

DISTRIBUIÇÃO DE ORQUÍDEAS DA ILHA DE SANTA CATARINA E ARREDORES

Autores:

- Roberto Miguel Klein — Professor Assistente da UFSC e Curador do
Herbário Barbosa Robrigues.
- Antonio Bresolin — Professor Adjunto da UFSC
- Ademir Reis — Professor Colaborador da UFSC

INTRODUÇÃO

A família Orchidaceae, de uma ou outra maneira, sempre chama a atenção dos botânicos e no caso presente não foge à regra, levando-nos a um registro todo especial sobre uma microrregião.

O Padre e cientista João Alfredo Rohr entre seus afãs de pesquisador foi também orquidófilo, tendo dedicado especial carinho às orquídeas nativas da Ilha de Santa Catarina, efetuando inúmeras coletas das mesmas, cujo material nos trouxe valiosos subsídios.

Igualmente, as coletas realizadas pelos botânicos do Herbário Barbosa Rodrigues de Itajai nos revelaram um número considerável de espécies desta família.

Com o início das pesquisas pela equipe de botânicos da UFSC, tendo a integrá-la o Professor Roberto Miguel Klein que também pertence ao Herbário Barbosa Rodrigues, foi possível observar a presença de um apreciável número de orquídeas, algumas das quais ocorria apenas na Ilha de Santa Catarina e seus arredores.

Este fato levou a presumir uma possível ocorrência de determinados endemismos, motivo pelo qual dirigiu-se uma atenção toda particular para as espécies da Família Orquidaceae durante as meticolosas coleções levadas a efeito no período compreendido entre 1964 e 1977.

Com todo o material determinado, de fato, surpreendeu a quantidade de espécies de Orchidaceae qua haviam sido coletadas pela primeira vez para o Estado, apesar do Herbário Barbosa Rodrigues já ter uma coleção muito grande desta família para todo o Estado.

A Ilha de Santa Catarina, privilegiada por seu clima ameno durante todo o ano, demonstrou ser um ótimo habitat para os mais diversos gêneros de orquídeas, abrigando quase metade das espécies que ocorrem em todo o Estado de Santa Catarina.

Em endemismos propriamente não se pode falar, mas é grande o número de orquídeas que apenas foram coletadas na Ilha e seus arredores e não encontradas nos restantes municípios do Estado.

MATERIAL E MÉTODO

O presente trabalho se baseia em mais de 3000 excicatas de Orchidaceae coletadas em todo o Estado de Santa Catarina, obtidas através dos colecionadores do Horto Botânico — UFSC, do Herbário Barbosa Rodrigues, bem como de outros colecionadores como as de Balduino Rambo, J. A. Rohr, que durante muitos anos pesquisaram a flora da Costa Atlântica do Estado de Santa Catarina, notadamente na área da Ilha de Santa Catarina, coletando especialmente orquídeas e Pteridófitas. Coleções mais antigas também foram levadas em consideração, principalmente as de Ernest Ule, Fritz Müller e outros.

Os principais dados, no entanto, foram obtidos das coletas da Equipe do Horto Botânico. Estas coletas receberam uma grande ajuda através da pessoa do Sr. Dorval Batista que acompanhava a equipe como mateiro e trepador de árvores. Orquidófilo, tinha uma grande percepção para localizar micro-orquídeas e condição para buscá-las nas ramadas mais finas das grandes árvores da mata atlântica. Orquídeas de porte maior e com possível aproveitamento ornamental foram cultivadas, tendo-se o cuidado de etiquetar cada vaso com os dados de sua localização natural. Este fato contribuiu muito para que fossem herborizadas plantas que apresentavam flores muito passageiras, e normalmente escapavam às coletas normais, ou que possuíam flores tão pequenas que dificilmente eram visualizadas com facilidade no campo.

A determinação do material foi feita pelo especialista botânico Guido Pabst do Herbário Bradeanum (HB), do Rio de Janeiro.

Ao serem analisadas as determinações constatou-se que no decorrer dos trabalhos de G. Pabst ocorreram muitas modificações nomenclaturais, muitas delas realizadas pelo próprio especialista, e algumas plantas da mesma espécie, conforme a data de sua determinação, apresentavam nomes diversos. Para estabelecer possíveis sinônimos recorreu-se à bibliografia especializada, todavia é possível que algo tenha escapado às nossas observações pela dificuldade de se ter em mão todas as publicações da família.

O trabalho foi baseado no material coletado, devidamente determinado, e, portanto algumas espécies podem ter uma dispersão regional mais ampla. É o caso da *Laelio-cattleia elegans* que se comenta mais adiante, ou mesmo como o *Eulophidium maculatum*, planta que até o momento só foi coletada na Ilha, mas que foi observada sem condições de coleta nos seus arredores. Para evitar possíveis erros de determinação, não foi considerado o material coletado que ainda se encontra sem determinação e que possivelmente poderá aumentar os números das listas adiante.

RESULTADOS

Manuseando e analisando as excicatas, elaboramos uma listagem das orquídeas da região e, para estabelecer a distribuição de cada espécie, convenções precedem cada nome científico. Na primeira listagem foram usadas as seguintes convenções:

O = Outros locais de Santa Catarina além da Ilha de Santa Catarina e seus arredores.

A = Arredores da Ilha de Santa Catarina, compreendendo os seguintes municípios: Governador Celso Ramos, Biguaçu, São José, Santo Amaro da Imperatriz, Palhoça, Garopaba, Imaruí, Paulo Lopes.

I = Ilha de Santa Catarina, Florianópolis.

Desta maneira obtivemos pela primeira vez o número de espécies de orquídeas que ocorrem tanto na Ilha como nos seus arredores ao mesmo tempo com sua dispersão.

Detalhando as espécies mais raras, seguem três outras listas sobre as plantas que até então só são conhecidas para a região estudada. Para melhor documentação cada uma destas espécies vem acompanhada do local de coleta, coletor, número, data e locais onde estão depositadas as excicatas.

ORQUÍDEAS DA ILHA DE SANTA CATARINA E ARREDORES

- O A I *Amblostoma tridactylum* (Lindley) Rchb. f. (Sin. *A. cernua* Scheidw).
- O A I *Aspasia lunata* Lindley
- O - I *Barbosella porschii* Schltr.
- - I *Baskervillea paranaensis* (Krzl.) Schltr.
- O A I *Bifrenaria inodora* Lindley
- O A I *Bifrenaria secunda* (Vell.) Pabst (Sin. *Stenocoryne secunda* (Vell.) Hoehne e *Bifrenaria aureo-fulva* (Hooker) (Lindley)
- O - I *Bifrenaria tetragona* (Lindley) Schltr.
- A I *Brassavola perrinii* Lindley
- O A - *Brassavola tuberculata* Hooker
- O A - *Bulbophyllum glutinosum* Barb. Rodr.
- A - *Bulbophyllum laciniatum* (Barb. Rodr.) Cogn. var. *janeirensis* Cogn.
- A - *Bulbophyllum luederwaldtii* Hoehne & Schltr.
- O A - *Bulbophyllum napellii* Lindley
- O A - *Bulbophyllum warmingianum* Cogn.
- - I *Campylocentrum aromaticum* Barb. Rodr.
- - I *Campylocentrum brachycarpum* Cogn.
- A - *Campylocentrum densiflorum* Cogn.
- O A I *Campylocentrum ornithorrhynchum* Rolfe
- O A I *Campylocentrum parahybunense* (Barb. Rodr.) Rolfe var. *gracilis* Cogn.
- O A I *Campylocentrum sellowii* (Rchb. f.) Rolfe
- A - *Campylocentrum ulei* Cogn.
- O - I *Catasetum rochri* Pabst
- O A I *Cattleya intermedia* Grah
- O A I *Cattleya leopoldii* Versch.
- O - I *Cirrhaea dependens* Rchb. f.
- O - I *Cirrhaea saccata* Lindley
- O A I *Cleistes libonii* (Rchb. f.) Schltr.
- O A I *Cleistes macrantha* (Bar. Rodr.) Schltr.

- O - I *Cleistes magnifica* Schltr.
- O A I *Cleistes revoluta* (Barb. Rodr.) Schltr. var. *macrantha* (Barb. Rodr.) Schltr.
- O - I *Corymborchis flava* (Sw.) O. Ktze.
- O A - *Cranichis candida* (Barb. Rodr.) Cogn.
- O A - *Cyclopogon congestus* (Vell.) Hoehne
- A - *Cyclopogon iguapensis* Schltr. forma *minor*
- - I *Cyclopogon multiflorus* Schltr.
- A I *Cyclopogon pauciflorus* (Porto & Brade) Pabst
- - I *Cyclopogon subalpestris* Schltr.
- - I *Cyclopogon trifasciatus* Schltr.
- A - *Cyrtopodium falcilobum* Hoehne & Schltr.
- O A I *Cyrtopodium paranaense* Schltr.
- O A I *Dichaea cogniauxiana* Schltr.
- O A I *Dipteranthus pellucidus* (Rachb. f.) Cogn.
- O A I *Dichaea pendula* (Aubl.) Cogn.
- O A I *Elleanthus brasiliensis* Rchb. f.
- O A I *Encyclia fausta* (Cogn.) Pabst (Sin = *Epidendrum faustum* Rchb f.)
- O A I *Encyclia fragrans* (Sw.) Dressler (Sin = *Epidendrum fragrans* Sw.)
- O A I *Encyclia glumacea* (Lindley) Pabst (Sin = *Epidendrum glumaceum* Lindley)
- O A I *Encyclia odoratissima* (Lindley) Schltr.
- O - I *Encyclia serroniana* (Barb. Rodr.) Hoehne (Sin. *E. odoratissima* var. *serroniana* Barb. Rodr.)
- O A I *Encyclia vespa* (Vell.) Dressler (Sin. *Epidendrum vespa* Vell.)
- O - I *Epidendrum almasyi* Hoehne
- O A - *Epidendrum ansiferum* Lindley
- O A I *Epidendrum armeniacum* Lindley
- - I *Epidendrum coronatum* Ruiz & Pavon
- - I *Epidendrum crassifolium* Lindley
- - I *Epidendrum cristatum* Ruiz et Pavón
- O - I *Epidendrum diforme* Jacq.
- O - I *Epidendrum ecostatatum* Pabst
- O A I *Epidendrum ellipticum* Grah.
- O A I *Epidendrum fulgens* Brogn (Sin: *E. mosenii* Reichb. f.)
- O - I *Epidendrum geniculatum* Barb. Rodr.
- O A I *Epidendrum latilabre* Lindley
- A - *Epidendrum loefgrenii* Cogn.

- O A I *Epidendrum ochrochlorum* Barb. Rodr.
 - A - *Epidendrum obergii* Hawkes
 O A I *Epidendrum paniculatum* Ruiz et Pavón
 - A - *Epidendrum pseudo-difforme* Hoehne & Schltr.
 O A I *Epidendrum ramosum* Jacq.
 O A I *Epidendrum rigidum* Jacq.
 O - I *Epidendrum rodriguessi* Jacq.
 O A - *Epidendrum variegatum* Jacq.
 O A I *Epidendrum vesicatum* Lindley
 O - I *Erythrodes arietina* (Rchb. f. & Warm.) Ames
 - A - *Erythrodes jurucensis* (Hoehne) Ames (Sin. *E. santensis* (Krzl.) A /
 Ames
 - - I *Erythrodes kuczinskii* (Porsch) Garay
 O A I *Erythrodes nobilis* (Rchb. f.) Pabst
 - A - *Erythrodes picta* (Lindley) Ames
 - - I *Erythrodes rosea* (P. & E.) Ames
 - A - *Erythrodes schlechteriana* (Hoehne) Pabst
 O - I *Eulophia alta* (L.) Faw. & Randle
 - - I *Eulophidium maculatum* (Lindley) Pfitz
 O - I *Eurystyles actinosophyla* (Barb. Rodr.) Schltr.
 - - I *Eurystyles cognauxii* (Krzl.) Pabst (Sin. *Pseudoeurystyles cog-*
nauxii (Krzl.) Hoehne)
 O A I *Gomesa crispa* Kl. & Rchb. f.
 O A I *Gomesa duseniana* Krzl.
 O A I *Gomesa barkeri* Lindley
 - - I *Gomesa laxiflora* (Lindley) Kl. & Schltr.
 O A I *Gomesa paranaensis* Krzl.
 O - I *Govenia utriculata* (Sw.) Lindley
 O A - *Grobya amherstiae* Lindley
 O - I *Grobya fascifera* Rchb. f.
 O A - *Habenaria elegantula* Hoehne
 - A - *Habenaria gracilis* Lindley
 O A - *Habenaria inconspicua* Cogn.
 O - I *Habenaria josephensis* Barb. Rodr.
 O A I *Habenaria montevidensis* Spreng.
 O A - *Habenaria parviflora* Lindley
 O A I *Habenaria pleiophylla* Hoehne & Schltr.

- A - *Habenaria poissoniana* Cogn.
- A I *Hapalorchis lineatus* (Lindley) Schltr.
- O - I *Hormidium tripterum* (Brogn.) Cogn.
- O A I *Huntleya meleagris* Lindley
- A - *Isabelia pulchella* (Kraenzl.) Senghas & Teuscher
- O A - *Isochilus brasiliensis* Schltr.
- O A I *Isochilus linearis* (Jacq.) R. Br.
- O A I *Laelia purpurata* Lindley
- - I *Laelio-cattleya elegans* (Ch. Morr.) Rolfe
- O A I *Lanium avicola* (Lindley) Benth.
- - I *Lankesterella apiphyta* (Barb. Rodr.) Manaf.
- O A - *Lankesterella ceracifolia* (Barb. Rodr.) Ames
- O A I *Lepanthopsis floripecten* (Rchb. f. Ames
- O A I *Leptotes bicolor* Lindley
- O A - *Leptotes unicolor* Barb. Rodr.
- O A I *Liparis elata* Lindley
- O A I *Lockartia ludibunda* Rchb. f.
- O A I *Lockartia lunifera* Rchb. f.
- A I *Malaxis excavata* (Lindley) O. Ktze.
- - I *Malaxis pubescens* (Lindley) O. Ktze.
- O A I *Masdevallia edwallii* Cogn.
- A - *Masdevallia simula* Rchb. f.
- O A I *Masdevallia zebrina* Porsch
- O A - *Maxillaria cerifera* Barb. Rodr.
- O A - *Maxillaria cognauxiana* Hoehne
- - I *Maxillaria crocea* Lindley
- O A I *Maxillaria discolor* (Lindley) Rchb. f.
- O A I *Maxillaria ferdinandiana* Barb. Rodr.
- - I *Maxillaria iridifolia* Rchb. f.
- O A I *Maxillaria jenischiana* (Rchb. f.)
C. Schweinfurth. (Sin *M. imbricata*, *Camaridium imbricatum* e
C. hoehnei Pabst.)
- O A I *Maxillaria lindleyana* Schltr.
- A - *Maxillaria madida* Rchb. f.
- O A I *Maxillaria marginata* Fenzl.
- O A - *Maxillaria mosenii* Krlz.
- O A I *Maxillaria notyliglossa* Rchb.f.

- O A - *Maxillaria ochroleuca* Lodd.
 O A - *Maxillaria porphyrostele* Rchb.f.
 - - I *Maxillaria phoenicanthera* Barb. Rodr.
 O A - *Maxillaria rufescens* Lindley
 O - I *Maxillaria vernicosa* Barb. Rodr.
 - - I *Maxillaria villosa* (Barb. Rodr.) Cogn.
 O - I *Maxillaria vitelliniflora* Barb. Rodr.
 O A I *Mesadenella esmeraldae* (Lindley & Rchb. f.) Pabst & Garay
 O A - *Microstylis excavata* Lindley
 O A - *Miltonia flavescens* Lindley
 O A I *Miltonia regnellii* Rchb. f.
 O A - *Neolauchea pulchella* Krzl.
 O A I *Notylia hemitricha* Bar. Rodr.
 - A I *Notylia lyrata* Sp. Moore
 - A I *Octomeria albopurpurea* Barb. Rodr.
 O A I *Octomeria alpina* Barb. Rodr.
 O A I *Octomeria chamaeleptotes* Rchb. f.
 O A - *Octomeria crassifolia* Cogn.
 O A - *Octomeria densiflora* Barb. Rodr.
 O A I *Octomeria diaphana* Lindley
 O - I *Octomeria fialhoensis* Dutra
 O - I *Octomeria fibrifera* Schltr.
 - A I *Octomeria flabellifera* Pabst n. sp.
 - - I *Octomeria gehrtii* Hoehne & Schltr.
 O A - *Octomeria glazioviana* Regel
 O A I *Octomeria gracilicaulis* Schltr.
 O A I *Octomeria gracilis* Lodd.
 O A - *Octomeria grandiflora* Lindley
 O A I *Octomeria juncifolia* Barb. Rodr.
 - A - *Octomeria juergensii* Schltr.
 - A - *Octomeria pusilla* Lindley
 O A - *Octomeria riograndensis* Schltr.
 O A I *Octomeria robusta* Rchb. f. & Warm.
 - - I *Octomeria rohrii* Pabst
 - A I *Octomeria serrana* Hoehne
 O A - *Octomeria umbonulata* Schltr.
 O - I *Oncidium ciliatum* Lindley (Sin. *O. barbatum*)

- A - *Oncidium cogniauxianum* Schltr.
- O A - *Oncidium concolor* Hooker
- O A I *Oncidium crispum* Lodd.
- O A - *Oncidium cruciatum* Rchb. f.
- A - *Oncidium edwallii* Cogn.
- O A I *Oncidium fimbriatum* Lindley
- O A I *Oncidium flexuosum* Sims
- O A I *Oncidium longipes* Lindley
- O A I *Oncidium micropogon* Rchb. f.
- O A I *Oncidium pulvinatum* Lindley
- O A I *Oncidium pumilum* Lindley
- O A I *Oncidium riograndense* Cogn.
- A - *Oncidium sphegiferum* Lindley
- O A - *Oncidium trulliferum* Lindley
- O A I *Oncidium umiflorum* Booth
- O - I *Ornithocephalus brachystachyus* Schltr.
- O A I *Ornithocephalus myrticola* Lindley
- O A I *Ornithocephalus reitzii* Pabst
- A - *Paradisianthus micranthus* (Barb. Rodr.) Schltr.
- O A I *Pelexia hypnophila* (Barb. Rodr.) Schltr.
- A - *Pelexia laminata* Schltr.
- O A - *Pelexia loefgrenii* (Porsch) Schltr.
- O - I *Pelexia pterygantha* (Rchb. f. & Warm.) Schltr.
- O A - *Phymatidium delicatulum* Lindhey
- O A I *Phymatidium falcifolium* Lindley
- O A I *Phymatidium myrtophilum* Barb. Rodr.
- - I *Phymatidium tillandsioides* Barb. Rodr.
- - I *Physophon pubescens* Barb. Rodr.
- - I *Platyrrhiza quadricolor* Barb. Rodr.
- - I *Platystele pygmaea* (Hoehne) Pabst
- O A - *Pleurothalis adenochila* Loefgr.
- O A - *Pleurothalis aligatorifera* Rchb. f.
- O A - *Pleurothalis biglandulosa* Schltr.
- O A - *Pleurothalis bradei* Schltr.
- O A I *Pleurothalis butantanensis* Hoehne & Schltr.
- O A - *Pleurothalis corticicola* Schltr.
- O A I *Pleurothalis depauperata* Cogn.
- O A - *Pleurothalis exarticulata* Barb. Rodr.

- A I *Pleurothalis hoffmannseggiana* Rchb. f. (Sin. *P. loefgrenii* Cogn.)
- O - I *Pleurothalis glumacea* Lindley
- O A I *Pleurothalis grobyi* Lindley
- O A I *Pleurothalis hygrophila* Barb. Rodr.
- O A I *Pleurothalis hypnicola* Lindley (Sin. *P. cuneifolia* Cogn.)
- A - *Pleurothalis josephensis* Barb. Rodr.
- - I *Pleurothalis kleinii* Pabst
- - I *Pleurothalis lepanthipoda* Hoehne & Schltr.
- A - *Pleurothalis limbata* Cogn.
- O A I *Pleurothalis luteola* Lindley
- O A - *Pleurothalis macropoda* Barb. Rodr.
- O - I *Pleurothalis marginalis* Rchb. f.
- O A - *Pleurothalis mentigera* Krzl.
- O A - *Pleurothalis mirabilis* Schltr.
- O A - *Pleurothalis mouraei* Cogn.
- O A - *Pleurothalis mouraeoides* Hoehne
- A - *Pleurothalis obovata* Lindley
- O A - *Pleurothalis panduripetala* Barb. Rodr.
- O A - *Pleurothalis paranaensis* Schltr.
- A I *Pleurothalis parviflora* Lindley
- O A I *Pleurothalis peduncularis* Lindley
- A - *Pleurothalis peperomioides* Ames
- - I *Pleurothalis quartzicola* (Barb. Rodr.) Cogn.
- O - I *Pleurothalis riograndensis* Barb. Rodr. var. *longicaulis* Cogn.
- O A I *Pleurothalis rubens* Lindley
- O A I *Pleurothalis saundersiana* Rchb. f.
- O - I *Pleurothalis smithiana* Lindley
- O - I *Pleurothalis sclerophylla* Lindley
- O A - *Pleurothalis sonderana* Rchb. f.
- O A I *Pleurothalis stenopetala* Lodd. ex Lindley
- - I *Pleurothalis stictophylla* Schltr.
- O - I *Pleurothalis strupifolia* Lindley
- O A I *Pleurothalis trifida* Lindley
- O A I *Polystachya caespitosa* Barb. Rodr.
- O - I *Polystachya estrellensis* Rchb. f.
- - I *Polystachya foliosa* (Lindley) Rchb. f.
- - I *Polystachya pinicola* Barb. Rodr.
- O - I *Prescottis colorans* Lindley

- O A I *Prescottia densiflora* Lindley
 O A I *Prescottia lancifolia* Lindley
 O - I *Prescottia nivalis* Barb. Rodr.
 - - I *Prescottia oligantha* (Sw.) Lindley
 O A I *Prescottia stachyoides* Lindley
 - A - *Promenaea fuerstenbergiana* Schltr.
 - - I *Promenaea riograndensis* Schltr.
 - A I *Promenaea rollisonii* Lindley
 - - I *Promenaea stapelioides* (Lindley & Otto) Lindley
 - - I *Promenaea xanthina* Lindley
 - - I *Pseudoeurystyles lorenzii* (Cogn.) Hoehne
 - - I *Pseudostelis bradei* Schltr.
 - A - *Pseudostelis spiralis* Lindley
 - A - *Psilochilus dusenianus* Krzl. ex Garay
 O A - *Psilochilus modestus* Barb. Rodr.
 O A I *Rodriguesia decora* Rchb. f.
 - A - *Rodrigueziella gomezoides* (Barb. Rodr.) Pabst
 O A - *Rodrigueziopsis eleutherosepala* (Barb. Rodr.) Schltr.
 O A - *Sarcoglottis hassleri* (Cogn.) Schltr.
 O A I *Sauroglossum nitidum* (Vell.) Schltr.
 O - I *Stanhopea graveolens* Lindley
 O A I *Stelis aprica* Lindley
 O A - *Stelis catharinensis* Lindley
 - A - *Stelis diaphana* Schltr.
 O A I *Stelis dusenii* Garay
 O A - *Stelis hoehnei* Schltr.
 O A I *Stelis inaequalisepala* Hoehne & Schltr.
 O A - *Stelis macrochlamis* Hoehne & Schltr.
 - A - *Stelis megantha* Barb. Rodr.
 O A - *Stelis pauloensis* Hoehne & Schltr.
 O A - *Stelis porschiana* Schltr.
 O A I *Stelis reflexisepala* Garay
 O A - *Stelis reitzii* Garay
 - A - *Stelis robusta* Schltr.
 O A I *Stelis ruprechtiana* Rchb. f.
 - - I *Stelis smaragdina* Barb. Rodr.
 O A - *Stenorrhynchus arechavaletanii* Barb. Rodr.
 O - I *Stenorrhynchus coccineus* (Vell.) Hoehne

- - I *Stenorrhynchus lanceolatus* (Aublet) L.C. Rich.
- O A I *Tetragamestus modestus* Rchb. f.
- O A I *Vanilla chamissonis* Kl.
- - I *Vanilla dietschiana* Edwall
- O A I *Vanilla edwallii* Hoehne
- O - I *Wulschlaegelia aphylla* Rchb. f.
- O A I *Xylobium variegatum* (Ruiz et Pavón) Mansf. (Sin. *X. squalens*
Lindley)
- O A I *Zygopetalum crinitum* Lodd.
- O A I *Zygopetalum maxillare* Lodd.
- - I *Zygostates alleniana* Krzl.
- O - I *Zigostates lunata* Lindley

ESPÉCIES SÓ COLETADAS NA ILHA DE SANTA CATARINA

- Baskervillea paranaensis* (Krzl.) Schltr. — Saco Grande, R.M. Klein & A. Bresolin 7.423 (17.05.1967) FLOR.
- Campylocentrum aromaticum* Barb. Rodr. — Morro do Ribeirão, R.M. Klein 7.053 (16.01.1967) FLOR, HBR. HB.
- Campylocentrum brachycarpum* Cogn.— Ribeirão, A. Bresolin 18 (29.12.1969) FLOR, HBR. HB.
- Cyclopogon multiflorus* Schltr. — Morro do Ribeirão, R.M. Klein & A. Bresolin 8.434 (18.11.1969) FLOR, HBR. HB.
- Cyclopogon subalpestris* Schltr. — Peri de Cima, A. Bresolin 826 (19.09.1973) FLOR, HBR. HB.
- Cyclopogon trifasciatus* Schltr.—Agrônômica, Irapuan D. da Cunha 2 (15.11.1961) FLOR, HBR, HB.
- Epidendrum coronatum* Ruiz & Pavón — Lagoa do Peri, A. Bresolin 820 (19.09.1973) FLOR, HBR, HB. NOTA: Pabst comenta: "Estranha a ocorrência desta espécie em Santa Catarina, pois no Brasil estava limitada ao Mato Grosso e à Amazônia, ocorrendo ainda no Peru e na Colômbia. No Brasil recebeu o nome de *E. amazonicum* Schltr. e no Peru, *E. moyobambae*". 1976.
- Epidendrum crassifolium* Lindley — (Sin. *E. ellipticum* auct. non) — Morro do Ribeirão, R.M. Klein 7.542 (22.08.1967) FLOR.
- Epidendrum cristatum* Ruiz & Pavón — Lagoa do Peri, R.M. Klein, Souza Sob. & A. Bresolin 8.665 (01.04.1970) FLOR; Tapera, A. Bresolin 129 (20.01.1971) FLOR, HBR, HB.
- Erythrodes kuczinskii* (Porsh) Garay — Saco Grande, R.M. Klein 7.133 (18.01.1967), FLOR; Morro Costa da Lagoa, R.M. Klein 8.039 (18.12.1968) FLOR, HBR. HB.
- Erythrodes rosea* (P. & E.) Ames — Morro Costa da Lagoa, R.M. Klein 8.253 (13.03.1969) FLOR, HBR, HB.

- Eulophidium maculatum* (Lindley) Pfitz. — Morro do Ribeirão, R.M. Klein & A. Bresolin 8.237 (11.03.1969) FLOR, HBR, HB.
- Eurystyles cogniauxii* (Krzl.) Pabst (Sin. *Pseudoeurystyles cogniauxii* (Krzl.) Hoehne)— Morro Costa da Lagoa, R. M. Klein 7.885 (16.10.1968), FLOR, HBR, HB; idem, R.M. Klein & A. Bresolin 7.979 (20.11.1963) FLOR, HBR,
- Gomesa laxiflora* (Lindley) Kl. & Rchb. f. — Morro do Rio Vermelho, R.M. Klein & A. Bresolin 8.068 (19.12.1968) FLOR.
- Laelio-cattleya elegans* (ch. Morr.) Rolfe — Ingleses, A. Bresolin 622 (03.11.1972) FLOR, HBR, HB. NOTA: Apesar de apenas ter sido herborizada na Ilha de Santa Catarina, é uma espécie que ocorre também em outros municípios da costa catarinense. É muito procurada pelos orquidófilos, o que tornou a espécie muito rara, principalmente porque os colecionadores coletam mesmo pequenos pés para cultivá-los.
- Lanckerella apiphyta* (Barb. Rodr.) Manaf. — Rio Tavares, A. Bresolin 585 (31.07.1972) FLOR, HBR, HB.
- Malaxis pubescens* (Lindley) O. Ktze. — Morro do Ribeirão, R.M. Klein 7.452 (20.06.1967) FLOR, HBR, HB; Morro Costa da Lagoa, R.M. Klein 8.254 (13.03.1969) FLOR.
- Maxillaria crocea* Lindley — Ribeirão da Ilha, R. Reitz 3.701 (27.01.1951) HBR, HB.
- Maxillaria iridifolia* Rchb. f. — Tapera, A. Bresolin 137 (04.02.1971) FLOR.
- Maxillaria phoenicanthera* Barb. Rodr. — Vargem Grande, Cachoeira, R.M. Klein & Bresolin 7.736 (25.06.1968) FLOR, HBR, HB; Morro do Ribeirão, R.M. Klein 7.748 (26.06.1968) FLOR, HBR, HB.
- Maxillaria villosa* (Barb. Rodr.) Cogn. — Pântano do Sul, A. Bresolin 134 (21.01.1971) FLOR, HBR, HB.
- Octomeria gehrtii* Hoehne & Schltr. — Morro do Ribeirão, R.M. Klein 7.398 (16.05.1967) FLOR, HBR, HB; idem R.M. Klein 7.395 (16.05.1967) FLOR, HBR, HB.
- Octomeria rohrii* Pabst — Ribeirão, R.M. Klein, Souza Sob. & A. Bresolin 8.700 (02.06.1970) FLOR, HBR, HB; Morro do Rio Vermelho, R.M. Klein & A. Bresolin 8.242 (13.02.1969) FLOR.
- Phymatidium tillandsioides* Barb. Rodr. — Ribeirão da Ilha, R. Reitz 3.702 (27.01.1951) HBR, HB; idem, J.A. Rohr 2.063 (27.07.1951) HBR, HB.

- Physosiphon pubescens* Barb. Rodr. — Saco Grande, R.M. Klein & A. Bresolin 6.887 (23.11.1966) FLOR; Rio Tavares, A. Bresolin 28 (15.10.1970) FLOR, HBR, HB.
- Platyrrhiza quadricolor* Barb. Rodr. — Tapera, R.M. Klein, Bresolin & Occhioni 7.959 (19.11.1968) FLOR; idem R.M. Klein & A. Bresolin 8.420 (18.11.1969) FLOR, HBR, HB e A. Bresolin 41 (15.12.1970) FLOR, HBR, HB.
- Platystele pygmaea* (Hoehne) Pabst -- Morro do Ribeirão, R.M. Klein 8.120 (23.01.1969) FLOR.
- Pleurothalis kleinii* Pabst — Pântano do Sul, R. M. Klein & A. Bresolin 8.795 (20.10.1970) FLOR (HOLOTYPUS).
- Pleurothalis lepanthipoda* Hoehne & Schltr. — Sertão da Trindade, J.A. Rohr 2.225 (02.08.1953) HBR, HB.
- Pleurothalis quartzicola* (Barb. Rodr.) Cogn. — Morro do Rio Tavares, R.M. Klein & A. Bresolin 6.259 (16.09.1965) FLOR, HBR, HB.
- Pleurothalis stictophylla* Schltr. — Morro do Ribeirão, R.M. Klein 7.073 (16.01.1967) FLOR.
- Polystachya foliosa* (Lindley) Rchb. f. — Saco Grande, R.M. Klein & A. Bresolin 7.380 (20.04.1967) FLOR, HBR, HB.
- Polystachya pinicola* Barb. Rodr. — Tapera, R.M. Klein & A. Bresolin 8.545 (20.01.1970) FLOR, HBR, HB; idem A. Bresolin 77 (10.01.1971) FLOR, HBR, HB.
- Prescottia oligantha* (Sw.) Lindley (Sin. *P. micrantha* Lindley) — Morro do Ribeirão, R.M. Klein & A. Bresolin 7.572 (28.09.1967) FLOR, HBR, HB; Morro do Rio Vermelho, R.M. Klein 7.927 (17.10.1968) FLOR, HBR, HB.
- Promenaea riograndensis* Schltr. — Rio Tavares, R. Reitz 4.551 (13.03.1952) HBR.
- Promenaea stapelioides* (Lindley & Otto) Lindley — Morro do Rio Vermelho, R.M. Klein & A. Bresolin 8.247 (12.03.1969) FLOR, HBR, HB.
- Promenaea xanthina* Lindley — Morro Costa da Lagoa, R.M. Klein & A. Bresolin 7.976 (20.11.1968) FLOR, HBR, HB; idem R.M. Klein 7.886 (16.10.1968) FLOR.
- Pseudoeurystyles lorenzii* (Cogn.) Hoehne — Tapera, R.M. Klein & A. Bresolin 7.526 (27.07.1967) FLOR, HBR, HB.

- Pseudostélis bradei* Schltr. — Sertão da Lagoa, J.A. Rohr 2.217 (19.04. 1953)
HBR, HB.
- Stenorrhynchus lanceolatus* (Aublet) L.C. Rich. — Rio Vermelho, A. Bresolin 938
(19.10.1973) FLOR, HBR, HB; Morro das Pedras, R.M. Klein, Souza Sob.
& A. Bresolin 5.830 (05.10.1964) FLOR, HBR, HB; Rio Tavares, A. Bresolin &
Dárdano 617 (26.10.1972) FLOR, HBR, HB.
- Vanilla dietschiana* Edwall — Saco Grande, R.M. Klein & A. Bresolin 827
(14.03.1969) FLOR, HBR, HB; idem, R.M. Klein, Souza Sob. & A. Bresolin
8.708 (03.06.1970) FLOR, HBR, HB; Lagoa do Peri, A. Bresolin 819 (19.09.
1973) FLOR, HBR, HB.
- Zygostates alleniana* Krzl. — Morro do Rio Vermelho, R.M. Klein 8.099
(22.01.1969) FLOR.

ORQUÍDEAS SÓ COLETADAS NOS ARREDORES DA ILHA DE SANTA CATARINA

- Bulbophyllum laciniatum* (Barb. Rodr.) Cogn. var. *janeirensis* Cogn. — GOVERNADOR CELSO RAMOS, Palmas, A. Bresolin 259 (26.06.1971) FLOR.
- Bulbophyllum luederwaldtii* Hoehne & Schltr. SANTO AMARO DA IMPERATRIZ, Pilões, Reitz & Klein 3.612 (06.09.1956) HBR, HB; idem, Morro do Cambirela, A. Bresolin 344 (20.08.1971) FLOR, HBR, HB.
- Campylocentrum densiflorum* Cogn. — PALHOÇA, Campo do Massiambu, R. Reitz 5.168 (20.01.1953) HBR, HB.
- Campylocentrum ulei* Cogn. — IMARUÍ, Águas Mornas, R.M.Klein & A. Bresolin 10.686 (16.01.1973) FLOR.
- Cyclopogon iguapensis* Schltr. forma *minor* — SANTO AMARO DA IMPERATRIZ: Pilões, Reitz & Klein 4.003 (28.09.1956) HBR.
- Cyrtopodium falcilobum* Hoehne & Schltr. — GOVERNADOR CELSO RAMOS, Jordão, A. Bresolin 479 (17.12.1971) FLOR, HBR, HB.
- Epidendrum loefgrenii* Cogn. — PALHOÇA, Campo do Massiambu, Reitz & Klein 1.283 (05.11.1953) HBR, HB.
- Epidendrum obergii* Hawkes — PALHOÇA, Morro do Cambirela, R.M.Klein & A. Bresolin 9.417 (18.05.1971) HBR.
- Epidendrum pseudo-difforme* Hoehne & Schltr. — PALHOÇA, Reitz & Klein 690 (13.05.1953) HBR, HB.
- Erythrodes jurucensis* (Hoehne) Ames (Sin. *E. santensis* (Krzl.) Ames) — GOVERNADOR CELSO RAMOS, Vargem do Macário, A. Bresolin 489 (19.01.1972) FLOR, HBR; HB. idem, A. Bresolin 528 (20.03.1972) FLOR, HBR, HB.
- Erythrodes picta* (Lindley) Ames — SANTO AMARO DA IMPERATRIZ, Pilões, L.B. Smith & R. M. Klein 7.987 (29.11.1956) HBR, US, HB.
- Erythrodes schlechteriana* (Hoehne) Pabst — PALHOÇA, Campo do Massiambu, Reitz & Klein 986 (24.09.1953) HBR, HB; SANTO AMARO DA IMPERATRIZ, Pilões, Reitz & Klein 4.025 (26.10.1956) HBR, HB.
- Habenaria graciles* Lindley — GAROPABA, Siriú, A. Bresolin 252 (23.06.1971) FLOR.

- Habenaria poissoniana* Cogn. — PALHOÇA, Morro do Cambirela, R. M. Klein & A. Bresolin 10.098 (23.07.1977) FLOR.
- Masdevalia simula* Rchb. f. — GOVERNADOR CELSO RAMOS, Jordão, R. M. Klein 9.649 (11.08.1971) FLOR, HBR, HB.
- Maxillaria madida* Rchb. f. — PALHOÇA, Morro do Cambirela, R.M. Klein & A. Bresolin 9.843 (20.10.1971) FLOR, HBR, HB.
- Octomeria juergensii* Schltr. PAULO LOPES: Bom Retiro, A. Bresolin 707 (09.05.1973) FLOR.
- Octomeria pusilla* Lindley — PAULO LOPES, Bom Retiro, A. Bresolin 841 (20.09.1973) FLOR, HBR, HB.
- Ocidium cogniauxianum* Schltr. — PALHOÇA, Morro do Cambirela, A. Bresolin 452 (16.12.1971) FLOR, HBR, HB.
- Oncidium edwallii* Cogn. — SANTO AMARO DA IMPERATRIZ, Pilões, Reitz & Klein 3.033 (05.04.1956) HBR, HB.
- Oncidium sphegiferum* Lindley — Palhoça, Morro do Cambirela, A. Bresolin 441 (15.12.1971) FLOR, HBR, HB.
- Paradisianthus micranthus* (Barb. Rodr.) Schltr. — PALHOÇA, Campo do Massambu, R. Reitz 5.672 (...02.1953) HBR, HB.
- Pelexia laminata* Schltr. — GAROBAPA, A. Bresolin 243 (23.06.1971) FLOR.
- Pleurothalis josephensis* Barb. Rodr. — PALHOÇA, Campo do Massambu, Reitz & Kelin 597 (14.05.1953) HBR, HB.
- Pleurothalis limbata* Cogn. — PALHOÇA, Campo do Massambu, Reitz & Klein 739 (14.05.1953) HBR, HB.
- Pleurothalis obovata* Lindley — GOVERNADOR CELSO RAMOS, Vargem do Macário, A. Bresolin 565 (24.06.1972) FLOR, HBR, HB.
- Pleurothalis peperomioides* Ames — SANTO AMARO DA IMPERATRIZ, Pilões, Reitz & Klein 2.553 (20.01.1956) HBR; idem Reitz & Klein 2.020 (05.04.1956) HBR, HB.
- Promenaea fuerstenbergiana* Schltr. — PALHOÇA, Morro do Cambirela, R.M. Klein & A. Bresolin 10.027 (18.01.1972) FLOR, HBR, HB.
- Pseudostelis spiralis* Lindley — PALHOÇA, Campo do Massambu, Reitz & Klein 590 (14.05.1953) HBR, HB.
- Psilochilus dusenianus* Krzl. ex Garay & Dunsterville — PALHOÇA, Morro do Cambirela, R.M. Klein & A. Bresolin 10.023 (18.01.1972) FLOR.
- Rodrigueziella gomezoides* (Barb. Rodr.) Pabst — PALHOÇA, Morro do Cambirela, R.M. Klein & A. Bresolin 9.930 (17.11.1971) FLOR; idem, A. Bresolin 451 (16.12.1971) FLOR, HBR, HB.

- Stelis diaphana* Schltr. — PALHOÇA, Morro do Cambirela, R.M. Klein & Bresolin 9.716 (22.09.1971) FLOR, HBR, HB; idem, R.M. Klein & A. Bresolin 9.728 (22.09.1971) FLOR, HBR, HB.
- Stelis megantha* Barb. Rodr. — PALHOÇA, Morro do Cambirela, R.M. Klein & A. Bresolin 9.726 (22.09.1971) FLOR, HBR, HB; GOVERNADOR CELSO RAMOS, Jordão, R.M. Klein 9.681 (21.09.1971) FLOR.
- Stelis robusta* Schltr. — PALHOÇA, Morro do Cambirela, R.M. Klein & A. Bresolin 9.720 (22.09.1971) FLOR, HBR, HB.

ORQUÍDEAS COLETADAS TANTO NA ILHA DE SANTA CATARINA
COMO SEUS ARREDORES E NÃO ENCONTRADAS NOS OUTROS
MUNICÍPIOS DE SANTA CATARINA

- Brassavola perrinii* Lindley — FLORIANÓPOLIS: Rio Vermelho, R. M. Klein, Souza Sob. & A. Bresolin 6.465 (22.12.1965) FLOR, HBR, HB; Saco Grande, R. M. Klein 7.138 (18.01.1967) FLOR, HBR, HB; Pântano do Sul, R.M.Klein 7.138 (18.01.1967) FLOR, HBR, HB; Pântano do Sul, R. M. Klein, Souza Sob. & A. Bresolin 6.410 (21.12.1965) FLOR, HBR, HB. PALHOÇA: Campo do Massiambu, R. Reitz 5.602 (05.02.1953) HBR.
- Cyclopogon pauciflorus* (Porto & Brade) Pabst — FLORIANÓPOLIS: Peri de Cima, A. Bresolin 825 (19.09.1973) FLOR, HBR, HB; PALHOÇA: Morro do Cambirela A. Bresolin 345 (20.08.1974) FLOR.
- Hapalorchis lineatus* (Lindley) Schltr. — FLORIANÓPOLIS: Pântano do Sul, R.M.Klein & A. Bresolin 7.509 (26.07.1967) FLOR. SANTO AMARO DA IMPERATRIZ, Reitz & Klein 3.675 (07.09.1956) HBR.
- Malaxis excavata* (Lindley) O. Ktze. FLORIANÓPOLIS: Ribeirão, A. Bresolin 216 (18.03.1971) FLOR, HBR, HB. PALHOÇA: Morro do Cambirela, R. M. Klein 9.545 (24.06.1971) FLOR, HBR, HB. IMARUÍ: Alto Rio D'una, A. Bresolin 739 (10.05.1973) FLOR.
- Notylia lyrata* Sp. Moore — FLORIANÓPOLIS: Morro do Ribeirão, R.M.Klein 8.198 (11.12.1969) FLOR. SANTO AMARO DA IMPERATRIZ, Pilões, Reitz & Klein 2.831 (23.02.1956) HBR, HB. GOVERNADOR CELSO RAMOS: Vargem do Macário A. Bresolin 570 (24.04.1972) FLOR.
- Octomeria albopurpurea* Barb. Rodr. — FLORIANÓPOLIS: Morro do Rio Vermelho, R.M.Klein 7.937 (17.10.1968) FLOR, HBR, HB; Morro da Tapera, R.M.Klein & Bresolin 8.768 (23.09.1970) FLOR, HBR; Morro do Ribeirão R. M.Klein 7.068 (16.11.1967) FLOR. PAULO LOPES: Bom Retiro, R.M.Klein & A. Bresolin 10.832 (19.02.1973) FLOR, HBR, HB. SANTO AMARO DA IMPERATRIZ; Pilões, Reitz & Klein 3.792 (28.09.1956) HBRm HB.
- Octomeria serrana* Hoehne — FLORIANÓPOLIS: Morro Costa da Lagoa, R. M. Klein & A. Bresolin 7.723 (23.05.1968) FLOR, HBR, HB. PALHOÇA: Morro do Cambirela, R. M. Klein & A. Bresolin 9.300 (18.05.1971) FLOR, HBR, HB. GOVERNADOR CELSO RAMOS: Jordão, R. M. Klein & A. Bresolin 9.559 (19.05.1971) FLOR, HBR.

Pleurothalis hoffmannseggiana Rchb. f. (Sin. *P. loefgrenii* Cogn.) — FLORIANÓPOLIS: Tapera, R. M. Klein & A. Bresolin 8.335 (19.06.1969) FLOR, HBR, HB. PAULO LOPES: Costa do Morro, R. M. Klein 9.612 (10.08.1971) FLOR, HBR, HB.

Pleurothalis parviflora Lindley — FLORIANÓPOLIS: Morro do Ribeirão, R.M. Klein 8.122 (23.01.1969) FLOR. PALHOÇA: Morro do Cambirela, R. M. Klein & A. Bresolin 9.394 (18.05.1971) FLOR.

Promenaea rollisonii Lindley — FLORIANÓPOLIS: Pântano do Sul, A. Bresolin 205 (17.03.1971) FLOR, HBR, HB. GOVERNADOR CELSO RAMOS: Jordão, R. M. Klein 9.652 (11.08.1971) FLOR; Vargem do Macário, A. Bresolin 300 (11.08.1971) FLOR, HBR, HB.

COMENTÁRIOS E CONCLUSÕES

As primeiras expedições que aportaram na Ilha de Santa Catarina já faziam menção à grande quantidade de orquídeas ornamentais desta região. Se referiam principalmente à *Laelia purpurata* e à *Catheya intermedia* e seus belos híbridos naturais.

O presente trabalho, no entanto, demonstrou que existem muitas outras orquídeas, nos mais diversos habitats, numa concentração de espécies ainda não observada em nenhuma outra parte do Estado de Santa Catarina.

Foram registradas para a Ilha de Santa Catarina 199 espécies de orquídeas, o que em relação ao Estado representa muito, pois este não tem mais do que 500 espécies, apesar de apresentar maior variação vegetacional. Se considerarmos a Ilha e seus arredores, este número torna-se ainda muito maior, atingindo 295 espécies, mais da metade de todas as espécies do Estado.

Outros números que surpreendem são os das orquídeas catarinenses que até o momento só foram coletadas nesta região estudada (Fig. 1).

Como demonstram as listas das páginas anteriores, temos:

- 42 espécies apenas coletadas na Ilha de Santa Catarina.
- 34 espécies apenas coletadas nos Arredores da Ilha de Santa Catarina.
- 10 espécies coletadas tanto na Ilha de Santa Catarina como seus arredores e não encontradas nos outros municípios de Santa Catarina.

São ao todo 86 espécies de orquídeas com uma distribuição geográfica muito restrita para o Estado, mas que não chegam a ser endêmicas pois em sua maioria foram descritas com material de outros Estados.

Por outro lado, também podemos conjecturar que o grande número de orquídeas encontrado não esteja só relacionado com a concentração de espécies nesta região, mas também em parte pelo grande número de coletas feitas, pois todas as áreas que demonstravam uma vegetação típica foram vasculhadas pela equipe de coletores e estes eram sempre acompanhados por um trepador, facilitando o acesso de orquídeas de difícil coleta.

Analisando os locais de coleta, principalmente das espécies restritas da região, constatou-se que estas ocorrem em lugares preferenciais como o Morro do Cambirela, Morro da Costa da Lagoa, do Ribeirão da Ilha e outros em menores propor-

ções. Todos estes locais são de florestas exuberantes, razoavelmente bem conservadas, já que os terrenos são tão acidentados que impedem a devastação das matas para o extrativismo de madeira e lenha. Mas pelo fato de serem morros, apresentam uma maior variação de habitats para as orquídeas como o Morro do Ribeirão (Florianópolis) e o Morro do Cambirela (Palhoça), que em seus cumes ostentam uma vegetação de árvores baixas, tendo os seus galhos repletos de micro-orquídeas, enquanto que em sua base e meia-encosta, apresentam uma vegetação alta com extratos arbóreos distintos e o solo coberto por ervas. Todos estes habitats são ricos em orquídeas.

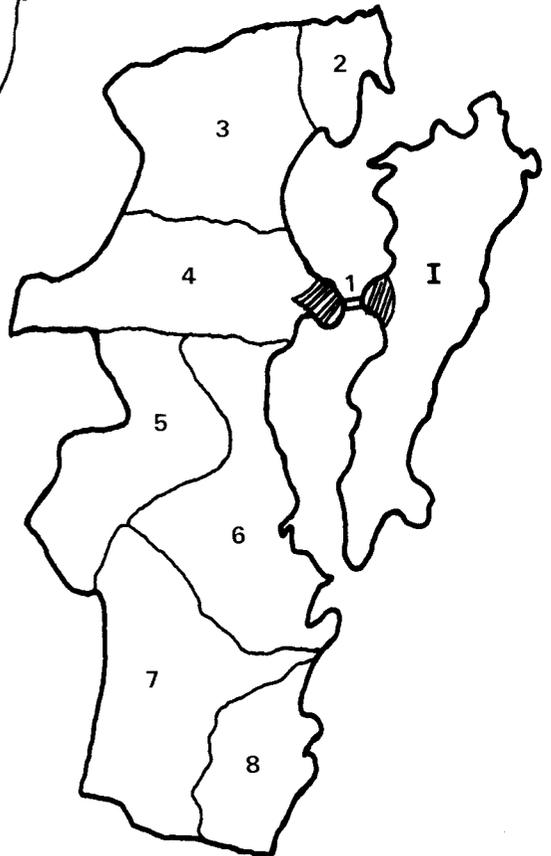
De todos estes fatos até aqui analisados se depreende que Orquidáceas apresentam uma dispersão muito ampla e irregular como o caso do *Epidendrum coronatum* (fig. 2.), fatos estes que dificultam nos levantamentos da família, mesmo que sejam regionais. É preciso coletar em todos os ambientes possíveis de ocorrência de orquídeas, pois elas podem ocorrer desde os raminhos mais finos das grandes árvores até o seu tronco, no chão ou sobre pedras, ou mesmo escondidas entre touças de Bromeliaceas, Aráceas ou outras epífitas.

Dada a semelhança entre algumas espécies do mesmo gênero, é da maior importância que em cada estação de coleta, sejam coletadas todas as espécies nas mais variadas épocas, pois, desta forma, além de se registrar a área de dispersão e datas de floração, se evita de deixar algumas espécies sem registro.

Cultivar espécies que dificilmente são observadas in natura com flores, também facilita muito na complementação dos levantamentos.

Fig. 1 — Mapa da Ilha de Santa Catarina e seus arredores. I — Ilha de Santa Catarina; 1 — Município de Florianópolis com parte de seu território na Ilha e parte no Continente; 2 — Governador Celso Ramos; 3 — Biguaçu; 4 — São José; 5 — Santo Amaro da Imperatriz; 6 — Palhoça; 7 — Paulo Lopes; 8 — Garopaba. Escala de 1/750.000.

Fig. 2 — *Epidendrum coronatum* — Orquídea com dispersão muito descontínua e restrita a poucas regiões do Brasil e países vizinhos, ocorrendo também na Ilha de Santa Catarina, como espécie muito rara.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
HINBARD DO HORTO BOTÂNICO
FLOR

24 1976

Família ORCHIDACEAE

Nome científico Epidendrum coronatum Ruiz & Pavón

Sub-esp.

Nome vulgar

Localidade Lagoa do Peri, Morro do Jacaré, Ilha de Santa Catarina

Habitat Epífita da mata

Habitat

Flor corola, etc. branca

Fruto madeira, etc. etc.

Col. A. Bresolin

Nº 820

Data 19.09.1976

Det. G. Pabst

Nº

Data 1976

Observações: mata primária, abund., etc. Estranha a ocorrência desta espécie em SC, pois no Brasil estava limitada a Mato Grosso e à Amazônia. M. Pabst 1976.

Herbario - Universidade Federal de Santa Catarina



BIBLIOGRAFIA

1. PABST, G.F.J. — Uma Octomeria nova de Santa Catarina (*O. rohrii*) *Orquídea* 13(06): 220 — 221. 1951.
2. ————. — Contribuição para o conhecimento das Orquídeas de Santa Catarina e sua dispersão geográfica — I (Continuação) *Anais Botânicos do Herbário Barbosa Rodrigues* 4: 69 — 86. 1951.
3. ————. ———— — II — *Sellowia* 6: 181 — 197. 1954; — III — 7: 175 — 181. 1956; — IV — 8: 249 — 256. 1957; — V — 10: 163 — 165. 1959.
4. ————. Orchidaceae novae riograndenses a Cl. João Dutra descriptae vel nominatae sed nunquam luci editae — II. *Sellowia* 10: 125 — 139. 1959.
5. ————. As orquídeas do Rio Grande do Sul. *Sellowia* 10: 141 — 161. 1959.
6. ————. Variedades de orquídeas ornamentais. *Orquídea* 26(03): 120 — 121. 1964.
7. ———— & DUNGS, F. Orquidaceae brasiliensis. *Orquídea* 29(03): 126 — 140. 1968; 29 (04): 171 — 180. 1968; 29 (05): 215 — 228. 1972; 29 (06): 274 — 286 —.1972; 30(02): 65 — 70. 1974; 30(04): 173 — 178. 1975; 30(05): 213 — 218. 1975.