



## Avifauna do Campus I da Universidade de Passo Fundo – dados preliminares

Autor: Ricardo Grigolo

Orientador: Nêmora Pauletti Prestes; Jaime Martinez

### Introdução

O Rio Grande do Sul apresenta 661 espécies de aves (BENCKE et al., 2010), possui mais de um terço das 1901 registradas até o momento para o Brasil (CBRO, 2014). A Universidade de Passo Fundo através do Instituto de Ciências Biológicas está somando esforços para a construção de uma lista de espécies de aves no Campus I, agregando ao brilhante trabalho realizado por William Belton, referência expressiva de pesquisa com aves em todo o estado do Rio Grande do Sul nas décadas de 70/80.

O objetivo desta pesquisa é identificar o maior número de espécies que compõem a avifauna ocorrente no Campus I da UPF, servindo como referencial e principalmente despertando a curiosidade na comunidade estudantil e na população em geral para conhecer a diversidade de aves que ocorre nos diferentes ambientes desta área de estudo.

### Desenvolvimento

Foram realizadas 36 expedições, onde 22 ocorreram na área do Centro de Extensão e Pesquisa Agropecuária - CEPAGRO e 14 no Campus I da Universidade de Passo Fundo. O esforço de campo total foi de 108 horas, sendo 66 horas no CEPAGRO e 42 horas no Campus I da UPF. Em média cada expedição apresentou duração de três horas. Foram realizados transectos nos diferentes ambientes durante o período de outubro de 2014 a setembro de 2015. Foi utilizado o registro fotográfico com auxílio de câmera profissional Canon EOS Rebe T3 com lente EF 75-300 mm que auxiliou na identificação das espécies de aves. Está sendo empregada a metodologia de captura-marcação através da instalação de redes de neblina do tipo *mist net* para ampliar os dados de campo, porém estes dados não foram adicionados ao trabalho.

O Campus I da Universidade de Passo Fundo (UPF) apresenta grande diversidade vegetal em seus diferentes ecossistemas servindo de atração para muitas espécies de aves da região norte do estado do Rio Grande do Sul.

Foram registradas 102 espécies de aves distribuídas em 36 famílias, representando 15,1% da riqueza de aves conhecidas para o Rio Grande do Sul (BENCKE et al., 2010). O papagaio-de-peito-roxo, *Amazona vinacea* (Kuhl, 1820) encontra-se na categoria ameaçado em perigo (EN) e o papagaio-charão, *Amazona pretrei* (Temminck, 1830) encontra-se na categoria ameaçado vulnerável (VU) (BIRDLIFE, 2012). Destacamos

três espécies: o pica-pau-dourado – *Piculus aurulentus* (Temmick, 1821), o grimeiro – *Leptasthenura setaria* (Temminck, 1824) e a gralha-azul – *Cyanocorax caeruleus* (Vieillot, 1818) são consideradas pela Birdlife (2012) como espécies quase ameaçadas (NT).

Destacamos as famílias Thraupidae (n = 12); Tyrannidae (n = 11); Icteridae (n = 7); Columbidae e Picidae (n = 5); Ardeidae, Falconidae e Parulidae (n = 4); Accipitridae (n = 2); Alcedinidae (n = 1); Anatidae (n = 3); Cathartidae (n = 2); Charadriidae (n = 1); Conopophagidae (n = 1); Corvidae (n = 2); Cracidae (n = 1); Cuculidae (n = 2); Fringillidae (n = 1); Furnariidae (n = 4); Hirundinidae (n = 3); Jacanidae (n = 1); Mimidae (n = 1); Passerellidae (n = 2); Passeridae (n = 1); Phalacrocoracidae (n = 1); Podicipedidae (n = 1); Psittacidae (n = 4); Rallidae (n = 1); Rhynchocyclidae (n = 1); Strigidae (n = 1); Thamnophilidae (n = 2); Threskiornithidae (n = 2); Trochilidae (n = 2); Troglodytidae (n = 1); Turdidae (n = 4); Vireonidae (n = 2).

### **Considerações finais/conclusão:**

O Campus I da UPF apresenta uma boa diversidade de aves até o momento. Este estudo poderá subsidiar a elaboração de um guia de campo auxiliando aos visitantes a identificação de aves através de suas visitas guiadas e auto guiadas.

### **Referências:**

BENCKE, G. A., R. A. DIAS, L. BUGONI, C. E. AGNE, C. S. FONTANA, G. N. MAURÍCIO, AND D. B. MACHADO. Revisão e atualização da lista das aves do Rio Grande do Sul, Brasil. *Iheringia*. v. 100. p. 519–556. 2010.

BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2012. The IUCN Red List of Threatened Species 2012: e.T22702196A38296494.<http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2012-1.RLTS.T22702196A38296494.en> . Downloaded on 18 September 2015.