



Gilsane Lino von Poser

Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 1C

Endereço para acessar este CV:
<http://lattes.cnpq.br/5223057662929273>
ID Lattes: **5223057662929273**
Última atualização do currículo em 02/09/2021

Possui Graduação em Farmácia, pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (1980-1981), Mestrado em Ciências Farmacêuticas pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (1987) e Doutorado em Ciências Farmacêuticas também pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul, com período sanduiche na Technical University of Denmark, Dinamarca (1997). Atualmente é professora titular da Universidade Federal do Rio Grande do Sul atuando na disciplina de Farmacognosia. Tem experiência na área de Farmácia, com ênfase em Farmacognosia, desenvolvendo projetos com produtos naturais de diversas fontes vegetais, em especial espécies de *Hypericum* (Hypericaceae), com foco em derivados de floroglucinol e *Pterocaulon* (Asteraceae), visando a obtenção de cumarinas. Também desenvolve projetos com espécies produtoras de iridoides e diterpenos, entre outras classes de produtos naturais. Atua como professora no Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas da UFRGS, orientando alunos de mestrado, doutorado e pós-doutorado. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome Nome em citações bibliográficas

Gilsane Lino von Poser
POSER, G. L. V.;VONPOSER, G.;von Poser, Gilsane;von Poser, Gilsane Lino;POSER, GILSANE LINO VON;Poser, Gilsane Lino;von Poser, G.L.;Poser, G.L.V.;POSER, GILSANE VON;VON POSER, GILSANE L.;POSER, GILSANE L. VON;POSER, GILSANE L.;Gilsane Lino von Poser;gilsane lino von poser;von Poser GL;gilsane Lino von Poser;POSER, GILSANE;VON POSER, G. L.;LINO VON POSER, G.;Gilsane Lino von Pose;VON POSE, GILSANE LINO;VON POSER, GILSANE LINO;LINO VON POSER, , GILSANE;LINO VON POSER, GILSANE

Lattes iD Orcid iD

<http://lattes.cnpq.br/5223057662929273>
 <https://orcid.org/0000-0003-2527-7500>

Endereço

Endereço Profissional

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Faculdade de Farmácia, Departamento de Produção de Matéria Prima.
Av Ipiranga, 2752
São Manoel
90610000 - Porto Alegre, RS - Brasil
Telefone: (51) 3165258
URL da Homepage: <http://www.ufrgs.br>

Formação acadêmica/titulação

1992 - 1997

Doutorado em Ciências Farmacêuticas (Conceito CAPES 7).
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Brasil.
com **período sanduiche** em Technical University of Denmark (Orientador: Soren Rosendal Jensen).
Título: Iridóides Carbocíclicos: Importância Taxonômica e Biosíntese, Ano de obtenção: 1997.
Orientador: Amélia Teresinha Henriques.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.
Grande área: Ciências da Saúde

Formação Complementar

Atuação Profissional

Universidade Autonoma del Estado de Morelos, UAEM, México.

**Vínculo institucional
2021 - Atual**

Vínculo: , Enquadramento Funcional:

Pontificia Universidad Católica de Chile, UC, Chile.

**Vínculo institucional
2020 - Atual**

Vínculo: , Enquadramento Funcional:

Portificia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, PUCRS, Brasil.

**Vínculo institucional
2014 - Atual**

Vínculo: , Enquadramento Funcional:

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Brasil.

**Vínculo institucional
1991 - Atual**

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Professor titular,
Regime: Dedicção exclusiva.

Atividades

3/2000 - Atual

Ensino, Ciências Farmacêuticas, Nível: Pós-Graduação
Disciplinas ministradas
Terpenos

3/1998 - Atual

Direção e administração, Faculdade de Farmácia,
Departamento de Produção de Matéria Prima.
Cargo ou função

9/1991 - Atual

membro da Comissão de Pesquisa (ComPes-FAR).
Pesquisa e desenvolvimento, Faculdade de Farmácia,
Departamento de Produção de Matéria Prima.

9/1991 - Atual

Linhas de pesquisa
Produtos naturais
Ensino, Farmácia, Nível: Graduação
Disciplinas ministradas
Farmacognosia

Linhas de pesquisa

1.

Produtos naturais

Projetos de pesquisa

2021 - Atual

Aprovechamiento de las especies *Tagetes erecta* y *T. lucida* (Asteraceae) por una comunidad Mazahua
Descrição: Projeto realizado no âmbito de uma dissertação de mestrado, junto ao Núcleo Académico de la Maestría en Investigación y Desarrollo de Plantas Medicinales, Centro de Investigación en Biotecnología da Universidade Autónoma do Estado de Morelos, Cuernavaca, México..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado profissional: (1)

2020 - Atual

Integrantes: Gilsane Lino von Poser - Coordenador / Esthela Lizbeth Hernández López - Integrante.
Investigação química e biológica de espécies de Clusiaceae e famílias relacionadas

Descrição: O projeto visa ao estudo de espécies de Clusiaceae (gêneros Tovomita e Lorostemos) e famílias relacionadas (espécies de Calophyllaceae) com vistas à obtenção de benzofenonas e xantonas, entre outros compostos relevantes do ponto de vista quimiotaxonômico e biológico.
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Doutorado: (1) .

2020 - Atual

Integrantes: Gilsane Lino von Poser - Coordenador / Gabriela de Carvalho Meirelles - Integrante / DIEL, KRIPTSAN ABDON POLETTO - Integrante / Henrique Bridi - Integrante / Lucas Cardoso Marinho - Integrante.
Endemic and native Chilean Verbenaceae species: a promising source of hepatoprotective drugs
Descrição: Esse projeto visa o estudo químico de espécies de Verbenaceae nativas do Chile, com vistas a obtenção de iridoides com potencial atividade hepatoprotetora..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

2018 - Atual

Integrantes: Gilsane Lino von Poser - Coordenador / Raquel Bridi - Integrante / Christian Espinosa - Integrante / Miguel Gomez - Integrante / Marcelo Andia-Kohnenkampf - Integrante.
Espécies de Hypericum nativas do Rio Grande do Sul: fontes de moléculas com importantes atividades biológicas
Descrição: FAPERGS, Edital 02/2017 - Programa Pesquisador Gaúcho -PqG - 17/2551-0001025-6. (2018-prorrogado até 2022)(coordenadora). Esse projeto objetiva o desenvolvimento e validação de métodos de isolamento e de quantificação de compostos fenólicos presentes em espécies de Hypericum nativas do Rio Grande do Sul..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

2016 - Atual

Integrantes: Gilsane Lino von Poser - Coordenador / Gabriela Meireles - Integrante / Henrique Bridi - Integrante.
Derivados de floroglucinol em espécies do gênero Hypericum nativas do sul do Brasil e avaliação da atividade cicatrizante
Descrição: -CNPq, Edital Universal 01/2016 - Faixa C, (2016-2019)(prorrogado até 2022)(coordenadora). Diversas espécies do gênero Hypericum (Hypericaceae) têm sido empregadas na medicina popular como agentes cicatrizantes, atividade atribuída a derivados de floroglucinol. Os objetivos desta proposta são isolar derivados de floroglucinol de espécies de Hypericum nativas do sul do Brasil inéditas ou parcialmente investigadas e dar continuidade aos estudos visando determinar a potencial atividade cicatrizante de frações enriquecidas e de derivados de floroglucinol isolados em culturas celulares..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (2) .

2014 - 2020

Integrantes: Gilsane Lino von Poser - Coordenador / BRIDI, HENRIQUE - Integrante / BUFFON, ANDREIA - Integrante.
Exploração do potencial aromático e medicinal de espécies nativas do MERCOSUL
Projeto certificado pelo(a) coordenador(a) Eduardo Cassel em 30/06/2021.
Descrição: O uso sustentável dos recursos naturais, visando à obtenção de produtos de alto valor agregado tem se tornado um caminho percorrido por vários pesquisadores e empresas de base tecnológica nestes últimos anos no Brasil, fortemente embasado na biodiversidade característica de nosso país. Seguindo esta trilha, a proposta em questão visa fomentar os estudos de pesquisa desenvolvido entre os grupos de pesquisa da PUCRS e da Universidad de la República sobre plantas nativas oriundas do CPCN Pró- Mata-PUCRS. Logo, a valorização dos recursos vegetais do MERCOSUL, mediante o uso sustentável de plantas nativas, orientada à busca de extratos com potencial medicinal e aromático consiste no objetivo deste projeto. Este estudo passa pelo estudo químico sistemático de plantas da flora nativa já identificadas no

Centro de Pesquisa e Conservação da Natureza Pró-Mata (CPCN Pró-Mata) da Pontifícia Universidade Católica do Rio do Sul, do desenvolvimento tecnológico dos processos produtivos extratos naturais, de um rigoroso controle de qualidade dos produtos obtidos e de um estudo de aplicações biológicas dos extratos obtidos. Dois grupos de produtos extraídos das matérias-primas vegetais têm interesse no projeto: os extratos voláteis como o objetivo de buscar de novos compostos com atividade biológica e com novos aromas nativos que possam interessar para a perfumaria e extratos não voláteis com novas moléculas que tenham atividades terapêuticas. Para ambos os grupos de extrato, existe um forte interesse sobre a ação biopraguicida, visto que o mercado consumidor está exigindo novos produtos naturais que possam substituir compostos sintéticos. Para executar o projeto é proposto o uso de duas tecnologias de extração: extração por arraste a vapor (compostos voláteis) e extração supercrítica (compostos não voláteis) e diferentes técnicas analíticas: CG, CG/MS, CG/O, HPLC, LC-MS, RMN entre outras...

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2011 - 2014

Integrantes: Gilsane Lino von Poser - Integrante / Rubem Vargas - Integrante / Eduardo Cassel - Coordenador / Eduardo Delacassa - Integrante.

Obtenção de metabólitos secundários de pteridófitas nativas do sul do Brasil usando extração supercrítica e avaliação de suas atividades biológicas

Projeto certificado pelo(a) coordenador(a) Rubem Mário Figueiró Vargas em 01/07/2021.

Descrição: Projeto financiado pela Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul. O foco principal inclui a investigação sobre as condições de extração utilizando fluido supercrítico e seus reflexos sobre as características e aplicação de substâncias bioativas, a partir de espécies de Pteridófitas, vegetais pouco explorados, mas que apresentam potenciais atividades farmacológicas tais como analgésica, antidepressiva, anticolinesterásica, antiqumiotóxica, antioxidante e citotóxica..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (2) .

2010 - 2019

Integrantes: Gilsane Lino von Poser - Integrante / Apel, Miriam A. - Integrante / Rubem Mário Figueiró Vargas - Coordenador / Eduardo Cassel - Integrante.

Busca de derivados de floroglucinois diméricos em espécies de pteridófitas nativas do México

Descrição: Projeto realizado em parceria com o Professor A. Cardoso-Taketa, da Universidade autônoma do Estado de Morelos, México, e com os Professores R. Vargas (PUCRS) e E. Cassel (PUCRS).

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2004 - 2008

Integrantes: Gilsane Lino von Poser - Coordenador / Eduardo Cassel - Integrante / Rubem Vargas - Integrante / CARDOSO-TAKETA, ALEXANDRE - Integrante.

Planejamento e síntese de substâncias de origem natural com potencial atividade farmacológica. CAPES-COFECUB

Descrição: Projeto CAPES-COFECUB com Participação de professores e alunos do Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêutica e Pesquisadores da Faculté de Pharmacie, Université Picardie Jules Verne (Amiens-França)..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2003 - Atual

Integrantes: Gilsane Lino von Poser - Coordenador / Stela Maris Kuze Rates - Integrante / Vera Lucia Eifler Lima - Integrante / Grace Gosmann - Integrante.

Estudo de espécies nativas de Pterocaulon (Asteraceae), utilizadas popularmente para o tratamento de afecções dermatológicas

Descrição: Estudo de espécies nativas de Pterocaulon (Asteraceae), utilizadas popularmente para o tratamento de

afecções dermatológicas de etiologias diversas. Os extratos, frações e substâncias isoladas têm submetidos a ensaios para avaliação de atividades antifúngica, antibacteriana, antiviral e antioxidante..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (3) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Gilsane Lino von Poser - Coordenador / Helder Ferreira Teixeira - Integrante / Vera Lucia Eifler Lima - Integrante.

Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Outra.

Número de produções C, T & A: 6

Estudo de espécies nativas de Valeriana (Valerianaceae), visando o isolamento e identificação de moléculas com ação hipnótico-sedativa e ansiolítica

Descrição: Neste projeto é estudada a ação de extratos e frações ricas valepotriatos e em flavonóides de espécies nativas de Valeriana em modelos animais de ansiedade e sedação. As frações ativas serão avaliadas em ensaios de radioligação aos receptores benzodiazepínico e GABAa. Das frações ativas, se buscará o isolamento, guiado por ensaios de radioligação, das substâncias ativas..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Gilsane Lino von Poser - Coordenador / Stela Maris Kuze Rates - Integrante / Sandra Beatriz Rech - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 4

Estudo químico e biológico de espécies de Hypericum nativas do Rio Grande do Sul

Descrição: Estudo espécies de Hypericum nativas do Rio Grande do Sul tem sido avaliadas quanto à constituição química, verificando-se a produção de compostos tais como flavonóides, floroglucínóis, benzofenonas e benzopiranos, alguns deles de estrutura inédita. Extratos, frações e compostos isolados vêm mostrando atividades antidepressiva, antinociceptiva, antiproliferativa e antiviral além de efeito inibitório na germinação de sementes e ação acaricida sobre adultos e larvas de Boophilus microplus. Também têm sido estabelecidos protocolos para desenvolvimento de algumas destas espécies através de cultivo in vitro (micropropagação)..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (3) .

Integrantes: Gilsane Lino von Poser - Coordenador / Stela Maris Kuze Rates - Integrante / Sandra Beatriz Rech - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro / Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 11

1998 - 2019

1998 - Atual

Membro de corpo editorial

2015 - 2019

Periódico: Revista Brasileira de Farmacognosia-Brazilian Journal of Pharmacognosy

2010 - Atual

Periódico: Latin American Journal of Pharmacy

Revisor de periódico

2009 - Atual

Periódico: Biochemical Systematics and Ecology

2021 - Atual

Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences

2009 - Atual

Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences

2009 - Atual
2009 - Atual
2009 - Atual
2010 - Atual
2010 - Atual

2010 - Atual
2006 - Atual
2005 - Atual
2011 - Atual
2013 - Atual
2013 - Atual
2015 - Atual
2018 - Atual
2021 - Atual
2017 - Atual

Periódico: Journal of Ethnopharmacology
Periódico: Natural Product Communications
Periódico: Pharmaceutical Biology
Periódico: Parasitology (London. Print)
Periódico: Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine (Print)
Periódico: Natural Products Research
Periódico: Revista Brasileira de Farmacognosia (Impresso)
Periódico: Acta Farmaceutica Bonaerense
Periódico: Veterinary Parasitology (Print)
Periódico: Plant Systematics and Evolution
Periódico: Experimental Parasitology
Periódico: INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS
Periódico: PHYTOCHEMISTRY
Periódico: Journal of Herbal Medicine
Periódico: Journal of CO2 Utilization

Revisor de projeto de fomento

2004 - Atual Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Áreas de atuação

1. Grande área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Farmacognosia.

Prêmios e títulos

2014 Menção Honrosa - Prêmio de Incentivo em Ciência e Tecnologia para o SUS 2014 (aluna Bruna Pippi, coorientada), Ministério da Saúde.
2011 Elfrides Schapoval de melhor apresentação oral para Damiana Vianna Flôres , III Meeting of the Pharmaceutical Sciences Graduate Program - Orientador do trabalho, Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas.
2009 Premio Mercosul de Ciência e Tecnologia - para orientanda Jessica de Matos Nunes, RECyT de Mercosul, CNPq, UNESCO e Movimento Brasil Competitivo.

Produções

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica

- BRIDI, HENRIQUE ; DE CARVALHO MEIRELLES, GABRIELA ; LINO VON POSER, GILSANE** . Subtribe Hyptidinae (Lamiaceae): A promising source of bioactive metabolites. JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY **JCR**, v. 264, p. 113225, 2021.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 2
- BRAZIL, NATHALYA TESCH ; MEDEIROS-NEVES, BRUNA ; FACHEL, FLÁVIA NATHIELY SILVEIRA ; PITTOL, VANESSA ; SCHUH, ROSELENÁ SILVESTRI ; RIGO, GRAZIELA VARGAS ; TASCA, TIANA ; von Poser, Gilsane Lino ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA** . Optimization of Coumarins Extraction from Pterocaulon balansae by Box-Behnken Design and Anti-Trichomonas vaginalis Activity. PLANTA MEDICA **JCR**, v. 87, p. 480-488, 2021.
- BRIDI, RAQUEL ; LINO VON POSER, GILSANE ; GÓMEZ, MIGUEL ; ANDIA, MARCELO E. ; OYARZUN, JUAN ESTEBAN ; NÚÑEZ, PAULA ; VÁSQUEZ ARIAS, ARIADSNA JAEL ; ESPINOSA-BUSTOS, CHRISTIAN** . Hepatoprotective species from

the Chilean medicinal flora: *Junellia spathulata* (Verbenaceae). JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY **JCR**, v. 267, p. 113543, 2021.

4. ARRACHÉ GONÇALVES, GUILHERME ; Eifler-Lima, Vera Lucia ; **von Poser, Gilsane Lino** . Revisiting nature: a review of iridoids as a potential antileishmanial class. PHYTOCHEMISTRY REVIEWS **JCR**, v. online, p. 1-25, 2021.
5. DIEI, KRIPITSAN ABDON POLETTI ; DE CARVALHO MEIRELLES, GABRIELA ; BRIDI, HENRIQUE ; **von Poser, Gilsane Lino** . Drawing a parallel between phytochemistry and other features of *Vismieae* species. PHYTOCHEMISTRY REVIEWS **JCR**, v. Online, p. 1-52, 2021.
6. BRIDI, HENRIQUE ; LORETO BORDIGNON, SÉRGIO AUGUSTO DE ; APEL, MIRIAM ANDERS ; **von Poser, Gilsane Lino** . Terpenes from *Cantinoa* (Lamiaceae) native to Rio Grande do Sul, South Brazil. BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY **JCR**, v. 89, p. 103992, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 1
7. MEDEIROS-NEVES, BRUNA ; DIEI, KRIPITSAN ABDON POLETTI ; EIFLER-LIMA, VERA L. ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA ; Cassel, Eduardo ; FIGUEIRÓ VARGAS, RUBEM MÁRIO ; **von Poser, Gilsane Lino** . Influence of the supercritical CO₂ extraction in the stability of the coumarins of *Pterocaulon lorentzii* (Asteraceae). Journal of CO₂ Utilization **JCR**, v. 39, p. 101165, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 1
8. FASOLO, DANIEL ; PIPPI, BRUNA ; Meirelles, Gabriela ; ZORZI, GIOVANNI ; FUENTEFRIA, ALEXANDRE M. ; **von Poser, Gilsane** ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA . Topical delivery of antifungal Brazilian red propolis benzophenones-rich extract by means of cationic lipid nanoemulsions optimized by means of Box-Behnken Design. JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY **JCR**, v. 56, p. 101573, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 4
9. DE AZAMBUJA, GABRIEL O. ; SVETAZ, LAURA ; GONÇALVES, ITAMAR L. ; CORBELINI, PATRÍCIA F. ; **VON POSER, GILSANE L.** ; KAWANO, DANIEL F. ; ZACCHINO, Susana ; EIFLER-LIMA, VERA L. . In vitro Antifungal Activity of Dihydropyrimidinones/Thiones Against *Candida albicans* and *Cryptococcus neoformans*. CURRENT BIOACTIVE COMPOUNDS, v. 15, p. 648-655, 2020.
10. GONÇALVES, GUILHERME ARRACHÉ ; SPILLERE, ADRIANO RONCHI ; DAS NEVES, GUSTAVO MACHADO ; KAGAMI, LUCIANO PORTO ; **von Poser, Gilsane Lino** ; CANTO, RÔMULO FÁRIA SANTOS ; EIFLER-LIMA, VÉRALUCIA . Natural and synthetic coumarins as antileishmanial agents: A review. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY **JCR**, v. 203, p. 112514, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 13
11. BACK, PATRÍCIA INÊS ; BALESTRIN, LUCÉLIA ALBARELLO ; FACHEL, FLÁVIA NATHIELY SILVEIRA ; NEMÍTZ, MARINA CARDOSO ; FALKEMBÁCH, MARIANA ; SOARES, GABRIELA ; MARQUES, MAGNO DA SILVA ; SILVEIRA, TONY ; DAL PRÁ, MORGANA ; HORN, ANA PAULA ; BRAGANHOL, ELIZANDRA ; **von Poser, Gilsane Lino** ; DORA, CRISTIANA LIMA ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA . Hydrogels containing soybean isoflavone aglycones-rich fraction-loaded nanoemulsions for wound healing treatment - in vitro and in vivo studies. COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES **JCR**, v. 196, p. 111301, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 1
12. SILVA E SOUZA, EDEN ; BARCELLOS, VANESSA DE ABREU ; SBARAINI, NICOLAU ; REUWSAAT, JULIA CAÇARINA VIEIRA ; SCHNEIDER, RAFAEL DE OLIVEIRA ; DA SILVA, ADRIANA CORRÊA ; GARCIA, ANE WICHINE ACOSTA ; **von Poser, Gilsane Lino** ; BARBOSA, EUZÉBIO GUIMARÃES ; LIMA, JOÃO PAULO MATOS SANTOS ; VAINSTEIN, MARILENE HENNING . A Plumieridine-Rich Fraction From *Allamanda polyantha* Inhibits Chitinolytic Activity and Exhibits Antifungal Properties Against *Cryptococcus neoformans*. Frontiers in Microbiology **JCR**, v. 11, p. 2058, 2020.
13. BRESCIANI, FERNANDA R. ; SANTI, LUCÉLIA ; BEYS'DA'SILVA, WALTER O. ; BERGER, MARKUS ; BARCELLOS, VANESSA DE A. ; Schripsema, Jan ; **POSER, GILSANE L.** ; GUIMARÃES, JORGE A. ; VAINSTEIN, MARILENE H. . Antifungal activity of *Allamanda polyantha* seed extract and its iridoids promote morphological alterations in *Cryptococcus* spp.. ARCHIV DER PHARMAZIE **JCR**, v. 353, p. 2000133, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 1
14. CORREA, LUCÍRIA ; DE CARVALHO MEIRELLES, GABRIELA ; BALESTRIN, LUCÉLIA ; DE SOUZA, PRISCILA OLIVEIRA ; MOREIRA, JOSÉ CLAUDIO FONSECA ; SCHUH, ROSELENA SILVESTRI ; BIDONE, JULIANA ; **von Poser, Gilsane Lino** ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA . In vitro protective effect of topical nanoemulsions containing Brazilian red propolis benzophenones against UV-induced skin damage. PHOTOCHEMICAL & PHOTOBIOLOGICAL SCIENCES **JCR**, v. 19, p. 1460-1469, 2020.

15. MEDEIROS-NEVES, BRUNA ; NEMITZ, MARINA CARDOSO ; BRAZIL, NATHALYA TESCH ; SCHUH, ROSELENA SILVESTRI ; STEPPE, MARTIN ; **von Poser, Gilsane Lino** ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA . Determination of Coumarins from *Pterocaulon balansae* by an Ultra-Fast Liquid Chromatography Method in Topical Applications. BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACOGNOSY **JCR**, v. 30, p. 765-773, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 1
16. Araché-Gonçalves, G ; CERECETTO, H. ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Canto, R.F.S. ; Eifler-Lima, V. . Chagas disease and coumarins: a review of natural and synthetic coumarins as anti-*Trypanosoma cruzi* agents. MINI-REVIEWS IN MEDICINAL CHEMISTRY **JCR**, v. 21, p. 1701, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 1
17. DE ALMEIDA, TIELLE MORAES ; **von Poser, Gilsane Lino** ; MULLER, LIZ GIRARDI ; PEREIRA, PAULA REIS ; Cassel, Eduardo ; VARGAS, RUBEM M.F. ; DA SILVA NUNES, NILSON JUNIOR ; DRIEMEIER, DAVID ; DALLEGRAVE, ELIANE ; DE FARIA VALLE, STELLA ; RATES, S. M. K. . Oral Acute and Repeated-Doses Toxicity Study of Valepotriates from *Valeriana glechomifolia* (Meyer) in Mice. CURRENT DRUG DISCOVERY TECHNOLOGIES, v. 16, p. 96-103, 2019.
18. VESTENA, ANGELICA ; COMERLATO, LUANA ; BRIDI, HENRIQUE ; GUERINI, LETÍCIA ; VIDAL CCANA-CCAPATINTA, GARI ; VIGNOLI-SILVA, MÁRCIA ; APEL, MIRIAM ANDERS ; FERNANDES, SAULO ; CASTRO-GAMBOA, IAN ; SILVEIRA ZUANAZZI, JOSÉ ANGELO ; **von Poser, Gilsane Lino** . Chrysoeriol derivatives and other constituents from *Glandularia selloi*. Phytochemistry Letters **JCR**, v. 29, p. 30-34, 2019.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 1
19. MEIRELLES, GABRIELA C. ; MENDES, CASSIANA ; CAON, THIAGO ; TEIXEIRA, HELDER F. ; **von Poser, Gilsane** ; PONCHEL, GILLES . Intestinal permeability enhancement of benzopyran HP1-loaded nanoemulsions. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES **JCR**, v. 127, p. 115-120, 2019.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 3
20. CEZAROTTO, CAROLL SCHNEIDER ; DORNELES, ARIANE ; BALDISSERA, FERNANDA GIESÉL ; DA SILVA, MATHEUS BRASIL ; MARKOSKI, MELISSA M. ; JUNIOR, LUIZ C. RODRIGUES ; PERES, ALESSANDRA ; FAZOLO, TIAGO ; Bordignon, Sérgio A.L. ; APEL, MIRIAM ANDERS ; ROMÃO, PEDRO ROOSEVELT TORRES ; **von Poser, Gilsane Lino** . Leishmanicidal and antichemotactic activities of icetexanes from *Salvia uliginosa* Benth.. PHYTOMEDICINE **JCR**, v. 58, p. 152748, 2019.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 5
21. NEMITZ, MARINA CARDOSO ; **von Poser, Gilsane Lino** ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA . In vitro skin permeation/retention of daidzein, genistein and glycitein from a soybean isoflavone rich fraction-loaded nanoemulsions and derived hydrogels. JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY **JCR**, v. 51, p. 63-69, 2019.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 7
22. VESTENA, ANGELICA ; PITON, YASMIN ; DE LORETTO BORDIGNON, SÉRGIO AUGUSTO ; GARCIA, SOLANGE ; ARBO, MARCELO D. ; ZUANAZZI, JOSÉ ANGELO ; **von Poser, Gilsane** . Hepatoprotective activity of *Verbena litoralis*, *Verbena montevidensis* and their main iridoid, brasoside. JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY **JCR**, v. 239, p. 111906, 2019.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 3
23. ARVIZU-ESPINOSA, MARÍA GORETTI ; **von Poser, Gilsane Lino** ; HENRIQUES, AMELIA TERESINHA ; MENDOZA-RUIZ, ANICEYO ; CARDADOR-MARTÍNEZ, ANABERTA ; GESTO-BORROTO, REINIER ; NUÑEZ-ARAGON, PABLO NOÉ ; VILLARREAL-ORTEGA, MARÍA LUISA ; SHARMA, ASHUTOSH ; CARDOSO-TAKETA, ALEXANDRE . Bioactive Dimeric Acylphloroglucinols from the Mexican Fern *Elaphoglossum paleaceum*. JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS **JCR**, v. 82, p. 785-791, 2019.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 1
24. DE BORBA, ISABEL C. GOUVÊA ; BRIDI, HENRIQUE ; DAIAN SOARES, KRISSIE ; APEL, MIRIAM ANDERS ; **von Poser, Gilsane Lino** ; RITTER, MARA REJANE . New natural coumarins from *Trichocline macrocephala* (Asteraceae). Phytochemistry Letters **JCR**, v. 32, p. 129-133, 2019.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 1
25. VENDRUSCOLO, MARIA HELENA ; DAS NEVES, GUSTAVO MACHADO ; KAGAMI, LUCIANO PORTO ; RODRIGUES JUNIOR, LUIZ CARLOS ; NUNES DIEHL, MARIA LUISA ; GNOATTO, SIMONE CRISTINA BAGGIO ; DE LORETO BORDIGNON, SÉRGIO AUGUSTO ; ROMÃO, PEDRO ROOSEVELT TORRES ; Eifler-Lima, Vera Lucia ; **von Poser, Gilsane Lino** . In vitro and in silico Activity of Iridoids Against *Leishmania amazonensis*. CURRENT DRUG DISCOVERY TECHNOLOGIES, v. 16, p. 173-183, 2019.

26. ALMEIDA, TIELLE M. DE ; DANIELLI, LETÍCIA J. ; Apel, Miriam A. ; Cassel, Eduardo ; VARGAS, RUBEM M.F. ; **VON POSER, GILSANÉ L.** ; Müller, Liz G. ; Rates, Stela M.K. . A valepotriate-enriched fraction from *Valeriana glechomifolia* Meyer inhibits leukocytes migration and nociception in formalin test in rodents. *Revista Brasileira de Farmacognosia-Brazilian Journal of Pharmacognosy JCR*, v. 29, p. 477-482, 2019.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 2
27. DE CARVALHO MEIRELLES, GABRIELA ; BRIDI, HENRIQUE ; **von Poser, Gilsane Lino** ; NEMITZ, MARINA CARDOSO . Hypericum species: An analysis on the patent technologies. *FITOTERAPIA JCR*, v. 139, p. 104363, 2019.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 1
28. SOARES, FABIANA GOMES NASCIMENTO ; GÖETHEL, GABRIELA ; KAGAMI, LUCIANO PORTO ; DAS NEVES, GUSTAVO MACHADO ; SAUER, ELISA ; BIRRIEL, ESTEFANIA ; VARELA, JAVIER ; GONÇALVES, ITAMAR LUÍS ; **von Poser, Gilsane** ; GONZALEZ, MERCEDES ; KAWANO, DANIEL FABIO ; PAULA, FAVERO REISDORFER ; DE MELO, EDUARDO BORGES ; Garcia, Solange Cristina ; CERECETTO, HUGO ; Eifler-Lima, Vera Lucia . Novel coumarins active against *Trypanosoma cruzi* and toxicity assessment using the animal model *Caenorhabditis elegans*. *BMC Pharmacology & Toxicology JCR*, v. 20, p. 76, 2019.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 7
29. DAGNINO, ANA PAULA AQUISTAPASE ; MESQUITA, CAMILA SAPORITI ; DORNELES, GILSON PIRES ; TEIXEIRA, VIVIAN DE OLIVEIRA NUNES ; DE BARROS, FRANCISCO MAIKON CORRÊA ; VIDAL CCANA-CCAPATINTA, GARI ; FONSECA, SIMONE GONÇALVES ; MONTEIRO, MARTA CHAGAS ; JUNIOR, LUIZ CARLOS RODRIGUES ; PERES, ALESSANDRA ; **von Poser, Gilsane Lino** ; ROMÃO, PEDRO ROOSEVELT TORRES . Phloroglucinol derivatives from *Hypericum* species trigger mitochondrial dysfunction in *Leishmania amazonensis*. *PARASITOLOGY JCR*, v. 149, p. 1199-11, 2018.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 6
30. FIANCO, ANA LUISA ; Lucas, Aline Machado ; FASOLO, DANIEL ; ALMEIDA, RAFAEL NOLIBOS ; PIPPI, BRUNA ; GÜEZ, CAMILA MARTINS ; FUENTEFRIA, ALEXANDRE ; VARGAS, RUBEM M. FIGUEIRO ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA ; **von Poser, Gilsane** ; Cassel, Eduardo . Polyprenylated benzophenone-enriched extracts obtained using SC-CO₂ from the dry ethanolic extract of Brazilian red propolis. *SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY JCR*, v. 53, p. 1724-1731, 2018.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 6
31. SCHEID, TAÍNA ; MORAES, MAIRA SILMARA ; HENRIQUES, THIAGO PEREIRA ; RIFFEL, ANA PAULA KONZEN ; BELLO-KLEIN, ADRIANE ; **POSER, GILSANÉ LINO VON** ; ETHUR, EDUARDO MIRANDA ; PARTATA, WANIA APARECIDA . Effects of Methanol Fraction from Leaves of *Schinus terebinthifolius* Raddi on Nociception and Spinal-Cord Oxidative Biomarkers in Rats with Neuropathic Pain. *Evidence-based Complementary and Alternative Medicine JCR*, v. 2018, p. 1-11, 2018.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 6
32. CAROLINA SCHNEIDER ALVES, ANNA ; MUNHOZ, THAIS ; GOMES NASCIMENTO SOARES, FABIANA ; ROCKENBACH, LILIANA ; GAUER, BRUNA ; FABIO KAWANO, DANIEL ; **LINO VON POSER, GILSANÉ** ; CRISTINA GARCIA, SOLANGE ; LUCIA EIFLER-LIMA, VERA . Synthesis and in vitro evaluation of 1,2,3-triazole-4-chloromethylcoumarins with antioxidant activity. *Letters in Drug Design & Discovery JCR*, v. 14, p. 700-705, 2018.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 3
33. MEDEIROS-NEVES, BRUNA ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA ; **von Poser, Gilsane Lino** . The genus *Pterocaulon* (Asteraceae) - A review on traditional medicinal uses, chemical constituents and biological properties. *JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY JCR*, v. 224, p. 451-464, 2018.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 10
34. BRIDI, HENRIQUE ; MEIRELLES, GABRIELA DE CARVALHO ; **von Poser, Gilsane Lino** . Structural diversity and biological activities of phloroglucinol derivatives from *Hypericum* species. *PHYTOCHEMISTRY JCR*, v. 155, p. 203-232, 2018.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 43
35. CCANA-CCAPATINTA, GARI V. ; KAISER, SAMUEL ; DANIELLI, LETICIA J. ; DRESCH, ROGER R. ; D' ; FROEHLICH, PEDRO E. ; ORTEGA, GEORGE G. ; Apel, Miriam A. ; **VON POSER, GILSANÉ L.** . Acylphloroglucinol profile and antichemotactic activity of lipophilic extracts from Peruvian *Hypericum* species. *INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS JCR*, v. 125, p. 323-327, 2018.
36. BACK, PATRICIA INÊS ; FURTADO, LUISA RODRIGUES ; NEMITZ, MARINA CARDOSO ; BALESTRIN, LUCÉLIA ALBARELLO ; FACHEL, FLÁVIA NATHIELY SILVEIRA ; GOMES, HENRIQUE MAUTONE ; SCHUH, ROSELENA SILVESTRI ;

MOREIRA, JOSÉ CLÁUDIO ; **von Poser, Gilsane Lino** ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA . Skin Permeation and Oxidative Protection Effect of Soybean Isoflavones from Topical Nanoemulsions: a Comparative Study of Extracts and Pure Compounds. AAPS PHARMSCITECH **JCR**, v. 19, p. 3029-3039, 2018.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 5

37. BORSOI, MILENE ; BATASSINI, CRISTIANE ; LAZZARETTI, CAMILLA ; SILVESTRIN, ROBERTA BRISTOT ; BETTI, ANDRESA HEEMANN ; STEIN, Ana Cristina ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Rates, Stela Maris Kuze ; SOUZA, TADEU MELLO E . Hypericum polyanthemum cyclohexane extract potentiates behavioral effects and neurodegeneration induced by nigral infusions of 6-hydroxydopamine in rats. NEUROSCIENCE LETTERS **JCR**, v. 687, p. 177-182, 2018.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 2

38. BRIDI, HENRIQUE ; Stolz, Eveline Dischkaln ; DE BARROS, FRANCISCO MAIKON CORRÊA ; DA SILVA COSTA, BIANCA ELINGSON ; GUERINI, LETICIA ; Rates, Stela Maris Kuze ; **von Poser, Gilsane Lino** . Antinociceptive Activity of Phloroglucinol Derivatives Isolated from Southern Brazilian Hypericum Species. CHEMISTRY & BIODIVERSITY **JCR**, v. 15, p. e1800266, 2018.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 1

39. MEIRELLES, GABRIELA C. ; PIPPI, BRUNA ; HATWIG, CAMILA ; DE BARROS, FRANCISCO M.C. ; DE OLIVEIRA, LUIS F.S. ; **VON POSER, GILSANE L.** ; FUENTEFRIA, ALEXANDRE M. . Synergistic antifungal activity of the lipophilic fraction of Hypericum carinatum and fluconazole. Revista Brasileira de Farmacognosia (Impresso) **JCR**, v. 27, p. 118-123, 2017.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 6 | SCOPUS 1

40. TORRES, FERNANDO CIDADE ; MEDEIROS-NEVES, BRUNA ; FERREIRA TEIXEIRA, HELDER ; KAWANO, DANIEL ; Eifler-Lima, Vera Lucia ; Cassel, Eduardo ; VARGAS, Rubem Mário Figueiró ; **von Poser, Gilsane Lino** . Supercritical CO₂ extraction as a selective method for the obtainment of coumarins from Pterocaulon balansae (Asteraceae). Journal of CO₂ Utilization **JCR**, v. 18, p. 303-308, 2017.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 7

41. Panatieri, Lua Ferreira ; BRAZIL, NATHALYA TESCH ; FABER, KATHRIN ; MEDEIROS-NEVES, BRUNA ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Rott, Marilise Brittes ; ZORZI, GIOVANNI KONAT ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA . Nanoemulsions Containing a Coumarin-Rich Extract from Pterocaulon balansae (Asteraceae) for the Treatment of Ocular Acanthamoeba Keratitis. AAPS PharmSciTech **JCR**, v. 18, p. 721-728, 2017.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 18 | SCOPUS 1

42. BRIDI, HENRIQUE ; Meirelles, Gabriela ; BORDIGNON, SÉRGIO ; Rates, Stela ; **von Poser, Gilsane** . Denudatin A, a Dimeric Acylphloroglucinol from Hypericum denudatum Presents an Antinociceptive Effect in Mice. PLANTA MEDICA **JCR**, v. 83, p. 1329-1334, 2017.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 4

43. NEMITZ, MARINA CARDOSO ; FACHEL, FLÁVIA NATHIELY SILVEIRA ; BECKENKAMP, ALINE ; BUFFON, ANDRÉIA ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA ; **POSER, GILSANE LINO VON** . Soybeans isoflavone aglycone-rich extracts: Optimization by different bioprocesses and production of a purified fraction with promising wound healing property. INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS **JCR**, v. 105, p. 193-202, 2017.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 9

44. BRIDI, HENRIQUE ; BECKENKAMP, ALINE ; CCANA-CCAPATINTA, GARI VIDAL ; DE LORETO BORDIGNON, SÉRGIO AUGUSTO ; BUFFON, ANDRÉIA ; **von Poser, Gilsane Lino** . Characterization of Phloroglucinol-enriched Fractions of Brazilian Hypericum Species and Evaluation of Their Effect on Human Keratinocytes Proliferation. PHYTOTHERAPY RESEARCH **JCR**, v. 31, p. 62-68, 2017.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 9

45. GARCIA, M. ; **Gilsane Lino von Poser** ; Apel, Miriam A. ; TLATILPA, R. ; MENDOZA-RUIZ, A. ; VILLARREAL, MARÍA LUISA ; Henriques, Amélia T. ; TAKEŦA, A. T. C. . Anticholinesterase activity and identification of huperzine A in three Mexican lycopods: Huperzia cuernavacensis, Huperzia dichotoma and Huperzia linifolia (Lycopodiaceae). Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences **JCR**, v. 30, p. 235-239, 2017.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 3

46. Meirelles, Gabriela ; BRIDI, HENRIQUE ; STOLZ, EVELINE ; TEIXEIRA, HELDER ; **von Poser, Gilsane** ; Kuze Rates, Stela . Nanoemulsion Improves Antinociceptive Activity of HP1, a Benzopyran from Hypericum polyanthemum. Planta Medica International Open, v. 4, p. e82-e88, 2017.

47. MENEZES, CAMILA BRAZ ; RIGO, GRAZIELA VARGAS ; BRIDI, HENRIQUE ; TRENTIN, DANIELLE DA SILVA ; MACEDO, ALEXANDRE JOSÉ ; **von Poser, Gilsane**

Lino ; TASCA, TIANA . The anti- *Trichomonas vaginalis* phloroglucinol derivative isoaustrorasilol B modulates extracellular nucleotide hydrolysis. *Chemical Biology & Drug Design* **JCR**, v. 90, p. 811-819, 2017.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 9

48. BRIDI, HENRIQUE ; CCANA-CCAPATINTA, GARI V. ; Stolz, Eveline D. ; MEIRELLES, GABRIELA C. ; Bordignon, Sérgio A.L. ; Rates, Stela M.K. ; **VON POSER, GILSANE L.** . Dimeric acylphloroglucinols from *Hypericum austrobrasiliense* exhibiting antinociceptive activity in mice. *Phytochemistry* **JCR**, v. 122, p. 178-183, 2016.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 10 | **SCOPUS** 4

49. NEMITZ, MARINA CARDOSO ; ARGENTA, DÉBORA FRETES ; KOESTER, LETÍCIA SCHERER ; BASSANI, VALQUIRIA LINCK ; **von Poser, Gilsane Lino** ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA . The international scenario of patents concerning isoflavones. *Trends in Food Science & Technology (Regular Ed.)* **JCR**, v. 49, p. 85-95, 2016.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 19 | **SCOPUS** 5

50. FASOLO, DANIEL ; BERGOLD, ANA MARIA ; **von Poser, Gilsane** ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA . Determination of benzophenones in lipophilic extract of Brazilian red propolis, nanotechnology-based product and porcine skin and mucosa: Analytical and bioanalytical assays. *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis (Print)* **JCR**, v. 124, p. 57-66, 2016.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 7 | **SCOPUS** 1

51. Stolz, Eveline Dischkaln ; DA COSTA, PAOLA FONTOURA ; MEDEIROS, LICIANE FERNANDES ; SOUZA, ANDRESSA ; BATTASTINI, ANA MARIA OLIVEIRA ; **von Poser, Gilsane Lino** ; BONAN, CARLA ; TORRES, IRACI L. S. ; Rates, Stela Maris Kuze . Uliginosin B, a Possible New Analgesic Drug, Acts by Modulating the Adenosinergic System. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine (Print)* **JCR**, v. 2016, p. 1-8, 2016.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 8 | **SCOPUS** 8

52. Betti, Andresa H. ; Stolz, Eveline D. ; Barros, Francisco M. C. ; Müller, Liz G. ; **von Poser, G.L.** ; Do Rego, Jean-Claude ; Rates, Stela . Dimeric Phloroglucinol Derivatives but Not Benzopyrans from *Hypericum* Species Have No Toxicity on Cerebellar Primary Neurons. *International Journal of Pharmacognosy and Phytochemical Research*, v. 8, p. 446-452, 2016.

53. TORRES, FERNANDO ; DE AZAMBUJA, GABRIEL ; GONÇALVES, ITAMAR ; GONÇALVES, GUILHERME ; **von Poser, Gilsane** ; KAWANO, DANIEL ; EIFLER-LIMA, VERA . 1-[2-(4-Methyl-7-coumarinyloxy)ethyl]-4-(5-{1-[2-(4-methyl-7-coumarinyloxy)ethyl]-1H-1,2,3-triazol-4-yl}pentyl)-1H-1,2,3-triazole. *Molbank*, v. 2016, p. M894, 2016.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 1

54. TORRES, FERNANDO C. ; GONÇALVES, GUILHERME A. ; VANZOLINI, KENIA L. ; MERLO, ALOIR A. ; GAUER, BRUNA ; HOLZSCHUH, MARIBETE ; ANDRADE, SAULO ; PIEDADE, MARISTELA ; GARCIA, SOLANGE C. ; CARVALHO, IVONE ; **POSER, GILSANE L. VON** ; KAWANO, DANIEL F. ; EIFLER-LIMA, VERA L. ; CASS, QUEZIA B. . Combining the Pharmacophore Features of Coumarins and 1,4-Substituted 1,2,3-Triazoles to Design New Acetylcholinesterase Inhibitors: Fast and Easy Generation of 4-Methylcoumarins/1,2,3-triazoles Conjugates via Click Chemistry. *Journal of the Brazilian Chemical Society (Impresso)* **JCR**, v. 27, p. 1541, 2016.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 26

55. NEMITZ, MARINA C. ; PICADA, JAQUELINE N. ; da Silva, Juliana ; GARCIA, ANA LETÍCIA H. ; PAPKE, DÉBORA K.M. ; GRIVICICH, Ivana ; STEPPE, MARTIN ; **VON POSER, GILSANE L.** ; TEIXEIRA, HELDER F. . Determination of the main impurities formed after acid hydrolysis of soybean extracts and the in vitro mutagenicity and genotoxicity studies of 5-ethoxymethyl-2-furfural. *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis (Print)* **JCR**, v. 129, p. 427-432, 2016.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 4 | **SCOPUS** 1

56. Stein, Ana C. ; Müller, Liz G. ; FERREIRA, ANDRÉA G.K. ; BRAGA, ANDRESSA ; Betti, Andresa H. ; CENTURIAO, FERNANDA B. ; SCHERER, EMILENE B. ; KOLLING, JANAINA ; **VON POSER, GILSANE L.** ; WYSE, ANGELA T.S. ; Rates, Stela M.K. . Uliginosin B, a natural phloroglucinol derivative with antidepressant-like activity, increases Na⁺,K⁺-ATPase activity in mice cerebral cortex. *Revista Brasileira de Farmacognosia (Impresso)* **JCR**, v. 26, p. 611-618, 2016.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 6 | **SCOPUS** 1

57. FIGUEIRO, LUCIANA RIZZIARI ; COMERLATO, LUANA CHRISTINE ; DA SILVA, MARCIA VIGNOLI ; ZUANAZZI, JOSÉ ANGELO SILVEIRA ; **von Poser, Gilsane Lino** ; ZIULKOSKI, ANA LUIZA . Original Article. Toxicity of *Glandularia selloi* (Spreng.) Tronc. leaf extract by MTT and neutral red assays: influence of the test medium procedure. *Interdisciplinary Toxicology*, v. 9, p. 25-29, 2016.

58. NEMITZ, MARINA C. ; YATSU, FRANCINI K.J. ; BIDONE, JULIANA ; KOESTER, LETÍCIA S. ; BASSANI, VALQUIRÍIA L. ; GARCIA, CÁSSIA V. ; MENDEZ, ANDREAS S.L. ; **VON POSER, GILSANE L.** ; TEIXEIRA, HELDER F. . A versatile, stability-indicating and high-throughput ultra-fast liquid chromatography method for the determination of isoflavone aglycones in soybeans, topical formulations, and permeation assays. *Talanta (Oxford)* **JCR**, v. 134, p. 183-193, 2015.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 25 | **SCOPUS** 6
59. NEMITZ, MARINA CARDOSO ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA ; **POSER, GILSANE LINO VON** . A new approach for the purification of soybean acid extract: Simultaneous production of an isoflavone aglycone-rich fraction and a furfural derivative-rich by-product. *Industrial Crops and Products (Print)* **JCR**, v. 67, p. 414-421, 2015.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 8 | **SCOPUS** 2
60. PIPPI, B. ; LANA, A.J.D. ; MORAES, R.C. ; GÜEZ, C.M. ; MACHADO, M. ; DE OLIVEIRA, L.F.S. ; **LINO VON POSER, G.** ; FUENTEFRIA, A.M. . In vitro evaluation of the acquisition of resistance, antifungal activity and synergism of Brazilian red propolis with antifungal drugs on *Candida* spp.. *Journal of Applied Microbiology (Print)* **JCR**, v. 118, p. 839-850, 2015.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 46 | **SCOPUS** 6
61. TORRES, FERNANDO CIDADE ; LIMA, V. L. E. ; **von Poser, G.L.** ; CAMPOS, J. . Imidazoles and Benzimidazoles as Tubulin-Modulators for Anti-Cancer Therapy. *Current Medicinal Chemistry* **JCR**, v. 22, p. 1312-1323, 2015.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 31 | **SCOPUS** 5
62. MÜLLER, LIZ ; Salles, Luisa ; LINS, HELENA ; FEIJÓ, PRISCILLA ; Cassel, Eduardo ; VARGAS, RUBEM ; **von Poser, Gilsane** ; Noël, François ; Quintas, Luis ; Rates, Stela . Effects of Diene Valepotriates from *Valeriana glechomifolia* on Na⁺/K⁺-ATPase Activity in the Cortex and Hippocampus of Mice. *Planta Medica* **JCR**, v. 81, p. 200-207, 2015.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 9 | **SCOPUS** 2
63. CCANA-CCAPATINTA, GARI VIDAL ; **von Poser, Gilsane Lino** . Acylphloroglucinol derivatives from *Hypericum laricifolium* Juss. *Phytochemistry Letters (Print)* **JCR**, v. 12, p. 63-68, 2015.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 12 | **SCOPUS** 3
64. CCANA-CCAPATINTA, GARI VIDAL ; DE BARROS, FRANCISCO MAIKON CORRÊA ; BRIDI, HENRIQUE ; **von Poser, Gilsane Lino** . Dimeric acylphloroglucinols in *Hypericum* species from sections *Brathys* and *Trigynobrathys*. *Phytochemistry Reviews* **JCR**, v. 14, p. 25-50, 2015.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 19 | **SCOPUS** 3
65. DAGNINO, ANA PAULA ; BARROS, FRANCISCO MAIKON CORRÊA DE ; CCANA-CCAPATINTA, GARI VIDAL ; PROPHIRO, JOSIANE SOMARIVA ; **POSER, GILSANE LINO VON** ; ROMÃO, PEDRO R.T. . Leishmanicidal activity of lipophilic extracts of some *Hypericum* species. *Phytomedicine (Stuttgart)* **JCR**, v. 22, p. 71-76, 2015.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 22 | **SCOPUS** 8
66. NUÑEZ, PABLO NOÉ ; DO ESPIRITO SANTO, ALEXANDRE T. ; SCOPEL, RODRIGO ; ANZOLIN, JOÃO GABRIEL P. ; VILLARREAL, MARIA LUISA ; HENRIQUES, AMELIA TERESINHA ; Cassel, Eduardo ; TAKETA, ALEXANDRE T. CARDOSO ; **VON POSER, GILSANE L.** ; VARGAS, RUBEM M.F. . A new approach in extracting active acylphloroglucinol derivatives from *Dryopteris wallichiana* and *Elaphoglossum erinaceum*. *The Journal of Supercritical Fluids* **JCR**, v. 101, p. 222-230, 2015.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 2 |
67. VIANNA, DAMIANA DA ROCHA ; RUSCHEL, LEILA ; DIETRICH, FABRÍCIA ; FIGUEIRO, FABRÍCIO ; MORRONE, FERNANDA ; CANTO, ROMULO F. S. ; CORVELLO, FLAVIA ; VELHO, ALICE ; CRESTANI, ALLAN ; TEIXEIRA, HELDER ; **von Poser, Gilsane Lino** ; BATTASTINI, ANA MARIA OLIVEIRA ; EIFLER-LIMA, VERA . 4-methyl-coumarins with cytotoxic activity against T24 and RT4 human bladder cancer cell lines. *MedChemComm* **JCR**, v. 6, p. 905-911, 2015.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 7 | **SCOPUS** 3
68. NEMITZ, MARINA CARDOSO ; MORAES, RENATA COUGO ; KOESTER, LETÍCIA SCHERER ; BASSANI, VALQUIRÍIA LINCK ; **von Poser, Gilsane Lino** ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA . Bioactive soy isoflavones: extraction and purification procedures, potential dermal use and nanotechnology-based delivery systems. *Phytochemistry Reviews (Print)* **JCR**, v. 14, p. 849-869, 2015.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 21 | **SCOPUS** 6
69. FONSECA, RENATA G. ; BARROS, FRANCISCO M. ; Apel, Miriam A. ; **POSER, GILSANE L. VON** ; ANDRIOLLI, JOÃO L. ; FILHO, PEDRO C. CAMPOS ; SOUSA, DHIERLATE F. ; LOBO, IVON P. ; CONCEIÇÃO, ALINE O. . Physicochemical and

- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 1 | SCOPUS 1
70. ZORZI, GIOVANNI KONAT ; CARVALHO, EDISON LUIS SANTANA ; **von Poser, Gilsane Lino** ; TEIXEIRA, HELDER FERREIRA . On the use of nanotechnology-based strategies for association of complex matrices from plant extracts. Revista Brasileira de Farmacognosia (Impresso) **JCR**, v. 25, p. 426-436, 2015.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 41 | SCOPUS 8
71. MEDEIROS-NEVES, BRUNA ; DE BARROS, FRANCISCO ; **von Poser, Gilsane** ; TEIXEIRA, HELDER . Quantification of Coumarins in Aqueous Extract of Pterocaulon balansae (Asteraceae) and Characterization of a New Compound. Molecules (Basel. Online) **JCR**, v. 20, p. 18083-18094, 2015.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 13 | SCOPUS 4
72. KARUSKY, CARLA DE MAGALHÃES ; RIBEIRO, AMANDA CARVALHO ; ESTHER TEIXEIRA NUNES, THAIS ; **VON POSE, GILSANÉ LINO** ; Rott, Marilise Brittes . ATIVIDADE AMEBICIDA E CITOTÓXICA DO EXTRATO AQUOSO DE PROPOLIS VERDE CONTRA TROFOZOITOS E CISTOS DE ACANTHAMOEBA CASTELLANII. Revista de Patologia Tropical (Online), v. 44, p. 283-294, 2015.
73. ALERICO, GABRIELA C. ; BECKENKAMP, ALINE ; VIGNOLI-SILVA, MÁRCIA ; BUFFON, ANDRÉIA ; **VON POSER, GILSANÉ L.** . Proliferative effect of plants used for wound healing in Rio Grande do Sul state, Brazil.. Journal of Ethnopharmacology **JCR**, v. 176, p. 305, 2015.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 19 | SCOPUS 8
74. Barros, Francisco M. C. ; ALMEIDA, PATRÍCIA CARVALHO ; SCOPEL, RODRIGO ; DO ESPIRITO SANTO, ALEXANDRE TIMM ; Lucas, Aline Machado ; Bordignon, Sérgio A. L. ; Cassel, Eduardo ; Vargas, Rubem M. F. ; **von Poser, Gilsane** . Chromenes from Ageratum conyzoides : Steam distillation, supercritical extraction, and mathematical modeling. Separation Science and Technology (Print) **JCR**, v. 51, p. 307-315, 2015.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 5
75. CENTURIÃO, FERNANDA B. ; BRAGA, ANDRESSA ; MACHADO, FERNANDA ROSSATTO ; TAGLIARI, BARBARA ; Müller, Liz G. ; KOLLING, JANAINA ; **POSER, GILSANÉ VON** ; WYSE, ANGELA T. S. ; RATES, STELA M. K. . Study of antidepressant-like activity of an enriched phloroglucinol fraction obtained from. Pharmaceutical Biology **JCR**, v. 52, p. 105-110, 2014.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 6 | SCOPUS 5
76. MARIOTTI, K. C. ; SCHUH, R. S. ; NUNES, J. ; PINTO, S. S. ; MEIRELES, G. ; BARRETO, F. ; **POSER, G. L. V.** ; Singer, R. ; DALEGRAVE, E. ; SAND, S. T. V. D. ; LIMBERGER, R. P. . Chemical constituents and pharmacological profile of Gunnera manicata L. extracts. Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences (Impresso) **JCR**, v. 50, p. 1-1, 2014.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 2
77. DE MATOS NUNES, J. ; BERTODO, L.O.O. ; DA ROSA, L.M.G. ; **von Poser, G.L.** ; RECH, S.b. . Stress induction of valuable secondary metabolites in Hypericum polyanthemum acclimatized plants. South African Journal of Botany **JCR**, v. 94, p. 182-189, 2014.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 12
78. CENTURIÃO, FERNANDA ; Sakamoto, Satchie ; Stein, Ana ; MÜLLER, LIZ ; CHAGAS, PIETRO ; **POSER, GILSANÉ** ; NOGUEIRA, CRISTINA ; Rates, Stela . The Antidepressant-like Effect of Hyperbrasilol B, A Natural Dimeric Phloroglucinol Derivative is Prevented by Veratrine, a Sensitive-Voltage Na⁺ Channel Opener. European Journal of Medicinal Plants, v. 4, p. 1268-1281, 2014.
79. CCANA-CCAPATINTA, GARI V. ; SERRANO FLORES, CARLOS ; URRUNAGA SORIA, EMMA J. ; CHOQUENAIRA PARI, JORGE ; GALIANO SANCHEZ, WASHINGTON ; CROCKETT, SARA L. ; **VON POSER, GILSANÉ L.** ; DEL CARPIO JIMENEZ, CARLA . Assessing the phytochemical profiles and antidepressant-like activity of four Peruvian Hypericum species using the murine forced swimming test. Phytochemistry Letters (Print) **JCR**, v. 10, p. 107-112, 2014.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 11 | SCOPUS 4
80. Stolz, Eveline Dischkaln ; Hasse, Diego Rafael ; **von Poser, Gilsane Lino** ; RATES, STELA M. K. . Uliginosin B, a natural phloroglucinol derivative, presents a multimediated antinociceptive effect in mice. Journal of Pharmacy and Pharmacology **JCR**, v. 66, p. 1774-1785, 2014.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 8 | SCOPUS 7
81. Stolz, Eveline D. ; Müller, Liz G. ; ANTONIO, CAMILA B. ; DA COSTA, PAOLA F. ; **VON POSER, GILSANÉ L.** ; Noël, François ; Rates, Stela M.K. . Determination of pharmacological interactions of uliginosin B, a natural phloroglucinol derivative, with

amitriptylinē, clonidine and morphine by isobolographic analysis. Phytomedicine (Stuttgart) **JCR**, v. 21, p. 1684-1688, 2014.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 10 | **SCOPUS** 6

82. CONCEIÇÃO, A. O. ; **VON POSER, G. L.** ; BARBEAU, B. ; LAFOND, J. . Hypericum caprifoliatum and Hypericum connatum affect human trophoblast-like cells differentiation and Ca²⁺ influx. Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine **JCR**, v. 4, p. 367-373, 2014.

83. CCANA-CCAPATINTA, GARI V. ; Stolz, Eveline D. ; DA COSTA, PAOLA F. ; RATES, STELA M. K. ; **VON POSER, GILSANE L.** . Acylphloroglucinol Derivatives from Hypericum andinum : Antidepressant-like Activity of Andinin A. Journal of Natural Products (Print) **JCR**, v. 77, p. 2321-2325, 2014.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 11 | **SCOPUS** 3

84. TORRES, FERNANDO ; BRUCKER, NATÁLIA ; ANDRADE, SAULO ; KAWANO, DANIEL ; GARCIA, SOLANGE ; **POSER, GILSANE** ; EIFLER-LIMA, VERA . New Insights into the Chemistry and Antioxidant Activity of Coumarins. Current Topics in Medicinal Chemistry (Print) **JCR**, v. 14, p. 2600-2623, 2014.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 37 | **SCOPUS** 18

85. Cargnin, Simone Tasca ; VIEIRA, PATRÍCIA DE BRUM ; CIBULSKI, SAMUEL ; CASSEL, E. ; VARGAS, Rubem Mário Figueiró ; MONTANHA, JARBAS ; ROEHE, PAULO ; **POSER, G. L. V.** ; TÁSCA, TIANA . Anti-Trichomonas vaginalis activity of Hypericum polyanthemum extract obtained by supercritical fluid extraction and isolated compounds. Parasitology International (Print) **JCR**, v. 62, p. 112-117, 2013.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 25 | **SCOPUS** 21

86. DA SILVA, ONILDA SANTOS ; DA SILVA, FLAVIA CORVELLO ; DE BARROS, FRANCISCO MAIKON CORRÊA ; DA SILVA, JOÃO LUIZ ROSA ; DE LORETO BORDIGNON, SÉRGIO A. ; Eifler-Lima, Vera Lucia ; **von Poser, Gilsane Lino** ; PROPHIRO, JOSIANE SOMARIVA . Larvicidal and growth-inhibiting activities of extract and benzopyrans from Hypericum polyanthemum (Guttiferae) against Aedes aegypti (Diptera: Culicidae). Industrial Crops and Products (Print) **JCR**, v. 45, p. 236-239, 2013.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 7 | **SCOPUS** 6

87. BARROS, FRANCISCO M.C. ; PIPPI, BRUNA ; DRESCH, ROGER R. ; DAUBER, BETINA ; LUCIANO, SUELEN C. ; Apel, Miriam A. ; FUENTEFRIA, ALEXANDRE M. ; **VON POSER, GILSANE L.** . Antifungal and antichemotactic activities and quantification of phenolic compounds in lipophilic extracts of Hypericum spp. native to South Brazil. Industrial Crops and Products (Print) **JCR**, v. 44, p. 294-299, 2013.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 22 | **SCOPUS** 17

88. MARTÍNEZ, MARÍA LAURA ; **von Poser, Gilsane** ; HENRIQUES, AMELIA ; GATTUSO, MARTHA ; ROSSINI, CARMEN . Simaroubaceae and Picramniaceae as potential sources of botanical pesticides. Industrial Crops and Products (Print) **JCR**, v. 44, p. 600-602, 2013.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 8 | **SCOPUS** 3

89. BORGES BUBOLS, GUILHERME ; DA ROCHA VIANNA, DAMIANA ; MEDINA-REMON, ALEXANDER ; **von Poser, Gilsane** ; MARIA LAMUELA-RAVENTOS, ROSA ; LUCIA EIFLER-LIMA, VERA ; CRISTINA GARCIA, SOLANGE . The Antioxidant Activity of Coumarins and Flavonoids. Mini-Reviews in Medical Chemistry **JCR**, v. 13, p. 318-334, 2013.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 186 | **SCOPUS** 89

90. MEIRELES, G.C. ; PINHATTI, A. V. ; SOSA-GOMEZ, D. ; ROSA, L. M. G. ; RECH, S. B. ; **POSER, G. L. V.** . Influence of fungal elicitation with Nomuraea rileyi (Farlow) Samson in the metabolism of acclimatized plants of Hypericum polyanthemum Klotzsch ex Reichardt (Guttiferae). Plant Cell, Tissue and Organ Culture (Print) **JCR**, v. 112, p. 379-385, 2013.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 5 | **SCOPUS** 3

91. SILVA, FLAVIA CORVELLO ; BARROS, FRANCISCO MAIKON CORRÊA ; PROPHIRO, JOSIANE SOMARIVA ; SILVA, ONILDA SANTOS ; PEREIRA, THIAGO NUNES ; LORETO BORDIGNON, SÉRGIO A. ; Eifler-Lima, Vera Lucia ; **Poser, Gilsane Lino** . Larvicidal activity of lipophilic extract of Hypericum carinatum (Clusiaceae) against Aedes aegypti (Diptera: Culicidae) and benzophenones determination. Parasitology Research (1987. Print) **JCR**, v. 112, p. 2367-2371, 2013.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 6 | **SCOPUS** 4

92. PINHATTI, AMANDA V. ; DE BARROS, FRANCISCO M.C. ; DE FARIAS, CAROLINE B. ; Schwartzmann, Gilberto ; **POSER, GILSANE L. VON** ; ÁBUJAMRA, ÁNA L. . Antiproliferative activity of the dimeric phloroglucinol and benzophenone derivatives of Hypericum spp. native to southern Brazil. Anti-Cancer Drugs **JCR**, v. 24, p. 699-703, 2013.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 9 | **SCOPUS** 7

93. ALMEIDA, RAFAEL N. ; NETO, ROBERTO GÓES ; BARROS, FRANCISCO M.C. ; Cassel, Eduardo ; **VON POSER, GILSANE L.** ; VARGAS, RUBEM M.F. . Supercritical extraction of *Hypericum caprifoliatum* using carbon dioxide and ethanol+water as co-solvent. *Chemical Engineering and Processing JCR*, v. 70, p. 95-102, 2013.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 21 | SCOPUS 12
94. Barros, Francisco M. C. ; CCANA-CCAPATINTA, GARI V. ; MEIRELLES, GABRIELA C. ; Nunes, Jéssica M. ; CARGNIN, SIMONE T. ; Sakamoto, Satchie ; BORDIGNON, SERGIO ; DEL CARPIO, CARLA ; CROCKETT, SARA L. ; **POSER, GILSANE L.** . Determination of phenolic compounds in flowers of *Hypericum* species native to South Brazil and Peruvian Páramos. *Plant Systematics and Evolution JCR*, v. 299, p. 1865-1872, 2013.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 7 | SCOPUS 8
95. MÃ¼ller, Liz G. ; Salles, Luisa A. ; Stein, Ana C. ; Betti, Andresa H. ; Sakamoto, Satchie ; Cassel, Eduardo ; Vargas, Rubem FigueirÃ³ ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Rates, Stela M.K. . Antidepressant-like effect of *Valeriana glechomifolia* Meyer (Valerianaceae) in mice. *Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry JCR*, v. 36, p. 101-109, 2012.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 30 | SCOPUS 22
96. MÃ¼ller, Liz Girardi ; Andrade Salles, Luisa ; Sakamoto, Satchie ; STEIN, Ana Cristina ; CARGNIN, Simone Tasca ; Cassel, Eduardo ; Vargas, Rubem FigueirÃ³ ; Rates, Stela Maris Kuze ; **von Poser, Gilsane Lino** . Effect of Storage Time and Conditions on the Diene Valepotriates Content of the Extract of *Valeriana glechomifolia* Obtained by Supercritical Carbon Dioxide. *Phytochemical Analysis JCR*, v. 23, p. 222-227, 2012.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 9 | SCOPUS 4
97. Stein, Ana C. ; Viana, Alice F. ; MÃ¼ller, Liz G. ; Nunes, Jéssica M. ; Stolz, Eveline D. ; Do Rego, Jean-Claude ; COSTENTIN, Jean ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Rates, Stela M.K. . Uliginosin B, a phloroglucinol derivative from *Hypericum polyanthemum*: A promising new molecular pattern for the development of antidepressant drugs. *Behavioural Brain Research JCR*, v. 228, p. 66-73, 2012.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 39 | SCOPUS 25
98. Ribeiro, Vera Lucia Sardá ; VANZELLA, CLÁUDIA ; MOYSÉS, FELIPE DOS SANTOS ; Santos, Jaqueline Campiol dos ; MARTINS, JOÃO RICARDO SOUZA ; **POSER, GILSANE LINO VON** ; SIQUEIRA, IONARA RODRIGUES . Effect of *Calea serrata* Less. n-hexane extract on acetylcholinesterase of larvae ticks and brain Wistar rats. *Veterinary Parasitology (Print) JCR*, v. 189, p. 322-326, 2012.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 8 | SCOPUS 4
99. Sauter, Ismael Pretto ; Rossa, Guilherme Evaldt ; Lucas, Aline Machado ; Cibulski, Samuel Paulo ; Roehe, Paulo Michel ; da Silva, Luiz Antônio Alves ; Rott, Marilise Brittes ; VARGAS, Rubem Mário Figueiró ; Cassel, Eduardo ; **POSER, G. L. V.** . Chemical composition and amoebicidal activity of *Piper hispidinervum* (Piperaceae) essential oil. *Industrial Crops and Products (Print) JCR*, v. 40, p. 292-295, 2012.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 39 | SCOPUS 21
100. VIANNA, D.R. ; HAMERSKI, L. ; FIGUEIRÓ, F. ; BERNARDI, A. ; VISENTIN, L.C. ; PIRES, E.N.S. ; Teixeira, H.F. ; SALBEGO, C.G. ; EIFLER-LIMA, V.L. ; BATTASTINI, A.M.O. ; **von Poser, G.L.** ; PINTO, A.C. . Selective cytotoxicity and apoptosis induction in glioma cell lines by 5-oxygenated-6,7-methylenedioxycompounds from *Pterocaulon* species. *European Journal of Medicinal Chemistry JCR*, v. 57, p. 268-274, 2012.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 23 | SCOPUS 7
101. TORRES, FERNANDO CIDADE ; Lucas, Aline Machado ; Ribeiro, Vera Lucia Sardá ; Martins, João Ricardo ; **POSER, GILSANE VON** ; GUALA, MARIA SILVIA ; ELDER, HERIBERTO VICTOR ; Cassel, Eduardo . Influence of essential oil fractionation by vacuum distillation on acaricidal activity against the cattle tick. *Brazilian Archives of Biology and Technology (Impresso) JCR*, v. 55, p. 613-621, 2012.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 14 | SciELO 2 | SCOPUS 6
102. Vunda, Sita Luvangadio Lukoki ; Sauter, Ismael Pretto ; Cibulski, Samuel Paulo ; Roehe, Paulo Michel ; Bordignon, Sérgio A. Loreto ; Rott, Marilise Brittes ; **POSER, G. L. V.** ; Apel, Miriam A. . Chemical composition and amoebicidal activity of *Croton pallidulus*, *Croton ericoides*, and *Croton isabelli*(Euphorbiaceae) essential oils. *Parasitology Research (1987. Print) JCR*, v. 1, p. 1-6, 2012.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 28 | SCOPUS 19
103. Vianna, Damiana R. ; Bubols, Guilherme ; Meirelles, Gabriela ; Silva, Bárbara V. ; da Rocha, Alessandra ; Lanznaster, Maurício ; Monserrat, José Maria ; **POSER, G. L. V.** ; Garcia, Solange Cristina ; Eifler-Lima, Vera Lucia . Evaluation of the Antioxidant Capacity of Synthesized Coumarins. *International Journal of Molecular Sciences (Online) JCR*, v. 13, p. 7260-7270, 2012.

- Citações:** [WEB OF SCIENCE™](#) 26 | [SCOPUS](#) 10
104. Stolz, Eveline Dischkaln ; Viana, Alice Fialho ; Hasse, Diego Rafael ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Do Rego, Jean-Claude ; Rates, Stela M.K. . Uliginosin B presents antinociceptive effect mediated by dopaminergic and opioid systems in mice. *Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry JCR*, v. 39, p. 80-87, 2012.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE™](#) 26 | [SCOPUS](#) 20
105. Regner, Gabriela Gregory ; Ganesini, Janaína ; Von Borowski, Rafael Gomes ; Silveira, Fabiana ; Semedo, Juliane Garcia ; Ferraz, Alexandre de Barros Falcão ; Wiiland, Elenir ; **von Poser, Gilsane** ; Allgayer, Mariângela ; Picada, Jaqueline Nascimento . Toxicological evaluation of Pterocaulon polystachyum extract: A medicinal plant with antifungal activity. *Environmental Toxicology and Pharmacology JCR*, v. 31, p. 242-249, 2011.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE™](#) 9 | [SCOPUS](#) 5
106. Daboit, Tatiane Caroline ; Salles, Luisa ; Stopiglia, Cheila Denise Ottonelli ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Scroferneker, Maria Lúcia . Antifungal activity of propolis against *Fonsecaea pedrosoi*, a chromoblastomycosis agent. *Latin American Journal of Pharmacy*, v. 30, p. 68-71, 2011.
107. Schulte Haas, Juliana ; Dischkaln Stolz, Eveline ; Heemann Betti, Andresa ; Stein, Ana ; Schripsema, Jan ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Kuze Rates, Stela . The Anti-Immobility Effect of Hyperoside on the Forced Swimming Test in Rats is Mediated by the D2-Like Receptors Activation. *Planta Medica JCR*, v. 77, p. 334-339, 2011.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE™](#) 33 | [SCOPUS](#) 19
108. VIANNA, D. ; CORVELLO, F. ; Ródio, Camila ; Carvalho, E.L.S. ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Teixeira, H.F. . Spectrophotometric determination of coumarins incorporated into nanoemulsions containing Pterocaulon balansae extract. *Latin American Journal of Pharmacy*, v. 30, p. 1487-1491, 2011.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE™](#) 4
109. Stopiglia, C.D.O. ; da Rocha Vianna, D. ; de Carvalho Meirelles, G. ; Teixeira, H. ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Scroferneker, M.L. . Antifungal activity of Pterocaulon species (Asteraceae) against *Sporothrix schenckii*. *Journal de Mycologie Médicale JCR*, v. 21, p. 169-172, 2011.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE™](#) 9 | [SCOPUS](#) 7
110. Bettero, Gustavo ; Salles, Luisa ; Rosário Figueira, Renata ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Rates, Stela ; Noël, François ; Quintas, Luis . Effect of Valepotriates Isolated from on Rat P-Type ATPases. *Planta Medica JCR*, v. 77, p. 1702-1706, 2011.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE™](#) 12 | [SCOPUS](#) 7
111. Barros, Francisco M. C. ; Silva, Flávia C. ; Nunes, Jéssica M. ; Vargas, Rubem M. F. ; Cassel, Eduardo ; **von Poser, Gilsane Lino** . Supercritical extraction of phloroglucinol and benzophenone derivatives from *Hypericum carinatum*: Quantification and mathematical modeling. *Journal of Separation Science (Print) JCR*, v. 34, p. n/a-n/a, 2011.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE™](#) 13 | [SCOPUS](#) 12
112. Ribeiro, Vera Lucia Sardá ; dos Santos, Jaqueline Campiol ; Martins, João Ricardo ; Schripsema, Jan ; Siqueira, Ionara R. ; **von Poser, Gilsane** ; Apel, Miriam A. . Acaricidal properties of the essential oil and precocene II obtained from *Calea serrata* (Asteraceae) on the cattle tick *Rhipicephalus (Boophilus) microplus* (Acari: Ixodidae). *Veterinary Parasitology (Print) JCR*, v. 179, p. 195-198, 2011.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE™](#) 36 | [SCOPUS](#) 22
113. Sauter, Ismael Pretto ; Santos, Jaqueline Campiol ; Apel, Miriam A. ; Cibulski, Samuel Paulo ; Roehe, Paulo Michel ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Rott, Marilise Brittes . Amoebicidal activity and chemical composition of Pterocaulon polystachyum (Asteraceae) essential oil. *Parasitology Research (1987. Print) JCR*, v. 109, p. 1367-1371, 2011.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE™](#) 21 | [SCOPUS](#) 15
114. CARGNIN, Simone Tasca ; de Matos Nunes, Jéssica ; Haas, Juliana Schulte ; Baladão, Luís Fernando ; Cassel, Eduardo ; Vargas, Rubem Figueiró ; Rech, Sandra Beatriz ; **von Poser, Gilsane Lino** . Supercritical fluid extraction and high performance liquid chromatographic determination of benzopyrans and phloroglucinol derivative in *Hypericum polyanthemum*. *Journal of Chromatography. B (Print) JCR*, v. 878, p. 83-87, 2010.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE™](#) 18 | [SCOPUS](#) 15
115. Ribeiro, Vera Lucia Sardá ; dos Santos, Jaqueline Campiol ; Bordignon, Sérgio A.L. ; Apel, Miriam A. ; Henriques, Amélia T. ; **von Poser, Gilsane Lino** . Acaricidal properties of the essential oil from *Hesperozygis ringens* (Lamiaceae) on the cattle tick *Rhipicephalus (Boophilus) microplus*. *Bioresource Technology JCR*, v. 101, p. 2506-2509, 2010.

- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 60 | [SCOPUS](#) 46
116. Nunes, Jéssica de Matos ; Pinto, Paula Santos ; Bordignon, Sérgio Augusto de Loreto ; Rech, Sandra Beatriz ; **von Poser, Gilsane Lino** . Phenolic compounds in Hypericum species from the Trigynobrathys section. Biochemical Systematics and Ecology **JCR**, v. 38, p. 224-228, 2010.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 16 | [SCOPUS](#) 13
117. Daboit, Tatiane Caroline ; Stopiglia, Cheila Denise Ottonelli ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Scroferneker, Maria Lúcia . Antifungal activity of Pterocaulon alopecuroides (Asteraceae) against chromoblastomycosis agents. Mycoses (Berlin) **JCR**, v. 53, p. 246-250, 2010.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 11 | [SCOPUS](#) 9
118. B. F. Ferraz, Alexandre ; Balbino, João Marcio ; Zini, Claudia Alcaraz ; Ribeiro, Vera Lucia S. ; Bordignon, Sérgio A. L. ; **von Poser, Gilsane Lino** . Acaricidal activity and chemical composition of the essential oil from three Piper species. Parasitology Research **JCR**, v. 107, p. 243-248, 2010.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 45 | [SCOPUS](#) 32
119. Haas, Juliana ; Viana, Alice ; Machado Heckler, Ana ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Kuze Rates, Stela . The Antinociceptive Effect of a Benzopyran (HP1) Isolated from in Mice Hot-Plate Test is Blocked by Naloxone. Planta Medica **JCR**, v. 76, p. 1419-1423, 2010.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 19 | [SCOPUS](#) 10
120. Pinhatti, Amanda Valle ; Matos Nunes, Jéssica ; Maurmann, Natasha ; Rosa, Luís Mauro Gonçalves ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Rech, Sandra Beatriz . Phenolic compounds accumulation in Hypericum ternum propagated in vitro and during plant development acclimatization. Acta Physiologiae Plantarum **JCR**, v. 32, p. 675-681, 2010.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 5 | [SCOPUS](#) 4
121. Ferraz, Alexandre ; da Silva, Juliana ; Deimling, Luiz ; Santos-Mello, Renato ; Sharlau, Andrea ; **von Poser, Gilsane** ; Picada, Jaqueline . Genotoxicity Evaluation of Three Benzopyrans from. Planta Medica (Stuttgart) **JCR**, v. 75, p. 37-40, 2009.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 7 | [SCOPUS](#) 5
122. Passos C.S. ; Arbo, M.D. ; **RATES, S. M. K.** ; **POSER, G. L. V.** . Terpenóides com atividade sobre o Sistema Nervoso Central. Revista Brasileira de Farmacognosia **JCR**, v. 19, p. 140-149, 2009.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 29 | [SciELO](#) 10 | [SCOPUS](#) 20
123. Nunes, Jéssica de Matos ; Pinhatti, Amanda Valle ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Rech, Sandra Beatriz . Promotive effects of long-term fertilization on growth of tissue culture-derived Hypericum polyanthemum plants during acclimatization. Industrial Crops and Products **JCR**, v. 30, p. 329-332, 2009.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 12 | [SCOPUS](#) 10
124. Nunes, Jéssica de Matos ; Pinhatti, Amanda Valle ; Rosa, Luis Mauro G. ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Rech, Sandra Beatriz . Roles of in vitro plantlet age and growing period in the phenolic constituent yields of acclimatized Hypericum polyanthemum. Environmental and Experimental Botany **JCR**, v. 67, p. 204-208, 2009.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 4 | [SCOPUS](#) 3
125. Apel, Miriam A. ; Sardá Ribeiro, Vera Lucia ; Bordignon, Sérgio A. L. ; Henriques, Amélia T. ; **von Poser, Gilsane Lino** . Chemical composition and toxicity of the essential oils from Cunila species (Lamiaceae) on the cattle tick Rhipicephalus (Boophilus) microplus. Parasitology Research **JCR**, v. 105, p. 863-868, 2009.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 34 | [SCOPUS](#) 23
126. RIBEIRO, V. L. S. ; Rolim V ; BORDIGNON, S ; HENRIQUES, A. T. ; Dorneles G ; LIMBERGER, R.p. ; **POSER, G. L. V.** . Chemical composition and larvicidal properties of the essential oils from Drimys brasiliensis Miars (Winteraceae) on the cattle tick Rhipicephalus (Boophilus) microplus and the brown dog tick Rhipicephalus sanguineus. Parasitology Research **JCR**, v. 102, p. 531-535, 2008.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 32 | [SCOPUS](#) 28
127. RIBEIRO, V. L. S. ; AVANCINI, César ; Gonçalves, K. ; TOIGO, E. ; **POSER, G. L. V.** . Acaricidal activity of Calea serrata (Asteraceae) on Boophilus microplus and Rhipicephalus sanguineus. Veterinary Parasitology **JCR**, v. 151, p. 351-354, 2008.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 62 | [SCOPUS](#) 46
128. NOR, Carolina ; BERNARDI, A P ; HASS, Juliana Schulte ; SCHRIPSEMA, J. ; RECH, Sandra B ; **POSER, G. L. V.** . Phenolic constituents of Hypericum flowers. Natural Product Communications **JCR**, v. 3, p. 237-240, 2008.
- Citações:** [WEB OF SCIENCE](#)™ 10 | [SCOPUS](#) 9
129. BERNARDI, A P ; NUNES, J. M. ; MARCHIORO, M. K. ; L.M.G. Rosa ; **POSER, G. L. V.** ; RECH, Sandra B . Phenolic compounds profiles during ex vitro acclimatization

of micropropagated *Hypericum polyanthemum*. *Plant Physiology and Biochemistry* (Paris) **JCR**, v. 46, p. 694-700, 2008.

Citações: **WEB OF SCIENCE**[™] 12 | **SCOPUS** 11

130. DUARTE, M. ; FERRARINI, S. ; PAZINATO, M. ; OLIVEIRA, E. ; Rolim V ; EIFLER, V. L. ; RIBEIRO, V. L. S. ; **POSER, G. L. V.** . Acaricidal activity of the hyacinthacine analogues derived from pyrrolizidine alkaloids on *Rhipicephalus* (*Boophilus*) microplus. *Parasitology Research* **JCR**, v. 103, p. 723-723, 2008.

Citações: **WEB OF SCIENCE**[™] 3 | **SCOPUS** 2

131. FERRARINI, S ; DUARTE, M ; DAROSA, R ; ROLIM, V ; EIFLERLIMA, V ; **VONPOSER, G** ; RIBEIRO, V . Acaricidal activity of limonene, limonene oxide and β -amino alcohol derivatives on *Rhipicephalus* (*Boophilus*) microplus. *Veterinary Parasitology* **JCR**, p. 1, 2008.

Citações: **WEB OF SCIENCE**[™] 35 | **SCOPUS** 23

132. Ródio, Camila ; Rocha Vianna, Damiana ; Kowalski, Kreesla Passos ; Panatieri, Lua Ferreira ; **Poser, Gilsane** ; Rott, Marilise Brittes ; **VONPOSER, G** . In vitro evaluation of the amebicidal activity of *Pterocaulon polystachyum* (Asteraceae) against trophozoites of *Acanthamoeba castellanii*. *Parasitology Research* **JCR**, p. 1, 2008.

Citações: **WEB OF SCIENCE**[™] 32 | **SCOPUS** 25

133. BERNARDI, A P ; López-Alarcon, C ; ASPEC, A. ; RECH, Sandra B ; **POSER, G. L. V.** ; BRIDI, R. ; DUTRA FILHO, Carlos Severo ; Lissi, E . Antioxidant activity in Southern Brazil *Hypericum* species. *Journal of the Chilean Chemical Society* **JCR**, v. 54, p. 1565-1569, 2008.

134. GRIVICICH, Ivana ; Ferraz, Alexandre ; FARIA, Denise H. ; Regner, Andréa ; Schwartsmann, Gilberto ; Henriques, Amelia T. ; Poser, Gilsane L. von ; Rocha, Adriana B. da ; **VONPOSER, G** . Synergistic effect of three benzopyrans isolated from *Hypericum polyanthemum* in U-373 MG glioblastoma cell line. *Phytotherapy Research* **JCR**, v. 22, p. 1577-1580, 2008.

Citações: **WEB OF SCIENCE**[™] 9 | **SCOPUS** 8

135. AVANCINI, César ; Wiest J.M. ; DALL'AGNOL, R. ; HASS, Juliana Schulte ; **POSER, G. L. V.** . Antimicrobial Activity of Plants used in the Prevention of and Control of Bovine Mastitis in Southern Brazil. *Acta Farmaceutica Bonaerense* **JCR**, v. 27, p. 894-899, 2008.

Citações: **WEB OF SCIENCE**[™] 14 | **SCOPUS** 14

136. BERNARDI, A P ; MAURMANN, Natacha ; RECH, Sandra B ; **POSER, G. L. V.** . Benzopyrans in *Hypericum polyanthemum* Klotzsch ex Reicherdt cultured in vitro. *Acta Physiologiae Plantarum* **JCR**, v. 29, p. 165-170, 2007.

Citações: **WEB OF SCIENCE**[™] 18 | **SCOPUS** 18

137. Gonçalves, K. ; TOIGO, E. ; ASCOLI, B. ; **POSER, G. L. V.** ; RIBEIRO, V. L. S. . Effects of solvents and surfactant agents on the females and larvae of cattle tick *Boophilus microplus*. *Parasitology Research* **JCR**, v. 100, p. 1267-1270, 2007.

Citações: **WEB OF SCIENCE**[™] 36 | **SCOPUS** 28

138. RIBEIRO, V. L. S. ; TOIGO, E. ; BORDIGNON, S ; Gonçalves, K. ; **POSER, G. L. V.** . Acaricidal properties of extracts from the aerial parts of *Hypericum polyanthemum* on the cattle tick *Boophilus microplus*. *Veterinary Parasitology* **JCR**, v. 147, p. 199-203, 2007.

Citações: **WEB OF SCIENCE**[™] 63 | **SCOPUS** 56

139. FRITZ, Daniela ; BERNARDI, A P ; Haas, J.S. ; ASCOLI, B. ; BORDIGNON, S ; **POSER, G. L. V.** . Germination and growth inhibitory effects of *Hypericum myrianthum* and *H. polyanthemum* extracts on *Lactuca sativa* L.. *Revista Brasileira de Farmacognosia* **JCR**, v. 17, p. 44-48, 2007.

Citações: **SciELO** 54 | **SCOPUS** 17

140. FRITZ, Daniela ; Venturi C.R. ; CARGNIN, Simone Tasca ; SCHRIPSEMA, J. ; Roehle P.M. ; MONTANHA, Jarbas ; **POSER, G. L. V.** . Herpes virus inhibitory substances from *Hypericum connatum* Lam., a plant used in southern Brazil to treat oral lesions. *Journal of Ethnopharmacology* **JCR**, v. 113, p. 517-520, 2007.

Citações: **WEB OF SCIENCE**[™] 33 | **SCOPUS** 34

141. VIANA, A F ; HECKLER, Ana Paula Machado ; **POSER, G. L. V.** ; Langeloh A. ; RATES, S M K . Efeito de *Hypericum caprifoliatum* Cham. & Schltld. (Guttiferae) sobre contrações em íleo isolado de cobaio induzidas por diferentes agonistas. *Revista Brasileira de Farmacognosia* **JCR**, v. 17, p. 378-383, 2007.

Citações: **SciELO** 6 | **SCOPUS** 1

142. BERNARDI, A P ; López-Alarcon, C ; ASPEC, A. ; RECH, S B ; **POSER, G. L. V.** ; BRIDI, R. ; Lissi, E . Antioxidant activity of flavonoids isolated from *Hypericum ternum*. *Journal of the Chilean Chemical Society* **JCR**, v. 52, p. 1326-1329, 2007.

143.

Stein, A.C. ; Fritz, D. ; Paiva Lima, L.F. ; Matzenbacher, N.I. ; Schripsema, J. ; Pires, V. ; Sonnet, P. ; **POSER, G. L. V.** . The distribution of coumarins in the tribe Plucheeae, genus Pterocaulon (Asteraceae).. Chemistry of Natural Compounds **JCR**, v. 43, p. 691-693, 2007.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 5 | **SCOPUS** 4

144. MAURMANN, Natacha ; SILVA, A L ; FETT-NETO, A ; **POSER, G. L. V.** ; RECH, S B . Valepatriates accumulation in callus, suspended cells and untransformed root cultures of Valeriana glechomifolia. In Vitro Cellular & Developmental Biology. Plant **JCR**, v. 42, n.1, p. 50-53, 2006.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 12 | **SCOPUS** 14

145. STEIN, Ana Cristina ; ALVAREZ, Sandra ; AVANCINI, César ; ZACCHINO, Susana ; **POSER, G. L. V.** . Antifungal activity of some coumarins obtained from species of Pterocaulon (Asteraceae). Journal of Ethnopharmacology **JCR**, Available online 28 February 2, v. 107, p. 95-98, 2006.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 49 | **SCOPUS** 34

146. VIANA, A F ; REGO, Jean Claude Do ; MUNARI, L. ; DOURMAP, N. ; HECKLER, Ana Paula Machado ; COSTA, T. D. ; **POSER, G. L. V.** ; COSTENTIN, Jean ; RATES, S. M. K. . Hypericum caprifoliatum (Guttiferae) Cham.& Schltdl.: a species native to South Brazil with antidepressant-like activity. Fundamental & Clinical Pharmacology **JCR**, v. 20, p. 507-514, 2006.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 17 | **SCOPUS** 15

147. FENNER, R. ; SORTINO, Maximiliano ; RATES, S M K ; DALL?AGNOL, R. ; FERRAZ, A B F ; BERNARDI, A P ; ALBRING, D ; NOR, Carolina ; **POSER, G. L. V.** ; SCHAPOVAL, E. E. S. ; ZACCHINO, Susana . Antifungal activity of some Brazilian Hypericum species. Phytomedicine (Stuttgart) **JCR**, v. 12, n.3, p. 236-240, 2005.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 42 | **SCOPUS** 39

148. FERRAZ, A B F ; LIMBERGER, R.p. ; BORDIGNON, S ; **POSER, G. L. V.** ; HENRIQUES, A T . Essential oil composition of six Hypericum species from Southern Brazil. Flavour and Fragrance Journal **JCR**, v. 20, n.3, p. 335-339, 2005.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 23 | **SCOPUS** 20

149. FERRAZ, A B F ; ROCHA, A ; SCHWARTSMANN, G ; HENRIQUES, A T ; **POSER, G. L. V.** . Screening for the antiproliferative activity of six southern Brazilian species of Hypericum. Phytomedicine (Stuttgart) **JCR**, v. 12, n.1-2, p. 112-115, 2005.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 37 | **SCOPUS** 36

150. FERRAZ, A B F ; GRIVICICH, Ivana ; **POSER, G. L. V.** ; FARIA, Denise H. ; KAYSER, Guilherme B. ; SCHWARTSMANN, G ; HENRIQUES, A T ; ROCHA, A . Antitumor activity of three benzopyrans isolated from Hypericum polyanthemum. Fitoterapia **JCR**, v. 76, n.2, p. 210-215, 2005.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 23 | **SCOPUS** 23

151. STEIN, Ana Cristina ; SORTINO, Maximiliano ; AVANCINI, Cesar ; ZACCHINO, Susana ; **POSER, G. L. V.** . Ethnoveterinary medicine in the search for antimicrobial agents: antifungal activity of some species of Pterocaulon (Asteraceae). Journal of Ethnopharmacology **JCR**, v. 99, n.2, p. 211-214, 2005.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 38 | **SCOPUS** 41

152. BERNARDI, A P ; FERRAZ, A B F ; ALBRING, D ; BORDIGNON, S ; SCHRIPSEMA, J. ; BRIDI, R. ; DUTRA FILHO, Carlos Severo ; HENRIQUES, A T ; **POSER, G. L. V.** . Benzophenones from Hypericum carinatum. Journal of Natural Products **JCR**, v. 68, p. 784-786, 2005.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 44 | **SCOPUS** 30

153. DALL?AGNOL, R. ; FERRAZ, A B F ; BERNARDI, A P ; ALBRING, D ; NOR, Carolina ; **POSER, G. L. V.** ; SCHAPOVAL, E. E. S. . Bioassay-guided isolation of antimicrobial benzopyrans and phloroglucinol derivatives from Hypericum species. Phytotherapy Research **JCR**, Inglaterra, v. 19, p. 291-293, 2005.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 24 | **SCOPUS** 19

154. VIANA, A ; REGO, Jean Claude Do ; **POSER, G. L. V.** ; FERRAZ, A. B. F. ; FERRAZ, A., A.B.F., FERRAZ, A. FERRAZ, ; FERRAZ, A ; HECKLER, A ; COSTENTIN, J ; RATES, S. K. . The antidepressant-like effect of Cham & Schlecht (Guttiferae) on forced swimming test results from an inhibition of neuronal monoamine uptake. Neuropharmacology **JCR**, Inglaterra, v. 49, n.7, p. 1042-1052, 2005.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 44 | **SCOPUS** 40

155. **POSER, G. L. V.** ; COELHO, G. P. ; HASS, A. P. ; SCHAPOVAL, E. E. S. ; ELISABETSKY, E. . Ethnopharmacological studies of antimicrobial remedies in the south of Brazil. Journal of Ethnopharmacology **JCR**, v. 90, p. 135-143, 2004.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 158 | **SCOPUS** 150

156. HENRIQUES, A. T. ; LOPES, S.o. ; PARANHOS, J. ; GRAGIANINI, T. ; **POSER, G. L. V.** ; FETT-NETO, A ; SCHRIPSEMA, J. . N,b-d-Glucopyranosyl vincosamide, a light

regulated indole alkaloid from the shoots of *Psychotria leiocarpa*. *Phytochemistry JCR*, v. 65, n.4, p. 449-454, 2004.

Citações: [WEB OF SCIENCE](#)™ 45 | [SCOPUS](#) 34

157. **POSER, G. L. V.**; RECH, S.b. ; SILVA, A L ; SOBRAL, M. . Valerianas brasileiras. *Ciência Hoje, Brasil*, v. 34, n.204, p. 34-38, 2004.

158. LOPES, S.o. ; **POSER, G. L. V.** ; KERBER, V A ; FARIAS, Fabiane ; MORENO, P R H ; SOBRAL, M. ; ZUANAZZI, J A ; HENRIQUES, A T . Taxonomic significance of alkaloids and iridoid glucosides in the tribe Psychotrieae (Rubiaceae). *Biochemical Systematics and Ecology JCR*, Kew, v. 32, n.12, p. 1187-1195, 2004.

Citações: [WEB OF SCIENCE](#)™ 62 | [SCOPUS](#) 51

159. NOR, C ; ALBRING, D. V. ; FERRAZ, A. B. F., FERRAZ, A., A.B.F., FERRAZ, A. FERRAZ, ; SCHRIPEMA, Jan ; PIRES, V. ; SONNET, P. ; GUILLAUME, D. ; **POSER, G. L. V.** . Phloroglucinol derivatives from four *Hypericum* species belonging to the *Trigynobrathys* section. *Biochemical Systematics and Ecology JCR*, Inglaterra, v. 32, p. 517-519, 2004.

Citações: [WEB OF SCIENCE](#)™ 32 | [SCOPUS](#) 23

160. DALL'AGNOL, R. ; FERRAZ, A B F ; BERNARDI, A P ; ALBRING, D ; NOR, Carolina ; SARMENTO, L. I. N. ; LAMB, L. ; HASS, M. E. Á. ; **POSER, G. L. V.** ; SCHAPOVAL, E. E. S. . Antimicrobial activity of some *Hypericum* species. *Phytomedicine (Stuttgart) JCR*, v. 10, n.6-7, p. 511-516, 2003.

Citações: [WEB OF SCIENCE](#)™ 112 | [SCOPUS](#) 93

161. Vieiro, T ; FERRAZ, A. B. F., FERRAZ, A., A.B.F., FERRAZ, A. FERRAZ, ; RATES, Stela Maris Kuns ; **POSER, G. L. V.** . Efeitos benéficos e adversos decorrentes do uso de chá com folhas de *Camellia sinensis*. *Boletim da Sociedade Brasileira de Ciência e Tecnologia de Alimentos*, v. 37, p. 40-45, 2003.

162. SILVA, A L ; RECH, S.b. ; **POSER, G. L. V.** . Quantitative determination of Valepotriates from *Valeriana* native to South Brazil. *Planta Medica (Stuttgart) JCR*, v. 68, n.6, p. 570-572, 2002.

Citações: [WEB OF SCIENCE](#)™ 20 | [SCOPUS](#) 21

163. SALLES, L. A. ; SILVA, A L ; **POSER, G. L. V.** ; FETT-NETO, A ; RECH, S B . *Valeriana glechomifolia*: in vitro propagation and production of valepotriates. *Plant Science (Limerick) JCR*, v. 163, n.1, p. 165-168, 2002.

Citações: [WEB OF SCIENCE](#)™ 16 | [SCOPUS](#) 14

164. FERRAZ, A B F ; SCHRIPEMA, J. ; POHLMANN, A. ; **POSER, G. L. V.** . Uliginosin B in *Hypericum myrianthum*. *Biochemical Systematics and Ecology JCR*, v. 30, p. 989-991, 2002.

Citações: [WEB OF SCIENCE](#)™ 25 | [SCOPUS](#) 23

165. FERRAZ, A B F ; BORDIGNON, S ; MANS, D. ; SCHMITH, A. ; RAVAZZOLO, A. ; **POSER, G. L. V.** . Screening for the presence of hypericins in southern Brazilian species of *Hypericum* (Guttiferae). *Pharmaceutical Biology JCR*, v. 40, n.4, p. 294-297, 2002.

Citações: [WEB OF SCIENCE](#)™ 32 | [SCOPUS](#) 27

166. BELLO, C. M. ; RECH, S B ; **POSER, G. L. V.** ; RATES, S. M. K. . Elementos para o uso racional da *Valeriana*.. *Revista Afargs, Porto Alegre*, v. 12, n.encarte, p. 1-4, 2002.

167. FERRAZ, A B F ; BORDIGNON, S ; STAATS, C. ; SCHRIPEMA, J. ; **POSER, G. L. V.** . Benzopyrans from *Hypericum polyanthemum*. *Phytochemistry JCR*, v. 57, n.8, p. 1227-1230, 2001.

Citações: [WEB OF SCIENCE](#)™ 45 | [SCOPUS](#) 41

168. SCHMITH, A. ; RAVAZZOLO, A. ; **POSER, G. L. V.** . Investigation of some *Hypericum* species native to Southern of Brazil for antiviral activity.. *Journal of Ethnopharmacology JCR*, Inglaterra, v. 77, n.2-3, p. 239-245, 2001.

Citações: [WEB OF SCIENCE](#)™ 30 | [SCOPUS](#) 27

169. GNERRE, C. ; VIANA, A F ; FERRAZ, A B F ; **POSER, G. L. V.** ; RATES, S M K ; TESTA, B. . Monoamine oxidase inhibitory activity of some *Hypericum* species native to South Brazil.. *Journal of Pharmacy and Pharmacology JCR*, v. 53, n.9, p. 1273-1279, 2001.

Citações: [WEB OF SCIENCE](#)™ 31 | [SCOPUS](#) 31

170. VIANA, A F ; DALL'AGNOL, R. ; **POSER, G. L. V.** ; RATES, S M K . *Hypericum perforatum*: elementos para o uso racional.. *Revista Afargs, Porto Alegre*, v. 9, n.encarte, p. 1-4, 2001.

171. DIEHL, E. E. ; **POSER, G. L. V.** ; HENRIQUES, A T . Constituents of *Zanthoxylum rugosum*. *Biochemical Systematics and Ecology JCR*, Inglaterra, v. 28, n.3, p. 275-277, 2000.

Citações: [WEB OF SCIENCE](#)™ 6 | [SCOPUS](#) 4

172. **POSER, G. L. V.**; SCHRIPSEMA, J.; HENRIQUES, A. T. ; JENSEN, S. R. . The distribution of iridoids in Bignoniaceae. *Biochemical Systematics and Ecology JCR*, v. 28, n.4, p. 351-366, 2000.
Citações: [WEB OF SCIENCE™](#) 58 | [SCOPUS](#) 52
173. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; SCHRIPSEMA, J. . The distribution of iridoids in Labiatae Sensu Lato. *Acta Farmaceutica Bonaerense JCR*, Argentina, v. 19, n.1, p. 69-71, 2000.
Citações: [SCOPUS](#) 1
174. DALL'AGNOL, R. ; **POSER, G. L. V.** . The use of complex polysaccharides in the management of metabolic diseases: the case of *Solanum lycocarpum* fruits. *Journal of Ethnopharmacology JCR*, Inglaterra, v. 71, n.1-2, p. 337-341, 2000.
Citações: [WEB OF SCIENCE™](#) 48 | [SCOPUS](#) 41
175. DAUDT, R. ; NEVES, G. ; **POSER, G. L. V.** ; RATES, S M K . Screening for the antidepressant activity of some species of *Hypericum* from South Brazil. *Phytotherapy Research JCR*, v. 14, p. 344-346, 2000.
Citações: [WEB OF SCIENCE™](#) 46 | [SCOPUS](#) 44
176. SALLES, L. A. ; SILVA, A L ; ZANATTA, N. ; RECH, S B ; **POSER, G. L. V.** . Constituents of *Valeriana glechomifolia* Meyer. *Biochemical Systematics and Ecology JCR*, v. 28, n.9, p. 907-910, 2000.
Citações: [WEB OF SCIENCE™](#) 19 | [SCOPUS](#) 17
177. **POSER, G. L. V.**; SOBRAL, M. ; HENRIQUES, A T ; TOFFOLI, M. E. G. . Implicações taxonômicas de iridóides em Verbenaceae.. *Caderno de Farmacia*, v. 169, p. 169-172, 1998.
178. **POSER, G. L. V.**; SCHRIPSEMA, J. ; OLSEN, C. E. ; JENSEN, S. R. ; HENRIQUES, A T . 2?- Apiosylgardoside, an iridoid glucoside from *Verbenoxylum reitzii*.. *Phytochemistry JCR*, v. 49 n.5, p. 1471-1473, 1998.
Citações: [WEB OF SCIENCE™](#) 7 | [SCOPUS](#) 9
179. **POSER, G. L. V.**; SEIBT, L. T. . Gardenoside from *Tocoyena bullata*. *Biochemical Systematics and Ecology JCR*, v. 26, p. 669-670, 1998.
Citações: [WEB OF SCIENCE™](#) 5 | [SCOPUS](#) 3
180. VIEIRA, C. M. ; PARIS, F. ; FIEGENBAUM, M. ; **POSER, G. L. V.** . Utilização de *Tanacetum parthenium* no tratamento da enxaqueca e artrite reumatóide. *Revista Brasileira de Farmácia*, v. 79 n.1, p. 42-44, 1998.
181. **POSER, G. L. V.**; DAMTOFT, S. ; HENRIQUES, A T ; SCHRIPSEMA, J. ; JENSEN, S. R. . Iridoids glucosides from *Angelonia integerrima*. *Phytochemistry JCR*, v. 46, p. 371-373, 1997.
Citações: [WEB OF SCIENCE™](#) 9 | [SCOPUS](#) 9
182. RATES, S M K ; **POSER, G. L. V.** ; CHAVES, C. G. . Investigation of local anesthetic effect and toxicity of *Ottonia propinqua*. *Acta Pharmaceutica Bonaerense*, v. 16 n.2, p. 113-116, 1997.
183. **POSER, G. L. V.**; SOBRAL, M. ; HENRIQUES, A T ; TOFFOLI, M. E. G. . Iridoid glucosides substitution patterns in Verbenaceae and its taxonomic implication. *Plant Systematics and Evolution JCR*, v. 205, n, p. 265-287, 1997.
184. STEINBECK, C. ; SPITZER, E. V. ; STAROSTA, M. ; **POSER, G. L. V.** . Identification of two chromenes from *Calea serrata* by semiautomatic structure elucidation. *Journal of Natural Products JCR*, v. 60, p. 627-628, 1997.
Citações: [WEB OF SCIENCE™](#) 23 | [SCOPUS](#) 20
185. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; SCHRIPSEMA, J. ; JENSEN, S. R. . Iridóides e fenilpropanóides glicosados de *Agalinis communis* Cham. óSchlecht. e *Scoparia ericacea* Cham. *Scrophulariaceae*.. *Revista Brasileira de Farmácia*, v. 77 n.4, p. 134-136, 1997.
Citações: [SCOPUS](#) 3
186. **POSER, G. L. V.**; MENUT, C. ; TOFFOLI, M. E. G. ; VERIN, P. ; SOBRAL, M. ; LAMATY, G. ; HENRIQUES, A T ; BESSERIE, J. M. . Essential oil composition and allelopathic effect of the Brazilian Lamiaceae *Hesperozygis ringens* Benth. *Epling and Hesperozygis rhododon* Epling. *Journal of Agriculture and food Chemistry*, v. 44, p. 1829-1832, 1996.
187. **POSER, G. L. V.**; MOULIS, C. ; SOBRAL, M. ; HENRIQUES, A T . Chemotaxonomic features of iridoids occurring in *Verbenoxylum reitzii* Verbenaceae. *Plant Systematics and Evolution JCR*, v. 198, p. 287-290, 1995.
Citações: [WEB OF SCIENCE™](#) 7 | [SCOPUS](#) 5
188. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; LAMATY, G. ; MENUT, C. ; BESSERIE, J. M. ; RORIG, L. R. . Aromatic plants from Brazil. III. The chemical composition of *Piper gaudichaudianum* Kunth and *P. mikanianum* Kunth *Stuedel essential oils*.. *Journal of Essential Oil Research*, v. 6, p. 337-340, 1994.

Citações: SCOPUS 11

189. MORENO, P. R. H. ; **VON POSER, G. L.** ; RATES, S. M. K. ; YOSHIDA, M. ; GOTTLIEB, O. R. ; SOUZA, I. A. ; HENRIQUES, A. T. . Chemical Constituents and Antitumour Acitivity of Nectandra Grandiflora. *Pharmaceutical Biology JCR*, v. 31, p. 189-192, 1993.

Citações: SCOPUS 4

190. TAKETA, A. T. C. ; **POSER, G. L. V.** . Guias de Nectar em *Hemerocallis flava*. *Revista Portuguesa de Farmacia*, v. 42 n.4, p. 29-31, 1992.
191. CAMARGO, S. A. ; GOSSMAN, G. ; **POSER, G. L. V.** . Determinação da atividade antimicrobiana do óleo volátil dos frutos de *Zanthoxylum rhoifolium* Lam. var. *rhoifolium* (Rutaceae). *Revista Brasileira de Farmácia*, v. 72 n.2, p. 29-30, 1991.

Citações: SCOPUS 2

192. RORIG, L. R. ; **POSER, G. L. V.** . Investigação fitoquímica em espécies de Piperaceae. *Revista Brasileira de Farmácia*, v. 72 n.1, p. 15-17, 1991.
193. MORENO, P R H ; **POSER, G. L. V.** ; HENRIQUES, A T . Atividade antimicrobiana e isolamento de alcalóides de *Nectandra lanceolata*. *Revista Brasileira de Farmácia*, v. 72 n.2, p. 27-28, 1991.
194. HENRIQUES, J. A. P. ; MORENO, P R H ; **POSER, G. L. V.** ; QUEROL, C. B. . Genotoxic effect of alkaloids. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, v. 86 II, p. 71-74, 1991.

Citações: SCOPUS 6

195. **POSER, G. L. V.**. Ocorrência de alcalóides em Compostas do Rio Grande do Sul. *Tribuna Farmacêutica*, v. 57, n.591, p. 117-118, 1991.
196. RORIG, L. R. ; **POSER, G. L. V.** . Constituintes químicos de espécies da família Piperaceae. *Acta Biologica Leopoldensia*, p. 57-64, 1990.
197. CORRÊA, J. A. R. ; **POSER, G. L. V.** . Análise química de *Sonchus oleraceus*. *Acta Biologica Leopoldensia*, p. 79-82, 1990.
198. CAMARGO, S. A. ; **POSER, G. L. V.** . Análise química de *Zanthoxylum rhoifolium* Rutaceae. *Acta Biologica Leopoldensia*, São Leopoldo/RS, p. 39-43, 1990.
199. GUIMARÃES, F. ; BRETSCHEIDER, T. ; **POSER, G. L. V.** . Cumarinas de *Murraya paniculata*. *Acta Biologica Leopoldensia*, p. 35-38, 1990.
200. NEDEL, E. ; SARMENTO, L. I. N. ; **POSER, G. L. V.** . Alcalóides de *Esenbeckia grandiflora*. *Acta Biologica Leopoldensia*, p. 9-13, 1990.
201. HASS, M. E. A. ; **POSER, G. L. V.** . Constituintes de *Leandra australis*, *Leandra regnellii* e *Miconia sellowiana*. *Acta Biologica Leopoldensia*, p. 29-33, 1990.
202. ZANATTA, M. I. D. ; **POSER, G. L. V.** . Investigação fitoquímica em *Randia armata*. *Acta Biologica Leopoldensia*, p. 53-56, 1990.
203. CKLESS, K. L. ; **POSER, G. L. V.** . Análise fitoquímica de *Araucaria angustifolia* e *Podocarpus lambertii*. *Acta Biologica Leopoldensia*, p. 15-19, 1990.
204. HORN, M. A. ; **POSER, G. L. V.** ; D'AVILA, R. R. P. . Compostos fenólicos de *Acacia mearnsii*. *Acta Biologica Leopoldensia*, p. 21-27, 1990.
205. LAMB, L. ; **POSER, G. L. V.** ; SOBRAL, M. ; HENRIQUES, A T . Determinação de alcalóides em Rubiaceae. *Acta Biologica Leopoldensia*, São Leopoldo/RS, p. 45-52, 1990.
206. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; HENRIQUES, J. A. P. ; ANDRADE, H. H. ; SILVA, K. L. . Genotoxic, mutagenic and recombinogenic effects of *Rauwolfia* alkaloids. *Mutation Research-Genetic Toxicology*, v. 232, p. 37-43, 1990.
207. **POSER, G. L. V.**; GOSSMAN, G. ; HORN, M. A. ; D'AVILA, R. R. P. . *Acácia Negra*. *Ciência Hoje*, v. 11, n.63, p. 68-70, 1990.

Citações: SCOPUS 1

208. **POSER, G. L. V.**; GOSSMAN, G. . Produtos químicos vegetais como agentes defensivos. *Scientia*, v. 1, n.1, p. 99-106, 1990.
209. **POSER, G. L. V.**; HASS, M. E. A. . Análise química em espécies de Melastomataceae. *Revista Brasileira de Farmácia*, v. 71, n.4, p. 78-80, 1990.
210. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; SILVA, K. L. ; HENRIQUES, J. A. P. . The SOS-FUNCTION - Inducing activity of the alkaloids skimmianine and chelerythrine in *Escherichia coli*. *Brazilian Journal of Genetics*, v. 11, n.3, p. 178-186, 1988.
211. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; HENRIQUES, J. A. P. . Caracterização dos Alcalóides em espécie comercializada como *Rauwolfia sellowii* mull. Arg. *Revista Brasileira de Farmácia*, v. 69, n.1/3, p. 14-18, 1988.
212. **POSER, G. L. V.**. *Rauwolfia sellowii* mull. Arg. - Análise química em espécie autêntica e comercializada. Determinação dos efeitos genotóxico, mutagênico e recombinogênico dos alcalóides em sistemas eucariótico e procariótico. *Caderno de Farmácia*, v. 3, n.1/2, p. 90-93, 1987.

Capítulos de livros publicados

1. DE CARVALHO MEIRELLES, GABRIELA ; BRIDI, HENRIQUE ; Rates, Stela Maris Kuze ; **von Poser, Gilsane Lino** . Southern Brazilian Hypericum Species, Promising Sources of Bioactive Metabolites. Studies in Natural Products Chemistry. 1ed.: Elsevier, 2018, v. 59, p. 491-507.
2. **gilsane lino von poser**. A quimiotaxonomia na sistemática dos seres vivos. In: Cde Simões, Cláudia Maria Oliveira; Schenkel, Eloir Paulo; Mello, João Carlos Palazzo de; Mentz, Lilian Auler; Petrovick, Pedro Ros. (Org.). Farmacognosia do produto natural ao medicamento. 1ed.Porto Alegre: Artmed, 2017, v. 3, p. 23-28.
3. **gilsane lino von poser**. Polissacarídeos. In: de Simões, Cláudia Maria Oliveira; Schenkel, Eloir Paulo; Mello, João Carlos Palazzo de; Mentz, Lilian Auler; Petrovick, Pedro Ros. (Org.). Farmacognosia do produto natural ao medicamento. 1ed.Porto Alegre: Artmed, 2017, v. 1, p. 185-195.
4. NUNES, J. M. ; **von Poser, Gilsane Lino** ; RECH, Sandra B . Otimização de protocolos de cultivo em larga escala e obtenção de compostos bioativos de Hypericum polyanthemum. In: UNESCO. (Org.). Agroindústria para o MERCOSUL. Brasília: UNESCO, 2009, v. , p. 41-68.
5. Meirelles, G. ; NUNES, J. M. ; CARGNIN, Simone Tasca ; BRIDI, R. ; **POSER, G. L. V.** . Compostos fenólicos e capacidade antioxidante de sementes de uvas cultivadas na Serra Gaúcha, Brasil. In: Cassel, E; Vargas, R.. (Org.). Aplicaciones Industriales de los Taninos Vegetales: Nuevas Fuentes, tecnología y Control de Calidad. Porto Alegre: EDIPUCRS, 2009, v. , p. -.
6. CARGNIN, Simone Tasca ; **von Poser, Gilsane** . Quantificação de compostos fenólicos em uvas cultivadas no Vale dos Vinhedos, Rio Grande do Sul, Brasil. In: CASSEL, E. ; VARGAS, R.M.F.. (Org.). Aplicaciones Industriales de los Taninos Vegetales: Desarrollo y Análisis de Productos. Porto Alegre: EDIPUCRS, 2008, v. , p. -.
7. **von Poser, Gilsane**. Teriam importância industrial os taninos obtidos de espécies acumuladoras de alumínio?. In: CASSEL, E. ; VARGAS, R.M. F.. (Org.). Aplicaciones Industriales de los Taninos Vegetales: Desarrollo y Análisis de Productos.. Porto Alegre: EDIPURS, 2008, v. , p. -.
8. **POSER, G. L. V.**. Taninos: atividades biológicas. In: Cassel, E; Vargas, R.M.F. (Org.). Aplicaciones industriales de los taninos vegetales: productos y procesos. Porto Alegre: EDIPUCRS, 2007, v. , p. 1-11.
9. **POSER, G. L. V.**; RECH, Sandra B ; RATES, S M K . Chemical and pharmacological aspects of Southern Brazilian Hypericum species. In: Jaime Teixeira da Silva. (Org.). Floriculture, Ornamental and Plant Biotechnology. Londres: Global Science Books, 2006, v. IV, p. 509-515.
10. **POSER, G. L. V.**. Polissacarídeos. In: Simões, C.M.O.; Schenkel, E.P.; Gosmann, G.; Palazzo de mello, J.C.; Mentz, L.A.; Petrovick, P.R.. (Org.). Farmacognosia da Planta ao medicamento. 2ed.Porto Alegre/Florianópolis: Editora da Universidade UFRGS/UFSC, 2000, v. , p. -.
11. **POSER, G. L. V.**; MENTZ, L.a. . Diversidade Biológica e sistemas de classificação. In: Simões, C.M.O.; Schenkel. E.P.; Gosmann, G.; Palazzo de Mello, J.C.; Mentz, L.A.; Petrovick, P.R.. (Org.). Farmacognosia da Planta ao medicamento. 2ed.: , 2000, v. , p. -.
12. **POSER, G. L. V.**. Polissacarídeos. In: Simões, C M O; Schenkel, E P; Gosmann, G; Mentz, L; Mello, J P; Petrovick, P R. (Org.). Farmacognosia. Da planta ao medicamento. : , 1999, v. , p. -.
13. **POSER, G. L. V.**; MENTZ, L.a. . Diversidade Biológica e Sistemas de Classificação.. In: Simões, C M O; Schenkel, E P; Gosmann, G; Mentz, L; Mello, J P; Petrovick, P R. (Org.). Farmacognosia. Da planta ao medicamento. Porto Alegre/Florianópolis: Editora da Universidade UFRGS/UFSC, 1999, v. , p. -.
14. PETRILLO, V. F. ; ONSTEN, T. G. H. ; **POSER, G. L. V.** . Técnicas Laboratoriais. In: Duncan, B.B.; Schmidt, M.I.; Giugliani, E.R.J.. (Org.). Medicina Ambulatorial. Conduas clínicas em atenção primária. Poorto Alegre: Artes Medicas, 1990, v. , p. 469-473.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. Barros, Francisco M. C. ; Silva, Flávia C. ; Nunes, Jéssica de Matos ; Vargas, Rubem Figueiró ; Cassel, Eduardo ; **von Poser, G.L.** . Hypericum carinatum: supercritical fluid extraction, HPLC determination and mathematical modeling. In: 13th European Meeting on Supercritical Fluids, 2011, The Hague. 13th European Meeting on Supercritical Fluids, 2011.
2. NUNES, J. M. ; Pinhatti, Amanda Valle ; **Poser, G.L.V.** ; RECH, Sandra B . Propagação clonal de espécies de Hypericum nativas do sul do Brasil e quantificação de compostos fenólicos. In: XVI Jornadas de Jovenes Investigadores - AUGM, 2008, Montevideo. Libro de Resúmenes - XVI Jornadas de Jovenes Investigadores. Montevideo, 2008. p. 216.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. TORRES, FERNANDO CIDADE ; Cassel, E. ; VARGAS, Rubem Mário Figueiró ; Eifler-Lima, Vera Lucia ; **von Poser, Gilsane Lino** . Supercritical extraction of coumarins from *Pterocaulon balansae*. In: 10th International Symposium on Supercritical Fluids, 2012, San Francisco. The Versatility of Supercritical Fluid Technology, 2012. v. 1. p. 1-4.
2. FASOLO, D. ; Teixeira, H.F. ; VARGAS, Rubem Mário Figueiró ; Cassel, Eduardo ; **von Poser, Gilsane Lino** . Supercritical extraction of propolis from southern Brazil. In: 10th International Symposium on Supercritical Fluids, 2012, San Francisco. The Versatility of Supercritical Fluid Technology, 2012. v. 1. p. 1-3.
3. NUNES, P. ; TAKETA, A. T. C. ; **von Poser, Gilsane Lino** ; VARGAS, Rubem Mário Figueiró ; Cassel, E. . Supercritical fluid extraction of Phloroglucinol derivatives from the rhizomes of a fern from the genus *Elaphoglossum*. In: 10th International Symposium on Supercritical Fluids, 2012, San Francisco. The Versatility of Supercritical Fluid Technology, 2012. v. 1. p. 1-6.
4. NUNES, P. ; TAKETA, A. T. C. ; **von Poser, Gilsane Lino** ; CASSEL, E. ; VARGAS, Rubem Mário Figueiró . Supercritical fluid extractions of phoroglucinol derivatives from *Dryopteris wallichiana*. In: 10th International Symposium on Supercritical Fluids, 2012. The Versatility of Supercritical Fluid Technology. v. 1. p. 1-5.

Resumos publicados em anais de congressos

1. Barros, Francisco M. C. ; PIPPI, BRUNA ; DAUBER, BETINA ; LUCIANO, SUELEN C. ; FUENTEFRIA, ALEXANDRE M. ; **von Poser, G.L.** . Antifungal screening of the lipophilic extracts of *Hypericum* spp. native to South Brazil. In: XXII Simpósio de Plantas Mediciniais, 2012, Bento Gonçalves. XXII Simpósio de Plantas Mediciniais, 2012.
2. DAGNINO, A. P. A. ; ROMAO, P. R. T. ; BARROS, FRANCISCO M.C. ; CCAPATINTA, G. V. C. ; **von Poser, G.L.** . Leishmanicidal activity of *Hypericum* species native to Latin America. In: XXII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2012, Bento Gonçalves. XXII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2012.
3. NUNES, J. M. ; SANTOS, B.M. ; BERTODO, L.O.O. ; RECH, SANDRA B. ; **Poser, G.L.V.** . Growth kinetics and uliginosin B production in adventitious root cultures of *Hypericum polyanthemum* Klotzsch ex Reichardt. In: Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2012, Bento Gonçalves. Livro de Resumos - Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2012.
4. VIANNA, D.R. ; TORRES, FERNANDO CIDADE ; **Poser, G.L.V.** ; EIFLER-LIMA, V.L. . Validation of HPLC analytical method for quantification of 5-methoxy-6,7-methylenedioxycoumarin in extracts from *Pterocaulon* obtained by sonication and microwave-assisted extraction. In: Reunião da Sociedade Brasileira de Química, 2012, Poços de Caldas. Anais da Reunião da Sociedade Brasileira de Química, 2012.
5. TORRES, FERNANDO CIDADE ; VIANNA, D.R. ; Vargas, Rubem M. F. ; Eifler-Lima, Vera Lucia ; Cassel, E. ; **Poser, G.L.V.** . Quantification of coumarins obtained by supercritical CO₂ in leaves and flowers of *Pterocaulon balansae*. In: XXII Simpósio de plantas mediciniais do Brasil, 2012, Bento Gonçalves. Anais do XXII Simpósio de plantas mediciniais do Brasil, 2012.
6. CORVELLO, F. ; NASCIMENTO, F. G. ; BIRRIEL, E. ; VARELLA, J. ; GONZALEZ, M. ; CERECETTO, H. ; **VON POSER, GILSANE L.** ; EIFLER-LIMA, V.L. . Selection of a new hit for anti-*Trypanosoma cruzi* activity among the benzopyrans isolated from *Hypericum polyanthemum*. In: 6th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry, 2012, Canela/RS. 6th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry. Porto Alegre: BM2 - Tecnologia em Internet, 2012.
7. DA ROCHA VIANNA, DAMIANA ; Daboit, Tatiane Caroline ; DA SILVA, FLAVIA CORVELLO ; Stopiglia, Cheila Denise Ottonelli ; **VON POSER, GILSANE L.** ; EIFLER-LIMA, V.L. ; Scroferneker, Maria Lúcia . A novel prototype antifungal agent against cutaneous and subcutaneous mycoses. In: 18th Congress of the International Society for human and animal mycology, 2012, Berlin. Mycoses. Berlin: Blackwell Verlag GmbH, 2012. v. 44. p. 101-101.
8. DA SILVA, FLAVIA CORVELLO ; NASCIMENTO, F. G. ; Stolz, Eveline D. ; Eifler-Lima, Vera Lucia ; **VON POSER, GILSANE L.** . Síntese em micro-ondas de novos derivados de benzopiranos isolados de *Hypericum polyanthemum*. In: 35ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química, 2012, Aguas de Lindóia. 35ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química, 2012.
9. CCAPATINTA, G. V. C. ; Barros, Francisco M. C. ; **von Poser, G.L.** . Uliginosin B and Hiperoside in six *Hypericum* species from Peru. In: XXII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2012, Bento Gonçalves. XXII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2012.
10. TORRES, FERNANDO CIDADE ; Cassel, E. ; EIFLER-LIMA, V.L. ; **Poser, G.L.V.** . Isolation of 6,7-methylenedioxycoumarins from *Pterocaulon* species (Asteraceae) and synthesis of new derivatives. In: Encontro PPGCF, 2011, Porto Alegre. Anais do Encontro PPGCF-UFRGS, 2011.
- 11.

- CORVELLO, F. ; CORADINI, K. ; BECK, R. ; **VON POSER, GILSANE L.** ; EIFLER-LIMA, V.L. . Síntese em micro-ondas de um novo composto híbrido:cumarina-curcumina. In: II International Workshop on Microwave Irradiation, 2011, Pelotas. II International Workshop on Microwave Irradiation - Livro de Resumos, 2011.
12. Meirelles, Gabriela ; DA SILVA, FLAVIA CORVELLO ; Eifler-Lima, Vera Lucia ; **POSER, GILSANE VON** ; BRIDI, R. . Evaluation of antioxidant activity of synthesized coumarins. In: Free Radicals and Antioxidants in Chile 2009, 2009, Santiago. Free Radicals and Antioxidants in Chile 2009, 2009.
13. CARGNIN, Simone Tasca ; NUNES, J. M. ; Haas, J.S. ; Baladão, Luís Fernando ; Vargas, Rubem Figueiró ; RECH, Sandra B ; CASSEL, E. ; **VON POSER, GILSANE L.** . Extração por fluido supercrítico e quantificação por CLAE de benzopiranos e derivado do floroglucinol de *Hypericum polyanthemum*. In: VII Simpósio Brasileiro de Farmacognosia. In: VII Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2009, Maringá-PR. Anais do VII Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2009.
14. NUNES, J. M. ; Pinhatti, Amanda Valle ; L.M.G. Rosa ; **Poser, G.L.V.** ; RECH, Sandra B . Determination of phenolic contents from clonal propagated *Hypericum campestre*. In: XII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2009, Fortaleza - CE. Anais do XII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2009.
15. NUNES, J. M. ; Pinhatti, Amanda Valle ; **Poser, G.L.V.** ; RECH, Sandra B . Promotive effects of long-term fertilization on growth tissue culture-derived *Hypericum polyanthemum* plants during acclimatization. In: XII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2009, Fortaleza - CE. Anais do XII Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 2009. p. 289.
16. TORRES, FERNANDO CIDADE ; RIBEIRO, V. L. S. ; **Poser, G.L.V.** ; Cassel, E. . Propriedades acaricidas de frações do óleo essencial de *S.molle* obtidas por destilação fracionada a vácuo.. In: Simpósio Brasileiro de Oleos Essenciais, 2009, Rio de Janeiro. Anais do SBPM, 2009.
17. Meirelles, Gabriela ; DA SILVA, FLAVIA CORVELLO ; CANTO, R. ; BRIDI, R. ; EIFLER-LIMA, V.L. ; MERLO, A. ; **VON POSER, GILSANE L.** . Avaliação da atividade antioxidante de 4-metilcumarinas. In: 7º Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2009, Maringá/PR. 7º Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2009.
18. Santos, Jaqueline Campiol ; Apel, Miriam A. ; RIBEIRO, V. L. S. ; **VON POSER, GILSANE L.** . Fracionamento de óleo volátil de *Hesperozygis ringens* (Lamiaceae). In: 7º Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2009, Maringá/PR. 7º Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2009.
19. FERREIRA, G. ; Meirelles, Gabriela ; **Poser, G.L.V.** ; BRIDI, R. . Antioxidant activity in extracts and fractions of *Pterocaulon* (Asteraceae) species.. In: XX Simposio de Plantas Mediciniais do Brasil.X International Congress of Ethnopharmacology, 2008, São Paulo. XX Simposio de Plantas Mediciniais do Brasil.X International Congress of Ethnopharmacology, 2008.
20. NUNES, J. M. ; KLIEMANN, M. ; **Poser, G.L.V.** ; RECH, Sandra B . Influence of nutrient medium and plantlet age on benzopyrans accumulation in *Hypericum polyanthemum* cultured in vitro. In: XX Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil e X International Congress of Ethnopharmacology, 2008, São Paulo - SP. Programa XX SPMB e X ICE, 2008. p. 79.
21. NUNES, J. M. ; Pinhatti, Amanda Valle ; Maurmann, Natasha ; BRIDI, R. ; **Poser, G.L.V.** ; RECH, Sandra B . Phenolic compounds accumulation in micropropagated and acclimatized plants of *Hypericum ternum*. In: XX Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil e X Intenational Congress of Ethnopharmacology, 2008, São Paulo - SP. Programa XX SPMB e X ICE, 2008. p. 79.
22. NUNES, J. M. ; Maurmann, Natasha ; **Poser, G.L.V.** ; RECH, Sandra B . Uliginosin B accumulation in ex vitro acclimatized plants of *Hypericum polyanthemum*. In: XX Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil e X International Congress of Ethnopharmacology, 2008, São Paulo - SP. Programa XX SPMB e X ICE, 2008.
23. DA SILVA, FLAVIA CORVELLO ; Vianna, Damiana R. ; ZINN, A. ; Ródio, Camila ; CARVALHO, E. ; Teixeira, H. ; **von Poser, G.L.** . Development and validation of an UV-method for the determination of coumarins in aerial parts extract of *Pterocaulon balansae* (Asteraceae). In: XX Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil e X Congresso Internacional de Etnofarmacologia, 2008, São Paulo. XX Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil e X Congresso Internacional de Etnofarmacologia, 2008.
24. DA SILVA, FLAVIA CORVELLO ; Kowalski, Kreesla Passos ; Ródio, Camila ; VIANNA, D.R. ; Rott, Marilise Brittes ; **von Poser, G.L.** . Atividade de *Pterocaulon polystachyum* (Asteraceae) frente a *Acanthamoeba catellanii*9. In: XX Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil e X Congresso Internacional de Etnofarmacologia, 2008, São Paulo. XX Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil e X Congresso Internacional de Etnofarmacologia, 2008.
25. BERNARDI, A P ; LUZ, Daniela Inocente ; MAURMANN, Natacha ; **POSER, G. L. V.** ; RECH, S B . In Vitro Propagation and Chemical Characterization of *Hypericum polyanthemum* Klotzsch ex Reichardt. In: 2005 Meeting of the Society for In Vitro Biology, 2005, Baltimore, 2005.
26. HASS, Juliana Schulte ; BERNARDI, A P ; RECH, S B ; **POSER, G. L. V.** . Isolamento e quantificação de compostos fenólicos de *Hypericum polyanthemum*. In: XIII

- Jornadas de J6venes Investigadores de AUGM, 2005, Tucum6n, 2005.
27. STEIN, Ana Cristina ; SORTINO, Maximiliano ; AVANCINI, Cesar ; ZACCHINO, Susana ; **POSER, G. L. V.** . Ethnoveterinary in the search for active compounds: antifungal activity of extracts and compounds isolated from *Pterocaulon* (Asteraceae).. In: IV International Symposio of Ethnobotany, 2005, Palenque, 2005.
 28. Thode, V.A ; **POSER, G. L. V.** ; LIMA, Lius Fernando Paiva ; MATZEMBACHER, N ; MACHADO, C . An6lise preliminar de *Pterocaulon balansae* Chodat. (Asteraceae - Plucheeae) em microscopia eletr6nica de varredura.. In: 56° Congresso Nacional de Bot6nica, 2005, Curitiba, 2005.
 29. LIMA, Luis Fernando Paiva ; STEIN, Ana Cristina ; FRITZ, Daniela ; MATZEMBACHER, N ; SCHRIPSEMA, J. ; **POSER, G. L. V.** . Cumarinas em Asteraceae: distribui76o na tribo Plucheeae, g6nero *Pterocaulon*.. In: 56° Congresso Nacional De Bot6nica, 2005, Curitiba, 2005.
 30. NOR, Carolina ; FRITZ, Daniela ; CORR6A, K6nia Lilian Figueredo ; SOARES, Geraldo Luiz Gon7alves ; **POSER, G. L. V.** . Signific6ncia taxon6mica de derivados de floroglucinol em esp6cies do g6nero *Hypericum*. In: V Simp6sio Brasileiro d Farmacognosia, 2005, Recife, 2005.
 31. FRITZ, Daniela ; CARGNIN, Simone Tasca ; MONTANHA, Jarbas ; **POSER, G. L. V.** . Avalia76o da atividade antiviral de extratos de *Hypericum connatum* Lam.. In: V Simp6sio Brasileiro d Farmacognosia, 2005, Recife, 2005.
 32. FRITZ, Daniela ; NOR, Carolina ; ALBRING, D ; BERNARDI, A P ; FERRAZ, A B F ; SCHRIPSEMA, J. ; **POSER, G. L. V.** . Derivados de floroglucinol de esp6cies de *Hypericum* pertencentes 6 se76o Trigynobrathys. In: XXVI Congresso Latinoamericano de Qu6mica. e 27a Reuni6o Anual da Sociedade Brasileira de Qu6mica - SBQ, 2004, Salvador. XXVI Congresso Latinoamericano de Qu6mica. e 27a Reuni6o Anual da Sociedade Brasileira de Qu6mica - SBQ, 2004. v. 1. p. 1-2.
 33. FRITZ, Daniela ; STEIN, Ana Cristina ; SORTINO, Maximiliano ; AVANCINI, Cesar ; ZACCHINO, Susana ; **POSER, G. L. V.** . Atividade antif6ngica de esp6cies de *Pterocaulon* (Asteraceae). In: XXVI Congresso Latinoamericano de Qu6mica. e 27a Reuni6o Anual da Sociedade Brasileira de Qu6mica - SBQ, 2004. v. 1. p. 1-1.
 34. MACHADO, C ; RECH, S B ; MENTZ, L.a. ; **POSER, G. L. V.** . Caracteriza76o morfol6gica de folhas de *Valeriana glechomifolia* Meyer em microscopia eletr6nica de varredura. In: Congresso Ibero - Americano de Plantas Mediciniais e III Jornada de Fitoterapia do Rio de Janeiro, 2004, Angra dos Reis. Congresso Ibero - Americano de Plantas Mediciniais e III Jornada de Fitoterapia do Rio de Janeiro, 2004. v. 1. p. 1-2.
 35. ALBRING, D ; FERRAZ, A B F ; BORDIGNON, S ; **POSER, G. L. V.** . An6lise qu6mica de *Hypericum carinatum* Griseb. (Guttiferae).. In: VIII Simp6sio Argentino Y XI Simp6sio Latinoamericano de Farmacobot6nica, 2004, Buenos Aires. VIII Simp6sio Argentino Y XI Simp6sio Latinoamericano de Farmacobot6nica. v. 1. p. 1-2.
 36. NOR, Carolina ; ALBRING, D ; FRITZ, Daniela ; FERRAZ, A B F ; **POSER, G. L. V.** . Presen7a de derivados de floroglucinol em esp6cies de *Hypericum* nativas do Rio Grande do Sul.. In: VIII Simp6sio Argentino Y XI Simp6sio Latinoamericano de Farmacobot6nica, 2004, Buenos Aires. VIII Simp6sio Argentino Y XI Simp6sio Latinoamericano de Farmacobot6nica. v. 1. p. 1-2.
 37. BERNARDI, A P ; HASS, Juliana Schulte ; LUZ, Daniela Inocente ; FERRAZ, A B F ; RECH, S.b. ; **POSER, G. L. V.** . Estabelecimento de cultivo in vitro de *H. polyanthemum* Klotzsch ex Reichardt e an6lise da produ76o in vitro de benzopiranos.. In: VIII Simp6sio Argentino Y XI Simp6sio Latinoamericano de Farmacobot6nica, 2004, Buenos Aires. VIII Simp6sio Argentino Y XI Simp6sio Latinoamericano de Farmacobot6nica. v. 1. p. 1-2.
 38. BERNARDI, A P ; HASS, Juliana Schulte ; FERRAZ, A B F ; BORDIGNON, S ; SCHRIPSEMA, J. ; RECH, S B ; **POSER, G. L. V.** . Compostos fen6licos de *Hypericum ternum* A. St.. In: VIII Simp6sio Argentino Y XI Simp6sio Latinoamericano de Farmacobot6nica, 2004, Buenos Aires. VIII Simp6sio Argentino Y XI Simp6sio Latinoamericano de Farmacobot6nica. v. 1. p. 1-2.
 39. MACHADO, C ; **POSER, G. L. V.** ; MATZEMBACHER, N . An6lise de esp6cies de *Pterocaulon* Vell. (Asteraceae -Plucheeae) em microscopia eletr6nica de varredura.. In: XVIII Simp6sio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2004, Manaus. XVIII Simp6sio de Plantas Mediciniais do Brasil. v. 1. p. 1-2.
 40. MAURMANN, Natacha ; LUZ, Daniela Inocente ; BELLO, C. M. ; **POSER, G. L. V.** ; FETT-NETO, A ; RECH, S B . An6lise do crescimento e da produ76o de valepotriatos em pl6ntulas micropropagadas de *Valeriana glechomifolia*.. In: IV SIMPOSIO BRASILEIRO DE FARMACOGNOSIA, 2003, Salvador, 2003.
 41. BERNARDI, A P ; DALL?AGNOL, R. ; FERRAZ, A B F ; ALBRING, D ; NOR, Carolina ; **POSER, G. L. V.** ; SCHAPOVAL, E. E. S. . Subst6ncias antimicrobianas em esp6cies de *Hypericum*. In: IV SIMPOSIO BRASILEIRO DE FARMACOGNOSIA, 2003, Salvador, 2003.
 42. STEIN, Ana Cristina ; FRITZ, Daniela ; PIRES, Viviane ; SONNET, Pascal ; GUILHAUME, Dominique ; **POSER, G. L. V.** . *Pterocaulon alopecuroides*

- (Asteraceae): leaf surface components. In: IV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE FARMACOGNOSIA, 2003, Salvador, 2003.
43. VIANA, A F ; BERNARDI, A P ; HECKLER, Ana Paula Machado ; FERRAZ, A B F ; **POSER, G. L. V.** ; RATES, S M K . Avaliação de extrato lipofílico de *Hypericum caprifoliatum* no ensaio do íleo isolado de cobaio. In: IV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE FARMACOGNOSIA, 2003, Salvador, 2003.
 44. MAURMANN, Natacha ; BERNARDI, A P ; LUZ, Daniela Inocente ; FERRAZ, A B F ; **POSER, G. L. V.** ; RECH, S B . Influência de reguladores de crescimento na indução de calos em explantes foliares de *Hypericum ternum*. In: IV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE FARMACOGNOSIA, 2003, Salvador, 2003.
 45. MAURMANN, Natacha ; LUZ, Daniela Inocente ; BELLO, C. M. ; RUSSOWSKI, D. ; **POSER, G. L. V.** ; FETT-NETO, A ; RECH, S B . Propagação in vitro de *Valeriana glechomifolia* e produção de valepotriatos. In: XI Jornadas de Jóvenes Investigadores de AUGM, 2003, La Plata, 2003.
 46. VIANA, A F ; HECKLER, Ana Paula Machado ; FERRAZ, A B F ; **POSER, G. L. V.** ; REGO, Jean Claude Do ; COSTENTIN, Jean ; RATES, S. M. K. . Estudo de espécies de *Hypericum* nativas do Rio Grande do Sul visando produtos naturais com atividade antidepressiva. In: XI Jornadas de Jóvenes Investigadores de AUGM, 2003, La Plata, 2003.
 47. ZACCHINO, S. ; RATES, S. M. K. ; DALL'AGNOL, R. ; FERRAZ, A B F ; **POSER, G. L. V.** ; SCHAPOVAL, E. E. S. . Atividade Antifúngica de Espécies de *Hypericum* Nativas do RS (Brasil). In: I Congreso latinoamericano de Fitoquímica, 2002, Buenos Aires, 2002.
 48. COELHO, G. P. ; **POSER, G. L. V.** ; SCHAPOVAL, E. E. S. ; ELISABETSKY, E. . Avaliação de atividade antimicrobiana: subsídios para uso racional de plantas medicinais em farmácias caseiras de Maquiné (RS). In: XVII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2002, Cuiabá, 2002.
 49. BERNARDI, A P ; ALBRING, D ; FERRAZ, A B F ; BORDIGNON, S ; RECH, S B ; **POSER, G. L. V.** . Desenvolvimento de protocolo de micropropagação de *Hypericum ternum* A. St. Hil.. In: XVII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2002, Cuiabá, 2002.
 50. DALL'AGNOL, R. ; FERRAZ, A B F ; BERNARDI, A P ; NOR, Carolina ; POHLMANN, A. ; SCHRIPSEMA, J. ; SCHAPOVAL, E. E. S. ; **POSER, G. L. V.** . Atividade antimicrobiana de *Hypericum caprifoliatum* Cham. & Schlecht. e *H. myrianthum* Cham. & Schlecht.. In: XVII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2002, Cuiabá, 2002.
 51. ALBRING, D ; BERNARDI, A P ; NOR, Carolina ; FERRAZ, A B F ; MAURMANN, Natacha ; RECH, S B ; **POSER, G. L. V.** . Análise química e desenvolvimento de protocolo de micropropagação de *Hypericum ternum* A. St. Hil.. In: IX jornada de Jóvenes Investigadores Grupo de Montevideo, 2002, Florianópolis, 2002.
 52. NOR, Carolina ; DALL'AGNOL, R. ; FERRAZ, A B F ; BERNARDI, A P ; ALBRING, D ; SCHAPOVAL, E. E. S. ; **POSER, G. L. V.** . Avaliação da atividade antimicrobiana de extratos e frações obtidos de *Hypericum caprifoliatum* e *H. myrianthum*.. In: IX jornada de Jóvenes Investigadores Grupo de Montevideo, 2002, Florianópolis, 2002.
 53. ALBRING, D ; BERNARDI, A P ; FERRAZ, A B F ; **POSER, G. L. V.** . Isolamento de uliginosina b de *Hypericum myrianthum*.. In: 54ª Reunião Anual da SBPC. 9ª Jornada Nacional de Iniciação Científica, 2002, Goiânia, 2002.
 54. BELLO, C. M. ; MAURMANN, Natacha ; **POSER, G. L. V.** ; RECH, S.b. . Estabelecimento de cultura de raízes de *Valeriana glechomifolia* Meyer. In: XVII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2002, Cuiabá, 2002.
 55. **POSER, G. L. V.** ; GNERRE, C. ; TESTA, B. ; RATES, S. M. K. ; VIANA, A F . Monoamine Oxidase Inhibitory Activity of some *Hypericum* species native to South Brazil. In: Pharmaceutical Congress of the Americas. Orlando, USA, 2001, Orlando, USA, 2001. p. 73.
 56. **POSER, G. L. V.** ; VIANA, A F ; FENNER, R. ; BERNARDI, A P ; SCHMITH, A. ; RAVAZZOLO, A. ; DRIEMEIER, D. ; RATES, S. M. K. . Atividade antiviral e toxicidade in vitro e in vivo de espécies de *Hypericum* nativas do Rio grande do Sul.. In: X Simposio Latinoamericano y VII Simposio argentino de Farmacobotánica, 2001, Comodoro Rivadavia, Chubut, Ar, 2001. p. 79.
 57. **POSER, G. L. V.** ; BERNARDI, A P ; ALBRING, D ; FERRAZ, A B F ; BORDIGNON, S ; SARMENTO, L. I. N. ; LAMB, L. ; HASS, M. E. A. . Flavonóides, taninos e outros compostos fenólicos em espécies de *Hypericum* nativas do Rio Grande do Sul.. In: X Simposio Latinoamericano y VII Simposio Argentino de Farmacobotánica, 2001, Comodoro Rivadavia -Chubut, Ar, 2001. p. 47.
 58. **POSER, G. L. V.** ; FERRAZ, A B F ; BERNARDI, A P ; ALBRING, D ; LAMB, L. ; SARMENTO, L. I. N. ; HASS, M. E. A. . Constituintes químicos de espécies do gênero *Hypericum* nativas do Rio Grande do Sul. In: VIII Jornadas de Jovenes Investigadores grupo de Montevideo, 2001, Rosario, 2001.
 59. **POSER, G. L. V.** ; DALL'AGNOL, R. ; NOR, Carolina ; SCHAPOVAL, E. E. S. . Atividade antimicrobiana de *Hypericum* spp. In: VIII Jornadas de Jovenes Investigadores Grupo de Montevideo, 2001, Rosario, 2001.
 - 60.

- POSER, G. L. V.**; FARIAS, Fabiane ; LOPES, S.o. ; KERBER, V A ; MORENO, P R H ; ZUANAZZI, J A ; HENRIQUES, A T . Iridóides e alcalóides de espécies da tribo Psychotrieae (Rubuaceae) do Brasil. In: III Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2001, Curitiba, 2001.
61. **POSER, G. L. V.**; FERRAZ, A B F ; SCHRIPSEMA, J. ; MANS, D. . Anti-proliferative effects of substances isolated from South-Brazilian Hypericum species. In: American Association For Cancer Research- 91st Annual Meeting, 2000, São Francisco. Proceedings 91st Annual Meeting- American Association for Cancer Research, 2000. v. 41. p. 102.
62. **POSER, G. L. V.**; SILVA, A L ; BELLO, C. M. ; RECH, S.b. . Quantificação de valepotriatos em raízes, caules, folhas e flores de Valeriana glechomifolia. In: Simpósio Catarinense, 2000, Florianópolis, 2000.
63. **POSER, G. L. V.**; VIANA, A F ; RATES, S. M. K. ; NEVES, G. ; GNERRE, C. ; TESTA, B. . Atividade IMAO de espécies do gênero Hypericum (Guttiferae).. In: XVI Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil, 2000, Recife, 2000. p. 252.
64. **POSER, G. L. V.**; VIANA, A F ; GNERRE, C. ; RATES, S. M. K. ; BORDIGNON, S . Screening para atividade antidepressiva de espécies de Hypericum nativas do Rio Grande do Sul. In: VII Jornadas de Jovens Pesquisadores do Grupo Montevideo, 2000, São Carlos, 2000. p. 103.
65. **POSER, G. L. V.**; SCHMITH, A. ; RAVAZZOLO, A. . Plantas do gênero Hypericum como fonte de substâncias com atividade antiviral sobre lentivirus. In: VII Jornadas de Jovens Pesquisadores do Grupo Montevideo, 2000, São Carlos, 2000. p. 199.
66. **POSER, G. L. V.**; SILVA, A L ; SALLES, L. A. ; FETTNETO, A. ; RECH, S.b. . HPLC analysis of valepotriates in the in vitro cultures from Valeriana glechomifolia.. In: 22nd IUPAC International Symposium on the Chemistry of natural Products, 2000, São Carlos, 2000.
67. **POSER, G. L. V.**; FERRAZ, A B F ; MANS, D. ; BERNARDI, A P ; ALBRING, D ; BORDIGNON, S . Pesquisa de hipericina em espécies de Hypericum.. In: IX Encontro Estadual de Farmacêuticos e Bioquímicos. VII Congresso Catarinense de Farmacêuticos e Bioquímicos do Mercosul, 2000, Florianópolis, 2000.
68. **POSER, G. L. V.**; BELLO, C. M. ; LEWGOY, D. P. ; BRIDI, R. . Controle de qualidade de matéria-prima e formulações contendo Ginkgo biloba comercializadas em Porto Alegre.. In: IX Encontro Estadual de Farmacêuticos e Bioquímicos. VII Congresso Catarinense de Farmacêuticos e Bioquímicos do Mercosul, 2000, Florianópolis, 2000.
69. **POSER, G. L. V.**; SILVA, A L ; BELLO, C. M. ; RECH, S B . Iridóides em valerianas nativas do Rio Grande do Sul.. In: VII Congresso Catarinense de Farmacêuticos e Bioquímicos do Mercosul, 2000, Florianópolis, 2000.
70. **POSER, G. L. V.**; SCHMITH, A. ; RAVAZZOLO, A. . Antiviral activity of some Hypericum species from Southern of Brazil.. In: XI ENV -Encontro Nacional de virologia. 30 Encontro de Virologia do Mercosul, 2000, São Lourenço, 2000.
71. **POSER, G. L. V.**; BELLO, C. M. ; FERRAZ, A B F ; MANS, D. ; BORDIGNON, S . Screening fitoquímico da presença de hipericina em algumas espécies de Hypericum nativas do sul do Brasil.. In: XII Salão de Iniciação Científica. PROPESP/UFRGS, 2000, Porto Alegre, 2000.
72. **POSER, G. L. V.**; NEVES, G. ; FENNER, R. ; ALBRING, D ; VIANA, A F ; GNERRE, C. ; BORDIGNON, S . Screening para atividade antidepressiva de espécies de Hypericum nativas do Rio Grande do Sul. In: XII Salão de Iniciação Científica. PROPESP/UFRGS, 2000, Porto Alegre.
73. **POSER, G. L. V.**. A importância taxonômica de metabólitos secundários.. In: 10º Encontro Estadual de Botânicos, 2000, Ijuí, 2000.
74. SALLES, L. A. ; RECH, S B ; ZANATTA, N. ; SILVA, A L ; **POSER, G. L. V.** . Valepotriatos e iridóides glicosilados de Valeriana glechomifolia Meyer. In: 22 Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Química, 1999, 1999.
75. **POSER, G. L. V.**; FERRAZ, A B F ; BORDIGNON, S ; SCHRIPSEMA, J. ; STAATS, C. . Two novel benzopyrans from Hypericum polyanthemum. In: 2000 Years of Natural Product Research. Past, present and future. Joint meeting of the ASP, AFERP, GA and PSE, 1999, Amsterdam, 1999.
76. **POSER, G. L. V.**; FERRAZ, A B F ; BORDIGNON, S ; SCHRIPSEMA, J. ; MANS, D. . Compostos fenólicos em espécies de Hypericum. In: XXI Reunião Anual sobre Evolução, Sistemática e Ecologia Micromolecular, 1999, São Carlos, 1999.
77. **POSER, G. L. V.**; BRIDI, R. ; LEWGOY, D. P. . Controle de qualidade de preparações de Ginkgo biloba comercializadas em Porto Alegre. In: XI Salão de Iniciação Científica, 1999, Porto Alegre, 1999.
78. **POSER, G. L. V.**; GOULART, P. ; KUBO, R. . As plantas utilizadas como abortivas na periferia de Porto Alegre.. In: XI Salão de Iniciação Científica, 1999, Porto Alegre, 1999.
79. **POSER, G. L. V.**; VIANA, A F ; DAUDT, R. ; SÓRIA, A. F. ; NEVES, G. ; FERRAZ, A B F ; BORDIGNON, S ; SCHMITH, A. ; RAVAZZOLO, A. ; SCHRIPSEMA, J. ; MANS, D. ; STAATS, C. ; RATES, S M K . Gênero Hypericum no Rio Grande do Sul (Brasil): Fonte potencial de moléculas bioativas.. In: AUGM VII jornada de Jóvenes Investigadores Grupo de Montevideo, 1999, Curitiba.
- 80.

- POSER, G. L. V.**; VIANA, A F ; SÓRIA, A. F. ; DAUDT, R. ; NEVES, G. ; STAATS, C. ; RATES, S M K . Atividade antidepressiva de espécies de *Hypericum* nativas do RS. In: XI Salão de Iniciação Científica, 1999, Porto Alegre, 1999.
81. **POSER, G. L. V.**; OLIVEIRA, A. L. ; EIFLER, V. L. . Obtenção de iridóides para desenvolvimento de técnicas de síntese em suporte sólido. In: XI Salão de Iniciação Científica, 1999, Porto Alegre, 1999.
82. **POSER, G. L. V.**; FERRAZ, A B F ; BORDIGNON, S ; MANS, D. ; STAATS, C. . Análise química de *Hypericum polyanthemum* e *Hypericum myrianthum*. In: XI Salão de Iniciação Científica, 1999, Porto Alegre, 1999.
83. **POSER, G. L. V.**; OLIVEIRA, F. E. ; GONÇALVES, C. K. ; SALLES, L. A. ; FETT-NETO, A ; RECH, S B . Micropropagação de *Valeriana glechomifolia* Meyer. In: III Reunião da Sociedade Latino-Americana de Fitoquímica. IX Simpósio Latino-Americano de Farmacobotânica, 1999, Gramado, 1999.
84. **POSER, G. L. V.**; SILVA, A L ; RATES, S M K ; SALLES, L. A. ; RECH, S B . Valepotriatos e determinação da DL50 de *Valeriana glechomifolia* Meyer. In: III Reunião da Sociedade Latino-Americana de Fitoquímica. IX Simpósio Latino-Americano de Farmacobotânica, 1999, Gramado, 1999.
85. **POSER, G. L. V.**; FERRAZ, A B F ; DIEHL, C. L. ; ROCHA, A ; SCHWARTSMANN, G ; MANS, D. . Acquisition of candidate anticancer compounds through targeted plant collection. In: III Reunião da Sociedade Latino-Americana de Fitoquímica. IX Simpósio Latino-Americano de Farmacobotânica, 1999, Gramado.
86. **POSER, G. L. V.**; FERRAZ, A B F ; BORDIGNON, S ; SCHWARTSMANN, G ; SCHRIPSEMA, J. ; MANS, D. ; STAATS, C. . Antiproliferative activity of *Hypericum* species from Rio Grande do Sul. In: III Reunião da Sociedade Latino-Americana de Fitoquímica. IX Simpósio Latino-Americano de Farmacobotânica, 1999, Gramado, 1999.
87. **POSER, G. L. V.**; VIANA, A F ; SÓRIA, A. F. ; FERRAZ, A B F ; NEVES, G. ; BORDIGNON, S ; RATES, S M K . Atividade antidepressiva e analgésica de *Hypericum caprifoliatum* cham. & schlecht (Guttiferae). In: III Reunião da Sociedade Latino-Americana de Fitoquímica. IX Simpósio Latino-Americano de Farmacobotânica, 1999, Gramado, 1999.
88. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; SCHRIPSEMA, J. ; JENSEN, S. R. . Two new iridoid glucosides from *Tocoyena formosa* Schumann. In: III Reunião da Sociedade Latino-Americana de Fitoquímica. IX Simpósio Latino-Americano de Farmacobotânica, 1999, Gramado, 1999.
89. **POSER, G. L. V.**; SCHMITH, A. . Detecção in vitro da atividade antiviral de extratos vegetais sobre o vírus da imunodeficiência felina.. In: Evento Comemorativo do 1º Ano de Atividades do Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular e Molecular (PPGBCM), UFRGS, 1999, Porto Alegre, 1999.
90. **POSER, G. L. V.**; MONDIN, C. ; FERRAZ, A B F ; DIEHL, C. L. ; LIMA, C. ; LOPES, R. M. ; SILVA, M. B. ; VARELLA, D. ; SCHWARTSMANN, G ; CRAGG, G. ; MANS, D. . Targeted plant collection as a rational means to acquire candidate anticancer compounds for screening. In: 10th NCI-EORTC Symposium on New Drugs in Cancer Therapy, 1998, Amsterdam, 1998.
91. **POSER, G. L. V.**; VIANA, A F ; POLVORA, J. . Plantas utilizadas em Religiões Afro-Brasileiras no Rio grande do Sul. In: II Simpósio Brasileiro de Etnobiologia e Etnoecologia, 1998, São Carlos, 1998.
92. **POSER, G. L. V.**; SPERRY, A. ; KUBO, R. ; COELHO, G. P. . Avaliação do sistema de saúde da Comunidade de Solidão, município de Maquiné. In: II Simpósio Brasileiro de Etnobiologia e Etnoecologia, 1998, São Carlos, 1998.
93. **POSER, G. L. V.**; DALL'AGNOL, R. ; BRIDI, R. ; RATES, S M K . Fitoterápicos utilizados pela medicina científica no Brasil. In: VI jornada de Jóvenes Investigadores Grupo de Montevideo, 1998, Santa Fé, Argentina, 1998.
94. **POSER, G. L. V.**; STAATS, C. ; BORDIGNON, S ; RATES, S M K . Investigação química e farmacológica de *Hypericum caprifoliatum* Cham. Et Schlecht.. In: VI jornada de Jóvenes Investigadores Grupo de Montevideo, 1998, Santa Fé, Argentina, 1998.
95. **POSER, G. L. V.**; STAATS, C. ; FERRAZ, A B F ; BORDIGNON, S ; MONDIN, C. ; SILVA, M. B. ; DIEHL, C. L. ; LIMA, C. ; LOPES, R. ; SCHWARTSMANN, G ; MANS, D. . Atividade antiproliferativa in vitro de *Hypericum caprifoliatum* Cham. et Schlecht. In: XV Simpósio de Plantas Mediciniais, 1998, Aguas de Lindóia, 1998.
96. **POSER, G. L. V.**; SALLES, L. A. ; RECH, S B . Valepotriatos de *Valeriana glechomifolia*. In: XV Simpósio de Plantas Mediciniais, 1998, Aguas de Lindóia, 1998.
97. **POSER, G. L. V.**; CORREA, P. M. ; ORSO, J. ; MARQUARDT, M. ; EIFLER, V. L. . Obtenção de iridóides e funcionalização química. In: XV Simpósio de Plantas Mediciniais, 1998, Aguas de Lindóia, 1998.
98. **POSER, G. L. V.**; STAATS, C. ; FERRAZ, A B F ; BORDIGNON, S ; MONDIN, C. ; SILVA, M. B. ; DIEHL, C. L. ; LIMA, C. ; LOPES, R. ; SCHWARTSMANN, G ; MANS, D. . Espécies do gênero *Hypericum*: importância química e biológica. In: XXIV Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos (XIX CAPEC), 1998, Porto Alegre, 1998.
99. **POSER, G. L. V.**; ORSO, J. ; CORREA, P. M. ; EIFLER, V. L. . Síntese orgânica em suporte sólido: iridóides como geradores de quimioteca combinatorial. In: XXIV

Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos (XIX CAPEC), 1998, Porto Alegre, 1998.

100. **POSER, G. L. V.**; BORDIGNON, S ; STAATS, C. ; FERRAZ, A B F ; MONDIN, C. ; MANS, D. . Análise química e biológica de espécies do gênero *Hypericum* nativas da região sul do Brasil. In: X Salão de Iniciação Científica, 1998, Porto Alegre, 1998.
101. **POSER, G. L. V.**; ORSO, J. ; CORREA, P. M. ; MARQUARDT, M. ; EIFLER, V. L. . Síntese orgânica em suporte sólido: iridóides como geradores de quimioteca combinatorial.. In: X Salão de Iniciação Científica, 1998, Porto Alegre, 1998.
102. **POSER, G. L. V.**; SILVA, A L ; SALLÉS, L. A. ; RECH, S B . Iridóides de *Valeriana glechomifolia*. In: X Salão de Iniciação Científica, 1998, Porto Alegre, 1998.
103. SEIBT, L. T. ; **POSER, G. L. V.** . Iridóides nos gêneros *Tocoyena* e *Palicourea* (Rubiaceae).. In: XXIII Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos XVIII CAPEC, 1997, 1997.
104. DALL'AGNOL, R. ; MARTINS, J. R. ; TONI, S. ; **POSER, G. L. V.** . Some aspects about a phytomedicine prepared from *Solanum lycocarpum* fruits.. In: II World Congress on Medicinal and Aromatic Plants for Human Welfare, 1997, Mendoza, Argentina, 1997.
105. PARIS, F. ; FIEGENBAUM, M. ; **POSER, G. L. V.** . Lactonas sesquiterpênicas: distribuição em tribos de Asteraceae. In: XXIII Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos XVIII CAPEC, 1997, 1997.
106. TASKA, T. ; ALMEIDA, S. ; **POSER, G. L. V.** . O uso equivocado de *Malva sylvestris*. In: XXIII Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos XVIII CAPEC, 1997, 1997.
107. SEIBT, L. T. ; **POSER, G. L. V.** . Presença de Iridóides no gênero *Tocoyena* (Rubiaceae).. In: IX Salão de Iniciação Científica., PROPESP/UFRGS, 1997, 1997.
108. **POSER, G. L. V.**; PARIS, F. ; FIEGENBAUM, M. . The distribution of sesquiterpene lactones in Asteraceae. In: II World Congress on Medicinal And Aromatic Plants for Human Welfare, 1997, Mendoza, Argentina, 1997.
109. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; AYRES, M. V. ; JENSEN, S. R. . Iridoid glucosides in *Adenocalymma marginatum* and *Pithecoctenium crucigerum* Bignoniaceae.. In: VIII Simposio Latinoamericano de Farmacobotânica. III Reunion de la Sociedad Latinoamericana de Fitoquímica. Uruguai, 1996, 1996. p. 131.
110. LOPES, S.o. ; **POSER, G. L. V.** ; SCHRIPEMA, J. ; HENRIQUES, A T ; JENSEN, S. R. . Metabólitos de *Psychotria leiocarpa* Cham. et Schlecht.. In: XIV Simpósio de Plantas medicinais do Brasil., 1996, Florianópolis, 1996.
111. LEUCKERT, A. ; **POSER, G. L. V.** ; RECH, S B . Obtenção de culturas in vitro de *Valeriana glechomifolia*.. In: VIII Salão de Iniciação Científica. PROPESP/UFRGS, 1996, 1996.
112. FARIAS, F. ; MAGNI, R. ; **POSER, G. L. V.** ; CHAVES, C. G. ; RATES, S M K ; AYRES, M. V. . Avaliação da atividade anestésica e toxicidade de *Ottonia propinqua* Kunth. (Piperaceae).. In: XXI Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos XVI CAPEC, 1995, 1995.
113. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; TOFFOLI, M. E. G. . Iridóides: ocorrência e importância na sistemática de Verbenaceae.. In: VII Salão de Iniciação Científica., PROPESP/UFRGS, 1995, 1995.
114. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; AYRES, M. V. . Presença de iridóides em espécies da tribo Bignonieae Bignoniaceae.. In: VII Salão de Iniciação Científica., PROPESP/UFRGS, 1995, 1995.
115. PEREIRA, R. ; APEL, M. ; **POSER, G. L. V.** ; RATES, S M K . Valepotriatos em *Valeriana* nativas.. In: VI Salao de Iniciacao Cientifica, 1994, 1994.
116. BRIDI, R. ; **POSER, G. L. V.** ; HENRIQUES, A T . Isolamento de galiridosídeo e caracterização de aucubina em Scrophulariaceae nativas.. In: VI Salão de Iniciação Científica,, 1994, 1994.
117. AYRES, M. V. ; **POSER, G. L. V.** ; HENRIQUES, A T ; SANT'ANNA, D. . Iridóides em *Tabebuia heptaphylla* e *Pithecoctenium crucigerum* (Bignoniaceae).. In: VI Salão de Iniciação Científica, 1994, 1994.
118. **POSER, G. L. V.**; TOFFOLI, M. E. G. ; SOBRAL, M. ; MENUT, C. ; HENRIQUES, A T . Essential oil composition and allelopathy in the Brazilian Lamiaceae *Hesperozygis ringens*.. In: II Simposio Internacional Química de Produtos Naturales y sus Aplicaciones, 1994, 1994.
119. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T . Iridóides como marcadores taxonômicos.. In: Simpósio Comemorativo dos 25 anos do Curso de Pós-Graduação em Ciências farmacêuticas da UFRGS, 1994, 1994.
120. LAROCCA, J. ; HECKLER, E. ; **POSER, G. L. V.** ; HENRIQUES, A T . Taxonomia de famílias produtoras de iridóides.. In: Congresso Nacional de Botânica, 1994, 1994.
121. TOFFOLI, M. E. G. ; **POSER, G. L. V.** ; HENRIQUES, A T ; RECH, S B ; MENUT, C. . Composição química do óleo volátil de *Hesperozygis ringens* e *Hesperozygis rhodon* (Lamiaceae).. In: XIII Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil, 1994, 1994.
122. **POSER, G. L. V.**; SOBRAL, M. ; HENRIQUES, A T . Iridóides e Taxonomia de Verbenaceae. In: Simpósio Comemorativo dos 25 anos do Curso de Pós-Graduação em Ciências farmacêuticas da UFRGS, 1994, 1994.
- 123.

- POSER, G. L. V.**; AYRES, M. V. ; MAGNI, R. ; FERRAZ, A B F ; RATES, S M K . Avaliação da atividade anestésica local de *Ottonia propinqua* (Piperaceae).. In: XIX Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos (XIV CAPEC), 1993, Porto Alegre, 1993.
124. **POSER, G. L. V.**; REGINATTO, F. ; VILLETTI, D. ; FERRAZ, A B F ; SANT'ANNA, D. . Análise química em espécies da Família Bignoniaceae. In: XIX Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos (XIV CAPEC), 1993, Porto Alegre, 1993.
125. **POSER, G. L. V.**; MAGNI, R. ; SALLES, L. A. ; APEL, M. ; RATES, S M K . *Centella asiatica*: uma abordagem sobre os usos, atividades farmacológicas e controle de qualidade. In: XIX Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos (XIV CAPEC), 1993, Porto Alegre, 1993.
126. **POSER, G. L. V.**; RATES, S M K ; GOSSMAN, G. ; APEL, M. ; SALLES, L. A. ; ROSA, A. . Controle de qualidade de matérias-primas vegetais e fitoterápicos no RS: situação atual e perspectivas. In: XIX Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos (XIV CAPEC), 1993, Porto Alegre, 1993.
127. **POSER, G. L. V.**; REGINATTO, F. ; VILLETTI, D. ; FERRAZ, A B F ; SANT'ANNA, D. . Perfil químico da família Bignoniaceae. In: V Salão de Iniciação Científica da UFRGS, 1993, Porto Alegre, 1993.
128. **POSER, G. L. V.**; TOFFOLI, M. E. G. . Análise comparativa entre *Hesperozygis ringens* e *H. rhododon* (Lamiaceae).. In: V Salão de Iniciação Científica da UFRGS, 1993, Porto Alegre, 1993.
129. **POSER, G. L. V.**; MAGNI, R. ; AYRES, M. V. ; FERRAZ, A B F ; RATES, S M K . Investigação da atividade anestésica de espécies de Piperaceae. In: V Salão de Iniciação Científica da UFRGS, 1993, Porto Alegre, 1993.
130. **POSER, G. L. V.**; APEL, M. ; SALLES, L. A. ; ROSA, A. ; GOSSMAN, G. ; RATES, S M K . Controle de qualidade de fitoterápicos e insumos vegetais no RS: Importância e desenvolvimento da indústria farmacêutica regional. In: V Salão de Iniciação Científica da UFRGS, 1993, Porto Alegre, 1993.
131. **POSER, G. L. V.**; FERRAZ, A B F ; BRIDI, R. ; HENRIQUES, A T . Iridóides em Scrophulariaceae. In: V Salão de Iniciação Científica da UFRGS, 1993, Porto Alegre, 1993.
132. **POSER, G. L. V.**; MAGNI, R. ; SALLES, L. A. ; RATES, S M K . Propriedades biológicas, aplicações farmacêuticas e controle de qualidade de *Centella asiatica*. In: I Jornada de Pesquisa das Universidades do Grupo de Montevideo, 1993, Santa Maria, 1993.
133. **POSER, G. L. V.**; MIRO, C. ; FERREIRA, A. ; AQUILA, M. E. . Efeito do extrato de frutos maduros de erva-mate (*Ilex paragua-riensis*) sobre a germinação e o crescimento inicial do milho. In: IV Congresso Brasileiro de Fisiologia Vegetal, 1993, Fortaleza, 1993.
134. **POSER, G. L. V.**; RATES, S M K ; GOSSMAN, G. ; APEL, M. ; ROSA, A. ; SALLES, L. A. . Avaliação da qualidade de produtos fitoterápicos comercializados em Porto Alegre. In: I Congreso de la Federacion Farmacéutica Sudamericana. II Congreso de Ciencias Farmaceuticas del Cono Sur, 1993, Montevideo, 1993.
135. **POSER, G. L. V.**; RATES, S M K ; SALLES, L. A. ; APEL, M. ; MAGNI, R. . Propriedades biológicas, aplicações farmacêuticas e controle de qualidade de *Centella asiatica*. In: I Congreso de la Federacion Farmaceutica Sudamericana. II Congreso de Ciencias Farmaceuticas del Cono Su, 1993, Montevideo, 1993.
136. **POSER, G. L. V.**; TAKETA, A. T. C. ; SANTOS, M. A. . Guias de néctar em *Hemerocallis flava*. In: XII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 1992, Curitiba, 1992.
137. **POSER, G. L. V.**; TOFFOLI, M. E. G. . Inibidores de germinação de sementes em *Hesperozygis ringens*. In: XII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 1992, Curitiba, 1992.
138. **POSER, G. L. V.**; SCHRIPEMA, J. ; RAMGRAB, A. ; BIANCO, G. ; GOSSMAN, G. ; HENRIQUES, A T ; VERPOORTE, R. . Iniciação de culturas de células de Rubiaceae e sua análise fitoquímica. In: XII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 1992, Curitiba, 1992.
139. **POSER, G. L. V.**; AMAZARRAY, M. T. ; LEONARDI, S. M. ; CAMARGO, S. A. . Melastomatáceas como indicadoras da presença de alumínio em solos da Região Sul.. In: XII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 1992, Curitiba, 1992.
140. **POSER, G. L. V.**; HECKLER, E. ; HENRIQUES, A T ; LAMATY, G. ; MENUT, C. ; RORIG, L. R. . Análise de óleos voláteis em espécies do gênero *Piper*. In: XII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 1992, Curitiba, 1992.
141. **POSER, G. L. V.**; FERRAZ, A B F ; HENRIQUES, A T . Iridóides em Verbenaceae. In: XII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 1992, Curitiba, 1992.
142. **POSER, G. L. V.**; DIEHL, E. E. ; HENRIQUES, A T ; HENRIQUES, J. A. P. . Alcalóides e cumarinas de *Zanthoxylum chiloperone*: isolamento e atividade genotóxica. In: XII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 1992, Curitiba, 1992.
143. **POSER, G. L. V.**; AMAZARRAY, M. T. ; LEONARDI, S. M. . Determinação de alumínio em Melastomatáceas. In: VI Encontro de Botânicos do Rio Grande do Sul, 1992, Santa Cruz do Sul, 1992.
- 144.

- POSER, G. L. V.;** TAKETA, A. T. C. . Flavonóides em Flores de *Hemerocallis flava*. In: XVIII Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos (XIII CAPEC), 1992, Porto Alegre, 1992.
145. **POSER, G. L. V.;** TOFFOLI, M. E. G. . Análise química e biológica de *Hesperozygis ringens* (Lamiaceae).. In: XVIII Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos (XIII CAPEC), 1992, Porto Alegre, 1992.
146. **POSER, G. L. V.;** RAMGRAB, A. ; GARCIA, C. ; BARROS, R. ; GOSSMAN, G. . Análise química de calos e folhas de *Psychotria carthagenensis*. In: XVIII Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos (XIII CAPEC), 1992.
147. **POSER, G. L. V.;** BIANCO, G. ; REGINATTO, F. ; GOSSMAN, G. . Comparação da produção de metabólitos secundários entre calos e folhas de *Posoqueria latifolia*. In: XVIII Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos (XIII CAPEC), 1992, Porto Alegre, 1992.
148. **POSER, G. L. V.;** AURELIO, V. ; FERRAZ, A B F ; LOPES, C. H. ; SCHAPOVAL, E. E. S. . Análise química e microbiológica de *Lantana megapotamica*, *Verbena bonariensis* e *Bohemeria caudata*. In: XVIII Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos (XIII CAPEC), 1992, Porto Alegre, 1992.
149. **POSER, G. L. V.;** MEINHARDT, C. H. ; RATES, S M K . Análise química e farmacológica de *Diospyrus inconstans*. In: XVIII Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos (XIII CAPEC), 1992, Porto Alegre, 1992.
150. **POSER, G. L. V.;** AMAZARRAY, M. T. ; LEONARDI, S. M. ; CAMARGO, S. A. . As Melastomatáceas como acumuladoras de alumínio. In: IV Reunião Acadêmica de Biologia - UNISINOS, 1992, São Leopoldo, 1992.
151. **POSER, G. L. V.;** MAGNI, R. . Comparação entre a composição química de *Centella asiatica*, *Hydrocotyle ranunculoides* e *Hydrocotyle bonariensis* e análise de amostras comercializadas. In: XVIII Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos (XIII CAPEC), 1992, Porto Alegre, 1992.
152. **POSER, G. L. V.;** FERRAZ, A B F ; HENRIQUES, A T . Análise química de espécies de Verbenaceae. In: IV Salão de Iniciação Científica da UFRGS, 1992, Porto Alegre, 1992.
153. **POSER, G. L. V.;** TOFFOLI, M. E. G. . Análise química e biológica de *Hesperozygis ringens*. In: IV Salão de Iniciação Científica da UFRGS, 1992, Porto Alegre, 1992.
154. **POSER, G. L. V.;** BRIDI, R. ; VARGAS, M. R. ; SCHAPOVAL, E. E. S. ; HENRIQUES, A T . Caracterização do iridóide ipolamida em *Stachytarpheta cayennensis*. In: IV Salão de Iniciação Científica da UFRGS, 1992, Porto Alegre, 1992.
155. **POSER, G. L. V.;** PEREIRA, G. B. . Inibidores de germinação de sementes de *Prosopis affinis*. In: Congresso de Farmácia do Cone Sul, 1991, Gramado, 1991.
156. **POSER, G. L. V.;** NEDEL, E. ; CURRA, C. ; SARMENTO, L. I. N. . Análise Química de *Esenbeckia grandiflora*. In: I Congresso de Farmácia do Cone Sul, 1991, Gramado, 1991.
157. **POSER, G. L. V.;** SOBRAL, M. ; MATZEMBACHER, N ; SCHENKEL, E. P. ; HENRIQUES, A T . Ocorrência de alcalóides em Compositae do Rio Grande do Sul.. In: XII Reunião Anual sobre Evolução, Sistemática e Ecologia Micromolecular, 1990, Curitiba, 1990.
158. **POSER, G. L. V.;** CAMARGO, S. A. ; HENRIQUES, A T ; LAMB, L. ; SOBRAL, M. . Determinação de alcalóides de Rubiaceae. In: XI Simposio de Plantas Medicinais do Brasil, 1990, João Pessoa, 1990.
159. **POSER, G. L. V.;** MORENO, P R H ; HENRIQUES, A T . Alcalóides Aporfínicos de *Nectandra grandiflora* Ness et Martius (ex. Ness).. In: Ciência e Cultura, 1989, 1989. v. 41. p. 484.
160. **POSER, G. L. V.;** MORENO, P R H ; HENRIQUES, A T . Determinação da atividade antimicrobiana dos extratos de *Nectandra grandiflora* e *Nectandra lanceolata*. In: Ciência e Cultura, 1989, 1989. v. 41. p. 783.
161. **POSER, G. L. V.;** FOLADOR, R. T. ; HENRIQUES, A T . Alcalóides das raízes de *Zanthoxylum chiloperone* (Rutaceae). In: Ciência e Cultura, 1989, 1989. v. 41. p. 484.
162. **POSER, G. L. V.;** GOSSMAN, G. ; CAMARGO, S. A. . Flavonóides de *Zanthoxylum rhoifolium* (Rutaceae). In: Ciência e Cultura, 1989. v. 41. p. 487.
163. **POSER, G. L. V.;** GOSSMAN, G. ; CAMARGO, S. A. . Determinação da atividade antimicrobiana do óleo essencial dos frutos de *Zanthoxylum rhoifolium* var. *petiolulatum* (Rutaceae).. In: Ciência e Cultura, 1989. v. 41. p. 66.
164. **POSER, G. L. V.;** HORN, M. A. . Variação do conteúdo em taninos em *Acacia mearnsii* em condições patológicas. In: XXXI Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos., 1989, São Leopoldo, 1989.
165. **POSER, G. L. V.;** GUIMARAES, F. ; CORRÊA, J. A. R. ; BRETSCHNEIDER, T. . Constituintes de *Murraya paniculata*. In: XXXI Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos., 1989, São Leopoldo, 1989.
166. **POSER, G. L. V.;** D'AVILA, R. R. P. . Análise fitoquímica em *Acacia mearnsii*. In: XXXI Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos, 1989, São Leopoldo.
167. **POSER, G. L. V.;** CAMARGO, S. A. ; GOSSMAN, G. . Constituintes de *Zanthoxylum rhoifolium*. In: XXXI Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos, 1989, São Leopoldo, 1989.

168. **POSER, G. L. V.**; MORENO, P R H ; HENRIQUES, A T ; RATES, S M K . Perfil químico comparativo entre *Nectandra grandiflora* e *Nectandra lanceolata*.. In: XXXI Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos, 1989, São Leopoldo, 1989.
169. **POSER, G. L. V.**; MORENO, P R H ; HENRIQUES, A T ; HENRIQUES, J. A. P. . Indução de efeitos genotóxicos por alcalóides em sistemas procarióticos.. In: XXXI Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos, 1989, São Leopoldo, 1989.
170. **POSER, G. L. V.**; RATES, S M K ; HENRIQUES, A T . Alcalóides indólicos em Apocynaceae. In: XXXI Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos, 1989, São Leopoldo, 1989.
171. **POSER, G. L. V.**; CAMARGO, S. A. ; GOSSMAN, G. . Atividades biológicas de óleos voláteis de espécies do gênero *Zanthoxylum* (Rutaceae).. In: XXXI Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos, 1989, São Leopoldo, 1989.
172. **POSER, G. L. V.**; SCARPATTO, G. M. . Constituintes químicos de *Zanthoxylum hiemale*. In: XXXI Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos, 1989, São Leopoldo, 1989.
173. **POSER, G. L. V.**; CKLESS, K. L. ; RORIG, L. R. . Estudo fitoquímico de *Phyllodendron bipinnatifidum*. In: XXXI Semana Universitária Gaúcha de Debates Biológicos, 1989, São Leopoldo, 1989.
174. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; HENRIQUES, J. A. P. ; SOUZA, I. A. ; SCHEIDT, E. ; ANDRADE, H. H. . *Nectandra grandiflora*: chemical and biological Investigations.. In: IV Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas, 1989, Buenos Aires, 1989.
175. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; HENRIQUES, J. A. P. ; MOULIS, C. . *Zanthoxylum chiloperone*: chemical constituents and biological assays.. In: IV Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas, 1989, Buenos Aires, 1989.
176. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; HENRIQUES, J. A. P. ; MORENO, P R H ; SCHEIDT, E. ; ANDRADE, H. H. . *Nectandra grandiflora*: chemical and genotoxic analysis. In: Simpósio Brasil-China de Química e Farmacologia de Produtos Naturais., 1989, Rio de Janeiro.
177. **POSER, G. L. V.**; MORENO, P R H ; OLIVEIRA, P. ; MOREIRA, E. ; HENRIQUES, A T . Sobre a presença de alcalóides em algumas espécies da família Lauraceae. In: XIII Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos, 1987, Porto Alegre, 1987.
178. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; HENRIQUES, J. A. P. . *Rauwolfia sellowii* Mull. Arg. Análise em espécies autêntica e comercializada. Determinação dos efeitos genotóxico, mutagênico e recombinogênico dos alcalóides em sistemas eucariótico e procariótico. In: XIII Semana Acadêmica de Estudos Farmacêuticos, 1987, Porto Alegre, 1987.
179. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T ; HENRIQUES, J. A. P. . Efeito genotóxico, mutagênico e recombinogênico de alcalóides em células Procarióticas e Eucarióticas. In: III Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas, 1986, Montevideo, 1986. p. 37.
180. **POSER, G. L. V.**; HENRIQUES, A T . Alcalóides de *Rauwolfia sellowii* Mull-Arg. Análise em espécie autêntica e amostra comercial. In: Ciência e Cultura, 1986, 1986. v. 38. p. 597.

Artigos aceitos para publicação

1. BRIDI, HENRIQUE ; BECKENKAMP, ALINE ; Maurmann, Natasha ; ELINGSON, BIANCA ; BUFFON, ANDRÉIA ; PRANKE, PATRÍCIA ; **von Poser, Gilsane Lino** . Phloroglucinol derivatives from *Hypericum* species induce *in vitro* proliferation of cells involved in the wound healing process. NATURAL PRODUCT RESEARCH **JCR**, 2019.

Produção técnica

Produtos tecnológicos

1. RATES, S M K ; REGO, Jean Claude Do ; VIANA, A F ; **von Poser, Gilsane Lino** ; COSTENTIN, Jean . Extrato vegetal neuroativo, composição farmacêutica compreendendo o mesmo e processo para sua produção. PI0900614-1. 2009.
2. Carvalho, E.L.S. ; Zorzi, G.K. ; **von Poser, Gilsane Lino** ; Teixeira, H.F. ; Moreira, J.C.F. . Nanoestrutura compreendendo extratos vegetais, processo de produção de nanoestrutura compreendendo extratos vegetais e composições compreendendo as mesmas (PI0805156-9).. 2008.

Patentes e registros

Patente

A Confirmação do status de um pedido de patentes poderá ser solicitada à Diretoria de Patentes (DIRPA) por meio de uma Certidão de atos relativos aos processos

- 1.** BASSANI, V. L. ; MOREIRA, J. C. F. ; CARVALHO, E. L. S. ; ZORZI, G. K. ; **POSER, G. L. V.** ; TEIXEIRA, H. F. . NANOESTRUTURA COMPREENDENDO EXTRATOS VEGETAIS, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOESTRUTURA COMPREENDENDO EXTRATOS VEGETAIS E COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO AS MESMAS. 2008, Brasil.
Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: PI0805156, título: "NANOESTRUTURA COMPREENDENDO EXTRATOS VEGETAIS, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOESTRUTURA COMPREENDENDO EXTRATOS VEGETAIS E COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO AS MESMAS" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 20/11/2008; Concessão: 17/08/2010.
- 2.** VIANA, A. F. ; COSTENTIN, J. ; REGO, J. C. ; **POSER, G. L. V.** . EXTRATO VEGETAL NEUROATIVO, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA COMPREENDENDO O MESMO E PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO. 2009, Brasil.
Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: PI0900614, título: "EXTRATO VEGETAL NEUROATIVO, COMPOSIÇÃO FARMACEUTICA COMPREENDENDO O MESMO E PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 13/02/2009; Concessão: 28/06/2011.
- 3.** Rates, Stela ; Do Rego, Jean-Claude ; Viana, Alice ; **LINO VON POSER, , GILSANE** ; CONSTENTIN, J. . Neuroactive plant extract, pharmaceutical composition containing it and production process. 2010, França.
Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: PCT/EP2010/0518, título: "Neuroactive plant extract, pharmaceutical composition containing it and production process" , Instituição de registro: Institut National de la Propriété Industrielle. Depósito: 12/02/2010
- 4.** NEMITZ, MARINA C. ; TEIXEIRA, HELDER F. ; ARGENTA, DÉBORA FRETES ; BRUXEL, F. ; KOESTER, LETÍCIA S. ; **LINO VON POSER, , GILSANE** ; BASSANI, VÁLQUIRIA L. . Carreadores lipídicos de tamanho nanométrico compreendendo fração enriquecida de isoflavonas agliconas da soja, processo de obtenção dos mesmos e formulações compreendendo os mesmos. 2015, Brasil.
Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: BR1020150242409, título: "Carreadores lipídicos de tamanho nanométrico compreendendo fração enriquecida de isoflavonas agliconas da soja, processo de obtenção dos mesmos e formulações compreendendo os mesmos" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 21/09/2015

Bancas

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Mestrado

- 1.** **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Tiago Juliano Tasso de Souza. Determinação da composição química e avaliação preliminar das atividades antioxidante e anticolinérgica dos óleos voláteis de espécies de Eupatorium L. (Asteraceae). 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
- 2.** **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Anelise levay Murari. Constituintes voláteis e atividade antimicrobiana de Senecio crassiflorus var. crassiflorus. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal de Santa Maria.
- 3.** **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Raquel Brandt Giordani. Estudo químico e farmacológico em Hippeastrum morelianum Lem. e Hippeastrum santacatarina (traub) Dutilh: duas espécies de Amarillydaceae. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
- 4.** **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Simone Gasparin Verza. Avaliação das variáveis analíticas dos métodos de determinação do teor de taninos totais baseados na formação de complexos com substâncias protéicas e derivados da polivinil pirrolidona. 2006. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
- 5.** **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Giovana Secreti Vendruscolo. Estudo das plantas utilizadas como medicinais por moradores do bairro Ponta grossa, Porto

- Alegre, Rio Grande do Sul. 2004. Dissertação (Mestrado em Botânica) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
6. **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Claiton Leoneti Lencina. Saponinas de *Ilex chamaedrifolia* Reissek. 2004. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
 7. **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Claudia Simões Pires. Avaliação química e biológica de extratos de *Baccharis* pertencentes a seção *Caulopterae* (carquejas). 2004. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
 8. **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Tatiana dos Santos Castilhos. Investigação química em *Habranthus erectus* Ravenna e avaliação biológica do alcalóide montanina. 2004. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
 9. **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Paulo Artur Coelho de Souza Filho. Estudo químico e biológico de *Lupinus lanatus* Bentham (Leguminosae-Faboideae). 2004. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
 10. **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Aline Rigon Zimmer. Caracterização química de matéria-prima vegetal e desenvolvimento de um extrato seco nebulizado a partir de solução extrativa de *Pfaffia glomerata*. 2004. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
 11. **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Regis Augusto Norbert Deuschle. Atividade antimicrobiana e análise fitoquímica de *Senecio desiderabilis* Velozzo (Asteraceae).. 2003. Dissertação (Mestrado em Ciência e Tecnologia Farmacêuticas) - Universidade Federal de Santa Maria.
 12. **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Cláudia Alexandra de Andrade. Flores de *Acacia podalyriaefolia* A. Cunn. (Leguminosae- Mimosoideae): Avaliação Fitoquímica e das atividades antibacterianas e alelopáticas. 2003. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Paraná.
 13. **POSER, G. L. V.**; FLETHNETO, A.. Participação em banca de Kelly Cristine da Silva Rodrigues. Verificação de atividade alelopática de *Myrciaria cuspidata* Berg. (camboim).. 2002. Dissertação (Mestrado em Botânica) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
 14. **POSER, G. L. V.**; SCHRIPSEMA, J.. Participação em banca de Carla Kauffmann. Constituição química e avaliação da atividade imunoadjuvante de *Quillaja brasiliensis*.. 2002. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
 15. **POSER, G. L. V.**; SOBOTKA, A.; STEFFEN, V.. Participação em banca de Simone Quintana de Oliveira. Caracterização dos compostos presentes no extrato n-butanólico de *Baccharis articulata* (Lam.) Persoon.. 2002. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
 16. **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Arno Ernesto Hofmann Junior. Análise química e biológica de alcalóides em *Hippeastrum glaucescens* (Martius) Herbert. 2002. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
 17. **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Simone Gnoatto. Metodologias analíticas para quantificação de marcadores químicos em preparações de *Ilex paraguariensis* (A. St. Hill.) e desenvolvimento de extrato seco por nebulização. 2002. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
 18. **POSER, G. L. V.**; REGINATTO, F.. Participação em banca de Viviane Silva Pires. Análise fitoquímica de *Brachiaria decumbens*.. 2001. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
 19. **POSER, G. L. V.**; FLETTNETTO, A.. Participação em banca de Jô Anna Ungaretti. Atividade alelopática de *Achyrocline satureioides*. 2000. Dissertação (Mestrado em Botânica) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
 20. **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Sílvia de Oliveira Lopes:. Análise química e cultivo in vitro de *Psychotria leiocarpa* e *Psychotria carthagenensis* jacq. (Rubiaceae). Análise química e cultivo in vitro de *Psychotria leiocarpa* Cham. et Schlecht. e. 1998. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

Teses de doutorado

1. **POSER, G. L. V.**. Participação em banca de Clarice Azevedo Machado. Morfo-anatomia de espécies do gênero *Phyllanthus* L. (Euphorbiaceae). 2003. Tese (Doutorado em Botânica) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
2. **POSER, G. L. V.**; MORENO, P. R. H.. Participação em banca de Mirian Anders Apel. Análise da composição química e da atividade antimicrobiana e antiinflamatória de óleos voláteis de espécies da subtribo Eugeniinae (Myrtaceae) do Rio Grande do Sul.. 2001. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
- 3.

POSER, G. L. V.; RECH, Sandra B. Participação em banca de Flávio Reginatto. Saponinas em *Passiflora alata* Dryander. 2000. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

Qualificações de Doutorado

1. **POSER, G. L. V.** Participação em banca de Gabriela Peixoto Coelho de Souza. Manejo sustentado de Samambaia preta em Maquine-RS. 2002. Exame de qualificação (Doutorando em Botânica) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Concurso público

1. **POSER, G. L. V.** Professor Adjunto de Farmacognosia. 2012. Universidade Federal do Rio de Janeiro.
2. **POSER, G. L. V.** Professor Adjunto de Farmacognosia. 2009. Universidade Federal do Rio de Janeiro.
3. **POSER, G. L. V.** Professor Adjunto de Farmacognosia. 2006. Universidade Federal de Minas Gerais.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil. Growth kinetics and uliginosin B production in adventitious root cultures of *Hypericum polyanthemum* Klotzsch ex Reichardt. 2012. (Simpósio).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. VIANA, A F ; HENRIQUES, A. T. ; Apel, Miriam A. ; Rates, Stela Maris Kuze ; **POSER, G. L. V.** . XXII Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil. 2012. (Congresso).
2. **POSER, G. L. V.**; TASKA, T. . Workshop - Parasitologia: Avanços e Desafios. 2010. (Outro).
3. **POSER, G. L. V.**; TASKA, T. . Workshop - Fitomedicamentos: da química à terapêutica. 2009. (Outro).

Orientações

Orientações e supervisões em andamento

Dissertação de mestrado

1. 📍 Iana de Carvalho Maia. Estudo químico de espécies de *Porophyllum* (Asteraceae). Início: 2021. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS. (Orientador).
2. Esthela Lizbeth Hernández López. Aprovechamiento de las especies *Tagetes erecta* y *T. lucida* (Asteraceae) por una comunidad Mazahua. Início: 2021. Dissertação (Mestrado profissional em Maestría en Investigación y Desarrollo de Plantas Medicinales) - Universidade Autónoma del Estado de Morelos. (Orientador).

Tese de doutorado

1. 📍 Kriptsan Abdon Poletto Diel. Espécies de Hypericaceae: fontes de metabólitos com potencial farmacológico. Início: 2021. Tese (Doutorado em Programa de Pós graduação em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
2. Angelica Signori Vestena. Análise química de constituintes da tribo Mutisieae. Início: 2019. Tese (Doutorado em Programa de Pós graduação em Ciências Farmacêuticas) -

Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Coorientador).

3. Maria Helena Vendruscolo. Desenvolvimento e validação de métodos analíticos visando a determinação de marcadores químicos em *Plantago major* L. e *Plantago australis* Lam.. Início: 2019. Tese (Doutorado em Programa de Pós graduação em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Coorientador).

Orientações e supervisões concluídas

Dissertação de mestrado

1.  Kriptsan Abdon Poletto Diel. Hypericeae e Vismieae: desvendando aspectos químicos e etnobotânicos de taxons de Hypericaceae. 2021. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
2. Rafaela Wachholz Hepp. Avaliação de atividade antirretroviral de extratos e substâncias isoladas de *Hypericum connatum* frente ao vírus da imunodeficiência felina (FIV) como modelo experimental para o HIV. 2020. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
3. Patricia Inês Back. Avaliação de atividade cicatrizante de fração rica em isoflavonas da soja incorporada em nanoemulsões dispersas em hidrogéis: estudos in vitro e in vivo. 2019. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
4.  Caroll Schneider Cezarotto. Isolamento e atividade antiquimiotóxica de espécies de *Salvia* provenientes do sul do Brasil. 2018. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, . Orientador: Gilsane Lino von Poser.
5. Luciria de Freitas Correia. Incorporação de nanoemulsões contendo extrato da própolis vermelha brasileira em hidrogéis: preparação, caracterização e atividade antioxidante. 2018. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
6.  Maria Helena Vendruscolo. Obtenção de iridoides em espécies nativas da flora do Rio Grande do Sul, modificações estruturais, determinação da atividade anti-*Leishmania amazonensis* e modelagem molecular. 2017. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
7.  Eduardo Álvares Balbueno. Atividade sinérgica anti-criptocócica da associação de anfotericina B e extrato n-hexano de própolis vermelha nativa do Brasil. 2017. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Orientador: Gilsane Lino von Poser.
8.  Henrique Bridi. Isolamento de derivados diméricos do floroglucinol e avaliação da capacidade proliferativa da fração liupofílica de espécies de *Hypericum* do sul do Brasil. 2015. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
9.  Gabriela Cavol Alerico. Estudo etnofarmacológico das plantas utilizadas com cicatrizantes no Rio Grande do Sul, Brasil. 2015. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
10. Lua Ferreira Panatieri. Avaliação da atividade amebicida de nanoemulsões contendo extrato hexânico de *Pterocaulon balansae* (Asteraceae) frente a *Acanthamoeba* sp... 2015. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
11.  Gari Vidal Ccana Ccapatinta. Aspectos químicos de espécies de *Hypericum* (Hypericaceae) das secções *Brathys* e *Triginobrathys* nativas dos Páramos Peruanos.. 2014. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
- 12.




- ☺ Rose Vanessa Bandeira. Potencial antifúngico e antibiofilme sobre isolados patogênicos de *Candida* não-albicans de diferentes tipos de própolis brasileiras. 2014. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
13. Bruna Pippi. Avaliação da capacidade de *Candida parapsilosis* e *Candida glabrata* desenvolverem resistência fenotípica a própolis vermelha brasileira e ao fluconazol e avaliação de sua atividade antifúngica em associação com fluconazol e andulafunginas de origem natural.. 2014. Dissertação (Mestrado em Microbiologia Agrícola e do Ambiente) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
14. Ana Luisa Butelli Fianco. Estudo sobre a atividade antifúngica e antioxidante de extratos de própolis obtidos com CO₂ supercrítico. 2014. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Tecnologia de Materiais) - Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, . Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
15. Bruna Medeiros Neves. Nanoemulsões de uso tópico contendo extrato de *Pterocaulon balansae* (Asteraceae): estudos de formulação e permeação cutânea. 2014. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
16. Marina Cardoso Nemitz. Obtenção de fração enriquecida em isoflavonas de soja visando viabilidade de incorporação em nanoemulsões de uso tópico. 2013. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
17. ☺ Gabriela de Carvalho Meirelles. Efeito do estresse biótico no metabolismo secundário de *Hypericum polyanthemum* Klotzsch ex Reichardt. 2012. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
18. ☺ Paula dos Santos Pinto. Terpenoides em espécies de *Salvia* (Lamiaceae). 2012. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
19. ☺ Flavia Corvello da Silva. Modificação estrutural de compostos fenólicos e suas atividades biológicas. 2012. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
20. ☺ Simone Cargnin. Enriquecimento de metabólitos ativos de *Hypericum polyanthemum* e avaliação da atividade anti-*Trichomonas vaginalis*. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
21. Sita Luvangadio Lukoki Vunda. Estudo Químico e biológico de espécies de *Croton* (Euphorbiaceae) nativas do Rio Grande do Sul. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
22. Liz Girardi Muller. Avaliação do envolvimento do sistema monoaminérgico na atividade antidepressiva do extrato obtido por dióxido de carbono supercrítico de *Valeriana glechomifolia* Meyer. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
23. Ismael Pretto Sauter. Determinação da atividade amebicida do óleo essencial de *Pterocaulon polystachyum* frente à *Acanthamoeba polyphaga*. 2011. Dissertação (Mestrado em Microbiologia Agrícola e do Ambiente) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
24. ☺ Juliana Schulte Haas. Isolamento e avaliação biológica de compostos fenólicos em espécies de *Hypericum* nativas do sul do Brasil. 2010. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
25. Gabriela Ferreira. Avaliação da atividade antioxidante de espécies de *Pterocaulon*. 2009. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
26. ☺ Damiana da Rocha Vianna. Extrato de *Pterocaulon balansae* (Asteraceae): Validação de método analítico para quantificação de cumarinas e obtenção de forma farmacêutica para uso tópico. 2008. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Gilsane Lino von Poser.

27. Camila Rodio. Atividade de *Pterocaulon polystachyum* frente a *Acanthamoeba castellanii*. 2008. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Orientador: Gilsane Lino von Poser.
28. 📍 Carolina Nor. Análise química e taxonômica de espécies de *Hypericum* e avaliação da atividade antiangiogênica. 2006. 130 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Orientador: Gilsane Lino von Poser.
29. 📍 Daniela Fritz. Análise química e avaliação da atividade antiviral de *Hypericum connatum* Lam.. 2006. 120 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Orientador: Gilsane Lino von Poser.
30. 📍 Daniela Vicentini Albring. Compostos fenólicos de *H. carinatum* e avaliação da atividade inseticida. 2006. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Orientador: Gilsane Lino von Poser.
31. 📍 Ana Cristina Stein. Estudo químico de *Pterocaulon* e avaliação da atividade antifúngica. 2005. 218 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
32. 📍 R. DALL'AGNOL. Determinação da atividade antimicrobiana de extratos e substâncias isoladas de espécies de *Hypericum* nativas do Rio Grande do Sul. 2003. 80 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
33. A L Silva. Quantificação de valepotriatos em espécies de valeriana e em culturas de calos e suspensões de valeriana *glechomifolia*. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
34. A Schmith. Detecção da atividade antiviral in vitro de extratos de plantas do gênero *Hypericum* (Guttiferae), nativas do Rio grande do Sul, sobre o vírus da imunodeficiência felina (FIV). 2000. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
35. L A SALLES. Estudo fitoquímico e estabelecimento de culturas de calos de *Valeriana glechomifolia* Meyer. 1999. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Gilsane Lino von Poser.

Tese de doutorado

1. 📍 Henrique Bridi. Derivados de floroglucinol em espécies de *Hypericum* nativas do sul do Brasil. 2018. Tese (Doutorado em Programa de Pós graduação em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
2. Bruna Medeiros Neves. Desenvolvimento tecnológico de nanoemulsões contendo extrato padronizado de *Pterocaulon balansae* visando à atividade antifúngica. 2018. Tese (Doutorado em Programa de Pós graduação em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, . Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
3. 📍 Aline Irala Vieira. Isolamento de flavanonas a partir de própolis, síntese de derivados, investigação da atividade antifúngica e efeitos sobre a viabilidade celular. 2017. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Orientador: Gilsane Lino von Poser.
4. Marina Nemitz. Fração enriquecida em isoflavonas agliconas da soja (*Glycine max*): estudos farmacotécnicos, físico-químicos, analíticos e de permeação cutânea. 2017. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
5. 📍 Gabriela de Carvalho Meirelles. Potenciação da ação de produtos lipofílicos de espécies de *Hypericum* nativas do sul do Brasil. 2016. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Orientador: Gilsane Lino von Poser.
6. Daniel Fasolo. Desenvolvimento tecnológico de nanoemulsões de uso tópico contendo extrato de própolis.. 2015. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Coorientador: Gilsane Lino von Poser.
7. 📍 Jessica de Matos Nunes. Xantonas, benzopiranos e floroglucinoisdiméricos em culturas de tecidos de espécies de *Hypericum* nativas do sul do Brasil. 2014. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
8. 📍 Fernando Cidade Torres. Isolamento de cumarinas de espécies de *Pterocaulon* (Asteraceae) e síntese de 4 - metilcumarinas. 2014. Tese (Doutorado em Ciências

Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, . Orientador: Gilsane Lino von Poser.

9.  Francisco Maikon Corrêa de Barros. Estudos químico e biológico de espécies de Hypericum das seções Brathys e Thrigynobrathys. 2013. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
10.  Damiana da Rocha Vianna. Avaliação in vitro da atividade antifúngica de cumarinas naturais e sintéticas. 2011. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
11.  Luisa de Andrade Salles. Obtenção de frações de valepotriatos através de fluido supercrítico e triagem psicofarmacológica de valeriana glechomifolia. 2010. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
12. Ana Paula Machado Bernardi. Análise Química, avaliação da atividade antioxidante e obtenção de culturas in vitro de espécies de Hypericum nativas do Rio Grande do Sul. 2007. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Gilsane Lino von Poser.
13. A B F FERRAZ. Análise química e antiproliferativa de espécies de Hypericum nativas do Rio Grande do Sul. 2004. 166 f. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coorientador: Gilsane Lino von Poser.

Supervisão de pós-doutorado

1. Henrique Bridi. 2019. Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Gilsane Lino von Poser.
2. Gabriela de Carvalho Meirelles. 2018. Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Gilsane Lino von Poser.
3. Gabriela de Carvalho Meirelles. 2017. Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Gilsane Lino von Poser.
4. Francisco Maikon Correa de Barros. 2014. Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Gilsane Lino von Poser.

Inovação

Patente

1. NEMITZ, MARINA C. ; TEIXEIRA, HELDER F. ; ARGENTA, DÉBORA FRETES ; BRUXEL, F. ; KOESTER, LETÍCIA S. ; **LINO VON POSER, , GILSANE** ; BASSANI, VALQUIRIA L. . Carreadores lipídicos de tamanho nanométrico compreendendo fração enriquecida de isoflavonas agliconas da soja, processo de obtenção dos mesmos e formulações compreendendo os mesmos. 2015, Brasil.
Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: BR1020150242409, título: "Carreadores lipídicos de tamanho nanométrico compreendendo fração enriquecida de isoflavonas agliconas da soja, processo de obtenção dos mesmos e formulações compreendendo os mesmos", Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 21/09/2015

Projetos de pesquisa

2021 - Atual

Aprovechamiento de las especies Tagetes erecta y T. lucida (Asteraceae) por una comunidad Mazahua
Descrição: Projeto realizado no âmbito de uma dissertação de mestrado, junto ao Núcleo Académico de la Maestría en Investigación y Desarrollo de Plantas Medicinales, Centro de Investigación en Biotecnología da Universidade Autónoma do Estado de Morelos, Cuernavaca, México..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado profissional: (1)

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 03/09/2021 às 17:00:21

[Imprimir currículo](#)