

Orchidaceae Cultivadas Em Viçosa (*)

ALBINO FONSECA DA SILVA NETTO (**)

Com o intuito de procurar preencher possíveis lacunas no tocante à cariólogia de plantas da família Orchidaceae e, ainda, levando em conta a escassez de trabalhos nacionais a esse respeito, vêm desde algum tempo a Secção de Botânica do Departamento de Biologia da Escola Superior de Agricultura da U. R. E. M. G., se dedicando a este problema. Dêste modo, desde maio de 1956, fomos encarregados de realizar a determinação de tôdas as Orchidaceae existentes e cultivadas em ripados no Jardim Botânico do referido Departamento.

Embora tal encargo requeira estudos mais avançados, procuramos, na maneira do possível, e com o auxílio prestimoso da sempre precária bibliografia sistemática sobre o assunto, realizar a identificação da quase totalidade das espécies em cultura.

Em virtude de maior escassez bibliográfica, não nos foi possível determinar algumas espécies de plantas dos gêneros *Pleurothalis*, *Epidendrum*, *Oncidium*, *Habenaria* e *Octomeria*.

Neste trabalho, são enumeradas 84 espécies de Orchidaceae, distribuídas em 28 gêneros, as quais, por necessidade de ordenação, foram grupadas segundo a ordem alfabética dos gêneros.

Relação de Espécies de Orchidaceae Identificadas

- Aspasia lunata* Lindl.
- Bifrenaria atropurpurea* Lindl.
- Bifrenaria Harrisoniae* Reichb. F.
- Bifrenaria tetragona* (Lindl) Schltr.
- Brassavola Perrinii* Lindl.
- Catasetum cernuum* (Lindl) Reichb. F.
- Catasetum Hookeri* Rich.
- Cattleya bicolor* Lindl.

(*) — Parte de um trabalho de levantamento de plantas, subvencionado pelo Serviço de Experimentação e Pesquisa da U. R. E. M. G.

(**) — Engº Agrº e Professor do Departamento de Biologia da E. S. A.

- Cattleya Forbesii* Lindl.
Cattleya Harrisoniana Batem.
Cattleya guttata Lindl.
Cattleya intermedia R. Grah.
Cattleya intermedia alba R. Grah.
Cattleya labiata Lindl. subsp. *vera* Veitch.
Cattleya labiata subsp. *Warnerii* O' Brien
Cattleya Loddigesii Lindl.
Cattleya luteola Ldl.
Cattleya violacea Rolfe
Coelogyne cristata Ldl.
Coelogyne flaccida Ldl.
Dendrobium fimbriatum Hook
Dendrobium Loddigesii Rolfe
Dendrobium moschatum Sw
Dendrobium nobile Ldl
Elleanthus linifolius Presl.
Encyclia longifolia (Barb. Rodr.) Schltr.
Epidendrum ciliare var. *cuspidatum* L.
Epidendrum denticulatum B. Rodr.
Epidendrum ellipticum R. Grah.
Epidendrum faustum Reichb. F.
Epidendrum floribundum H. B. K.
Epidendrum fragrans Sw.
Epidendrum latilabre
Epidendrum nocturnum Jacq.
Epidendrum rigidum Jacq.
Eulophidium maculatum (Lindl) Pfitz.
Gomesa Barkeri Regel
Gomesa crispa Klotzsch
Gomesa planifolia Klotzsch
Gomesa recurva R. Br.
Laelia cinnabarina Batem.
Laelia crispilabia A. Rich.
Laelia flava Lindl.
Laelia longipes Reichb. F.
Laelia Perrinii Batem.
Laelia pumila Reichb. F.

- Laelia purpurata* Lindl var. *atropurpurea* William
Laelia purpurata var. *Russeliana* William
Laelia Regnellii Barb. Rodr.
Laelia tenebrosa Rolfe
Masdevallia infracta Lindl.
Masdevallia liliputiana Cogn.
Maxillaria acicularis
Maxillaria crassifolia
Maxillaria iridifolia (Batem) Reichb. F.
Maxillaria longifolia
Maxillaria marginalis Fenzl
Maxillaria marginata Fenzl
Maxillaria picta Hook.
Miltonia Clowesii Lindl.
Miltonia flavescens Lindl.
Miltonia flavescens Lindl var. *stellata* Regel
Miltonia spectabilis Lindl.
Octomeria recchiana Hoehne
Oncidium barbatum Lindl
Oncidium crispum Lodd.
Oncidium Jonesianum Reichb. F.
Oncidium hydrophilum Barb. Rodr.
Oncidium longipes Lindl
Oncidium odoratum
Oncidium pumilum Lindl.
Oncidium pulvinatum Lindl.
Oncidium Sprucei
Ornithidium squamatum
Paphiopedilum callosum Pftz.
Paphiopedilum insigne Pftz
Polystachia estrellensis Reichb. F.
Rodriguesia venusta Reichb. F.
Schomburgkia crispa Lindl.
Sophronitis grandiflora Lindl var. *rosea*
Tetragamestus modestus Reichb. F.
Vanda tricolor Reichb. F.
Xylobium squalens Lindl.
Zygopetalum Mackayi Hook.

Resumo

No presente trabalho, são enumeradas 84 espécies de Orchidaceae, distribuídas em 28 gêneros. Tais plantas são cultivadas e mantidas em ripados no Jardim Botânico do Departamento de Biologia da E. S. A. da U. R. E. M. G. em Viçosa.

Summary

This paper enumerates 84 species of Orchidaceae, distributed into 28 genus. These Orchidaceae are cultivated and maintained in the Botanic Garden of the Department of Biology at the Escola Superior de Agricultura, UREMG, Viçosa.

Bibliografia

- Decke, J. S. — Cultura das Orquídeas no Brasil — Diretoria de Publicidade Agrícola da S. A. I. C. de S. Paulo, 1946.
- Hoehne, F. C. — Iconografia de Orchidaceas Brasileiras — Instituto de Botânica da S. A. I. C. de S. Paulo, 1949.
- Hoehne, F. C. — Album de Orchideas do Brasil e o Orchiário do Estado de S. Paulo, 1930.
- Lofgren, A. — Manual das Famílias Naturais Fanerogâmicas, 1917.
- Cogniaux, A. — Flora Brasiliensis — Orchidaceae.
- Shimoya, C. — Nota sôbre cariologia de algumas Orchideas — Anais da 5ª Reunião Anual da Sociedade Botânica do Brasil, 1954.

