

# Aves da Estrada Parque Pantanal, Corumbá, Mato Grosso do Sul, Brasil



Alessandro Pacheco Nunes<sup>1</sup>, Fernando Augusto Tambelini Tizianel<sup>2</sup>, Alyson Vieira de Melo<sup>3</sup>, Vítor Nascimento<sup>4</sup> & Nathália Machado<sup>5</sup>

**ABSTRACT: Birds of the Estrada Parque Pantanal, Corumbá, Mato Grosso do Sul State, Brazil.** The Pantanal wetland is a very appropriate ecosystem for birdwatching activities in Brazil. An extraordinary diversity and abundance of birds occur in the Estrada Parque Pantanal (between roads MS-184 and MS-228), Corumbá municipality, Mato Grosso do Sul. More than 320 birds species have been recorded inside the region, 42% (136 species) being considered migratory in some degree. In forest habitats along Estrada Parque Pantanal occur 134 birds species, and 21% (68 species) of them is associated to aquatic habitats. The Estrada Parque Pantanal is an excellent site for bird watching in Pantanal wetland.

**KEY-WORDS:** Estrada Parque Pantanal, birds, birdwatching, Pantanal, Mato Grosso do Sul.

**PALAVRAS-CHAVE:** Estrada Parque Pantanal, aves, turismo de observação de aves, Pantanal, Mato Grosso do Sul.

O Pantanal é a maior planície alagada do globo e, no Brasil, ocupa uma área de aproximadamente 140.000 km<sup>2</sup> nos estados de Mato Grosso e Mato Grosso do Sul (Adámoli 1982). Esse ecossistema abriga uma extraordinária abundância de aves, notadamente as aquáticas (Tubelis & Tomas 2003) e atua como uma importante rota migratória para espécies que deixam o sul do continente ou o hemisfério norte em busca de sítios de forrageio favoráveis à sua sobrevivência (Antas 1983, 1994; Cintra & Yamashita 1990; Morrison *et al.* 2008; Nunes & Tomas 2008). A abundância de aves locais e o relativo bom estado de conservação da planície fazem do Pantanal um importante refúgio biológico para várias espécies de aves ameaçadas ou até mesmo extintas em outras regiões do Brasil (Nunes *et al.* 2006).

Nunes *et al.* (2008) relatam a ocorrência de mais de 570 espécies de aves na planície do Pantanal, que o torna o quarto ecossistema brasileiro mais rico em aves no Brasil. Salvati (2004) destaca que a concentração de fauna na planície do Pantanal é considerada uma das maiores do planeta, comparável às áreas de maior densidade animal da África. Essa extraordinária abundância e facilidade de detecção de aves têm atraído muitos pesquisadores e turistas ao Pantanal (Tubelis & Tomas 2003). O turismo vem ganhando força na Bacia do Alto Paraguai, com maior intensidade na planície pantaneira, devido à vasta oportunidade que este ecossistema proporciona para o desenvolvimento do turismo de contemplação da natureza (Salvati 2004, Pivatto *et al.* 2007).

No Pantanal, esse tipo de atividade tem se intensificado principalmente nas regiões de Cáceres, Poconé e na Estrada Parque Transpantaneira, em Mato Grosso, bem como a região de Miranda, Aquidauana, Ladário e Corumbá, incluindo a Estrada Parque Pantanal (trecho das rodovias MS-184 e MS-228 e parte do aterro da Nhecolândia), em Mato Grosso do Sul (WWF & MMA 2004). A Estrada Parque Pantanal ou Estrada da Integração foi transformada em Unidade de Conservação estadual do tipo “Área Especial de Interesse Turístico” em 1993 pelo Governo do Estado de Mato Grosso do Sul (DECRETO n° 7.122/93 de 17.03.1993), sendo um dos principais atrativos turísticos do município de Corumbá (Pivatto *et al.* 2007).

Apesar de sua importância e de ter sido visitada por cientistas e observadores de aves do Brasil e do mundo, a Estrada Parque Pantanal não dispunha de uma publicação dos registros da avifauna local. Neste artigo



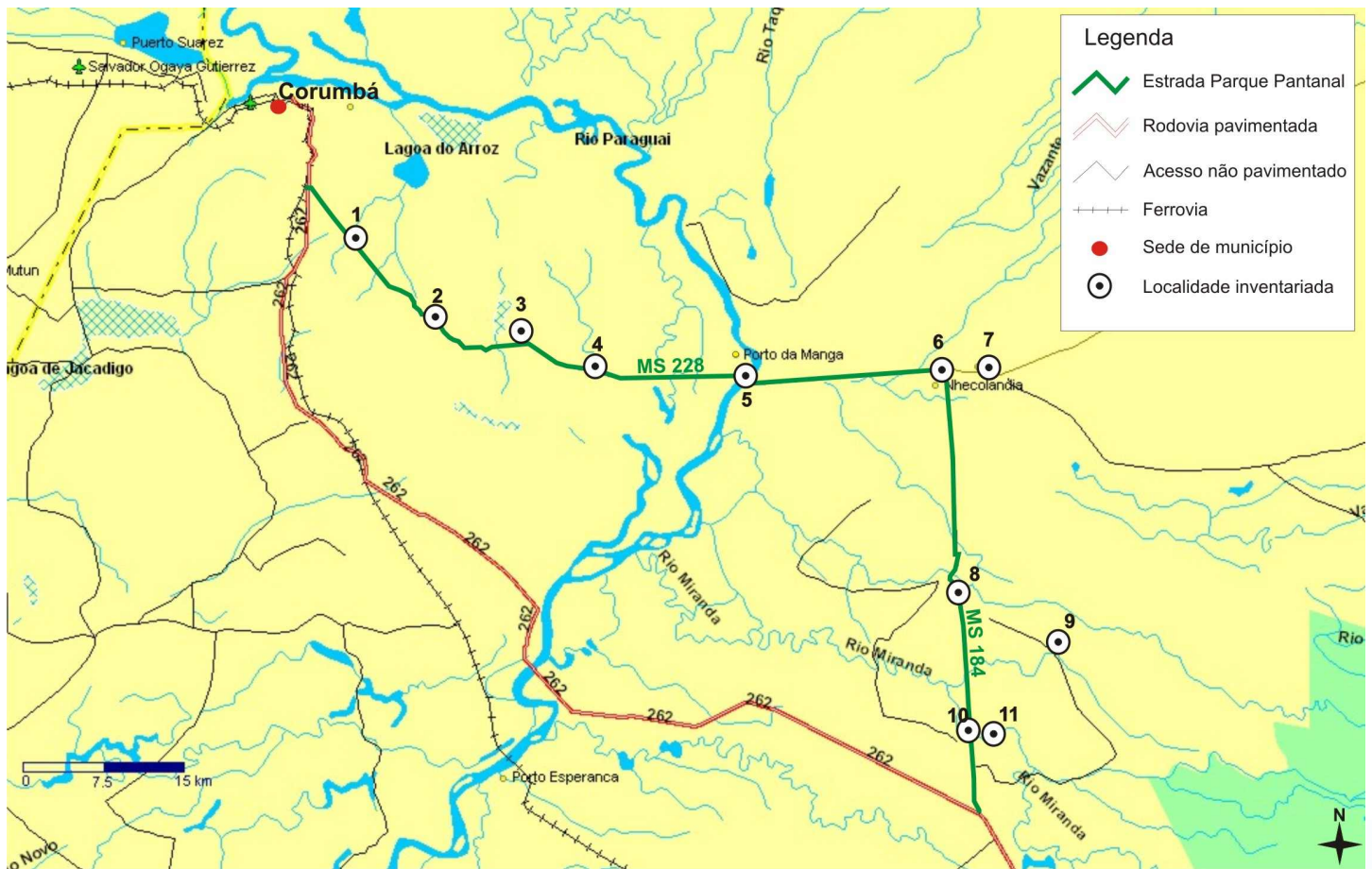
**Periquito-de-cabeça-preta (*Aratinga nenday*).** Foto: Fernando A.T. Tizianel. Nanday Parakeet (*Aratinga nenday*). Photo: Fernando A.T. Tizianel.

apresentamos para o meio científico e os turistas que visitam o Pantanal, uma lista das espécies ocorrentes ao longo de parte da Estrada Parque Pantanal (trecho das rodovias MS-184 e MS-228), Corumbá, Mato Grosso do Sul. Estudos nesse sentido são importantes uma vez que a região encontra-se ainda insatisfatoriamente amostrada em relação à composição de sua avifauna (Tubelis & Tomas 2003).

## Métodos

A Estrada Parque Pantanal se estende por mais de 100 km sobre aterro cuja altura não ultrapassa dois metros e atravessa várias áreas de inundação dos rios que corta, tais como o Miranda, o Abobral, o Negro e o Paraguai. Na rodovia MS-184, a Estrada Parque Pantanal compreende o trecho do entroncamento com a BR-262 (Buraco das Piranhas), passando pelo Passo do Lontra, até a Curva do Leque (Figura 1). A MS-228, no entanto, compreende o trecho desde a Curva do Leque (entroncamento com a MS-184), Porto da Manga, base do Morro Grande (Maciço do Urukum) até o entroncamento com a BR 262, próximo da cidade de Corumbá.

Na Estrada Parque Pantanal é possível contemplar características de três sub-regiões pantaneiras: Abobral-Miranda (trecho da MS-184), Nhecolândia (final da MS-184, Fazenda Firme) e Paraguai (MS-228). A paisa-



**Figura 1. Localidades com inventários ornitológicos ao longo da Estrada Parque Pantanal (linha verde), Corumbá, Mato Grosso do Sul.**  
**Figure 1. Localities with ornithological inventories in the Estrada Parque Pantanal (green line), at Corumbá, Mato Grosso do Sul.**

gem varia muito ao longo da estrada, ocorrendo matas semidecíduais e decíduais próximas à base do Morro Grande, no Maciço do Urucum (Pott *et al.* 2000). No restante do percurso, vegetação típica da planície do Pantanal, com predomínio de campos sujeitos a inundações, seguidos de cerradão, cerrado, mata semidecídua, capões e mata de galeria (Silva *et al.* 2000).

Foram inventariadas as seguintes áreas ao longo da Estrada Parque Pantanal (trecho das rodovias MS-228 e MS-184):

**1. Fazenda Banda Alta:** situada a 19°08'S, 57°34'W, na base do Morro Grande, o qual faz parte do conjunto de morros conhecido como Maciço do Urucum. Na paisagem local destacam-se os campos de pastagens introduzidas e as matas decíduais nas encostas do morro. Área visitada por A.P. Nunes em 17 de setembro de 2006, com 8 horas de observações.

**2. Mirante:** situado a 19°12'S, 57°30'W. As matas semidecíduais de encosta e matas decíduais ou também conhecidas como Bosques Secos Chiquitanos (Vasconcelos & Hoffmann 2006) predominam na paisagem do Morro Rabicho. Região visitada por A.P. Nunes em 15 de fevereiro de 2008, com 5 horas de observações.

**3. Fazenda Bela Vista:** situada a 19°13'S, 57°26'W. A região está inserida no ecótono Pantanal-Macício do Urucum, predominando matas chiquitanas nas formações vegetacionais que cobrem as morrarias de calcário e campos sujeitos a inundações, baías, corixos e matas de galeria nas partes baixas. Região visitada por A.P. Nunes de 14 a 21 de outubro de 2004, totalizando 70 horas de observações.

**4. Ponte sobre o rio Sarã:** situada a 19°15'S, 57°22'W. O Sarã é um dos vários corixos do rio Paraguai, predominando na paisagem regional, cambarzais (*Vochysia divergens*), grande concentração de piúvas (*Tabebuia* sp.), matas de galeria ao longo do curso-d'água, bem como baceiros e espinheirais (*Mimosa* sp.) em campos alagados. Área visitada por A.P. Nunes e F.A.T. Tizianel durante eventuais paradas no decorrer das viagens pela região da Nhecolândia nos anos de 2005 a 2008.

**5. Porto da Manga:** situado a 19°15'S, 57°14'W. Margem do rio Paraguai e vegetação ripária ao longo de suas margens, bem como baceiros e algadoais (*Ipomea* sp.) nas áreas alagáveis e pombeiro-vermelho (*Combretum lanceolatum*) ao longo da estrada. A área foi visitada por A.P.

Nunes e F.A.T. Tizianel no decorrer das viagens pela Nhecolândia nos anos de 2005 a 2008.

**6. Curva do Leque:** situado a 19°15'S, 57°03'W. A região apresenta forte influência da inundações do rio Paraguai, sendo caracterizada por áreas abertas compostas de pastagens, carandazais (*Copernicia alba*) e pateiro (*Couepia uiti*), campos inundáveis, baías e corixos. Os autores A.P. Nunes e F.A.T. Tizianel visitaram a área no decorrer das viagens pela Nhecolândia nos anos de 2005 a 2008.

**7. Fazenda Firme/Fazenda Leque:** situadas a 19°15'S, 57°01'W. Na paisagem predomina as fitofisionomias típicas do Pantanal da Nhecolândia, como campos (pastagens exóticas) inundáveis, seguidos de cordilheiras, capões e baías. Os dados de aves foram obtidos em Tubelis & Tomas (2003).

**8. Pantanal do Abobral:** situado a 19°27'S, 57°03'W. Na região destacam-se os extensos paratundais (*Tabebuia aurea*), carandazais, campos inundáveis, capões e as matas de galeria ao longo do rio Abobral. Os dados de aves foram obtidos em Tubelis & Tomas (2003).

**9. Pousada Xaraés:** situada a 19°29'S, 56°57'W. A paisagem é dominada por campos alagáveis cobertos por pastagens nativas, entremeados por capões e cordilheiras, matas de galeria ao longo do rio Abobral, corixos e baías. Região estudada por A. V. Melo e V. Nascimento durante suas atividades como guia observador de aves.

**10. Passo do Lontra:** situado a 19°34'S, 57°02'W. Na região predominam mosaicos de vegetação composta de carandazais, paratundais, manchas de mata decídua em meio a campos de pastagens nativas e densas matas de galeria ao longo do rio Miranda. Foram obtidos dados disponíveis em Tubelis & Tomas (2003) e listas de espécies dos autores F.A.T. Tizianel (outubro de 2006, abril e outubro de 2007 e novembro de 2008) e A.P. Nunes (setembro de 2008), durante as atividades de curso de campo na região.

**11. Áreas próximas aos rios Miranda/Abobral:** situadas a 19°34'S, 57°01'W. Estas áreas encontram-se a aproximadamente 1,5 km do Passo do Lontra e apresentam as mesmas fitofisionomias da região descrita acima. Os dados de aves foram obtidos em Tubelis & Tomas (2003) e dados de campo de N. Machado (de 20 a 25 de setembro de 2007, com 8 h e 30 min de observações).

As espécies registradas foram agrupadas em categorias de habitats que exploram com base nos dados de Nunes *et al.* (2005). Para tanto consideramos as seguintes categorias de habitats: florestal (inclui mata decídua, mata semidecídua, cerrado e mata de galeria); cerrado (incluindo campo cerrado e cerrado de murundu); campo (campos secos de pastagens nativas e/ou introduzidas); aquáticos (inclui rios, corixos, baías, vazantes e campos inundados). No entanto, muitas espécies ocorrem em vários ambientes, sendo assim, incluídas em mais de um tipo de habitat.

A ordenação taxonômica, assim como a nomenclatura científica e os nomes comuns utilizados nesse artigo estão de acordo com o Comitê Brasileiro de Registros Ornitológicos (CBRO 2009).

## Resultados

Nesta listagem relacionamos a ocorrência de 329 espécies de aves para a Estrada Parque Pantanal (Apêndice I). As aves pertencem a 60 Famílias, as quais representam 65% da avifauna ocorrente em toda a planície do Pantanal (Nunes *et al.* 2008). A diversidade de aves na Estrada Parque Pantanal é comparável a outras regiões turísticas da planície pantaneira, tal como o a Rodovia Transpantaneira, em Mato Grosso, onde há registros de 465 espécies de aves (Cintra & Yamashita 1990, Willis & Oniki 1990). A elevada diversidade de aves ocorrentes na Estrada Parque Pantanal pode estar relacionada à complexidade da paisagem local, que proporciona uma gama de nichos ecológicos a serem explorados por várias espécies.

Possivelmente todos os registros de *Picumnus albosquamatus* no Pantanal e parte do Mato Grosso do Sul devem ser revistos. Uma vez que possivelmente trata-se de uma subespécie ou outra espécie. Nunes *et al.* (2008) relatam que possivelmente os indivíduos do gênero *Picumnus* ocorrentes na região pertencem à espécie *P. corumbanus*. Esse táxon foi coletado e descrito por Lima (1920), para o município de Corumbá. Há relatos de ocorrência desse pica-pau em diversas outras regiões de Mato Grosso do Sul, como Salobra Vieira (1940), Maciço do Urucum (Naumburg 1930, Vasconcelos *et al.* 2008), Miranda e Três Lagoas (Pinto 1932). A plumagem das partes inferiores desta espécie, principalmente a barriga varia muito, mostrando características intermediárias entre as espécies *P. cirratus* e *P. albosquamatus* (Vasconcelos *et al.* 2008). Os autores ressaltam ainda, a necessidade de estudos moleculares para resolver problemas taxonômicos nesta espécie, devendo sua validade como espécie plena ser considerada provisória.

De acordo com Antas & Palo Jr. (2009), o chinchoã-pequeno (*Coccyzus minuta*) é característica da bacia amazônica cuja distribuição geográfica tem seu limite sul na região da RPPN SESC Pantanal. No entanto, assim como *C. minuta*, outras espécies com centro de distribuição amazônica (Silva 1996), também estendem sua área de distribuição até o Pantanal sul. Dentre elas, destaca-se a papa-taoca (*Pyrglena leuconota*), ocorrente na Serra do Amolar (Nunes 2008), Maciço do Urucum (Naumburg 1930) e parte da planície do Pantanal (Hayes 1995, Tubelis & Tomas 2003).

A distribuição do bate-pára (*Atilla bolivianus*) no Pantanal está limitada à parte ao norte do rio São Lourenço, com distribuição chegando ao sul do rio Amazonas e noroeste boliviano, como relatam Antas & Palo Jr. (2009). Entretanto, essa espécie tem sido registrada na Fazenda Bela Vista.

No trecho da Estrada Parque Pantanal que compreende as morrarias do Maciço do Urucum, a composição da avifauna é muito distinta (e.g. *Pyrrhura molinae*, *Herpsilochmus atricapillus*, *Xiphorhynchus guttatus*, *Myiornis auricularis*, *Attila bolivianus* e *Hylophilus pectoralis*).

No entanto, adentrando a planície pantaneira são encontradas aves típicas e abundantes nesse ecossistema, notadamente as aquáticas, representadas por 66 espécies. Nos rios e corixos que cortam a Estrada Parque Pantanal abundam biguás (*Phalacrocorax brasilianus*), biguatingas (*Anhinga anhinga*), águias-pescadoras (*Pandion haliaetus*), trinta-réis (*Phaetusa simplex* e *Sternula superciliosa*), talha-mares (*Rynchops niger*) e martins-pescadores (*Megasceryle torquata*, *Chloroceryle americana* e *C. amazona*). Tais aves são observadas com maior frequência em corpos-d'água grandes e profundos, uma vez que capturam suas presas durante o mergulho (Sick 1997, Oliveira 2006).

Trinta-réis e talha-mares, assim como as batuíras (*Charadrius collaris*) são abundantes em praias e bancos de areia em rios durante a baixa das águas na planície do Pantanal, período em que nidificam em grandes colônias (Antas & Palo Jr. 2009). Bandos expressivos de marrecas (*Dendrocygna viduata*, *D. autumnalis*, *Callonetta leucophrys* e *Amazonetta brasiliensis*), assim como de garças (*Ardea cocoi*, *A. alba* e *Egretta thula*), tapicurus (*Phimosus infuscatus*) e caraúnas (*Plegadis chihi*) se aglomeram em baías e campos inundados no período de cheia na região em busca de plantas, insetos e outros invertebrados aquáticos das quais se alimentam.

Aproximadamente 41% (133 espécies) da avifauna ocorrente ao longo da Estrada Parque Pantanal são dependentes ou parcialmente dependentes de ambientes florestados (matas decíduas, matas semidecíduas, cerrado, cerrado e matas de galeria) segundo a classificação proposta por Silva (1995). Matas de galeria ao longo de pequenos riachos, corixos e rios que cortam a região da Estrada Parque Pantanal abrigam aves exuberantes, tais como o udu-de-coroa-azul (*Momotus momota*), a ariramba-de-cauda-ruiva (*Galbula ruficauda*), o araçari-castanho (*Pteroglossus castanotis*) e o soldadinho (*Antilophia galeata*).

No interior de cordilheiras (mata semidecídua e cerrado) da planície pantaneira podem ser observadas aves como os jaós (*Crypturellus undulatus*), aracuãs (*Ortalis canicollis*), jacutingas (*Aburria cumanensis*), mutuns (*Crax fasciolata*), surucuás (*Trogon currucoi*), tucanos (*Rampastos toco*) e diversas espécies de pica-paus (*Celeus lugubris*, *Dryocopus lineatus*, *Campephilus melanoleucus* e *C. leucopogon*) e arapaçus (*Xiphocolaptes major* e *Campylorhamphus trochilostrius*).

Nos cerrados ocorrem espécies típicas dessas fitofisionomias (Sick 1956, 1966), dentre as quais se destaca o rapazinho-do-chaco (*Nystalus striatipectus*), o periquito-rei (*Aratinga aurea*), o papagaio-galego (*Allipopsitta xanthops*), o balança-rabo-de-máscara (*Poliophtila dumicola*), a saira-xo-chapéu-preto (*Nemosia pileata*) e o bico-de-pimenta (*Saltatricula atricollis*).

Mais de 23% da comunidade de aves são tipicamente campestres (77 espécies), ocorrendo em campo sujo, campo nativo sazonalmente inundável e pastagens exóticas. Em campos sujos e em campos nativos secos e/ou sujeitos a inundações predominam aves granívoras como os papacapim (17 espécies) e insetívoras, tais como as andorinhas (9 espécies). Aves de rapina como gaviões, falcões, urubus também são abundantes em áreas campestres. Dentre as demais aves que podem ser observadas nas áreas abertas, destacam-se a ema (*Rhea americana*), a seriema (*Cariama cristata*), o quero-quero (*Vanellus chilensis*), o coruço (*Podager nacunda*), o pica-pau-do-campo (*Colaptes campestris*), o joão-de-barro (*Furnarius rufus*), os papa-moscas (*Xolmis cinereus*, *X. velatus*, *X. irupero* e *Tyrannus savana*), o sabiá-do-campo (*Mimus saturninus* e *M. triurus*), o vira-bosta (*Molothrus bonariensis*) e a graúna (*Gnorimopsar chopi*).

Quinze espécies migratórias oriundas do hemisfério norte (Canadá e Estados Unidos), ocorrem ao longo da Estrada Parque Pantanal, sendo em sua maioria, representadas pelos membros do Scolopacidae (7 espécies de maçaricos). Os demais migrantes intercontinentais são: águia-pescador (*Pandion haliaetus*), gavião-tesoura (*Elanoides forficatus*), pernilongo-de-costas-brancas (*Himantopus melanurus*), batuiuçu (*Pluvialis dominica*), andorinha-de-bando (*Hirundo rustica*), andorinha-dobarranco (*Riparia riparia*), andorinha-azul (*Progne subis*) e juruviara (*Vireo olivaceus*). No entanto, Nunes *et al.* (no prelo) ressaltam que alguns migrantes intercontinentais podem ser vistos ao longo do ano todo nos pantanais do Piauí e da Nhecolândia, tratando-se de indivíduos sexualmente imaturos.

Os migrantes meridionais perfazem aproximadamente 66% (99 espécies) das aves migratórias ocorrentes ao longo da Estrada Parque Pantanal. A maioria dos migrantes intracontinentais tem a região Andino-Patagônica como origem. Trata-se de populações que fugindo do inverno austral, buscam refúgio no norte da América do Sul (Amazônia e Colômbia) e durante tais deslocamentos passam pela planície pantaneira (Nunes & Tomas 2008). No entanto, para espécies como o biguá (*Phalacrocorax brasilianus*) e o gavião-caramujeiro (*Rostrhamus sociabilis*) a baixa das águas no Pantanal é o fator que desencadeia seus movimentos migratórios para as áreas alagadas da Amazônia.

Outras aves, no entanto, tais como o cabeça-seca (*Mycteria americana*), o tabuiaí (*Ciconia maguari*), a caraúna (*Plegadis chihi*), o tapicuru (*Phimosus infuscatus*), o colhereiro (*Platalea ajaja*) e a viuvinha-de-óculos (*Hymenops perspicillatus*) realizam caminho inverso, migrando para a região sul do Brasil, Argentina e até mesmo a Patagônia. Bandos expressivos de tuiuiús (*Jabiru mycteria*), cabeças-secas (*M. americana*), colhereiros (*P. ajaja*) e garças (*Ardea alba* e *Egretta thula*) se aglomeram no interior de corixos e baías durante a baixa das águas na região da Estrada Parque Pantanal, atraídos pelos cardumes de peixes e outros organismos aquáticos aprisionados no interior desses corpos-d'água. Por outro lado, no início das chuvas, centenas de aves como tapicurus (*Phimosus infuscatus*), caraúnas (*Plegadis chihi*), patos-do-mato (*Cairina moschata*) e marrecas (*Dendrocygna autumnalis* e *D. viduata*) aglomeram-se nos campos inundáveis, baías e salinas da região.

## Propostas

A região ao longo da Estrada Parque Pantanal tem elevado potencial turístico, principalmente para atividades de observação de aves (*birdwatching*). Na região existem várias pousadas e fazendas abertas ao turismo, notadamente na MS-184, próximo ao Passo do Lontra. Na região já existem várias pousadas e fazendas abertas ao turismo, notadamente na MS-184, próximo ao Passo do Lontra. Para que essas atividades se desenvolvam de forma mais estruturada e sustentada recomenda-se:

1 – formação guias especializados na identificação da fauna e flora regionais e que tenham bom conhecimento sobre os padrões ecológicos da paisagem pantaneira;

2 – instalação mirantes e áreas destinadas à observação de aves e outros animais ao longo da Estrada Parque Pantanal, bem como a proteção dessas áreas, de modo a minimizar possíveis alterações nos padrões ecológicos da paisagem e, por conseguinte, preservar as belezas cênicas que atraem os turistas à região;

3 – criação um centro de informações ao turista na cidade de Corumbá, que poderá melhorar e ampliar o turismo de contemplação da natureza na região da Estrada Parque Pantanal contribuindo também para a minimização dos impactos gerados por tal atividade sobre a biota;

4 – elaboração de políticas públicas para garantir formas adequadas de manejo da paisagem, minimizando alterações dos padrões ecológicos do ecossistema de modo a garantir a biodiversidade e, por conseguinte as belezas cênicas da região;

5 – desenvolvimento de estudos mais detalhados e de longo prazo, envolvendo levantamento de espécies, estimativas de densidade e frequência de ocorrência das aves ocorrentes ao longo da Estrada Parque Pantanal.

## Conclusões

A avifauna ocorrente ao longo da Estrada Parque Pantanal é bastante diversificada, sendo registradas 329 espécies, as quais representam aproximadamente 58% das espécies ocorrentes em todo o Pantanal. Esta elevada diversidade de aves pode estar relacionada à heterogeneidade da paisagem ao longo da Estrada Parque Pantanal. A Estrada Parque Pantanal apresenta elevado potencial para o desenvolvimento sustentável do turismo de observação de aves no Pantanal.

## Agradecimentos

Aos revisores do Atualidades Ornitológicas pelas valiosas críticas e sugestões às primeiras versões desse manuscrito; a Conservação Internacional do Brasil (CI-Brasil), Centro de Pesquisas Agropecuárias do Pantanal (Embrapa Pantanal), Centro de Pesquisas do Pantanal (CPP) e Fundação Pantanal Com Ciência pelo apoio logístico ao projeto “Levantamento da diversidade, distribuição e relações biogeográficas da avifauna do Pantanal”; ao CPP e Embrapa Pantanal pelo apoio logístico aos projetos de Dissertação de Mestrado de A.P. Nunes e F.A.T. Tizianel; ao CNPq pela bolsa de pós-graduação concedida à A.P. Nunes (processo n. 132950/2007-3); a Universidade Federal de Mato Grosso do Sul pelo apoio logístico durante a realização dos cursos de campo do Programa de Pós-graduação em Ecologia e Conservação realizados na Base de Estudo do Pantanal, região do Passo do Lontra; aos proprietários das fazendas Banda Alta, Bela Vista e Pousada Xaraés pela oportunidade de estudo.

## Referências Bibliográficas

Antas, P.T.Z. (1983) Migration of nearctic shorebirds (Charadriidae and Scolopaciidae) in Brazil: flyways and their different seasonal use. *Wader study Group Bulletin* 39(1): 52-56.

Antas, P.T.Z. (1994) Migration and other movements among the lower Paraná River valley wetlands, Argentina, and the south Brazil/Pantanal wetlands. *Bird Conservation International* 4(2): 181-190.

Antas, P.T.Z. & H. Palo Jr (2009) *Guia de aves: espécies da reserva particular do patrimônio natural do SESC Pantanal*. SESC Nacional, Rio de Janeiro.

Adamoli, J. (1982) O Pantanal e suas relações fitogeográficas com os cerrados: discussão sobre o conceito de “Complexo do Pantanal”. p. 109-119. In: Anais XXXII Congresso Nacional de Botânica. Universidade Federal do Piauí, Teresina.

Cintra, R. & C. Yamashita (1990) Habitats, abundância e ocorrência das espécies de aves do Pantanal de Poconé, Mato Grosso, Brasil. *Papéis Avulsos de Zoologia* 37(1): 1-21.

CBRO - Comitê Brasileiro de Registros Ornitológicos (2009) *Listas das aves do Brasil*. 7ª ed. Versão de 05/10/2008. Disponível em <http://www.cbro.org.br/CBRO/listabr.htm>. Acesso em 02/03/2010.

Figueira, J.E.C., R. Cintra, L.R. Viana & C. Yamashita (2006) Spatia I and temporal patterns of bird species diversity in the Pantanal of Mato Grosso, Brazil: implications for conservation. *Braz. J. Biol.* 66(2A): 393-404.

Hayes, F.E. (1995) *Status, distribution and biogeography of the birds of Paraguay*. American Birding Association, New York.

Lima, J.L. (1920) Aves coligidas no Estado de São Paulo, Mato Grosso e Bahia, com algumas formas novas. *Rev. Mus. Paulista* 12: 91-106.

Morrison, R.I.G., Serrano, I.L., Antas, P.T.Z. & K. Ross (2008) *Aves migratórias no Pantanal: distribuição de aves limícolas neárticas e outras espécies aquáticas no Pantanal*. WWF-Brasil, Brasília, DF.

Naumburg, E.M.B. (1930) The birds of Matto Grosso, Brazil: a report on the birds secured by the Roosevelt-Rondon Expedition. *Bulletin of the American Museum Natural History* 60: 1-432.

Nunes, A.P. (2007) Ornitofauna. p. 96-118. In: *Relatório executivo da expedição exploratória e científica da Reserva Particular do Patrimônio Natural Engenheiro Eliezer Batista*. Empresa MMX-Mineração e Metálicos, Rio de Janeiro.

Nunes, A.P. & W.M. Tomas (2008) *Aves migratórias e nômades ocorrentes no Pantanal*. EMBRAPA-CPAPA, Corumbá, MS.

Nunes, A.P., W.M. Tomas & F.A.T. Tizianel (2005) *Aves da fazenda Nhumirim, Pantanal da Nhecolândia, MS. Série Documentos, EMBRAPA-CPAPA* 81: 1-34. Disponível em <http://www.cpap.embrapa.br/publicacoes/online/DOC81.pdf>. Acesso em 15/03/2010.

Nunes, A.P., F.A.T. Tizianel & W.M. Tomas (2006) Aves ameaçadas de extinção ocorrentes no Pantanal. *Série Documentos, EMBRAPA-CPAP* 83: 1-47.

Nunes, A.P., P.A. Silva & W.M. Tomas (2008) Novos registros de aves para o Pantanal, Brasil. *Revista Brasileira de Ornitologia* 16(2): 160-164.

Nunes, A.P., F.A.T. Tizianel, W.M. Tomas & C. Lupinetti (2009) Aves da Fazenda Nhumirim e seus arredores: Lista 2008. *Boletim de Pesquisa & Desenvolvimento, EMBRAPA-CPAP* 89: 1-44.

Nunes, A.P., F.A.T. Tizianel & W.M. Tomas (no prelo) Sub-regiões Nhecolândia e Paiaçu, Mato Grosso do Sul. In: Nascimento, J.L.X., F.C. Straube, R. Valente & J.M.C. Silva (Eds.). *Conservação de espécies migratórias neárticas no Brasil*. CEMAVE/IBAMA, CI/Brasil, Brasília, DF.

Oliveira, D.M.M. (2006) *Efeitos bióticos e abióticos de ambientes alagáveis nas assembleias de aves aquáticas e piscívoras no Pantanal, Brasil*. (Tese de Doutorado). Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA, Universidade Federal do Amazonas, Manaus.

Pinto, O.M.O. (1932) Resultados ornitológicos de uma excursão pelo Oeste de São Paulo e Sul de Mato Grosso. *Revista do Museu Paulista* 17: 689-826.

Pivatto, M.A.C., J. Sabino, S. Favaro, I.L. Michels (2007) Perfil e viabilidade do turismo de observação de aves no Pantanal Sul e Planalto da Bodoquena (Mato Grosso do Sul) segundo interesse dos visitantes. *Revista Brasileira de Ornitologia* 15(4): 520-529.

Pott, A., J.S.V. Silva, S.M. Salis, V.J. Pott & M.P. Silva (2000) Vegetação e uso da terra. p. 111-131. In: Silva, J.S.V. (Ed.). *Zonamento ambiental da borda oeste do Pantanal: Maciço do Urucum e adjacências*. Embrapa Comunicação para Transferência de Tecnologia, Brasília, DF.

Salvati, S.S. (2004) Turismo responsável no pantanal: desenvolvendo uma visão comum para sua sustentabilidade. p. 1-10. In: Soriano, B.M.A., Salis, S.M., Mourão, G.M. & L.A. Pellegrin (Eds.). *Anais IV Simpósio sobre Recursos Naturais e Socioeconômicos do Pantanal: sustentabilidade regional*. Embrapa Pantanal, UCDB, UFMS, SEBRAE-MS, Corumbá, MS. CD-ROM.

Sick, H. (1965) A fauna do Cerrado. *Arquivos de Zoologia* 12: 71-93.

Sick, H. (1966) As aves do Cerrado como fauna arborícola. *Anais da Academia Brasileira de Ciências* 38(2): 355-363.

Sick, H. (1983) *Migrações de aves na América do Sul continental*. Publicação Técnica n.2. Instituto Brasileiro de Desenvolvimento Florestal, Brasília, DF.

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

Silva, J.M.C. (1995) Birds of the Cerrado region, South America. *Steenstrupia* 21: 69-92.

Silva, J.M.C. (1996) Distribution of amazonian and atlantic birds in gallery forests of the Cerrado region, South America. *Ornitologia Neotropical* 7(1): 1-19.

Silva, M.P., R. Mauro, G. Mourão & M. Coutinho (2000) Distribuição e quantificação de classes de vegetação do Pantanal através de levantamento aéreo. *Revista Brasileira de Botânica* 23: 143-152.

Tubelis, D.P. & W.M. TOMAS (2003) M. Bird species of the wetland, Brazil. *Ararajuba* 11(1): 5-37.

Vasconcelos, M.F. & D. Hoffmann (2006) *Os Bosques Secos Chiquitanos também são nossos! Atualidades Ornitológicas* 130: 10-11.

Vasconcelos, M.F., L.E. Lopes, D. Hoffmann, L.F. Silveira & F. Schunck (2008) Noteworthy records of birds from the Pantanal, Chiquitano dry forest and Cerrado of south-western Brazil. *Bulletin British Ornithological Club* 128(1): 57-67.

Vieira, C.C. (1940) Algumas observações sobre a fauna da região de Salobra, Estado de Mato Grosso. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* 35(3): 557-567.

Willis, E.O. & Y. Oniki (1990) Levantamento preliminar de aves de inverno em dez áreas do sudoeste de Mato Grosso, Brasil. *Ararajuba* 1: 19-38.

WWF - World Wildlife Fund & MMA - Ministério do Meio Ambiente (2004). *Diagnóstico do Turismo na BAP/Pantanal*. Versão preliminar. Documento base de discussão do workshop “Turismo Responsável no Pantanal: visão e diretrizes para a sustentabilidade”. Brasília, DF.

**<sup>1</sup>Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Conservação, CCBS, Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, Cidade Universitária s/n, C.P. 549, 79070-900, Campo Grande-MS, Brasil. E-mail: [udu@ibest.com.br](mailto:udu@ibest.com.br).**

**<sup>2</sup>Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade, Parque Nacional do Araguaia, Rua Tancredo Neves 494, Setor Primavera, 77570-000, Pium-TO.**

**<sup>3</sup>Biólogo, Rua Guanandy s/n lote 5, Bairro Vila 40, 79200-000, Aquidauana, MS, Brasil. E-mail: [alysonmelo@hotmail.com](mailto:alysonmelo@hotmail.com).**

**<sup>4</sup>Guia observador de aves. E-mail: [vitinhopantanal@hotmail.com](mailto:vitinhopantanal@hotmail.com).**

**<sup>5</sup>Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Evolução, Instituto de Ciências Biológicas, Universidade Federal de Goiás, GO. CP. 131, CEP 74001-970 - Goiânia, GO - Brazil. E-mail: [piayanms@gmail.com](mailto:piayanms@gmail.com).**

**Apêndice I.** Lista das espécies de aves ocorrentes a longo da Estrada Parque Pantanal (trecho entre as rodovias MS-184 e MS-228), Corumbá, Mato Grosso do Sul. A ordem taxonômica, bem como a nomenclatura científica e os nomes comuns em português e inglês seguem o Comitê Brasileiro de Registros Ornitológicos (CBRO 2009). **Localidades:** 1 - Fazenda Banda Alta, 2 - Mirante, 3 - fazenda Bela Vista, 4 - Ponte sobre o rio Sarã, 5 - Porto da Manga, 6 - Curva do Leque, 7 - Fazenda Firme/Fazenda Leque, 8 - Pantanal do Abobral, 9 - Pousada Xaraés, 10 - Passo do Lontra, 11 - Áreas próximas aos rios Miranda/Abobral (11a - dados de Tubelis & Tomas 2003, 11b - dados de N. Machado). **Habitat:** Fl (floresta), Ce (cerrado), Cp (campos), Aq (aquático), Aa (antrópico).

**Appendix I.** Checklist of birds occurring in Estrada Parque Pantanal, Corumbá (between roads MS-184 and MS-228), Mato Grosso do Sul State. The taxonomic order, such as scientific names and portuguese and english common names follow Comitê Brasileiro de Registros Ornitológicos (CBRO 2009). Localities: 1 - Banda Alta farm, 2 - Mirante, 3 - Bela Vista farm, 4 - bridge on Sarã river, 5 - Porto da Manga, 6 - Curva do Leque, 7 - Firme and Leque farms, 8 - Pantanal do Abobral, 9 - Xaraés Lodge, 10 - Passo do Lontra, 11 - Miranda and Abobral rivers áreas (11a - data of Tubelis & Tomas 2003, 11b - data of N. Machado). Habitat: Fl (forest), Ce (savanna), Cp (meadows), Aq (aquatic), Aa (anthropic).

Família/Espécie	Nome comum em português	Nome comum em inglês	Localidades	Habitat
Families/Species	Portuguese common name	English common name	Localities	Habitat
<b>Rheidae</b>				
<i>Rhea americana</i>	Ema	Greater Rhea	6, 9	Cp
<b>Tinamidae</b>				
<i>Crypturellus undulatus</i>	Jaó	Undulated Tinamou	1, 3, 9, 10	Fl
<i>Crypturellus parvirostris</i>	Inhambu-chororó	Small-billed Tinamou	3, 9	Cp
<i>Crypturellus tataupa</i>	Inhambu-chintã	Tataupa Tinamou	3	Fl, Ce
<i>Rhynchotus rufescens</i>	Perdiz	Red-winged Tinamou	1, 3	Cp
<b>Anhimidae</b>				
<i>Chauna torquata</i>	Tachã	Southern Screamer	1, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<b>Anatidae</b>				
<i>Dendrocygna viduata</i>	Irerê	White-faced Whistling-Duck	3, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Dendrocygna autumnalis</i>	Asa-branca	Black-bellied Whistling-Duck	3, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Cairina moschata</i>	Pato-do-mato	Muscovy Duck	1, 3, 5, 6, 7, 9, 10	Aq
<i>Sarkidiornis sylvicola</i>	Pato-de-crista	Comb Duck	9	Aq
<i>Callonetta leucophrys</i>	Marreca-de-coleira	Ringed Teal	6, 9	Aq
<i>Amazonetta brasiliensis</i>	Pé-vermelho	Brazilian Teal	5, 6, 9, 10	Aq
<i>Anas bahamensis</i>	Marreca-toicinho	White-cheeked Pintail	9	Aq
<i>Anas platalea</i>	Marreca-colhereira	Red Shoveler	9	Aq
<i>Anas cyanoptera</i>	Marreca-colorada	Cinnamon Teal	6	Aq
<b>Cracidae</b>				
<i>Ortalis canicollis</i>	Aracuã-do-pantanal	Chaco Chachalaca	1, 2, 4, 5, 6, 7, 9, 10	Fl, Ce
<i>Aburria cumanensis</i>	Jacutinga-de-garganta-azul	Blue-throated Piping Guan	9, 10	Fl
<i>Crax fasciolata</i>	Mutum-de-penacho	Bare-faced Curassow	7, 9, 10	Fl, Ce
<b>Phalacrocoracidae</b>				
<i>Phalacrocorax brasilianus</i>	Biguá	Neotropic Cormorant	3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<b>Anhingidae</b>				
<i>Anhinga anhinga</i>	Biguatinga	Anhinga	3, 4, 5, 6, 9	Aq
<b>Ardeidae</b>				

<b>Família/Espécie</b>	<b>Nome comum em português</b>	<b>Nome comum em inglês</b>	<b>Localidades</b>	<b>Habitat</b>
<b>Families/Species</b>	<b>Portuguese common name</b>	<b>English common name</b>	<b>Localities</b>	<b>Habitat</b>
<i>Tigrisoma lineatum</i>	Socó-boi	Rufescent Tiger-Heron	1, 3, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Nycticorax nycticorax</i>	Savacu	Black-crowned Night-Heron	3, 4, 10	Aq
<i>Cochlearius cochlearius</i>	Arapapá	Boat-billed Heron	9	Aq
<i>Ixobrychus exilis</i>	Socoí-vermelho	Least Bittern	9	Aq
<i>Butorides striata</i>	Socozinho	Striated Heron	1, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Bubulcus ibis</i>	Garça-vaqueira	Cattle Egret	1, 3, 6, 9, 10	Cp
<i>Ardea cocoi</i>	Garça-moura	Cocoi Heron	3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Ardea alba</i>	Garça-branca-grande	Great Egret	1, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Syrigma sibilatrix</i>	Maria-faceira	Whistling Heron	1, 3, 6, 9, 10	Aq
<i>Pilherodius pileatus</i>	Garça-real	Capped Heron	6, 9, 10	Aq
<i>Egretta thula</i>	Garça-branca-pequena	Snowy Egret	1, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<b>Threskiornithidae</b>				
<i>Plegadis chihi</i>	Caraúna-de-cara-b Aq ranca	White-faced Ibis	5, 6, 9, 10	Aq
<i>Mesembrinibis cayennensis</i>	Coró-coró Aq	Green Ibis	6, 9, 10	Fl
<i>Phimosus infuscatus</i>	Tapicuru-de-cara-pelada	Bare-faced Ibis	6, 9, 10	Aq
<i>Theristicus caerulescens</i>	Maçarico-real	Plumbeous Ibis	3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Theristicus caudatus</i>	Curicaca	Buff-necked Ibis	3, 5, 6, 7, 9, 10	Aq
<i>Platalea ajaja</i>	Colhereiro	Roseate Spoonbill	5, 6, 10	Aq
<b>Ciconiidae</b>				
<i>Ciconia maguari</i>	Maguari	Maguari Stork	3, 6, 9, 10	Aq
<i>Jabiru mycteria</i>	Tuiuiú	Jabiru	3, 4, 5, 6, 7, 9, 10	Aq
<i>Mycteria americana</i>	Cabeça-seca	Wood Stork	3, 5, 6, 9, 10	Aq
<b>Cathartidae</b>				
<i>Cathartes aura</i>	Urubu-de-cabeça-vermelha	Turkey Vulture	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Cathartes burrovianus</i>	Urubu-de-cabeça-amarela	Lesser Yellow-headed Vulture	1, 3, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Coragyps atratus</i>	Urubu-de-cabeça-preta	Black Vulture	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Sarcoramphus papa</i>	Urubu-rei	King Vulture	3, 9	Cp
<b>Pandionidae</b>				
<i>Pandion haliaetus</i>	Águia-pescador	Osprey	3, 9	Aq
<b>Accipitridae</b>				
<i>Leptodon cayanensis</i>	Gavião-de-cabeça-cinza	Gray-headed Kite	9	Cp
<i>Elanoides forficatus</i>	Gavião-tesoura	Swallow-tailed Kite	9	Cp
<i>Gampsonyx swainsonii</i>	Gaviãozinho	Pearl Kite	9	Cp
<i>Rostrhamus sociabilis</i>	Gavião-caramujeiro	Snail Kite	3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Harpagus diodon</i>	Gavião-bombachinha	Rufous-thighed Kite	9	Cp
<i>Ictinia plumbea</i>	Sovi	Plumbeous Kite	1, 2, 3, 6, 9, 10	Cp
<i>Accipiter striatus</i>	Gavião-miúdo	Sharp-shinned Hawk	9	Cp
<i>Geranospiza caerulescens</i>	Gavião-pernilongo	Crane Hawk	1, 3, 9, 10	Cp

<b>Família/Espécie</b>	<b>Nome comum em português</b>	<b>Nome comum em inglês</b>	<b>Localidades</b>	<b>Habitat</b>
<b>Families/Species</b>	<b>Portuguese common name</b>	<b>English common name</b>	<b>Localities</b>	<b>Habitat</b>
<i>Buteogallus urubitinga</i>	Gavião-preto	Great Black-Hawk	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Ce, Cp
<i>Heterospizias meridionalis</i>	Gavião-caboclo	Savanna Hawk	1, 3, 6, 9, 10	Cp
<i>Busarellus nigricollis</i>	Gavião-belo	Black-collared Hawk	3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Parabuteo unicinctus</i>	Gavião-asa-de-telha	Harris' Hawk	9	Cp
<i>Rupornis magnirostris</i>	Gavião-carijó	Roadside Hawk	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Buteo albicaudatus</i>	Gavião-de-rabo-branco	White-tailed Hawk	9	Cp
<i>Buteo melanoleucus</i>	Águia-chilena	Black-chested Buzzard-Eagle	9, 10	Cp
<i>Buteo albonotatus</i>	Gavião-de-rabo-barrado	Zone-tailed Hawk	9	Cp
<i>Spizaetus melanoleucus</i>	Gavião-pato	Black-and-white Hawk-Eagle	3, 9	Fl
<b>Falconidae</b>				
<i>Caracara plancus</i>	Caracará	Southern Caracara	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Milvago chimachima</i>	Carrapateiro	Yellow-headed Caracara	1, 2, 3, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Herpethotes cachinnans</i>	Acauã	Laughing Falcon	3, 9, 10	Fl
<i>Micrastur semitorquatus</i>	Falcão-relógio	Collared Forest-Falcon	9	Fl
<i>Falco sparverius</i>	Quiquiri	American Kestrel	1, 2, 3, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Falco rufigularis</i>	Cauré	Bat Falcon	9, 10	Fl, Cp
<i>Falco femoralis</i>	Falcão-de-coleira	Aplomado Falcon	1, 3, 6, 9, 10	Cp
<b>Aramidae</b>				
<i>Aramus guarauna</i>	Carão	Limpkin	3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<b>Rallidae</b>				
<i>Aramides cajanea</i>	Saracura-três-potes	Gray-necked Wood-Rail	1, 3, 6, 9, 10	Fl, Aq
<i>Porzana albicollis</i>	Sanã-carijó	Ash-throated Crake	3, 9, 10	Aq
<i>Porphyrio martinica</i>	Frango-d'água-azul	Purple Gallinule	9	Aq
<i>Porphyrio flavirostris</i>	Frango-d'água-pequeno	Azure Gallinule	9, 10	Aq
<b>Heliornithidae</b>				
<i>Heliornis fulica</i>	Picaparra	Sungrebe	9	Aq
<b>Cariamidae</b>				
<i>Cariama cristata</i>	Seriema	Red-legged Seriema	1, 6, 9, 10	Cp
<b>Charadriidae</b>				
<i>Vanellus cayanus</i>	Batuíra-de-esporão	Pied Lapwing	5, 6, 9, 10	Aq
<i>Vanellus chilensis</i>	Quero-quero	Southern Lapwing	1, 3, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Pluvialis dominica</i>	batuiriçu	American Golden-Plover	9, 10	Aq
<i>Charadrius collaris</i>	Batuíra-de-colar	Collared Plover	5, 6, 9, 10	Aq
<b>Recurvirostridae</b>				
<i>Himantopus melanurus</i>	Pernilongo-de-costas-brancas	White-backed Stilt	3, 5, 6, 9, 10	Aq
<b>Scolopacidae</b>				
<i>Gallinago paraguayae</i>	Narceja	South American Snipe	9	Aq
<i>Bartramia longicauda</i>	Maçarico-do-campo	Upland Sandpiper	9	Cp

<b>Família/Espécie</b>	<b>Nome comum em português</b>	<b>Nome comum em inglês</b>	<b>Localidades</b>	<b>Habitat</b>
<b>Families/Species</b>	<b>Portuguese common name</b>	<b>English common name</b>	<b>Localities</b>	<b>Habitat</b>
<i>Actitis macularius</i>	Maçarico-pintado	Spotted Sandpiper	5, 6, 10	Aq
<i>Tringa solitaria</i>	Maçarico-solitario	Solitary Sandpiper	5, 6, 9	Aq
<i>Tringa melanoleuca</i>	Maçarico-grande-de-perna-amarela	Greater Yellow legs	9	Aq
<i>Tringa flavipes</i>	Maçarico-de-perna-amarela	Lesser Yellowlegs	5, 6, 9, 10	Aq
<i>Calidris melanotos</i>	Maçarico-de-colete	Pectoral Sandpiper	9	Aq
<b>Jacaniidae</b>				
<i>Jacana jacana</i>	Jaçanã	Wattled Jacana	3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<b>Sternidae</b>				
<i>Sternula superciliaris</i>	Trinta-réis-anão	Yellow-billed Tern	4, 5, 6, 10	Aq
<i>Phaetusa simplex</i>	Trinta-réis-grande	Large-billed Tern	3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<b>Rynchopidae</b>				
<i>Rynchops niger</i>	Talha-mar	Black Skimmer	4, 5, 6, 9	Aq
<b>Columbiformes</b>				
<b>Columbidae</b>				
<i>Columbina minuta</i>	Rolinha-de-asa-canela	Plain-breasted Ground-Dove	9	Ce, Cp
<i>Columbina talpacoti</i>	Rolinha-roxa	Ruddy Ground-Dove	1, 3, 5, 6, 9, 10	Ce, Cp
<i>Columbina squammata</i>	Fogo-apagou	Scaled Dove	1, 3, 5, 6, 9, 10	Ce, Cp
<i>Columbina picui</i>	Rolinha-picui	Picui Ground-Dove	1, 3, 5, 6, 9, 10	Ce, Cp
<i>Claravis pretiosa</i>	Pararu-azul	Blue Ground-Dove	3, 10	Fl
<i>Patagioenas picazuro</i>	Pombão	Picazuro Pigeon	1, 2, 3, 4, 6, 9, 10	Fl, Ce, Cp
<i>Patagioenas cayennensis</i>	Pomba-galega	Pale-vented Pigeon	3, 5, 6, 9, 10	Fl
<i>Zenaida auriculata</i>	Pomba-de-bando	Eared Dove	1, 3, 6, 9, 10	Cp
<i>Leptotila verreauxi</i>	Juriti-pupu	White-tipped Dove	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Fl
<i>Leptotila rufaxilla</i>	Juriti-gemeadeira	Gray-fronted Dove	1, 2, 3, 9	Fl
<b>Psittaciformes</b>				
<b>Psittacidae</b>				
<i>Anodorhynchus hyacinthinus</i>	Arara-azul-grande	Hyacinth Macaw	6, 7, 9, 10	Cp
<i>Ara ararauna</i>	Arara-canindé	Blue-and-yellow Macaw	1, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Ara chloropterus</i>	Arara-vermelha-grande	Red-and-green Macaw	6, 7, 9, 10	Fl
<i>Orthopsittaca manilata</i>	Maracanã-do-buriti	Red-bellied Macaw	9	Fl
<i>Primolius auricollis</i>	Maracanã-de-colar	Yellow-collared Macaw	1, 2, 3, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Diopsittaca nobilis</i>	Maracanã-pequena	Red-shouldered Macaw	1, 2, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Aratinga acuticaudata</i>	Aratinga-de-testa-azul	Blue-crowned Parakeet	1, 2, 4, 5, 6, 9, 10	Ce, Cp
<i>Aratinga leucophthalma</i>	Periquitão-maracanã	White-eyed Parakeet	1, 2, 3, 6, 9	Ce, Cp
<i>Aratinga nenday</i>	Periquito-de-cabeça-preta	Nanday Parakeet	1, 3, 5, 6, 7, 9, 10	Ce, Cp
<i>Aratinga aurea</i>	Periquito-rei	Peach-fronted Parakeet	2, 6, 9, 10	Ce, Cp
<i>Pyrrhura molinae</i>	Tiriba-de-cara-suja	Green-cheeked Parakeet	1, 2, 3	Fl



<b>Família/Espécie</b>	<b>Nome comum em português</b>	<b>Nome comum em inglês</b>	<b>Localidades</b>	<b>Habitat</b>
<b>Families/Species</b>	<b>Portuguese common name</b>	<b>English common name</b>	<b>Localities</b>	<b>Habitat</b>
<i>Myiopsitta monachus</i>	Caturrita	Monk Parakeet	1, 2, 3, 6, 7, 9, 10	Ce, Cp
<i>Brotogeris chiriri</i>	Periquito-de-encontro-amarelo	Yellow -chevroned Parakeet	1, 2, 3, 5, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Pionus maximiliani</i>	Maitaca-verde	Scaly-headed Parrot	1, 3, 6, 9, 10	Fl
<i>Amazona aestiva</i>	Papagaio-verdadeiro	Blue-fronted Parrot	2, 3, 4, 6, 9, 10	Fl, Ce
<b>Cuculiformes</b>				
<b>Cuculidae</b>				
<i>Coccyzua minuta</i>	Chincoã-pequeno	Little Cuckoo	9	Fl
<i>Piaya cayana</i>	Alma-de-gato	Squirrel Cuckoo	1, 2, 3, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Coccyzus melacoryphus</i>	Papa-lagarta-acanelado	Dark-billed Cuckoo	3, 9, 10	Fl, Ce
<i>Crotophaga major</i>	Anu-coroca	Greater Ani	3, 4, 6, 9, 10	Fl
<i>Crotophaga ani</i>	Anu-preto	Smooth-billed Ani	1, 2, 3, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Guira guira</i>	Anu-branco	Guira Cuckoo	1, 2, 3, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Tapera naevia</i>	Saci	Striped Cuckoo	3, 9, 10	Cp
<i>Dromococcyx phasianellus</i>	Peixe-frito-verdadeiro	Pheasant Cuckoo	3	Cp
<b>Tytonidae</b>				
<i>Tyto alba</i>	Coruja-da-igreja	Barn Owl	10	Cp
<b>Strigiformes</b>				
<b>Strigidae</b>				
<i>Megascops choliba</i>	Corujinha-do-mato	Tropical Screech-Owl	3, 9, 10	Fl
<i>Bubo virginianus</i>	Jacurutu	Great Horned Owl	9,10	Ce, Cp
<i>Glaucidium brasilianum</i>	Caburé	Ferruginous Pygmy-Owl	3, 9, 10	Fl
<i>Athene cunicularia</i>	Coruja-buraqueira	Burrowing Owl	1, 3, 6, 9, 10	Cp
<b>Caprimulgiformes</b>				
<b>Nyctibiidae</b>				
<i>Nyctibius grandis</i>	Mãe-da-lua-gigante	Great Potoo	9	Fl, Ce
<i>Nyctibius griseus</i>	Mãe-da-lua	Common Potoo	3, 9, 10	Fl, Ce
<b>Caprimulgidae</b>				
<i>Chordeiles acutipennis</i>	Bacurau-de-asa-fina	Lesser Nighthawk	5	Cp
<i>Podager nacunda</i>	Coruçã	Nacunda Nighthawk	6, 9, 10	Cp
<i>Nyctidromus albicollis</i>	Bacurau	Pauraque	1, 3, 6, 9, 10	Ce, Cp
<i>Caprimulgus rufus</i>	João-corta-pau	Rufous Nightjar	9	Ce, Cp
<i>Caprimulgus parvulus</i>	Bacurau-chintã	Little Nightjar	9	Ce, Cp
<i>Hydropsalis torquata</i>	Bacurau-tesoura	Scissor-tailed Nightjar	9	Ce, Cp
<b>Apodiformes</b>				
<b>Apodidae</b>				
<i>Chaetura meridionalis</i>	Andorinhão-do-temporal	Sick's Swift	1, 9	Cp
<b>Trochilidae</b>				
<i>Phaethornis pretrei</i>	Rabo-branco-acanelado	Planalto Hermit	1	Ce, Cp

<b>Família/Espécie</b>	<b>Nome comum em português</b>	<b>Nome comum em inglês</b>	<b>Localidades</b>	<b>Habitat</b>
<b>Families/Species</b>	<b>Portuguese common name</b>	<b>English common name</b>	<b>Localities</b>	<b>Habitat</b>
<i>Phaethornis eurynome</i>	Rabo-branco-de-garganta-rajada	Scale-throated Hermit	2	Ce, Cp
<i>Eupetomena macroura</i>	Beija-flor-tesoura	Swallow-tailed Hummingbird	1, 2, 3, 9, 10	Ce, Cp
<i>Anthracothorax nigricollis</i>	Beija-flor-de-veste-preta	Black-throated Mango	3, 9	Ce, Cp
<i>Chlorostilbon lucidus</i>	Besourinho-de-bico-vermelho	Glittering-bellied Emerald	1, 3, 5, 6, 9, 10	Ce, Cp
<i>Thalurania furcata</i>	Beija-flor-tesoura-verde	Fork-tailed Woodnymph	1	Fl
<i>Hylocharis chrysura</i>	Beija-flor-dourado	Gilded Hummingbird	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11a	Ce, Cp
<i>Polytmus guainumbi</i>	Beija-flor-de-bico-curvo	White-tailed Goldenthrout	3, 6, 9, 10, 11a	Cp
<i>Amazilia versicolor</i>	Beija-flor-de-banda-branca	Versicolored Emerald	1, 10	Cp
<i>Heliomaster furcifer</i>	Bico-reto-azul	Blue-tufted Starthroat	9	Cp
<b>Trogoniformes</b>				
<b>Trogonidae</b>				
<i>Trogon curucui</i>	Surucuá-de-barriga-vermelha	Blue-crowned Trogon	1, 2, 3, 9, 10	Fl
<b>Coraciiformes</b>				
<b>Alcedinidae</b>				
<i>Megaceryle torquata</i>	Martim-pescador-grande	Ringed Kingfisher	3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Chloroceryle amazona</i>	Martim-pescador-verde	Amazon Kingfisher	3, 4, 5, 9, 10	Aq
<i>Chloroceryle aenea</i>	Martinho	American Pygmy Kingfisher	3, 9, 10	Fl
<i>Chloroceryle americana</i>	Martim-pescador-pequeno	Green Kingfisher	1, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Chloroceryle inda</i>	Martim-pescador-da-mata	Green-and-rufous Kingfisher	9, 10	Aq
<b>Momotidae</b>				
<i>Momotus momota</i>	Udu-de-coroa-azul	Blue-crowned Motmot	3, 9, 10	Fl
<b>Galbuliformes</b>				
<b>Galbulidae</b>				
<i>Galbula ruficauda</i>	Ariramba-de-cauda-ruiva	Rufous-tailed Jacamar	3, 4, 5, 9, 10	Fl
<b>Bucconidae</b>				
<i>Nystalus striatipectus</i>	Rapazinho-do-chaco	Chaco Puffbird	1, 9, 10	Ce
<b>Piciformes</b>				
<b>Ramphastidae</b>				
<i>Ramphastos toco</i>	Tucanuçu	Toco Toucan	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10	Fl, Ce
<i>Pteroglossus castanotis</i>	Araçari-castanho	Chestnut-eared Aracari	1, 2, 9, 10	Fl
<b>Picidae</b>				
<i>Picumnus cirratus</i>	Pica-pau-anão-barrado	White-barred Piculet	9	Fl
<i>Picumnus albosquamatus</i>	Pica-pau-anão-escamado	White-wedged Piculet	1, 2, 3, 9	Fl, Ce
<i>Melanerpes candidus</i>	Birro	White Woodpecker	3, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Veniliornis passerinus</i>	Picapauzinho-anão	Little Woodpecker	1, 2, 3, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Piculus chrysochloros</i>	Pica-pau-dourado-escuro	Golden-green Woodpecker	2, 9, 10	Fl
<i>Colaptes melanochloros</i>	Pica-pau-verde-barrado	Green-barred Woodpecker	3, 6, 9, 10	Fl, Ce

<b>Família/Espécie</b>	<b>Nome comum em português</b>	<b>Nome comum em inglês</b>	<b>Localidades</b>	<b>Habitat</b>
<b>Families/Species</b>	<b>Portuguese common name</b>	<b>English common name</b>	<b>Localities</b>	<b>Habitat</b>
<i>Colaptes campestris</i>	Pica-pau-do-campo	Campo Flicker	1, 5, 6, 9, 10	Ce, Cp
<i>Celeus lugubris</i>	Pica-pau-louro	Pale-crested Woodpecker	1, 2, 3, 6, 9, 10	Fl
<i>Dryocopus lineatus</i>	Pica-pau-de-banda-branca	Lineated Woodpecker	2, 3, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Campephilus melanoleucos</i>	Pica-pau-de-topete-vermelho	Crimson-crested Woodpecker	3, 9, 10	Fl
<i>Campephilus leucopogon</i>	Pica-pau-de-barriga-preta	Cream-backed Woodpecker	10	Fl
<b>Passeriformes</b>				
<b>Thamnophilidae</b>				
<i>Taraba major</i>	Choró-boi	Great Antshrike	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Fl, Ce, Cp
<i>Thamnophilus doliatus</i>	Choca-barrada	Barred Antshrike	1, 2, 3, 4, 6, 9, 10	Ce, Cp
<i>Thamnophilus sticturus</i>	Choquinha-da-bolívia	Bolivian Slaty-Antshrike	1, 2, 3	Fl
<i>Thamnophilus caerulescens</i>	Choca-da-mata	Variable Antshrike	3, 9	Fl
<i>Herpsilochmus atricapillus</i>	Chorozinho-de-chapéu-preto	Blck-capped Antwren	1, 2, 3	Fl
<i>Formicivora rufa</i>	Papa-formiga-vermelho	Rusty-backed Antwren	1, 3, 5, 6, 9, 10, 11b	Ce, Cp
<i>Cercomacra melanaria</i>	Chororó-do-pantanal	Mato Grosso Antbird	3, 4, 5, 9, 10	Fl
<b>Dendrocolaptidae</b>				
<i>Sittasomus griseicapillus</i>	Arapaçu-verde	Olivaceous Woodcreeper	1, 2, 6, 3, 9, 10	Fl
<i>Xiphocolaptes major</i>	Arapaçu-do-campo	Great Rufous Woodcreeper	2, 3, 5, 6, 9, 10	Fl
<i>Dendrocolaptes platyrostris</i>	Arapaçu-grande	Planalto Woodcreeper	3, 9	Fl
<i>Xiphorhynchus guttatus</i>	Arapaçu-de-garganta-amarela	Buff-throated Woodcreeper	2, 3	Fl
<i>Lepidocolaptes angustirostris</i>	Arapaçu-do-cerrado	Narrow-billed Woodcreeper	1, 3, 5, 6, 9, 10	Ce
<i>Campylorhamphus trochilirostris</i>	Arapaçu-beija-flor	Red-billed Scythebill	2, 3, 6, 9, 10	Fl
<b>Furnariidae</b>				
<i>Furnarius leucopus</i>	Casaca-de-couro-amarelo	Pale-legged Hornero	1, 3, 9, 10	Ce, Cp
<i>Furnarius rufus</i>	João-de-barro	Rufous Hornero	1, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11b	Cp
<i>Schoeniophylax phryganophilus</i>	Bichoita	Chotoy Spinetail	6, 11b	Cp
<i>Synallaxis frontalis</i>	Petrim	Sooty-fronted Spinetail	1, 3	Ce, Cp
<i>Synallaxis albescens</i>	Uí-pi	Pale-breasted Spinetail	6, 9	Ce, Cp
<i>Synallaxis hypospodia</i>	João-grilo	Cinereous-breasted Spinetail	9	Cp
<i>Synallaxis albilora</i>	João-do-pantanal	White-lored Spinetail	1, 3, 6, 9, 10	Fl
<i>Cranioleuca vulpina</i>	Arredio-do-rio	Rusty-backed Spinetail	3, 9	Fl
<i>Certhiaxis cinnamomeus</i>	Curutié	Yellow-chinned Spinetail	3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Phacellodomus rufifrons</i>	João-de-pau	Rufous-fronted Thornbird	1, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Phacellodomus ruber</i>	Graveteiro	Greater Thornbird	3, 4, 5, 6, 9, 10, 11b	Cp
<i>Pseudoseisura unirufa</i>	Casaca-de-couro-de-crista-cinza	Grey-crested Cacholote	1, 3, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Xenops minutus</i>	Bico-virado-miúdo	Plain Xenops	3	Fl
<b>Tyrannidae</b>				
<i>Leptopogon amaurocephalus</i>	Cabeçudo	Sepia-capped Flycatcher	2, 3	Fl

<b>Família/Espécie</b>	<b>Nome comum em português</b>	<b>Nome comum em inglês</b>	<b>Localidades</b>	<b>Habitat</b>
<b>Families/Species</b>	<b>Portuguese common name</b>	<b>English common name</b>	<b>Localities</b>	<b>Habitat</b>
<i>Hemitriccus margaritaceiventer</i>	Sebinho-de-olho-de-ouro	Pearly-vented Tody-tyrant	1, 3, 6, 9, 10	Fl
<i>Myiornis auricularis</i>	Miudinho	Eared Pygmy-Tyrant	3	Fl
<i>Poecilotriccus plumbeiceps</i>	Tororó	Ochre-faced Tody-Flycatcher	9	Fl
<i>Poecilotriccus latirostris</i>	Ferreirinho-de-cara-parda	Rusty-fronted Tody-Flycatcher	1, 2, 3, 4, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Todirostrum cinereum</i>	Ferreirinho-relógio	Common Tody-Flycatcher	9, 10	Fl, Ce
<i>Myiopagis caniceps</i>	Guaracava-cinzenta	Gray Elaenia	9	Fl, Ce
<i>Myiopagis viridicata</i>	Guaracava-de-crista-alaranjada	Greenish Elaenia	3, 9	Fl, Ce
<i>Elaenia flavogaster</i>	Guaracava-de-barriga-amarela	Yellow-bellied Elaenia	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11b	Fl, Ce
<i>Elaenia spectabilis</i>	Guaracava-grande	Large Elaenia	9	Fl, Ce
<i>Elaenia parvirostris</i>	Guaracava-de-bico-curto	Small-billed Elaenia	9	Fl, Ce
<i>Elaenia chiriquensis</i>	Chibum	Lesser Elaenia	9	Fl, Ce
<i>Camptostoma obsoletum</i>	Risadinha	Southern Beardless-Tyrannulet	1, 2, 3, 9, 10	Fl, Ce
<i>Suiriri suiriri</i>	Suiriri-cinzento	Suiriri Flycatcher	6, 9	Ce, Cp
<i>Serpophaga subcristata</i>	Alegrinho	White-crested Tyrannulet	1, 3, 6, 10	Fl, Ce
<i>Pseudocolopteryx sclateri</i>	Tricolino	Crested Doradito	9	Aq
<i>Sublegatus modestus</i>	Guaracava-modesta	Southern Scrub-Flycatcher	3	Ce
<i>Inezia inornata</i>	Alegrinho-do-chaco	Plain Tyrannulet	9	Ce
<i>Tolmomyias sulphurescens</i>	Bico-chato-de-orelha-preta	Yellow-olive Flycatcher	1, 2, 3, 4, 6, 10	Fl, Ce
<i>Myiophobus fasciatus</i>	Filipe	Bran-colored Flycatcher	9, 11b	Fl
<i>Hirundinea ferruginea</i>	Gibão-de-couro	Cliff Flycatcher	1, 3	Cp
<i>Lathrotriccus eulerei</i>	Enferrujado	Euler's Flycatcher	2, 3, 9	Fl, Ce
<i>Cnemotriccus fuscatus</i>	Guaracavuçu	Fuscous Flycatcher	1, 2, 3, 9, 10	Fl, Ce
<i>Contopus cinereus</i>	Papa-moscas-cinzento	Tropical Peewee	13	Cp
<i>Pyrocephalus rubinus</i>	Príncipe	Vermilion Flycatcher	5, 6, 9, 10, 11b	Cp
<i>Hymenops perspicillatus</i>	Viuvinha-de-óculos	Spectacled Tyrant	9	Ci, Ba
<i>Satrapa icterophrys</i>	Suiriri-pequeno	Yellow-browed Tyrant	11b	Ci, Ba
<i>Xolmis cinereus</i>	Primavera	Gray Monjita	9	Cp
<i>Xolmis velatus</i>	Noivinha-branca	White-rumped Monjita	1, 5, 6, 9, 10, 11b	Cp
<i>Xolmis irupero</i>	Noivinha	White Monjita	4, 6, 9, 10, 11b	Cp
<i>Fluvicola albiventer</i>	Lavadeira-de-cara-branca	Black-backed Water-Tyrant	4, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Arundinicola leucocephala</i>	Freirinha	White-headed Marsh-Tyrant	4, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Machetornis rixosa</i>	Suiriri-cavaleiro	Cattle Tyrant	1, 3, 5, 6, 9, 10, 11b	Cp
<i>Legatus leucophaeus</i>	Bem-te-vi-pirata	Piratic Flycatcher	3, 6, 10	Fl, Ce
<i>Myiozetetes cayanensis</i>	Bentevizinho-de-asa-ferrugínea	Rusty-margined Flycatcher	1, 2, 3, 5, 6, 9, 10	Ce
<i>Myiozetetes similis</i>	Bentevizinho-de-penacho-vermelho	Social Flycatcher	9	Ce
<i>Pitangus sulphuratus</i>	Bem-te-vi	Great Kiskadee	1, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11b	Fl, Ce

Família/Espécie	Nome comum em português	Nome comum em inglês	Localidades	Habitat
Families/Species	Portuguese common name	English common name	Localities	Habitat
<i>Philohydor lictor</i>	Bentevizinho-do-brejo	Lesser Kiskadee	3, 9	Fl
<i>Myiodynastes maculatus</i>	Bem-te-vi-rajado	Streaked Flycatcher	3, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Megarynchus pitangua</i>	Neinei	Boat-billed Flycatcher	1, 2, 3, 5, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Empidonomus varius</i>	Peitica	Variegated Flycatcher	9	Ce
<i>Griseotyrannus aurantioatrocristatus</i>	Peitica-de-chapéu-preto	Crowned Slaty Flycatcher	9	Ce
<i>Tyrannus albogularis</i>	Suiriri-de-garganta-branca	White-throated Kingbird	9	Ce, Cp
<i>Tyrannus melancholicus</i>	Suiriri	Tropical Kingbird	1, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11b	Ce, Cp
<i>Tyrannus savana</i>	Tesourinha	Fork-tailed Flycatcher	6, 9, 11b	Cp
<i>Casiornis rufus</i>	Caneleiro	Rufous Casiornis	1, 3, 4, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Myiarchus swainsoni</i>	Irré	Swainson's Flycatcher	3	Fl, Ce, Cp
<i>Myiarchus ferox</i>	Maria-cavaleira	Short-crested Flycatcher	1, 2, 3, 6, 9, 10, 11b	Fl, Ce, Cp
<i>Myiarchus tyrannulus</i>	Maria-cavaleira-de-rabo-enferrujado	Brown-crested Flycatcher	1, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Fl, Ce, Cp
<i>Attila bolivianus</i>	Bate-pára	Dull-capped Attila	3	Fl
<b>Pipridae</b>				
<i>Antilophia galeata</i>	soldadinho	Helmeted Manakin	9	Fl
<b>Tityridae</b>				
<i>Tityra inquisitor</i>	Anambé-branco-de-bochecha-parda	Black-crowned Tityra	3, 9	Fl
<i>Tityra cayana</i>	Anambé-branco-de-rabo-preto	Black-tailed Tityra	2, 3, 9, 10	Fl
<i>Pachyramphus viridis</i>	Caneleiro-verde	Green-backed Becard	9	Ce
<i>Pachyramphus polychopterus</i>	Caneleiro-preto	White-winged Becard	1, 3, 4, 6, 9, 10	Ce
<i>Xenopsaris albinucha</i>	Tijerila	White-naped Xenopsaris	9	Cp
<b>Vireonidae</b>				
<i>Cyclarhis gujanensis</i>	Pitiguari	Rufous-browed Peppershrike	1, 2, 3, 4, 6, 9, 10, 11b	Fl, Ce
<i>Vireo olivaceus</i>	Juruviara	Red-eyed Vireo	3, 9	Fl
<i>Hylophilus pectoralis</i>	Viti-vite-de-cabeça-cinza	Ashy-headed Greenlet	3	Fl
<b>Corvidae</b>				
<i>Cyanocorax cyanomelas</i>	Gralha-do-pantanal	Purplish Jay	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Fl, Ce, Cp
<i>Cyanocorax chrysops</i>	Gralha-picaça	Plush-crested Jay	1, 2, 3, 4, 6, 9, 10	Fl, Ce, Cp
<b>Hirundinidae</b>				
<i>Pygochelidon cyanoleuca</i>	Andorinha-pequena-de-casa	Blue-and-white Swallow	6, 9	Cp
<i>Stelgidopteryx ruficollis</i>	Andorinha-serradora	Southern Rough-winged Swallow	6, 9, 10	Cp
<i>Progne tapera</i>	Andorinha-do-campo	Brown-chested Martin	1, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11b	Cp
<i>Progne subis</i>	Andorinha-azul	Purple Martin	9	Cp
<i>Progne chalybea</i>	Andorinha-doméstica-grande	Grey-breasted Martin	1, 4, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Tachycineta albiventer</i>	Andorinha-do-rio	White-winged Swallow	3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<i>Tachycineta leucorrhoa</i>	Andorinha-de-sobre-branco	White-rumped Swallow	9	Cp
<i>Riparia riparia</i>	Andorinha-do-barranco	Bank Swallow	9	Cp
<i>Hirundo rustica</i>	Andorinha-de-bando	Barn Swallow	6, 9	Cp

Família/Espécie	Nome comum em português	Nome comum em inglês	Localidades	Habitat
Families/Species	Portuguese common name	English common name	Localities	Habitat
<b>Troglodytidae</b>				
<i>Troglodytes musculus</i>	Corruíra	Southern House-Wren	1, 3, 5, 6, 9, 10, 11b	Ce, Cp
<i>Campylorhynchus turdinus</i>	Catatau	Thrush-like Wren	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Pheugopedius genibarbis</i>	Garrinchão-pai-avô	Moustached Wren	3, 10	Fl, Ce
<i>Cantorchilus leucotis</i>	Garrinchão-de-barriga-vermelha	Buff-breasted Wren	1, 2, 3, 4, 6, 10	Fl, Ce
<i>Cantorchilus guarayanus</i>	Garrincha-do-oeste	Fawn-breasted Wren	9	Fl, Ce
<b>Donacobiidae</b>				
<i>Donacobius atricapilla</i>	Japacanim	Black-capped Donacobius	3, 4, 5, 6, 9, 10	Aq
<b>Poliopitilidae</b>				
<i>Poliopitila dumicola</i>	Balança-rabo-de-máscara	Masked Gnatcatcher	1, 6, 10, 11b	Ce
<b>Turdidae</b>				
<i>Turdus rufiventris</i>	Sabiá-laranjeira	Rufous-bellied Thrush	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Fl, Ce, Cp
<i>Turdus leucomelas</i>	Sabiá-barranco	Pale-breasted Thrush	3, 4, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Turdus amaurochalinus</i>	Sabiá-poca	Creamy-bellied Thrush	2, 6, 9, 10, 11b	Fl, Ce
<b>Mimidae</b>				
<i>Mimus saturninus</i>	Sabiá-do-campo	Chalk-browed Mockingbird	1, 3, 6, 9, 10	Cp
<i>Mimus triurus</i>	Calhandra-de-três-rabos	White-banded Mockingbird	6, 9	Cp
<b>Motacillidae</b>				
<i>Anthus lutescens</i>	Caminheiro-zumbidor	Yellowish Pipit	6, 9	Cp
<b>Thraupidae</b>				
<i>Saltator coerulescens</i>	Sabiá-congá	Grayish Saltator	1, 3, 4, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Saltator similis</i>	Trinca-ferro-verdadeiro	Green-winged Saltator	1, 2, 3, 11b	Fl
<i>Saltatricula atricollis</i>	Bico-de-pimenta	Black-throated Saltator	6, 7	Ce
<i>Nemosia pileata</i>	Saíra-de-chapéu-preto	Hooded Tanager	1, 6, 9, 11b	Ce
<i>Thlypopsis sordida</i>	Saí-canário	Orange-headed Tanager	9	Fl
<i>Eucometis penicillata</i>	Pipira-da-toca	Gray-headed Tanager	2, 3, 9, 10	Fl
<i>Tachyphonus rufus</i>	Pipira-preta	White-lined Tanager	3, 10	Ce
<i>Ramphocelus carbo</i>	Pipira-vermelha	Silver-beaked Tanager	2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11b	Fl
<i>Thraupis sayaca</i>	Sanhaçu-cinzento	Sayaca Tanager	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11b	Fl, Ce, Cp
<i>Thraupis palmarum</i>	Sanhaçu-do-coqueiro	Palm Tanager	1, 5, 6, 9, 10	Fl, Ce, Cp
<i>Thraupis bonariensis</i>	Sanhaçu-papa-laranja	Blue-and-yellow Tanager	9	Cp
<i>Hemithraupis guira</i>	Saíra-de-papo-preto	Guira Tanager	1, 2, 3, 9, 11b	Fl, Ce
<i>Conirostrum speciosum</i>	Figuinha-de-rabo-castanho	Chestnut-vented Conebill	1, 2, 3, 9, 10	Fl, Ce
<b>Emberizidae</b>				
<i>Zonotrichia capensis</i>	Tico-tico	Rufous-collared Sparrow	6, 9, 10	Cp
<i>Ammodramus humeralis</i>	Tico-tico-do-campo	Grassland Sparrow	3, 6, 9, 10, 11b	Cp
<i>Poospiza melanoleuca</i>	Capacinho	Black-capped Warbling-Finch	10	Cp
<i>Sicalis citrina</i>	Canário-rasteiro	Stripe-tailed Yellow-Finch	11b	Cp
<i>Sicalis flaveola</i>	Canário-da-terra-verdadeiro	Saffron Finch	1, 3, 5, 6, 9, 10	Cp

<b>Família/Espécie</b>	<b>Nome comum em português</b>	<b>Nome comum em inglês</b>	<b>Localidades</b>	<b>Habitat</b>
<b>Families/Species</b>	<b>Portuguese common name</b>	<b>English common name</b>	<b>Localities</b>	<b>Habitat</b>
<i>Sicalis luteola</i>	Tipio	Grassland Yellow - Finch	9	Cp
<i>Emberizoides herbicola</i>	Canário-do-campo	Wedge-tailed Grass-Finch	9, 11b	Cp
<i>Volatinia jacarina</i>	Tiziu	Blue-black Grassquit	1, 3, 6, 9, 10	Cp
<i>Sporophila collaris</i>	Coleiro-do-brejo	Rusty-collared Seedeater	6, 3, 9, 10	Aq
<i>Sporophila lineola</i>	Bigodinho	Lined Seedeater	6, 9	Cp
<i>Sporophila nigricollis</i>	Baiano	Yellow-bellied Seedeater	9	Cp
<i>Sporophila caerulescens</i>	Coleirinho	Double-collared Seedeater	3, 6, 9, 10	Cp
<i>Sporophila leucoptera</i>	Chorão	White-bellied Seedeater	3, 6, 9, 10	Cp, Ci
<i>Sporophila hypoxantha</i>	Caboclinho-de-barriga-vermelha	Tawny-bellied Seedeater	3, 10	Cp
<i>Sporophila angolensis</i>	Curió	Chestnut-bellied Seed-Finch	9, 10	Cp
<i>Coryphospingus cucullatus</i>	Tico-tico-rei	Red-crested Finch	1, 2, 3, 6, 9, 10, 11b	Cp
<i>Paroaria coronata</i>	Cardeal	Red-crested Cardinal	5, 6, 9, 10, 11b	Cp
<i>Paroaria capitata</i>	Cavalaria	Yellow-billed Cardinal	1, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11b	Cp
<b>Parulidae</b>				
<i>Parula pitiayumi</i>	Mariquita	Tropical Parula	2, 3, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Geothlypis aequinoctialis</i>	Pia-cobra	Masked Yellowthroat	9	Aq
<i>Basileuterus hypoleucus</i>	Pula-pula-de-barriga-branca	White-bellied Warbler	1, 3, 10	Fl
<i>Basileuterus flaveolus</i>	Canário-do-mato	Fluorescent Warbler	1, 2, 3, 10	Fl
<b>Icteridae</b>				
<i>Psarocolius decumanus</i>	Japu	Crested Oropendola	1, 2, 3, 4, 6, 9, 10	Fl, Ce
<i>Procacicus solitarius</i>	Iraúna-de-bico-branco	Solitary Cacique	1, 2, 3, 4, 6, 9, 10, 11b	Fl, Ce
<i>Cacicus chrysopterus</i>	Tecelão	Golden-winged Cacique	9	Fl
<i>Icterus cayanensis</i>	Encontro	Epaulet Oriole	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11b	Fl, Ce, Cp
<i>Icterus croconatus</i>	João-pinto	Orange-backed Troupial	1, 3, 4, 6, 9, 10, 11b	Fl, Ce
<i>Gnorimopsar chopi</i>	Graúna	Chopi Blackbird	1, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11b	Cp
<i>Amblyramphus holosericeus</i>	Cardeal-do-banhado	Scarlet-headed Blackbird	6, 9, 10	Aq
<i>Agelasticus cyanopus</i>	Carretão	Unicolored Blackbird	3, 4, 6, 9, 10	Aq
<i>Chrysomus ruficapillus</i>	Garibaldi	Chestnut-capped Blackbird	9	Aq
<i>Agelaioides badius</i>	Asa-de-telha	Bay-winged Cowbird	1, 3, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Molothrus rufoaxillaris</i>	Vira-bosta-picumã	Screaming Cowbird	9	Cp
<i>Molothrus oryzivorus</i>	Iraúna-grande	Giant Cowbird	1, 3, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Molothrus bonariensis</i>	Vira-bosta	Shiny Cowbird	1, 3, 5, 6, 9, 10	Cp
<i>Sturnella superciliaris</i>	Polícia-inglesa-do-sul	White-browed Blackbird	6, 9, 10	Cp
<b>Fringillidae</b>				
<i>Sporagra magellanica</i>	Pintassilgo	Hooded Siskin	10	Cp
<i>Euphonia chlorotica</i>	Fim-fim	Purple-throated Euphonia	1, 2, 3, 4, 6, 9	Fl, Ce
<b>Passeridae</b>				
<i>Passer domesticus</i>	Pardal	House Sparrow	1, 5	Aa