

# GUIA DE IDENTIFICAÇÃO DE PLANTAS DO PARQUE ESTADUAL TAINHAS: DOMINÂNCIA, ENDEMISMO E ESPÉCIES AMEAÇADAS COMO CRITÉRIOS PARA APROPRIAÇÃO DE CONHECIMENTO SOBRE A FLORA NATIVA

Cássio Martinez Machado<sup>1</sup>; Ilsi Iob Boldrini<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Estudante de graduação em Agronomia, Bolsista de iniciação científica, UFRGS.

<sup>2</sup>Professora orientadora, coordenadora do Laboratório de Estudos em Vegetação Campestre (LEVCamp), UFRGS.



## INTRODUÇÃO

O Parque Estadual Tainhas, localizado na região dos Campos de Cima da Serra, é uma Unidade de Conservação estadual (UC) caracterizada pela predominância de campos de altitude em contato com formações de Mata Atlântica. Apesar das políticas de conservação, este patrimônio ambiental encontra-se ameaçado pela acelerada conversão de áreas naturais em áreas destinadas à silvicultura e agricultura.

## OBJETIVOS

- A utilização do Guia de Identificação de Plantas visa contribuir para a apropriação do conhecimento da flora nativa e sensibilização dos visitantes para a conservação.
- Apresentar uma relação de 60 espécies, destacando as dominantes, as endêmicas e as ameaçadas.

## METODOLOGIA

Procedeu-se a escolha de espécies prioritárias segundo os critérios constantes na tabela 1:

Foram consultadas plataformas de dados sobre biodiversidade

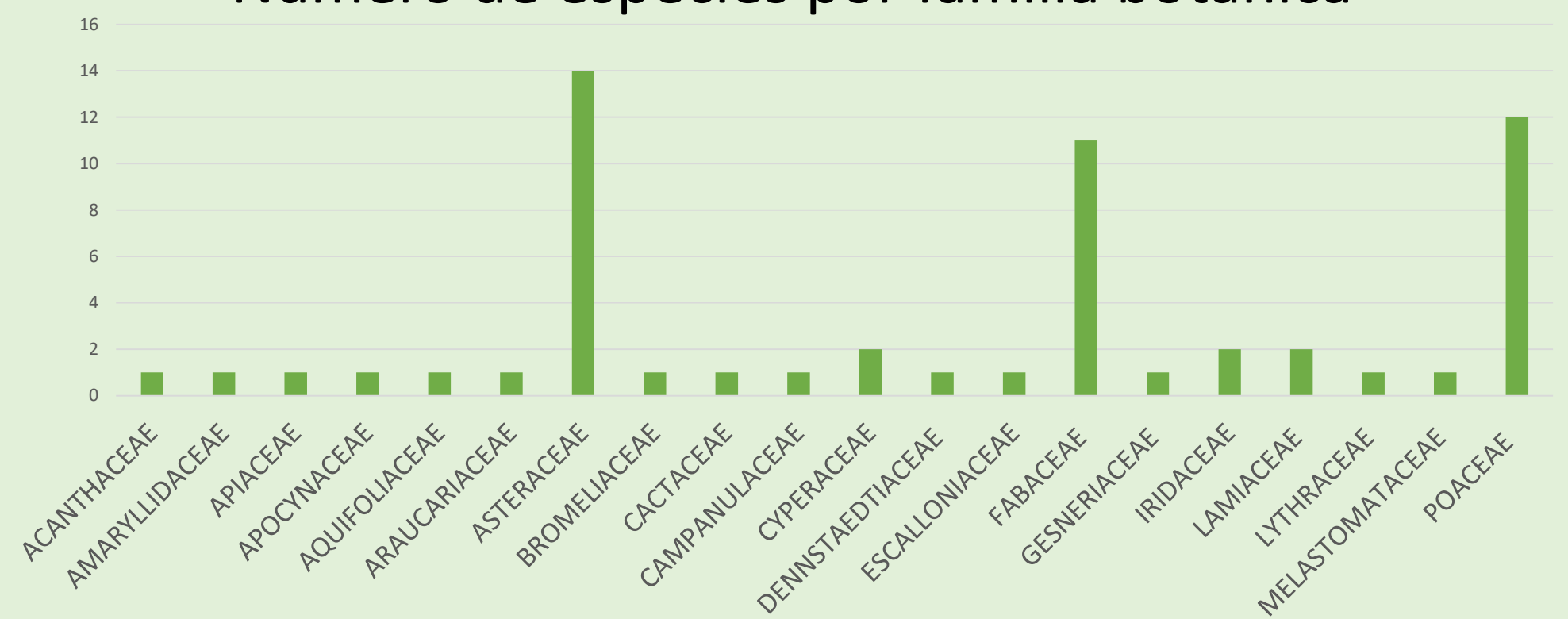
para confirmar a nomenclatura atualizada e literatura específica para reunir descrições das plantas, considerando os principais aspectos morfológicos, taxonômicos, fitossociológicos e fitogeográficos.

Espécies	Nº
Endêmicas	6
Ameaçadas	4 (VU)
Dominantes	52

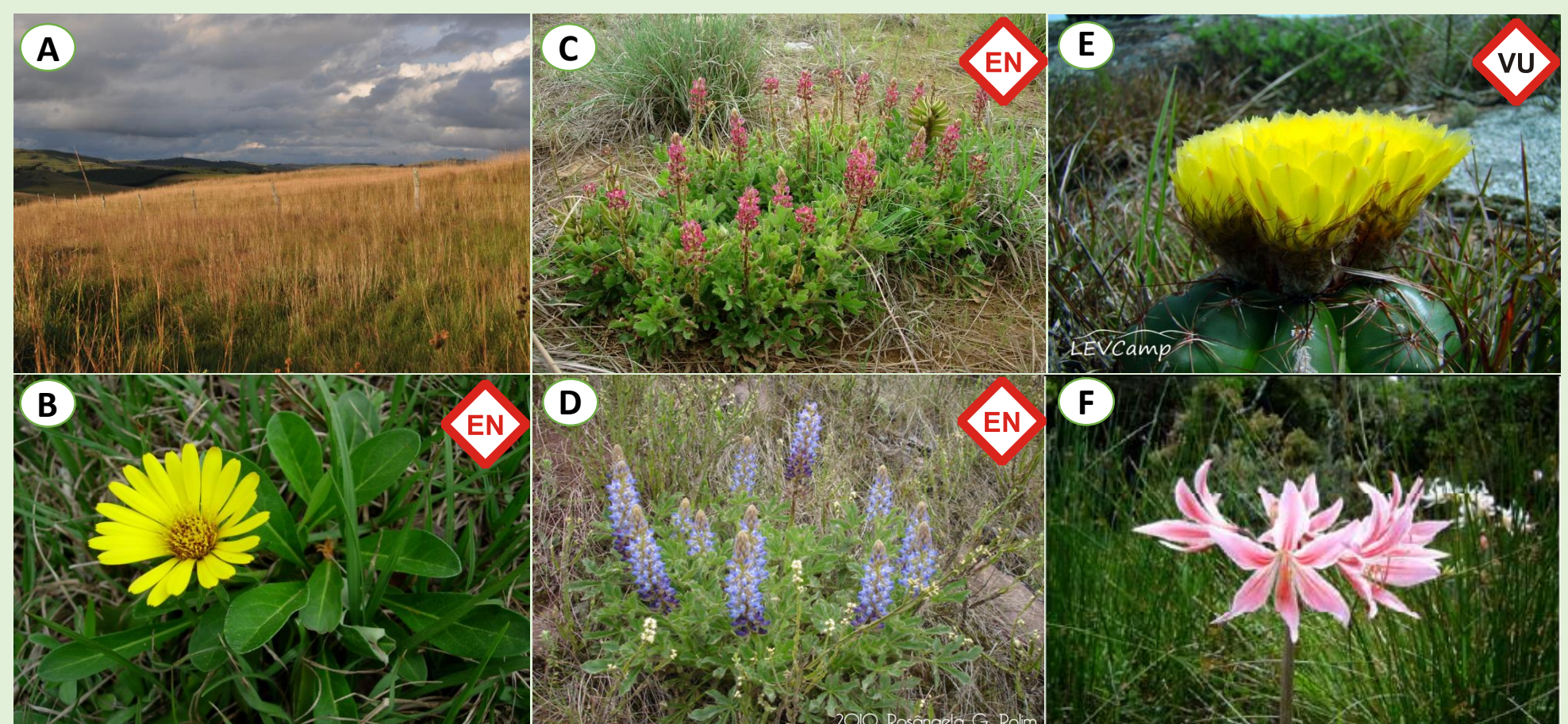
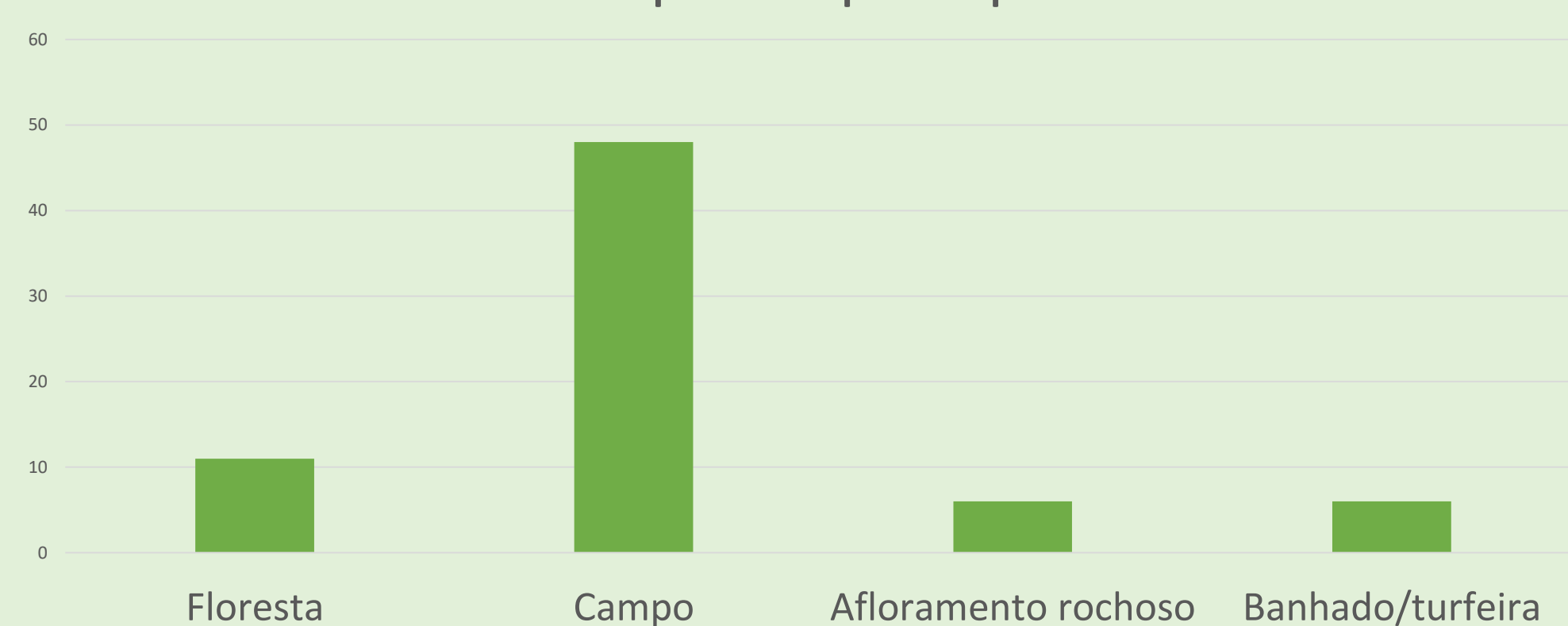
## RESULTADOS

Produziu-se uma relação de 60 espécies, distribuídas em 23 gêneros, a serem priorizadas para fins de apropriação de conhecimento da flora nativa. Esta relação de espécies servirá para a publicação do Guia de Identificação de Plantas do Parque Estadual Tainhas, a ser lançado ainda no ano de 2017.

### Número de espécies por família botânica



### Número de espécies por tipo de habitat



(a) *Andropogon lateralis* (b) *Tricholine catharinensis* (c) *Lupinus rubriflorus* (d) *Lupinus reitzii* (e) *Parodia ottonis* (f) *Hippeastrum breviflorum*

## REFERÊNCIAS

BOLDRINI I. I., EGGERS L., MENTZ L. A., MIOTTO S. T. S., MATZENBACHER N. I., LONGHI-WAGNER H. M., TREVISAN R., SCHNEIDER A. A., SETÚBAL R. B. Flora. In: BOLDRINI, I. I. (Org.). *Biodiversidade dos Campos do Planalto das Araucárias* (Série Biodiversidade, v.30). Brasília: MMA, 2009.

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL. Secretaria Estadual do Meio Ambiente. Departamento de Florestas e Áreas Protegidas. Fundação Zootécnica do Rio Grande do Sul. Projeto Conservação da Mata Atlântica no Rio Grande do Sul. *Plano de manejo do Parque Estadual Tainhas*. Porto Alegre: SEMA/RS, set. 2008. <Disponível em: [http://www.sema.rs.gov.br/upload/Plano\\_manejo\\_PETainhas.pdf](http://www.sema.rs.gov.br/upload/Plano_manejo_PETainhas.pdf). Acesso em 13 jul. 2017.>

## AGRADECIMENTOS

