros, L. Barros). Existem fotografias.

**Comentário:** este é o primeiro registo desta espécie homologado pelo CPR desde 1994 (quando um indivíduo foi capturado na ria de Alvor em 16 de Novembro; P. Harris in De Juana 1996).

#### **Petinha-de-garganta-ruiva (Red-throated Pipit)**

*Anthus cervinus* (11, 2)

(Eurásia e extremo noroeste da América do Norte em latitudes boreais)

2012 - **Faro**, Lagoa, Estômbar, arrozais da Nossa Senhora do Rosário, 1 ind., 2 de Janeiro (T. Valkenburg, J. Valkenburg).



Petinha de Hodgson (Olive-backed Pipit), Sobreda de Caparica, 3 Dezembro 2012 (© José Luís Barros).



2012 - **Faro**, Lagoa, Estômbar, arrozais da Nossa Senhora do Rosário, 1 ad., 11 de Novembro (T. Valkenburg). Existem fotografias e gravação sonora.



Petinha-de-garganta-ruiva (Red-throated Pipit), Estômbar, 11 Novembro 2012 (© Thjis Valkenburg).

### **Petinha-marítima (Rock Pipit)**

*Anthus petrosus* (13, 1)  
(Ilhas Britânicas, ilhas do Canal da Mancha, noroeste de França, Escandinávia e noroeste da Rússia)

2012 - **Faro**, Vila do Bispo, Sagres, porto da Baleeira, 1 ad., 3 de Novembro (P. Alves, J. Safara, A. H. Leitão, J. Guilherme, S. Coelho, P. Cardia, M. Mirinha) e 12 de Novembro (T. Valkenburg, F. Azevedo). Existem fotografias.

### **Pisco-de-flanco-ruivo (Red-flanked Bluetail)**

*Tarsiger cyanurus* (0, 1)  
(desde o leste da Finlândia, numa faixa através da Rússia até à península de Kamchatka e à China central)

2012 - **Faro**, Loulé, Boliqueime, 1 ind. (macho 1º ano) portador de anilha sueca, morto em armadilha, 19 de Janeiro (comunicado por António Marques e Júlio M. Neto).

**Comentário:** *este é o primeiro registo desta espécie para Portugal (ver Neto & Marques 2018 para um desenvolvimento detalhado das circunstâncias em que este registo foi obtido e confirmado).*

### **Cartaxo-asiático (Siberian Stonechat)**

*Saxicola maurus* (3, 1)  
(do leste da Finlândia à Ásia oriental)

2011 - **Leiria**, Peniche, Ilha da Berlenga, 1 ind. (fêmea 1º inv.), 22 de Outubro (L. Gordinho, P. Fernandes).

**Comentário:** *o quarto registo desta espécie em Portugal corresponde mais uma vez a uma ocorrência na migração outonal, tendo os registos anteriores tido lugar em 28 de Outubro e 5 e 13 de Novembro (Moore 1995, Costa et al. 1997, 2000).*

### **Felosa-aquática (Aquatic Warbler)**

*Acrocephalus paludicola* (40, 1)  
(Europa oriental e Rússia)

2012 - **Aveiro**, Estarreja, Salreu, 1 juv., 31 de Agosto (P. Ramalho, J. Neto). Existem fotografias.

### **Felosa-listada (Yellow-browed Warbler)**

*Phylloscopus inornatus* (14, 1)  
(norte e leste da Sibéria, Ásia central)

2012 - **Coimbra**, Montemor-o-Velho, Paul do Taipal, 1 juv., 29 de Outubro (P. Tenreiro, P. M. Araújo, P. Lopes). Existem fotografias.

### **Felosa-sombria (Dusky Warbler)**

*Phylloscopus fuscatu*s (4, 1)  
(Ásia central e oriental)

2012 - **Leiria**, Caldas da Rainha, Paul de Tornada, 1 juv. capturado em redes de anilhagem (anilha CEMPA 093625), 23 de Novembro (P. Andrade, H. Cardoso, L. Duarte, M. Alho, N. Serén). Existem fotografias.



Felosa-sombria (Dusky Warbler), Paul de Tornada, 23 Novembro 2012 (© Maria Alho).

### Trepa-fragas (Wallcreeper)

*Tichodroma muraria* (5, 2)

(Europa e Ásia em zonas de alta montanha)

2012 - **Coimbra**, Pampilhosa da Serra, barragem de Sta. Luzia, 1 ind., 12 de Fevereiro (A. Gonçalves). Existem fotografias.

2012 - **Coimbra**, Pampilhosa da Serra, barragem de Sta. Luzia, 1 ind., 30 de Dezembro (P. Ferreira, M. S. Rodrigues). Existem fotografias.

**Comentário:** *esta espécie tem contado com observações na barragem de Santa Luzia ao longo dos últimos anos; contudo, os registos poderão não se referir necessariamente ao*

*mesmo indivíduo que retorna a um mesmo local de invernada anualmente, uma vez que o CPR tem conhecimento de observações, nunca submetidas para apreciação, de mais de uma ave observada simultaneamente no mesmo período; desta forma, os registos de anos diferentes são contados separadamente.*

### Estorninho-rosado (Rosy Starling)

*Pastor roseus* (22, 2)

(sudeste da Europa e sudoeste da Ásia)

2012 - **Leiria**, Peniche, rotunda de entrada de Peniche, 1 ind. (1º ano), 12 de Novembro a 7 de Dezembro (H. Cardoso, P. Ramalho). Existem fotografias.

2012 - **Faro**, Ria de Alvor, 1 macho ad., 11 de Abril (G. Réthoré, L. de Wilde). Existem fotografias.

### Escrevedeira-pequena (Little Bunting)

*Emberiza pusilla* (5, 2)

(nordeste da Europa e Sibéria)

2010 - **Viana do Castelo**, Valença do Minho, Cais, 1 ind., 10 de Janeiro (A. L. Rodríguez). Existe fotografia.

2012 - **Setúbal**, Santiago do Cacém, Santo André, ca. 500 m NW de Moinho Novo (várzea SE da Lagoa de Santo André), 1 ind. (prov. 1º inv.), 2 de Dezembro (L. Gordinho). Existem fotografias.



Escrevedeira-pequena (Little Bunting), Lagoa de Santo André, 2 Dezembro 2012 (© Luís Gordinho).

---

**ARQUIPÉLAGO DOS AÇORES**


---

**Cisne-mudo  
(Mute Swan)**

*Cygnus olor* (2, 1)  
(Eurásia, em latitudes temperadas; introduzido na América do Norte)

1963 - **Terceira**, paul da Praia, 1 fêmea abatida (espécime sem número na colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), “últimos dias” de Janeiro (N. A. da Cunha).

**Comentário:** *este espécime corresponde ao primeiro registo da espécie nos Açores, que terá sido abatido na mesma data juntamente com um macho por Norberto Ávila da Cunha no seguimento de ventos fortes de nordeste; outros cisnes-mudos terão chegado aos Açores na mesma altura mas não se conhecem detalhes sobre o aspecto dessas aves (ver mais detalhes em Agostinho 1964 e Bannerman & Bannerman 1966).*

**Ganso-de-bico-curto  
(Pink-footed Goose)**

*Anser brachyrhynchus* (4, 3)  
(Gronelândia, Islândia e Svalbard)

2009 - **Santa Maria**, Anjos, 1 ind., 30 de Outubro (A. Vittery). Existem fotografias.

2011 - **Terceira**, lagoa artificial do Cabrito, 1 ind., 9 a 14 de Fevereiro (S. Buckell, P. Alfrey, B. Carlsson, I. Torsson). Existem fotografias.

2012 - **Santa Maria**, Vila do Porto, Abegoaria Grande, 2 inds., 25 de Novembro (N. Moura, J. Bried).

**Ganso-bravo  
(Greylag Goose)**

*Anser anser* (4, 1)  
(Eurásia)

\*2010 - **São Miguel**, perto da Lagoa dos Espriados, 1 ind., 25 de Agosto a 11 de Setembro (G. Michielsen, J. Teodósio, C. Pereira, C. Ribeiro, A. Batista, N. Fonseca). Existem fotografias.

2011 - **Terceira**, a norte da lagoa artificial do Cabrito e na Lagoa do Junco, 3 inds., 9 a 14 de Fevereiro (S. Buckell, P. Alfrey, B. Carlsson, I. Torsson, R. Bonser, J. Jones). Existem fotografias.

**Comentário:** *o registo de São Miguel refere-se a uma ave que tem uma provável origem de cativoiro ou doméstica (categoria E), pelo que não foi contabilizada no total, mas é aqui incluída para que a informação apresentada sobre a ocorrência da espécie nos Açores seja mais completa.*

**Ganso-marisco  
(Barnacle Goose)**

*Branta leucopsis* (3, 1)  
(Gronelândia, Svalbard e Nova Zembla)

sem ano - **São Miguel**, Furnas, 1 ind. (juv.) abatido (espécime 1604 na colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), data de colheita desconhecida.

\*2011 - **São Miguel**, Lagoa das Furnas, 1 ind., 20 de Junho a 3 de Novembro (A. Batista, H. Sampaio, A. Mendonça, P. Rodrigues, J. Micael, C. Ribeiro, J. Teodósio, A. Martin, C. Pereira, C. Melo).

**Comentário:** *este espécime representa o primeiro registo deste ganso nos Açores. Já referido por Bannerman & Bannerman (1966) e, inicialmente por Hartert & Ogilvie-Grant (1905), foi trazido ao museu pelo Conde de Fonte Bela, em data desconhecida mas anterior a 1903. A espécie só voltaria a ser registada novamente nos Açores mais de 100 anos depois, em 2006 (ver Jara et al. 2009-10).*

*Em relação ao registo de 2011, embora a identificação desta ave não ofereça dúvidas, o seu comportamento sugere tratar-se muito provavelmente (mas não confirmadamente) de uma fuga de cativoiro (categoria E), pelo que não é incluído nos totais; é apresentado nesta secção para uma maior facilidade de visualizar conjuntamente as observações desta espécie.*

**Pato-casarca-comum  
(Ruddy Shelduck)**

*Tadorna ferruginea* (0, 1)  
(Ásia central e ocidental, sudeste da Europa e noroeste de África)

1892 - **São Miguel**, local desconhecido, 1 fêmea (espécime sem número pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), Setembro (dia desconhecido)

**Comentário:** *este é o primeiro e único registo de pato-casarca nos Açores de origem selvagem (categoria B).*

### **Pato-carolino (Wood Duck)**

*Aix sponsa* (5, 1)  
(América do Norte)

1963 - **São Miguel**, Furnas, Lagoa das Furnas, 1 macho abatido (espécime sem número pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 21 de Dezembro.

**Comentário:** *a ocorrência natural desta espécie no Palearctico Ocidental tem vindo a ser confirmada por registos no arquipélago dos Açores, dos quais este é o mais antigo de todos; de acordo com Bannerman & Bannerman (1966) este espécime terá sido abatido no dia 20 de Dezembro, contudo na etiqueta respectiva esta data surge como 21 de Dezembro.*

### **Piadeira-americana (American Wigeon)**

*Anas americana* (20, 5)  
(América do Norte)

sem ano - **São Miguel**, local desconhecido, 1 ind. (macho) abatido (espécime 34 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

1956 - **São Miguel**, local desconhecido, 1 ind. abatido (espécime 1614 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 16 de Novembro.

1960 - **São Miguel**, Furnas, 1 ind. abatido (espécime sem número pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 12 de Dezembro (oferecido ao museu por Carlos Faria).

2008/2009 - **Corvo**, 1 ind. (macho), 8 de Novembro a 19 de Fevereiro (N. de Vries, A. de Vries, V. Ashby, S. Ashby, G. Michielsen). Existem fotografias.

2009 - **São Miguel**, Lagoa das Furnas, 1 ind. (fêmea/1º inv.), 12 de Novembro a 16 de Dezembro (N. de Vries, A. de Vries, O. Jönsson, C. Pereira, G. Michielsen). Existem fotografias.

**Comentário:** *o espécime 34 da colecção do Museu Carlos Machado é referido por Bannerman & Bannerman (1966)*

*como sendo uma fêmea capturada em 16 de Novembro de 1956; contudo, dado que o espécime com esse número actualmente presente no museu é claramente um macho põe-se a hipótese de, em algum momento, ter havido uma troca de números entre este espécime e um outro, que os referidos autores dizem não ter encontrado no museu, mas que é referido por Hartert & Ogilvie-Grant (1905) como estando presente no museu em 1903 (macho obtido em Sete Cidades em data desconhecida); desta forma, dada a não concordância entre os escritos dos autores acima referidos com a informação actualmente disponível, neste momento é preferível considerar este espécime como de origem açoriana certa, mas com data e local de colheita desconhecidos. O espécime de 1960 não é mencionado por Bannerman & Bannerman (1966).*

*Os registos desta espécie efectuados nos Açores desde 1 de Janeiro de 2011 deixaram de carecer de homologação pelo CPR (ver Muchaxo et al. 2011). Publicam-se agora 5 registos anteriores a essa data.*

### **Marrequinha-americana (Green-winged Teal)**

*Anas carolinensis* (4, 1)  
(América do Norte)

2009/2010 - **São Miguel**, charca de João Silvestre, 1 ind. (macho em plumagem de eclipse), 17 de Novembro a 28 de Janeiro (O. Jönsson, G. Michielsen, C. Pereira). Existem fotografias.

**Comentário:** *os registos desta espécie efectuados nos Açores desde 1 de Janeiro de 2011 deixaram de carecer de homologação pelo CPR (ver Muchaxo et al. 2011). Publica-se um registo anterior a essa data.*

### **Arrábio-comum (Northern Pintail)**

*Anas acuta* (17, 4)  
(Eurásia e América do Norte)

1965 - **São Miguel**, Lagoeiros das Hortelãs (perto da Lagoa do Congro), 1 macho abatido (espécime sem número pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 3 de Março.

2007 - **São Miguel**, Achada das Furnas, 1 ind. (macho), 12 a 25 de Outubro (C. Pereira, C. Silva). Existem fotografias.



2007 - **São Miguel**, Achada das Furnas, 1 ind. (fêmea juv.), 12 a 27 de Outubro (C. Pereira, C. Silva). Existem fotografias.

2008 - **São Miguel**, Lagoa dos Espriados, 1 ind. (macho plumagem de eclipse), 15 a 23 de Outubro (C. Pereira, A. de la Cruz, R. Bastos, N. Nascimento, R. Ek, O. Jönsson, P. Furtado). Existem fotografias.

2009 - **Corvo**, ribeira do Cerrado das Vacas, 1 ind. (fêmea ou juv.), 28 de Setembro a 3 de Outubro (O. Jönsson, S. Buckell, S. Rodebrand, B. Carlsson, P. Geraldès). Existem fotografias.

**Comentário:** *o espécime abatido em 1965 é referido por Bannerman & Bannerman (1966), que acrescenta que, de acordo com a pessoa que levou a ave para o museu, havia outra ave da mesma espécie quando a primeira foi morta. Os dois indivíduos observados em 2007 na Achada das Furnas (macho e fêmea juv.) foram contabilizados como um único registo, uma vez que foram observados junto; são apresentados como duas observações separadas apenas por uma maior facilidade de organização de dados.*

*Os registos desta espécie efectuados nos Açores desde 1 de Janeiro de 2011 deixaram de carecer de homologação pelo CPR (ver Muchaxo et al. 2011). Publicam-se agora 5 registos anteriores a essa data.*

### **Marreco (Garganey)**

*Anas querquedula* (11, 3)  
(Eurásia)

1964 - **São Miguel**, Candelária, 1 macho juv. capturado (espécime sem número pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 8 de Julho (data da captura da ave, viva).

2008 - **Terceira**, Lagoa artificial do Cabrito, 1 juv., 22 a 30 de Outubro (F. López, J. L. Copete, P.-A. Crochet, R. Bonser, L. Gregory). Existem fotografias.

2009 - **São Miguel**, Lagoa Azul, 1 ind. (macho), 5 a 10 de Maio (C. Ribeiro, G. Michielsen). Existem fotografias.

**Comentário:** *a ave capturada em 1964 foi levada ao Museu Carlos Machado, ainda viva, em 11 de Agosto e ainda se encontrava com vida em finais de Setembro 1964 (ver Bannerman & Bannerman 1966); trata-se do primeiro registo nos Açores.*

*A ave observada na lagoa artificial do Cabrito foi considerada como muito provavelmente um dos juvenis já registados na Lagoa das Patas em 18 de Novembro de 2008 (R. Bonser & L. Gregory in Muchaxo et al. 2011), em erro referida como “Lagoa dos Patos”; este registo foi contabilizado, uma vez que se trata da data inicial de observação dessa ave (o registo publicado em Muchaxo et al. 2011 corresponde assim à chegada independente do segundo juvenil).*

### **Pato-colhereiro (Northern Shoveler)**

*Anas clypeata* (23, 5)  
(Eurásia e América do Norte)

2007/2008 - **São Miguel**, Lagoa das Furnas, 1 ind., 26 de Outubro a 15 de Janeiro (C. Pereira, A. Lind). Existem fotografias. [Trata-se da mesma ave fotografada em 10 de Novembro 2007 no mesmo local (C. Ribeiro in Jara et al. 2008), da qual se publica agora o período completo de permanência.]

2007/2008 - **São Miguel**, Lagoa das Furnas, 2 inds., 10 de Novembro a 15 de Janeiro (C. Ribeiro, C. Pereira). Existem fotografias.

2011 - **São Miguel**, Lagoa das Furnas, 1 ind. (fêmea), 15 a 19 de Outubro (P. Rodrigues, J. Cardoso, M. A. Neumann, P. Badke). Existem fotografias.

2011 - **São Miguel**, Lagoa das Furnas, 1 ind. (macho), 19 de Outubro a 28 de Dezembro (J. Cardoso, M. A. Neumann, P. Badke, G. Michielsen). Existem fotografias.

2011 - **Terceira**, perto do Posto de Rádio Americano, 3 inds., 11 a 25 de Novembro (C. Pereira, F. Barata, V. Bunes, Ø. W. Johannessen, T. Resendes). Existem fotografias.

2012 - **Corvo**, na costa a oeste dos moinhos, num pequeno charco, 1 fem., 18 de Maio (I. Budinski, J. P. Tavares, S. Opiel). Existe fotografia.

**Comentário:** *as aves registadas na Lagoa das Furnas em 2007 foram observadas juntas a partir de 10 de Novembro; foram contabilizadas como dois registos distintos, uma vez que as duas aves encontradas em 10 de Novembro correspondem a uma nova chegada.*

**Zarro-comum  
(Common Pochard)**

*Aythya ferina* (10, 0)  
(Eurásia, em latitudes boreais)

2001/2002 - **São Miguel**, Lagoa Azul, 1 ind. (macho), 4 de Setembro a 4 de Janeiro (W. Velmala, H. Huhtinen, R. Mäki, T. Olsson, M. Fricke). Existem fotografias.

**Comentário:** *este registo, aqui publicado para o período total de permanência desta ave, havia já sido parcialmente publicado para o período 26 de Outubro a 3 de Novembro de 2001 (P. Alfrey et al. in Elias et al. 2004), pelo que não é contabilizado.*

**Negrelho  
(Greater Scaup)**

*Aythya marila* (16, 4)  
(Eurásia, em latitudes boreais)

sem ano - **São Miguel**, Achada das Furnas, 1 ind. (macho ad.) abatido (espécime 1176 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

2007/2008 - **São Miguel**, Lagoa Verde, 1 ind., 23 de Outubro a 7 de Março (C. Ribeiro, N. de Vries, A. de Vries). Existem fotografias.

2007 - **São Miguel**, Lagoa Verde, 1 ind., 12 a 21 de Novembro (B. Carlsson, P. Furtado). Existem fotografias.

2007 - **Santa Maria**, Abegoaria (próximo do aeroporto), 1 ind., final de Dezembro (P. Silveira). Existem fotografias.

**Comentário:** *o espécime pertencente à colecção do Museu Carlos Machado foi abatido em data desconhecida; anteriormente pertenceu à colecção do Padre Ernesto Ferreira (Bannerman & Bannerman 1966).*

*Em 2007/2008 foram registadas 3 aves diferentes juntas na Lagoa Verde/Lagoa Azul, sendo que foram já publicados anteriormente 2 registos relativos a uma dessas aves (29 de Outubro e 1 e 2 de Novembro de 2007; C. Pereira et al. in Jara et al. 2008), enquanto que as restantes duas são agora publicadas como registos independentes devido às datas diferentes de chegada.*

*Os registos desta espécie efectuados nos Açores desde 1 de Janeiro de 2011 deixaram de carecer de homologação pelo CPR (ver Muchaxo et al. 2011). Publicam-se agora 4 registos anteriores a essa data.*

**Negrelho-americano  
(Lesser Scaup)**

*Aythya affinis* (10, 1)  
(América do Norte)

2011 - **Flores**, Lagoa dos Patos, 1 ind., 3 de Novembro (K. de Rouck). Existem fotografias.

**Comentário:** *os registos desta espécie efectuados no arquipélago dos Açores a partir de 1 de Janeiro de 2013 deixam de estar sujeitos a homologação pelo CPR.*

**Eider  
(Common Eider)**

*Somateria mollissima* (2, 2)  
(Eurásia e América do Norte, em latitudes boreais)

sem ano - **São Miguel**, Rosto de Cão, 1 fêmea abatida (espécime 1618 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

1952 - **São Miguel**, Ponta Delgada, porto de Ponta Delgada, 1 macho ad. abatido, 30 de Janeiro (espécime 1603 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada).

**Comentário:** *a fêmea abatida em data desconhecida é presumivelmente o espécime referido por Hartert & Ogilvie-Grant (1905) como capturada em Rosto de Cão (embora Bannerman & Bannerman 1966 pareçam sugerir a existência de um outro espécime). Os dois espécimes aqui incluídos são, assim, os dois únicos registos conhecidos desta espécie anteriores a 1996. Três dos 4 registos anteriormente homologados pelo CPR (macho observado no porto de Ponta Delgada nos seguintes períodos: 25 de Março a 7 de Outubro de 1996, 22 de Julho a 26 de Setembro de 1997, 17 e 19 de Agosto de 1998; M. Nunes in Costa et al. 1999, R. Tomé et al. in Costa et al. 2000) foram condensados, uma vez que dizem respeito certamente a um mesmo indivíduo (macho) que permaneceu no mesmo local por 3 anos; o número total de registos anteriores reduz-se assim a dois.*

### **Pato-rabilongo (Long-tailed Duck)**

*Clangula hyemalis* (3, 4)

(Eurásia e América do Norte, em latitudes boreais)  
sem ano - **São Miguel**, local desconhecido (provavelmente Relva), 1 macho (espécime 1615 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

sem ano - **São Miguel**, local desconhecido (provavelmente Relva), 1 ind. (fêmea) (espécime 1616 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

sem ano - **São Miguel**, local desconhecido, 1 macho em plumagem nupcial quase completa (espécime 1617 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

2011 - **Pico**, Lajes do Pico, 1 ind. (juv./fêmea), 19 a 22 de Novembro (C. Pereira, C. Melo, P. Madruga). Existem fotografias.

**Comentário:** *os três espécimes presentes no Museu Carlos Machado são certamente os mesmos referidos por Hartert & Ogilvie-Grant (1905) como existentes à data da visita de Ogilvie-Grant ao museu (início de Março de 1903). Bannerman & Bannerman (1966) sugerem que o espécime 1617 poderá ter sido capturado em data posterior, mas não parece haver fundamento para sustentar esta hipótese. A data de captura é desconhecida, mas terá ocorrido durante o inverno (Hartert & Ogilvie-Grant 1905). É possível que o espécime 1617 provenha também de Relva.*

### **Negrola-de-lunetas (Surf Scoter)**

*Melanitta perspicillata* (6, 1)

(América do Norte)

2008 - **Flores**, Lajes, 1 ind. (fêmea), 7 de Novembro (N. de Vries, A. de Vries, V. Ashby, S. Ashby). Existem fotografias.

### **Olho-dourado-de-touca (Bufflehead)**

*Bucephala albeola* (2, 1)

(América do Norte)

2006 - **Terceira**, Furna d'Água e lagoa artificial do

Cabrito, 1 ind. (fêmea/1º inv.), 19 de Novembro (C. Cederroth). Existem fotografias.

### **Olho-dourado-comum (Common Goldeneye)**

*Bucephala clangula* (1, 1)

(Eurásia e América do Norte)

1887 - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 1602 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), Dezembro (data exacta desconhecida).

**Comentário:** *este espécime corresponde ao primeiro registo para os Açores, já presente no mesmo museu em Março de 1903 (Hartert & Ogilvie-Grant 1905), mas com data exacta de captura desconhecida.*

### **Merganso-de-poupa (Red-breasted Merganser)**

*Mergus serrator* (8, 2)

(Eurásia e América do Norte)

sem ano - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 1619 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

sem ano - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 1620 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

**Comentário:** *estes dois espécimes fazem parte, certamente, dos três referidos por Hartert & Ogilvie-Grant (1905), representando os dois primeiros registos verificáveis para os Açores (embora sem data, os registos são anteriores a Março de 1903); foram também analisados por Bannerman & Bannerman (1966), já com a numeração actual.*

### **Pato-rabo-alçado-americano (Ruddy Duck)**

*Oxyura jamaicensis* (0, 1)

(América do Norte, introduzido no Reino Unido)

2009 - **Flores**, Lagoa Branca, 1 ind. (fêmea), 30 de Outubro (T. Lang, R. Lafontaine, I. Torsson, E. Vercruyse). Existem fotografias.

2009 - **Terceira**, Cabo da Praia, 1 ind. (fêmea), 31 de Outubro (R. Marcão). Existem fotografias.

**Comentário:** *ambos os registos foram considerados como referentes a um só indivíduo. Esta ave foi considerada como muito provavelmente originária da América do Norte e não da Europa. A data da observação, coincidente com a chegada de muitos migradores neárticos, e o local, no extremo ocidental do arquipélago, acentuam esta probabilidade. Este registo representa o primeiro registo desta espécie considerado como de divagância genuína no Paleártico Ocidental, constituindo uma nova espécie na categoria A para esta região.*

### Mobelha-grande

#### (Great Northern Diver)

*Gavia immer* (19, 1)

(Islândia e América do Norte, em latitudes boreais)

2011 - **Faial**, porto da Horta, 1 ind. (com plumagem suja de hidrocarbonetos), 23 de Fevereiro (O. Jönsson, A. Holgersson). Existem fotografias.

**Comentário:** *curiosamente, o padrão de ocorrência desta espécie nos Açores parece ser desfasado um mês em relação a*

*Portugal Continental (ver Fig. 2), com o pico de ocorrências a ter lugar mais tardiamente, na primeira metade de Fevereiro, assim como as primeiras aves são também observadas apenas em Dezembro (Fig. 8); mais informação será desejável para melhor esclarecer esta situação.*

### Mergulhão-caçador

#### (Pied-billed Grebe)

*Podilymbus podiceps* (22, 2)

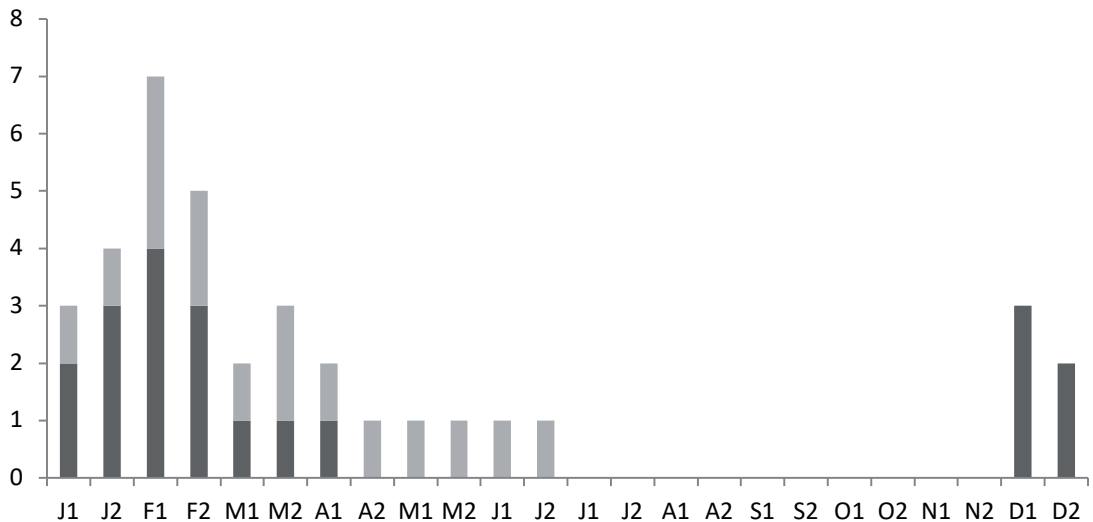
(Américas)

2011 - **Santa Maria**, Lagoa do Ginjal, 1 ind., 15 de Novembro a 31 de Dezembro (N. Moura). Existem fotografias.

2012 - **Terceira**, Angra do Heroísmo, 1 ind., 21 de Setembro (A. Gonçalves). Existem fotografias. [Provavelmente a ave presente desde 26 de Novembro 2010 (R. Carvalho *et al.* in Muchaxo *et al.* 2011, R. Carvalho *et al.* in Matias *et al.* 2012).]

2012 - **Flores**, lagoa Branca, 1 ind. (ad.), 28 de Setembro (A. Gonçalves). Existem Fotografias.

**Comentário:** *novas observações outonais deste mergulhão.*



**Fig. 8.** Distribuição quinzenal dos registos de mobelha-grande no arquipélago dos Açores (N = 20); a cinza-claro estão representados os registos de aves que se mantiveram para uma quinzena seguinte. Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of Great Northern Diver records from the Azores archipelago in 15-day periods; records of birds overstay to the following 15-day period are shown in light grey. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*





Mergulhão-caçador (Pied-billed Grebe), Angra do Heroísmo, 21 Setembro 2012 (© António Gonçalves).

### Mergulhão-de-poupa (Great Crested Grebe)

*Podiceps cristatus* (0, 1)  
(Eurásia)

1909 - **São Miguel**, Ponta Delgada, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 1540 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 29 de Maio.

1909 - **São Miguel**, Ponta Delgada, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 1541 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 29 de Maio.

**Comentário:** *embora duas aves (espécimes) estejam em causa, considera-se apenas como um registo uma vez que ambas foram capturadas na mesma data; estas aves foram também examinadas por Bannerman & Bannerman (1966). Não são conhecidos outros registos deste mergulhão nos Açores.*

### Mergulhão-de-faces-brancas (Red-necked Grebe)

*Podiceps grisegena* (0, 1)  
(Eurásia e América do Norte)

2012 - **Faial**, porto da Horta, 1 ind., 21 de Janeiro a 24 de Fevereiro, 20 de Março (J. Bried, D. Vargas). Existem fotografias.

2012 - **Faial**, porto da Horta, 1 ind., 13 de Março (C. P. Nava, J. Bried). Existe fotografia.

2012 - **Faial**, Porto da Horta, 1 ind., 7 de Abril (C. M. Jiménez). Existe fotografia.

**Comentário:** *estes três registos são os primeiros recebidos pelo CPR para os Açores e para Portugal, dizendo respeito a um mesmo indivíduo que invernou no porto da Horta pelo menos de 21 de Janeiro a 7 de Abril. Esta espécie ocorre nos dois lados do Atlântico, estando representada na América do Norte pela subespécie *P. g. holboellii* e na Eurásia pela sp. *P. g. grisegena*; no presente, este indivíduo não foi ainda identificado ao nível da subespécie.*



Mergulhão-de-faces-brancas (Red-necked Grebe), porto da Horta, 21 Janeiro 2012 (© Joël Bried).

### **Mergulhão-de-penachos (Slavonian Grebe)**

*Podiceps auritus* (1, 0)

(Eurásia e América do Norte)

2011 - **Terceira**, Praia da Vitória (marina), 1 ind., 4 de Janeiro a 21 de Fevereiro (J. Bettencourt, C. Pereira, C. Melo, S. Rodebrand, S. Buckell, P. Alfrey, R. Bonser, J. Jones). Existem fotografias.

**Comentário:** *publica-se o período completo em que esta ave esteve presente no porto de pesca de Praia da Vitória, observação publicada com data parcial anteriormente (24 e 25 de Janeiro 2011; C. Pereira et al. in Matias et al. 2012); apenas um dos registos foi contabilizado.*

### **Cagarraz (Black-necked Grebe)**

*Podiceps nigricollis* (5, 1)

(Eurásia, América do Norte e África)

2010 - **São Miguel**, Lagoa das Furnas, 1 ind., 18 de Novembro (S. Rodebrand). Existem fotografias. [Provavelmente a ave presente desde 26 de Setembro 2010 (H. Sampaio *et al.* in Muchaxo *et al.* 2011).]

2011 - **Terceira**, Praia da Vitória, porto de pesca, 1 ind., 8 de Janeiro a 3 de Fevereiro (C. Pereira, C. Melo, S. Rodebrand). Existem fotografias.

2011 - **Terceira**, lagoa artificial do Cabrito, 1 ind., 21 de Setembro a 1 de Dezembro (C. Pereira, M. Fricke, H. Lauruschkus, F. Barata, J. Bettencourt, T. Resendes, V. Bunes, Ø. W. Johannessen). Existem fotografias.

**Comentário:** *publica-se a data completa para a presença da ave no porto de pesca de Praia da Vitória, observação publicada parcialmente anteriormente (24 a 29 de Janeiro 2011; C. Pereira et al. in Matias et al. 2012); apenas um dos registos foi contabilizado.*

### **Pombalete-do-norte (Northern Fulmar)**

*Fulmarus glacialis* (2, 3)

(costas da Eurásia e América do Norte, em latitudes boreais)

2007 - **ZEE**, 3 milhas S de Candelária, ilha do Pico, 1 ind., 18 de Setembro (P. Madruga). Existem fotografias.

2011 - **ZEE**, no mar, ao largo da ilha do Corvo, 1 ind., 1 de Outubro (J. Segergren). Existem fotografias.

2011 - **ZEE**, no mar, 10 milhas W da ilha do Faial, 1 ind., 4 de Outubro (J. Hart). Existem fotografias.

**Comentário:** *foram recebidos registos efectuados fora dos limites da ZEE, pelo que estão fora das competências do CPR e por isso não são aqui considerados.*

### **Gon-gon / Freira-da-madeira (Fea's Petrel / Zino's Petrel)**

*Pterodroma feae / P. madeira* (12, 2)

(Ilhas da Madeira e Cabo Verde)

2011 - **Corvo**, Corvo, 1 ind. observado a partir de terra, 6 de Outubro (P.-A. Crochet, V. Legrand, B. Carlsson). Existem fotografias.

2011 - **ZEE**, Corvo, 1 ind. observado a partir de terra, 16 de Outubro (P.-A. Crochet, V. Legrand, B. Carlsson). Existem fotografias.

### **Casquilho (Wilson's Storm Petrel)**

*Oceanites oceanicus* (6, 9)

(Antártida e ilhas subantárticas)

1950 - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. (espécime 1375 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 8 de Julho.

2006 - **ZEE**, 40 milhas WNW da ilha do Faial, 20 inds., 14 de Julho (R. Guerreiro). Existem fotografias.

2007 - **ZEE**, banco Princesa Alice, ao largo da ilha do Pico, 5 inds., 19 de Julho (J. Hart). Existem fotografias.

2008 - **ZEE**, 26 milhas da ilha do Pico (banco dos Açores), 11 inds., 29 de Julho (S. Buckell). Existem fotografias.

2009 - **ZEE**, 5 milhas S de Queimada, ilha do Pico, 1 ind., 14 de Junho (J. Quaresma). Existem fotografias.

2010 - **ZEE**, 5 milhas de São João, ilha do Pico, 1 ind., 28 de Maio (J. Quaresma). Existem fotografias.

2010 - **ZEE**, 3 milhas de Graciosa, ilha Graciosa, 1 ind., 31 de Maio a 1 de Junho (P. Alfrey). Existem fotografias.

2010 - **ZEE**, banco Princesa Alice (50 milhas náuticas SW da ilha do Pico), 250 inds., 17 de Agosto (J. Hart). Existem fotografias.

2010 - **Faial**, Horta, 1 ind. anilhado e libertado, 10 de Setembro (C. Figueiredo, J. Gonçalves, J. Bried). Existem fotografias.

**Comentário:** *o espécime capturado em 1950 foi também analisado por Bannerman & Bannerman (1966); embora o local exacto de captura não seja conhecido, é aceite que tenha sido algures dentro dos limites da actual ZEE dos Açores. Existem algumas referências à ocorrência da espécie nos Açores mais antigas (Godman 1870, Simroth 1888).*

*Os registos desta espécie efectuados nos Açores desde 1 de Janeiro de 2011 deixaram de carecer de homologação pelo CPR (ver Jara et al. 2009-10). Publicam-se agora 9 registos anteriores a essa data.*

### Calca-mar

#### (White-faced Storm-petrel)

*Pelagodroma marina* (1, 1)

(ilhas Selvagens, Canárias, Cabo Verde e mares do sul)

2007 - **ZEE**, 5 milhas S de São Mateus, ilha do Pico, 1 ind., 4 de Julho (J. Hart). Existem fotografias.

### Painho-de-cauda-forcada

#### (Leach's Stormpetrel)

*Oceanodroma leucorhoa* (29, 1)

(Eurásia e América do Norte, em latitudes boreais)

2009 - **São Miguel**, Mosteiros, 1 ind. recolhido num jardim, 16 de Novembro (libertado em Ponta Delgada no dia seguinte) (F. Michielsen, G. Michielsen). Existem fotografias.

**Comentário:** *os registos desta espécie deixaram de carecer de homologação desde 1 de Janeiro de 2011; publica-se agora um registo anterior a essa data.*

### Rabijunco-de-bico-amarelo

#### (White-tailed Tropicbird)

*Phaethon lepturus* (2, 1)

(Caraíbas e ilhas do Atlântico central e meridional, Oceano Índico e Oceano Pacífico)

2012 - **Faial**, Porto da Horta, 1 ad., 15 de Setembro (L. Rodrigues, J. Bried).

**Comentário:** *esta ave estava presente na área possivelmente já desde duas semanas antes de acordo com informações dadas por salva-vidas locais (Joël Bried in litt.). A plumagem de coloração amarela e pequenas dimensões desta ave sugerem que esta seja originária das ilhas de S. Tomé e Príncipe (Joël Bried in litt.), tal como o indivíduo observado nas Flores e Corvo em Outubro de 2011 (S. Robebrand et al. in Matias et al. 2012); não é impossível que se trate do mesmo indivíduo, contudo é aqui contado como um novo registo; mais informação futura poderá levar a uma reconsideração deste aspecto.*

### Alcatraz-pardo

#### (Brown Booby)

*Sula leucogaster* (1, 1)

(oceanos Atlântico, Índico e Pacífico em latitudes tropicais)

1966 - **São Miguel**, Ilhéu de Vila Franca do Campo, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime sem número pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 23 de Maio.

**Comentário:** *este espécime representa o primeiro registo da espécie nos Açores, inicialmente divulgado por Bannerman & Bannerman (1966), embora com alguma aparente incorrecção na data e local (referidos como verão de 1966, ao largo da costa leste de S. Miguel), uma vez que não coincidem completamente com a informação presente na etiqueta do espécime.*

### Corvo-marinheiro-de-orelhas

#### (Double-crested Cormorant)

*Phalacrocorax auritus* (13, 1)

(América do Norte)

2002/2003 - **Faial**, Porto Pim, 1 ind., 18 de Outubro a 12 de Abril (S. Rodebrand). Existe fotografia.

**Comentário:** *o registo original diz respeito a 5 indivíduos, contudo apenas um deles estava documentado, os restantes não permitindo avaliação.*

**Socoí-vermelho**  
(Least Bittern)

*Ixobrychus exilis* (2, 2)  
(Américas)

1952 - **São Miguel**, Povoação, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 1369 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 11 de Setembro.

1964 - **São Miguel**, Ponta Delgada (arredores), 1 ind. (macho) abatido (espécime sem número pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 8 de Outubro.

**Comentário:** *estes dois espécimes são referidos por Bannerman & Bannerman (1966).*

**Garçote**  
(Little Bittern)

*Ixobrychus minutus* (0, 1)  
(Eurásia, África e Australásia)

1881 - **São Miguel**, Furnas, 1 ind. (macho ad.) abatido (espécime 19 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

**Comentário:** *este espécime não é referido por Hartert & Ogilvie-Grant (1905), nem lhe é feita menção específica por Bannerman & Bannerman (1966); corresponde ao registo mais antigo da espécie conhecido para os Açores. Outros registos antigos relativos a espécimes do Museu Carlos Machado permanecem em avaliação pelo CPR.*

**Goraz**  
(Black-crowned Night Heron)

*Nycticorax nycticorax* (8, 5)  
(Cosmopolita)

1948 - **São Miguel**, Santa Clara, 1 ind. (fêmea juvenil) abatido (espécime 1335 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), Outubro.

1956 - **São Miguel**, Ribeira Grande, 1 ind. (2º ano: 1º verão) abatido (espécime 81 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 9 de Junho.

2011 - **São Miguel**, Ponta Delgada, 1 ind. (ad.), 14 a 16 de Abril (T. Pacheco, N. Fonseca, C. Ribeiro). Existem fotografias.

2012 - **Corvo**, junto a Vila Nova do Corvo, 1 ind., 8 de Agosto (P. Canaveira, G. Marques, N. Sarmento, N. Moreira, J. Moreira, N. Freire). Existem fotografias.

2012 - **Corvo**, perto do aeroporto, 3 inds., 23 de Setembro (K. Haataja). Existem fotografias.

2012 - **Corvo**, perto do aeroporto, 1 ad., 26 de Setembro (A. Gonçalves, K. Haataja, T. Janssen). Existem fotografias.

**Comentário:** *a ave observada em 26 de Setembro no Corvo, foi considerada como uma das 3 aves registadas 3 dias antes, pelo que não foi contabilizada nos totais.*

**Papa-ratos**  
(Squacco Heron)

*Ardeola ralloides* (4, 2)  
(sul da Europa e África)

2009 - **São Miguel**, Mosteiros, 1 ind., 23 de Maio a 13 de Agosto (G. Michielsen, F. Michielsen, R. Martins, C. Dutra). Existem fotografias.

2012 - **São Miguel**, Lagoa das Furnas, 1 ind., 27 de Junho (H. Costa e outros). Existe fotografia.

**Carraceiro**  
(Cattle Egret)

*Bubulcus ibis* (26, 4)  
(Bacia Mediterrânica, Ásia, Austrália, África e Américas)

1956 - **São Miguel**, Ginetes, 1 ind. abatido (espécime sem número pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 19 de Novembro.

2007/2008 - **Corvo**, local exacto não discriminado, 1 ind., 17 de Novembro a 24 de Fevereiro (B. Carlsson, P. Domingos). Existem fotografias.

2008 - **São Miguel**, Ponta Delgada, 1 ind., 20 de Abril (C. Pereira, H. Sampaio). Existem fotografias.

2008 - **Terceira**, Paul da Praia, 1 ind., 18 de Dezembro (F. Barata). Existem fotografias.

2010/2011 - **São Miguel**, Fajã de Cima, 1 ind., 14 de Dezembro a 14 de Janeiro (G. Michielsen, R. Martins, T. Pacheco, P. Rodrigues, J. Micael). Existem fotografias.

**Comentário:** os registos desta espécie efectuados após 1 de Janeiro de 2011 deixaram de requerer homologação por parte do CPR (de acordo com Jara et al. 2009-10), publicando-se cinco observações anteriores a essa data. O comité continua a aceitar registos efectuados anteriormente a 2011 para apreciação. O espécime capturado em 1956 é referido por Bannerman & Bannerman (1966). O registo efectuado na Terceira não foi contabilizado uma vez que é muito provável que seja uma das quatro aves observadas em 13 e 14 de Novembro 2008 (C. Pereira in Jara et al. 2009-10).

O carraceiro é conhecida por ser uma das espécies com maiores capacidades dispersivas a nível mundial, tendo colonizado uma grande parte da sua área de distribuição actual (como as Américas) durante o séc. XX (e.g. Arendt 1988). O padrão de ocorrência nos Açores reflecte esta mesma dispersão (principalmente outonal) seguida de invernada no arquipélago (Fig. 9).

### Garça-morena (Little Blue Heron)

*Egretta caerulea* (2, 1)  
(Américas)

2012 - **São Miguel**, Lagoa das Furnas, 1 ad., 27 de Junho (H. Costa e outros). Existe fotografia.

2012 - **São Miguel**, Lagoa das Furnas, 1 ad., 27 e 28 de Junho (B. Simpson, H. Simpson). Existem fotografias.

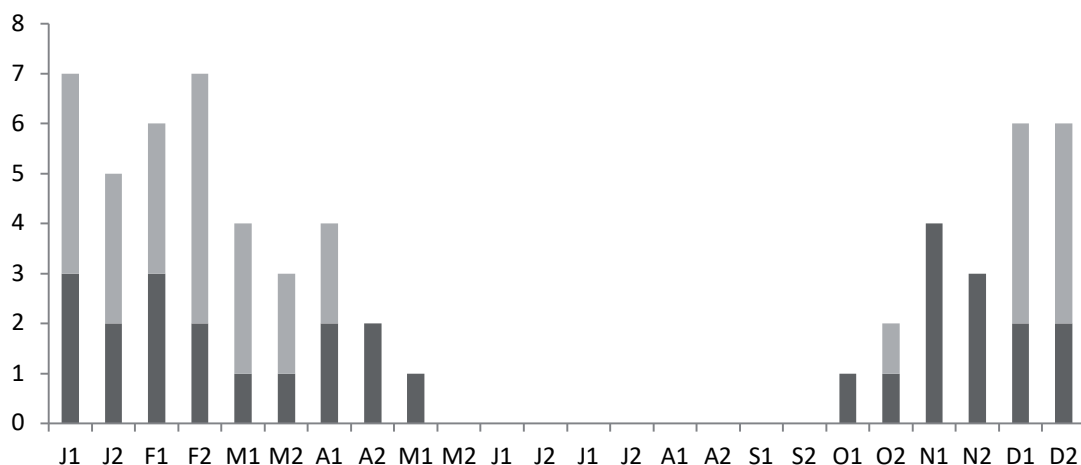
**Comentário:** estas duas observações da mesma ave representam apenas o terceiro registo desta espécie contabilizado pelo CPR, e o primeiro de um adulto em todo o Paleártico Ocidental.

### Garça-dos-recifes (Western Reef Heron)

*Egretta gularis* (0, 1)  
(costas da África ocidental, da Mauritânia ao Gabão, e da África oriental ao sul da Índia)

sem ano - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. (fêmea, forma escura) abatido (espécime 222 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

**Comentário:** este espécime, também referido por Bannerman & Bannerman (1966), não tem data de colheita; contudo é anterior a 1888, uma vez que este é certamente o espécime com origem em S. Miguel observado por Simroth (1888) num museu em Ponta Delgada (o actual Museu Carlos Machado); por outro lado, Hartert & Ogilvie-Grant (1905) citam também Simroth, mas curiosamente não observaram qualquer espécime no Museu Carlos Machado.



**Fig. 9.** Distribuição quinzenal dos registos de carraceiro no arquipélago dos Açores (N = 30); a cinza-claro estão representados os registos de aves que se mantiveram para uma quinzena seguinte. Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of Cattle Egret records from the Azores archipelago in 15-day periods; records of birds overstayng to the following 15-day period are shown in light grey. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*



### Garça-real-americana (Great Blue Heron)

*Ardea herodias* (15, 0)

(América do Norte e América Central)

2006 - **Flores**, Ribeira do Moinho e Santa Cruz, 1 ind., 30 de Outubro a 17 de Novembro (K. De Rouck, D. Colin, J. Taffereau, J. Ihanus, M. Santamaa). Existem fotografias.

**Comentário:** *esta ave considera-se como muito provavelmente um dos indivíduos envolvidos noutros registos nas Flores no outono de 2006 já publicados (ver Jara et al. 2009-10), pelo que, com vista a não sobrestimar o número total de registos, não é contabilizado.*

### Íbis-preta (Glossy Ibis)

*Plegadis falcinellus* (7, 1)

(Cosmopolita)

2012 - **Faial**, Lagoa de Pedro Miguel, 1 ind., 21 de Outubro (M. Silva, J. Bried).

### Ibis-pelado (Northern Bald Ibis)

*Geronticus eremita* (0, 1)

(colónias em Marrocos, Turquia e Síria; anteriormente também na Argélia e no Sara Ocidental)

sem ano - **São Miguel**, Furnas, 1 ind. (ad.) abatido (espécime 11 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), Fevereiro.

**Comentário:** *este é um dos mais curiosos registos de aves divagantes no arquipélago dos Açores. Embora o ano de captura seja desconhecido este é anterior a 1903, uma vez que este espécime é já referido por Hartert & Ogilvie-Grant (1905) que inclui informação de uma visita de Ogilvie-Grant ao Museu Carlos Machado em Março de 1903; potencialmente, a data de captura é posterior a 1888, pois não é referido por Simroth (1888) no seu trabalho sobre os Açores.*

### Colhereiro (Eurasian Spoonbill)

*Platalea leucorodia* (12, 5)

(Eurásia e norte de África)

sem ano - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind.

(juv.) abatido (espécime 1150 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

2007 - **Corvo**, 1 ind. (juv.), 1 a 25 de Outubro (C. Inskipp, T. Inskipp, P. Alfrey). Existem fotografias.

2011 - **São Miguel**, Aribanas, 2 inds. (juvs.), 16 de Outubro (G. Michielsen, D. Mitchell, T. Toivanen, T. Nordström). Existem fotografias.

2011 - **São Miguel**, Lagoa das Furnas, 1 ind. (juv.), 19 de Outubro a 26 de Novembro (J. Cardoso, M. A. Neumann, P. Badke, J. Teodósio, T. Nordström). Existem fotografias.

2011 - **São Miguel**, Ponta Delgada (ETAR), 1 ind. (juv.), 21 de Outubro a 18 de Dezembro (T. Toivanen, G. Michielsen, S. Rodebrand, P. Rodrigues, R. Bonser, C. Ribeiro, I. Allaway). Existem fotografias.

**Comentário:** *o espécime MCM1150 é referido por Bannerman & Bannerman (1966). Embora a possibilidade de que os registos de São Miguel (2011) pudessem incluir as mesmas aves tivesse sido considerada, as fotografias não a confirmam.*

### Flamingo-comum (Greater Flamingo)

*Phoenicopterus roseus* (0, 1)

(Europa meridional, África para leste até à Índia)

1970 - **São Miguel**, Capelas, 1 ind. (imaturado) abatido (espécime sem número pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 8 de Novembro.

**Comentário:** *apesar de se tratar de uma ave imatura é possível verificar que o padrão do bico corresponde a P. roseus (com ponta escura reduzida) e não à espécie nidificante nas Caraíbas (P. ruber).*

### Britango (Egyptian Vulture)

*Neophron percnopterus* (0, 1)

(Europa meridional até à Índia, África continental, ilhas Canárias e Cabo Verde)

1932 - **São Miguel**, Capelas, 1 ind. (juv.) abatido (espécime 775 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), data indeterminada (durante o verão).

**Comentário:** *tal como referido por Bannerman & Bannerman (1966), Capelas era o local de uma importante estação baleeira, sugerindo que esta ave procurava alimento neste local. Este é o único registo conhecido desta espécie nos Açores.*

### **Tartaranhão-cinzento (Northern Harrier)**

*Circus cyaneus* (2, 1)

(Eurásia: subespécie *C. c. cyaneus* e América do Norte: subespécie *C. c. hudsonius*)

2011 - **Corvo**, Caldeira, 1 ind. (macho 1º ano), 28 de Setembro a 11 de Outubro (R. Ek, O. Jönsson, J. Segergren, T. Frandsen, T. Lang, B. Carlsson, S. Rodebrand, J. K. Ness, K. De Rouck, M. Bruun). Existem fotografias.

**Comentário:** *esta ave apresentava características da subespécie norte-americana C. c. hudsonius, considerada por alguns autores como uma espécie própria.*

### **Águia-pesqueira (Osprey)**

*Pandion haliaetus* (10, 2)

(Cosmopolita)

2007 - **Flores**, Lagoa Funda, 1 ind. (ad.), 1 de Novembro (S. Rodebrand, A. Vieira). Existem fotografias.

2011 - **Corvo**, 1 ind. (em voo para NE), 20 de Outubro (B. Carlsson). Existem fotografias.

### **Francelho**

(Lesser Kestrel)

*Falco naumanni* (0, 1)

(Eurásia e norte de África)

1965 - **São Miguel**, Fajã de Cima, 1 ind. (macho ad.) abatido (espécime sem número pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 4 de Abril.

**Comentário:** *este é o primeiro e único registo desta espécie nos Açores, já referido por Bannerman & Bannerman (1966).*

### **Peneireiro**

#### **(Common Kestrel)**

*Falco tinnunculus* (8, 3)

(Eurásia e África)

1957 - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 1279 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 14 de Janeiro.

2010 - **São Miguel**, Ponta Delgada, entre Sete Cidades e Ponta Delgada, 1 ind., 21 de Outubro (B. Carlsson, S. Félix, P. Salo). Existem fotografias.

2011 - **Corvo**, 1 ind., 18 a 25 de Outubro (S. Ettestam, B. Carlsson, R. Bonser, A. Geilvoet, V. Bunes, B. Fuldseth). Existem fotografias.

2011 - **Santa Maria**, Vila do Porto, Forte de São Brás, 1 ind. (fêmea ad. ou imaturo), 23 de Novembro (J. Bried). Existe fotografia.

**Comentário:** *a ave observada no concelho de Ponta Delgada (da qual são conhecidas observações posteriores não submetidas ao CPR) coincidiu com a ocorrência de um outro indivíduo no concelho da Ribeira Grande (1 ind. entre cabo Cintrão e Ribeirinha, 19 de Novembro 2010; C. Ribeiro in Muchaxo et al. 2011). A ave registada em Santa Maria não foi contabilizada, uma vez que provavelmente diz respeito à ave de um registo já aceite (1 ind. a oeste do aeroporto de Santa Maria, de 16 de Novembro a 23 de Dezembro de 2011; N. Moura, J. Bried in Matias et al. 2012).*

### **Falcão-vespertino**

#### **(Red-footed Falcon)**

*Falco vespertinus* (2, 2)

(Europa oriental e Ásia)

2005 - **Flores**, Ponta Delgada, 1 ind. (macho ad.), 23 de Setembro (R. Sottorf). Existem fotografias.

2012 - **Santa Maria**, extremo sul do aeroporto, 1 ind. (fêmea 2º ano), 15 de Maio (A. Kosztolanyi, N. Moura). Existe fotografia.

### **Falcão-peregrino**

#### **(Peregrine Falcon)**

*Falco peregrinus* (10, 4)

(Cosmopolita)

2006 - **Corvo**, Caldeirão, 1 ind. (imaturo), 8 a 31 de



Falcão-vespertino (Red-footed Falcon), Santa Maria, fêmea (2º ano), Maio 2012 (© Nelson Moura).

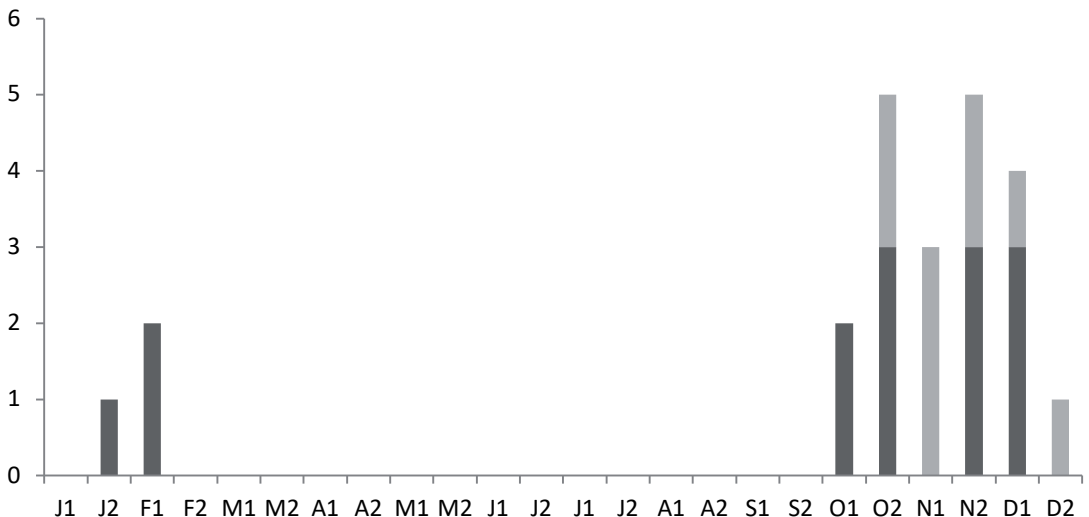
Outubro (A. McMillan, P. Alfrey, R.-M. Lafontaine). Existem fotografias.

2006 - **Flores**, Fajã Grande e outros pontos da ilha, 1 ind., 19 de Outubro a 24 de Dezembro (S. Rodebrand, Á. Ollé, P. Serrano, T. Mampel, J. Martí-Aledo). Existem fotografias.

2011 - **Terceira**, Lagoa do Junco, 1 ind. (juv.), 8 de Fevereiro (S. Buckell, P. Alfrey). Existem fotografias.

2012 - **Santa Maria**, Vila do Porto, Abegoaria Grande, 1 ind. (macho 1º ano), 6 de Outubro a 25 de Novembro (N. Moura, J. Bried).

**Comentário:** *a grande maioria dos registos homologados concentra-se entre Outubro e Dezembro, com um menor número entre finais de Janeiro e início de Fevereiro (Fig. 10), evidenciando uma ocorrência outonal e invernal.*



**Fig. 10.** Distribuição quinzenal dos registos de falcão-peregrino no arquipélago dos Açores (N = 14); a cinza-claro estão representados os registos de aves que se mantiveram para uma quinzena seguinte. Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of Peregrine Falcon records from the Azores archipelago in 15-day periods; records of birds overstaying to the following 15-day period are shown in light grey. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*



### Frango-d'água (Water Rail)

*Rallus aquaticus* (1, 2)  
(Eurásia e norte de África)

sem ano - **São Miguel**, Lagoa do Congro, 1 ind. abatido (espécime 1165 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

sem ano - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. abatido (espécime 1397 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

**Comentário:** *estes representam os dois primeiros registos efectuados nos Açores (cronologicamente), e eram os únicos conhecidos por Bannerman & Bannerman (1966); o sexo do espécime 1397 foi determinado originalmente como fêmea. O espécime 1165 pertencem inicialmente à colecção do Padre Ernesto Ferreira.*

### Franga-d'água-malhada (Spotted Crane)

*Porzana porzana* (5, 2)  
(Eurásia)

1911 - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 420 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 13 de Outubro.

1956 - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. (macho) abatido (espécime 1363 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 5 de Novembro.

**Comentário:** *estes dois espécimes são referidos por Bannerman & Bannerman (1966). As determinações do sexo destas aves correspondem à informação incluída na etiqueta dos espécimes.*

### Franga-d'água-bastarda (Little Crane)

*Porzana parva* (0, 2)  
(Eurásia e África)

sem ano - **São Miguel**, Capelas, 1 ind. (macho) abatido (espécime 241 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), Abril (data exacta desconhecida).

1894 - **São Miguel**, Relva, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 242 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 7 de Março.

**Comentário:** *estes dois espécimes são referidos por Bannerman & Bannerman (1966), sendo que a ave abatida em Capelas é provavelmente o mesmo espécime referido por Hartert & Ogilvie-Grant (1905) como tendo sido abatido na Fajã de Cima (o que implica que a data deste registo é anterior a Março de 1905).*

### Franga-d'água-pequena (Baillon's Crane)

*Porzana pusilla* (0, 2)  
(Eurásia, África e Australásia)

sem ano - **São Miguel**, Ponta Delgada, 1 ind. abatido (espécime 246 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

1953 - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 1407 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 14 de Março.

**Comentário:** *estes são os dois únicos registos conhecidos dos Açores, agora homologados pelo CPR. A data de captura do espécime 246 é desconhecida, mas é anterior a 1903, aquando da visita de Ogilvie-Grant ao Museu Carlos Machado (Hartert & Ogilvie-Grant 1905). O espécime 1407 foi trazido ao museu por Eduardo Soares Rodrigues (Bannerman & Bannerman 1966).*

### Codornizão (Corn Crane)

*Crex crex* (2, 3)  
(Eurásia ocidental)

sem ano - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. (macho) abatido (espécime 417 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

sem ano - **São Miguel**, Vila Franca do Campo, 1 ind. abatido (espécime 1158 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

sem ano - **São Miguel**, Vila Franca do Campo, 1 ind. abatido (espécime 1159 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

**Comentário:** os dois espécimes de Vila Franca do Campo são referidos por Bannerman & Bannerman (1966), e a sua captura terá ocorrido provavelmente não muitos anos antes da data desses escritos.

### Camão-pequeno (Allen's Gallinule)

*Porphyrio alleni* (1, 4)

(África subsariana, Madagáscar e ilhas do Índico)

1879 - **São Miguel**, Ribeira Grande, 1 ind. (ad.) abatido (espécime 238 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), Dezembro (data exacta desconhecida).

1902 - **São Miguel**, Furnas, 1 ind. (fêmea imatura, 2º ano) abatido (espécime 243 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 6 de Fevereiro.

1910 - **São Miguel**, Vila Franca do Campo, 1 ind. (fêmea ad.) abatido (espécime 239 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), Novembro (data exacta desconhecida).

2012 - **Terceira**, Paul da Praia, 1 ind., libertado em 4 de Janeiro após período em recuperação em cativeiro (R. Oliveira, T. Santos). Existem fotografias. [Ave capturada/recolhida em 21 de Dezembro 2011 em Porto Judeu (L. B. Sequeira, R. Oliveira in Matias et al. 2012).]



Camão-pequeno (Allen's Gallinule), Graciosa, juv., Dezembro 2012 (© Pedro Raposo).

2012 - **Graciosa**, Santa Cruz da Graciosa, São Mateus (Praia), praia da vila da Praia, 1 ind. (juv.) recolhido, 3 de Dezembro (B. Pais, P. Raposo, C. Picanço, L. Aguiar). Existem fotografias.

**Comentário:** os três espécimes do Museu Carlos Machado são referidos por Bannerman & Bannerman (1966); Hartert & Ogilvie-Grant (1905) referem o imaturo proveniente das Furnas (espécime 243), um outro abatido em Sete Cidades (S. Miguel) e um terceiro abatido no mesmo local e que foi enviado ao British Museum.

A ave libertada no Paul da Praia em Janeiro de 2012 havia sido capturada em Porto Judeu em 21 de Dezembro de 2011, tendo permanecido em cativeiro (com um particular) até ter sido recolhida (e logo libertada) em 4 de Janeiro por vigilantes da natureza da ilha Terceira; as seguintes biometrias foram obtidas (Rui Oliveira in litt.): bico 25 mm, comprimento da ave 210 mm, asa 180 mm, peso 120 g; após ser libertada não voltou a ser observada.

O juvenil registado na Graciosa em Dezembro de 2012 foi recolhido por um pescador local (Belxior Pais) e entregue na Direcção Regional do Ambiente; foi anilhado (anilha L87059) e foram tomadas as seguinte biometrias: tarso 56 mm, bico 34 mm, peso 80 g, mostrando sinais de debilidade (Pedro Raposo in litt.).

### Camão-americano (Purple Gallinule)

*Porphyrio martinicus* (2, 1)

(Américas)

1957 - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. (macho ad.) abatido (espécime 1393 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 26 de Novembro.

**Comentário:** este espécime é referido por Bannerman & Bannerman (1966); corresponde cronologicamente ao primeiro registo desta espécie nos Açores.

### Grou-comum (Common Crane)

*Grus grus* (0, 1)

(Eurásia)

1933 - **São Miguel**, Arribanas dos Arrifes, 1 ind. abatido (espécime 1194 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 27 de Novembro.

**Comentário:** *o presente espécime representa o único registo da ocorrência do grou-comum nos Açores; foi obtido por António Pacheco (Bannerman & Bannerman 1966); na etiqueta do espécime este vem identificado como uma fêmea, presumivelmente pela análise das gónadas aquando da dissecação do exemplar.*

### Alcaravão (Eurasian Stone-curlew)

*Burbinus oediconemus* (0, 1)  
(Eurásia e norte de África)

1880 - **São Miguel**, Sete Cidades, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 180 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), Janeiro (data exacta desconhecida).

**Comentário:** *Bannerman & Bannerman (1966) referem este espécime, correspondendo ao primeiro e único registo desta espécie nos Açores; a localidade de captura, embora não conste da etiqueta do espécime, deduz-se ser Sete Cidades a partir da informação disponibilizada por (Hartert & Ogilvie-Grant 1905) sobre aquele que é presumivelmente o mesmo espécime.*

### Pernilongo (Black-winged Stilt)

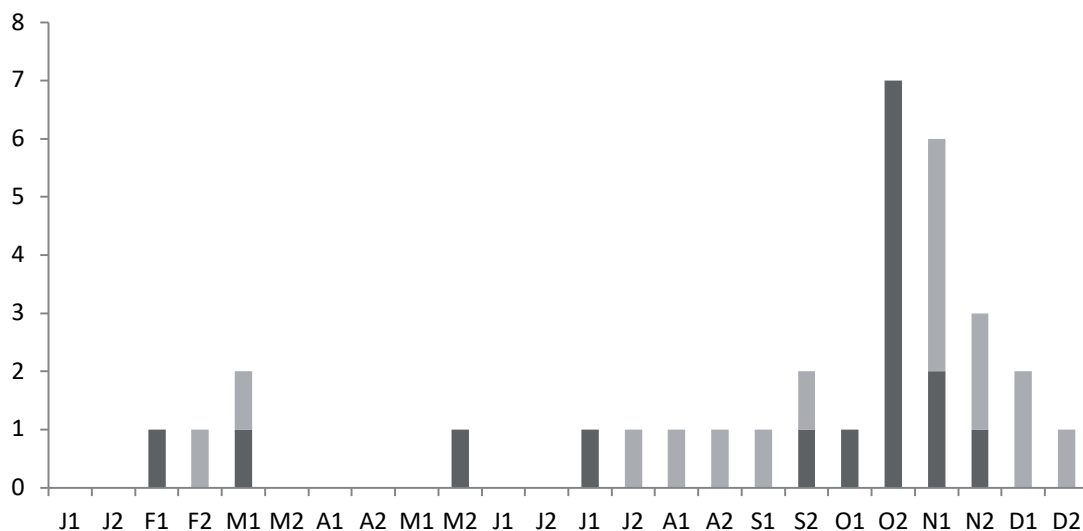
*Himantopus himantopus* (4, 2)  
(Eurásia)

sem ano - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. abatido (espécime 1333 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

1905 - **São Miguel**, Charca da Madeira, 1 ind. (macho) abatido (espécime 1339 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 7 de Maio.

1905 - **São Miguel**, Charca da Madeira, 1 ind. (fêmea) abatidos (espécime 1334 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 7 de Maio.

**Comentário:** *estes três espécimes correspondem aos primeiros registos da espécie nos Açores (Bannerman & Bannerman 1966). As duas aves abatidas em 1905 (macho e fêmea) foram contabilizadas como um único registo, uma vez que é muito provável que tenham correspondido a um único episódio de chegada conjunto.*



**Fig. 11.** Distribuição quinzenal dos registos de ostraceiro no arquipélago dos Açores dos quais se conhece a data (N = 16); a cinza-claro estão representados os registos de aves que se mantiveram para uma quinzena seguinte. Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of Oystercatcher records from the Azores archipelago (of which a date is known) in 15-day periods; records of birds overwintering to the following 15-day period are shown in light grey. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*

### Alfaiate (Pied Avocet)

*Recurvirostra avosetta* (0, 1)  
(Eurásia)

1932 - **São Miguel**, Rabo de Peixe, 1 ind. abatido (espécime 84 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 12 de Outubro.

**Comentário:** este espécime é referido por *Bannerman & Bannerman (1966)* e corresponde ao primeiro registo desta espécie nos Açores.

### Ostraceiro (Eurasian Oystercatcher)

*Haematopus ostralegus* (13, 4)  
(Eurásia)

1907 - **São Miguel**, Ponta Delgada, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 421 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 14 de Outubro.

1950 - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 1359 pertencente à

coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 29 de Outubro.

2009 - **Santa Maria**, Anjos, 1 ind., 16 de Outubro a 3 de Novembro (A. Vittery). Existem fotografias.

2012 - **Faial**, 1 ad., 21 de Outubro (Porto Pim), 12 de Novembro (Lajinha, Feteira) e 8 de Dezembro (porto da Horta) (J. Bried).

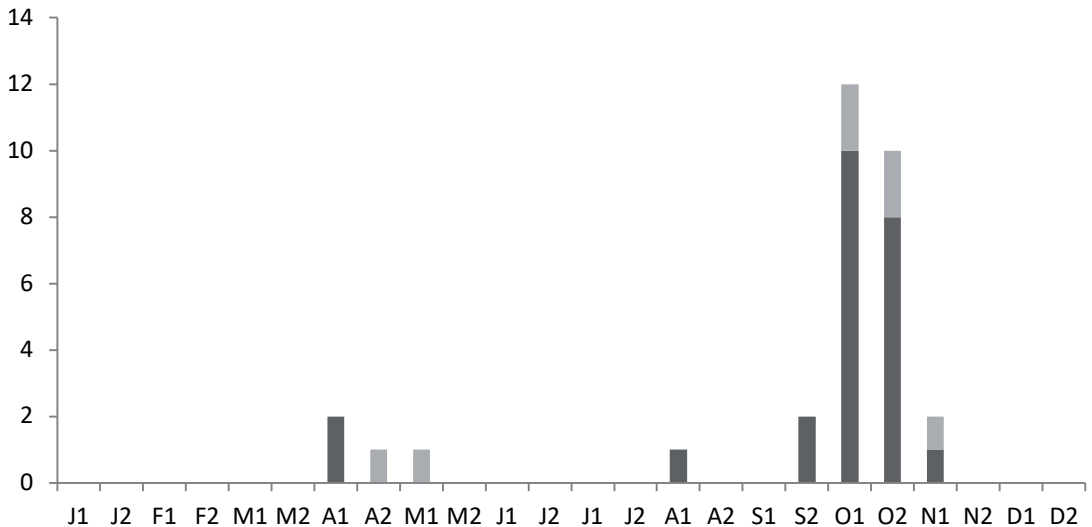
**Comentário:** os dois espécimes do Museu Carlos Machado correspondem aos dois primeiros registos conhecidos desta espécie nos Açores (*Bannerman & Bannerman 1966*). Os três registos do Faial foram considerados como relativos ao mesmo indivíduo.

O padrão de registos desta espécie nos Açores evidencia uma ocorrência marcadamente pós-nupcial (Fig. 11).

### Batuiruçu (American Golden Plover)

*Pluvialis dominica* (22, 2)  
(América do Norte)

2006 - **Terceira**, Cabo da Praia, 1 ind. (juv.), 4 a 6 de Outubro (D. Occhiato). Existem fotografias.



**Fig. 12.** Distribuição quinzenal dos registos de batuiruçu no arquipélago dos Açores (N = 24); a cinza-claro estão representados os registos de aves que se mantiveram para uma quinzena seguinte. Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of American Golden Plover records from the Azores archipelago in 15-day periods; records of birds overstay to the following 15-day period are shown in light grey. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*

2012 - **Faial**, estrada para o Cabeço Gordo, 3 inds. (juvs.), 18 de Outubro (D. Vargas, H. Fraga). Existem fotografias.

**Comentário:** tal como outras limícolas de origem norte-americana, o *batuira-de-bando* surge nos Açores principalmente durante a migração outonal ou pós-nupcial, com um pequeno número de observações na migração primaveril (Fig. 12); apresenta um padrão de ocorrência muito semelhante ao registado em Portugal Continental (Fig. 4).

Os registos desta espécie efectuados no arquipélago dos Açores a partir de 1 de Janeiro de 2013 deixam de estar sujeitos a homologação pelo CPR.

### Tarambola-dourada (European Golden Plover)

*Pluvialis apricaria* (10, 1)

(norte da Europa e oeste da Ásia)

sem ano - **São Miguel**, Ponta Delgada, 1 ind. (macho em plumagem nupcial) abatido (espécime 418 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

**Comentário:** a data de captura deste espécime, embora

desconhecida, é certamente anterior a Março de 1903, uma vez que é referido por Hartert & Ogilvie-Grant (1905).

### Batuira-de-bando (Semipalmated Plover)

*Charadrius semipalmatus* (55, 9)

(América do Norte)

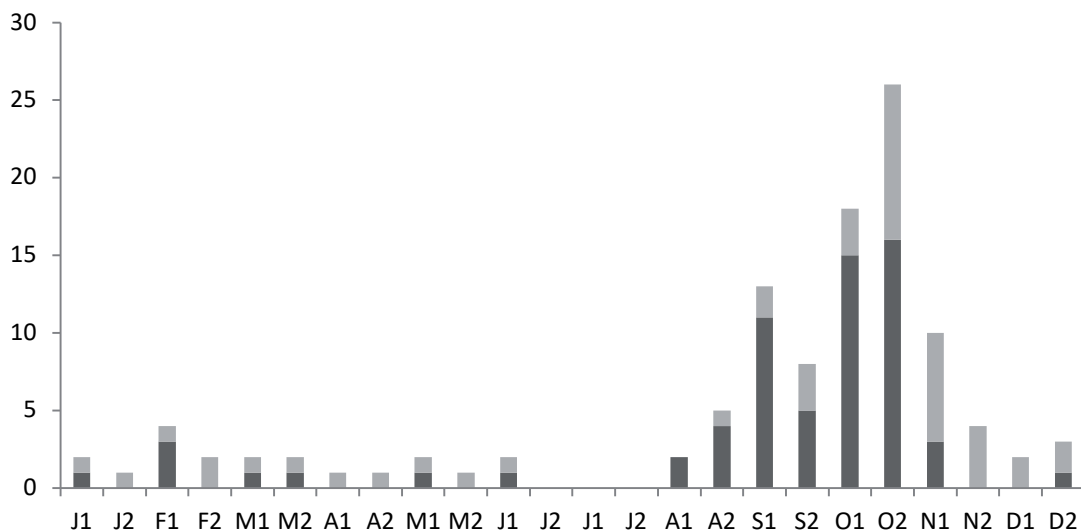
2006 - **Flores**, Ponta Delgada, 1 ind. (ad.), 10 de Setembro (J.-Ph. Sibley). Existem fotografias.

2007 - **Faial**, Horta (aeroporto), 1 ind., 17 de Outubro (V. Stork, T. Koppejan). Existem fotografias.

2007 - **Pico**, Lajes do Pico, 1 ind., 20 de Outubro (J. Quaresma). Existem fotografias.

2009 - **Terceira**, Cabo da Praia, 1 ind. (ad.), 3 de Setembro a 17 de Novembro (O. Jönsson, B. Carlsson, D. Monticelli, I. Torsson, K. De Rouck, B. Fuldseth, M. Venãs, C. Pereira, F. Barata). Existem fotografias.

2010 - **São Miguel**, Ribeira Grande, a sul da Ponta do Ermo, 1 ind., 7 de Maio (C. Ribeiro). Existem fotografias.



**Fig. 13.** Distribuição quinzenal dos registos de batuira-de-bando no arquipélago dos Açores (N = 64); a cinza-claro estão representados os registos de aves que se mantiveram para uma quinzena seguinte. Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of Semipalmated Plover records from the Azores archipelago in 15-day periods; records of birds overstayng to the following 15-day period are shown in light grey. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*

2010 - **São Miguel**, Mosteiros, 1 ind. (ad.), 4 a 14 de Setembro (G. Michielsen). Existem fotografias.

2010 - **Flores**, Santa Cruz (porto), 2 inds., 6 a 13 de Setembro (T. Collins, M. Grindle). Existem fotografias.

2010 - **Terceira**, Cabo da Praia, 1 ind., 15 de Setembro a 31 de Dezembro (C. Pereira, K. De Rouck, J. K. Ness, N. Sebastião, S. Rodebrand, P. Alfrey, H. Dufourny, D. Colin, S. Buckell). Existem fotografias.

2010 - **Corvo**, no aeródromo, 1 ind., 10 de Outubro (V. Legrand). Existem fotografias.

**Comentário:** *os registos desta espécie efectuados após 1 de Janeiro de 2011 deixaram de requerer homologação por parte do CPR (de acordo com Jara et al. 2009-10), publicando-se observações com data inicial anterior. O comité continua a aceitar registos efectuados anteriormente a 2011 para apreciação.*

*A espécie mostra um padrão de ocorrência essencialmente pós-nupcial, com uma maioria dos registos concentrados entre meados de Agosto e finais de Novembro (Fig. 13).*

### **Borrelho-de-coleira-dupla (Killdeer)**

*Charadrius vociferus* (14, 1)

(América do Norte setentrional)

2012 - **Santa Maria**, Santa Maria, a sul do aeroporto, 2 inds., 28 de Abril (J. Bried, N. Moura, A. Kosztolanyi). Existem fotografias.

2012 - **Santa Maria**, Cova do Areão, na envolvente do aeroporto, 1 ind., 19 de Agosto (N. Moura). Existe fotografia.

**Comentário:** *apenas um registo foi contabilizado, uma vez que é muito provável que a segunda observação diga respeito a uma das duas aves do primeiro.*

### **Maçarico-do-campo (Upland Sandpiper)**

*Bartramia longicauda* (5, 1)

(América do Norte)

2011 - **Flores**, Ponta do Albarnaz, 1 ind., 13 de Outubro (B. Carlsson). Existem fotografias.

### **Maçarico-galego-americano (Hudsonian Whimbrel)**

*Numenius phaeopus hudsonicus* (5, 1)

(América do Norte)

2012 - **Terceira**, campos perto da Lagoa do Junco, 1 ind., 24 de Setembro (A. Gonçalves). Existem fotografias.



Maçarico-galego-americano (Hudsonian Whimbrel), Terceira, 24 Setembro 2012 (© António Gonçalves).



**Fuselo****(Bar-tailed Godwit)***Limosa lapponica* (25, 1)

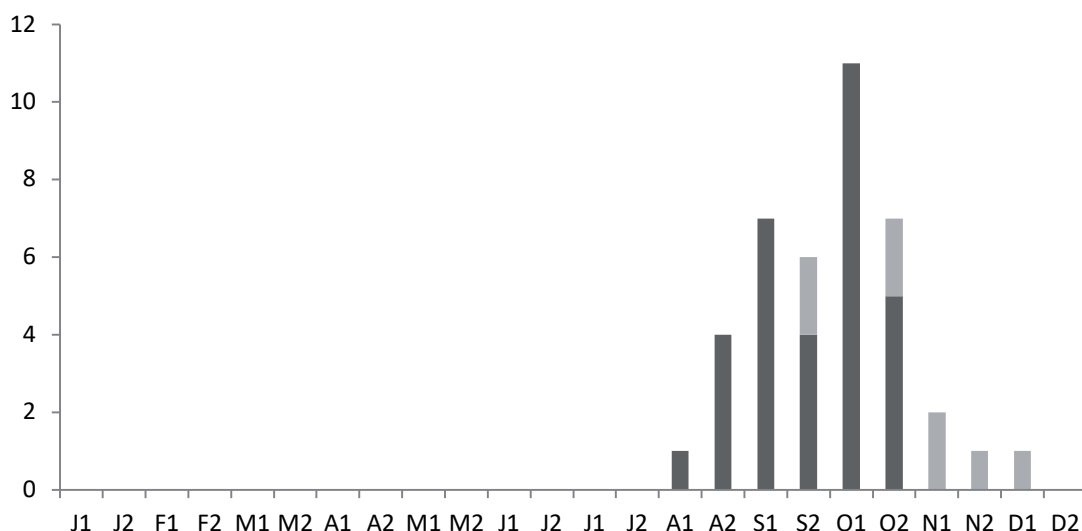
(Eurásia)

2008 - **São Miguel**, Cabo da Praia, 1 ind., 11 de Outubro (J. Cardoso). Existem fotografias.**Comentário:** *os registos desta espécie efectuados nos Açores desde 1 de Janeiro de 2011 deixaram de carecer de homologação pelo CPR (ver Muchaxo et al. 2011). Publica-se agora 1 registo anterior a essa data.***Pilrito-escuro****(Purple Sandpiper)***Calidris maritima* (22, 1)

(Eurásia e América do Norte, em latitudes boreais)

2007 - **Graciosa**, Ilhéu de Baixo, 1 ind., 27 de Maio (K. Mullarney, M. Robb). Existem fotografias.**Comentário:** *os registos desta espécie efectuados nos Açores desde 1 de Janeiro de 2011 deixaram de carecer de**homologação pelo CPR (ver Muchaxo et al. 2011). Publica-se agora um registo anterior a essa data.***Pilrito-rasteirinho****(Semipalmated Sandpiper)***Calidris pusilla* (33, 1)

(América do Norte setentrional)

2008 - **São Miguel**, Mosteiros, 1 ind., 12 de Outubro a 3 de Dezembro (C. Ribeiro, S. Åberg, B. Carlsson, S. Rodebrand). Existem fotografias.**Comentário:** *os registos desta espécie efectuados após 1 de Janeiro de 2011 deixaram de requerer homologação por parte do CPR (de acordo com Jara et al. 2009-10), publicando-se uma observação com data anterior. O comité continua a aceitar registos efectuados anteriormente a 2011 para apreciação.**A ocorrência da espécie nos Açores é exclusivamente outonal, com os registos concentrados entre a primeira quinzena de Agosto e a primeira de Dezembro, apresentando um pico no início de Outubro (Fig. 14).*

**Fig. 14.** Distribuição quinzenal dos registos de pilrito-rasteirinho no arquipélago dos Açores dos quais se conhece a data (N = 32); a cinza-claro estão representados os registos de aves que se mantiveram para uma quinzena seguinte. Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of Semipalmated Sandpiper records from the Azores archipelago (for which a date is known) in 15-day periods; records of birds overstayng to the following 15-day period are shown in light grey. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*

**Pisa-n'água****(Wilson's Phalarope)**

*Phalaropus tricolor* (5, 1)  
(América do Norte)

2011 - **Terceira**, Cabo da Praia, 1 ind. (ad.), 15 a 20 de Agosto (C. Pereira, C. Melo). Existem fotografias.

**Comentário:** *o registo aqui publicado diz provavelmente respeito à ave observada no mesmo local de 27 de Abril a 3 de Maio de 2011 (C. Pereira & C. Melo in Matias et al. 2012) e, por isso, não foi contabilizado nos totais.*

**Falaropo-de-bico-fino****(Red-necked Phalarope)**

*Phalaropus lobatus* (0, 2)  
(circumpolar, em latitudes árticas; inverte em latitudes tropicais e sub-tropicais)

1965 - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. (fêmea em plumagem nupcial) abatido (espécime sem número pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 31 de Maio.

2011 - **São Miguel**, Lagoa dos Espraiaços (perto), 1 ind., 2 a 30 de Outubro (C. Ferraz, G. Michielsen, M. A. Neumann, P. Badke). Existem fotografias.

**Comentário:** *primeiros registos deste falaropo aceites pelo CPR para os Açores, embora existam outras referências antigas em avaliação (por ex. Bannerman & Bannerman 1966).*

**Falaropo-de-bico-grosso****(Red Phalarope)**

*Phalaropus fulicarius* (7, 6)  
(circumpolar, em latitudes árticas)

1904 - **São Miguel**, Vila Franca do Campo, 1 ind. (macho) abatido (espécime 1381 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), Outubro (data exacta desconhecida).

1968 - **Santa Maria**, local exacto desconhecido, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 1215 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 15 de Agosto.

2009 - **Pico**, a SE de Santa Cruz de Ribeiras, 1 ind., 7 de Janeiro (K. Hartman, S. Geelhoed). Existem fotografias.

2010 - **Terceira**, Cabo da Praia, 1 ind. (macho), 10 a 16 de Junho (E. Dias, P. Rodrigues). Existem fotografias. [observação anteriormente publicada com data errada: o mês surgia como Abril em vez de Junho; ver Muchaxo *et al.* 2011].]

2010 - **Corvo**, Vila do Corvo (porto), 1 ind., 4 de Agosto (R. Ceia, C. Silva). Existem fotografias.

2010 - **ZEE**, 4 milhas S de Ribeiras, ilha do Pico, 1 ind., 30 de Setembro (G. Michielsen, P. Madruga, M. Odendahl, M. Guilpin). Existem fotografias.

2010 - **Flores**, Lajes (porto), 1 ind., 8 de Outubro (P. Forsberg, S. Rodebrand). Existem fotografias.

**Comentário:** *os registos desta espécie efectuados após 1 de Janeiro de 2011 deixaram de requerer homologação por parte do CPR (de acordo com Jara et al. 2009-10), publicando-se algumas observações anteriores a essa data. O comité continua a aceitar registos efectuados anteriormente a 2011 para apreciação.*

**Maçarico-de-bico-curto**  
**(Short-billed Dowitcher)**

*Limnodromus griseus* (8, 3)  
(América do Norte e Sibéria, em latitudes boreais)

2000 - **Terceira**, Cabo da Praia, 1 ind. (juv.), 1 a 17 de Outubro (M. Fricke, G. Teenck). Existem fotografias.

2006 - **Pico**, Lajes do Pico, 1 ind. (juv.), 22 de Setembro a 2 de Novembro (J.-Ph. Sibley, S. Sibley, P.-A. Crochet, F. Jiguet). Existem fotografias.

2011 - **Terceira**, Cabo da Praia, 1 ind. (1º ano), 7 a 16 de Setembro (S. Buckell, C. Pereira, C. Melo). Existem fotografias.

**Maçarico-de-bico-comprido**  
**(Long-billed Dowitcher)**

*Limnodromus scolopaceus* (6, 2)  
(América do Norte e Sibéria, em latitudes boreais)

2006 - **Terceira**, Cabo da Praia, 1 ind., 16 de Setembro a 9 de Outubro (J.-Ph. Sibley, S. Sibley, D. Occhiato). Existem fotografias.

2011 - **Flores**, Ponta do Albarnaz, 1 ind., 26 de Outubro (J. K. Ness). Existem fotografias.

**Comentário:** o registo de 2006 corresponde ao primeiro comprovado da espécie nos Açores. O registo de 2011 foi inicialmente considerado como indeterminado a nível específico, mas de uma análise cuidada concluiu-se tratar-se da presente espécie.

### **Narceja-americana (Wilson's Snipe)**

*Gallinago delicata* (0, 6)  
(América do Norte)

2007 - **São Miguel**, Achada das Furnas, Espraiaidos (nas imediações), 1 ind. abatido, 28 de Outubro (C. Pereira). Existem fotografias.

2007 - **São Miguel**, Planalto dos Graminhais, 1 ind. (juv.) abatido, 9 de Dezembro (C. Pereira). Existem fotografias.

2009 - **Corvo**, Ribeira da Lapa, 1 ind., 2 a 15 de Novembro (O. Jönsson). Existem fotografias.

2010 - **Corvo**, campos da Lapa, 1 ind., 20 a 26 de Outubro (V. Legrand). Existem fotografias.

2011 - **São Miguel**, Lagoa dos Espraiaidos, 1 ind., 11 a 21 de Outubro (J. Cardoso, T. Toivanen, C. Ribeiro). Existem fotografias.

2011 - **São Miguel**, Lagoa dos Espraiaidos, 1 ind., 21 de Outubro (T. Toivanen, C. Ribeiro). Existem fotografias.

### **Maçarico-das-rochas (Common Sandpiper)**

*Actitis hypoleucos* (6, 1)  
(Eurásia)

2008/2009 - **São Miguel**, Lagoa Azul, 1 ind., 30 de Outubro a 13 de Abril (C. Ribeiro, I. Torsson, S. Rodebrand, G. Michielsen, P. Furtado, N. Hull, J. Hull). Existem fotografias.

**Comentário:** os registos desta espécie efectuados nos Açores desde 1 de Janeiro de 2011 deixaram de carecer de homologação pelo CPR (ver Muchaxo et al. 2011). Publica-se agora um registo anterior a essa data.

### **Maçarico-solitário (Solitary Sandpiper)**

*Tringa solitaria* (6, 2)  
(América do Norte setentrional)

2011 - **Terceira**, a NW da Lagoa do Junco (perto do Posto de Rádio Americano), 1 ind., 19 a 21 de Setembro (C. Pereira, C. Melo). Existem fotografias.

2012 - **Santa Maria**, na envolvente do Aeroporto, 1 ind., 16 de Agosto (N. Moura). Existem fotografias.

### **Perna-amarela-grande (Greater Yellowlegs)**

*Tringa melanoleuca* (2, 2)  
(América do Norte)

2006 - **Corvo**, Caldeirão, 1 ind., 24 e 25 de Maio (J. Hering). Existem fotografias.

2007 - **Flores**, Santa Cruz (aeródromo), 1 ind., 10 de Outubro (C. Inskipp, T. Inskipp, S. Rodebrand, R.-M. Lafontaine, A. Holvoet). Existem fotografias.

### **Maçarico-de-dorso-malhado (Wood Sandpiper)**

*Tringa glareola* (11, 1)  
(Eurásia)

2009 - **Santa Maria**, ribeira do Ginjal, 2 inds., 9 de Janeiro (P. Silveira). Existem fotografias.

### **Perna-vermelha (Common Redshank)**

*Tringa totanus* (10, 3)  
(Eurásia)

2007 - **Terceira**, Praia da Vitória, Belo Jardim, 1 ind., 10 de Setembro (P. Rodrigues). Existem fotografias.

2011 - **São Miguel**, Mosteiros, 1 ind., 7 de Novembro (G. Michielsen). Existem fotografias.

2012 - **Terceira**, pedreira do Cabo da Praia, 1 ad., 23 e 24 de Setembro (A. Gonçalves). Existem fotografias.

### Moleiro-rabilongo (Long-tailed Skua)

*Stercorarius longicaudus* (10, 3)

(Eurásia e América do Norte, em latitudes boreais)

2008 - **ZEE**, 20 milhas SW de Lajes do Pico, ilha do Pico, 10 inds., 23 de Abril (P. Madruga). Existem fotografias.

2009 - **ZEE**, 1 milha S da ilha do Pico, 1 ind. (juv.), 17 de Setembro (J. Hart). Existem fotografias.

2012 - **São Miguel**, Ribeira Grande, praia da ribeira Grande, 1 juv., 17 de Setembro (A. Gonçalves). Existem fotografias.

### Papagaio-do-mar (Atlantic Puffin)

*Fratercula arctica* (3, 6)

(costas da Europa Ocidental e do nordeste da América do Norte)

sem ano - **São Miguel**, Vila Franca do Campo, 1 ind. (1º inv.) (espécime 1181 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

sem ano - **São Miguel**, local desconhecido, 1 ind. (1º inv.) (espécime 1185 pertencente à coleção do

Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.  
1906 - **São Miguel**, Ribeira Grande, 1 fêmea ad. (espécime 1550 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 18 de Março.

1936 - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 fêmea imatura (espécime 1286 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 19 de Janeiro.

1953 - **São Miguel**, Ribeira Grande, 1 fêmea ad. (espécime 1549 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 5 de Dezembro.

2007 - **São Miguel**, Praia do Populo, 1 ind., 19 de Dezembro (H. Sousa). Existem fotografias.

### Gaivina-de-dorso-preto (Sooty Tern)

*Onychoprion fuscatus* (15, 1)

(Oceanos Atlântico, Índico e Pacífico, em zonas tropicais e subtropicais)

2012 - **Graciosa**, Ilhéu da Praia, 1 casal reprodutor (novas aves, uma delas foi anilhada a 11 de Junho, a outra manteve-se não marcada), 26 de Maio a 17 de Junho (V. Neves, C. Nava, J. Bried, P. Carvalho, L. Carvalho). Existe fotografia.



Moleiro-rabilongo (Long-tailed Skua), Ribeira Grande, juv., 17 Setembro 2012 (© António Gonçalves).

2012 - **Graciosa**, Ilhéu da Praia, 1 ad., 29 de Julho e 9 de Setembro (J. Bried, L. Aguiar).

2012 - **Santa Maria**, Ilhéu da Vila, 1 ad., 27 de Junho até 9 de Julho e 12 de Agosto (J. Bried).

**Comentário:** *o casal registado no Ilhéu da Vila inclui pelo menos uma ave nova (potencialmente as duas), ainda não registada em anos anteriores, uma vez que o casal que tem sido registado neste local incluía uma ave já anilhada (Joël Bried in litt.); desta forma é contado como um novo registo; de uma postura de um ovo efectuada por este casal eclodiu uma cria em 16 de Junho que não sobreviveu até completar a eclosão (Joël Bried in litt.). Os restantes dois registos não foram contabilizados devido à elevada probabilidade de dizerem respeito a indivíduos pertencentes ao primeiro registo ou já registados em anos anteriores.*

### **Garajau-grande (Caspian Tern)**

*Hydroprogne caspia* (2, 1)  
(Cosmopolita)

2012 - **São Miguel**, Ponta Delgada, porto de Ponta Delgada, 1 ad., 29 de Setembro (A. Gonçalves).  
Existem fotografias.



Garajau-grande (Caspian Tern), Ponta Delgada, 29 Setembro 2012  
(© António Gonçalves).

### **Gaivina-dos-pauis (Whiskered Tern)**

*Chlidonias hybrida* (3, 1)  
(Eurásia)

2008 - **São Miguel**, Fajã de Cima, 1 ind., 11 de Abril (C. Ribeiro). Existem fotografias.

### **Gaivota-alegre (Laughing Gull)**

*Larus atricilla* (26, 1)  
(América do Norte)

2006 - **Pico**, Porto das Ribeiras, 1 ind. (1º inv.), 6 de Abril (R. Guerreiro, J. Quaresma). Existem fotografias.

### **Gaivota-de-cabeça-preta (Mediterranean Gull)**

*Larus melanocephalus* (13, 1)  
(Europa oriental e meridional)

2011 - **Terceira**, Praia da Vitória, 2 inds. (1º inv.), 6 a 9 de Fevereiro (1 destes indivíduos estava anilhado e permaneceu pelo menos até 22 de Fevereiro) (P. Alfrey, S. Buckell, R. Bonser, K. De Rouck). Existem fotografias.

**Comentário:** *estes dois indivíduos representam uma nova chegada de aves desta espécie que se juntaram às duas já presentes no local desde 19 de Outubro de 2010 (H. Dufourny et al. in Muchaxo et al. 2011, H. Dufourny et al. in Matias et al. 2012). Uma das aves era portadora de uma anilha PVC branca com caracteres pretos (30V2); esta ave havia sido anilhada enquanto cria no ninho na Holanda (Zuid-Holland) em 17 Junho 2010 e foi vista em Norfolk (Reino Unido) em Outubro 2010, na Terceira em Fevereiro de 2011, em França (Montlouis-sur-Loire) em Maio de 2011, e novamente em Norfolk em Outubro de 2011 (durante todo o inverno de 2011/12) e novamente neste mesmo local no inverno seguinte (Camille Duponcheel in litt.); este caso ilustra a capacidade de circulação de algumas aves entre a Europa Continental e o arquipélago dos Açores.*



### Famego (Mew Gull)

*Larus canus* (5, 2)  
(Eurásia)

2003 - **Terceira**, Praia da Vitória, 1 ind. (2º inv.), 18 e 19 de Fevereiro (P. Alfrey). Existem fotografias.

2011 - **Terceira**, Praia da Vitória, 2 inds. (1º inv.), 8 de Fevereiro a 7 de Março (S. Buckell, P. Alfrey, J. Bettencourt, K. De Rouck). Existem fotografias.

**Comentário:** *os dois indivíduos observados na Praia da Vitória são distintos da ave registada no mesmo local até 19 de Março (C. Pereira et al. in Matias et al. 2012).*

### Gaivota-branca (Iceland Gull)

*Larus glaucooides* (13, 1)  
(Gronelândia e nordeste do Canadá)

2009 - **São Miguel**, Ponta Delgada, 1 ind. (1º inv.), 15 de Maio (G. Michielsen). Existem fotografias.

**Comentário:** *os registos desta espécie efectuados no arquipélago dos Açores a partir de 1 de Janeiro de 2013 deixam de estar sujeitos a homologação pelo CPR.*

### Gaivotão-branco (Glaucous Gull)

*Larus hyperboreus* (25, 0)  
(Eurásia e América do Norte, em latitudes circumpolares)

2009 - **São Miguel**, Ribeira Grande, 1 ind. (2º inv.), 7 a 23 de Fevereiro (C. Ribeiro, J. Cardoso). Existem fotografias.

**Comentário:** *este registo não foi contabilizado uma vez que esta ave é certamente uma das 7 presentes em 23 de Fevereiro no mesmo local (C. Ribeiro, J. Cardoso in Matias et al. 2012).*

*Os registos desta espécie efectuados no arquipélago dos Açores a partir de 1 de Janeiro de 2013 deixam de estar sujeitos a homologação pelo CPR.*

### Rola-turca (Eurasian Collared Dove)

*Streptopelia decaocto* (5, 2)  
(Eurásia)

2006 - **Terceira**, Cabo da Praia, 2 inds., 16 a 18 de Setembro (J.-Ph. Siblet, S. Siblet). Existem fotografias.

2008 - **ZEE**, 135 milhas NE da Ponta do Arnel, ilha de São Miguel, 1 ind., 13 de Maio (R. Guerreiro). Existem fotografias.

**Comentário:** *os registos desta espécie efectuados nos Açores desde 1 de Janeiro de 2011 deixaram de carecer de homologação pelo CPR (ver Muchaxo et al. 2011). Publicam-se agora dois registos anteriores a essa data, incluindo um de uma ave no mar alto.*

### Papa-lagarta-norte-americano (Yellow-billed Cuckoo)

*Coccyzus americanus* (18, 1)  
(América do Norte)

2007 - **Flores**, Ponta Delgada, 1 ind., 18 de Outubro (V. Stork, T. Koppejan). Existem fotografias.

**Comentário:** *uma outra ave foi observada no mesmo dia na mesma ilha (Fajã Grande, V. Stork, T. Koppejan in Matias et al. 2012).*

*Um registo anteriormente não contabilizado mas já publicado (2 inds., Corvo, 19 a 30 de Outubro de 2009; P. Alfrey, O. Jönsson in Jara et al. 2009-10) foi adicionado ao total de registos anteriores, passando assim para 18; com efeito, embora este registo inclua muito provavelmente uma ave de um registo anterior, inclui também uma ave certamente ainda não abrangida, que constitui uma nova chegada e consequentemente um novo registo.*

*O padrão de ocorrência é bastante claro, com todos os registos concentrados entre Outubro e o final de Novembro, com um pico marcado na segunda metade de Outubro (Fig. 15), coincidindo muito aproximadamente com o padrão temporal verificado no Reino Unido (e.g. Dymond et al. 1989).*

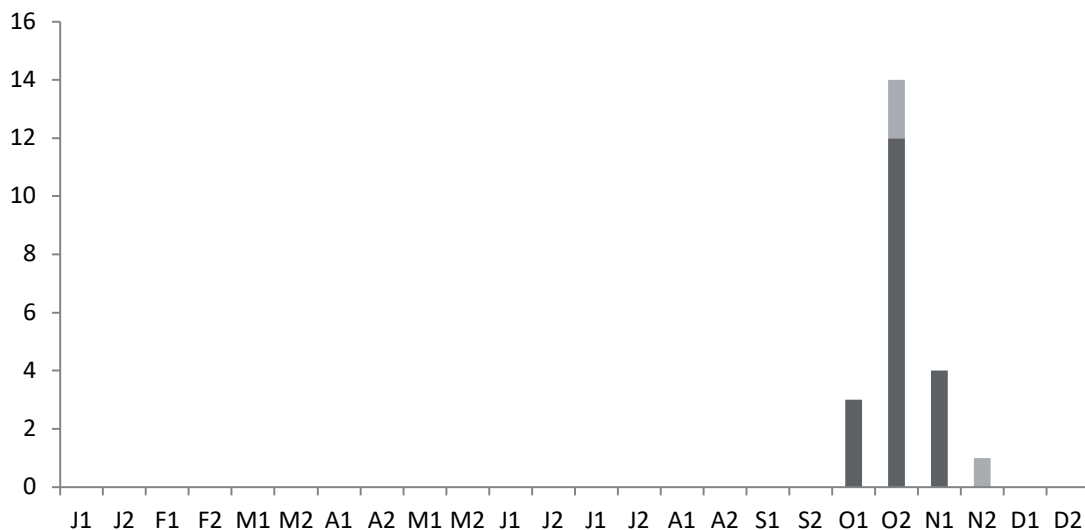
### Coruja-do-nabal (Short-eared Owl)

*Asio flammeus* (6, 1)  
(Eurásia e Américas)

2012 - **Santa Maria**, Vila do Porto, Abegoaria Grande, 3 inds. a 20 de Novembro e 1 ind. a 25 de Novembro (N. Moura, J. Bried).

**Comentário:** *apenas um registo foi contabilizado, uma vez que a ave observada a 25 de Novembro é muito provavelmente uma das primeiras três e não uma nova chegada.*





**Fig. 15.** Distribuição quinzenal dos registos de papa-lagarta-norte-americano no arquipélago dos Açores dos quais se conhece a data (N = 19); a cinza-claro estão representados os registos de aves que se mantiveram para uma quinzena seguinte. Os meses são representados pelas suas iniciais (com início em Janeiro = J, e terminando em Dezembro = D). *Time distribution of Yellow-billed Cuckoo records from the Azores archipelago (for which a date is known) in 15-day periods; records of birds overstayings to the following 15-day period are shown in light grey. Months are represented by their initials (starting in January = J, and ending in December = D).*

### Noitibó-cinzento (European Nightjar)

*Caprimulgus europaeus* (0, 2)  
(Eurásia e noroeste de África)

2012 - **Graciosa**, Ilhéu da Praia, 1 macho (encontrado morto no dia 27, avistado na véspera ainda a voar), 26 e 27 de Maio (V. Neves, C. Nava, J. Bried, P. Carvalho, L. Carvalho). Existem fotografias.

2012 - **Graciosa**, Ilhéu da Praia, 1 fêmea (encontrada morta), 12 de Junho (J. Bried, V. Neves, C. Nava). Existem fotografias.

**Comentário:** *estes são os dois primeiros registos desta espécie avaliados e aceites para os Açores. Conhece-se apenas mais uma referência a este noitibó para o arquipélago (ver Bannerman & Bannerman 1966). O estado de decomposição da fêmea sugere que terá morrido não muito depois do macho (Joël Bried in litt.). Embora possam eventualmente dizer respeito a um mesmo episódio de chegada foram considerados como dois registos diferentes.*



Noitibó-cinzento (European Nightjar), Ilhéu da Praia, macho (encontrado morto: 27 Maio 2012, fotografado: 10 Junho 2012), (© Joël Bried).

**Andorinhão-preto**  
(Common Swift)

*Apus apus* (0, 2)  
(Eurásia)

1954 - **São Miguel**, Fernais da Luz, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 1577 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 10 de Maio.  
2011 - **Santa Maria**, a W da Ponta do Malmerendo, 1 ind., 18 de Maio (D. Mitchell). Existem fotografias.

**Comentário:** *estes são apenas os dois primeiros registos aceites pelo CPR para os Açores, ambos em Maio.*

**Guarda-rios-comum**  
(Common Kingfisher)

*Alcedo atthis* (0, 1)  
(Eurásia, norte de África e parte da Australásia)

2011 - **Santa Maria**, Ribeira do Francisco, 1 ind., 27 de Setembro (M. Fricke, H. Lauruschkus, N. Moura). Existem fotografias.

**Comentário:** *este é o primeiro registo verificável pelo CPR, de uma espécie que não é referida pelos autores mais antigos.*

**Guarda-rios-cintado**  
(Belted Kingfisher)

*Megasceryle alcyon* (6, 1)  
(América do Norte)

1899 - **Flores**, local exacto desconhecido, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 1564 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), Março.

**Comentário:** *de acordo com Bannerman & Bannerman (1966), este espécime foi inicialmente preservado em álcool, o que terá afectado a coloração da cor ruiva da dupla banda peitoral desta fêmea.*

**Poupa (Hoopoe)**

*Upupa epops* (1, 1)  
(Eurásia e África)

1934 - (provavelmente **São Miguel**), local exacto desconhecido, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 1584 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 24 de Fevereiro.

**Comentário:** *a ilha onde esta ave foi capturada é muito provavelmente São Miguel (ver Bannerman & Bannerman 1966).*

**Laverca**  
(Eurasian Skylark)

*Alauda arvensis* (3, 1)  
(Eurásia)

1951 - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 1587 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 2 de Janeiro.

**Comentário:** *os registos desta espécie efectuados nos Açores desde 1 de Janeiro de 2011 deixaram de carecer de homologação pelo CPR (ver Muchaxo et al. 2011). Publica-se agora um registo anterior a essa data.*

**Andorinha-das-barreiras**  
(Sand Martin)

*Riparia riparia* (2, 1)  
(Eurásia e América do Norte)

2012 - **Corvo**, Vila Nova do Corvo, 1 ad., 16 de Maio (J. P. Tavares, L. Costa, J. Bried).

**Andorinha-dos-beirais**  
(Common House Martin)

*Delichon urbicum* (3, 2)  
(Eurásia)

2006 - **Flores**, Rocha do Pico, 26 inds., 31 de Maio (J. Hering). Existem fotografias.

**Comentário:** *os registos desta espécie efectuados nos Açores desde 1 de Janeiro de 2011 deixaram de carecer de homologação pelo CPR (ver Muchaxo et al. 2011). Publica-se agora 1 registo anterior a essa data.*

**Andorinha-dáurica**  
(Red-rumped Swallow)

*Cecropis daurica* (1, 1)  
(Eurásia e África)

2012 - **Corvo**, aeródromo, 2 ads. (16 a 17 de Maio) e 1 ad. (18 Maio) (I. Budinski, J. Bried, J. P. Tavares, N. Baccetti, J. J. Borg).

**Comentário:** apenas um registo foi contabilizado, uma vez que a ave observada a 18 de Maio é muito provavelmente uma das primeiras duas e não uma nova chegada.

### Andorinha-de-testa-branca (American Cliff Swallow)

*Petrochelidon pyrrhonota* (1, 1)  
(América do Norte)

2011 - **Corvo**, Vila Nova, 1 ind. (juv.), 13 e 14 de Outubro (R. Mizrachi, R. Livne, B. Carlsson). Existem fotografias.

**Comentário:** o registo anteriormente aceite pelo CPR para os Açores teve lugar em 28 de Setembro e 11 de Outubro de 2001 em Cabo da Praia (Terceira; M. Bolton et al. in Elias et al. 2005).

### Petinha-das-árvores (Tree Pipit)

*Anthus trivialis* (0, 1)

2011 - **Corvo**, Vila Nova do Corvo, a sudoeste do miradouro, 1 ind., 3 de Outubro (P. Forsberg, B. Carlsson).

**Comentário:** este é o primeiro registo conhecido de petinha-das-árvores nos Açores; apesar de não existirem fotografias desta ave, a descrição apresentada por estes dois observadores amplamente experimentados com esta espécie é inequívoca: descrevem os detalhes de uma petinha típica, que apresentava bico relativamente robusto, lista supraciliar curta e clara, com o dorso moderadamente riscado (acastanhado e creme), com peito amarelado-claro com riscas grosseiras que se tornam finas nos flancos, ventre branco liso, com tarsos claros, com a unha do dedo posterior curta, e que emitiu por 5 ou 6 vezes o chamamento típico (descrito como “bзγзз”, entre outros detalhes (Per Forsberg & Bosse Carlsson in litt.).

### Alvéola-branca (White Wagtail)

*Motacilla alba* (13, 2)  
(Eurásia e extremo norte do Alasca)

1908 - **São Miguel**, Ribeira Seca, 1 ind. (macho em plumagem nupcial) abatido (espécime 1573 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), 5 de Maio.

2009 - **Santa Maria**, Cova do Areão (imediações), 1 ind., 9 de Janeiro (P. Silveira). Existem fotografias.

**Comentário:** tanto o espécime de 1908 (referido por Bannerman & Bannerman 1966), como o de 2009 dizem respeito a aves da subespécie *M. a. alba*.

### Tordoveia (Mistle Thrush)

*Turdus viscivorus* (0, 1)  
(Eurásia)

sem ano - **São Miguel**, local exacto desconhecido, 1 ind. abatido (espécime 1566 pertencente à colecção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

**Comentário:** Bannerman & Bannerman (1966) referem dois espécimes, incluindo o registo agora homologado.

### Felosinha-comum (Common Chiffchaff)

*Phylloscopus collybita* (4, 1)  
(Eurásia)

2011 - **São Miguel**, Lagoa Azul, 1 ind., 18 a 20 de Fevereiro (J.-P. Daniels, M. Trautner, G. Michielsen). Existem fotografias.

2012 - **Santa Maria**, Vila do Porto, Lagoa do Ginjal, 1 macho a cantar, 31 de Janeiro (J. Bried, N. Moura).

### Papa-figos (Eurasian Golden Oriole)

*Oriolus oriolus* (0, 1)  
(Eurásia)

2012 - **Corvo**, junto aos moinhos a oeste do aeroporto, 1 fêmea., 16 a 18 de Maio (I. Budinski, J. Bried, J. P. Tavares, L. Costa). Existe fotografia.



Papa-figos (Common Oriole), Corvo, fêmea, 16 Maio 2012 (© Ivan Budinski).

**Pardal-francês  
(Rock Sparrow)**

*Petronia petronia* (0, 1)  
(Eurásia e norte de África)

sem ano - **São Miguel**, Lagoa, 1 ind. (fêmea) abatido (espécime 659 pertencente à coleção do Museu Carlos Machado, Ponta Delgada), sem data.

**Comentário:** *este espécime representa ainda actualmente o único registo conhecido desta espécie nos Açores; é referido por Hartert & Ogilvie-Grant (1905), que indicam a localidade de captura; a data de captura, embora desconhecida, é assim anterior a Março de 1903, aquando da visita de Ogilvie-Grant ao Museu Carlos Machado.*

**Mariquita-dos-mangais  
(Yellow Warbler)**

*Dendroica petechia* (3, 1)  
(América do Norte e Central, norte da América do Sul)

2011 - **Corvo**, “campos baixos”, 1 ind., 8 a 13 de Outubro (B. Carlsson, H. Dufourny). Existem fotografias.

**Mariquita-verde-de-garganta-preta  
(Black-throated Green Warbler)**

*Dendroica virens* (3, 1)  
(América do Norte)

2008 - **Corvo**, 1 ind., 22 e 23 de Outubro (P.-A. Crochet, V. Legrand). Existem fotografias.

**Mariquita-coroada  
(Yellow-rumped Warbler)**

*Dendroica coronata* (7, 1)  
(América do Norte)

2000 - **Flores**, Fajã Grande, 1 ind. (1º inv.), 15 e 16 de Outubro (C. Inskipp, T. Inskipp). Existem fotografias.

**Mariquita-de-mascarilha  
(Common Yellowthroat)**

*Geothlypis trichas* (6, 1)  
(América do Norte)

2006 - **Flores**, Fajãzinha, 1 ind. (macho), 20 e 21 de Outubro (S. Rodebrand). Existem fotografias.

**Tico-tico-dos-prados  
(Savannah Sparrow)**

*Passerculus sandwichensis* (1, 1)  
(América do Norte)

2009 - **Corvo**, reservatório, 1 ind. (macho de 1º inv.), 21 a 29 de Outubro (O. Jönsson, D. Occhiato, E. Verduyts, O. Jönsson). Existem fotografias.

**Escrevedeira da Lapónia  
(Lapland Longspur)**

*Calcarius lapponicus* (3, 1)  
(Eurásia e América do Norte, em latitudes boreais)

2009 - **Corvo**, Caldeirão, 1 ind., 15 a 17 de Setembro (O. Jönsson, J. K. Ness). Existem fotografias.

**Mariposa-azul  
(Indigo Bunting)**

*Passerina cyanea* (11, 1)  
(América do Norte)

2011 - **Corvo**, Ribeira da Ponte, 1 ind., 25 e 26 de Outubro (R. Bonser, A. Geilvoet, V. Bunes, B. Fuldseth). Existem fotografias.

---

 ARQUIPÉLAGO DA MADEIRA
 

---

**Arrábio**  
**(Northern Pintail)**

*Anas acuta* (0, 1)

(Eurásia e América do Norte)

2012 - **Madeira**, Ribeira do Faial, 1 macho, 20 a 23 de Outubro (A. G. Reina, M. R. Ramirez). Existem fotografias.

**Marreco**  
**(Garganey)**

*Anas querquedula* (1, 1)

(Eurásia)

2012 - **Porto Santo**, lagoa do sítio do Tanque, 1 macho ad., 26 a 29 de Março (A. O. Ferreira, P. C. Serrano). Existe fotografia.

2012 - **Porto Santo**, lagoa do sítio do Tanque, 1 macho ad., 29 de Abril (A. O. Ferreira, P. C. Serrano). Existe fotografia.

**Comentário:** *estes dois registos foram considerados como referentes ao mesmo indivíduo, pelo que apenas um foi contabilizado; o registo anteriormente obtido proveio exactamente do mesmo local (14 a 19 de Agosto de 2003; M. Unger in Elias et al. 2005).*

**Marreca-d'asa-azul**  
**(Blue-winged Teal)**

*Anas discors* (0, 1)

(América do Norte)

2012 - **Madeira**, Ribeira do Faial, 1 fêmea, 20 a 23 de Outubro (A. G. Reina, M. R. Ramirez). Existem fotografias.

**Savacu-de-coroa**  
**(Yellow-crowned Night Heron)**

*Nycticorax violaceus* (0, 1)

(centro e leste da América do Norte até ao norte da América do Sul)

2012 - **Madeira**, Funchal, Parque de Santa Catarina, 1 ind., 22 de Janeiro (N. E. R. Parreira). Existem fotografias.

**Comentário:** *este é o primeiro registo recebido pelo CPR desta garça norte-americana no arquipélago da Madeira; o CPR tem conhecimento de observações anteriores que contudo não nos foram enviadas e por isso não foram ainda avaliadas. A ocorrência desta espécie na região coincidiu com os primeiros registos nos Açores e no Paleártico (ver Muchaxo et al. 2011).*

**Íbis-preto**  
**(Glossy Ibis)**

*Plegadis falcinellus* (2, 1)

(Cosmopolita)

2012 - **Madeira**, lagoa do Lugar de Baixo, 1 ind., 28 de Fevereiro (K. Ruessink). Existe fotografia.

2012 - **Madeira**, Ribeira Brava (na ribeira), 1 ind., 1 de Março (N. E. R. Parreira). Existem fotografias.

**Comentário:** *o número de registos anteriores é aqui corrigido para dois (anteriormente considerados como apenas um), uma vez que a probabilidade de representarem as mesmas aves em ambos é claramente baixa (os dois registos anteriores dizem respeito a duas aves observadas na ilha do Porto Santo, no entanto o primeiro teve lugar em 27 de Fevereiro de 2006 [G. Elias, M. Sousa in Jara et al. 2008] e o segundo em 7 e 24 de Setembro de 2007 [C. Fagundes et al. in Jara et al. 2008]). Por outro lado, dada a proximidade de datas e locais dos dois registos de 2012, ambos os registos dizem muito provavelmente respeito à mesma ave, pelo que apenas um foi contabilizado.*

**Milhafre-preto**  
**(Black Kite)**

*Milvus migrans* (1, 1)

(Eurásia, África e Oceânia)

2012 - **Madeira**, a oeste de Bica da Cana, 1 ind., 10 de Outubro (K. Hall).





Savacu-de-coroa (Yellow-crowned Night Heron), Funchal, 22 Janeiro 2012 (© Nélio E. R. Parreira).



**Águia-cobreira**  
(Short-toed Eagle)

*Circus gallicus* (0, 1)  
(Europa e norte de África, para leste até à Índia e Indonésia)

2012 - **Porto Santo**, ribeira na zona do Espírito Santo, 1 juv., 29 de Março (A. O. Ferreira). Existem fotografias.

**Comentário:** *este é o primeiro registo conhecido desta espécie para o arquipélago da Madeira.*

**Francelho**  
(Lesser Kestrel)

*Falco naumanni* (0, 1)  
(Eurásia e norte de África)

2012 - **Madeira**, Ponta do Pargo, 1 macho ad., 1 de Março (K. Ruessink). Existe fotografia.

**Comentário:** *é conhecida uma outra referência a esta espécie na Madeira (Swash 1986), ainda não analisada pelo CPR, contudo este é o primeiro registo recebido e aceite pelo comité para o arquipélago.*



Águia-cobreira (Short-toed Eagle), Porto Santo, 29 Março 2012  
(© André O. Ferreira).

**Galeirão-americano**  
(American Coot)

*Fulica americana* (0, 1)  
(América do Norte)

2012 - **Madeira**, Ponta do Sol, lagoa do Lugar de Baixo, 1 ad., 17 de Janeiro (A. O. Ferreira, P. C. Serrano). Existem fotografias.

**Combatente**  
(Ruff)

*Calidris pugnax* (1, 1)  
(Eurásia setentrional e central)

2012 - **Porto Santo**, campo de golf do Porto Santo, 3 ads., 25 de Abril (A. O. Ferreira, P. C. Serrano). Existe fotografia.

**Pilrito-escuro**  
(Purple Sandpiper)

*Calidris maritima* (0, 1)  
(Eurásia e América do Norte, em latitudes boreais)

2012 - **Madeira**, Funchal, 1 ind. (1º ano), 9 a 12 de Dezembro (B. Bergenholtz). Existem fotografias.



Galeirão-americano (American Coot), lagoa do Lugar de Baixo, ad., 17 Janeiro 2012 (© André O. Ferreira).



Combatente (Ruff), Porto Santo, 25 Abril 2012 (© André O. Ferreira).

**Comentário:** este registo é o primeiro desta espécie recebido e aceite pelo CPR para o arquipélago da Madeira; conhece-se apenas mais uma referência a este maçarico na região (ver Romano et al. 2010) da qual não se conhecem mais detalhes.

#### Noitibó-americano (Common Nighthawk)

*Chordeiles minor* (0, 1)  
(Américas)

2012 - **Madeira**, praia da Ribeira da Janela, 1 ind. (juv.) encontrado morto, 2 de Novembro (B. Bock, B. Tilly). Existem fotografias.

**Comentário:** este registo é a primeira referência conhecida deste noitibó, oriundo da América do Norte, no arquipélago da Madeira. Nas Açores conta já com 6 registos aceites pelo CPR.

#### Perna-verde-fino (Marsh Sandpiper)

*Tringa stagnatilis* (0, 1)  
(região ocidental da Rússia, Sibéria central e oriental)  
2012 - **Porto Santo**, campo de golf do Porto Santo, 3 ads., 25 de Abril (A. O. Ferreira, P. C. Serrano).  
Existe fotografia.



Perna-verde-fino (Marsh Sandpiper), Porto Santo, 25 Abril 2012 (© André O. Ferreira).

#### Guarda-rios-comum (Common Kingfisher)

*Alcedo atthis* (1, 1)  
(Eurásia e norte de África)

2012 - **Madeira**, Ribeira do Faial, 1 fêmea, 20 de Outubro (A. G. Reina, M. R. Ramírez.). Existem fotografias.

**Comentário:** existem registos antigos em revisão pelo CPR.



### Alvéola-amarela (Yellow Wagtail)

*Motacilla flava* (7, 1)

(Eurásia, norte de África e extremo norte do Alasca)

2012 - **Porto Santo**, campo de golf do Porto Santo, 1 ad., 25 de Abril (A. O. Ferreira, P. C. Serrano). Existe fotografia.

**Comentário:** *este é o primeiro registo desta espécie aceite para o Porto Santo; o comité tem conhecimento de outras observações no arquipélago da Madeira nunca submetidas para apreciação. Corrige-se ainda o número total de registos, contabilizados como um único registo em Costa et al. (2000), quando se tratava de dois registos distintos (6 inds., 26 Março 1998, Ponta do Pargo e 1 ind., 28 Março 1998, Porto Moniz; A. Parker in Costa et al. 2000).*

### Pisco-de-peito-azul (Bluethroat)

*Luscinia svecica* (0, 1)

(Eurásia e extremo noroeste da América do Norte)

2012 - **Porto Santo**, ribeira na zona do Espírito Santo, 1 macho ad., 29 de Março (A. O. Ferreira, P. C. Serrano). Existem fotografias.

**Comentário:** *esta é a primeira observação desta espécie no arquipélago da Madeira.*



Pisco-de-peito-azul (Bluethroat), Porto Santo, macho ad., 29 Março 2012  
(© André O. Ferreira).

### Felosa-dos-juncos (Sedge Warbler)

*Acrocephalus schoenobaenus* (0, 1)

(Europa, para leste até à Sibéria ocidental, Turquia e norte do Cazaquistão)

2012 - **Madeira**, Ribeira de Machico, 1 ad., 30 de Março (A. O. Ferreira). Existem fotografias.

**Comentário:** *este é apenas o primeiro registo desta espécie recebido pelo CPR para o arquipélago da Madeira; apenas é conhecida uma outra referência a esta espécie para a Madeira: dois indivíduos capturados em 1904 no Jardim do Mar (Schmitz 1907).*

### Toutinegra-de-bigodes (Subalpine Warbler)

*Sylvia cantillans* (0, 1)

(Europa Meridional e Norte de África)

2012 - **Madeira**, Machico, Ponta de São Lourenço, 2 inds., 23 de Março (A. O. Ferreira, P. C. Serrano). Existem fotografias.

**Comentário:** *este é o primeiro registo desta espécie recebido e aceite pelo CPR para o arquipélago da Madeira.*



Felosa-dos-juncos (Sedge Warbler), Ribeira de Machico, 30 Março 2012  
(© André O. Ferreira).



**Toutinegra-das-figueiras**  
(Garden Warbler)

*Sylvia borin* (0, 1)  
(Eurásia, desde o norte de Portugal à Escandinávia, para leste até à Sibéria central)

2011 - **Ilhas Desertas**, Deserta Grande, 1 ind., 22 de Agosto (P. Zaltowski). Existe fotografia.

**Comentário:** *este é o primeiro registo desta espécie recebido e aceite pelo CPR para o arquipélago da Madeira; existem referências anteriores do séc. XIX (e.g. Schmitz 1897).*



Toutinegra-de-bigodes (Subalpine Warbler), Ponta de São Lourenço, 23 Março 2012 (© André O. Ferreira).

**Felosa-listada**  
(Yellow-browed Warbler)

*Phylloscopus inornatus* (2, 1)  
(norte e leste da Sibéria, Ásia central)

2012 - **Porto Santo**, Pico Castelo, 1 ind., 28 de Março (A. O. Ferreira). Existem fotografias.

**Comentário:** *este é apenas o terceiro registo desta felosa aceite pelo CPR para esta região, tendo os anteriores dois tido lugar em final de Novembro e início de Dezembro.*



Toutinegra-das-figueiras (Garden Warbler), Deserta Grande, 22 Agosto 2011 (© Pavlo Zaltowski).

**Estrelinha-real**  
(Firecrest)

*Regulus ignicapilla* (0, 1)  
(Europa, norte de África, Ásia Menor e Cáucaso)

2012 - **Porto Santo**, pico Castelo, 2 inds., 28 de Março (A. O. Ferreira). Existem fotografias.

**Comentário:** *este é o primeiro registo de estrelinha-real conhecido para o arquipélago da Madeira, onde nidifica uma espécie endémica muito próxima, o bis-bis *Regulus maderensis*, ambas consideradas conspecificas até recentemente; este facto, a coloração muito próxima de ambas e o reduzido número de observadores de aves nesta região poderão ter contribuído para apenas agora ter sido observada esta espécie que deverá ocorrer de forma muito rara durante o período de invernada.*



Estrelinha-real (Firecrest), Porto Santo, ad., 28 Março 2012 (© André O. Ferreira).

---

**ILHAS SELVAGENS**

---

**Painho-de-swinhoe**  
(Swinhoe's Storm-petrel)

*Oceanodroma monorhis* (1, 1)  
(Japão, para oeste ao Mar Amarelo nas costas da China e

Coreia do Sul, e para norte ao extremo sudeste da Rússia)  
2012 - **Selvagem Grande**, 1 ind., 25 a 29 de Julho (P. Lourenço, C. Pérez-Pérez, F. Martino, L. Alves). Existem fotografias.

## 2. Espécies incluídas na categoria D

## PORTUGAL CONTINENTAL

**Cisne-mudo**  
**(Mute Swan)***Cygnus olor* (20, 3)

(Eurásia, em latitudes temperadas)

2012 - **Évora**, Portel, herdade do Peral, 2 ads., 30 de Novembro (D. Cortes, J. Safara). Existem fotografias.2012 - **Évora**, Reguengos de Monsaraz, albufeira do Esporão, 5 juvs./imatuross, 3 de Dezembro (A. C. Heitor). Existem fotografias.2012 - **Lisboa**, Vila Franca de Xira, Ponta da Erva, 2 ads., 28 de Dezembro (L. M. Freitas). Existe fotografia.**Ganso do Canadá**  
**(Canada Goose)***Branta canadensis* (5, 2)

(América do Norte, introduzido no Reino Unido e noutros países da Europa Ocidental)

2012 - **Braga**, Esposende, estuário do Cávado (estrada marginal de Fão), 1 ind., 27 de Abril (J. A. Silva). Existem fotografias.2012 - **Braga**, Esposende, estuário do Cávado (estrada marginal de Fão), 2 inds., 7 de Maio (J. A. Silva). Existem fotografias.**Comentário:** *são considerados dois registos, pois foi registada uma chegada aparentemente independente de uma ave a 7 de Maio. As duas aves possuíam boa capacidade de voo e tanto a sua plumagem como as partes nuas não apresentavam sinais de cativoiro.***Pato-casarca-comum**  
**(Ruddy Shelduck)***Tadorna ferruginea* (37, 2)

(Ásia central e ocidental, sudeste da Europa e noroeste de África)

2012 - **Braga**, Esposende, estuário do Cávado, 1 fêmea, 2 a 31 de Janeiro (J. A. Silva). Existem fotografias.2012 - **Coimbra**, Figueira da Foz, ilha da Murraceira, 1 juv., 22 de Setembro a 18 de Novembro (J. Irving). Existe fotografia.

Ganso do Canadá (Canada Goose), estuário do Cávado, 27 Abril 2012 (© Jorge Araújo da Silva).

**Íbis-sagrado****(African Sacred Ibis)**

*Threskiornis aethiopicus* (3, 1)

(África subsariana, com populações naturalizadas em França)

2012 - **Lisboa**, Vila Franca de Xira, ETAR de Alverca, 1 juv., 22 de Julho (L. Gordinho). Existe fotografia.

**Gralha-de-capuz****(Hooded Crow)**

*Corvus corone cornix* (1, 1)

(Irlanda, Escócia, Europa meridional e oriental, para leste até ao vale do rio Ienissei)

2012 - **Faro**, Vila do Bispo, Vale de Boi, 1 ind., 21 de Novembro (S. Coelho). Existem fotografias.

2012 - **Porto**, Vila Nova de Gaia, Reserva Natural Local do Estuário do Douro, 1 ind., 30 de Novembro (H. Vieira, P. Leite). Existem fotografias.

**Comentário:** *publicam-se novas observações desta espécie, sendo que a ave observada no estuário do Douro se considerou como sendo muito provavelmente aquela registada na foz do Ave em 2010 e 2011 (S. Moreira et al. in Muchaxo et al. 2011, C. Carneiro in Matias et al. 2012). O registo no Algarve é surpreendente, mas reforça a ideia de que a ocorrência desta espécie em Portugal resulta de transporte (intencional ou não) em navios (ver Matias et al. 2011).*



Gralha-de-capuz (Hooded Crow), estuário do Douro, 30 Novembro 2012 (© Paulo Leite)

---

**ARQUIPÉLAGO DOS AÇORES**


---

**Pato-mandarim****(Mandarin Duck)**

*Aix galericulata* (1, 0)

(leste da Rússia, nordeste da China e Japão; uma população naturalizada existe em Inglaterra)

2012 - **Graciosa**, poços de Santa Cruz, 1 macho, 9 de Fevereiro, 8 de Junho e 9 de Setembro (J. Bried). Existem fotografias. [Ave já registada em 2011 (J. Bried in Matias et al. 2012).]



## LISTA DE REGISTOS NÃO ACEITES

## PORTUGAL CONTINENTAL

**Negrola-americana (Black Scoter)** *Melanitta americana*, 2011 - **Faro**, Lagos, Ponta da Piedade, 1 macho ad., 22 de Outubro (com base nos elementos submetidos, não é possível excluir com segurança exemplos de machos de negrola-comum *Melanitta nigra*, descritos na literatura, que apresentam fenótipo extremo em relação à extensão de amarelo ao longo do cúlmen) / **Painho não identificado (unidentified Storm-petrel of genus *Fregetta*)** *Fregetta* sp., 2012 - **ZEE**, 8 a 9 milhas náuticas ao largo de Portimão, 1 ind., 8 de Setembro (a única fotografia apresentada é inconclusiva para determinar esta ave mesmo ao nível do género; a presente ave não foi encontrada por um observador presencialmente, mas sim detectada posteriormente a partir da observação da fotografia, não existindo informação adicional) / **Rabijunco-de-cauda-vermelha (Red-tailed Tropicbird)** *Phaethon rubricauda*, 2012 - **Faro**, Aljezur, Rogil, perto da praia da Esteveira, 2 inds., 3 de Agosto (a informação submetida é desprovida de substância, sendo insuficiente e inconclusiva) / **Tartaranhão-pálido (Pallid Harrier)** *Circus macrourus*, 2011 - **Faro**, Vila do Bispo, Sagres, Vale Santo, 1 juv., 15 de Setembro (para a opinião final sobre a identidade desta ave contribuiu a análise do especialista Dick Forsman que escreve: “although it is a juv. Montagu’s and not a Pallid as claimed, it is not one of the easiest to id. It belongs to the minority of juv. Monties not showing all-dark fingers, which can be misleading, and it does show

a pretty distinct collar. However, the distinct dark trailing edge to the inner primaries, the great amount of white around the eye and the rather narrow dark cheek (facial disk) identify it as a juv. Montagu’s. Also the barring of the underwing primaries is rather fine and the individual bars are straight lines, which is typical of Monty, while Pallids normally show coarser and more irregularly shaped bars. Although this plumage type is more rarely seen it is still within the normal variation of juv. Monties”) / **Gaivota do Cáspio (Caspian Gull)** *Larus cachinnans*, 2009 - **Porto**, Póvoa de Varzim, porto de pesca, 1 ad., 15 de Junho (as fotografias mostram elementos estruturais e cromáticos que excluem a espécie proposta, indicando ser uma gaivota-de-patas-amarelas *Larus michabellis*, possivelmente aberrante) / **Ganga (Pin-tailed Sandgrouse)** *Pterocles alchata*, 2005 - **Faro**, Ria Formosa, entre Luz de Tavira e Santa Luzia, cerca de 15 inds., Agosto (data desconhecida) (a descrição apresentada foi insuficiente para aceitar este registo com total segurança) / **Calhanda-de-dupont (Dupont’s Lark)** *Chersophilus duponti*, 2011 - **Castelo Branco**, aeroclube junto à EN240, pelo menos 5 inds., 27 de Julho (a descrição apresentada foi insuficiente para aceitar este registo com total segurança) / **Petinha-marítima (Rock Pipit)** *Anthus petrosus*, 2012 - **Braga**, Esposende, estuário do Cávado, 1 ind., 27 a 31 de Janeiro (as fotografias indicam uma petinha-aquática *Anthus spinoletta*).

## ARQUIPÉLAGO DOS AÇORES

**Ganso-das-neves (Snow Goose)** *Anser caerulescens*, 2006/2007 - **São Jorge**, Ilhéu do Topo, 1 ind., 18 de Agosto a 27 de Janeiro (as fotografias não excluem a possibilidade de se tratar de um híbrido) / **Piadeira-americana (American Wigeon)** *Anas americana*, 2006 - **Pico**, Lagoa do Caiado, 20 de Setembro, 1 ind. (fêmea), 20 de Setembro (as fotografias disponíveis não permitem

identificação segura até ao nível da espécie) / **Piadeira-americana (American Wigeon)** *Anas americana*, 2007/2008 - Terceira, charcas da Praia da Vitória, 1 ind., 5 de Novembro a 28 de Janeiro (as fotografias disponíveis não permitem identificação segura até ao nível da espécie) / **Piadeira-americana (American Wigeon)** *Anas americana*, 2008 - Terceira, Paul da Praia, 1 ind.,

28 de Outubro a 18 de Novembro (as fotografias disponíveis não permitem identificação segura até ao nível da espécie) / **Frisada (Gadwall)** *Anas strepera*, 2007 - **Faial**, Lagoa de Pedro Miguel, 1 ind. (fêmea), 10 a 13 de Novembro (a fotografia disponível não permite identificação segura até ao nível da espécie) / **Pato-escuro-americano (American Black Duck)** *Anas rubripes*, 2006 - **Flores**, Lagoa Seca e outras lagoas, 1 ind. (1º inv.), 2 de Fevereiro a 23 de Dezembro (a fotografia mostra híbridos com pato-real *Anas platyrhynchos*) / **Pato-escuro-americano (American Black Duck)** *Anas rubripes*, 2006 - **Corvo**, Caldeirão, 2 inds., 21 de Outubro (as fotografias mostram híbridos com pato-real *Anas platyrhynchos*) / **Pato-escuro-americano (American Black Duck)** *Anas rubripes*, 2006/2011 - **Flores**, Lagoa Branca e Lagoa Seca, 1 ind., 3 de Outubro a 13 de Maio (as fotografias mostram um híbrido com pato-real *Anas platyrhynchos*) / **Corvo-marinho-comum (Great Cormorant)** *Phalacrocorax carbo*, 2007 - **São Miguel**, Porto Formoso, 1 ind., 14 de Novembro (a fotografia disponível não permite a confirmação segura deste registo) / **Corvo-marinho-de-orelhas (Double-crested Cormorant)** *Phalacrocorax auritus*, 2000/2001 - **Terceira**, Angra do Heroísmo, 1 ind., 9 de Outubro a 23 de Fevereiro (a fotografia disponível não permite identificação segura até ao nível da espécie, não excluindo com segurança o corvo-marinho-comum *Phalacrocorax carbo*) / **Garça-branca-americana (Snowy Egret)** *Egretta thula*, 2007 - **Flores**, Fajã Grande, 1 ind., 22 a 28 de Outubro (a fotografia analisada indica uma garça-branca-pequena *Egretta garzetta*) / **Garça-branca-americana (Snowy Egret)** *Egretta thula*, 2008

- **Flores**, Fajã Grande, 1 ind., 11 de Outubro (a fotografia analisada não exclui com segurança uma garça-branca-pequena *Egretta garzetta*) / **Batuiruçu (American Golden Plover)** *Pluvialis dominica*, 2011 - **Flores**, Santa Cruz, 1 ind., 4 de Junho (a fotografia mostra uma tarambola-cinzenta *Pluvialis squatarola*) / **Narceja-americana (Wilson's Snipe)** *Gallinago delicata*, 2008 - **São Jorge**, Fajã dos Cubres, 1 ind., 19 de Junho (as fotos existentes são inconclusivas, mostrando uma aparente orla branca larga nas secundárias e axilares insuficientemente barradas) / **Gaivota-prateada-americana (American Herring Gull)** *Larus smithsonianus*, 2007 - **São Miguel**, Ponta Delgada, 1 ind. (2º inv.), 19 a 30 de Janeiro (a fotografia analisada é insuficiente para comprovar este registo com segurança) / **Gaivota-prateada-americana (American Herring Gull)** *Larus smithsonianus*, 2008 - **Corvo**, 1 ind. (1º inv.), 29 de Dezembro (a fotografia analisada é insuficiente para comprovar este registo com segurança) / **Gaivota-prateada-americana (American Herring Gull)** *Larus smithsonianus*, 2011 - **Flores**, Funda, 1 ind. (1º inv.), 24 de Fevereiro (as fotografias existentes não permitem determinar a espécie em causa) / **Azulejo-real (Blue Grosbeak)** *Passerina caerulea*, 2011 - **Corvo**, na estrada perto da central eléctrica, 1 ind., 14 de Outubro (a informação submetida, uma descrição escrita sem fotografias, mostrou-se ainda assim insuficiente para aceitar este registo com segurança; esta espécie tem sido registada algumas vezes no norte da Europa, mas em resultado de presumíveis fugas de cativeiro e, em consequência, este seria o primeiro registo de uma ave potencialmente selvagem em todo o Paleártico Ocidental).

---

#### ARQUIPÉLAGO DA MADEIRA

---

**Perna-amarelo-pequeno (Lesser Yellowlegs)** *Tringa flavipes*, 2012 - Madeira, Ribeira da Janela, Porto

Moniz, 1 ind., 5 de Fevereiro (as fotografias apresentadas mostram um maçarico-bastardo *Tringa glareola*).

---

#### ILHAS SELVAGENS

---

Não foram rejeitados registos para este arquipélago.

## AGRADECIMENTOS

Dick Forsman auxiliou na análise de alguns registos relativos a aves de rapina. C. C. Moore esteve disponível na análise de diversos registos. Joaquim Muchaxo prestou importante auxílio técnico informático em vários aspectos do trabalho do CPR. Um agradecimento especial a todos os fotógrafos, que cederam as suas imagens a título gracioso.

## REFERÊNCIAS

- Agostinho, J. 1964. Notas ornitológicas. *Açoreana* 6: 72-83.
- Arendt, W. J. 1988. Range expansion of the Cattle Egret (*Bubulcus ibis*) in the Greater Caribbean Basin. *Colonial Waterbirds* 11: 252-262.
- Bannerman, D. A. & W. M. Bannerman 1966. *Birds of the Atlantic Islands. A History of the Birds of the Azores*. Oliver and Boyd. Edinburgh and London.
- Costa, H. & o Comité Português de Raridades da SPEA 1997. Aves de ocorrência rara ou accidental em Portugal. Relatório do Comité Português de Raridades referente ao ano de 1995. *Pardela* 5: 4-19.
- Costa, H., M. Bolton, P. Catry, L. Gordinho & C.C. Moore 1999. Aves de ocorrência rara ou accidental em Portugal. Relatório do Comité Português de Raridades referente ao ano de 1996. *Pardela* 8: 3-23.
- Costa, H., M. Bolton, P. Catry, R. Matias, C. C. Moore & R. Tomé 2000. Aves de ocorrência rara ou accidental em Portugal. Relatório do Comité Português de Raridades referente aos anos de 1997 e 1998. *Pardela* 11: 3-27.
- Costa, H., M. Bolton, R. Matias, C.C. Moore & R. Tomé 2003. Aves de ocorrência rara ou accidental em Portugal. Relatório do Comité Português de Raridades referentes aos anos de 1999, 2000 e 2001. *Anuário Ornitológico* 1: 3-35.
- Crochet, P. -A., P. H. Barthel, H.-G. Bauer, A. B.van den Berg, E. Bezzel, J. M. Collinson, P. J. Dubois, J. Fromholtz, A. J. Helbig, F. Jiguet, E. Jirle, A. G. Knox, G. Kirwan, M. Lagerqvist, P. Le Maréchal, A. J. van Loon, M. Päckert, D. T. Parkin, J.-M. Pons, L. Raty, C. S. Roselaar, G. Sangster, F. D. Steinheimer, L. Svensson, T. Tyrberg, S. C. Votier & P. Yésou 2015. AERC TAC's taxonomic recommendations: 2015 report. Versão online: [www.aerc.eu/tac.html](http://www.aerc.eu/tac.html). Publicada: 15.07.2015.
- De Juana, E. y el Comité Ibérico de Rarezas de la SEO 1994. Observaciones homologadas de aves raras en España y Portugal. Informe de 1992. *Ardeola* 41 (1): 103-107.
- De Juana, E. y el Comité Ibérico de Rarezas de la SEO 1996. Observaciones homologadas de aves raras en España y Portugal. Informe de 1994. *Ardeola* 43 (1): 103-108.
- Dymond, J. N., P. A. Fraser & S. J. M. Gantlett 1989. *Rare Birds in Britain and Ireland*. T & A D POYSER
- Elias, G., H. Costa, R. Matias, C.C. Moore & R. Tomé 2005. Aves de ocorrência rara ou accidental em Portugal. Relatório do Comité Português de Raridades referente ao ano de 2003. *Anuário Ornitológico* 3: 1-22.
- Godman, F. Du Cane. 1870. *Natural History of the Azores, or Western Islands*. John Van Voorst, London.

- Hartert, E. & W. R. Ogilvie-Grant 1905. On the birds of the Azores. *Novitates Zoologicae* 12: 80-128.
- Jara, J., H. Costa, R. Matias, C.C. Moore, C. Noivo & R. Tipper 2008. Aves de ocorrência rara ou acidental em Portugal. Relatório do Comité Português de Raridades referente aos anos de 2006 e 2007. *Anuário Ornitológico* 6: 1-45.
- Jara, J., P. Alfrey, H. Costa, R. Matias, C.C. Moore, J. L. Santos & R. Tipper 2009-10. Aves de ocorrência rara ou acidental em Portugal. Relatório do Comité Português de Raridades referente aos anos de 2008 e 2009. *Anuário Ornitológico* 7: 3-71.
- Matias, R., P. Alfrey, H. Costa, J. Jara, C.C. Moore, J. S. Santos & R. Tipper 2011. Adições e alterações à lista das aves de Portugal Continental: primeira actualização. *Anuário Ornitológico* 8: 105-117.
- Matias, R., P. Alfrey, P.-A. Crochet, A. Gonçalves, J. Jara, D. Mitchell, C. C. Moore, J. Muchaxo, J. L. Santos, J. T. Tavares & R. Tipper 2012. Aves de ocorrência rara ou acidental em Portugal. Relatório do Comité Português de Raridades referente ao ano de 2011. *Anuário Ornitológico* 9: 3-56.
- Moore, C.C. 1995. Cartaxo-comum *Saxicola torquata*: primeira observação documentada para Portugal de uma das subespécies orientais: *Pardela* 1 (2): 8-9.
- Muchaxo, J., P. Alfrey, J. Jara, R. Matias, C.C. Moore, J. L. Santos & R. Tipper 2011. Aves de ocorrência rara ou acidental em Portugal. Relatório do Comité Português de Raridades referente ao ano de 2010. *Anuário Ornitológico* 8: 3-52.
- Neto, J. M. & A. Marques 2018. First record of Red-flanked Bluetail *Tarsiger cyanurus* in Portugal revealed by ringing recovery and DNA analysis. *Anuário Ornitológico* 10: 67-68.
- Romano, H., C. Correia-Fagundes, F. Zino & M. Biscoito 2010. Birds of the Archipelagos of Madeira and the Selvagens. II – new records and checklist update (1995-2010). *Bol. Mus. Mun. Funchal* 60: 5-44.
- Schmitz, E. 1897. Tagebuch-Notizen aus Madeira (1895). *Ornithologisches Jahrbuch* VIII: 244-248.
- Schmitz, E. 1907. On the birds of Madeira. In Hartert, E. J. O. & J. L. Bonhote (Editors) Proceedings of the Fourth International Ornithological Congress, London June 1905. London, Dulau & Co.
- Simroth, H. 1888. Zur Kenntniss der Azorenfauna. *Archiv für Naturgeschichte* 54 (1): 179-234.
- Swash, A. R. H. 1986. Observations of birds in the Madeiran archipelago, summer 1981. *Bocagiana* 94: 1-13.

# First record of Red-flanked Bluetail *Tarsiger cyanurus* in Portugal revealed by ringing recovery and DNA

Júlio M. Neto<sup>1,2</sup> & António Marques<sup>3</sup>

1. Molecular Ecology and Evolution Lab, Department of Biology, University of Lund, Ecology Building, SE-223 62 Lund, Sweden; julio.m.neto@gmail.com

2. CIBIO/UP-Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos, Universidade do Porto, Campus Agrário de Vairão, Rua Padre Armando Quintas, P-4485-661 Vairão, Portugal

3. Urb. Sto António do Alto N-27 1dto, 8000 Faro, Portugal

On 19 January 2012, the remains of a dead bird with a Swedish ring were recovered by AM in the southernmost region of Portugal (Bolíqueime, Loulé, Faro, Algarve). The bird had been killed by a local poacher less than one week before the ring came to AM's attention. As there was only one leg left, it was not possible to identify it morphologically, but the contact with the Swedish Ringing Centre reserved a surprise: the ring belonged to a first-year Red-flanked Bluetail (*Tarsiger cyanurus*), which had been marked on 15 October 2011 at Utklippan, Blekinge. This would be the first record of this species in Portugal, as well as a very interesting migratory movement. Red-flanked Bluetails have been increasing in north-western Europe during the last few years: they currently breed in Finland and appear annually in central-western Europe mostly in autumn, even though the normal wintering quarters lie mainly in southeast Asia and India (Mikkola & Rajasärkkä 2014).

Doubts about this record were raised by the Swedish Ringing Centre, not least because only 32 birds of this species had been ringed in this country, but a photograph of the ring was provided, dismissing reading errors. When the record was made public, some Portuguese birdwatchers and ringers also raised concerns, as other errors could have occurred during the ringing process and/or registration of the data. Indeed, errors are known to occur in ringing databases, and so additional information on this bird, such as a description or a

photograph, would be needed in order to be certain about its identification. There are, in fact, a few species that have been recorded in Portugal through ringing recoveries, but the absence of additional data has prevented them from being included in the national species list (see Matias *et al.* 2007).

For this reason, a tissue sample was collected from the remains of the bird for DNA sequencing. The DNA of this species had been sequenced by Zuccon & Ericson (2010), from which the complete NADH dehydrogenase subunit 2 (ND2) gene (1041 base pairs) of the mitochondrial DNA (mtDNA) of a bird wintering in Vietnam became available in GenBank (accession number: GU358827); and more recently by Luo *et al.* (2014) from individuals of several populations and subspecies of the eastern Palearctic.

DNA was extracted, quantified and diluted to a concentration of 5 ng/μl following standard protocols; and a PCR was performed to amplify the ND2 gene using the primers L5215 (Hackett 1996) and H1064 (Drovetski *et al.* 2004) and a similar thermocycler profile to the one described by Neto *et al.* (2012). The gene was then sequenced from both ends using the amplification primers, and the sequences were aligned, edited and blasted in Geneious 5.1 (Drummond *et al.* 2010).

The ND2 sequence of the bird recovered in Portugal was identical to that of the *T. cyanurus* published by Zuccon & Ericson (2010), and differed by only 1-4 substitutions from the haplotypes



present in populations of the nominate subspecies from eastern China and Russia (Luo *et al.* 2014). This demonstrates that at least the mother of this bird was a Red-flanked Bluetail of the nominate subspecies (which are genetically distinct from *T. c. rufilatus*; Luo *et al.* 2014), as the mtDNA is maternally inherited. Therefore, the DNA data supports the identification associated with the ring recovery/number, and confirms the occurrence of this species in Portugal.

## ACKNOWLEDGEMENTS

This short note benefited from the comments of an anonymous referee and of the editor Rafael Matias. JMN was financially supported by the Portuguese Foundation for Science and Technology (grant: SFRH/BPD/40667/2007).

## REFERENCES

- Hackett, S. J. 1996. Molecular phylogenetics and biogeography of tanagers in the genus *Ramphocelus* (Aves). *Molecular Phylogenetics and Evolution* 5: 368–382.
- Drovetski, S. V., R. M. Zink, I. V. Fadeev, E. V. Nesterov, E. A. Koblik, Y. A. Red'kin & S. Rohwer 2004. Mitochondrial phylogeny of *Locustella* and related genera. *Journal of Avian Biology* 35: 105–110.
- Drummond, A. J., B. Ashton & M. Cheung 2010. GENEIOUS 5.1. Available at: <http://www.geneious.com/>.
- Luo, S., Y. Wu, Q. Chang, Y. Liu, X. Yang, Z. Zhang, M. Zhang, Q. Zhang & F. Zou 2014. Deep phylogeographic divergence of a migratory passerine in Sino-Himalayan and Siberian forests: the Red-flanked Bluetail (*Tarsiger cyanurus*) complex. *Ecology and Evolution* 4: 977–986.
- Matias, R., P. Catry, H. Costa, G. Elias, J. Jara, C.C. Moore & R. Tomé 2007. Lista sistemática das aves de Portugal Continental. *Anuário Ornitológico* 5: 74–132.
- Mikkola, H. & A. Rajasärkkä 2014. The Red-flanked Bluetail in Europe: range expansion and population trends. *British Birds* 107: 561–566.
- Neto, J. M., J. L. Arroyo, B. Bargain, J. S. Monroós, N. Mátrai, P. Procházka & P. Zehndjiev 2012. Phylogeography of a habitat specialist with high dispersal capability: the Savi's Warbler *Locustella luscinioides*. PLoS ONE 7(6): e38497. doi:10.1371/journal.pone.0038497
- Zuccon, D. & G. P. Ericson 2010. A multigene phylogeny disentangles the chat-flycatcher complex (Aves: Muscicapidae). *Zoologica Scripta* 39: 213–224.

## RESUMO

NETO, J. M. & A. MARQUES 2018. Primeiro registo de *Tarsiger cyanurus* em Portugal, evidenciado por anilhagem e análise de ADN. *Anuário Ornitológico* 10: 67–68.

No dia 19 de Janeiro de 2012, foi recuperada uma anilha sueca com os restos de uma ave recentemente morta em Boliqueime, Algarve. O contacto com a central de anilhagem sueca revelou tratar-se de um *Tarsiger cyanurus*, uma nova espécie para Portugal. Devido à ocorrência de erros nas bases de dados de anilhagem, e à ausência de qualquer informação adicional sobre o indivíduo, a identificação poderia ser questionável. Por esse motivo, o tecido da pata que restava da ave foi usado para sequenciar o gene ND2 do ADN mitocondrial que, por comparação com o de aves da mesma espécie previamente sequenciadas, confirmou a identidade do indivíduo cuja anilha foi recuperada no Algarve.

# ANUÁRIO ORNITOLÓGICO

Volume 10 | 2018

O Anuário Ornitológico é uma publicação anual da SPEA que reúne observações ornitológicas efectuadas em território português. As observações destinadas às secções “Noticiário Ornitológico” e “Aves Exóticas em Portugal” poderão ser enviadas por correio normal para a Sede da SPEA ou por correio electrónico para: [noticiario@spea.pt](mailto:noticiario@spea.pt).

Todos os observadores de aves que disponham de registos de espécies consideradas raras ou acidentais em Portugal, são convidados a enviar fotografias e/ou descrição da observação efectuada para o Comité Português de Raridades por meio de carta enviada para a Sede da SPEA ou por correio electrónico para: [raridades@spea.pt](mailto:raridades@spea.pt) (neste caso, poderá enviar esboços ou fotografias por correio normal ou, se digitalizados, por e-mail). A ficha de registo pode ser obtida em [www.spea.pt](http://www.spea.pt).



# ANUÁRIO ORNITOLÓGICO

Volume 10 | 2018



## ÍNDICE

- 03 Aves de ocorrência rara ou acidental em Portugal. Relatório do Comité Português de Raridades referente ao ano de 2012  
Rafael Matias, Peter Alfrey, Pierre-André Crochet, António Gonçalves, Dominic Mitchell, João Tiago Tavares & Ray Tipper
- 67 Primeiro registo de *Tarsiger cyanurus* em Portugal evidenciado por anilhagem e análise de ADN  
Júlio M. Neto & António Marques

## CONTENTS

- 03 Rare Birds in Portugal. Portuguese Rarities Committee report for 2012  
Rafael Matias, Peter Alfrey, Pierre-André Crochet, António Gonçalves, Dominic Mitchell, João Tiago Tavares & Ray Tipper
- 67 First record of Red-flanked Bluetail *Tarsiger cyanurus* in Portugal revealed by ringing recovery and DNA  
Júlio M. Neto & António Marques