

An Overview of Seabirds in Santos Basin, Brazil: Species, Threats and Current Trends in Studies

Supplementary material SI

Table S1. Review of the occurrence of seabirds species in Santos Basin, Brazil. Brazilian common name and scientific name, Santos Basin states of occurrence and their references are given. Additional sources of records: Lists of birds of Santa Catarina state (SC) and Rio de Janeiro state (RJ), both published online; *Laboratório de Aves Aquáticas e Tartarugas Marinhas* database (LAATM); *Projeto de Monitoramento de Praia* (PMP); *Projeto de Monitoramento de Impactos de Plataformas e Embarcações sobre a Avifauna* (PMAVE). Brazilian status of occurrence is according to Pacheco et al. (2021). Status of threatened species in Global (IUCN 2020) and National (MMA 2022): NT – Near threatened, VU – Vulnerable, EN – Endangered, CR – Critically threatened. BR refers to records within the Santos Basin but with no specific state indicated. State abbreviations are RJ – Rio de Janeiro, SP – São Paulo, PR – Paraná, SC – Santa Catarina. Status of occurrence: VI – Visitor, VA – Vagrant, S – South, N – North America, E – Europe, BR indicate resident species, i.e. with breeding populations in Brazil. Classification into coastal and pelagic is based on Croxall et al. (2012).

Species list	States of occurrence	References	Other sources of record (acronyms)	Status of occurrence	Coastal/Pelagic	Threat status						
						IUCN 2020	MMA 2022					
Charadriiformes												
Chionidae												
Snowy Sheathbill (<i>Chionis albus</i>)	BR	Costa et al., 2011*; Dias et al., 2010*; Somenzari et al., 2018		VI (S)	Coastal	–	–					
	PR	Daudt et al., 2017										
Stercorariidae												
Great Skua (<i>Stercorarius skua</i>)	BR	Murphy 1936****; Neves et al., 2008; Somenzari et al., 2018;										
	RJ	Alves et al., 2004										
	SP	Barbieri & Paes, 2008; Olmos, 1997; Silveira & Uezu, 2011	online list (SC)	VI (E)	Pelagic	–	–					
	PR	Olmos, 1997										

Chilean Skua (<i>Stercorarius chilensis</i>)	BR	Murphy 1936****; Somenzari et al., 2018	LAATM; PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (S)	Pelagic	–	–
	RJ	Silva et al., 2002					
	SC	Ghizoni-Jr. et al., 2014; Piacentini et al., 2005; Silva et al., 2002					
South Polar Skua (<i>Stercorarius maccormicki</i>)	BR	Costa et al., 2011*; Somenzari et al., 2018	PMP; online list (SC)	VI (S)	Pelagic	–	–
	RJ	Branco et al., 2014					
	SP	Branco et al., 2014; Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011					
	PR	Branco et al., 2014; Pelanda, 2007; Scherer-Neto et al., 2011					
	SC	Branco et al., 2014; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Piacentini et al., 2005					
Brown Skua (<i>Stercorarius antarcticus</i>)	BR	Costa et al., 2011*; Somenzari et al., 2018	LAATM; PMP; online list (SC)	VI (S)	Pelagic	–	–
	SP	Olmos, 2002c					
	PR	Daudt et al., 2017; Olmos, 2002c; Pelanda, 2007; Scherer-Neto et al., 2011					
Pomarine Jaeger (<i>Stercorarius pomarinus</i>)	BR	Olmos & Bugoni, 2006****; Olmos et al., 2006****; Somenzari et al., 2018	LAATM; PMP; online list (SC)	VI (N)	Pelagic	–	–
	RJ	Branco et al., 2014; Olmos, 2000b					
	SP	Barbieri & Bete, 2013; Branco et al., 2014; Olmos, 1997; Olmos, 2000b; Roselli et al., 2019; Silveira & Uezu, 2011					
	PR	Branco et al., 2014; Olmos, 1997; Olmos, 2000b; Scherer-Neto et al., 2011					
	SC	Branco et al., 2014; Olmos, 2000b					
Parasitic Jaeger (<i>Stercorarius parasiticus</i>)	BR	Murphy 1936****; Olmos & Bugoni, 2006****; Olmos et al., 2006****; Somenzari et al., 2018	LAATM; PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (N)	Pelagic	–	–
	RJ	Branco et al., 2014; Olmos, 2000b; Teixeira et al., 1986; Avanzo & Sanfilippo 2000; Barbieri, et al., 2008; Branco et al., 2014; Fey et al., 2017; Muscat et al., 2014; Olmos, 1997; Olmos, 2000b; Olmos, 2002c; Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011					
	SP						

	PR	Branco et al., 2014; Pelanda, 2007; Scherer-Neto et al., 2011; Olmos, 1997; Olmos, 2000a; Olmos, 2002c				
	SC	Branco, 2004; Branco et al., 2014; Ghizoni-Jr et al., 2014; Olmos, 2000b; Piacentini et al., 2005; Vieira & Serafini, 2016				
Long-tailed Jaeger (<i>Stercorarius longicaudus</i>)	BR	Murphy 1936****; Olmos & Bugoni, 2006****; Olmos et al., 2006****; Seyer et al., 2021; Somenzari et al., 2018				
	RJ	Olmos, 2000b	LAATM; PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (N, E)	Pelagic	-
	SP	Cestari, 2013; Olmos, 1997, Olmos, 2000b				
	PR	Olmos, 1997; Olmos, 2000b; Scherer-Neto et al., 2011				
Laridae	SC	Olmos, 2000b				
	BR	Murphy 1936****				
	SP	Barbieri & Paes, 2008; Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011	PMP; online list (RJ); online list (SC)	BR	Coastal	-
	PR	Gomes, 2010; Scherer-Neto et al., 2011				
	SC	Branco, 2007; Branco et al., 2004; Ghizoni-Jr. et al., 2014				
	SP	Barbieri et al., 2010a; Simpson et al., 2012	PMP; online list (RJ); online list (SC)	BR	Coastal	-
	SC	Ghizoni-Jr. et al., 2014				
Laughing Gull (<i>Leucophaeus atricilla</i>)	BR	Dias et al., 2010*; Somenzari et al., 2018				
	RJ	Lima et al., 2010	online list (RJ)	VI (N)	Coastal	-
	SP	Lima et al., 2010				
Franklin's Gull (<i>Leucophaeus pipixcan</i>)	BR	Dias et al., 2010*				
	SP	Almeida, 2003	online list (RJ); online list (SC)	VI (N)	Coastal	-
	SC	Farias, 2016				
Olrog's Gull (<i>Larus atlanticus</i>)	BR	Somenzari et al., 2018				
	SC	Branco, 2007; Pacheco et al., 2009	PMP; online list (SC)	VI (S)	Coastal	NT

Kelp Gull (<i>Larus dominicanus</i>)	BR	Murphy 1936****; Neves et al., 2006**** Alves et al., 2004; Branco et al., 2014; Canella, 2017; Moura et al., 2018; Ornellas & Ornellas, 2011; Rangel et al., 2020; Tavares et al., 2017; Yorio et al., 2016 Amaral 2009; Avanzo & Sanfilippo 2000; Barbieri & Paes, 2008; Branco et al., 2014; Campos et al., 2004; Fey et al., 2017; Monteiro-Filho, 1992; Muscat et al., 2014; Roselli et al., 2019; Silveira & Uezu, 2011; Simpson et al., 2012; Yorio et al., 2016 Branco et al., 2014; Carlos, 2009; Carniel, 2008; Carniel & Krul, 2010; Carniel & Krul, 2012b; Daudt et al., 2017; Gomes, 2010; Krul, 2004; Machado, 2012; Olmos et al., 1995; Pelanda, 2007; Scherer-Neto et al., 2011; Yorio et al., 2016 Barbieri, 2008; Barbieri et al., 2010b; Branco, 2000; Branco, 2001; Branco, 2003a; Branco et al., 2004; Branco, 2007; Branco et al., 2009; Branco & Ebert, 2002; Branco et al., 2001; Branco et al., 2014; Branco et al., 2015; Carlos, 2009; Cremer & Grose, 2010; Cremer et al., 2004; Efe et al., 2007; Ebert & Branco, 2009; Ebert et al., 2016; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Rossi-Santos & Flores, 2009; Yorio et al., 2016; Vieira & Serafini, 2016	LAATM; PMP; online list (RJ); online list (SC)	BR	Coastal	-	-
	RJ						
	SP						
	PR						
	SC						
Brown Noddy (<i>Anous stolidus</i>)	BR	Dias et al., 2010*	PMP; PMAVE; online list (SC)	BR	Coastal	-	-
	RJ	Tavares et al., 2017; Teixeira et al., 1988					
	SP	Silveira & Uezu, 2011; Simpson et al., 2012					
	PR	Pelanda, 2007					
Black Noddy (<i>Anous minutus</i>)	BR	Dias et al., 2010*	PMP	BR	Coastal	-	-
	SP	Barbieri et al., 2010a					
Black Skimmer (<i>Rynchops niger</i>)	SP	Avanzo & Sanfilippo 2000; Barbieri 2007; Barbieri & Paes 2008; Olmos et al., 1995; Roselli et al., 2019; Simpson et al., 2012	PMP	BR	Coastal	-	-
	PR	Gomes 2010; Pelanda 2007					
	SC	Bôde 2016; Branco 2001; Branco & Fracasso 2005; Branco					

et al., 2015

Sooty Tern (<i>Onychoprion fuscatus</i>)	RJ	Tavares et al., 2017; Teixeira et al., 1985	PMP	BR	Coastal	-	-
Least Tern (<i>Sternula antillarum</i>)	RJ, SC	Mestre et al., 2010	online list (RJ);	VI (N), BR	Coastal	-	-
Yellow-billed Tern (<i>Sternula superciliaris</i>)	SP	Avanzo & Sanfilippo 2000; Muscat et al., 2014; Olmos et al., 1995; Roselli et al., 2019; Silveira & Uezu, 2011	online list (RJ); online list (SC)	BR	Coastal	-	-
	SC	Branco, 2001; Branco, 2007; Branco et al., 2004; Branco et al., 2015; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Ramos, 2018					
Large-billed Tern (<i>Phaetusa simplex</i>)	SP	Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011	online list (RJ); online list (SC)	BR	Coastal	-	-
Gull-billed Tern (<i>Lethocelidon nilotica</i>)	RJ	Guido et al., 2016					
	SP	Guido et al., 2016; Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011	online list (SC)	BR, VI (N)	Coastal	-	-
	SC	Ghizoni-Jr. et al., 2014					
Black Tern (<i>Chlidonias niger</i>)	BR	Dias et al., 2010*		VI (N, E)	Coastal	-	-
	RJ	Teixeira et al., 1988					
Common Tern (<i>Sterna hirundo</i>)	BR	Murphy 1936****; Somenzari et al., 2018					
	RJ	Cordeiro et al., 1996; Tavares et al., 2017					
	SP	Avanzo & Sanfilippo 2000; Barbieri & Paes, 2008; Mestre et al., 2010; Olmos et al., 1995; Roselli et al., 2019; Silveira & Uezu, 2011	LAATM; PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (N, E)	Coastal	-	-
	PR	Carniel & Krul, 2012a					
	SC	Branco, 2004; Branco et al., 2004; Cordeiro et al., 1996; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Piacentini et al., 2006; Vieira & Serafini, 2016					
Roseate Tern (<i>Sterna dougallii</i>)	RJ	Tavares et al., 2013; Tavares et al., 2017		VI (N), VA (E)	Coastal	-	VU
	SP	Mestre et al., 2010					
Arctic Tern (<i>Sterna paradisaea</i>)	BR	Olmos & Bugoni, 2006****					
	RJ	Dias et al., 2012; Egevang et al., 2010	online list (RJ); online list (SC)	VI (N)	Coastal	-	-
	SP	Dias et al., 2012; Egevang et al., 2010; Mestre et al., 2010; Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011; Simpson et al.,					

		2012					
Antarctic Tern (<i>Sterna vittata</i>)	SC	Dias et al., 2012; Egevang et al., 2010; Mestre et al., 2010; Olmos, 2002c					
	RJ	Gagliardi, 2011	PMP	VA (S)	Coastal	-	-
	SC	Carlos et al., 2017					
South American Tern (<i>Sterna hirundinacea</i>)	BR	Murphy 1936****					
	RJ	Alvarenga, 2018; Alves et al., 2004; Canella, 2017; Carlos, 2009; Olmos & Bugoni, 2006****; Ornellas & Ornellas, 2011; Rangel et al., 2020; Tavares et al., 2017 Amaral, 2009; Avanzo & Sanfilippo 2000; Barbieri & Paes, 2008; Campos et al., 2004; Carlos, 2009; Monteiro-Filho, 1992; Muscat et al., 2014; Olmos et al., 1995; Roselli et al., 2019; Silveira & Uezu, 2011; Simpson et al., 2012					
	SP	Carlos, 2009; Carniel, 2008; Carniel & Krul, 2012a; Daudt et al., 2017; Krul, 2004 Branco, 2000; Branco, 2001; Branco, 2003a; Branco, 2003b; Branco, 2004; Branco, 2007; Branco et al., 2004;	LAATM; PMP; PMAVE; online list (RJ); online list (SC)	BR	Coastal	-	VU
	PR	Branco et al., 2015; Carlos, 2009; Efe et al., 2007; Fracasso et al., 2010; Fracasso et al., 2011; Fracasso et al., 2014; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Ramos, 2018; Vieira & Serafini, 2016					
Snowy-crowned Tern (<i>Sterna trudeau</i>)	SP	Barbieri & Paes, 2008; Olmos et al., 1995; Roselli et al., 2019; Silveira & Uezu, 2011	PMP; online list (RJ); online list (SC)	BR	Coastal	-	-
	SC	Branco et al., 2015; Ghizoni-Jr. et al., 2014					
Cabot's Tern (<i>Thalasseus acuflavidus</i>)	RJ	Alves et al., 2004; Barbieri et al., 2019; Canella, 2017; Carlos, 2009; Escalante, 1973; Ornellas & Ornellas, 2011; Tavares et al., 2017; Moura et al., 2018; Teixeira et al., 1988; Yorio & Efe, 2008	PMP; online list (RJ); online list (SC)	BR, VI (S, N)	Coastal	-	-
	SP	Barbieri, 2008; Barbieri & Paes, 2008; Campos et al., 2004; Carlos, 2009; Escalante, 1973; Muscat et al., 2014; Roselli et al., 2019; Simpson et al., 2012; Yorio & Efe, 2008					

			Carniel, 2008; Carniel & Krul, 2012a; Carniel & Krul, 2012b; Daudt et al., 2017; Escalante, 1973; Gomes, 2010; Krul, 2004; Olmos et al., 1995; Pelanda, 2007; Yorio & Efe, 2008					
	PR		Branco, 2000; Branco, 2003a; Branco, 2004; Branco, 2007; Branco et al., 2001; Branco et al., 2015; Carlos, 2009; Cremer & Grose, 2010; Efe et al., 2007; Escalante, 1973; Fracasso et al., 2011; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Michels-Souza et al., 2010; Ramos, 2018; Vieira & Serafini, 2016; Yorio & Efe, 2008					
	SC							
Royal Tern (<i>Thalasseus maximus</i>)	BR	Murphy 1936****						
	RJ	Alves et al., 2004; Tavares et al., 2017; Yorio & Efe, 2008						
	SP	Avanzo & Sanfilippo 2000; Barbieri & Paes, 2008; Campos et al., 2004; Carlos, 2009; Muscat et al., 2014; Roselli et al., 2019; Simpson et al., 2012; Yorio & Efe, 2008						
	PR	Carniel, 2008; Carniel & Krul, 2012a; Gomes, 2010; Olmos et al., 1995; Pelanda, 2007; Krul, 2004; Yorio & Efe, 2008	LAATM; PMP; online list (RJ); online list (SC)	BR, VI (S, N)	Coastal	—	EN	
	SC	Branco, 2000; Branco, 2001; Branco, 2004; Branco, 2007; Branco et al., 2001; Branco et al., 2004; Branco et al., 2015; Cremer & Grose, 2010; Efe et al., 2007; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Ramos, 2018; Vieira & Serafini, 2016; Yorio & Efe, 2008						
Phaethontiformes								
Phaethontidae								
Red-billed Tropicbird (<i>Phaethon aethereus</i>)	RJ	Teixeira et al., 1985	online list (RJ)	BR, VA# (N)	Pelagic	—	EN	
Sphenisciformes								
Spheniscidae								
King Penguin (<i>Aptenodytes patagonicus</i>)	RJ	Pacheco et al., 1995; Barquette et al., 2006	online list (RJ)	VA (S)	Pelagic	—	—	
	BR	Neves et al., 2006****; Murphy 1936****; Somenzari et al., 2018	LAATM; PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (S)	Pelagic	—	—	

Magellanic Penguin (<i>Spheniscus magellanicus</i>)	RJ	Alves et al., 2004; Tavares et al., 2020; Tavares et al., 2017; Stokes et al., 2014						
	SP	Avanzo & Sanfilippo 2000; Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011; Simpson et al., 2012; Stokes et al., 2014						
	PR	Daudt et al., 2017; Pelanda, 2007; Scherer-Neto et al., 2011; Stokes et al., 2014; Vanhoni et al., 2018						
	SC	Branco, 2004; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Grose & Cremer, 2015; Vieira & Serafini, 2016; Michels-Souza et al., 2010; Stokes et al., 2014						
Procellariiformes								
Diomedeidae								
Royal Albatross (<i>Diomedea epomophora</i>)	BR	Costa et al., 2011*; Olmos et al., 2006****; Murphy 1936****; Somenzari et al., 2018						
	RJ	Branco et al., 2014						
	SP	Branco et al., 2014; Canani et al., 2020; Olmos et al., 1995	PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (S)	Pelagic	VU	VU	
	PR	Branco et al., 2014						
	SC	Branco et al., 2014; Canani et al., 2020; Ghizoni-Jr. et al., 2014						
Northern Royal Albatross (<i>Diomedea sanfordi</i>)	BR	Bugoni et al., 2008a; Olmos et al., 2006****; Somenzari et al., 2018						
	SP	Canani et al., 2020	online list (SC)	VI (S)	Pelagic	EN	EN	
	SC	Canani et al., 2020; Olmos, 2002b						
Wandering Albatross (<i>Diomedea exulans</i>)	BR	Bugoni et al., 2008a**; Costa et al., 2011*; Neves et al., 2008; Olmos, 2002c; Olmos et al., 2001****; Olmos et al., 2006****; Somenzari et al., 2018						
	RJ	Branco et al., 2014; Harris & Hansen, 1974; Murphy, 1914; Tickell & Woods, 1972	online list (RJ); online list (SC)	VI (S)	Pelagic	VU	CR	
	SP	Branco et al., 2014; Canani et al., 2020**; Mestre et al., 2010; Harris & Hansen, 1974; Murphy, 1914; Olmos et al., 1995; Tickell & Woods, 1972; Silveira & Uezu, 2011						
	PR	Branco et al., 2014; Scherer-Neto et al., 2011; Murphy, 1914; Tickell & Woods, 1972; Harris & Hansen, 1974						

	SC	Branco et al., 2014; Canani et al., 2020**; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Harris & Hansen, 1974; Murphy, 1914; Tickell & Woods, 1972					
Tristan Albatross <i>(Diomedea dabbenena)</i>	BR	Bugoni et al., 2008a**; Neves et al., 2008; Olmos et al., 2001****; Olmos et al., 2006****; Somenzari et al., 2018	online list (SC)	VI (S)	Pelagic	CR	CR
	SP	Canani et al., 2020**; Neves & Olmos, 2001; Silveira & Uezu, 2011					
	SC	Canani et al., 2020**					
Sooty Albatross <i>(Phoebetria fusca)</i>	BR	Costa et al., 2011*; Olmos et al., 2006****		VI (S)	Pelagic	EN	–
	SP	Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011; Simpson et al., 2012; Willis & Oniki 1993					
Light-mantled Albatross <i>(Phoebetria palpebrata)</i>	BR	Costa et al., 2011*		PMP; online list (SC)	VA (S)	Pelagic	NT
	RJ	Branco et al., 2014; Corrêa & Pereira, 2016					
	SP	Branco et al., 2014; Chupil et al., 2018; Teixeira et al., 1988					
	PR	Branco et al., 2014					
	SC	Branco et al., 2014; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Roos & Piacentini et al., 2003					
Yellow-nosed Albatross <i>(Thalassarche chlororhynchos)</i>	BR	Bugoni et al., 2008a; Costa et al., 2011*; Kruger & Petry 2011****; Martuscelli et al., 1997; Neves et al., 2006****; Neves et al., 2008; Olmos et al., 2001****; Olmos, 2002c; Olmos & Bugoni, 2006****; Olmos et al., 2006****; Somenzari et al., 2018	LAATM; PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (S)	Pelagic	EN	EN
	RJ	Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2008b; Tavares et al., 2017; Tavares et al., 2020; Neves et al., 2008 Amaral, 2009; Avanzo & Sanfilippo 2000; Barbieri, 2009; Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2008b; Fey et al., 2017; Mestre et al., 2010; Neves et al., 2008; Olmos et al., 1995; Olmos, 1997; Scherer-Neto et al., 2011; Sick, 1979; Silveira & Uezu, 2011; Tickell & Woods, 1972; Harris & Hansen, 1974					
	SP						

	PR	Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2008b; Daudt et al., 2017; Harris & Hansen, 1974; Mestre et al., 2010; Neves et al., 2008; Olmos, 1997; Pelanda, 2007; Sick, 1979; Scherer-Neto et al., 2011; Tickell & Woods, 1972					
	SC	Branco, 2004; Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2008b; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Harris & Hansen, 1974; Mestre et al., 2010; Neves et al., 2008; Sick, 1979; Tickell & Woods, 1972; Vieira & Serafini, 2016					
Black-browed Albatross <i>(Thalassarche melanophrys)</i>	BR	Bugoni et al., 2008a; Costa et al., 2011*; Murphy 1936****; Neves et al., 2006****; Neves et al., 2008, Olmos, 2002c; Olmos & Bugoni, 2006****; Olmos et al., 2001****; Olmos et al., 2006****; Somenzari et al., 2018					
	RJ	Barbieri et al., 2019; Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2008b; Harris & Hansen, 1974; Tavares et al., 2017; Tickell & Woods, 1972					
	SP	Avanzo & Sanfilippo 2000; Barbieri, 2009; Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2008b; Fey et al., 2017; Harris & Hansen, 1974; Martuscelli et al., 1997; Mestre et al., 2010; Olmos et al., 1995; Olmos, 1997; Tickell & Woods, 1972; Sick, 1979; Silveira & Uezu, 2011	LAATM; PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (S)	Pelagic	–	–
	PR	Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2008b; Daudt et al., 2017; Harris & Hansen, 1974; Pelanda, 2007; Olmos, 1997; Scherer-Neto et al., 2011; Tickell & Woods, 1972					
Gray-headed Albatross <i>(Thalassarche chrysostoma)</i>	SC	Branco, 2004; Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2008b; Harris & Hansen, 1974; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Mestre et al., 2010; Piacentini et al., 2005; Vieira & Serafini, 2016; Tickell & Woods, 1972					
	BR	Costa et al., 2011*; Kruger & Petry 2011****; Olmos et al., 2006****					
	RJ	Barbieri et al., 2019; Branco et al., 2014; Teixeira et al., 1985					
	SP	Branco et al., 2014; Olmos et al., 1995; Sick, 1979; Silveira & Uezu, 2011	online list (RJ); online list (SC)	VA (S)	Pelagic	EN	–
	PR	Branco et al., 2014; Sick, 1979; Scherer-Neto et al., 2011					
	SC	Branco et al., 2014; Sick, 1979					

White-capped Albatross (<i>Thalassarche cauta</i>)	BR PR	Costa et al., 2011* Scherer-Neto et al., 2011		VA	Pelagic	NT	-
Oceanitidae							
White-bellied Storm-Petrel (<i>Fregetta grallaria</i>)	BR RJ, SC SP PR	Neves et al., 2006****; Somenzari et al., 2018 Olmos, 2000a Olmos, 2000a; Silveira & Uezu, 2011 Olmos, 2000a, Scherer-Neto et al., 2011	LAATM; online list (RJ)	VI (S)	Pelagic	-	-
Black-bellied Storm-Petrel (<i>Fregetta tropica</i>)	BR RJ PR	Bugoni et al., 2008a; Somenzari et al., 2018 Alvarenga, 2018; Teixeira et al., 1986 Scherer-Neto et al., 2011	LAATM; PMP	VI (S)	Pelagic	-	-
Wilson's Storm-Petrel (<i>Oceanites oceanicus</i>)	BR RJ SP PR SC	Bugoni et al., 2008a; Murphy 1936****; Neves et al., 2006****; Somenzari et al., 2018 Branco et al., 2014; Murphy, 1914; Scherer et al., 2010; Tickell & Woods, 1972 Branco et al., 2014; Olmos, 1997; Olmos et al., 2013; Olmos et al., 1995; Murphy, 1914; Silveira & Uezu, 2011; Tickell & Woods, 1972 Branco et al., 2014; Murphy, 1914; Olmos, 1997; Scherer-Neto et al., 2011; Tickell & Woods, 1972 Branco et al., 2014; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Murphy, 1914; Tickell & Woods, 1972	LAATM; PMP; PMAVE; online list (RJ); online list (SC)	VI (S)	Pelagic	-	-
White-faced Storm-Petrel (<i>Pelagodroma marina</i>)	RJ SC	Gagliardi, 2011 Soto et al., 2004***	online list (RJ);	VA (E)	Pelagic	-	-
Procellariidae							
Southern Giant-Petrel (<i>Macronectes giganteus</i>)	BR RJ SP	Bugoni et al., 2008a; Murphy 1936****; Olmos et al., 2006**** Branco et al., 2014; Mestre et al., 2010 Barbieri, 2009; Branco et al., 2014; Fey et al., 2017; Mestre et al., 2010; Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011;	PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (S)	Pelagic	-	-

Northern Giant-Petrel <i>(Macronectes halli)</i>	PR	Branco et al., 2014; Daudt et al., 2017; Mestre et al., 2010; Pelanda, 2007; Scherer-Neto et al., 2011					
	SC	Branco et al., 2014; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Mestre et al., 2010; Piacentini et al., 2005					
	BR	Bugoni et al., 2008a					
	SP	Bugoni et al., 2003; Olmos, 2002c; Silveira & Uezu, 2011	LAATM; PMP; online list (SC)	VI (S)	Pelagic	-	
	PR	Scherer-Neto et al., 2011; Olmos, 2002c					
Southern Fulmar <i>(Fulmarus glacialisoides)</i>	BR	Bugoni et al., 2008a; Costa et al., 2011*; Neves et al., 2006****; Olmos et al., 2006****; Somenzari et al., 2018					
	RJ	Branco et al., 2014; Scherer et al., 2010					
	SP	Barbieri, 2009; Branco et al., 2014; Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011	PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (S)	Pelagic	-	
	PR	Branco et al., 2014; Daudt et al., 2017; Pelanda, 2007; Scherer-Neto et al., 2011					
	SC	Branco et al., 2014; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Piacentini et al., 2005					
Cape Petrel <i>(Daption capense)</i>	BR	Bugoni et al., 2008a; Costa et al., 2011*; Murphy 1936****; Neves et al., 2006****; Olmos & Bugoni, 2006****; Olmos et al., 2006****; Somenzari et al., 2018					
	RJ	Branco et al., 2014; Tavares et al., 2017; Tickell & Woods, 1972					
	SP	Barbieri, 2009; Branco et al., 2014; Martuscelli et al., 1997; Olmos, 1997; Olmos et al., 1995; Olmos, 2002c; Silveira & Uezu, 2011; Tickell & Woods, 1972	LAATM; PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (S)	Pelagic	-	
	PR	Branco et al., 2014; Olmos, 1997; Olmos, 2002c; Pelanda, 2007; Scherer-Neto et al., 2011; Tickell & Woods, 1972					
	SC	Branco et al., 2014; Tickell & Woods, 1972					
Kerguelen Petrel <i>(Lugensa brevirostris)</i>	BR	Somenzari et al., 2018					
	SP	Chupil et al., 2018	PMP	VA (S)	Pelagic	-	
Desertas Petrel <i>(Pterodroma deserta)</i>	RJ, SP, PR, SC	Ramírez et al., 2013; Ramos et al., 2016****; Ramos et al., 2017****		VI (E)	Pelagic	VU	VU

Soft-plumaged Petrel <i>(Pterodroma mollis)</i>	BR	Bugoni et al., 2008a; Neves et al., 2006****; Somenzari et al., 2018	LAATM; PMP; online list (SC)	VI (S)	Pelagic	—	—
	RJ	Branco et al., 2014; Tavares et al., 2017					
	SP	Branco et al., 2014; Olmos, 1997					
	PR	Branco et al., 2014; Olmos, 1997; Scherer-Neto et al., 2011					
	SC	Branco et al., 2014					
Atlantic Petrel <i>(Pterodroma incerta)</i>	BR	Bugoni et al., 2008a; Costa et al., 2011*; Kruger & Petry 2011****; Neves et al., 2006****; Olmos et al., 2006****; Somenzari et al., 2018	LAATM; PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (S)	Pelagic	EN	EN
	RJ	Branco et al., 2014; Enticott, 1991; Tickell & Woods, 1972					
	SP	Branco et al., 2014; Enticott, 1991; Olmos, 1997; Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011; Tickell & Woods, 1972					
	PR	Branco et al., 2014; Enticott, 1991; Scherer-Neto et al., 2011; Olmos, 1997; Tickell & Woods, 1972					
	SC	Branco et al., 2014; Enticott, 1991; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Ramos et al., 2017; Teixeira et al., 1986; Tickell & Woods, 1972					
White-headed Petrel <i>(Pterodroma lessonii)</i>	BR	Costa et al., 2011*	online list (SC)	VA (S)	Pelagic	—	—
	SC	Ghizoni-Jr. et al., 2014; Rosário, 1996					
Trindade Petrel <i>(Pterodroma arminjoniana)</i>	RJ	Krüger et al., 2016; Leal et al., 2017; Leal & Bugoni 2021****; Tavares et al., 2017	LAATM; PMP	BR	Pelagic	VU	CR
	SP	Leal & Bugoni, 2021****; Krüger et al., 2016					
	PR	Leal & Bugoni, 2021****; Krüger et al., 2016					
	SC	Leal & Bugoni, 2021****; Valls et al., 2021					
Blue Petrel <i>(Halobaena caerulea)</i>	BR	Costa et al., 2011*; Somenzari et al., 2018	PMP, online list (RJ);	VA (S)	Pelagic	—	—
	RJ	Teixeira et al., 1985					
Broad-billed Prion <i>(Pachyptila vittata)</i>	BR	Costa et al., 2011*	PMP; online list (RJ);	VA (S)	Pelagic	—	—
	RJ, SP, SC	Branco et al., 2014					
	PR	Branco et al., 2014; Scherer-Neto et al., 2011					

Antarctic Prion (<i>Pachyptila desolata</i>)	BR	Costa et al., 2011*; Somenzari et al., 2018	PMP; online list (SC)	VI (S)	Pelagic	-	-
	RJ	Branco et al., 2014; Teixeira et al., 1985; Teixeira et al., 1986					
	SP	Branco et al., 2014; Olmos et al., 1995; Martuscelli et al., 1997; Silveira & Uezu, 2011					
	PR	Branco et al., 2014; Martuscelli et al., 1997; Scherer-Neto et al., 2011					
	SC	Branco et al., 2014; Ghizoni-Jr. et al., 2014					
Slender-billed Prion (<i>Pachyptila belcheri</i>)	BR	Costa et al., 2011*; Neves et al., 2006****; Somenzari et al., 2018	PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (S)	Pelagic	-	-
	RJ	Branco et al., 2014; Teixeira et al., 1985					
	SP	Barbieri, 2009; Branco et al., 2014; Martuscelli et al., 1997; Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011					
	PR	Branco et al., 2014; Daudt et al., 2017; Martuscelli et al., 1997; Pelanda, 2007; Scherer-Neto et al., 2011					
	SC	Branco et al., 2014; Ghizoni-Jr. et al., 2014					
Bulwer's Petrel (<i>Bulweria bulwerii</i>)	BR	Somenzari et al., 2018	LAATM	VI (E)	Pelagic	-	-
	RJ	Klein et al., 2012					
	BR	Bugoni et al., 2008a; Costa et al., 2011*; Kruger & Petry 2011****; Murphy 1936****; Neves et al., 2006****; Neves et al., 2008; Olmos & Bugoni, 2006****; Somenzari et al., 2018					
	RJ	Branco et al., 2014; Murphy, 1914; Tavares et al., 2017; Tickell & Woods, 1972					
	SP	Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2008a; Murphy, 1914; Martuscelli et al., 1997; Neves et al., 2008; Olmos, 1997; Olmos et al., 1995; Tickell & Woods, 1972		VI (S)	Pelagic	VU	VU
White-chinned Petrel (<i>Procellaria aequinoctialis</i>)	PR	Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2008a; Daudt et al., 2017; Murphy, 1914; Neves et al., 2008; Olmos, 1997; Pelanda, 2007; Scherer-Neto et al., 2011; Silveira & Uezu, 2011; Tickell & Woods, 1972					
	SC	Ghizoni-Jr. et al., 2014					

Spectacled Petrel <i>(Procellaria conspicillata)</i>	BR	Bugoni et al., 2008a; Neves et al., 2006****; Olmos & Bugoni, 2006****	LAATM; PMP; online list (SC)	VI (S)	Pelagic	VU	VU
	RJ	Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2008b; Neves et al., 2008					
	SP	Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2009; Silveira & Uezu, 2011; Olmos, 1997; Olmos, 2001					
	PR	Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2009; Scherer-Neto et al., 2011; Olmos, 1997, Olmos, 2001					
	SC	Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2009, Olmos, 2001					
Scopoli's Shearwater**** <i>(Calonectris diomedea)</i>	BR	Bugoni et al., 2008a; Kruger & Petry 2011****; Neves et al., 2006****; Olmos & Bugoni, 2006****	VA (E)	Pelagic	-	-	-
	RJ	Barbieri et al., 2019; Mestre et al., 2010					
	SP	Olmos et al., 1995; Mestre et al., 2010					
	PR, SC	Mestre et al., 2010					
Cory's Shearwater <i>(Calonectris borealis)</i>	BR	Somenzari et al., 2018	LAATM; PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (E)	Pelagic	-	-
	RJ	Branco et al., 2014; Tavares et al., 2017; Teixeira et al., 1986					
	SP	Branco et al., 2014; Olmos, 1997; Silveira & Uezu, 2011					
	PR	Branco et al., 2014; Daudt et al., 2017; Pelanda; 2007; Olmos, 1997					
	SC	Branco et al., 2014; Ghizoni-Jr. et al., 2014					
Cape Verde Shearwater <i>(Calonectris edwardsii)</i>	BR	Olmos & Bugoni, 2006****; Somenzari et al., 2018	LAATM; PMP	VI (E)	Pelagic	NT	-
	RJ, SP, SC	Olmos, 2002a					
	PR	Olmos, 2002a; Scherer-Neto et al., 2011					
Sooty Shearwater <i>(Ardenna grisea)</i>	BR	Costa et al., 2011*; Murphy 1936****; Neves et al., 2006****; Olmos & Bugoni, 2006****; Somenzari et al., 2018	LAATM; PMP; online list (RJ); online list (SC)	VI (S)	Pelagic	NT	-
	RJ	Branco et al., 2014; Tavares et al., 2017; Teixeira et al., 1985					
	SP	Barbieri, 2009; Branco et al., 2014; Martuscelli et al., 1997; Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011; Simpson et al., 2012					

Great Shearwater <i>(Ardenna gravis)</i>	PR	Branco et al., 2014; Daudt et al., 2017; Pelanda, 2007; Scherer-Neto et al., 2011	LAATM; PMP; PMAVE; online list (RJ); online list (SC)	VI (S)	Pelagic	-	-
	SC	Branco et al., 2014; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Vieira & Serafini, 2016					
	BR	Bugoni et al., 2008a; Costa et al., 2011*; Kruger & Petry 2011****; Murphy 1936****; Neves et al., 2006****; Neves et al., 2008; Olmos et al., 2001****; Olmos et al., 2006****; Somenzari et al., 2018					
	RJ	Barbieri et al., 2019; Branco et al., 2014; Bugoni et al., 2008a; Neves et al., 2008; Scherer et al., 2010; Tavares et al., 2017; Teixeira et al., 1986					
	SP	Barbieri, 2009; Branco et al., 2014; Fey et al., 2017; Olmos, 1997; Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011; Simpson et al., 2012					
	PR	Branco et al., 2014; Daudt et al., 2017; Olmos, 1997; Pelanda, 2007; Scherer-Neto et al., 2011					
	SC	Branco, 2004; Branco et al., 2014; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Naka et al., 2000					
	BR	Bugoni et al., 2008a; Kruger & Petry 2011****; Murphy 1936****; Neves et al., 2006****; Olmos & Bugoni, 2006****; Somenzari et al., 2018					
	RJ	Branco et al., 2014; Ferreira, 2012; Mestre et al., 2010; Tavares et al., 2017; Tavares et al., 2020; Scherer et al., 2010					
	SP	Barbieri, 2009; Branco et al., 2014; Fey et al., 2017; Martuscelli et al., 1997; Mestre et al., 2010; Olmos, 2002c; Olmos, 1997; Olmos et al., 1995; Silveira & Uezu, 2011					
Manx Shearwater <i>(Puffinus puffinus)</i>	PR	Branco et al., 2014; Daudt et al., 2017; Olmos, 1997; Olmos, 2002c; Pelanda, 2007; Scherer-Neto et al., 2011	LAATM; PMP; online list (SC)	VI (E)	Pelagic	-	-
	SC	Branco et al., 2014; Fink et al., 2018; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Mestre et al., 2010; Vieira & Serafini, 2016					
	BR	Olmos & Bugoni, 2006****; Somenzari et al., 2018					
	SP, PR	Olmos, 1997					
	PR	Scherer-Neto et al., 2011					
Audubon's Shearwater <i>(Puffinus lherminieri)</i>	BR	Olmos & Bugoni, 2006****; Somenzari et al., 2018	BR	Pelagic	-	CR	-
	SP, PR	Olmos, 1997					
	PR	Scherer-Neto et al., 2011					

Suliformes
Fregatidae

Magnificent Frigatebird (<i>Fregata magnificens</i>)	BR	Neves et al., 2006****; Olmos & Bugoni, 2006****; Alves et al., 2004; Barbieri et al., 2019; Branco et al. 2014; Canella, 2017; Carlos, 2009; Ferreira, 2014; Harris & Hansen, 1974; Nuss et al., 2016; Ornellas & Ornellas, 2011; Rangel et al., 2020; Tavares et al., 2017; Moura et al., 2018	LAATM; PMP; PMAVE; online list (RJ); online list (SC)	BR	Pelagic	-	-
	RJ	Barbieri & Paes, 2008; Branco et al., 2014; Campos et al., 2009; Carlos, 2009; Fey et al., 2017; Harriss & Hansen, 1974; Monteiro-Filho, 1992; Muscat et al., 2014; Nuss et al., 2016; Olmos, 1997; Olmos et al., 1995; Roselli et al., 2019; Silveira & Uezu, 2011					
	SP	Branco et al., 2014; Carlos, 2009; Carniel, 2008; Carniel & Krul, 2012a; Daudt et al., 2017; Gomes, 2010; Harris & Hansen, 1974; Krul, 2004; Machado, 2012; Nuss et al., 2016; Olmos, 1997; Pelanda, 2007; Santos et al., 2010;					
	PR	Scherer-Neto et al., 2011 Branco, 2000; Branco, 2001; Branco, 2003a; Branco, 2004; Branco, 2007; Branco et al., 2007; Branco et al., 2014; Branco et al., 2015; Carlos, 2009; Cremer et al., 2004; Cremer & Grose, 2010; Efe et al., 2006; Efe et al., 2007;					
	SC	Filippini, 2012; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Harris & Hansen, 1974; Machado, 2012; Nuss et al., 2016; Rezende, 1987; Rossi-Santos & Flores, 2009; Santos et al., 2010; Vieira & Serafini, 2016					

Sulidae

Cape Gannet (<i>Morus capensis</i>)	SC	Olmos & Bugoni, 2006	VA (E)	Pelagic	EN	-
	SP, PR	Olmos, 1997				
Australasian Gannet (<i>Morus serrator</i>)	SC	Teixeira et al., 1988	online list (SC)	VA	Pelagic	-
Masked Booby (<i>Sula dactylatra</i>)	RJ	Alvarenga, 2018; Efe et al., 2006; Tavares et al., 2017	LAATM; PMP;	BR	Pelagic	-
	SP	Efe et al., 2006; Silveira & Uezu, 2011	PMAVE; online list			

	PR	Efe et al., 2006; Scherer-Neto et al., 2011	(RJ); online list (SC)		
	SC	Efe et al., 2006			
Brown Booby (<i>Sula leucogaster</i>)	BR	Kruger & Petry 2011****; Neves et al., 2006**** Alves et al., 2004; Barbieri et al., 2019; Branco et al., 2014; Carlos, 2009; Canella, 2017; Efe et al., 2006; Harris &			
	RJ	Hansen, 1974; Moura et al., 2018; Ornellas & Ornellas, 2011; Rangel et al., 2020; Tavares et al., 2016; Tavares et al., 2017; Moura et al., 2018; Tickell & Woods, 1972 Amaral, 2009; Avanzo & Sanfilippo 2000; Branco et al., 2014; Campos et al., 2004; Carlos, 2009; Efe et al., 2006;			
	SP	Fey et al., 2017; Harris & Hansen, 1974; Martuscelli et al., 1997; Monteiro-Filho, 1992; Olmos et al., 1995; Roselli et al., 2019; Silveira & Uezu, 2011; Simpson et al., 2012; Tickell & Woods, 1972 Branco et al., 2014; Carlos, 2009; Carniel, 2008; Carniel & Krul, 2012a; Daudt et al., 2017; Efe et al., 2006; Gomes, 2010; Harris & Hansen, 1974; Krul, 2004; Machado, 2012; Pelanda, 2007; Santos et al., 2010; Scherer-Neto et al., 2011; Tickell & Woods, 1972 Branco, 2000; Branco, 2001; Branco, 2003a; Branco, 2004; Branco, 2007; Branco et al., 2004; Branco et al., 2005; Branco et al., 2010; Branco et al., 2007; Branco et al., 2013; Branco et al., 2014; Carlos, 2009; Cremer et al., 2004; Cremer & Grose, 2010; Efe et al., 2007; Filippini, 2012; Ghizoni-Jr. et al., 2014; Harris & Hansen, 1974; Rezende, 1987; Rossi-Santos & Flores, 2009; Santos et al., 2010; Tickell & Woods, 1972; Vieira & Serafini, 2016	LAATM; PMP; PMAVE; online list (RJ); online list (SC)	BR	Pelagic

* Review manuscripts with no record of the state of occurrence.

** Authors do not distinguish between *D. exulans* and *D. dabbenena*.

*** Congress publications

**** Occurrence for Santos Basin, no state defined

***** Refer to *C. diomedea borealis* (=*C. borealis*). There is no confirmed record of the species *C. diomedea* in the Santos Basin (see Oliveira et al., 2019).

References

- ALMEIDA, A. N. F. 2003. First documented record of Franklin's Gull (*Larus pipixcan*) in Brazil. *Ararajuba*, 11, 116–117.
- ALVARENGA, J. G. 2018. *Avifauna da Cadeia Vitória-Trindade: História, diversidade e conservação*. Universidade Federal do Rio Grande do Sul. 38 pp.
- ALVES, V. S., SOARES, A. B. A. & COUTO, G. S. 2004. Aves marinhas e aquáticas das ilhas do litoral do Estado do Rio de Janeiro. In: BRANCO, J. O. (ed.). *Aves marinhas insulares brasileiras: bioecologia e conservação*, Editora da Univali, Itajaí, p. 83–100.
- AMARAL, M. 2009. *Ocorrência de aves marinhas no Arquipélago da Vitória, Ilhabela - SP*. Universidade Estadual Paulista. Universidade Estadual Paulista, 34 pp. Available at: <http://hdl.handle.net/11449/155020> [Accessed: 10 Aug 2019]
- AVANZO, V. C. & SANFILIPPO, L. F. 2000. Levantamento preliminar da avifauna de Ilha Comprida, São Paulo. Bol. CEO (14), 10-14. <http://www.ceo.org.br/bolet/bolceo14.pdf> [Accessed: 10 Aug 2019]
- BARBIERI, E. & BETE, D. 2013. Occurrence of *Stercorarius pomarinus* (Temminck, 1815, Charadriiformes: Stercorariidae) in the Cananéia estuary, southern coast of São Paulo State. *Biota Neotropica*, 13, 353–355. DOI: <https://doi.org/10.1590/s1676-06032013000100035>
- BARBIERI, E. & PAES, E. T. 2008. The birds at Ilha Comprida beach (São Paulo state, Brazil): A multivariate approach. *Biota Neotropica*, 8, 41–50. DOI: <https://doi.org/10.1590/s1676-06032008000300003>
- BARBIERI, E. 2007. Variação sazonal e abundância de *Rynchops niger* no estuário de Cananéia-Iguape-Ilha Comprida, São Paulo. *Biota Neotropica*, 7(2), 21-26.
- BARBIERI, E. 2008. Variação temporal do Trinta-réis-de-bico-amarelo (*Thalasseus sandvicensis eurygnatha*) durante o ano de 2005 no estuário de Cananéia-Iguape-Ilha Comprida. *Ornitologia Neotropical*, 8, 97–102.
- BARBIERI, E. 2009. Occurrence of plastic particles in procellariiforms, south of São Paulo state (Brazil). *Brazilian Archives of Biology and Technology*, 52, 341–348. DOI: <https://doi.org/10.1590/s1516-89132009000200011>
- BARBIERI, E., GONÇALVES, C. A. & SILVEIRA, L. F. 2008. Ocorrência de *Stercorarius parasiticus* (Linnaeus 1758, Charadriiformes: Stercorariidae) na ilha comprida, litoral sul de São Paulo. *Estudos de Biologia*, 30, 169–171. DOI: <https://doi.org/10.7213/reb.v30i70/72.22821>

- BARBIERI, E., GONÇALVES, C. A., SILVEIRA, L. F. & CORTEZ-KIYOHARA, A. L. L. 2010a. Registros de duas aves marinhas inéditas no estado de São Paulo, Brasil: *Chroicocephalus cirrocephalus* e *Anous minutus* (Charadriiformes). *Revista Brasileira de Ornitologia*, 18, 242–244.
- BARBIERI, E., PASSOS, E. D. A., FILIPPINI, A., SANTOS, I. S. & GARCIA, C. A. B. 2010b. Assessment of trace metal concentration in feathers of seabird (*Larus dominicanus*) sampled in the Florianópolis, SC, Brazilian coast. *Environmental Monitoring and Assessment*, 169, 631–638. DOI: <https://doi.org/10.1007/s10661-009-1202-4>
- BARBIERI, E., ROSELLI, L. Y. & RODRIGUES-FILHO, J. L. 2019. Influência de fatores oceanográficos sob as comunidades de aves marinhas da região de Vitória-Trindade, Banco de Abrolhos e ressurgência Cabo Frio. *Ciências Biológicas: Campo Promissor em Pesquisa* 2 (pp. 190–210). Atena Editora. DOI: <https://doi.org/10.22533/at.ed.82619131121>
- BARQUETE, V., BUGONI, L., SILVA-FILHO, R. & ADORNES, A. 2006. Review of records and notes on King Penguin (*Aptenodytes patagonicus*) and Rockhopper Penguin (*Eudyptes chrysocome*) in Brazil. *Hornero*, 21, 45–48.
- BÔDE, C. G. P. 2016. *Seleção de habitat de talha-mar Rynchops niger (Rynchopidae, Aves) na Ilha de Santa Catarina*. Trabalho de Conclusão de Curso. Universidade Federal de Santa Catarina. Centro de Ciências Biológicas. Florianópolis, SC. p. 52. Available at: <https://repositorio.ufsc.br/xmlui/handle/123456789/174805> [Accessed: 10 Aug 2019]
- BRANCO, J. O. 2000. Avifauna associada ao estuário do Saco da Fazenda, Itajaí, Santa Catarina, Santa Catarina. *Revista Brasileira de Zoologia*, 17, 387–394. DOI: <https://doi.org/10.1590/s0101-81752000000200009>
- BRANCO, J. O. 2001. Descartes da pesca do Camarão Sete-barbas como fonte de alimento para aves marinhas. *Revista Brasileira de Zoologia*, 18, 293–300. DOI: <https://doi.org/10.1590/s0101-81752001000100033>
- BRANCO, J. O. 2003a. Reprodução das aves marinhas nas ilhas costeiras de Santa Catarina, Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia*, 20, 619–623. DOI: <https://doi.org/10.1590/s0101-81752003000400010>
- BRANCO, J. O. 2003b. Reprodução de *Sterna hirundinacea* Lesson e *S. eurygnatha* Saunders (Aves, Laridae), no litoral de Santa Catarina, Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia*, 20, 655–659. DOI: <https://doi.org/10.1590/s0101-81752003000400017>

- BRANCO, J. O. 2004. Aves marinhas das Ilhas de Santa Catarina. In: BRANCO, J. O. (ed.). *Aves marinhas insulares brasileiras: bioecologia e conservação*, Editora da Univali, Itajaí, p. 15–36.
- BRANCO, J. O. 2007. Avifauna aquática do Saco da Fazenda (Itajaí, Santa Catarina, Brasil): Uma década de monitoramento. *Revista Brasileira de Zoologia*, 24, 873–882. DOI: <https://doi.org/10.1590/s0101-81752007000400003>
- BRANCO, J. O., BRAUN, J. R. R. & VERANI, J. R. 2001. Seasonal variation in the abundance of seabirds in areas of mariculture. *Brazilian Archives of Biology and Technology*, 44, 395–399. DOI: <https://doi.org/10.1590/S1516-89132001000400009>
- BRANCO, J.O.; EBERT, L. A. 2002. Estrutura populacional de *Larus dominicanus* Lichtenstein, 1823 no estuário do Saco da Fazenda, Itajaí, SC. *Ararajuba*, 10, 79–82. DOI: <https://doi.org/10.1590/S0101-81752002000300010>
- BRANCO, J. O. & FRACASSO, H. A. A. 2005. Ocorrência e abundância de *Rynchops niger* Linnaeus, no litoral de Santa Catarina, Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia*, 22, 430–432.
- BRANCO, J. O., FRACASSO, H. A. A., MACHADO, I. F., EVANGELISTA, C. L. & HILLESHEIM, J. C. 2007. Alimentação natural de *Fregata magnificens* (Fregatidae, Aves) nas Ilhas Moleques do Sul, Santa Catarina, Brasil. *Revista Brasileira de Ornitologia*, 15, 73–79.
- BRANCO, J. O., FRACASSO, H. A. A. & BARBIERI, E. 2009. Breeding biology of the Kelp Gull (*Larus dominicanus*) at Santa Catarina coast, Brazil. *Ornitologia Neotropical*, 20, 409–419.
- BRANCO, J. O., FRACASSO, H. A. A. & MORAES-ORNELLAS, V. S. 2013. Reproduction and demographic trends of *Sula leucogaster* at the Moleques do Sul Archipelago, Santa Catarina, Brazil. *Biota Neotropica*, 13, 39–45. DOI: <https://doi.org/10.1590/s1676-06032013000400004>
- BRANCO, J. O., FRACASSO, H. A. A., EFE, M. A., BOVENDORP, M. S., BERNARDES-JÚNIOR, J. J., MANOEL, F. C. & EVANGELISTA, C. L. 2010. O Atobá-pardo *Sula leucogaster* (Pelecaniformes: Sulidae) no arquipélago de Moleques do Sul, Santa Catarina, Brasil. *Revista Brasileira de Ornitologia*, 18, 222–227.
- BRANCO, J. O., FRACASSO, H. A. A., MACHADO, I. F., BOVENDORP, M. S. & VERANI, J. R. 2005. Dieta de *Sula leucogaster* Boddaert (Sulidae, Aves), nas Ilhas

- Moleques do Sul, Florianópolis, Santa Catarina, Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia*, 22, 1044–1049. DOI: <https://doi.org/10.1590/s0101-81752005000400033>
- BRANCO, J. O., MACHADO, I. F. & BOVENDORP, M. S. 2004. Avifauna associada a ambientes de influência marítima no litoral de Santa Catarina, Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia*, 21, 459–466.
- BRANCO, J. O., MANOEL, F. C., RODRIGUES-FILHO, J. L. & BARBIERI, E. 2015. Correlation between abiotic variables and diversity of birds. *Pan-American Journal of Aquatic Sciences*, 10, 230–238.
- BRANCO, J., FRACASSO, H., PÉREZ, J. & RODRIGUES-FILHO, J. 2014. An assessment of oceanic seabird abundance and distribution off the southern Brazilian coast using observations obtained during deep-water fishing operations. *Brazilian Journal of Biology*, 74, S003–S015. DOI: <https://doi.org/10.1590/1519-6984.13612>
- BUGONI, L., D'ALBA, L. & FURNESS, R. W. 2009. Marine habitat use of wintering Spectacled Petrels *Procellaria conspicillata*, and overlap with longline fishery. *Marine Ecology Progress Series*, 374, 273–285. DOI: <https://doi.org/10.3354/meps07750>
- BUGONI, L., MANCINI, P., MONTEIRO, D., NASCIMENTO, L. & NEVES, T. 2008a. Seabird bycatch in the Brazilian pelagic longline fishery and a review of capture rates in the southwestern Atlantic Ocean. *Endangered Species Research*, 5, 137–147. DOI: <https://doi.org/10.3354/esr00115>
- BUGONI, L., NEVES, T. S., ADORNES, A. C., OLIMOS, F. & BARQUETE, V. 2003. Northern Giant Petrels *Macronectes halli* in Brazil. *Atlantic Seabirds*, 5, 127–129.
- BUGONI, L., NEVES, T. S., LEITE, N. O., CARVALHO, D., SALES, G., FURNESS, R. W., STEIN, C. E., PEPPES, F. V., GIFFONI, B. B. & MONTEIRO, D. S. 2008b. Potential bycatch of seabirds and turtles in hook-and-line fisheries of the Itaipava fleet, Brazil. *Fisheries Research*, 90, 217–224. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.fishres.2007.10.013>
- CAMPOS, F. P., PALUDO, D., FARIA, P. D. J. & MARTUSCELLI, P. 2004. Aves insulares marinhas, residentes e migratórias do litoral do estado de São Paulo. In: BRANCO, J. O. (ed.). *Aves marinhas insulares brasileiras: bioecologia e conservação*, Editora da Univali, Itajaí, p. 57–82.
- CANANI, G., COSTA, A. S., NEVES, T. & GIANUCA, D. 2020. Distribuição espaço-temporal de albatrozes-gigantes *Diomedea* spp. associados a pescarias de espinhel pelágico no sul e sudeste do Brasil. *Ornithologia*, 11, 16–22.

- CANELLA, M. J. 2017. Levantamento de aves marinhas costeiras e aquáticas da praia de São Francisco, Niterói - RJ, como instrumento de biomonitoramento ambiental. *Atualidades Ornitológicas*, 200, 53–63.
- CARLOS, C. J. 2009. Seabird diversity in Brazil: a review. *Sea Swallow*, 58, 17–46.
- CARLOS, C. J., DAUDT, N. W., VAN GROUW, H. & NEVES, T. 2017. The second and third documented records of Antarctic Tern *Sterna vittata* in Brazil. *Bulletin of the British Ornithologists' Club*, 137, 320–324. DOI: <https://doi.org/10.25226/bboc.v137i4.2017.a11>
- CARNIEL, V. L. & KRUL, R. 2010. Numbers, timing of breeding, and eggs of Kelp Gulls *Larus dominicanus* (Charadriiformes: Laridae) on Currais Islands in southern Brazil. *Revista Brasileira de Ornitológia*, 18, 146–151.
- CARNIEL, V. L. & KRUL, R. 2012a. Use of artisanal fishery discards by seabirds on the Paraná Coast in Brazil. *Marine Ornithology*, 40, 57–62.
- CARNIEL, V. L. & KRUL, R. 2012b. Utilization of discards from small-scale fisheries by seabirds in coastal waters of Paraná state, Brazil. *Seabird*, 25, 29–38.
- CARNIEL, V. L. 2008. *Interação aves costeiras descartes pesca artesanal centro-sul paranaense*. Universidade Federal do Paraná, 92 pp.. Available at: <http://hdl.handle.net/1884/16815> [Accessed: 19 Nov 2019]
- CESTARI, C. 2013. Novo registro do Mandrião-de-cauda-comprida (*Stercorarius longicaudus*) no estado de São Paulo. *Atualidades Ornitológicas*, 173, 18.
- CHUPIL, H., MALDANER, B. & MARQUES, V. 2018. First documented records of *Lugensa brevirostris* (Lesson, 1831) and *Phoebetria palpebrata* (Forster, 1785) for the state of São Paulo, southeastern Brazil (Aves, Procellariiformes). *Check List*, 14, 471–474. DOI: <https://doi.org/10.15560/14.2.471>
- CORDEIRO, P. H. C., FLORES, J. M. & NASCIMENTO, J. L. X. 1996. Análise das recuperações de *Sterna hirundo* no Brasil entre 1980 e 1994. *Ararajuba*, 4, 3–7.
- CORRÊA, G. V. V & PEREIRA, G. A. 2016. Documented record of the Light-mantled Albatross *Phoebetria palpebrata* (Foster, 1785) from southeastern Brazil. *Brazilian Journal of Biology*, 76, 808–809. DOI: <https://doi.org/10.1590/1519-6984.12615>
- COSTA, E. S., AYALA, L., DO SUL, J. A. I., CORIA, N. R., SCAGLIONI, R. E. S., ALVES, M. A. S., PETRY, M. V. & PIEDRAHITA, P. 2011. Aves marinhas antárticas e sub-antárticas na América do sul: uma revisão. *Oecologia Australis*, 15, 59–68. DOI: <https://doi.org/10.4257/oeco.2011.1501.06>

- CREMER, M. J. & GROSE, A. V. 2010. Ocorrência de aves marinhas no estuário da Baía da Babitonga, costa norte de Santa Catarina, sul do Brasil. *Revista Brasileira de Ornitologia*, 18, 176–182.
- CREMER, M. J., SIMÕES-LOPES, P. & PIRES, J. S. R. 2004. Interações entre aves marinhas e *Sotalia guianensis* (P. J. Van Bénédén, 1864) na Baía da Babitonga, sul do Brasil. *Revista Brasileira de Zoociências*, 6, 103–114.
- CROXALL, J. P., BUTCHART, S. H., LASCELLES, B. E. N., STATTERSFIELD, A. J., SULLIVAN, B. E. N., SYMES, A., & TAYLOR, P. H. I. L. 2012. Seabird conservation status, threats and priority actions: a global assessment. *Bird Conservation International*, 22(1), 1-34. DOI: 10.1017/S0959270912000020
- DAUDT, N. W., PEREIRA, A., RECHETELO, J., KRUL, R. & MESTRE, L. A. M. 2017. Noteworthy seabird records from Paraná state, southern Brazil. *Bulletin of the British Ornithologist's Club*, 137, 195–205. DOI: <https://doi.org/10.25226/bboc.v137i3.2017.a3>
- DIAS, R. A., AGNE, C. E., BARCELOS-SILVEIRA, A. & BUGONI, L. 2012. New records and a review of the distribution of the Arctic Tern *Sterna paradisaea* Pontoppidan, 1763 (Aves: Sternidae) in Brazil. *Check List*, 8, 563. DOI: <https://doi.org/10.15560/8.3.563>
- DIAS, R. A., AGNE, C. E., GIANUCA, D., GIANUCA, A., BARCELLOS-SILVEIRA, A. & BUGONI, L. 2010. New records, distribution and status of six seabird species in Brazil. *Iheringia. Série Zoologia*, 100, 379–390. DOI: <https://doi.org/10.1590/S0073-47212010000400013>
- EBERT, L. A. & BRANCO, J. O. 2009. Interação da Gaivota *Larus dominicanus* com a pesca industrial e artesanal desenvolvida nas proximidades do Saco da Fazenda. In: BRANCO, J. O., LUNARDON-BRANCO, M. J. & BELLOTTO, V. R. (Eds.). *Estuário do Rio Itajaí-Açú, Santa Catarina: caracterização ambiental e alterações antrópicas*. Editora Univali, Itajaí, p. 273–283.
- EBERT, L. A., SCHLEMPER, J. C., PELISSER, M. R., PEREIRA, B. A., SILVA, M. A. C. & BRANCO, J. O. 2016. Pathogenic Bacteria Associated with Kelp Gull *Larus dominicanus* (Charadriiformes, Laridae) on the Coast of Santa Catarina State – Brazil. *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences*, 5, 458–473. DOI: <https://doi.org/10.20546/ijcmas.2016.505.048>
- EFE, M. A., AZEVEDO, M. & FILIPPINI, A. 2007. Avifauna da Estação Ecológica de Carijós, Florianópolis - SC. *Ornithologia*, 2, 1–13.

- EFE, M. A., OLIVEIRA, A. C., KANEGAE, M. F., ALVES, V. S., ROSÁRIO, L. A. & SCHERER-NETO, P. 2006. Análise dos dados de recuperação de *Sula* spp. (Pelecaniformes, Sulidae) ocorridas no Brasil entre 1981 e 2000. *Ornithologia*, 1, 125–133.
- EGEVANG, C., STENHOUSE, I. J., PHILLIPS, R. A., PETERSEN, A., FOX, J. W. & SILK, J. R. D. 2010. Tracking of Arctic Terns *Sterna paradisaea* reveals longest animal migration. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, 107, 2078–2081. DOI: <https://doi.org/10.1073/pnas.0909493107>
- ENTICOTT, J. W. 1991. Distribution of the Atlantic Petrel *Pterodroma incerta* at sea. *Marine Ornithology*, 19, 49–60.
- ESCALANTE, R. 1973. The Cayenne Tern in Brazil. *Condor*, 75, 470–472.
- FARIAS, F. B. 2016. Primeiro registro de Alegrinho-trinador (*Serpophaga griseicapilla*) e Gaivota-de-Franklin (*Leucophaeus pipixcan*) em Santa Catarina, Sul do Brasil. *Ornithologia*, 9, 110–113.
- FERREIRA, A. P. 2012. Measurement of chlorinated dioxins, furans and PCBs in *Ardea alba* Great Egret, and *Puffinus puffinus* Manx Shearwater: Ilha Grande Bay, Rio de Janeiro, Brazil. *Revista de Gestão Costeira Integrada*, 12, 7–15. DOI: <https://doi.org/10.5894/rgci280>
- FERREIRA, A. P. 2014. Persistent organic pollutant levels in Magnificent Frigatebird *Fregata magnificens* in southeastern Brazil. *Marine Ornithology*, 42, 163–167.
- FEY, J. D., NEVES, T. S., BARALDO, K. B. & PEPPES, F. 2017. A preliminary analysis of the distribution and spatial/temporal patterns of seabirds in the Laje de Santos Marine State Park (Santos, Brazil) and surrounding waters. *Brazilian Journal of Oceanography*, 65, 576–587. DOI: <https://doi.org/10.1590/s1679-87592017129206504>
- FILIPPINI, A. 2012. *Biogeografia dos Vertebrados de Ilhas de Santa Catarina: destaque em Aves marinhas e costeiras*. Dissertação. Florianópolis, SC. p.350. Available at: <http://repositorio.ufsc.br/xmlui/handle/123456789/92846> [Accessed: 27 Sep 2019]
- FINK, D., DRUMOND, L., BASÍLIO, M. I., SARTORI, C. M., ANDRADE, T. R., SANTOS, N. Z. & CREMER, M. J. 2018. Gota úrica visceral em Bobo-pequeno (*Puffinus puffinus*) no sul do Brasil. *Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia*, 70, 486–490. DOI: <https://doi.org/10.1590/1678-4162-9916>

- FRACASSO, H. A. A., BRANCO, J. O. & BARBIERI, E. 2011. A comparison of foraging between the South American and Cabot's Tern in southern Brazil. *Biota Neotropica*, 11, 189–196. DOI: <https://doi.org/10.1590/s1676-06032011000300016>
- FRACASSO, H., BRANCO, J. O. & BURGER, J. 2010. Breeding biology of South American Tern from Cardos Island, Santa Catarina State, Brazil. *Journal of Oceanography and Marine Science*, 1, 53–64.
- FRACASSO, H. A. A., BRANCO, J. O., EFE, M. A. & BARREIROS, J. P. 2014. Reproductive dynamics of *Sterna hirundinacea* Lesson, 1831 in Ilha dos Cardos, Santa Catarina, Brazil. *Scientifica*, 2014, 907549. DOI: <https://doi.org/10.1155/2014/907549>
- GAGLIARDI, R. 2011. Lista das aves do estado do Rio de Janeiro. Version 2011/1, Updated 21 January 2011. Available at http://www.ceo.org.br/listas_de_aves/RJ-Gagliardi.pdf
- GHIZONI-JR., I., FARIA, F., VIEIRA, B., WILLRICH, G., SILVA, E., MENDONÇA, E., ALBUQUERQUE, J., GASS, D., TERNES, M., NASCIMENTO, C., ROOS, A. L., CARLOS, C., COUTO, M., SERRÃO, MIG, C., SERAFINI, P. P., DIAS, D., FANTACINI, F. M., SANTI, S., SOUZA, M. C. R., SILVA, M. S., BARCELLOS, A., ALBUQUERQUE, C. & ESPÍNOLA, C. R. R. 2013. Checklist da avifauna da Ilha de Santa Catarina, sul do Brasil. Atualidades Ornitológicas. *Atualidades Ornitológicas*, 171, 50–75.
- GOMES, A. L. M. 2010. *Padrões de uso e ocorrência de aves associadas ao ambiente aquático no Complexo Estuarino de Paranaguá, Paraná, Brasil*. Universidade Federal do Paraná, 63 pp.. Available at: <http://hdl.handle.net/1884/2583692846> [Accessed: 27 Sep 2019]
- GROSE, A. V. & CREMER, M. J. 2015. Aves migratórias no litoral norte de Santa Catarina, Brasil. *Ornithologia*, 8, 22–32.
- GUIDO, R. M., CARVALHEIRA, R. G., VECCHI, M. B. & ALVES, M. A. S. 2016. First records of the Gull-billed Tern, *Gelochelidon nilotica* (Gmelin, 1789) (Aves: Sternidae), from Rio de Janeiro state, Brazil. *Check List*, 12, 1878. DOI: <https://doi.org/10.15560/12.2.1878>
- HARRIS, M. P., & HANSEN, L. 1974. Sea-bird transects between Europe and Rio Plate, South America, in Autumn 1973. *Dansk Ornitolologisk Forenings Tidsskrift*, 68: 117–137.

- IUCN (International Union for Conservation of Nature) 2020. Red List of Threatened Species, The International Union for Conservation of Nature, available at <http://www.iucnredlist.org>. Accessed at 05 Jan 2021.
- KLEIN, S. R., DAUDT, N. W. & BUGONI, L. 2012. Bulwer's Petrel *Bulweria bulwerii* in Brazilian waters. *Bulletin of the British Ornithologist's Club*, 132, 214–216.
- KRÜGER, L., PAIVA, V. H., COLABUONO, F. I., PETRY, M. V., MONTONE, R. C. & RAMOS, J. A. 2016. Year-round spatial movements and trophic ecology of Trindade Petrels (*Pterodroma arminjoniana*). *Journal of Field Ornithology*, 87, 404–416. DOI: <https://doi.org/10.1111/jfo.12175>
- KRÜGER, L. & PETRY, M. V. 2011. On the relation of antarctic and subantarctic seabirds with abiotic variables of south and southeast Brazil. *Oecologia Australis*, 15(1), 51–58.
- KRUL, R. 2004. Aves costeiras do Paraná. In: BRANCO, J. O. (ed.). *Aves marinhas insulares brasileiras: bioecologia e conservação*. Editora da Univali, Itajaí, p. p. 37–56.
- LEAL, G. R. & BUGONI, L. 2021. Individual variability in habitat, migration routes and niche used by Trindade Petrels, *Pterodroma arminjoniana*. *Marine Biology*, 168, 134. DOI: <https://doi.org/10.1007/s00227-021-03938-4>
- LEAL, G. R., FURNESS, R. W., MCGILL, R. A. R., SANTOS, R. A. & BUGONI, L. 2017. Feeding and foraging ecology of Trindade Petrels *Pterodroma arminjoniana* during the breeding period in the South Atlantic Ocean. *Marine Biology*, 164, 211. DOI: <https://doi.org/10.1007/s00227-017-3240-8>
- LIMA, L. M., SCHUNCK, F., SICILIANO, S., CARLOS, C. J., RENNÓ, B., FONSECA-NETO, F. P., FEDRIZZI, C. E., ALBANO, C. & MOURA, J. F. 2010. Distribuição, abundância e sazonalidade de *Leucophaeus atricilla* (Charadriiformes: Laridae) no Brasil. *Revista Brasileira de Ornitologia*, 18, 199–206.
- MACHADO, L. F. 2012. *Interações alimentares entre o Boto-cinza, Sotalia guianensis (Cetacea: Delphinidae - Van Beneden, 1864), e aves marinhas no complexo estuarino de Paranaiguá, Paraná, Brasil*. Universidade Federal de Uberlândia, 94 pp. Available at: <https://repositorio.ufu.br/handle/123456789/13380> [Accessed: 27 Sep 2019]
- MARTUSCELLI, P., SILVA-E-SILVA, R. & OLMO, F. 1997. A large prion *Pachyptila* spp. wreck in southeastern Brazil. *Cotinga*, 8, 55–57.

- MESTRE, L. A. M., ROOS, A. L. & NUNES, M. F. C. 2010. Análise das recuperações no Brasil de aves anilhadas no exterior entre 1927 e 2006. *Ornithologia*, 4, 15–35.
- MICHELS-SOUZA, M. A., CRUZ, P. B. S., WALLAUER, J. & SILVA, G. S. S. S. 2011. Pinguins de magalhães (*Spheniscus Magellanicus* Forster, 1781) contaminados por petróleo encontrados na Ilha de Santa Catarina, Brasil. *Publication UEPG: Ciências Biológicas e da Saúde*, 16, 29–34. DOI: <https://doi.org/10.5212/publ.biologicas.v.16i1.0003>
- MMA (Ministério do Meio Ambiente). 2022. Lista Nacional de Espécies Ameaçadas de Extinção Portaria MMA No.148, 7 de Junho de 2022.
- MONTEIRO-FILHO, E. L. A. 1992. Pesca associada entre golfinhos e aves marinhas. *Revista Brasileira de Zoologia*, 9, 29–37.
- MOURA, J. F., TAVARES, D. C., LEMOS, L. S., ACEVEDO-TREJOS, E., SAINT'PIERRE, T. D., SICILIANO, S. & MERICO, A. 2018. Interspecific variation of essential and non-essential trace elements in sympatric seabirds. *Environmental Pollution*, 242, 470–479. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.envpol.2018.06.092>
- MURPHY, R. C. 1914. Observations on birds of the South Atlantic. *Auk*, 31, 438–457.
- MURPHY, R. C. 1936. Oceanic Birds of South America. Volumes I and II. American Museum of Natural History. New York, USA. 1245 pp.
- MUSCAT, E., SAVIOLLI, J. Y., COSTA, A., CHAGAS, C. A., EUGÊNIO, M., ROTENBERG, E. L. & OLMOS, F. 2014. Birds of the Alcatrazes Archipelago and surrounding waters, São Paulo, southeastern Brazil. *Check List*, 10, 729–738. DOI: <https://doi.org/10.1673/CH-13-0001>
- NAKA, L. N., BARNETT, J. M., KIRWAN, G. M., TOBIAS, J. T. & AZEVEDO, M. A. G. 2000. New and noteworthy bird records from Santa Catarina state, Brazil. *Bulletin of the British Ornithologists' Club*, 120 (4), 237–250.
- NEVES, T., VOOREN, C. M., BUGONI, L. & OLMOS, F. N. L. 2007. Distribuição e abundância de aves marinhas no Sudeste-Sul do Brasil. In: NEVES, T., BUGONI, L., ROSSI-WONGTSCHOWSKI, C. L. B. (Eds.) *Aves oceânicas e suas interações com a pesca na região Sudeste-Sul do Brasil*. USP- REVIZEE, São Paulo, p. 11–35.
- NEVES, F., BASTOS, G. & NEVES, T. 2001. Pesca no céu, a morte de aves em espinheiros no Brasil. *Ciência Hoje*, 29, 24–32.
- NEVES, T.S., OLMOS, F. 2001. O Albatroz-de-Tristão *Diomedea dabbenena* no Brasil. *Nattereria*, 2, 19–20.

- NEVES, T., VOOREN, C. M., BUGONI, L., OLMOS, F. & NASCIMENTO, L. .2006. Distribuição e abundância de aves marinhas no Sudeste-Sul do Brasil. In: Neves T, Bugoni L, Rossi-Wongtschowski CLB (eds) Aves oceânicas e suas interações com a pesca na região Sudeste-Sul do Brasil. USP- REVIZEE, São Paulo, p 11–35.
- NEVES, T., BUGONI, L., MONTEIRO, D. S. & ESTIMA, S. C. (Eds.). 2008. *Medidas mitigatórias para reduzir a captura incidental de aves marinhas em pescarias com espinhéis no Brasil*. Rio Grande: NEMA/Projeto Albatroz, 106 pp.
- NUSS, A., CARLOS, C. J., MORENO, I. B. & FAGUNDES, N. J. R. 2016. Population genetic structure of the Magnificent Frigatebird *Fregata magnificens* (Aves, Suliformes) breeding colonies in the Western Atlantic Ocean. *PLoS ONE*, 11, e0149834. DOI: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0149834>
- OLIVEIRA, G., NUNES, G. T., MARQUES, F. P. & BUGONI, L. 2019. Scopoli's Shearwater, *Calonectris diomedea*, in the southwest Atlantic Ocean. *Marine Biodiversity*, 49, 531–537. DOI: <https://doi.org/10.1007/s12526-017-0798-9>
- OLMOS, F. 1997. Seabirds attending bottom long-line fishing off southeastern Brazil. *Ibis*, 139, 685–691. DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1474-919x.1997.tb04692.x>
- OLMOS, F. 2000a. Registro documentado e novas observações de *Fregetta grallaria* para o Brasil (Procellariiformes: Hydrobatidae). *Nattereria*, 1, 27–28.
- OLMOS, F. 2000b. Revisão dos registros de *Stercorarius pomarinus* no Brasil, com notas sobre registros de *S. longicaudus* e *S. parasiticus* (Charadriiformes: Stercorariidae). *Nattereria*, 1, 28–33.
- OLMOS, F. 2001. Revisão dos registros de *Procellaria conspicillata* no Brasil, com novas observações sobre sua distribuição. *Nattereria*, 2, 16–18.
- OLMOS, F. 2002a. At sea records of Cape Verde Shearwaters *Calonectris edwardsii* in Brazil. *Atlantic Seabirds*, 4, 77–80.
- OLMOS, F. 2002b. First record of Northern Royal Albatross (*Diomedea sanfordi*) in Brazil. *Arabrahuba*, 10, 271–272.
- OLMOS, F. 2002c. Non-breeding seabirds in Brazil: a review of band recoveries. *Ararajuba*, 10, 31–42.
- OLMOS, F. & BUGONI, L. 2006. Agregações de aves marinhas associadas à pesca de espinhel-de-fundo na região sudeste-sul do Brasil. In: NEVES, T., BUGONI, L., & ROSSI-WONGTSCHOWSKI, C. L. B. (Eds.) *Aves oceânicas e suas interações com a pesca na região Sudeste-Sul do Brasil*. USP- REVIZEE, São Paulo, p. 69–82.

- OLMOS, F., MARTUSCELLI, P., SILVA-E-SILVA, R. & NEVES, T. S. 1995. The sea-birds of São Paulo, southeastern Brazil. *Bulletin of the British Ornithologist's Club*, 115, 117–128.
- OLMOS, F., NEVES, T., BUGONI, L. & PEPPES, F. 2006. Caracterização das aves oceânicas que interagem com a pesca de espinhel no Brasil. In: NEVES, T., BUGONI, L. & ROSSI-WONGTSCHOWSKI, C. L. B. (Eds.) *Aves oceânicas e suas interações com a pesca na região Sudeste-Sul do Brasil*. USP-REVIZEE, São Paulo, p. 37–68.
- OLMOS, F., NEVES, T. S. & BASTOS, G. C. C. 2001. A pesca com espinheiros e a mortalidade de aves marinhas no Brasil. Pp. 327-337 In J. Albuquerque, J. F. Cândido, F. C. Straube & A. Roos (orgs.) *Ornitologia e Conservação: da Ciência às Estratégias*. SBO, UNISUL/CNPq, Tubarão.
- OLMOS, F., ROTENBERG, E. & MUSCAT, E. 2013. A feeding association between Wilson's Storm-petrels *Oceanites oceanicus* (Kuhl, 1820) and Rough-toothed Dolphins *Steno bredanensis* (G. Cuvier in Lesson, 1828). *Biota Neotropica*, 13, 303–307. DOI: <https://doi.org/10.1590/s1676-06032013000200030>
- ORNELLAS, V. S. M. & ORNELLAS, R. B. 2011. Abundância e distribuição de aves marinhas na Estação Ecológica de Tamoios, Paraty, Rio de Janeiro, Brasil. *Revista Brasileira de Ornitologia*, 19, 478–485.
- PACHECO, J. F., BRANCO, J. O. & PIACENTINI, V. Q. 2009. Olrog's Gull *Larus atlanticus* in Santa Catarina, Brazil: Northernmost occurrence and first state record. *Cotinga*, 31, 149–150.
- PACHECO, J. F., RAMOS-JR., V. & FEDULLO, L. P. 1995. O Pingüim-rei (*Aptenodytes patagonicus*) pela primeira vez assinalado no Brasil. *Atualidades Ornitológicas*, 64, 4.
- PELANDA, A. A. 2007. *Impactos humanos sobre aves associadas a ecossistemas marinhos na costa paranaense Pontal do Paraná*. Universidade Federal do Paraná, 43 pp. Available at: <http://hdl.handle.net/1884/32741> [Accessed: 10 Aug 2019]
- PIACENTINI, V. D. Q., WEDEKIN, L. L. & DAURA-JORGE, F. G. 2005. Petrels, skuas and other migrant seabirds in a coastal bay in Santa Catarina state, southern Brazil. *Cotinga*, 24, 55–59.
- PIACENTINI, V. Q., GHIZONI-JR., I. R., AZEVEDO, M. A. G. & KIRWAN, G. M. 2006. Sobre a distribuição de aves em Santa Catarina, Brasil, parte I: registros

relevantes para o estado ou inéditos para a Ilha de Santa Catarina. *Cotinga*, 26, 25–31.

- RAMÍREZ, I., PAIVA, V., MENEZES, D., SILVA, I., PHILLIPS, R., RAMOS, J. & GARTHE, S. 2013. Year-round distribution and habitat preferences of the Bugio petrel. *Marine Ecology Progress Series*, 476, 269–284. DOI: <https://doi.org/10.3354/meps10083>
- RAMOS, M. L. D. 2018. *A influência do fenômeno El Niño na abundância de Sternidae no litoral catarinense*. Universidade Federal de Santa Catarina, 29 pp. Available at: <https://repositorio.ufsc.br/handle/123456789/187725> [Accessed: 10 Aug 2019]
- RAMOS, R., CARLILE, N., MADEIROS, J., RAMÍREZ, I., PAIVA, V. H., DINIS, H. A., ZINO, F., BISCOITO, M., LEAL, G. R., BUGONI, L., JODICE, P. G. R., RYAN, P. G. & GONZÁLEZ-SOLÍS, J. 2017. It is the time for oceanic seabirds: Tracking year-round distribution of gadfly petrels across the Atlantic Ocean. *Diversity and Distributions*, 23, 794–805. DOI: <https://doi.org/10.1111/ddi.12569>
- RAMOS, R., RAMÍREZ, I., PAIVA, V. H., MILITÃO, T., BISCOITO, M., MENEZES, D., PHILLIPS, R. A., ZINO, F. & GONZÁLEZ-SOLÍS, J. 2016. Global spatial ecology of three closely-related gadfly petrels. *Scientific Reports*, 6, 23447. DOI: <https://doi.org/10.1038/srep23447>
- RANGEL, D. F., TAVARES, D. C. & ZALMON, I. R. 2020. Composição e abundância de aves marinhas costeiras em Arraial do Cabo, Estado do Rio de Janeiro, Brasil. *Ornithologia*, 11, 1–6.
- REZENDE, M. A. 1987. Comportamento associativo de *Fregata magnificens* (Fregatidae, Aves) e *Sula leucogaster* (Sulidae, Aves) no litoral centro-norte do Estado de São Paulo. *Boletim do Instituto Oceanográfico*, 35, 1–5. DOI: <https://doi.org/10.1590/s0373-55241987000100002>
- ROOS, A. L. & PIACENTINI, V. D. Q. 2003. Revisão dos registros sul-brasileiros do gênero *Phoebetria* Reichenbach, 1853 e primeiro registro documentado de *Phoebetria palpebrata* (Forster, 1785) (Procellariiformes: Diomedeidae) para Santa Catarina. *Ararajuba*, 11, 223–225.
- ROSÁRIO, L. A. 1996. *As aves em Santa Catarina: distribuição geográfica e meio ambiente*. FATMA, Florianópolis. Available at: <http://avesdesantacatarina.com.br/quem-somos#:~:text=A%20distribui%C3%A7%C3%A3o%20geogr%C3%A1fica%20da>

%20esp%C3%A9cie,em%20regi%C3%A9is%20de%20mata%20densa. [Accessed: 10 Aug 2019]

- ROSELLI, L. Y., FILHO, J. L. R., & BARBIERI, E. 2019. Variação sazonal da assembleia de aves da Baía de Trapandé, Cananéia, SP. *Ciências Biológicas: Campo Promissor em Pesquisa* 2 (pp. 211–222). Atena Editora. DOI: <https://doi.org/10.22533/at.ed.82619131121>
- ROSSI-SANTOS, M. R. & FLORES, P. A. C. 2009. Commensalism between Guiana Dolphins *Sotalia guianensis* and seabirds in the North Bay of Santa Catarina, Southern Brazil. *Open Marine Biology Journal*, 3, 77–82. DOI: <https://doi.org/10.2174/1874450800903010077>
- SANTOS, M., OSHIMA, J., PACÍFICO, E. & SILVA, E. 2010. Feeding associations between Guiana Dolphins, *Sotalia guianensis* (Van Bénèden, 1864) and seabirds in the Lagamar estuary, Brazil. *Brazilian Journal of Biology*, 70, 9–17. DOI: <https://doi.org/10.1590/s1519-69842010000100004>
- SCHERER, A. L., PETERSEN, E. S., SCHUH, M. H., CRISTOFOLI, S. I., TAVARES, C. L. M., DUARTE, A., PETRY, M. V. & SANDER, M. 2010. Interação entre aves marinhas (Procellariiformes) e golfinhos-pintados-do-atlântico *Stenella frontalis* (Cetacea: Delphinidae) em águas oceânicas do sudeste do Brasil. *Revista Brasileira de Ornitologia*, 18, 234–236.
- SCHERER-NETO, P., STRAUBE, F. C., CARRANO, E. & URBEN-FILHO, A. 2011. *Lista das aves do Paraná*. Hori Cadernos Técnicos. 130 pp.
- SEYER, Y., GAUTHIER, G., BÉTY, J., THERRIEN, J. & LECOMTE, N. 2021. Seasonal variations in migration strategy of a long distance Arctic-breeding seabird. *Marine Ecology Progress Series*, 677, 1–16. DOI: <https://doi.org/10.3354/meps13905>
- SICK, H. 1979. Notes on some Brazilian birds. *Bulletin of the British Ornithologists' Club*, 99, 115–120.
- SILVA, R. S., OLIMOS, F. & LIMA, P. C. 2002. *Catharacta chilensis* (Bonaparte, 1857) no Brasil. *Ararajuba*, 10, 275–277.
- SILVEIRA, L. F. & UEZU, A. 2011. Checklist das aves do Estado de São Paulo, Brasil. *Biota Neotropica*, 11, 83–110. DOI: <https://doi.org/10.1590/s1676-06032011000500006>

- SIMPSON, R., CAVARZERE, V. & SIMPSON, E. 2012. List of documented bird species from the municipality of Ubatuba, state of São Paulo, Brazil. *Papéis Avulsos de Zoologia*, 52, 233–254.
- SOMENZARI, M., AMARAL, P. P., CUETO, V. R., GUARALDO, A. C., JAHN, A. E., LIMA, D. M., LIMA, P. C., LUGARINI, C., MACHADO, C. G., MARTINEZ, J., NASCIMENTO, J. L. X., PACHECO, J. F., PALUDO, D., PRESTES, N. P., SERAFINI, P. P., SILVEIRA, L. F., SOUSA, A. E. B. A., SOUSA, N. A., SOUZA, M. A., TELINO-JÚNIOR, W. R. & WHITNEY, B. M. 2018. An overview of migratory birds in Brazil. *Papéis Avulsos de Zoologia*, 58, 3. DOI: <https://doi.org/10.11606/1807-0205/2018.58.03>
- SOTO, J. M. R., SILVA-RIBEIRO, C. C. & GUIMARÃES, M. S. D. 2004. Novo registro do Petrel-das-tormentas-de-cara-branca, *Pelagodroma marina* (Latham, 1790) (Procellariiformes, Hydrobatidae) na costa brasileira. *XII CBO – Congresso Brasileiro de Ornitologia, Resumos*, Blumenau/SC. Available at: <https://ararajuba.org.br/wp-content/uploads/2020/04/3-Livro-de-resumosBlumenau-2004.pdf> [Accessed: 10 Aug 2019]
- STOKES, D. L., BOERSMA, P. D., LOPEZ DE CASENAVE, J. & GARCÍA-BORBOROGLU, P. 2014. Conservation of migratory *Magellanic penguins* requires marine zoning. *Biological Conservation*, 170, 151–161. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.biocon.2013.12.024>
- TAVARES, D. C., COSTA, L. L., RANGEL, D. F., MOURA, J. F., ZALMON, I. R. & SICILIANO, S. 2016. Nests of the Brown Booby (*Sula leucogaster*) as a potential indicator of tropical ocean pollution by marine debris. *Ecological Indicators*, 70, 10–14. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2016.06.005>
- TAVARES, D. C., MOURA, J. F. & SICILIANO, S. 2013. First documented record of the Roseate Tern *Sterna dougallii* Montagu, 1813 (Aves: Sternidae) in southeast Brazil. *Check List*, 9, 806–808. DOI: <https://doi.org/10.15560/9.4.806>
- TAVARES, D. C., MOURA, J. F., MERICO, A. & SICILIANO, S. 2017. Incidence of marine debris in seabirds feeding at different water depths. *Marine Pollution Bulletin*, 119, 68–73. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2017.04.012>
- TAVARES, D. C., MOURA, J. F., MERICO, A. & SICILIANO, S. 2020. Mortality of seabirds migrating across the tropical Atlantic in relation to oceanographic processes. *Animal Conservation*, 23, 307–319. DOI: <https://doi.org/10.1111/acv.12539>

- TEIXEIRA, D. M., NACINOVIC, J. B. & NOVELLI, R. 1985. Notes on some Brazilian seabirds. *Bulletin of the British Ornithologist's Club*, 105, 49–51. DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1474-919X.1894.tb07768.x>
- TEIXEIRA, D. M., NACINOVIC, J. B., SCHLOEMP, I. M. & KISCHLAT, E. E. 1988. Notes on some Brazilian seabirds (3). *Bulletin of the British Ornithologist's Club*, 108, 136–139.
- TEIXEIRA, D. M., OREN, D. & BEST, R. C. 1986. Notes on Brazilian seabirds (2). *Bulletin of the British Ornithologist's Club*, 106, 74–77.
- TICKELL, W. L. N. & WOODS, R. W. 1972. Ornithological observations at sea in the South Atlantic Ocean 1954–64. *British Antarctic Survey Bulletin*, 31, 63–84.
- VALLS, F. C. L., TAVARES, M., FLOOD, R. L. & BUGONI, L. 2021. The status of Great-winged Petrel *Pterodroma macroptera* in the south-west Atlantic Ocean, with notes on separation from dark-morph Trindade Petrel *P. arminjoniana*. *Bulletin of the British Ornithologists' Club*, 141, 267–275. DOI: <https://doi.org/10.25226/bboc.v141i3.2021.a4>
- VANHONI, M. S., ARNÁ, G. M., SPRENGER, L. K., VIEIRA, D. L., LUIS, L. W. & MOLENTO, M. B. 2018. Occurrence of gastrointestinal parasites in *Spheniscus magellanicus* (Foster, 1781) located in Pontal do Sul, PR, Brazil. *Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia*, 70, 491–496. DOI: <https://doi.org/10.1590/1678-4162-9335>
- VIEIRA, B. P. & SERAFINI, P. P. 2016. Guidelines for managing and monitoring seabirds in the Arvoredo Marine Biological Reserve, Southern Brazil. *Biodiversidade Brasileira*, 6, 174–189.
- WILLIS, E. O. & ONIKI, Y. 1993. On a Phoebetria specimen from southern Brazil. *Bulletin of the British Ornithologists' Club*, 113 (1), 60–61.
- YORIO, P. & EFE, M. A. 2008. Population status of Royal and Cayenne Terns breeding in Argentina and Brazil. *Waterbirds*, 31, 561–570. DOI: <https://doi.org/10.1675/1524-4695-31.4.561>
- YORIO, P., BRANCO, J. O., LENZI, J., LUNA-JORQUERA, G. & ZAVALAGA, C. 2016. Distribution and trends in Kelp Gull (*Larus dominicanus*) coastal breeding populations in South America. *Waterbirds*, 39, 114–135. DOI: <https://doi.org/10.1675/063.039.sp103>