



## Henrique Mallmann Büneker

Endereço para acessar este CV: <https://lattes.cnpq.br/0962654401174030>

Última atualização do currículo em 01/07/2025

Doutorando no Programa de Pós-Graduação em Botânica da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), possui mestrado pelo Programa de Pós-Graduação em Botânica da UFRGS, graduação em Engenharia Florestal pela Universidade Federal de Santa Maria (UFSM) e Técnico em Paisagismo pelo Colégio Politécnico da UFSM. Tem experiência em taxonomia e morfologia de monocotiledôneas, com ênfase nos gêneros *Dyckia* e *Tillandsia* (Bromeliaceae), *Tradescantia* (Commelinaceae) e nas espécies dos gêneros da tribo Hippeastreae (Amaryllidaceae) no Brasil. Também realiza pesquisas nas áreas de História e Epistemologia da Biologia, com ênfase nos tópicos: viajantes naturalistas do século XIX no Rio Grande do Sul, teoria da Sistemática Biológica e o problema de espécie na Biologia. **(Texto informado pelo autor)**

### Identificação

|                                        |                                                                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nome</b>                            | Henrique Mallmann Büneker                                                                    |
| <b>Filiação</b>                        | Marcus Büneker e Adriane Mallmann                                                            |
| <b>Nascimento</b>                      | 07/09/1992 - Estrela/RS - Brasil                                                             |
| <b>Lattes ID</b>                       | 0962654401174030                                                                             |
| <b>Orcid ID</b>                        | <a href="https://orcid.org/0000-0003-4945-5690">https://orcid.org/0000-0003-4945-5690</a>    |
| <b>Nome em citações bibliográficas</b> | BÜNEKER, H. M.; BÜNEKER, HENRIQUE MALLMANN; MALLMANN BÜNEKER, HENRIQUE; BÜNEKER, HENRIQUE M. |

### Endereço

|                              |                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Endereço residencial</b>  | Rua 15 de Novembro 236, 202. Bairro Centro<br>CENTRO - Estrela<br>95880000, RS - Brasil<br>Telefone: 55 00000000<br>Celular 55 981166498                                                                    |
| <b>Endereço profissional</b> | Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Instituto de Biociências<br>Avenida Bento Gonçalves - 9500<br>Agronomia - Porto Alegre<br>90650001, RS - Brasil<br>Telefone: 51 33087753                         |
| <b>Endereço eletrônico</b>   | E-mail para contato : <a href="mailto:henriquemallmannbuneker@gmail.com">henriquemallmannbuneker@gmail.com</a><br>E-mail alternativo : <a href="mailto:henrique.mb@hotmail.com">henrique.mb@hotmail.com</a> |

### Idiomas

|                  |                                                                                  |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inglês</b>    | Compreende Razoavelmente , Fala Pouco , Escreve Razoavelmente , Lê Razoavelmente |
| <b>Espanhol</b>  | Compreende Bem , Fala Razoavelmente , Escreve Razoavelmente , Lê Bem             |
| <b>Latim</b>     | Compreende Razoavelmente , Escreve Razoavelmente , Lê Razoavelmente              |
| <b>Português</b> | Compreende Bem , Fala Bem , Escreve Bem , Lê Bem                                 |

### Prêmios e títulos

|             |                                                                                   |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2015</b> | 2º lugar - Apresentação de Pôster, 1st World Congress on Bromeliaceae Evolution., |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|

### Formação acadêmica/titulação

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2021</b>        | Doutorado em Botânica.<br>Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Porto Alegre, Brasil<br>Título: Morfologia floral aplicada à sistemática de <i>Dyckia</i> s.s. (Bromeliaceae, Pitcairnioideae), com ênfase em dois complexos de espécies subtropicais<br>Orientador: Jorge Ernesto de Araujo Mariath<br>Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil. |
| <b>2019 - 2021</b> | Mestrado em Botânica.<br>Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Porto Alegre, Brasil<br>Título: Revisão taxonômica do complexo <i>Dyckia selloa</i> (Bromeliaceae, Pitcairnioideae) baseada em caracteres morfológicos, Ano de obtenção: 2021<br>Orientador: Jorge Ernesto de Araujo Mariath<br>Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.          |
| <b>2012 - 2018</b> | Graduação em Engenharia Florestal.<br>Universidade Federal de Santa Maria, UFSM, Santa Maria, Brasil                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>2011 - 2015</b> | Ensino Profissional de nível técnico em Técnico em Paisagismo.<br>Universidade Federal de Santa Maria, UFSM, Santa Maria, Brasil                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>2008 - 2010</b> | Ensino Médio (2o grau) .<br>Colégio Martin Luther, CML, Brasil, Ano de obtenção: 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### Formação complementar

- 2014 - 2014** Curso de curta duração em Manuseio de estação digitalizadora para herbário. (Carga horária: 16h). FAO/Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, FAO/JBRJ, Brasil
- 2014 - 2014** Basic security- staff safety, health, and welfare. . (Carga horária: 5h). United Nations Organization, UN, New York, Estados Unidos
- 2013 - 2013** Extensão universitária em Língua Latina aplicada a nomenclatura científica. (Carga horária: 18h). Universidade Federal de Santa Maria, UFSM, Santa Maria, Brasil
- 2013 - 2013** Extensão universitária em BRAHMS 7. (Carga horária: 40h). Universidade Federal de Santa Maria, UFSM, Santa Maria, Brasil
- 2011 - 2011** Extensão universitária em Taxonomia de Asteraceae no Rio Grande do Sul. (Carga horária: 12h). Universidade do Vale do Taquari - UNIVATES, UNIVATES, Lajeado, Brasil
- 2010 - 2010** Extensão universitária em Identificação de Espécies Arbóreas. (Carga horária: 16h). Universidade do Vale do Taquari - UNIVATES, UNIVATES, Lajeado, Brasil

## Atuação profissional

### Colégio Politécnico da UFSM - CPUFSM

- 2015 - 2017** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Iniciação Científica , Carga horária: 5, Regime: Colégio Politécnico da UFSM Parcial  
Outras informações:  
Participante do projeto: Levantamento das espécies de Bromeliaceae do estado do Rio Grande do Sul (Brasil), e seus potenciais usos como ornamentais. Uma análise florística, fitogeográfica e taxonômica.

### Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS

- 2019 - Atual** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Estudante PPG Botânica, Regime: Universidade Federal do Rio Grande do Sul Parcial
- 2019 - 2021** Vínculo: Membro de colegiado , Enquadramento funcional: Representante discente CONPG Botânica, Regime: Universidade Federal do Rio Grande do Sul Parcial
- 2022 - 2024** Vínculo: Membro de colegiado , Enquadramento funcional: Representante discente CONPG Botânica, Regime: Universidade Federal do Rio Grande do Sul Parcial
- 2022 - 2024** Vínculo: Membro de colegiado , Enquadramento funcional: Representante discente COMPG Botânica , Carga horária: 4, Regime: Universidade Federal do Rio Grande do Sul Parcial
- 2023 - 2024** Vínculo: Membro de colegiado , Enquadramento funcional: Representante discente CAMPG UFRGS , Carga horária: 5, Regime: Universidade Federal do Rio Grande do Sul Parcial
- 2024 - Atual** Vínculo: Membro de Conselho , Enquadramento funcional: Representante discente suplente no CEPE UFRGS , Carga horária: 5, Regime: Universidade Federal do Rio Grande do Sul Parcial

### Instituto de Pesquisa Jardim Botânico do Rio de Janeiro - IP/JBRJ

- 2016 - 2020** Vínculo: Colaborador , Enquadramento funcional: Colaborador do projeto Flora do Brasil 2020, Regime: Instituto de Pesquisa Jardim Botânico do Rio de Janeiro Parcial

### Food and Agriculture Organization of the United Nations - FAO

- 2014 - 2015** Vínculo: Técnico Especializado , Enquadramento funcional: Consultor Técnico Especializado , Carga horária: 40, Regime: Food and Agriculture Organization of the United Nations Integral  
Outras informações:  
Contratado para atuar nas atividades do Inventário Florestal Nacional do Brasil (IFN) como técnico especializada em herbário no Herbário do Departamento de Ciências Florestais (HDCF) da UFSM.

### Universidade Federal de Santa Maria - UFSM

- 2012 - 2013** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Monitor da área de Botânica Sistemática , Carga horária: 12, Regime: Universidade Federal de Santa Maria Parcial

### Projetos

#### Projetos de pesquisa

- 2021 - Atual** Morfologia floral aplicada à sistemática de Dyckia s.s. (Bromeliaceae, Pitcairnioideae), com ênfase em dois complexos de espécies subtropicais
- Descrição: Dentre os gêneros de bromélias xerófitas sul-americanas, Dyckia se destaca pela diversidade específica e endemismos. Apesar da relativa atenção que o gênero tem recebido na última década, com estudos em diversas abordagens, amplas lacunas de conhecimento de sua morfologia, taxonomia e sistemática se evidenciaram. Visto isso, se objetiva neste projeto investigar e descrever caracteres de morfologia floral das espécies de Dyckia que ocorrem no sul do Brasil, com perspectiva de estabelecer novos caracteres morfológicos utilizáveis à taxonomia e verificar a existência de tendências evolutivas dentre estes caracteres, assim como investigar e inferir relações filogenéticas interespecíficas em Dyckia s.s., a partir de dados morfológicos, e apresentar uma revisão taxonômico-nomenclatural para as espécies do complexo D. encholirioides e complexo D. remotiflora. Dentre os caracteres florais a serem investigado no estudo destacam-se: o indumento das peças do perianto, principalmente quanto à distribuição e morfologia de tricomas; a morfologia das anteras; a morfologia de estigmas; e a posição e disposição dos rudimentos seminiais. Para a análise dos caracteres morfológicos se pretende utilizar recursos de microscopia de luz e microscopia eletrônica de varredura. As análises filogenéticas e evolução dos caracteres/tendências evolutivas, serão feitas através de softwares apropriados. Os principais resultados esperados quanto a morfologia são: descrever a morfologia, sobretudo floral, com enfoque em microcaracteres, das espécies de Dyckia s.s., com enfoque nas espécies do complexo D. encholirioides e complexo D. remotiflora; estabelecer novos caracteres a serem descritos e avaliados para delimitação de espécies e complexos; avaliação dos dados morfológicos obtidos quanto a sua utilidade como caracteres para os estudos evolutivos/filogenéticos. Quanto a sistemática: descrição de novos táxons, em especial espécies; contribuir para a classificação taxonômica infragenérica de Dyckia s.s.; estabelecer um novo paradigma de delimitação/circunscrição taxonômica interespecífica com base em caracteres morfológicos em Dyckia s.s.; produzir um tratamento taxonômico atualizado, com chaves de identificação e imagens de alta qualidade para propiciar a identificação correta dos táxons; inferir relações de parentesco entre espécies e tendências evolutivas nos grupos/clados analisados.
- Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa  
Alunos envolvidos: Doutorado (1);  
Integrantes: Henrique Mallmann Büneker (Responsável); ; Jorge Ernesto Araujo Mariath
- 2019 - 2021** Importância da morfologia dos tricomas do perianto e estigmas na revisão do complexo Dyckia maritima (Bromeliaceae, Pitcairnioideae)
- Descrição: Dentre os gêneros de bromélias xerófitas sul-americanas, Dyckia se destaca pela diversidade específica e endemismos (172 spp.), sobretudo no sul do Brasil. Apesar da relativa atenção que o gênero tem recebido na última década, quanto a estudos de diversas áreas, amplas lacunas de conhecimentos morfoanatomômicos, taxonômicos e fitogeográficos se evidenciaram. O complexo Dyckia maritima lato sensu (outrora considerado gênero distinto, Prionophyllum, ou subgênero de Dyckia) é formado por 13 espécies que ocorrem nos estados do Rio Grande do Sul e Santa Catarina (sul do Brasil) e, sua circunscrição tem sido questionada, assim como a difícil delimitação morfológica das espécies que o compõem. Para tanto se objetivam duas frentes de estudo: investigar e descrever a morfoanatomia dos tricomas do perianto das flores das espécies do complexo, e também a morfoanatomia estigmática, com perspectiva de seus usos na taxonomia; e apresentar uma revisão taxonômico-nomenclatural para estas espécies. A investigação morfoanatomômica fará uso de microscopia de luz e eletrônica de varredura. O estudo taxonômico terá base no método clássico de análise. Como resultados espera-se: recircunscrever o complexo e suas espécies a partir de caracteres morfológicos diversos não amplamente utilizados até o momento para o gênero; produzir uma revisão taxonômica para o complexo, que esclareça a delimitação

das espécies; gerar hipóteses relacionadas ao parentesco das espécies, sua distribuição geográfica, e possíveis processos evolutivos envolvidos na especiação no complexo; colaborar com dados de distribuição para avaliação do grau de ameaça das espécies do complexo.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico (1);

Integrantes: Henrique Mallmann Büneker (Responsável); ; Jorge Ernesto Araujo Mariath

**2018 - 2019** Revisão taxonômico-nomenclatural do complexo

### Dyckia tuberosa

(Vell.) Beer (Bromeliaceae, Pitcairnioideae)

Descrição: As bromélias estão entre as espécies tropicais mais importantes em termos paisagísticos, agronômicos e ecológicos. O grupo informal denominado Complexo

### Dyckia tuberosa

se caracteriza como um dos mais relevantes no sul do Brasil e contém diversas espécies raras, sendo a maioria delas endêmicas deste país. As espécies deste grupo têm se mostrado de difícil delimitação taxonômica e gerado uma série de identificações errôneas, inclusive dentre os especialistas da área. A revisão taxonômico-nomenclatural alvitrada neste projeto objetiva propor a circunscrição taxonômica dos táxons deste grupo, para facilitar e clarificar a identificação das espécies. Este estudo caracterizará as espécies e, consequentemente, poderá servir como a base de dados para avaliação da ameaça de extinção das mesmas, que é de extrema importância para sua conservação. Além disso, visa contribuir como as monografias das espécies do projeto Flora do Brasil 2020.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Henrique Mallmann Büneker; Marcelo Antonio Rodrigues (Responsável); Leopoldo Witeck Neto

**2016 - 2020** Pitcairnioideae

### s.l.

- Flora do Brasil 2020

Descrição: No Brasil as Pitcairnioideae s.l. são representadas por 11 gêneros (

### Brocchinia, Connellia, Cottendorfia, Deuterocohnia, Dyckia, Echinolirium, Fosterella, Lindmania, Navia, Pitcairnia, Puya

) e cerca de 300 espécies. Este projeto tem como objetivo monografar as espécies, dos gêneros a cima apresentados, que ocorrem no território brasileiro

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Henrique Mallmann Büneker; Deisy Pereira Saraiva; Fernanda Santos-Silva; Rafaela Campostrini Forzza (Responsável); Elidio Armando E. Guarçoni

**2013 - 2018** Estudo taxonômico do Complexo

### Dyckia maritima

(Bromeliaceae, Pitcairnioideae).

Descrição: O grupo informal denominado "complexo maritima" (

### Dyckia maritima

) foi proposto por Strehl & Beheregaray (2006) com base em estudo morfológico de sementes de

### Dyckia

sul brasileiras. Nesse estudo agruparam espécies que, diferente do complexo

### Dyckia

típico, possuem sementes estreito-ovaladas (vs. largo-ovaladas), não achatadas (vs. achatadas, discóides) e triangulares (vs. semicirculares ou falciformes). Todavia a primeira espécie publicada do Complexo

### Dyckia maritima

foi originalmente proposta como um gênero monoespecífico,

### Prionophyllum

, descrito por K. Koch (1874) e constituído apenas por

### Prionophyllum selou

(=

### Dyckia selloa

), este amplamente aceito por Mez (1895, 1896, 1935), sendo diagnosticado nas obras destes autores, principalmente, pelas flores dimórficas (perfeitas ou pistiladas). Essa característica, rara em Bromeliaceae, não foi observada posteriormente em nenhum outro espécime do complexo. Baker em Handbook of the Bromeliaceae (1889) propôs uma circunscrição mais ampla para

### Dyckia

, incluindo como sinônimo

### Prionophyllum

, no entanto descreveu

### Dyckia maritima

,

### D. grandifolia

,

### D. macracantha

e

### D. myriostachya

, espécies pertencentes ao complexo. Seguindo Baker, os autores Smith (1943, 1956) e Smith & Downs (1974), em revisão da família Bromeliaceae, mantiveram

### Prionophyllum

como sinônimo de

### Dyckia

, sendo esta a posição mais aceita até o momento. Tendo em vista os poucos estudos em relação ao complexo maritima (

### D. maritima

) na atualidade, ao difícil posicionamento taxonômico e à delimitação específica dos táxons, realizar-se-á uma revisão taxonômica compreendendo observações e coletas das espécies do complexo em seu hábitat, revisão da literatura especializada e consultas a herbários

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Henrique Mallmann Büneker; Rodrigo Corrêa Pontes; Leopoldo Witeck Neto (Responsável)

**2013 - 2018** Revisão taxonômica do complexo

### Dyckia remotiflora

(Bromeliaceae, Pitcairnioideae).

Descrição:

### Dyckia remotiflora

Otto & Dietrich, uma das espécies mais comuns de Bromeliaceae (Pitcairnioideae) dos campos litólicos do Rio Grande do Sul (Brasil) e Uruguai, apresenta-se em variedades de difícil delimitação taxonômica:

### D. remotiflora

var.

### tandilensis

(Spegazzini) Cabrera,

D. remotiflora

var.

montevidensis

(K.Koch) L.B. Smith,

D. remotiflora

var.

angustior

L.B. Smith. Esta divisão, proposta por Lyman Bradford Smith (1943) e mantida na última grande revisão do gênero (Smith & Downs 1974), está baseada em caracteres pouco diagnósticos como forma do ápice das brácteas escapais e sépalas. Com objetivo de esclarecer a identidade desta espécie e dos seus táxons infraespecíficos, realizar-se-á um estudo baseado em literatura especializada, descrições originais, consultas a herbários e observações dos táxons em hábitat  
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
Integrantes: Henrique Mallmann Büneker; Rodrigo Corrêa Pontes; Leopoldo Witeck Neto (Responsável)

2012 - 2018 Levantamento de Bromeliáceas nativas do Rio Grande do Sul e estudo das possibilidades de suas utilizações como ornamentais

Descrição: No Rio Grande do Sul são citadas ocorrências de ca. 100 espécies de Bromeliaceae. Este trabalho objetiva confirmar a ocorrência destas espécies no estado através das visitas aos locais onde foram previamente citadas. Assim que confirmadas em território estadual pode-se realizar um estudo das suas potenciais utilizações como ornamentais.  
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
Alunos envolvidos: Graduação (1); Mestrado acadêmico (2);  
Integrantes: Henrique Mallmann Büneker; Rodrigo Corrêa Pontes; Leopoldo Witeck Neto (Responsável); Kelen Pureza Soares

2011 - 2018 Distribuição geográfica de  
Tillandsia toropiensis

(Bromeliaceae, Tillandsioideae).

Descrição: O gênero

Tillandsia

L. (Bromeliaceae, Tillandsioideae) no Rio Grande do Sul (Brasil) é constituído por plantas xéricas, epífitas, rupícolas ou saxícolas que habitam os mais diversos ambientes, podendo ocorrer em locais secos, em escarpas rochosas ou matações, ou em locais úmidos, em florestas e vales nebulares.

Tillandsia toropiensis

é endêmica do Rio Grande do Sul (Martinelli, 2008), e considerada vulnerável dentre as ameaçadas de extinção (Rio Grande do Sul, 2003). Descrita em 1984 por Werner Rauh,

T. toropiensis

ainda hoje é conhecida apenas para sua imprecisa localidade tipo, onde segundo seu protólogo ocorre como saxícola em escarpas rochosas às margens do rio Toropi. Devido a total ausência de estudos posteriores de sua distribuição geográfica, busca-se com este estudo mapear sua ocorrência, caracterizando seu habitat, isso necessário para sua devida conservação  
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
Integrantes: Henrique Mallmann Büneker (Responsável); ; Rodrigo Corrêa Pontes; Leopoldo Witeck Neto

Revisor de periódico

- 2024 - Atual HOEHNEA (SÃO PAULO)
- 2023 - Atual Oecologia Australis
- 2019 - Atual IHERINGIA SERIE BOTANICA
- 2018 - Atual WEBBIA
- 2018 - Atual ACTA BOTANICA BRASILICA
- 2017 - Atual PhytoKeys
- 2014 - Atual Rodriguésia (Impresso)
- 2014 - Atual Phytotaxa: a rapid international journal for accelerating the publication o

Áreas de atuação

- 1. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Botânica / Subárea: Taxonomia Vegetal / Especialidade: Taxonomia de Fanerógamos
- 2. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Botânica / Subárea: Botânica Aplicada
- 3. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Agronomia / Subárea: Floricultura, Parques e Jardins

Produção

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

- 1. [doi](#) JIMÉNEZ-MEJÍAS, PEDRO; MANZANO, SAÚL; GOWDA, VINITA; KRELL, FRANK-THORSTEN; LIN, MEI-YING; MARTÍN-BRAVO, SANTIAGO; MARTÍN-TORRIJOS, LAURA; NIETO FELINER, GONZALO; MOSYAKIN, SERGEI L.; NACZI, ROBERT F C; ACEDO, CARMEN; ÁLVAREZ, INÉS; CRISCI, JORGE V; LUCENO GARCÉS, MODESTO; MANNING, JOHN; MORENO SAIZ, JUAN CARLOS; MUASYA, A MUTHAMA; RIINA, RICARDA; MESEGUER, ANDREA SÁNCHEZ; SÁNCHEZ-MATA, DANIEL; EL-HAWAGRY, MAGDI S A; RAD, MOHAMMAD AMINI; BLANDIN, PATRICK; SCHMITT, MICHAEL; HAYASHI, RYOTA; *et al* . Protecting stable biological nomenclatural systems enables universal communication: A collective international appeal. BIOSCIENCE. **JCR**, v.biae04, p.1 - 6, 2024.  
*Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital Citações: WEB OF SCIENCE " 11 | SCOPUS 16*
- 2. [doi](#) TROLEIS, JULIANA; PASTORI, TAMARA; BÜNEKER, HENRIQUE MALLMANN; MARIATH, JORGE ERNESTO DE ARAUJO. Could leaf morphoanatomy characters help in the delimitation of Dyckia selloa complex?. ACTA BOTANICA BRASILICA. **JCR**, v.37, p.e20220079, 2023.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1590/1677-941x-abb-2022-0079]*
- 3. [doi](#) BÜNEKER, HENRIQUE MALLMANN; PASTORI, TAMARA; SCHWAMBACH DE ALMEIDA, PEDRO; DE ARAUJO MARIATH, JORGE ERNESTO. Dyckia magnifica, a new species of Bromeliaceae (Pitcairniaceae) from Southern Brazil, and the re-establishment of D. tomentosa, of the D. selloa complex. Phytotaxa (on-line). **JCR**, v.595, p.169 - 185, 2023.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.11646/phytotaxa.595.2.4]*

4. [doi](#) ANDRADE, BIANCA O.; DRÖSE, WILLIAM; AGUIAR, CASSIANA ALVES DE; AIRES, ELISA TEIXEIRA; ALVARES, DIEGO JANISCH; BARBIERI, ROSA LIA; CARVALHO, CLAUDIO JOSÉ BARROS DE; BARTZ, MARIE; BECKER, FERNANDO GERTUM; BENCKE, GLAYSON ARIEL; BENEDEZI, ANELISE; SILVA, JORGE BERNARDO; BLOCHTEIN, BETINA; BOLDRINI, ILSI IOB; BOLL, PITER KEHOMA; BORDIN, JUÇARA; SILVEIRA, ROSA MARA BORGES DA; MARTINS, MÁRCIO BORGES; BOSENBECKER, CAMILA; BRACCINI, JOÃO; BRAUN, BRUNA; BRITO, ROSÂNGELA; BROWN, GEORGE G.; **BÜNEKER, HENRIQUE MALLMANN**; BUZATTO, CRISTIANO ROBERTO; *et al.* 12,500+ and counting: biodiversity of the Brazilian Pampa. FRONTIERS OF BIOGEOGRAPHY. v.15, p.e59288, 2023.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.21425/5f5bg59288] Citações: WEB OF SCIENCE 43 | SCOPUS 39*
5. [doi](#) GOMES'DA SILVA, JANAÍNA; FILARDI, FABIANA L.R.; BARBOSA, MARIA REGINA V.; BAUMGRATZ, JOSÉ FERNANDO A.; BICUDO, CARLOS E.M.; CAVALCANTI, TACIANA B.; COELHO, MARCUS A.N.; COSTA, ANDREA F.; COSTA, DENISE P.; DALCIN, EDUARDO COUTO; LABIAK, PAULO; LIMA, HAROLDO C.; LOHMANN, LÚCIA G.; MAIA, LEONOR C.; MANSANO, VIDAL F.; MENEZES, MARIÂNGELA; MORIM, MARLI P.; MOURA, CARLOS WALLACE N.; LUGHADHA, EIMEAR NIC; PERALTA, DENILSON F.; PRADO, JEFFERSON; ROQUE, NÁDIA; STEHMANN, JOÃO RENATO; SYLVESTRE, LANA S.; TRIERVEILER PEREIRA, LARISSA; *et al.* Brazilian Flora 2020: Leveraging the power of a collaborative scientific network. TAXON. **JCR**, v.71, p.178 - 198, 2022.  
*Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1002/tax.12640] Citações: WEB OF SCIENCE 580 | SCOPUS 164*
6. [doi](#) **BÜNEKER, HENRIQUE MALLMANN**; MARIATH, JORGE ERNESTO DE ARAUJO. Dyckia pseudodelicata, a new species of the D. seloa complex (Bromeliaceae, Pitcairnioideae) from Rio Grande do Sul, Brazil. Phytotaxa (on-line). **JCR**, v.550, p.59 - 70, 2022.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.11646/phytotaxa.550.1.4] Citações: WEB OF SCIENCE 3 | SCOPUS 3*
7. [doi](#) FÁVERO, ALESSANDRO A.; **BÜNEKER, HENRIQUE M.**; WAECHTER, JORGE L.. Patterns and metacommunity processes of epiphytic bromeliad assemblages along a coastal-inland gradient in a subtropical Brazilian geographic corridor. AUSTRAL ECOLOGY. **JCR**, v.47, p.1, 2022.  
*Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1111/aec.13205] Citações: WEB OF SCIENCE 1 | SCOPUS 2*
8. **BÜNEKER, H. M.** Epilithic Tillandsia Species in Southern Brazil (1): Reports of the Discovery, Taxonomy, Conservation Status and Threats, and Cultivation of Tillandsia witeckii. Die Bromelie. v.2021, p.126 - 133, 2021.  
*Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Impresso*
9. BFG - The Brazil Flora Group; **BÜNEKER, H. M.** Brazilian Flora 2020: Innovation and collaboration to meet Target 1 of the Global Strategy for Plant Conservation (GSPC). Rodriguesia. v.64, p.1513 - 1527, 2018.  
*Referências adicionais: Inglês.*
10. [doi](#) **BÜNEKER, HENRIQUE MALLMANN**; SOARES, KELEN PUREZA; WITECK-NETO, LEOPOLDO. Dyckia pampeana, a new species of Bromeliaceae (Pitcairnioideae) from Pampa grasslands of Brazil and Uruguay. Phytotaxa. **JCR**, v.362, p.97 - 104, 2018.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.11646/phytotaxa.362.1.8]*
11. [doi](#) FLORES, REJANE; KRAETZIG, LETÍCIA CEZAR; FLÓRES, PAOLA ZUQUETTO; PEREIRA, DIULIANA NADALON; **BÜNEKER, HENRIQUE MALLMANN**; MALDANER, JOSEILA; VIERO, CAROLINE LANÇANOVA; STRAHL, MARISA ANA. Propagation of Dyckia vicentensis, an endemic bromeliad of the Pampa biome, Brazil. Rodriguesia. v.69, p.2229 - 2235, 2018.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.1590/2175-7860201869447]*
12. [doi](#) **BÜNEKER, H. M.**; BASTIAN, R. E.. Taxonomic novelties in Southern Brazilian Amaryllidaceae - II: Zephyranthes comunelloi a new species from Santa Catarina; and lectotypification of Zephyranthes mesochloa Herb. Ex Lindl.. BALDUINIA (UFSM)., p.01, 2018.  
*Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital*
13. [doi](#) **BÜNEKER, H. M.**; **SOARES, K. P.**; ASSIS, L. C.; WITECK-NETO, L.. Taxonomic novelties in Southern Brazilian Amaryllidaceae - III: Hippeastrum multiflorum, a new species from Rio Grande do Sul. BALDUINIA (UFSM)., p.34, 2018.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital*
14. [doi](#) **BÜNEKER, H. M.**; BASTIAN, R. E.. Taxonomic novelties in Southern Brazilian Amaryllidaceae - IV: Hippeastrum coriense (Bury) Worsley, the correct name of the famous H. morelanum Lem.; and H. verdianum, a new species from Santa Catarina.. BALDUINIA (UFSM)., p.42, 2018.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital*
15. [doi](#) **MARCHIORI, J. N. C.**; **BÜNEKER, H. M.** Textos inéditos de Friedrich Sellow. 3 - Viagem pela província de São Pedro do Rio Grande do Sul (1823-1825). BALDUINIA (UFSM)., p.01, 2018.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital*
16. [doi](#) HASSEMER, GUSTAVO; **BÜNEKER, HENRIQUE MALLMANN**. (2641) Proposal to reject the name (.). TAXON. **JCR**, v.67, p.1032 - 1033, 2018.  
*Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.12705/675.17] Citações: WEB OF SCIENCE 2 | SCOPUS 2*
17. [doi](#) **BÜNEKER, HENRIQUE MALLMANN**; BASTIANABRAL, REGIS EDUARDO. Toxonomic novelties in south brazilian amaryllidaceae-I: Hippeastrum ramboi new species from Rio Grande do sul and lectotypification of H. Brevivlorum herb. BALDUINIA (UFSM). v.60, p.01 - 10, 2017.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.5902/2358198029456]*
18. [doi](#) **BÜNEKER, HENRIQUE MALLMANN**; FERRARESE, MARINA DEON; CANTO-DOROW, THAIS SCOTTI DO. Tradescantia multibracteata, a new species of Commelinaceae from Rio Grande do Sul, Brazil. Phytotaxa. **JCR**, v.308, p.89 - 96, 2017.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.11646/phytotaxa.308.1.7] Citações: WEB OF SCIENCE 9 | SCOPUS 7*
19. [doi](#) **BÜNEKER, H. M.**; BASTIAN, R. E.. Desambiguação taxonômico-nomenclatural e tipificação das espécies do grupo Sealyana (Amaryllidaceae, Amaryllidoideae), e seus sinônimos. BALDUINIA (UFSM)., p.15, 2016.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital*
20. **BÜNEKER, H. M.**; WITECK-NETO, L.. Levantamento de Bromeliaceae na região do curso médio de Rio Toropi, Rio Grande do Sul, Brasil. BALDUINIA (UFSM). v.52, p.1 - 14, 2016.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Impresso*
21. [doi](#) **MALLMANN BÜNEKER, HENRIQUE**; SOARES, KELEN PUREZA; COELHO DE ASSIS, LUCAS. The Dyckia sordida complex (Bromeliaceae, Pitcairnioideae) and a new species from Minas Gerais, Brazil . Phytotaxa. **JCR**, v.244, p.57 - 68, 2016.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital Citações: WEB OF SCIENCE 3 | SCOPUS 4*
22. [doi](#) **BÜNEKER, H. M.**; BASTIAN, R. E.; **SOARES, K. P.**; COSTA, C. M.. The genus Tocantinia (Amaryllidaceae, Amaryllidoideae) and two new species from Brazil. BALDUINIA (UFSM)., p.01, 2016.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital*
23. LEME, E. M. C.; **BÜNEKER, H. M.** A new Dyckia species from Mato Grosso do Sul, central Brazil. JOURNAL OF THE BROMELIAD SOCIETY. v.62, p.129 - 136, 2015.  
*Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Impresso*
24. [doi](#) **BÜNEKER, H. M.**; **WITECK, L.**; **SOARES, K. P.** Dyckia pontesii (Bromeliaceae, Pitcairnioideae), uma nova espécie do Rio Grande do Sul, Brasil. Rodriguésia (Online). v.66, p.499 - 504, 2015.  
*Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital*
25. [doi](#) **BÜNEKER, H. M.**; **PONTES, R. C.**; **WITECK, L.** Novos registros em Tillandsia L. (Bromeliaceae, Tillandsioideae) para o Rio Grande do Sul, Brasil. Rodriguésia (Online). v.66, p.493 - 498, 2015.  
*Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Meio digital*

26. [doi](#) BÜNEKER, HENRIQUE MALLMANN; PONTES, RODRIGO CORRÊA; WITECK-NETO, LEOPOLDO; SOARES, KELEN PUREZA.  
**Tillandsia leucopetala**  
, a new species of Bromeliaceae from Rio Grande do Sul, southern Brazil  
. Phytotaxa: a rapid international journal for accelerating the publication of botanical taxonomy. **JCR**, v.202, p.143 - 148, 2015.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [doi:10.11646/5430]*  
*Citações: WEB OF SCIENCE \* 6 | SCOPUS 6*
27. [doi](#) MARCHIORI, JOSÉ NEWTON CARDOSO; CANTO-DOROW, THAIS SCOTTI DO; BÜNEKER, HENRIQUE MALLMANN; ESSI, LILIANA; BREIER, TIAGO BÖER; PONTES, RODRIGO CORRÊA. Campos e florestas no curso médio do rio Toropi, Rio Grande do Sul (Brasil). Retrato de um admirável patrimônio ameaçado. Balduínia (UFSM), v.45, p.1 - 16, 2014.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital*
28. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; SOARES, K. P. Duas novas espécies de Tillandsia L., subgênero Anoplophytum (Beer) Baker (Bromeliaceae, Tillandsioideae) para a flora sul brasileira. IHERINGIA SERIE BOTÂNICA. **JCR**, v.69, p.89 - 96, 2014.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Impresso*
29. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; SOARES, K. P.; WITECK, L.; LONGHI, S. J. Uma nova espécie redita de Dyckia (Bromeliaceae, Pitcairnioideae) para a flora do Rio Grande do Sul, Brasil. REVISTA BRASILEIRA DE BIOCÊNCIAS. v.11, p.284 - 289, 2013.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Vários. Home page: [http://www.ufrgs.br/seerbio/ojs/index.php/rbb/article/view/2454]*

#### Capítulos de livros publicados

1. BÜNEKER, H. M.; GUARCONI, E.A.E.; SANTOS-SILVA, F.; FORZZA, R. C.. Dyckia In: Coleção Flora do Brasil 2020, ed.1., 2021, p. 725 - 1050.  
*Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital, ISBN: 999999999X, Home page: http://dspace.jbrj.gov.br/jspui/handle/doc/126*

#### Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

1. BÜNEKER, HENRIQUE MALLMANN; MARIATH, JORGE ERNESTO DE ARAUJO. Avanços na revisão taxonômica do complexo Dyckia seloa (K.Koch) Baker (Bromeliaceae) baseada em caracteres morfológicos In: II Encontro de Botânicos da Região Sul do Brasil, 2023, Leges. **Anais do II Encontro de Botânicos da Região Sul do Brasil**. 2023.  
*Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital*
2. FERREIRA, P. P. A.; FAGUNDES, N. F.; NILSON, A. D.; MOLZ, M.; PACHECO, L. S.; DAL RI, L.; BÜNEKER, H. M.; DEBLE, L. P.; SCHMIDT, R.; BORTOLUZZI, R. L. C.; URRUTH, L. M.; SANTOS, L. C.. CONSERVAÇÃO EX SITU DAS ESPÉCIES-ALVO DO PAT PLANALTO SUL E DO PAT CAMPANHA SUL E SERRA DO SUDESTE NO JARDIM BOTÂNICO DE PORTO ALEGRE (JBPA) In: II Encontro de Botânicos da Região Sul do Brasil, 2023, Lages. **Anais do II Encontro de Botânicos da Região Sul do Brasil**. 2023.  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
3. BÜNEKER, H. M.; PASTORI, TAMARA; ALMEIDA, P. S.; MARIATH, JORGE ERNESTO DE ARAUJO. UTILIZAÇÃO DE CARACTERES POLÍNICOS NA DESCRIÇÃO DA ESPÉCIE NOVA DYCKIA MAGNIFICA E NO RESTABELECIMENTO DE DYCKIA TOMENTOSA (PITCAIRNIOIDEAE-BROMELIACEAE) In: XVI Simpósio Brasileiro de Paleobotânica e Palinologia, 2023, São Leopoldo. **Anais do XVI Simpósio Brasileiro de Paleobotânica e Palinologia**. 2023.  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
4. BÜNEKER, H. M.; PASTORI, T.; ALMEIDA, P. S.; MARIATH, J. E. A.. Uma nova espécie de Dyckia e redescoberta e reestabelecimento de D. tomentosa (Bromeliaceae, Pitcairnioideae) In: 71º Congresso Nacional de Botânica, 2021. **Anais do 71º CNBOT**. 2021.  
*Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital*
5. BÜNEKER, H. M.; WITECK-NETO, L.; RODRIGUES, M. A.. Taxonomic revision of the Dyckia tuberosa complex (Bromeliaceae, Pitcairnioideae) in the southern cone In: Monocots IV, 2018, Natal. **Abstracts of 6th International Conference on Comparative Biology of Monocotyledons**. 2018.  
*Referências adicionais: Brasil/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital*
6. KRAETZIG, L. C.; FLORES, P. Z.; SCHMOHEL, G.; STRAHL, M. A.; BÜNEKER, H. M.; FLORES, R.. Germinação e produção de plântulas de Dyckia vicentensis Strehli (Bromeliaceae) In: 67º Congresso Nacional de Botânica, 2016, Vitória. **Anais do 67º Congresso Nacional de Botânica**. 2016.  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
7. PEREIRA, J.; BÜNEKER, H. M.; WITECK-NETO, L.. Levantamento de bromélias epífitas na arborização urbana do bairro Camobi, Santa Maria, Rio Grande do Sul In: 31ª Jornada Acadêmica Integrada, 2016, Santa Maria. **31ª JAI**. 2016.  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
8. BÜNEKER, H. M.; WITECK-NETO, L.. Levantamento e Fitogeografia das Bromeliaceae do Pampa sul brasileiro In: 67º Congresso Nacional de Botânica, 2016, Vitória. **Anais do 67º Congresso Nacional de Botânica**. 2016.  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
9. BÜNEKER, H. M.; WITECK-NETO, L.. Levantamento, taxonomia e fitogeografia de Bromeliaceae no Rio Grande do Sul, Brasil In: 31ª Jornada Acadêmica Integrada, 2016, Santa Maria. **31ª JAI**. 2016.  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
10. BÜNEKER, H. M.; BASTIAN, R. E.; COSTA, C. M.. O gênero Tocantinia Ravenna (Amaryllidaceae, Amaryllidoideae) e duas novas espécies para o Brasil In: 67º Congresso Nacional de Botânica, 2016, Vitória. **Anais do 67º Congresso Nacional de Botânica**. 2016.  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
11. PONTES, R. C.; BÜNEKER, H. M.; WITECK, L.. A fitogeografia do gênero Frailea (Cactaceae) no Bioma Pampa do Rio Grande do Sul In: V Simpósio de Biodiversidade, 2015, Santa Maria. **Anais do V Simpósio de Biodiversidade**. 2015.  
*Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso*
12. BÜNEKER, H. M.; WITECK, L.; SOARES, K. P.. Dyckia pontesii (Bromeliaceae, Pitcairnioideae), a new species from Rio Grande do Sul, Brazil In: 1st World Congress on Bromeliaceae Evolution, 2015, Porto de Galinhas. **Annals of 1st World Congress on Bromeliaceae Evolution**. 2015.  
*Referências adicionais: Brasil/Inglês. Meio de divulgação: Impresso*
13. BÜNEKER, H. M.; WITECK, L.; SOARES, K. P.; PONTES, R. C.. Estudo taxonômico do complexo Dyckia maritima (Bromeliaceae, Pitcairnioideae): um grupo negligenciado In: XVI Encontro Estadual de Botânicos do Rio Grande do Sul, 2015, Erechim. **Anais do XVI Encontro Estadual de Botânicos do Rio Grande do Sul**. 2015.  
*Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital*
14. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; WITECK, L.. Levantamento de Bromeliaceae da Pedra do Lagarto, Santa Maria, Rio Grande do Sul, Brasil In: XVI Encontro Estadual de Botânicos do Rio Grande do Sul, 2015, Erechim. **Anais do XVI Encontro Estadual de Botânicos do Rio Grande do Sul**. 2015.  
*Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital*
15. PONTES, R. C.; BÜNEKER, H. M.; WITECK, L.. New records in Tillandsia L. (Bromeliaceae, Tillandsioideae) for Rio Grande do Sul, Brazil In: 1st World Congress on Bromeliaceae Evolution, 2015, Porto de Galinhas. **Annals of 1st World Congress on Bromeliaceae Evolution**. 2015.  
*Referências adicionais: Brasil/Inglês. Meio de divulgação: Impresso*
16. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; WITECK, L.; SOARES, K. P.. Taxonomic study of Dyckia maritima complex (Bromeliaceae, Pitcairnioideae): preliminary results In: 1st World Congress on Bromeliaceae Evolution, 2015, Porto de Galinhas. **Annals of 1st World Congress on Bromeliaceae Evolution**. 2015.  
*Referências adicionais: Brasil/Inglês. Meio de divulgação: Impresso*
17. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; WITECK-NETO, LEOPOLDO; SOARES, KELEN PUREZA. Tillandsia leucopetala (Bromeliaceae, Tillandsioideae) uma nova espécie do Rio Grande do Sul (Brasil) In: 66º Congresso Nacional de Botânica, 2015, Santos. **Anais do 66º Congresso Nacional de Botânica**. 2015.  
*Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso*

18. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; SOARES, K. P.; WITECK, L.. Duas novas espécies sul brasileiras de Tillandsia L. subgênero Anoplophytum (Beer) Baker (Bromeliaceae, Tillandsioideae) In: XI Congresso Latinoamericano de Botânica, 2014, Salvador. **Anais do XI Congresso Latinoamericano de Botânica**. 2014, *Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital*
19. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; WITECK, L.; SOARES, K. P.. Novas espécies de Tillandsia L. (Bromeliaceae, Tillandsioideae) do Rio Grande do Sul, Brasil In: XV Encontro de Botânicos do Rio Grande do Sul, 2014, Rio Grande. **Anais do XV Encontro de Botânicos do Rio Grande do Sul**. 2014, *Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro*
20. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; WITECK, L.. Ocorrência de Tillandsia bandensis Baker (Bromeliaceae, Tillandsioideae) no Rio Grande do Sul, Brasil In: XV Encontro de Botânicos do Rio Grande do Sul, 2014, Rio Grande. **Anais do XV Encontro de Botânicos do Rio Grande do Sul**. 2014, *Referências adicionais: Brasil/Português*
21. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; SOARES, K. P.; WITECK, L.; LONGHI, S. J.. Dyckia strehliana: uma nova espécie reôfita de Bromeliaceae (Pitcairnioideae) do Rio Grande do Sul, Brasil In: IV Simpósio de Biodiversidade, 2013, Santa Maria. **Anais do IV Simpósio de Biodiversidade**. 2013, *Referências adicionais: Brasil/Português*
22. PONTES, R. C.; BÜNEKER, H. M.; WITECK, L.; RODRIGUES, M. A.. Gymnocalcium bueneckeri: uma Cactaceae endêmica do município de São Francisco de Assis, Rio Grande do Sul, Brasil In: IV Simpósio de Biodiversidade, 2013, Santa Maria. **Anais do IV Simpósio de Biodiversidade**. 2013, *Referências adicionais: Brasil/Português*

#### Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo expandido)

1. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; WITECK, L.; RODRIGUES, M. A.. Ocorrência de Vriesea guttata Linden & André (Bromeliaceae, Tillandsioideae) no Rio Grande do Sul, Brasil In: 28ª Jornada Acadêmica Integrada, 2013, Santa Maria. **28º JAI**. 2013, *Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital*
2. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; SIMIONI, J. P. D.; WITECK, L.; RODRIGUES, M. A.. Distribuição fitogeográfica de Tillandsia toropiensis Rauh (Bromeliaceae, Tillandsioideae) In: 27ª Jornada Acadêmica Integrada, 2012, Santa Maria. **27º JAI**. 2012, *Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital*

#### Apresentação de trabalho e palestra

1. BÜNEKER, H. M.. O Problema de Espécie na Biologia: Epistemologia, 2023. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho) *Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro*
2. BÜNEKER, H. M.. Um impasse na Sistemática Biológica, 2023. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho) *Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro; Evento: VII Primavera Botânica*
3. BÜNEKER, H. M.. Linnaeus, o pai da taxonomia moderna: fixista, tipologista e essencialista?, 2022. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho) *Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital; Cidade: Porto Alegre; Evento: VI Primavera Botânica; Inst.promotora/financiadora: UFRGS*
4. BÜNEKER, H. M.. Desvendando a complexidade taxonômica de Dyckia (Bromeliaceae), 2020. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho) *Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital; Evento: II Jornada de Botânica e Ecologia e II Jornada Amapaense de Botânica; Inst.promotora/financiadora: UEAP. Embrapa Amapá. IEPA. IFAP. UNIFAP*
5. BÜNEKER, H. M.. Contribuição do naturalista Friederich Sellow ao conhecimento da flora brasileira, 2019. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho) *Referências adicionais: Brasil/Português; Cidade: Porto Alegre; Evento: III Primavera Botânica; Inst.promotora/financiadora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul*
6. BÜNEKER, H. M.. Uso e Produção de Bromélias no Paisagismo, 2014. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho) *Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro; Local: Santa Maria; Cidade: Santa Maria; Evento: Projeto Espaço Alternativo; Inst.promotora/financiadora: UFSM*

#### Outras produções bibliográficas

1. BÜNEKER, H. M.; GUARCONI, E. A. E.; SANTOS-SILVA, F.; FORZZA, R. C.. Dyckia in Flora do Brasil 2020. ... 2020. (Outra produção bibliográfica) *Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: <https://floradobrasil.jbrj.gov.br/FB6046>*

#### Produção técnica

#### Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. BÜNEKER, H. M.; BRIAO, D.; MENESES, J. N. C.. Morte do botânico francês Auguste Saint-Hilaire completa 170 anos, 2023. *Referências adicionais: Brasil/Português. Home page: [https://app.agenciadivulga.com.br/erp/ouvir\\_audios/meuplayer.php?idrive=1P4tP5\\_tejhlc3QeXfWUSZVo8Xnyy9ZW](https://app.agenciadivulga.com.br/erp/ouvir_audios/meuplayer.php?idrive=1P4tP5_tejhlc3QeXfWUSZVo8Xnyy9ZW)*
2. BÜNEKER, H. M.; MARIATH, JORGE ERNESTO DE ARAUJO; CARVALHO, J. D. T.. Linnaeus e as Revoluções Científicas da Botânica, 2022. *Referências adicionais: Brasil/Português. Home page: <https://www.youtube.com/watch?v=NfcvxFH5hIU&t=5835s>*
3. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; WITECK, L.. Descobrindo Belezas, 2014. *Referências adicionais: Brasil/Português. Home page: <http://site.ufsm.br/noticias/exibir/descobrindo-belezas>*
4. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; WITECK, L.. Novas espécies de bromélias do Rio Grande do Sul, 2014. *Referências adicionais: Brasil/Português. Home page: <https://www.youtube.com/watch?v=5153nLFqJnI>*

#### Demais produções técnicas

1. BÜNEKER, H. M.. Cultivo de cactos, bromélias e outras suculentas, 2018. (Outro, Curso de curta duração ministrado) *Referências adicionais: Brasil/Português. 4 horas. Meio de divulgação: Outro*
2. BÜNEKER, H. M.. Recursos Vegetais, 2014. (Extensão, Curso de curta duração ministrado) *Referências adicionais: Brasil/Português. 20 horas. Meio de divulgação: Outro*

#### Educação e Popularização de C&T

#### Artigos completos publicados em periódicos

1. BÜNEKER, H. M.. Epilithic Tillandsia Species in Southern Brazil (1): Reports of the Discovery, Taxonomy, Conservation Status and Threats, and Cultivation of Tillandsia witeckii. Die Bromelie. v.2021, p.126 - 133, 2021.  
*Referências adicionais: Inglês. Meio de divulgação: Impresso*

#### Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

1. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; WITECK, L.; SOARES, K. P.. Novas espécies de Tillandsia L. (Bromeliaceae, Tillandsioideae) do Rio Grande do Sul, Brasil In: XV Encontro de Botânicos do Rio Grande do Sul, 2014, Rio Grande. **Anais do XV Encontro de Botânicos do Rio Grande do Sul**. 2014.  
*Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro*
2. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; WITECK, L.. Ocorrência de Tillandsia bandensis Baker (Bromeliaceae, Tillandsioideae) no Rio Grande do Sul, Brasil In: XV Encontro de Botânicos do Rio Grande do Sul, 2014, Rio Grande. **Anais do XV Encontro de Botânicos do Rio Grande do Sul**. 2014.  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*

#### Apresentação de trabalho e palestra

1. BÜNEKER, H. M.. Uso e Produção de Bromélias no Paisagismo, 2014. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)  
*Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro; Local: Santa Maria; Cidade: Santa Maria; Evento: Projeto Espaço Alternativo; Inst.promotora/financiadora: UFSM*

#### Curso de curta duração ministrado

1. BÜNEKER, H. M.. Cultivo de cactos, bromélias e outras suculentas, 2018. (Outro, Curso de curta duração ministrado)  
*Referências adicionais: Brasil/Português. 4 horas. Meio de divulgação: Outro*

#### Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. BÜNEKER, H. M.; MARIATH, JORGE ERNESTO DE ARAUJO; CARVALHO, J. D. T.. Linnaeus e as Revoluções Científicas da Botânica, 2022. (Mesa redonda, Programa de Rádio ou TV)  
*Referências adicionais: Brasil/Português. . Home page: <https://www.youtube.com/watch?v=NfcvxFH5hIU&t=5835s>*
2. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; WITECK, L.. Descobrindo Belezas, 2014. (Entrevista, Programa de Rádio ou TV)  
*Referências adicionais: Brasil/Português. . Home page: <http://site.ufsm.br/noticias/exibir/descobrindo-belezas>*
3. BÜNEKER, H. M.; PONTES, R. C.; WITECK, L.. Novas espécies de bromélias do Rio Grande do Sul, 2014. (Entrevista, Programa de Rádio ou TV)  
*Referências adicionais: Brasil/Português. . Home page: <https://www.youtube.com/watch?v=5153nLFqJnI>*

#### Participação em eventos, congressos, exposições, feiras e olimpíadas

1. Apresentação Oral no(a) **Programa Janela Aberta**, 2014. (Feira). Conhecendo a Engenharia Florestal: Laboratório de Fitossociologia e Dendrologia da UFSM.
2. **XV Encontro de Botânicos do Rio Grande do Sul**, 2014. (Encontro). .
3. Apresentação Oral no(a) **Programa Janela Aberta**, 2013. (Outra). Conhecendo a Engenharia Florestal: Laboratório de Fitossociologia e Dendrologia da UFSM.

#### Demais produções técnicas

1. BÜNEKER, H. M.. Cultivo de cactos, bromélias e outras suculentas, 2018. (Outro, Curso de curta duração ministrado)  
*Referências adicionais: Brasil/Português. 4 horas. Meio de divulgação: Outro*

## Eventos

### Eventos

#### Participação em eventos

1. **III Primavera Botânica**, 2919. (Encontro) Contribuição do naturalista Friedrich Sellow ao conhecimento da flora brasileira.
2. Apresentação de Poster / Paineis no(a) **II Encontro de Botânicos da Região Sul do Brasil**, 2023. (Encontro) AVANÇOS NA REVISÃO TAXONÔMICA DO COMPLEXO Dyckia selloa (K.KOCH) BAKER (BROMELIACEAE) BASEADA EM CARACTERES MORFOLÓGICOS.
3. **VII Primavera Botânica**, 2023. (Outra) Um impasse na Sistemática Biológica.
4. **VI Primavera Botânica**, 2022. (Simpósio) Linnaeus, o pai da taxonomia moderna: fixista, tipologista e essencialista?
5. **71º Congresso Nacional de Botânica**, 2021. (Congresso) .
6. Apresentação (Outras Formas) no(a) **IV Primavera Botânica**, 2020. (Outra) Desafios para construção da Flora do Brasil 2020.
7. Conferencista no(a) **XIV Encontro Nacional de Ensino de Paisagismo em Escolas de Arquitetura e Urbanismo do Brasil**, 2018. (Encontro) Minicurso Cultivo de Cactos, Bromélias e outras Suculentas.
8. **67º Congresso Nacional de Botânica**, 2016. (Congresso) .
9. **1st World Congress on Bromeliaceae Evolution**, 2015. (Congresso) .
10. **XVI Encontro de Botânicos do Rio Grande do Sul**, 2015. (Encontro) .
11. Apresentação Oral no(a) **Programa Janela Aberta**, 2014. (Feira) Conhecendo a Engenharia Florestal: Laboratório de Fitossociologia e Dendrologia da UFSM.
12. **XI Congresso Latinoamericano de Botânica**, 2014. (Congresso) .
13. **XV Encontro de Botânicos do Rio Grande do Sul**, 2014. (Encontro) .
14. **28ª Jornada Acadêmica Integrada**, 2013. (Outra) .
15. **IV Simpósio de Biodiversidade**, 2013. (Simpósio) .
16. Apresentação Oral no(a) **Programa Janela Aberta**, 2013. (Outra) Conhecendo a Engenharia Florestal: Laboratório de Fitossociologia e Dendrologia da UFSM.
17. **27ª Jornada Acadêmica Integrada**, 2012. (Outra) .

#### Organização de evento

1.

BÜNEKER, H. M.. VI Primavera Botânica, 2022. (Outro, Organização de evento)  
*Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital*

2.

BÜNEKER, H. M.. IV Primavera Botânica, 2020. (Outro, Organização de evento)  
*Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital*

3.

BÜNEKER, H. M.. III Primavera Botânica, 2019. (Outro, Organização de evento)  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*

4.

FIGUEIRA, M.; SCHINDLER, B.; MACHADO, P. F.; WOLF, S.; BÜNEKER, H. M.; WILHELM, C. C.; SOMAVILLA, L. M.. Rudimentos de língua Latina aplicado à nomenclatura científica, 2013. (Outro, Organização de evento)  
*Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital*

Totais de produção

Produção bibliográfica

|                                                      |    |
|------------------------------------------------------|----|
| Artigos completos publicados em periódico            | 29 |
| Capítulos de livros publicados                       | 1  |
| Trabalhos publicados em anais de eventos             | 24 |
| Apresentações de trabalhos (Conferência ou palestra) | 6  |
| Outras produções bibliográficas                      | 1  |

Produção técnica

|                                              |   |
|----------------------------------------------|---|
| Curso de curta duração ministrado (extensão) | 1 |
| Curso de curta duração ministrado (outro)    | 1 |
| Programa de Rádio ou TV (entrevista)         | 3 |
| Programa de Rádio ou TV (mesa redonda)       | 1 |

Eventos

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Participações em eventos (congresso) | 4 |
| Participações em eventos (simpósio)  | 2 |
| Participações em eventos (encontro)  | 5 |
| Participações em eventos (outra)     | 5 |
| Organização de evento (outro)        | 4 |