

Session 2 - Poster presentations

August 03, 05:30pm - 07:30pm

Presentation ID	Area	Title	Authors
PO 106	Anatomy, Taxonomy, Distribution, Systematics	Studying a contact zone between subspecies of the Ecuadorian Hillstar, <i>Oreotrochilus chimborazo</i>	Elisa Bonaccorso (Universidad San Francisco de Quito - Ecuador), Paul Tito (Reserva de Producción de Fauna Chimborazo - Ecuador), José María Loaiza (Independiente - Ecuador), Juan Fernando Freile (Comité Ecuatoriano de Registros Ornitológicos - Ecuador)
PO 107	Anatomy, Taxonomy, Distribution, Systematics	Unlocking the mystery of Bearded Tachuri's <i>Polystictus pectoralis</i> migration	Cassiana Alves Aguiar (PUCRS - Porto Alegre - RS - Brasil), Jonas Rafael Rodrigues Rosoni (IGRÉ - Associação Sócio-Ambientalista - Porto Alegre - RS - Brasil), Alejandra Bonilla Sanchez (PUCRS - Porto Alegre - RS - Brasil), Nelson Ferreira Fontoura (PUCRS - Porto Alegre - RS - Brasil), Carla Suertegaray Fontana (UFRGS - Porto Alegre - RS - Brasil)
PO 108	Anatomy, Taxonomy, Distribution, Systematics	Taxonomic evaluation of <i>Pyrrhura</i> sp. population in the municipality of Conde (Bahia, Brazil) using molecular analysis	Giselle Silva Santos (Universidade Federal do Pará - Bragança - PA - Brasil), Gabryele Malcher (Universidade Federal do Pará - BRAGANCA - PA - Brasil), Fábio Nunes (Associação de Pesquisa e Preservação de Ecossistemas Aquáticos - Caucaia - CE - Brasil), Weber Girão (Associação de Pesquisa e Preservação de Ecossistemas Aquáticos - Caucaia - CE - Brasil), Charbel Niño El-Hani (Universidade Federal da Bahia - Salvador - BA - Brasil), Henrique Batalha Filho (Universidade Federal da Bahia - Salvador - BA - Brasil), Juliana Araripe (Universidade Federal do Pará - Bragança - PA - Brasil), Pericles Sena Rego (Universidade Federal do Pará - Bragança - PA - Brasil)
PO 109	Anatomy, Taxonomy, Distribution, Systematics	Comparative niche modeling of birds: divergence and multiple connections between the Andean and Atlantic Forests	Bárbara Ruth Delgado (División Ornitología, Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia" - CONICET - Argentina), Natalia Trujillo-Arias (División Ornitología, Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia" - CONICET - Argentina), Gustavo Sebastián Cabanne (División Ornitología, Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia" - CONICET - Argentina)
PO 110	Anatomy, Taxonomy, Distribution, Systematics	Preliminary phylogenomics and biogeography of the Amazonian polytypic genus <i>Pionites</i> (Aves: Psittacidae)	Júlia Palhares Palhares (Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - Manaus - AM - Brasil), Romina Batista (Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - Manaus - AM - Brasil), Camila Cherem Ribas (Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - Manaus - AM - Brasil)
PO 111	Anatomy, Taxonomy, Distribution, Systematics	Sex ratio and plumage variation in Touit melanotus, an endemic bird from Brazilian Atlantic forest	Marina Vivianne Carcassola (Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo - São Paulo - SP - Brasil), Fernanda Bocalini (Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo - São Paulo - SP - Brasil), Mercival Roberto Francisco (Universidade Federal de São Carlos - São Carlos - SP - Brasil), Luís Fábio Silveira (Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo - São Paulo - SP - Brasil)
PO 112	Anatomy, Taxonomy, Distribution, Systematics	Seasonal distribution of the Dark-throated Seedeater <i>Sporophila ruficollis</i> (Birds: Passeriformes)	Luis Eduardo Silva dos Santos (Universidade Federal de Santa Maria - Santa Maria - RS - Brasil), Thuaní Luísa Saldanha Wagener (Universidade Federal de Santa Maria - Santa Maria - RS - Brasil), Marcelo de Moraes Weber (Universidade Federal de Santa Maria - Palmeira das Missões - RS - Brasil)
PO 113	Anatomy, Taxonomy, Distribution, Systematics	Phenotypic data reveal a cryptic diversity in the <i>Pipra fasciicauda</i> complex	Dnilson Oliveira Ferraz (Universidade Federal do Pará - Bragança - PA - Brasil), Keila Araújo Lima (Universidade Federal do Pará - Bragança - PA - Brasil), Larissa Sampaio (Universidade Federal do Pará - Bragança - PA - Brasil), Mônica da Costa Lima (Universidade Federal da Paraíba - João Pessoa - PB - Brasil), Lincoln Carneiro (Universidade Federal do Pará - Cametá - PA - Brasil), Juliana Araripe (Universidade Federal do Pará - Bragança - PA - Brasil), Pericles Sena Rêgo (Universidade Federal do Pará - Bragança - PA - Brasil)
PO 114	Citizen Science	The Urban Bird Project	Jennifer Alison Smith (The University of Texas at San Antonio - Estados Unidos), Renee Espinoza (The University of Texas at San Antonio - Estados Unidos), Claudia García-Louis (The University of Texas at San Antonio - Estados Unidos), Lauren Granger (The University of Texas at San Antonio - Estados Unidos), Paulina Hernandez Trejo (The University of Texas at San Antonio - Estados Unidos), Carolina Hinojosa (The University of Texas at San Antonio - Estados Unidos), Amelia King-Kostelac (The University of Texas at San Antonio - Estados Unidos), Kenneth Walker (The University of Texas at San Antonio - Estados Unidos)
PO 115	Citizen Science	Shorebirds as a tool for environmental education and conservation of their habitats.	Bruno Lima (Projeto Aves Limícolas - Peruíbe - SP - Brasil)
PO 116	Citizen Science	The impact of citizen science on knowledge of bird distribution in Rio Grande do Sul, Brazil	Eduardo Bugoni (Universidade Federal de Pelotas - Pelotas - RS - Brasil), Rafael Antunes Dias (Universidade Federal de Pelotas - Pelotas - RS - Brasil)
PO 117	Citizen Science	The WikiAves database as resource to study the frugivory by birds in Cerrado	Hortência Lima Gonçalves (Instituto Federal Goiano - Posse - GO - Brasil), Adriano Antônio Brito Darossi (Instituto Federal Goiano - Posse - GO - Brasil)
PO 118	Citizen Science	Differences in the diet of two ecologically similar species, the Smoothed billed ani <i>Crotophaga ani</i> and Guira cuckoo <i>Guira guira</i> using citizen science data	Mathews Moraes Santos (Instituto Butantan - São Paulo - SP - Brasil), Erika Hingst-Zaher (Instituto Butantan - São Paulo - SP - Brasil)
PO 119	Citizen Science	Can citizen science complement the ornithological knowledge of the Pantanal wetlands?	Leda Aline Porto Stefan (Universidade Federal de Mato Grosso - Cuiabá - MT - Brasil), Vitor Queiroz Piacentini (Universidade Federal de Mato Grosso - Cuiabá - MT - Brasil), Thais Bastos Zanata (Universidade Federal de Mato Grosso - Cuiabá - MT - Brasil)
PO 120	Citizen Science	Diversity of birds in hydromorphic grasslands in a municipality in the south of Minas Gerais	Tainá Teixeira Furtado (IFSULDEMINAS - Inconfidentes - MG - Brasil), Marcela Almeida Silva (UNIFAL - Alfenas - MG - Brasil), Maria Fernanda Marcelino Costa (IFSULDEMINAS - Inconfidentes - MG - Brasil)
PO 121	Citizen Science	Migratory Birds Day honoring shorebird conservation at the Banco dos Cajuais WHSRN Site (Icapuí/Ceará)	Gabriela Pereira Ramires (Programa Aves Migratórias Associação de Pesquisa e Preservação de Ecossistemas Aquáticos - Aquasis BRASIL - Caucaia - CE - Brasil), Felipe Braga Pereira (Programa Aves Migratórias Associação de Pesquisa e Preservação de Ecossistemas Aquáticos - Aquasis BRASIL - Caucaia - CE - Brasil), Victoria Maria Reis de Souza (Programa Aves Migratórias Associação de Pesquisa e Preservação de Ecossistemas Aquáticos - Aquasis BRASIL - Caucaia - CE - Brasil), Rafael Becker (Programa Aves Migratórias Associação de Pesquisa e Preservação de Ecossistemas Aquáticos - Aquasis BRASIL - Caucaia - CE - Brasil), José Onofre Monteiro (Programa Aves Migratórias Associação de Pesquisa e Preservação de Ecossistemas Aquáticos - Aquasis BRASIL - Caucaia - CE - Brasil), Jason Alan Mobley (Programa Aves Migratórias Associação de Pesquisa e Preservação de Ecossistemas Aquáticos - Aquasis BRASIL - Caucaia - CE - Brasil)
PO 122	Behavior, Bioacoustics	Utilizing technological approaches to collect and analyze behavioral and social data with applications to parrot conservation	Virginia Darby Moore (University of Cincinnati - Estados Unidos), Claire L O'Connell (University of Cincinnati - Estados Unidos), Chelsea E Carminito (University of Cincinnati - Estados Unidos), Elizabeth A Hobson (University of Cincinnati - Estados Unidos)
PO 123	Behavior, Bioacoustics	Avian acoustic niches in fragments of the Atlantic Forest	Raiane Vital da Paz (UFRN - Natal - RN - Brasil), Carlos Salustio Gomes (Universidade Federal do Rio Grande do Norte - Natal - RN - Brasil), Cicero Simão Lima Santos (Universidade Federal do Rio Grande do Norte - Natal - RN - Brasil), Dorgival Diógenes Oliveira Júnior (Universidade Federal do Rio Grande do Norte - Natal - RN - Brasil), Luane Stamatto Ferreira (Universidade Federal do Rio Grande do Norte - Natal - RN - Brasil), Alexandre Freire Martins (Universidade Federal do Rio Grande do Norte - Natal - RN - Brasil), Renata Santoro Sousa Lima (Universidade Federal do Rio Grande do Norte - Natal - RN - Brasil), Mauro Pichorim (Universidade Federal do Rio Grande do Norte - Natal - RN - Brasil)
PO 124	Behavior, Bioacoustics	Evolution of the advertisement call in Manakins (Pipridae)	Selvino Neckel-Oliveira (Departamento de Ecologia e Zoologia / Centro de Ciências Biológicas / Universidade Federal de Santa Catarina - Florianópolis - SC - Brasil), Guilherme Renzo Rocha Brito (Departamento de Ecologia e Zoologia / Centro de Ciências Biológicas / Universidade Federal de Santa Catarina - Florianópolis - SC - Brasil), Daniel Barboza Capella (Departamento de Ecologia e Zoologia / Centro de Ciências Biológicas / Universidade Federal de Santa Catarina - Florianópolis - SC - Brasil)

PO 125	Behavior, Bioacoustics	Exploring nest defensive behavior of Grayish Baywing against a specialist brood parasitic bird, the Screaming Cowbird.	Adrián Méndez (Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal Instituto de Ecología, Genética y Evolución (CONICET-UBA) Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. - Argentina), María Nieves Sabio (Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal Instituto de Ecología, Genética y Evolución (CONICET-UBA) Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. - Argentina), Camila Stasta (Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal Instituto de Ecología, Genética y Evolución (CONICET-UBA) Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. - Argentina), Natalia Perusín (Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal Instituto de Ecología, Genética y Evolución (CONICET-UBA) Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. - Argentina), Juan Carlos Reboreda (Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal Instituto de Ecología, Genética y Evolución (CONICET-UBA) Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. - Argentina), María Cecilia De Mársico (Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal Instituto de Ecología, Genética y Evolución (CONICET-UBA) Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. - Argentina)
PO 126	Behavior, Bioacoustics	Using synthetic vocalizations to study vocal mimicry in a host-parasite system	Camila Stasta (Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal – Departamento de Ecología, Genética y Evolución – Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires - Argentina), Gabriel Mindlin (Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal – Departamento de Ecología, Genética y Evolución – Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, Argentina - Argentina), María Nieves Sabio (Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal – Departamento de Ecología, Genética y Evolución – Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires - Argentina), Adrián Méndez (Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal – Departamento de Ecología, Genética y Evolución – Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires - Argentina), Juan Carlos Reboreda (Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal – Departamento de Ecología, Genética y Evolución – Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires - Argentina), María Cecilia De Mársico (Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal – Departamento de Ecología, Genética y Evolución – Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires - Argentina)
PO 127	Behavior, Bioacoustics	Vocal communication in a Neotropical cooperatively breeding bird: preliminary study seeking acoustical evidence for individual recognition in vocal similarity on contact calls.	Juan Manuel Rojas Ripari (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, EGE-IEGEB (CONICET) - Argentina), María de las Nieves Sabio (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, EGE-IEGEB (CONICET) - Argentina), Aylen Gileza Martín (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. - Argentina), Juan Carlos Reboreda (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, EGE-IEGEB (CONICET) - Argentina), María Cecilia De Mársico (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, EGE-IEGEB (CONICET) - Argentina)
PO 128	Behavior, Bioacoustics	<i>Molothrus bonariensis</i> individuals use social information to find new feeding sites	Charo López Lorences (Departamento de Ecología, Genética y Evolución e IEGEBA-UBA-CONICET, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires - Argentina), Juan Carlos Reboreda (Departamento de Ecología, Genética y Evolución e IEGEBA-UBA-CONICET, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires - Argentina), Romina Clara Scardamaglia (Departamento de Ecología, Genética y Evolución e IEGEBA-UBA-CONICET, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires - Argentina)
PO 129	Behavior, Bioacoustics	Is <i>Bivouac</i> -checking behavior a specialized behavior among ant-followers?	Michael Castañón (University of Wyoming - Estados Unidos), Henry Samuel Pollock (University of Illinois - Estados Unidos), Corey Elizabeth Tarwater (Corey - Estados Unidos), Jonathan Patrick Kelley (University of Wyoming - Estados Unidos)
PO 130	Behavior, Bioacoustics	Artificial Intelligence and Bird Song Research: Current and Future Impact of Powerful and Rapidly Evolving Tool for Research for Conservation	Mary Victoria McDonald (University of Central Arkansas - Estados Unidos)
PO 131	Ecology, Biology, Conservation	In-field Efficacy of Non-lethal Gastric Lavage to Recover Ingested Microplastics from Passerines	Randall Keith Andringa (Texas A&M University - Estados Unidos), Jennifer A Smith (University of Texas at San Antonio - Estados Unidos), Jacquelyn K Grace (Texas A&M University - Estados Unidos)
PO 132	Ecology, Biology, Conservation	Prey biomass and dominance alter space use in ant-following birds	Elizabeth J Howard (University of Wyoming - Estados Unidos), Corey E Tarwater (University of Wyoming - Estados Unidos)
PO 133	Ecology, Biology, Conservation	Effect of anthropogenic material use in <i>Sialia mexicana</i> nests on arthropod load and reproductive success	Cecilia Cuatrecasas Lima (Universidad Autónoma de Tlaxcala/ Instituto para la Conservación de la Cordillera Neovolcánica ante el Cambio Climático, A.C. - México), Isidro Briones Kennedy (Universidad Autónoma de Tlaxcala - México), Alex Mopán Chilito (Universidad Autónoma de Tlaxcala - México), Bibiana Montoya (Universidad Autónoma de Tlaxcala - México)
PO 134	Ecology, Biology, Conservation	Intra-specific variation in bird beak shapes plant-bird interactions and seed dispersal in regenerating Atlantic Forest fragments.	Guilherme Gonzalez CANASSA (Unesp - RIO CLARO - SP - Brasil), Marina Corrêa Côrtes (Unesp - Rio Claro - SP - Brasil)
PO 135	Ecology, Biology, Conservation	Avian community changes composition, abundance, and biomass over 20 years in an Atlantic Forest area	Liara Azevedo Cassiano (Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - Manaus - AM - Brasil), Priscila Karen Ribeiro Soares (Universidade Federal de Viçosa - Viçosa - MG - Brasil), Rômulo Ribon (Universidade Federal de Viçosa - Viçosa - MG - Brasil)
PO 136	Ecology, Biology, Conservation	Re-evaluating the conservation status of Long-tailed Woodnymph (<i>Thalurania watertonii</i>)	Guy Kirwan (Natural History Museum, Tring - Grã-Bretanha (Reino Unido))
PO 137	Ecology, Biology, Conservation	Examining population stability and underlying drivers in neotropical understory birds: insights for predicting responses to environmental change	Kimberley C Jordan (University of Wyoming - Estados Unidos), Corey E Tarwater (University of Wyoming - Estados Unidos)
PO 138	Ecology, Biology, Conservation	Effect of <i>Felis catus</i> predation on the reproductive success of masked booby (<i>Sula dactylatra</i>) in the Abrolhos Archipelago, Bahia, Brazil	Cynthia Campolina (Applied Conservation Ecology Lab, Postgraduate Program in Ecology and Biodiversity Conservation, State University of Santa Cruz, UESC - Ilhéus - BA - Brasil), Márcio Amorim Efe (Laboratory of Bioecology and Conservation of Neotropical Birds, Institute of Biological and Health Sciences, Federal University of Alagoas, UFAL - Maceió - AL - Brasil), Bernadete Barbosa (Abrolhos National Marine Park - ICMBio - Caravelas - BA - Brasil), Julio Baumgarten (in memoriam) (Applied Conservation Ecology Lab, Postgraduate Program in Ecology and Biodiversity Conservation, State University of Santa Cruz, UESC - Ilhéus - BA - Brasil), Emerson Vieira (Department of Ecology, University of Brasília, UNB - Brasília - DF - Brasil)
PO 139	Ecology, Biology, Conservation	Diet characterization of <i>Athene cunicularia</i> (Molina, 1782) from the coast region of Santa Catarina, Brazil	Marcos Dums (Unisinos - Viamão - RS - Brasil), Willian Silva Hahn (Unisinos - Esteio - RS - Brasil), Marta Jussara Cremer (Univille - São Francisco do Sul - SC - Brasil), Maria Virginia Petry (Unisinos - São Leopoldo - PR - Brasil)
PO 140	Ecology, Biology, Conservation	Spatial Distribution of Nests and Landscape-associated Features in a declining Neotropical-Nearctic warbler	Bethany J Darby (Ball State University - Estados Unidos), Kamal Islam (Ball State University - Estados Unidos)
PO 141	Ecology, Biology, Conservation	Variation of a Neotropical raptor density, the chimango caracara <i>Phalacrocorax chimango</i> , across an urban development gradient of the southeast of Argentine Pampas	Abril Agostina Marcolongo (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires - Argentina), María Juliana Bó (No corresponde (investigadora jubilada) - Argentina), María Susana Bó (Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (CONICET) - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata - Argentina), Nicolás Alejandro Lois (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires - Argentina), Laura Biondi (Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (CONICET) - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata - Argentina)
PO 142	Ecology, Biology, Conservation	The role of altitude and habitat on bird diversity on a mountain in the Brazilian semi-arid region	João Pedro Santos Souza Gonçalves (Universidade Federal da Paraíba - João Pessoa - PB - Brasil), Helder Farias Pereira Araujo (Universidade Federal da Paraíba - Areia - PB - Brasil)
PO 143	Ecology, Biology, Conservation	Offshore wind farms in Brazil: an examination of their impact on migratory bird species	Carolina Martins Silva (Universidade Federal do Paraná - Curitiba - PR - Brasil), Vitor André Rodrigues (Universidade Federal de Juiz de Fora - Juiz de Fora - MG - Brasil), André Camargo Guaraldo (Universidade Federal do Paraná - Curitiba - PR - Brasil)

PO 144	Ecology, Biology, Conservation	MOLTING PATTERN, PLUMAGES AND AGE IDENTIFICATION OF <i>Antiphonia bokermanni</i> COELHO & SILVA, 1998 (AVES, PIPRIDAE)	João Heriberto Oliveira (Universidade Estadual do Maranhão - Caxias - MA - Brasil), Verônica Lima Silva (Universidade Federal Rural do Pernambuco - Serra Talhada - PE - Brasil), Ariane Ferreira (Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBio - Curuçá - BA - Brasil), Weber Andrade Girão Silva (AQUASIS - Crato - CE - Brasil), Flávio Kulaif Ubaid (Universidade Estadual do Maranhão - Caxias - MA - Brasil)
PO 145	Ecology, Biology, Conservation	Valley bottoms increase bird species richness in Atlantic Forest fragments	Luiz dos Anjos (State University of Londrina - Londrina - PR - Brasil), Helon Simões Oliveira (National Institute of Science and Technology Ecology - Aracaju - PR - Brasil), Edson Varga Lopes (Federal University of Western Pará - Santarém - PA - Brasil), Hugo Medeiros (State University of Londrina - Londrina - PR - Brasil)
PO 146	Ecology, Biology, Conservation	Physical lagoon attributes affect Chilean Flamingo habitat selection and occupancy in a vital South American wetland	Henrique Cardoso Delfino (UFRGS - Porto Alegre - RS - Brasil), Caio José Carlos (UFRGS - Porto Alegre - RS - Brasil)
PO 147	Ecology, Biology, Conservation	Breeding success of the European Starling <i>Sturnus vulgaris</i> after a recent invasion in Argentina	Adrian Jauregui (ILPLA, CONICET-UNLP - Argentina), Paula Agustina Gerstmayer (ILPLA, CONICET-UNLP - Argentina), Martín Alejandro Colombo (ILPLA, CONICET-UNLP - Argentina), Luciano Noel Segura (ILPLA, CONICET-UNLP - Argentina)
PO 148	Ecology, Biology, Conservation	Sections of rivers occupied by the critically endangered Brazilian Merganser <i>Mergus octoseptemlineatus</i> in the Pouso Alto APA, Chapada dos Veadeiros (GO), Brazil.	Fernando Henrique Prevedente (Instituto Pato-mergulhão - Alto Paraíso de Goiás - GO - Brasil)
PO 149	Ecology, Biology, Conservation	Census and breeding of <i>Nemosia rourei</i>, a critically endangered species endemic to southeastern Brazil	Diego Hoffmann (Universidade Federal do Espírito Santo - São Mateus - ES - Brasil), Marcelo Renan de Deus Santos (Instituto de Ensino Pesquisa e Preservação Ambiental Marcos Daniel - Vitória - ES - Brasil), Athos Souza (Instituto Federal do Espírito Santo - Santa Teresa - ES - Brasil), Carlos Hartur Noia (Instituto de Ensino Pesquisa e Preservação Ambiental Marcos Daniel - Vitória - ES - Brasil), Thieres Fiorotti (Universidade Estácio de Sá - Venda Nova do Imigrante - ES - Brasil), Victoria Faria (Instituto de Ensino Pesquisa e Preservação Ambiental Marcos Daniel - Vitória - ES - Brasil), Gustavo Rodrigues Magnago (Instituto de Ensino Pesquisa e Preservação Ambiental Marcos Daniel - Vitória - ES - Brasil)
PO 150	Ecology, Biology, Conservation	The effect of fire on the composition of bird communities in flooded areas in the Rio Negro Basin	Cleiton Valentim (Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - Manaus - AM - Brasil), Camila Cherem Ribas (Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - Manaus - AM - Brasil), João Marcos Guimarães Capurcho (Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - Manaus - AM - Brasil), Jochen Schongart (Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - Manaus - AM - Brasil), Gustavo de Melo Martins (Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - Manaus - AM - Brasil)
PO 151	Ecology, Biology, Conservation	How can structure and composition landscape parameters influence birds' diversity in the Atlantic Forest region?	Carolina Biscolla Jardim (IPÊ - Instituto de Pesquisas Ecológicas - Jaboticabal - SP - Brasil), Alexandre Uezu (IPÊ - Instituto de Pesquisas Ecológicas - Nazaré Paulista - SP - Brasil), Simone Fraga Tenório Pereira Linares (IPÊ - Instituto de Pesquisas Ecológicas - São José dos Campos - SP - Brasil), Marconi Campos-Cerqueira (Rainforest Connection - Porto Rico)
PO 152	Ecology, Biology, Conservation	The future of endemic and endangered birds of the Amazon in the face of global climate change	Kauê Felipe de Moraes (Rua Augusto Corrêa, 01 - Guamá. CEP 66075-110. Laboratório de Biogeografia da Conservação e Macroecologia - BIOMACRO. Instituto de Ciências Biológicas. Universidade Federal do Pará. Brasil - Belém - PA - Brasil), Marcela Guimarães Moreira Lima (Rua Augusto Corrêa, 01 - Guamá. CEP 66075-110. Laboratório de Biogeografia da Conservação e Macroecologia - BIOMACRO. Instituto de Ciências Biológicas. Universidade Federal do Pará. Brasil - Belém - PA - Brasil), Gabriela Silva Ribeiro Gonçalves (Rua Augusto Corrêa, 01 - Guamá. CEP 66075-110. Laboratório de Biogeografia da Conservação e Macroecologia - BIOMACRO. Instituto de Ciências Biológicas. Universidade Federal do Pará. Brasil - Belém - PA - Brasil), Pablo Vieira Cerqueira (Rua Augusto Corrêa, 01 - Guamá. CEP 66075-110. Laboratório de Biogeografia da Conservação e Macroecologia - BIOMACRO. Instituto de Ciências Biológicas. Universidade Federal do Pará. Brasil - Belém - PA - Brasil), Marcos Pêrsio Dantas Santos (Rua Augusto Corrêa, 01 - Guamá. CEP 66075-110. Laboratório de Biogeografia da Conservação e Macroecologia - BIOMACRO. Instituto de Ciências Biológicas. Universidade Federal do Pará. Brasil - Belém - PA - Brasil)
PO 153	Ecology, Biology, Conservation	ECOLOGICAL NETWORKS OF PLANT-ANIMAL INTERACTIONS BETWEEN PSITTACIDS AND AMAZON PLANTS	Anna Catharina Santos Silva (Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará - Marabá - PA - Brasil), Gutemberg Alexandrino Lima (Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará - Marabá - PA - Brasil), Flora Marya Lima Bispo (Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará - Marabá - PA - Brasil), André Vinicius Alves Nava (Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará - Marabá - PA - Brasil), Clarissa Mendes Knoechelmann (Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará - Marabá - PA - Brasil), Felipe Fernando Silva Siqueira (Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará - Marabá - PA - Brasil)
PO 154	Ecology, Biology, Conservation	Bird-arthropod interactions network: feeding patterns in the Brazilian Atlantic Forest	Mariana Malostl Iuksz (Universidade Federal de São Carlos - Sorocaba - SP - Brasil), Augusto João Piratelli (Universidade Federal de São Carlos - Sorocaba - SP - Brasil)
PO 155	Ecology, Biology, Conservation	The effect of human disturbances and rainfall on bird biodiversity patterns in the eastern Amazon rainforest	Gutemberg Alexandrino Lima (Unifesspa - Marabá - PA - Brasil), Anna Catharina Dos Santos Da Silva (Unifesspa - Marabá - PA - Brasil), Flora Marya De Lima Bispo (Unifesspa - Marabá - PA - Brasil), André Vinicius Alves Nava (Unifesspa - Marabá - PA - Brasil), Clarissa Mendes Knoechelmann (Unifesspa - Marabá - PA - Brasil), Felipe Fernando Da Silva Siqueira (Unifesspa - Marabá - PA - Brasil)
PO 156	Ecology, Biology, Conservation	Advances in the hand-rearing of the critically endangered Hooded Grebe <i>Podiceps gallardoi</i>	Gabriela Tamara Gabaraín (Instituto de Ecología, Genética y Evolución de Buenos Aires (IEGEB)-CONICET / Programa Patagonia-Aves Argentinas - Argentina), Laura Fasola (DRPN-CONICET / Programa Patagonia-Aves Argentinas - Argentina), Bettina Mahler (Instituto de Ecología, Genética y Evolución de Buenos Aires (IEGEB)-CONICET - Argentina), Ignacio Roessler (Programa de Biodiversidad y Conservación, Dpto. Análisis de Sistemas Complejos, Fundación Bariloche- CONICET/ Programa Patagonia-Aves Argentinas - Argentina)
PO 157	Ecology, Biology, Conservation	Studies of Neotropical Migratory Bird wintering ecology at grasslands of the Mexican high plateau	Leonardo POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA Chapa-Vargas (División de Ciencias Ambientales. Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A.C. - México), Michael Patrick Ward (University of Illinois at Urbana-Champaign - Estados Unidos), Antonio Celis-Murillo (USFWS - Estados Unidos), Elisabeth Huber-Sannwald (Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A.C. - México), Fredy Alexander Alvarado-Roberto (Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A.C. - México), Karina Monzalvo-Santos (Departamento de Ciencias Económico-Administrativas. Instituto Tecnológico de San Luis Potosí - México), David Douterlungne-Rotsaert (Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A.C. - México), Eréndira Vargas-Facundo (Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A.C. - México), Claudia Ivette Rosales-Acosta (Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A.C. - México), Francisco Vega-Reyes (Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A.C. - México), Alejandra Sandoval-Aviles (Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A.C. - México), Karla Logan (Organización Vida Silvestre - México)
PO 158	Ecology, Biology, Conservation	Maternal care in the nesting of Berylline Hummingbird <i>Saucerottia beryllina</i> in the Metropolitan Area of the Valley of Mexico	Aranza Escalante-Vega (Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM - México), Laura Edith Nuñez-Rosas (Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM - México), María del Coro-Arizmendi (Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM - México)
PO 159	Ecology, Biology, Conservation	EFFECT OF BABASSU DOMINANCE ON BIRD COMMUNITY AND TROPHIC GUILDS IN EASTERN AMAZONIA	André Vinicius Alves Nava (Unifesspa Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará - Marabá - PA - Brasil), Flora Marya Lima Bispo (Unifesspa Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará - Marabá - PA - Brasil), Anna Catharina Santos Silva (Unifesspa Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará - Marabá - PA - Brasil), Gutemberg Alexandrino Lima (Unifesspa Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará - Marabá - PA - Brasil), Clarissa Mendes Knoechelmann (Unifesspa Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará - Marabá - PA - Brasil), Felipe Fernando Silva Siqueira (Unifesspa Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará - Marabá - PA - Brasil)

PO 160	Ecology, Biology, Conservation	Rear-and-Release of the Critically Endangered Mariana Crow or Aga <i>Corvus kubaryi</i> on Rota Island, CNMI	Sarah Faegre (University of Washington and San Diego Zoo Wildlife Alliance - Ilhas Marianas do Norte), Phillip Hannon (San Diego Zoo Wildlife Alliance - Ilhas Marianas do Norte), Alison Flanagan (San Diego Zoo Wildlife Alliance - Estados Unidos), Henry Fandel (University of Washington - Ilhas Marianas do Norte), Susan Farabaugh (San Diego Zoo Wildlife Alliance - Estados Unidos)
PO 161	Ecology, Biology, Conservation	The rapid decline of Pampas Meadowlark's <i>Leistes defillipii</i> population size and range	Igor Berkunsky (CONICET-UNICEN - Argentina), María Candelaria Neyra (UNICEN - Argentina), Pablo Gervasio Grilli (Aves Argentinas / Cátedra de Ecología General y Recursos Naturales, UNAJ - Argentina), Gastón Morán (FCNyM-UNLP - Argentina)
PO 162	Ecology, Biology, Conservation	Effect of drought and megafire in Iberá National Park, Corrientes, on the reproduction of the Iberá seedeater <i>Sporophila iberensis</i>	Juan Francisco Cataudela (Laboratorio de Biología de la Conservación, Centro de Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL-CONICET-UNNE). Corrientes, Argentina. - Argentina), Melanie Browne (Laboratorio de Biología de la Conservación, Centro de Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL-CONICET-UNNE). Corrientes, Argentina. - Argentina), Mario Santiago Di Bitetti (Instituto de Biología Subtropical (IBS-CONICET-UNA-M). Puerto Iguazú, Argentina - Argentina), Adrián Santiago Di Giacomo (Laboratorio de Biología de la Conservación, Centro de Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL-CONICET-UNNE). Corrientes, Argentina. - Argentina)
PO 163	Ecology, Biology, Conservation	Studying changes in the body condition of Humboldt penguins over the reproduction-molt cycle	Rene Quispe (Universidad de Chile - Chile)
PO 164	Ecology, Biology, Conservation	Tools to maximize Pampas Meadowlark's <i>Sturnella defillipii</i> nesting success	María Candelaria Neyra (Instituto Multidisciplinario sobre Ecosistemas y Desarrollo Sustentable, UNICEN - Argentina), Pablo Gervasio Grilli (Programa Pastizales, Aves Argentinas - Argentina), Igor Berkunsky (Instituto Multidisciplinario sobre Ecosistemas y Desarrollo Sustentable, UNICEN - Argentina)
PO 165	Ecology, Biology, Conservation	Structure and keystone species of birds and plants in a frugivory interaction network in Brazil	Fernanda Machado Teixeira (Universidade Federal de Pelotas - Pelotas - RS - Brasil), José Paulo Souto Dias (Universidade Federal do Pampa - São Gabriel - RS - Brasil), Juliana Hinz Wolter (Universidade Federal de Pelotas - Pelotas - RS - Brasil), Marcos Pizzatto (Universidade Federal de Pelotas - Pelotas - RS - Brasil), Victor Kenzo Fernandes Tanaka (Universidade Federal de Pelotas - Pelotas - RS - Brasil), Rafael Antunes Dias (Universidade Federal de Pelotas - Pelotas - RS - Brasil), Jefferson Vizentin-Bugoni (Universidade Federal de Pelotas - Pelotas - RS - Brasil)
PO 166	Ecology, Biology, Conservation	Nesting and diet of <i>Geranoaetus melanoleucus</i> in the Brazilian Pampa	José Paulo Souto Dias (Universidade Federal do Pampa - São Gabriel - RS - Brasil), Fernanda Machado Teixeira (Universidade Federal de Pelotas - Pelotas - RS - Brasil), Luciano Lopes Marques (Universidade Federal do Pampa - São Gabriel - RS - Brasil), Carlos Benhur Kasper (Universidade Federal do Pampa - São Gabriel - RS - Brasil)
PO 167	Ecology, Biology, Conservation	The Brazilian avifauna and ex situ conservation: Are we focusing on what is easier?	Mercival Roberto Francisco (Universidade Federal de São Carlos - Sorocaba - SP - Brasil), Renato Feliciano (Universidade Federal de São Carlos - Sorocaba - SP - Brasil), Abraão Barros Leite (Universidade Federal de São Carlos - Sorocaba - SP - Brasil), Luís Fábio Silveira (Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo - São Paulo - SP - Brasil)
PO 168	Ecology, Biology, Conservation	Individual repeatability of seed retention time and mobility rate in <i>Turdus leucomelas</i>	Larissa Alves Corrêa (Universidade Estadual Paulista (UNESP) - Rio Claro - SP - Brasil), Augusto Florivaldo Batisteli (Universidade Estadual Paulista (UNESP) - Rio Claro - SP - Brasil), Isadora Zavan Santieff (Universidade Estadual Paulista (UNESP) - Rio Claro - SP - Brasil), Marco Aurelio Pizo (Universidade Estadual Paulista (UNESP) - Rio Claro - SP - Brasil)
PO 169	Ecology, Biology, Conservation	Forest cover and environmental type shape functional diversity of insectivorous birds within the Atlantic Forest	Enzo Coletti-Manzoli (Universidade Federal de São Carlos - Programa de Pós Graduação em Ecologia e Recursos Naturais/PPGERN - Sorocaba - SP - Brasil), Lucas Gaspar Pacciullio da Silva (Universidade Estadual Paulista - Rio Claro - SP - Brasil), Marcos Antônio Melo (Zoológico Municipal de Guarulhos - Guarulhos - SP - Brasil), Bruno Faria da Cunha Barbosa Adorno (Universidade Federal de São Carlos - Programa de Pós Graduação em Ecologia e Recursos Naturais/PPGERN - Sorocaba - SP - Brasil), Milton César Ribeiro (Universidade Estadual Paulista - LEEC - Rio Claro - SP - Brasil), Augusto João Piratelli (Universidade Federal de São Carlos - Depto. Ciências Ambientais - CCTS - Sorocaba - SP - Brasil)
PO 170	Ecology, Biology, Conservation	Avian species richness and composition in organic and conventional agroecosystems of Serra do Sudeste, Pampa biome	Juliana Lopes da Silva (Universidade Federal do Rio Grande do Sul - Porto Alegre - RS - Brasil), Jan Karel Felix Mähler Junior (Secretária do Meio Ambiente e Infraestrutura (SEMA-RS) - Porto Alegre - RS - Brasil), Lucilene Inês Jacoboski (Universidade Federal do Rio Grande do Sul - Porto Alegre - RS - Brasil), Sandra Maria Hartz (Universidade Federal do Rio Grande do Sul - Porto Alegre - RS - Brasil), Leandro da Silva Duarte (Universidade Federal do Rio Grande do Sul - Porto Alegre - RS - Brasil)
PO 171	Ecology, Biology, Conservation	Effects of woody vegetation suppression on grassland birds in an abandoned grassland area in South Brazil	Lucilene Inês Jacoboski (UFRGS - Porto Alegre - RS - Brasil), Raquel Klein Paulsen (UFRGS - Porto Alegre - RS - Brasil), Sandra Maria Hartz (UFRGS - Porto Alegre - RS - Brasil)
PO 172	Ecology, Biology, Conservation	Honeydew foraging and its relationship to bird richness and beta diversity in southern Brazil	Joana Nascimento de Mattos (Universidade Federal de Santa Catarina - Florianópolis - SC - Brasil), Eduardo Luís Hettwer Giehl (Universidade Federal de Santa Catarina - Florianópolis - SC - Brasil), Guilherme Renzo Rocha Brito (Universidade Federal de Santa Catarina - Florianópolis - SC - Brasil)
PO 173	Ecology, Biology, Conservation	The role of forest fragments in the conservation of Wood Thrush <i>Hylocichla mustelina</i> in Costa Rica	Samuel Lopes Oliveira (Michigan Technological University - Estados Unidos), David Flaspohler (Michigan Technological University - Estados Unidos), Jared Wolfe (Michigan Technological University - Estados Unidos)
PO 174	Ecology, Biology, Conservation	The effect of fire on the avifauna of Cerrado gallery forests	Liliane Gomes Freitas Pessini (Universidade Federal de São Carlos - São Carlos - SP - Brasil), Alexander Vicente Christianini (Universidade Federal de São Carlos - Sorocaba - SP - Brasil)
PO 175	Ecology, Biology, Conservation	Effects of environmental covariates on the population size of two species of tody-tyrant (<i>Hemitriccus</i>)	Williams Oliveira-Silva (Universidade Federal do Rio Grande do Norte - Natal - RN - Brasil), Guilherme Santos Toledo-Lima (Universidade Federal do Agreste de Pernambuco - Garanhuns - PE - Brasil), Mauro Pichorim (Universidade Federal do Rio Grande do Norte - Natal - RN - Brasil), Rachel Maria Lyra-Neves (Universidade Federal do Agreste de Pernambuco - Garanhuns - PE - Brasil), Wallace Rodrigues Telino-Junior (Universidade Federal do Agreste de Pernambuco - Natal - RN - Brasil)
PO 176	Ecology, Biology, Conservation	Bird and wetland conservation: The key role of environmental education	Ana Paula Chiramberro (Servicio de consultoria ambiental: "Identificación de áreas de humedales (análisis preliminar) línea de base y evaluación expeditiva de vulnerabilidad de humedales" para el Ministerio de Infraestructura y Servicios Públicos. Provincia de Buenos Aires - Argentina), Nancy Mariela Bouzas (Servicio de consultoria ambiental: "Identificación de áreas de humedales (análisis preliminar) línea de base y evaluación expeditiva de vulnerabilidad de humedales" para el Ministerio de Infraestructura y Servicios Públicos. Provincia de Buenos Aires - Argentina), Rodrigo Calvo (Sección Herpetología, División Zoología Vertebrados, Facultad de Ciencias naturales y Museo, La Plata, Buenos Aires, CONICET - Argentina)
PO 177	Ecology, Biology, Conservation	Coniferous plantation trees can help conserve forest avifauna in the Araucaria Moist Forests ecoregion	Anderson Saldanha Bueno (Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Farroupilha - Júlio de Castilhos - RS - Brasil), Rayssa Tormes Amarante (Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - Manaus - AM - Brasil), Raquel Tormes Amarante (Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Farroupilha - Júlio de Castilhos - RS - Brasil), Felipe Brum Fernandes (Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Farroupilha - Júlio de Castilhos - RS - Brasil), Ivana Cardoso (Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - Manaus - AM - Brasil), Liana Chesini Rossi (Universidade Estadual Paulista - Rio Claro - SP - Brasil), Maria Virginia Petry (Universidade do Vale do Rio dos Sinos - São Leopoldo - RS - Brasil), Nêmore Pauletti Prestes (Associação Amigos do Meio Ambiente - Passo Fundo - RS - Brasil), Jaime Martinez (Universidade de Passo Fundo - Passo Fundo - RS - Brasil), Gustavo Andrés Zurita (Instituto de Biología Subtropical (UNA-M - CONICET) and Facultad de Ciencias Forestales (UNA-M - Argentina), André Mendonça-Lima (In Memoriam) Universidade Federal do Rio Grande do Sul - Porto Alegre - RS - Brasil), Sandra Maria Hartz (Universidade Federal do Rio Grande do Sul - Porto Alegre - RS - Brasil)

PO 178	Ecology, Biology, Conservation	Illegal bird trade in southern Brazil: current situation and its implications	Leticia Pawoski Jaskulski (Universidade Federal do Rio Grande do Sul - Porto Alegre - RS - Brasil), Ismael Franz (Universidade Federal do Rio Grande do Sul - Porto Alegre - RS - Brasil)
PO 179	Ecology, Biology, Conservation	Diversity and occurrence of exotic psittacids in urban green spaces of Buenos Aires City, Argentina	Sebastián Martín Santiago (Departamento de Ecología, Genética y Evolución, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires-IEGEB (CONICET-UBA), Ciudad Universitaria, Pab 2, Piso 4, Buenos Aires 1426 - Argentina), Lucas Matías Leveau (Departamento de Ecología, Genética y Evolución, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires-IEGEB (CONICET-UBA), Ciudad Universitaria, Pab 2, Piso 4, Buenos Aires 1426 - Argentina)
PO 180	Ecology, Biology, Conservation	South American flamingos vulnerability in the face of anthropogenic pressures	Nicolas Alejandro Lois (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires - Argentina), Alex E Jahn (Department of Biology, Indiana University - Estados Unidos), Abril A Marcolongo (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires - Argentina), Enrique Derlindati (Universidad Nacional de Salta - Argentina), Joaquin Cereghetti (Aves Internacionales - Argentina), Michael T Hallworth (Vermont Center for Ecotudies - Estados Unidos), Juan Carlos Reboreda (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires - Argentina)
PO 181	Ecology, Biology, Conservation	Plumage variation of the Vermilion Flycatcher through the wintering season in a site in the Cerrado region of Central Brazil	Márcia Rodrigues Dias (Universidade de Brasília - Brasília - DF - Brasil), Gabrielle da Silva Maciel de Araujo (Universidade de Brasília - Brasília - DF - Brasil), Roberto Brandão Cavalcanti (Universidade de Brasília - Brasília - DF - Brasil)
PO 182	Ecology, Biology, Conservation	Park-cemeteries as urban winter refuges for migratory bird species in Santiago de Chile	Martin A. H. Escobar (Universidad de Chile - Chile), Jecar Rodríguez-Arancibia (Universidad de Chile - Chile), Nelida R. Villaseñor (Universidad de Chile - Chile)
PO 183	Ecology, Biology, Conservation	Influence of neighborhood socioeconomics on native and non-native birds in urban parks	Nélida R. Villaseñor (Universidad de Chile & Universidad Bernardo O'Higgins - Chile), Javiera C. Gutiérrez (Universidad de Chile - Chile), Catalina B. Muñoz-Pacheco (Universidad de Chile & Universidad Central de Chile - Chile), Martin A. H. Escobar (Universidad de Chile - Chile)
PO 184	Ecology, Biology, Conservation	Umbrales de respuesta de las aves de pastizal a la cobertura de pastizales naturales en la ecorregión de "Campos y Malezales", Argentina	Romina Adela Mauriño (Laboratorio de Biología de la Conservación, Centro de Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL), CONICET - Argentina), Gustavo Andrés Zurita (2 Instituto de Biología Subtropical, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Misiones, CONICET - Argentina), Adrian Di Giacomo (Laboratorio de Biología de la Conservación, Centro de Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL), CONICET - Argentina)
PO 185	Ecology, Biology, Conservation	Exposure of Roseate Terns to industrial activities in northeastern Brazil	Pamela H Loring (U.S. Fish and Wildlife Service Division of Migratory Birds, Northeast Region, Hadley, MA USA - Estados Unidos), Talia M Kuras (U.S. Fish and Wildlife Service Division of Migratory Birds, Northeast Region, Hadley, MA USA - Estados Unidos), Joan Walsh (Mass Audubon, Lincoln, MA USA - Estados Unidos), Susi von Oettingen (U.S. Fish and Wildlife Service Endangered Species (retired), New England Field Office, Concord, NH USA - Estados Unidos), Daniel S. D. Farias (Centro de Estudos e Monitoramento Ambiental (CEMAM), Rio Grande do Norte, Brasil & Projeto Cetáceos da Costa Branca (PCCB-UERN), PRODEMA-UFRN, Rio Grande do Norte, Brasil - Natal - RN - Brasil), Flávio J. L. Silva (Universidade do Estado do Rio Grande do Norte, Dep. Turismo, Programa de Pós-graduação em Ciências Naturais (UERN), Projeto Cetáceos da Costa Branca (PCCB-UERN), PRODEMA-UFRN, Rio Grande do Norte, Brasil & Centro de Estudos e Monitoramento Ambiental (CEMA - Natal - RN - Brasil), Pedro C. Lima (Fundação Bio-Brasil, Bahia, Brasil - Ituberá - BA - Brasil), Rafael Ângelo Revorêdo (Centro de Estudos e Monitoramento Ambiental (CEMAM), Rio Grande do Norte, Brasil & Projeto Cetáceos da Costa Branca (PCCB-UERN) - Natal - RN - Brasil)
PO 186	Ecology, Biology, Conservation	Habitat quality explains home range in threatened passerine bird, <i>Vireo gracilirostris</i>.	Larissa Nayara de Sousa Amaral (Instituto Espaço Silvestre - FORTALEZA - CE - Brasil), Geisiane Maiara Tenório Sobral (Instituto Espaço Silvestre - Itajaí - SC - Brasil), Heideger Lima Nascimento (Instituto Espaço Silvestre - Itajaí - SC - Brasil), Bianca Alves de Goes (Instituto Espaço Silvestre - Itajaí - SC - Brasil), Cecilia Licarião Barreto Luna (Instituto Espaço Silvestre - Itajaí - SC - Brasil)
PO 187	Ecology, Biology, Conservation	The influence of phytophysiognomies in an urban green space on the bird community	Anna Luisa Michetti Alves (Universidade Federal de Minas Gerais - Belo Horizonte - MG - Brasil), Júlia de Matos Nogueira (Universidade Federal de Minas Gerais - Belo Horizonte - MG - Brasil), Tulaci Bhakti (Universidade Federal de Minas Gerais - Belo Horizonte - MG - Brasil), Leonardo Silva Marujo (Universidade Federal de Minas Gerais - Belo Horizonte - MG - Brasil), Maria Auxiliadora Drumond (Universidade Federal de Minas Gerais - Belo Horizonte - MG - Brasil)
PO 188	Ecology, Biology, Conservation	Remote sensing as a predictor of biodiversity in coastal wetlands of central Chile.	Joaquin Francisco Foncea (Jaime Illanes y Asociados - Chile), Ignacio Alfredo Ramirez (Jaime Illanes y Asociados - Chile)
PO 189	Ecology, Biology, Conservation	Anthropogenic factors negatively influencing the endangered Strange-tailed Tyrant's breeding success.	Melanie Browne (Laboratorio de Biología de la Conservación, Centro Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL-CONICET), Corrientes - Argentina), Juan Francisco Cataudela (Laboratorio de Biología de la Conservación, Centro Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL-CONICET), Corrientes - Argentina), Alejandro G. Di Giacomo (Departamento de Conservación, Aves Argentinas/BirdLife Argentina, Buenos Aires, - Argentina), Mario S Di Bitetti (Instituto de Biología Subtropical (IBS-UnaM-CONICET), Puerto Iguazú - Argentina), Adrian S Di Giacomo (Laboratorio de Biología de la Conservación, Centro Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL-CONICET), Corrientes - Argentina)
PO 190	Ecology, Biology, Conservation	Plastic ingestion by individuals of Magellanic penguins on the southern coast of Brazil	Victória Deecken Becker (Programa de graduação em Biologia - Bolsista PIBITI/CNPQ, Laboratório de Ornitologia e Animais Marinhos, Universidade do Vale do Rio dos Sinos, UNISINOS - São Leopoldo - RS - Brasil), Bianca Costa Ribeiro (Programa de Pós-graduação em Biologia - Diversidade e Manejo da Vida Silvestre, Laboratório de Ornitologia e Animais Marinhos, Universidade do Vale do Rio dos Sinos, UNISINOS - São Leopoldo - RS - Brasil), Rosalinda Carmela Montone (Instituto Oceanográfico (IO), Universidade de São Paulo, IOUSP - São Paulo - SP - Brasil), Maria Virginia Petry (Laboratório de Ornitologia e Animais Marinhos, Universidade do Vale do Rio dos Sinos, UNISINOS - São Leopoldo - RS - Brasil)
PO 191	Ecology, Biology, Conservation	Space-time distribution and density of the Crested caracara at an airport in central Brazil: an analysis for the management of the species	Camila Paula Teixeira (Universidade Federal de Uberlândia - Uberlândia - MG - Brasil), João Custódio Fernandes Cardoso (Universidade Federal de Uberlândia - Uberlândia - MG - Brasil), Alice Maria Guimarães Fernandes Vilhena (Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária - Uberlândia - MG - Brasil), Kátia Gomes Facure Giaretta (Universidade Federal de Uberlândia - Ituiutaba - MG - Brasil), Celine Melo (Universidade Federal de Uberlândia - Uberlândia - MG - Brasil)
PO 192	Ecology, Biology, Conservation	Why do Dusky Flycatchers <i>Empidonax oberholseri</i> nest in trees at high elevations?	Kathryn L Purcell (USDA Forest Service - México)
PO 193	Ecology, Biology, Conservation	Early studies with the fluctuating asymmetry of the Burrowing Owl <i>Athene cucularia</i> in Brazil	Priscilla Esclarski (Universidade Federal de Viçosa - Viçosa - MG - Brasil), Gabriela Carlos Mendes (Universidade Estadual de Maringá - Maringá - PR - Brasil), Angie Paola Penagos López (Global Owl Project - Porto Alegre - RS - Brasil), Felipe Fina Franco (Global Owl Project - Ribeirão Preto - SP - Brasil), Cláudio Henrique Zawadzki (Universidade Estadual de Maringá - Maringá - PR - Brasil), David Harold Johnson (Global Owl Project - Estados Unidos)
PO 194	Ecology, Biology, Conservation	Wing length predicts breeding-site fidelity in males of the Lined Seedeater <i>Sporophila lineola</i>	Leonardo Victor Lima Domingues (Universidade Federal de Viçosa - Florestal - MG - Brasil), Tarso Natividade Cioleto (Universidade Federal de Minas Gerais - Belo Horizonte - MG - Brasil), Leonardo Esteves Lopes (Universidade Federal de Viçosa - Florestal - MG - Brasil)
PO 195	Ecology, Biology, Conservation	Impact of Arrival Date on Reproductive Performance in <i>Sporophila lineola</i>	Tarso Natividade Cioleto (Universidade Federal de Minas Gerais - Belo Horizonte - MG - Brasil), Filipe Ribeiro da Cunha (Wageningen University & Research - Holanda), Leonardo Esteves Lopes (Universidade Federal de Viçosa - Florestal - MG - Brasil)
PO 196	Ecology, Biology, Conservation	Water lure camera-trapping: an effective method to detect the elusive Rufous-vented Ground Cuckoo <i>Neomorphus geoffroyi</i>	Flávio Kulaif Ubaid (Universidade Estadual do Maranhão - Caxias - MA - Brasil), Franciel Silva Lima (Universidade Estadual do Maranhão - Caxias - MA - Brasil), Surama Pereira (BIONORTE - Caxias - MA - Brasil), Hilda Raianne Silva Melo (Universidade Estadual do Maranhão - Caxias - MA - Brasil)

PO 197	Ecology, Biology, Conservation	Ecology, distribution and conservation of the Blue-throated Hillstar <i>Oreotrochilus cyanolaemus</i> (Trochilidae)	Boris Tinoco (Escuela de Biología, Universidad de Azuay - Ecuador), Juan Freile (Comité Ecuatoriano de Registros Ornitológicos - Ecuador), Paul Molina (Autilloproducciones - Ecuador), Agustín Carrasco (Autilloproducciones - Ecuador), Nolberto Ordóñez (Fundación Jocotoco - Ecuador), Elisa Bonaccorso (Laboratorio de Biología Evolutiva, Instituto Biosfera y Colegio de Ciencias Biológicas y Ambientales, Universidad San Francisco de Quito - Ecuador)
PO 198	Ecology, Biology, Conservation	Variation in detectability of birds on roads in Rio Grande do Norte: possible reasons	Kauane Freitas (Universidade Federal Rural do Semi-Árido - Mossoró - RN - Brasil), Renata Silva (Universidade Federal Rural do Semi-Árido - Mossoró - RN - Brasil), Sofia O Cabral (Universidade Federal Rural do Semi-Árido - Mossoró - RN - Brasil), Juan Lima (Universidade Federal Rural do Semi-Árido - Mossoró - RN - Brasil), Raul Santos (Universidade Federal Rural do Semi-Árido - Mossoró - RN - Brasil), Arthur Lima (Universidade Federal Rural do Semi-Árido - Mossoró - RN - Brasil), Tayonara V Gomes (Universidade Federal Rural do Semi-Árido - Mossoró - RN - Brasil), Talita Oliveira (Universidade Federal Rural do Semi-Árido - Mossoró - RN - Brasil), Marco Katzenberger (Universidade Federal de Pernambuco - Mossoró - RN - Brasil), Cecilia Calabuig (Universidade Federal Rural do Semi-Árido - Mossoró - RN - Brasil)
PO 199	Ecology, Biology, Conservation	Bird Conservation Strategy in Chile 2021-2030: an intersectoral approach	Tomás Altamirano (Ministerio del Medio Ambiente; Audubon Américas – National Audubon Society - Chile), Ivo Tejada (Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile - Chile), Charif Tala (Ministerio del Medio Ambiente - Chile), Javiera Ferreyra (Audubon Américas – National Audubon Society - Chile)
PO 200	Ecology, Biology, Conservation	Challenges to protect birds in an urban wetland in southern Chile	Deborah Wheeler (University of North Texas - Estados Unidos), Jaime E Jiménez (University of North Texas - Estados Unidos)
PO 201	Ecology, Biology, Conservation	Comparing the Frequency of Sibling Incest in Florida Scrub-Jays <i>Aphelocoma coerulescens</i>	Kelly A Roberts (Archbold Biological Station - Estados Unidos), Abigail Valine (Archbold Biological Station - Estados Unidos), Angela Tringali (Archbold Biological Station - Estados Unidos), Michelle Dent (Archbold Biological Station - Estados Unidos), Reed Bowman (Archbold Biological Station - Estados Unidos)
PO 202	Ecology, Biology, Conservation	First records and conservation of the Brown-backed Parrotlet <i>Touit melanotus</i> in Minas Gerais state, Brazil	Surama Pereira (Universidade Estadual do Maranhão - Caxias - MA - Brasil), Tarcilla Valtuille (Juma Consultoria Ambiental - Brasília - DF - Brasil), Ednardo Martins (Muriqui Instituto de Biodiversidade - Brasília - DF - Brasil), Diego Afonso Silva (Juma Consultoria Ambiental - Brasília - DF - Brasil), Helbert Barbosa (Juma Consultoria Ambiental - Brasília - DF - Brasil), Flávio Kulaif Ubaid (Universidade Estadual do Maranhão - Caxias - MA - Brasil)
PO 203	Ecology, Biology, Conservation	Importance of the Santos Estuary for migratory shorebirds in Southeastern Brazil	Tamiris Pereira-Lima (CPEA - Consultoria, Planejamento e Estudos Ambientais - Santos - SP - Brasil), Fabio Monteiro Barros (CPEA - Consultoria, Planejamento e Estudos Ambientais - Santos - SP - Brasil), Daniela Cambeses Pareschi (CPEA - Consultoria, Planejamento e Estudos Ambientais - Santos - SP - Brasil), Mariana Beraldo Masutti (CPEA - Consultoria, Planejamento e Estudos Ambientais - Santos - SP - Brasil)
PO 204	Ecology, Biology, Conservation	Using eBird data to predict occupancy and detection of (<i>Momotus momota</i>) in the Pernambuco Endemism Center	Franciellen Tomaz Costa (Universidade Federal do Rio Grande do Norte - Natal - RN - Brasil), Carlos Salustio Gomes (Universidade Federal do Rio Grande do Norte - Natal - RN - Brasil), Randon Modesto Coêlho da Paixão (Universidade Estadual do Maranhão - Caxias - MA - Brasil), Sara Mariana dos Santos (Universidade Federal do Rio Grande do Norte - Natal - RN - Brasil), Mauro Franciellen Pichorim (Universidade Federal do Rio Grande do Norte - Natal - RN - Brasil)
PO 205	Ecology, Biology, Conservation	Quantification of the threatened bird species of Brazil at the global, national, and state scales	Lucas Postal Fernandes (Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Farroupilha - Júlio de Castilhos - RS - Brasil), Anderson Saldanha Bueno (Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Farroupilha - Júlio de Castilhos - RS - Brasil)
PO 206	Ethnobiology, Citizen Science	Children, the future of birds (ornithology as a teaching method)	Thiago Rosero (Colegio Micael - Colômbia)
PO 207	Faunistics	Research and conservation of migratory and resident shorebirds on the São Paulo coast, Brazil.	Karina Anahí Ávila Esparza (Wader Quest - Peruíbe - SP - Brasil), Edison Barbieri (Instituto de Pesca - Santos - SP - Brasil), Bruno Lima (Projeto Aves Limícolas - Peruíbe - SP - Brasil)
PO 208	Physiology, Genetics	Exposure to heavy metals increase avian physiological stress and decrease haemosporidian parasitism	Karina Monzalvo-Santos (Departamento de Ciencias Económico-Administrativas. Instituto Tecnológico de San Luis Potosí - México), Catalina Alfaro-de-la-Torre (Facultad de Ciencias Químicas. Universidad Autónoma de San Luis Potosí - México), Leonardo INSTITUTO Chapa-Vargas (División de Ciencias Ambientales. Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A.C. - México)
PO 209	Others	Ticks on birds in Serra de Baturité/CE, deposited at Museu de História Natural do Ceará Prof. Dias da Rocha.	Briza Maria Araújo Mesquita (UNINTA - Sobral - CE - Brasil), Marco Aurélio Crozariol (MHNCE/UECE - Pacoti - CE - Brasil), Bruno Marques Teixeira (UNINTA - Sobral - CE - Brasil), Felipe Rodrigues Jorge (USP - São Paulo - SP - Brasil), Thiago Fernandes Martins (Instituto Adolfo Luiz - Sobral - SP - Brasil), Romilson Silva Lopes Júnior (UNINTA - Sobral - CE - Brasil), Emily Cavalcante Souza (UNINTA - Sobral - CE - Brasil)
PO 210	Others	Bird-associated feather mites in forest remnants in Amazon, Cerrado and Caatinga, Northeastern Brazil	BEATRIZ BACELAR BARBOSA (UFRRJ - SEROPÉDICA - RJ - Brasil), ARYNA DIAS PEREIRA (UEMA - CAXIAS - MA - Brasil), FÁBIO AKASHI HERNANDES (UFSC - FLORIANÓPOLIS - SC - Brasil), FLÁVIO KULAIF UBaid (UEMA - CAXIAS - MA - Brasil)
PO 211	Parasitology	Parasitism by ticks on typical antbirds in Atlantic Forest and restinga, Rio de Janeiro, Brazil	Mariah de Oliveira Mattos Vecchi (Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro - Rio de Janeiro - RJ - Brasil), Gilberto Salles Gazeta (Instituto Oswaldo Cruz - Rio de Janeiro - RJ - Brasil), Maria Alice dos Santos Alves (Universidade do Estado do Rio de Janeiro - Rio de Janeiro - RJ - Brasil)