

286

**COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA PRELIMINAR DE MACRÓFITAS AQUÁTICAS DA LAGOA DO PALÁCIO, PARQUE ESTADUAL DE ITAPUÁ, VIAMÃO, RS.** *Moara M. Giasson, Ana C. Schenkel, Aline R. Peixoto, Bruno E. Irgang.* (Departamento de Botânica, Instituto de Biociências /UFRGS).

O Parque Estadual de Itapuã situa-se na Região Metropolitana de Porto Alegre, município de Viamão-RS (30° 23' S; 50° 55' W). Possui 53,33 Km<sup>2</sup> de área, que compreende uma planície de formação recente, morros graníticos, banhados e lagoas. O clima do local é do tipo Cfa pela classificação de Köppen, como para o resto do estado. À oeste, o parque é banhado pelas águas do Lago Guaíba e ao sul e leste pela Laguna dos Patos, o que atrai centenas de pessoas ao local, antes de sua efetivação, a cerca de 10 anos. Este trabalho visa contribuir com a caracterização florística das macrófitas aquáticas da Lagoa do Palácio, o que se faz necessário para o levantamento da biodiversidade do estado, e para o fornecimento de subsídios a programas de conservação. Pode-se também mencionar importância da flora aquática para a fauna deste local, que sofreu grande influência humana. As coletas foram realizadas através de caminhadas no entorno da lagoa, bem como no seu interior, em pontos fitofisionômicos diferenciados. O material coletado está sendo herborizado e agregado ao herbário do IB (UFRGS) e identificado com a ajuda de especialistas. Até o momento foram identificados 40 gêneros pertencentes à 28 famílias, sendo Cyperaceae a mais conspícua, mostrando que se tratam de comunidades de grande riqueza de espécies. Dando continuidade, será feita a comparação de similaridade desta com a Lagoa Negra, bem como determinação de forma biológica e fenologia das espécies encontradas. (Fapergs).