

LEGUMINOSAE FABOIDEAE DA RESERVA BIOLÓGICA DO IBICUÍ-MIRIM, ITAARA (RS) - TRIBOS DALBERGIEAE, GENISTEAE, 8 INDIGOFEREAE, ROBINIEAE, TEPHROSIEAE E TRIFOLIEAE. Alessandra Carvalho, Maria de Lourdes Abruzzi Aragão de Oliveira(orient.)(Botânica de Fanerógamas, Fundação Zoobotânica do RS).

A Reserva Biológica do Ibicuí-Mirim, criada em 12 de novembro de 1982, está localizada no município de Itaara, a 15 km de Santa Maria, entre as coordenadas 29°32'12''S e 53°47'47''W, em altitudes entre 280 e 448m. Apresenta área de 575 ha, protegendo os ecossistemas da encosta sul do rebordo do Planalto Brasileiro no Rio Grande do Sul. O clima enquadra-se na variedade Cfg'n, ou seja, clima sub-tropical, úmido, sem estiagem, com nevoeiros freqüentes e temperaturas médias entre 10° C e 22° C. Os solos integram-se às classes Argissolo Vermelho-escuro, distrófico e Neossolo litólico distrófico. A cobertura vegetal da área está constituída por Floresta Estacional Decidual nas encostas dos morros e margens do rio Ibicuí-Mirim, por formações campestres nos topos desses morros, além de vegetação secundária em vários estágios de regeneração. Este trabalho é uma contribuição ao programa "Elaboração da flórua da Reserva Biológica do Ibicuí-Mirim". A coleta do material ocorreu nos meses de outubro a dezembro, no período de 1987 a 1992, sendo as exsiccatas incorporadas ao Herbário Alarich Schultz (HAS) do Museu de Ciências Naturais/FZBRS. O referido material foi analisado a partir da observação, sob lupa, das estruturas vegetativas e reprodutivas e sua identificação realizada com auxílio de bibliografia especializada e comparação com material de herbários. A maioria das tribos está representada na Reserva através de um gênero e uma espécie, ou seja: *Dalbergia frutescens* (Vell.) Britton (Dalbergieae), *Indigofera asperifolia* Bong. ex Benth. (Indigofereae), *Sesbania virgata* (Cav.) Pers. (Robinieae), *Lonchocarpus. leucanthus* Burk. (Tephrosieae), *Trifolium polymorphum* Poiret (Trifolieae). Integrando a tribo Genisteae, o gênero *Lupinus* participa com 3 espécies: *L. paranensis* C.P.Sm., *L. albescens* Hook. & Arn. e *L. paraguariensis* Chodat & Hassl. São apresentadas chaves de identificação, descrições e ilustrações das espécies.