

## **DIRETORIA DA S.B.F.P.O.**

**Presidente:** Maria Esmeralda Soares Payão Demattê

**Vice-presidente:** Ana Maria Liner Pereira Lima

**1º Secretário:** Antonio Fernando Caetano Tombolato

**2º Secretário:** Gláucia Moraes Dias-Tagliacozzo

**1º Tesoureiro:** Rosiris Bergemann de Aguiar Silveira

**2º Tesoureiro:** Kathia Fernandes Lopes Pivetta

**Secretária executiva:** Taís Tostes Graziano

## **COMISSÃO EDITORIAL**

**Editora Geral:** Taís Tostes Graziano - Instituto Agronômico - IAC

**Conselho Editorial Técnico-Científico:**

Atelene Normann Kämpf - Univ. Federal do Rio Grande do Sul

Ivan José Antunes Ribeiro - Instituto Agronômico - IAC

Luiz Antonio Ferraz Matthes - Instituto Agronômico - IAC

— Maria Esmeralda Soares Payão Demattê - FCAV-UNESP

**Foto da capa:** Guto Olmos

**Editoração Eletrônica:** Intermídia Ltda.

ISSN 1414-039X

# Revista Brasileira de Horticultura Ornamental

Rev. Bras. Hortic. Ornam.	Campinas, SP	v. 2	n.2	p. 1-65	1996
---------------------------	--------------	------	-----	---------	------

**Sociedade Brasileira de Floricultura e Plantas Ornamentais**

# Contents

## TECHNICAL ARTICLES

- Floriculture diagnostic for São Paulo State  
Silvia Toledo Arruda, Mário Pires de Almeida Olivette  
e Carlos Eduardo Ferreira de Castro ..... 1
- Concepts in ecological succession  
Luiz Antonio Ferraz Matthes e Fernando Roberto Martins ..... 19

## CIENTIFIC ARTICLES

- Storage of lyophilized seeds of *Bauhinia variegata* L. var. *variegata*  
Ivor Bergemann de Aguiar e Márcia Balistiero Figliolia ..... 33
- Performance of aster seeds germination under different temperatures  
José Walter Pedroza Carneiro ..... 41
- Hydroponic growth of *Chrysanthemum* in expanded clay for cut flower  
José Geraldo Barbosa, Hermínia Emília Prieto Martinez e Atelene Normann Kampf ..... 48

## NOTES

- Botrytis cinerea* on plants cultivated for cut flower in Argentina  
Eduardo R. Wright, Marta C. Rivera e Hemilse E. Palmucci ..... 59
- Catasetum x fausti* Bicalho - Orquidaceae, a new natural hybrid  
Hamilton Dias Bicalho ..... 64