

# GUIA DE BRIÓFITAS DO CAVG, PELOTAS/RS.

PE03190619/055

Fabrcia Dias Holz (Discente - IFSul Câmpus Pelotas Visconde da Graça – Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - [fabriciahdias@gmail.com](mailto:fabriciahdias@gmail.com) )

Tângela Denise Perleberg (Docente Orientador - IFSul Câmpus Pelotas – Área de Biologia - [tangelaperleberg@gmail.com](mailto:tangelaperleberg@gmail.com) )

Taiane Custódio Soares (Discente - IFSul Câmpus Pelotas Visconde da Graça – Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - [thaycustodio17@gmail.com](mailto:thaycustodio17@gmail.com) )

Lilian Barbosa Gonçalves (Discente - IFSul Câmpus Pelotas Visconde da Graça – Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - [lilianbgoncalves@outlook.com](mailto:lilianbgoncalves@outlook.com) )

CÂMPUS Pelotas- Visconde da Graça)

## Introdução

Atualmente muitos professores de diversas áreas, buscam ferramentas e metodologias para contextualizar conteúdos, tentando assim, facilitar o processo de ensino e aprendizagem (SANTOS et al, 2019). Dentro da disciplina de Biologia, podemos identificar a escassez de materiais pedagógicos, como uma das principais problemáticas na contextualização das temáticas, principalmente no ensino de Briófitas (DEWANTIER, 2020).

## Objetivo

Confeccionar um Guia de Briófitas do CaVG online.

## Material e Métodos

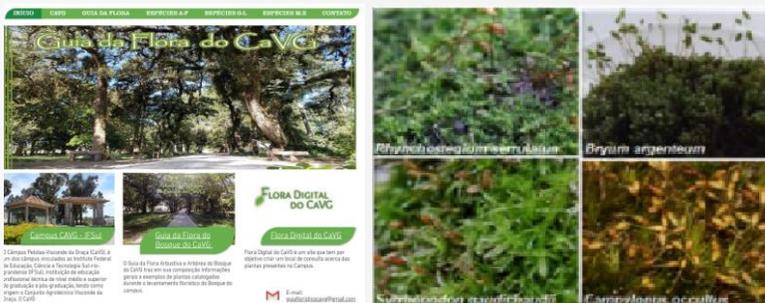
Uma lista de briófitas, anteriormente compilada (SOARES, 2019), foi utilizada para compor esse catálogo.



Fonte: Guia de Briófitas do CaVG



Fonte: Acervo CAVG



Fonte: [cavg.ifsul.com.br](http://cavg.ifsul.com.br)

Fonte: CUSTÓDIO, 2019

Todas as espécies foram fotografadas. Desta forma, o Guia será ilustrado com imagens dos locais de ocorrência, substrato, gametófito, esporófito e filídios de cada espécie.

Além disso apresentará informações como, nome da espécie, ordem, família, local de ocorrência no Brasil, principalmente no Rio Grande do Sul, assim como os locais onde são encontrados dentro do CaVG, características do gametófito (tamanho, formato, coloração, forma de vida, filídios, entre outras), do esporófito e importância ecológica e econômica.

O Guia de Briófitas do CaVG ficará disponível no site da Flora do CaVG (<https://guiafloristicocavg.wixsite.com/guia-floristico-cavg>), com o intuito de ser utilizado na contextualização e/ou práticas de aulas de Botânica.

13<sup>o</sup>  
JIC  
IFsul

JORNADA DE  
INICIAÇÃO CIENTÍFICA DO  
INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE  
2020

INSTITUTO  
FEDERAL  
Sul-rio-grandense

## Resultados esperados

Como resultado é esperado que a criação desse Guia de Briófitas disponibilizado de forma Online seja utilizado como uma opção de material pedagógico nas aulas de botânica, para trabalhar o conteúdo de Briófitas.

## Referências

DEWANTIER, Ingrid Fernanda Garcia Morales. **Estratégias Pedagógicas no Ensino de Botânica: Uma revisão Bibliográfica na Educação Básica do Brasil**. Trabalho de conclusão de curso (Licenciatura em Ciências Biológicas) – Instituto de Educação Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense, Pelotas, 2020.

SANTOS, Leandro; RODRIGUES, Sannyia Fernanda Nunes; SUDBRACK, Edite Maria. **Estratégias Didáticas no Ensino Superior: As metodologias ativas como Potencializadoras da aprendizagem**. In: X Congresso Ibero-Americano de Docência Universitária- XCIDU, 2019, Porto Alegre. Anais do Congresso Ibero-Americano de Docência Universitária. Porto Alegre: EDIPUCRS, 2019. p. 1-13. Disponível em: <<https://editora.pucrs.br/edipucrs/acessolivre//anais/cidu/assets/edicoes/2018/arquivos/251.pdf>>. Acessado em 30 de out. de 2020.

SOARES, Taiane Custódio. **Brioflora do Câmpus Pelotas – Visconde da Graça/IFsul, Pelotas/RS, Brasil**. Trabalho de conclusão de curso (Licenciatura em Ciências Biológicas) – Instituto de Educação Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense, Pelotas, 2019.

REALIZAÇÃO:

FAPERGS  
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul

propesp

INSTITUTO FEDERAL  
Sul-rio-grandense