



ción de las aves de Argentina y Uruguay. Edición Total. Vázquez-Mazzini Editores, Buenos Aires

PIACENTINI VDQ, STRAUBE FC, CAMPBELL-THOMPSON ER & ROCHA HJF (2004) Novo registro da noivinha-branca, *Xolmis velatus* (Tyrannidae), em Santa Catarina, Brasil, ao sul de sua distribuição. *Acta Biologica Leopoldensia* 18:145–157

RIDGELY RS & TUDOR G (2009) *Field guide to the songbirds*

of South America. The Passerines. University of Texas Press, Austin

ROESLER I & GONZÁLEZ TÁBOAS F (2016) *Lista de las aves argentinas.* Aves Argentinas/AOP, Ciudad Autónoma de Buenos Aires

ROSÁRIO LA (1996) *As aves em Santa Catarina: distribuição geográfica e meio ambiente.* FATMA, Florianópolis

SICK H (1997) *Ornitologia Brasileira.* Editora Nova Fronteira, Rio de Janeiro

Recibido: diciembre 2017 / Aceptado: abril 2018 / Publicado: mayo 2018

Nuestras Aves 63:10-13, 2018

OCORRÊNCIA DA NOIVINHA-BRANCA (*Xolmis velatus*) E DA LAVADEIRA-MASCARADA (*Fluvicola nengeta*) NO RIO GRANDE DO SUL, BRASIL

Dante Andres Meller^{1,2}, Christian Beier², Adelita Maria Rauber^{2,3}, Alfieri Callegaro², Charles Bouffleur²,
Adalberto Cristiano Zorzan², Pedro Sessegolo² y Paulo Buchabqui Rodrigues²

¹Rua das Andradas 930, apto. 803, Santo Ângelo (98803-430), RS, Brasil. Correio eletrônico: dantemeller@yahoo.com.br

²Projeto Ave Missões, Rua dos Imigrantes 500, Sala 207, Bairro Oliveira, Santo Ângelo (98801-280), RS, Brasil

³Programa de Pós-Graduação em Ambiente e Tecnologias Sustentáveis, Universidade Federal da Fronteira Sul- Campus Cerro Largo, Av. Jacob Reinaldo Haupenthal, Cerro Largo (97900-000), RS, Brasil

Cerca de 10 anos após a lista anterior, a atualização da Lista das Aves do Rio Grande do Sul (RS) reuniu 661 espécies para o estado, sendo 37 espécies adicionadas a partir de novas ocorrências (Bencke 2001, Bencke et al. 2010). Após isso, novas espécies continuamente têm sido acrescentadas, revelando que ainda existem lacunas no conhecimento tanto da composição da avifauna do RS como nas causas que levam às novas ocorrências (Schwertner et al. 2011, Bellagamba & de Oliveira 2012, Meller & Bencke 2012, Meller et al. 2016). Novos registros auxiliam para um melhor conhecimento sobre a distribuição de espécies, ajudando a elucidar quais causas ambientais alteram distribuições e agregando informações aos conhecimentos ecológicos das espécies (Alvarenga 1990). Segundo Belton (1994), a diversidade de aves no RS é beneficiada pela grande variedade de habitats, proveniente da transição das florestas subtropicais com os campos sulinos. O recente aumento de pesquisadores e fotógrafos de aves, definitivamente, tem contribuído ao conhecimento da composição e da distribuição da avifauna rio-grandense.

Os tiranídeos dos gêneros *Xolmis* e *Fluvicola* pertencem à subfamília Fluvicolinae Swainson, 1832 e são representados, respectivamente, por seis e três espécies com ocorrência no Brasil (Piacentini et al. 2015). A Noivinha-branca (*Xolmis velatus*) é uma espécie relativamente comum em sua área de ocorrência, que vai da

foz do Amazonas ao Paraná e Mato Grosso, Paraguai e Bolívia (Sick 1997); ocorre também em Santa Catarina, onde foi registrada primeiramente por Rosário (1996) e mais recentemente, ampliando a distribuição ao sul, por Piacentini et al. (2004). Recentemente a espécie foi descoberta na Argentina, onde não eram conhecidos registros prévios (Wioneczak et al. 2018).

A Lavadeira-mascarada (*Fluvicola nengeta*) é espécie típica do Brasil oriental, sobretudo distribuindo-se do Nordeste para o Sul, e já na década de 1950 foi relatada ampliação na sua distribuição, quando foi registrada no Rio de Janeiro (Sick 1997). Na década de 1980 foi detectada em São Paulo (Alvarenga 1990, Willis 1991); e na década de 1990 no Paraná (Scherer-Neto & Carrano 1998). Além desta distribuição, a espécie tem sido registrada em outras áreas, como no Mato Grosso do Sul, Santa Catarina e também na Argentina, na província de Misiones (Krauczuk et al. 2003, Straube et al. 2007, WikiAves 2017). A seguir, apresentamos os primeiros registros conhecidos para as duas espécies no RS (Fig. 1).

Noivinha-branca (*Xolmis velatus*)

A Noivinha-branca foi primeiramente encontrada por C Bouffleur em 10 de julho de 2015 em Cruz Alta, em um local conhecido como Estrada para o Lagoão (28°36'57"S,



Figura 1. Municípios com registros de Noivinha-branca (*Xolmis velatus*; pontos) e Lavadeira-mascarada (*Fluvicola nengeta*; estrelas) no Rio Grande do Sul, Brasil.

53°33'41''O; Fig. 2A). A ave foi novamente encontrada no local em 28 de maio de 2016 por C Boufler, DAM, AMR, AC, C Beier, PBR e ACZ, em saída do Grupo Ave Missões (Fig. 2B). Ainda nas proximidades do local, foi encontrada por PS em 24 de fevereiro de 2016 e em 6 de maio de 2016. Além disso, a espécie foi encontrada por PS, junto de I Sessegolo, em 17 de janeiro de 2016, na mesma estrada dos registros anteriores, porém a cerca de 10 km de distância, já no município de Pejuçara (28°31'59''S, 53°27'51''O; Fig. 2C). A espécie também foi fotografada por J Neves em Santo Antônio da Patrulha, na localidade Aldeia Velha (29°48'52''S, 50°33'00''O) em 12 de agosto de 2016 (Fig. 2D).

Lavadeira-mascarada (*Fluvicola nengeta*)

A Lavadeira-mascarada foi primeiramente registrada no estado por J Martinez, no município de Torres, no Parque da Guarita (29°21'27''S, 49°44'01''O), em 9 de janeiro de 2017 (Fig. 2E). Depois disso foi encontrada no dia 25 de março de 2017 em uma lagoa no meio da mata no Mato do São Lourenço (28°29'34''S, 54°35'19''O), município de São Miguel das Missões (Fig. 2F). O

registro aconteceu em saída do Grupo Ave Missões e foi compartilhado por DAM, C Beier, PS, PBR e ACZ.

Os registros da Noivinha-branca no RS são provenientes de duas regiões distintas, provavelmente associados a duas rotas de expansão, sendo uma relacionada aos ambientes abertos do planalto e outra à planície costeira. Apesar de tipicamente associada ao Cerrado, habitando áreas semiabertas formadas por campos entremeados com arbustos (Ridgely & Tudor 2009), a espécie tem sido registrada também em outras formações abertas, com evidências de que esteja colonizando áreas desmatadas (Willis 1991, Piacentini et al. 2004), o que pode explicar sua ocorrência no RS. Os registros relatados aqui ocorreram exclusivamente entre o término do verão e o começo do inverno e, com exceção do registro de Santo Antônio da Patrulha, demonstram certa regularidade de ocorrência. Consta que a Noivinha-branca é migratória (Sick 1997), apesar de que ao gênero *Xolmis* não é raro exemplares apresentarem movimentos irregulares, aparecendo em certos locais em alguns anos e depois desaparecendo (Piacentini et al. 2004), o que torna interessante um acompanhamento sobre sua ocorrência futura no RS.

Aparentemente há duas frentes de expansão no estado também para Lavadeira-mascarada, uma estabelecida



Figura 2. Registros de Noivinha-branca (*Xolmis velatus*) em Cruz Alta (A e B), Pejuçara (C) e Santo Antônio da Patrulha (D), RS, Brasil. Registros de Lavadeira-mascarada (*Fluvicola nengeta*) em Torres (E) e São Miguel das Missões (F), RS, Brasil. Fotos: (A) C Bouffleur; (B e F) DA Meller; (C) P Sessegolo; (D) J Neves; (E) J Martinez.

pela planície costeira e outra pelas Missões, sendo o registro de Torres associado à expansão pelo litoral brasileiro e o de São Miguel das Missões aos da província de Misiones (Argentina). Essa divergência de duas frentes de expansão já foi observada em ocorrências da espécie no Paraná e no Mato Grosso do Sul (Straube et al. 2007). A Lavadeira-mascarada é uma espécie que habita a beira d'água lamacenta, mas que pode também ocorrer em lagos artificiais (Sick 1997). No RS, os re-

gistros ocorreram em dois habitats bastante distintos: o de Torres representado por um ambiente praieiro e o de São Miguel das Missões por uma lagoa em meio a um fragmento florestal. O aumento distribucional da Lavadeira-mascarada ao longo das décadas é um dos casos mais destacados na literatura brasileira, não surpreendendo sua ocorrência no RS, já que possui registros recentes em áreas adjacentes (ver Krauczuk et al 2003, WikiAves 2017).



A aparição de espécies de ocorrência tropical no RS não é novidade e existem diversos casos semelhantes relatados, sobretudo de espécies que habitam áreas abertas ou semiabertas, como o Bentevizinho-de-penacho (*Myiozetetes similis*) e o Bigodinho (*Sporophila lineola*; ver Bencke 2010). As causas para essas ocorrências parecem estar associadas a expansões distribucionais estimuladas principalmente pelo desmatamento da Mata Atlântica e por mudanças climáticas (Bencke 2010). Esse é provavelmente o caso das espécies aqui relatadas.

Gostaríamos de agradecer a J Martinez e J Neves pela cedência das fotos e pelas informações dos registros; a N Pavese por informações relevantes ao manuscrito; ao Sr. B Mombach pelo acesso à Fazenda Estância Velha; também a CE Agne por importantes considerações; a MJ Wionczak por compartilhar informações relevantes ao manuscrito; e as dois revisores anônimos e ao editor da revista que contribuíram à finalização do manuscrito.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

- ALVARENGA HMF (1990) NOVOS registros e expansões geográficas de aves no leste do estado de São Paulo. *Ararajuba* 1:115–117
- BELLAGAMBA G & DE OLIVEIRA DB (2012) Primeiro registro do tio-tio-pequeno, *Phacellodomus sibilatrix* (Passeriformes: Furnariidae) no Brasil. *Revista Brasileira de Ornitologia* 20:158–160
- BELTON W (1994) *Aves do Rio Grande do Sul: distribuição e biologia*. Unisinos, São Leopoldo
- BENCKE GA (2001) *Lista de referências das aves do Rio Grande do Sul*. Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul, Porto Alegre
- BENCKE GA (2010) New and significant bird records from Rio Grande do Sul, with comments on biogeography and conservation of the southern Brazilian avifauna. *Iheringia, Série Zoologia* 100:391–402
- BENCKE GA, DIAS RA, BUGONI L, AGNE CE, FONTANA CS, MAURÍCIO GN & MACHADO DB (2010) Revisão e atualização da lista das aves do Rio Grande do Sul, Brasil. *Iheringia, Série Zoologia* 100:519–556
- KRAUCZUK ER, KURDAY D & ARZAMENDIA E (2003) Presencia de *Fluvicola nengeta* en la Provincia de Misiones, Argentina. *Lundiana* 4:161
- MELLER DA & BENCKE GA (2012) First record of the Broad-winged Hawk *Buteo platypterus* in southern Brazil, with a compilation of published records for the country. *Revista Brasileira de Ornitologia* 20:75–80
- MELLER DA, KUHN CN, BIANCHINI C & CALLEGARO A (2016) Primeiros registros do uirapuru-laranja, *Pipra fasciicauda* (Passeriformes: Pipridae), no Rio Grande do Sul. *Atualidades Ornitológicas* 189:26
- PIACENTINI VQ, STRAUBE FC, CAMPBELL-THOMPSON ER & ROCHA HJF (2004) Novo registro da noivinha-branca, *Xolmis velatus* (Tyrannidae), em Santa Catarina, Brasil, ao sul de sua distribuição. *Ararajuba* 12:59–60
- PIACENTINI VQ, ALEIXO A, AGNE CE, MAURÍCIO GN, PACHECO JF, BRAVO GA, BRITO GRR, NAKA LN, OLMOS F, POSSO S, SILVEIRA LF, BETINI GS, CARRANO E, FRANZ I, LEES AC, LIMA LM, PIOLI D, SCHUNCK F, AMARAL FR, BENCKE GA, COHN-HAFT M, FIGUEIREDO LFA, STRAUBE FC & CESARI E (2015) Annotated checklist of the birds of Brazil by the Brazilian Ornithological Records Committee / Lista comentada das aves do Brasil pelo Comitê Brasileiro de Registros Ornitológicos. *Revista Brasileira de Ornitologia* 23:91–298
- RIDGELY RS & TUDOR G (2009) *Field guide to the songbirds of South America. The passerines*. University of Texas Press, Austin
- ROSÁRIO LA (1996) *As aves em Santa Catarina: distribuição geográfica e meio ambiente*. FATMA, Florianópolis
- SCHERER-NETO P & CARRANO E (1998) Ocorrência da lavadeira-mascarada *Fluvicola nengeta* (Linnaeus, 1766) no Estado de Paraná. *Atualidades Ornitológicas* 82:11
- SCHWERTNER CA, FENALTI PR & FENALTI OA (2011) Um novo passeriforme para o Brasil: *Muscisaxicola maclovianus* (Passeriformes: Tyrannidae). *Revista Brasileira de Ornitologia* 19:453–454
- SICK H (1997) *Ornitologia brasileira*. Nova Fronteira, Rio de Janeiro
- STRAUBE FC, URBEN-FILHO A, DECONTO LR & PATRIAL EW (2007) *Fluvicola nengeta* (Linnaeus, 1766) nos estados do Paraná e Mato Grosso do Sul e sua expansão de distribuição geográfica pelo sul do Brasil. *Atualidades Ornitológicas* 137:33–38
- WIKIAVES – A ENCICLOPÉDIA DAS AVES DO BRASIL (2017) Lavadeira-mascarada [URL: <http://www.wikiaves.com.br/lavadeira-mascarada>]
- WILLIS EO (1991) Expansão geográfica de *Netta erythrophthalma*, *Fluvicola nengeta* e outras aves de zonas abertas com a “desertificação” antrópica em São Paulo. *Ararajuba* 2:101–102
- WIONCZAK MJ, PRADIER LS, KRAUSE LO & PAVESE N (2018) La Monjita Rabadilla Blanca (*Xolmis velatus*), una nueva especie para la Argentina. *Nuestras Aves* 63: 8-10

Recibido: septiembre 2017 / Aceptado: marzo 2018 / Publicado: mayo 2018