



## Rossana Calegari dos Santos

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/0047266856302328>

ID Lattes: **0047266856302328**

Última atualização do currículo em 22/03/2019

Possui graduação em Farmacia Industrial e Bioquímica pela Universidade Federal do Paraná (2006), mestrado (2012) e doutorado (2016) em Ciências Farmacêuticas pela Universidade Federal do Paraná. Atualmente atua como farmacêutica na Farmácia Escola da Universidade Federal do Paraná e como docente no Departamento de Farmácia da mesma Universidade. Tem experiência na área de Microbiologia, com ênfase em Microbiologia Industrial e de Fermentação, na área magistral e na área de alimentos. **(Texto informado pelo autor)**

### Identificação

**Nome**

Rossana Calegari dos Santos

**Nome em citações bibliográficas**

SANTOS, R. C.;Calegari, Rossana;Rossana C. Santos;Rossana Calegari dos Santos;CALEGARI, R.;CALEGARI-SANTOS, R.

**Lattes iD**

 <http://lattes.cnpq.br/0047266856302328>



### Endereço

**Endereço Profissional**

Universidade Federal do Paraná, Sede Jardim Botânico.  
Avenida Lothário Meissner, 3400  
Jardim Botânico  
80210170 - Curitiba, PR - Brasil  
Telefone: (041) 33604145

### Formação acadêmica/titulação

**2012 - 2016**

Doutorado em Ciências Farmacêuticas (Conceito CAPES 5).  
Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.  
Título: Otimização da produção de carotenoides e síntese de nanopartículas de prata utilizando a Archaea Halorubrum saccharovorum, Ano de obtenção: 2016.  
Orientador:  Tania Maria Bordin Bonfim.  
Coorientador: Luciano Paulino da Silva.  
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.  
Palavras-chave: Halorubrum saccharovorum; metabólitos.  
Grande área: Ciências Biológicas  
Mestrado em Ciências Farmacêuticas (Conceito CAPES 5).  
Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.  
Título: Obtenção de carotenoides utilizando a bactéria Halorubrum saccharovorum (Archaea),Ano de Obtenção: 2012.  
Orientador:  Tania Maria Bordin Bonfim.

**2011 - 2012**

Coorientador: Francinete Ramos Campos; Debora Brand.  
 Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.  
 Palavras-chave: Halorubrum saccharovorum; carotenoide; planejamento fatorial.  
 Grande área: Ciências Biológicas  
 Especialização em Gestão Qualidade Prod. Alimentos, medic. e cosmét.. (Carga Horária: 360h).  
 Pontifícia Universidade Católica do Paraná, PUC/PR, Brasil.  
 Título: Avaliação do processo de auditorias internas em sistemas de gestão da qualidade..  
 Orientador: Mário Paulo Luitz.  
 Graduação em Farmacia Industrial e Bioquímica.  
 Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.

**2008 - 2009**

**2001 - 2006**

## Formação Complementar

<b>2018 - 2018</b>	Tutoria e Mediação Pedagógica. (Carga horária: 45h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.
<b>2018 - 2018</b>	Educação híbrida. (Carga horária: 45h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.
<b>2018 - 2018</b>	Como avaliar a aprendizagem na EaD - Práticas, ferramentas e estudos de caso. (Carga horária: 4h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.
<b>2014 - 2014</b>	Talk show CGEN - I Rodada Biotecnol Agroindustrial. (Carga horária: 4h). Federação das Indústrias do Estado do Paraná, FIEP, Brasil.
<b>2014 - 2014</b>	Analytical challenges Alzheimer's drug discovery. (Carga horária: 2h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.
<b>2013 - 2013</b>	Biotecnologia: enzimologia industrial. (Carga horária: 4h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.
<b>2013 - 2013</b>	Redação científica (II Simp. Intern. Nanobiotec.). (Carga horária: 20h). Complexo Pequeno Príncipe, INEXISTENTE, Brasil.
<b>2012 - 2012</b>	Espectrometria massas no estudo de fármacos. (Carga horária: 6h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.
<b>2012 - 2012</b>	Introdução quantificação por LC-MS/MS e aplicações. (Carga horária: 6h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.
<b>2011 - 2011</b>	Extensão universitária em Melhoria produtos da uva e reaproveitamento resid.. (Carga horária: 1600h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.
<b>2008 - 2008</b>	Módulo VII ? Controle de qualidade na farmácia magistral; Especificação de. (Carga horária: 6h). Associação nacional de farmacêuticos magistrais, ANFARMAG, Brasil.
<b>2008 - 2008</b>	Módulo VI ? Farmacotécnica de supositórios e óvulos; Manipulação de Fitoter. (Carga horária: 6h). Associação nacional de farmacêuticos magistrais, ANFARMAG, Brasil.
<b>2008 - 2008</b>	Módulo V ? Monitoramento de processos magistrais; Manipulação de fármacos p. (Carga horária: 6h). Associação nacional de farmacêuticos magistrais, ANFARMAG, Brasil.
<b>2008 - 2008</b>	Módulo VIII ? Embalagem, armazenamento, estabilidade de preparação magistra. (Carga horária: 6h). Associação nacional de farmacêuticos magistrais, ANFARMAG, Brasil.
<b>2007 - 2007</b>	Módulo I ? Gestão da qualidade, RDC 214 e 5S. (Carga horária: 8h). Associação nacional de farmacêuticos magistrais, ANFARMAG, Brasil.
<b>2007 - 2007</b>	Módulo II ? Modelos de gestão, auditoria e auto-inspeções. (Carga horária: 8h). Associação nacional de farmacêuticos magistrais, ANFARMAG, Brasil.
<b>2007 - 2007</b>	Módulo I ? Gestão da qualidade com enfoque na RDC 214/06; 5S. (Carga horária: 12h). Associação nacional de farmacêuticos magistrais, ANFARMAG, Brasil.

<b>2007 - 2007</b>	Módulo II ? Modelos de gestão, auditoria e auto-inspeções. (Carga horária: 6h). Associação nacional de farmacêuticos magistrais, ANFARMAG, Brasil.
<b>2007 - 2007</b>	Módulo III ? Liderança e relacionamento. (Carga horária: 8h). Associação nacional de farmacêuticos magistrais, ANFARMAG, Brasil.
<b>2007 - 2007</b>	Módulo IV ? Planejamento (PDCA). (Carga horária: 8h). Associação nacional de farmacêuticos magistrais, ANFARMAG, Brasil.
<b>2007 - 2007</b>	Módulo V ? Gestão da RDC 214 e o processo magistral. (Carga horária: 8h). Associação nacional de farmacêuticos magistrais, ANFARMAG, Brasil.
<b>2006 - 2006</b>	Extensão universitária em Melhoria qualidade do vinho produzido em Colombo. (Carga horária: 576h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.
<b>2005 - 2005</b>	Curso de aplicação de injetáveis. (Carga horária: 8h). Associação dos Farmacêuticos Curitiba e região, AFCR, Brasil.
<b>2004 - 2004</b>	Extensão universitária em Atenção Farmacêutica Domiciliar. (Carga horária: 40h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.
<b>2003 - 2003</b>	Indústria alimentos: microbiologia e nutracêutico. (Carga horária: 12h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.
<b>2003 - 2003</b>	Manipulação Veterinária e Odontológica. (Carga horária: 12h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.
<b>2003 - 2003</b>	Tópicos em Cosmetologia e Aromaterapia. (Carga horária: 12h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.
<b>2003 - 2003</b>	Cosmetologia: Pesquisa, Desenvolv. e Produção. (Carga horária: 20h). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.

## Atuação Profissional

---

### Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.

#### Vínculo institucional

**2018 - Atual**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Adjunto, Carga horária: 20

#### Vínculo institucional

**2017 - Atual**

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Farmacêutico, Carga horária: 40

#### Vínculo institucional

**2012 - 2016**

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Doutorado, Carga horária: 40

#### Vínculo institucional

**2011 - 2012**

Vínculo: Bolsista de mestrado, Enquadramento Funcional: Mestrando, Carga horária: 40

### Via Flora Farmácia de Manipulação, VIA FLORA, Brasil.

#### Vínculo institucional

**2007 - 2011**

Vínculo: Celetista formal, Enquadramento Funcional: Farmacêutica, Carga horária: 44

### Centro Universitário Autônomo do Brasil, UNIBRASIL, Brasil.

#### Vínculo institucional

**2015 - 2017**

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Professor Colaborador I, Carga horária: 11

## Projetos de pesquisa

### 2018 - Atual

Produção de carotenoides a partir de resíduos industriais utilizando a Archaea Halorubrum saccharovororum

Descrição: As Archaea halofílicas podem ser utilizadas na produção de sal em salinas, no preparo de alimentos fermentados, no tratamento de resíduos e em diversos processos industriais para a obtenção de enzimas, proteínas, polissacarídeos e lipídios, como os pigmentos carotenoides. Os carotenoides apresentam funções relacionadas à saúde, atuando na prevenção de doenças, e também encontram aplicações nas indústrias farmacêutica, alimentícia e cosmética, atuando como corantes e antioxidantes. Os principais carotenoides produzidos por Archaea halofílicas são a bacteriorrubrina e seus derivados, a monoanidrobacteriorrubrina, a bisanidrobacteriorrubrina e a trisanidrobacteriorrubrina, porém, outros carotenoides também são encontrados nessas Archaea, como a cantaxantina, o licopeno e o  $\beta$ -caroteno. Para que os carotenoides de Archaea halofílicas apresentem potencial biotecnológico, alternativas para a diminuição dos custos de produção devem ser utilizadas, como a utilização de resíduos industriais de baixo custo no meio de cultivo. Portanto, o objetivo desse projeto é cultivar a Archaea Halorubrum saccharovororum em resíduos provenientes de indústrias visando a produção de carotenoides. Para isso, serão realizados cultivos dessa em meios complexos, obtidos de resíduos das indústrias de conservas, de óleo de milho e de álcool, para a obtenção de carotenoides. Com isso, a Archaea Halorubrum saccharovororum poderá fornecer pigmentos carotenoides com vantagens que podem revelar melhor inter-relação custobenefício que outros micro-organismos..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

### 2016 - Atual

Integrantes: Rossana Calegari dos Santos - Coordenador.

AVALIAÇÃO DA CONTAMINAÇÃO EM JALECOS DE PROFISSIONAIS DO SETOR DE MICROBIOLOGIA DE UMA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

### 2013 - Atual

Integrantes: Rossana Calegari dos Santos - Coordenador / Katia de Figueiredo Alves - Integrante.

Obtenção de fruto-oligossacarídeos e de astaxantina empregando o micro-organismo Phaffia rhodozyma (Xanthophyllomyces derdrorhous)

Descrição: O micro-organismo Phaffia rhodozyma apresenta interesse industrial por ser capaz de produzir o carotenoide astaxantina. A astaxantina apresenta emprego bem estabelecido na indústria de ração para peixes e crustáceos, bem como seu benefício à saúde é bastante explorado devido seu alto poder antioxidante. Por sua vez, os fruto-oligossacarídeos produzidos pelo micro-organismo Phaffia rhodozyma são açúcares não absorvíveis por seres humanos mas fermentescíveis por bactérias da microflora intestinal, como as do gênero Lactobacilli e Bifidobacteria. A proliferação destas bactérias inibe o crescimento de micro-organismos patogênicos, protegendo o sistema gastro-intestinal. Além disso, aumenta a liberação de cadeias de ácidos graxos produzidos por estes micro-organismos, tendo relação com a melhora do sistema imune de humanos. O consumo de fruto-oligossacarídeos, também, estimula a produção de metabólitos pelos micro-organismos que apresentam atividade anti-tumoral. O trabalho tem por objetivo obter fruto-oligossacarídeos empregando o micro-organismo Phaffia rhodozyma e comparar à produção de astaxantina.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) Doutorado: (1) .

### 2011 - Atual

Integrantes: Rossana Calegari dos Santos - Integrante / Tania Maria Bordin Bonfim - Coordenador / Flávia Deffert - Integrante.

Obtenção e caracterização de carotenoides e outros metabólitos produzidos pela bactéria Halorubrum saccharovororum (Archaea)

Descrição: As bactérias halofílicas do domínio Archaea podem ser utilizadas na produção de sal em salinas, no preparo de alimentos fermentados, no tratamento de resíduos e em diversos processos industriais para a obtenção de enzimas, proteínas, polissacarídeos e lipídios, como os pigmentos carotenoides. Neste projeto, os metabólitos da bactéria halofílica Halorubrum saccharovororum com potencial interesse pela indústria serão investigados. A otimização do cultivo desta bactéria para a obtenção de pigmentos carotenoides também será realizada visto que estes pigmentos encontram aplicações nas indústrias farmacêutica e alimentícia como corantes e antioxidantes..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

## Projetos de extensão

### 2019 - Atual

Promoção de boas práticas higiênicas em supermercados, mercados e restaurantes na região metropolitana de Curitiba - Segunda edição

Descrição: As ações caracterizadas como pesquisa-ação, realizadas em supermercados do município de Piraquara-PR integram estudantes dos cursos de farmácia, medicina veterinária, jornalismo e nutrição, pós-graduação e docentes. Temas como análise de risco sanitário, Boas Práticas higiênicas, análise estatística com auxílio do software Epi-info e educação em saúde para adultos serão aprofundados aos participantes em seminários. As ações do projeto estão voltadas a três segmentos: população consumidora, manipuladores de alimentos e gerentes/proprietários dos estabelecimentos. O panorama higiênico-sanitário dos estabelecimentos que tem sido realizadas ao longo dos anos indicam eficiências de risco sanitário. Quanto à pesquisa do perfil da população observa-se necessidade no aumento do conhecimento sobre aquisição de alimentos seguros, bem como sobre seus direitos. O projeto é caracterizado como pesquisa-ação, utilizando-se de dados de pesquisa aplicada, onde estão delineadas seis etapas, que acontecem de forma concomitante e que se relacionam entre si. Estas possuem um ponto comum, avaliação em todas as ações, permitindo a revisão constante do planejamento, conforme cenário no município parceiro. Ocorre desde o levantamento da adoção das Boas Práticas nos Estabelecimentos, aplicação das listas de verificação; aplicação de questionários sobre Boas Práticas e alimentos seguros, para gerentes/proprietários e manipuladores de alimentos; oficinas de capacitação em Boas Práticas higiênicas, com utilização de metodologias ativas; reaplicação dos questionários; das listas de verificação e devolutiva dos resultados. Serão realizados encontros com as populações alvo do projeto para avaliação do mesmo. Em função desse diagnóstico serão utilizados os materiais Instrucionais e oficinas educativas com manipuladores e gerentes, empregando a metodologia ativa/problematizadora, com base no arco de Charles Maguerez. As ações educativas junto aos consumidores são realizadas, a partir de pesquisas sobre o perfil dos mesmos, referente aos critérios na aquisição de alimentos, noções sobre doenças transmitidas por alimentos e sobre os serviços de vigilância sanitária (VISA) no município. Pretende-se continuar relacionando a extensão com pesquisa, por meio de iniciações científicas, trabalhos de conclusão de cursos de graduação e de residência, que contribuam para uma avaliação tanto do diagnóstico sanitário e de risco, como da eficácia desse projeto educativo. A VISA além de fiscalizadora, possui um papel educativo com produtores e consumidores. Espera-se com este projeto reforçar as ações educativas, contribuindo a um pensar crítico na vigilância em saúde local, colaborando no empoderamento dos grupos envolvidos, contribuindo para a prevenção de DTA e nas ações de promoção da saúde..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (12) / Especialização: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Rossana Calegari dos Santos - Integrante / Marcia Oliveira Lopes - Coordenador / Vivien Midori Morikawa - Integrante / Cristiane da Silva Paula de Oliveira - Integrante / Julia Arantes Galvão - Integrante / Lineu Roberto da Silva - Integrante / Yanna Dantas Rattman - Integrante / Caroline Constantino - Integrante / Leandra Ulbricht - Integrante.

### 2017 - 2018

Atuação do farmacêutico na educação e promoção da saúde - segunda edição

Descrição: Trata-se de um projeto que objetiva promover o uso racional de medicamentos e desenvolver atividades educativas para a população em geral em questões relacionadas à saúde coletiva. Para a OMS, a forma mais efetiva de melhorar o uso de medicamentos na atenção primária é a combinação de educação e supervisão dos profissionais de saúde, educação do consumidor e garantia de adequado acesso a medicamentos apropriados. A proposta apresentada é uma continuidade do projeto de mesmo nome que se desenvolve desde 2014, onde são desenvolvidas atividades de educação em saúde, campanhas educativas e uma abordagem específica para crianças de 8 a 10 anos, em escolas municipais, sobre descarte correto de medicamentos vencidos. Fazem parte do projeto professores, técnicos e acadêmicos do Curso de Farmácia e do Curso de Design, pois se entende que esta interdisciplinaridade traz aspectos positivos tanto para a área acadêmica quanto social, pois se necessita não somente de conteúdo de qualidade para as abordagens, mas que as informações possam ser compreendidas pelo público leigo. As atividades incluirão ações individualizadas, com verificação de pressão e glicemia dos participantes; ações coletivas com a utilização de material informativo para orientações gerais em questões de saúde mais específicas; e ações nas escolas municipais, com orientações sobre descarte correto de medicamentos e atividades lúdicas, como o jogo "trilha da saúde", desenvolvido nas etapas anteriores do

projeto em desenvolvimento..  
Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

## 2015 - 2015

Integrantes: Rossana Calegari dos Santos - Integrante / Josiane de Fátima Gaspari Dias - Integrante / Deise Prehs Montrucchio - Coordenador.  
Elaboração de vinhos por vitivinicultores do estado do Paraná com leveduras autóctones selecionadas  
Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

## 2014 - 2014

Integrantes: Rossana Calegari dos Santos - Integrante / Tania Maria Bordin Bonfim - Coordenador.  
Isolamento, conservação e seleção de linhagens de leveduras com características enológicas para a elaboração de vinhos  
Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

## 2009 - Atual

Integrantes: Rossana Calegari dos Santos - Integrante / Tania Maria Bordin Bonfim - Coordenador.  
Desenvolvimento e transferência de tecnologia para melhoria dos produtos da uva e reaproveitamento de resíduos visando o fortalecimento econômico da comunidade produtora (PROEC 90/09)  
Descrição: O Programa de Extensão Desenvolvimento e Transferência de Tecnologia para a Melhoria dos Produtos da Uva e Reaproveitamento dos Resíduos visando o Fortalecimento Econômico da Comunidade Produtora teve início em 1999 por meio do contato da Universidade Federal do Paraná com a Secretaria Municipal da Agricultura e Meio Ambiente de Colombo e desde então vem auxiliando os produtores de vinhos e sucos de uva do município a adequar os seus produtos à legislação. A partir de 2009, o Programa passou a auxiliar também os produtores do município de Almirante Tamandaré e, mais recentemente, produtores de outros municípios do estado do Paraná procuram o Programa em busca de auxílio na adequação de seus produtos e estabelecimentos. As melhorias são alcançadas com a realização de visitas às cantinas rurais, nas quais se verificam as instalações e o processo produtivo. Posteriormente, as amostras de vinhos e sucos de uva são enviadas ao laboratório de Enzimologia e Tecnologia das Fermentações da Universidade Federal do Paraná onde são analisadas e seus resultados são comparados aos Padrões de Identidade e Qualidade estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA). Com os resultados são realizadas novas visitas e cursos voltados aos produtores para orientá-los quanto às medidas necessárias para essa adequação. Além disso, é proposto aos vinicultores o reaproveitamento dos resíduos do processo produtivo por meio da venda do óleo de semente de uva para indústrias cosméticas como uma forma de complementar suas rendas. As variáveis de produção servem também para desenvolvimento de pesquisas na Universidade que resultam na publicação de artigos científicos, teses, dissertações, monografias e apresentação de trabalhos em eventos científicos. A realização das atividades propostas pelo Programa auxiliam os acadêmicos na obtenção de conhecimentos que complementam a sua formação. A multidisciplinaridade do Programa é evidenciada nas visitas à comunidade em que..  
Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.  
Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (2) Doutorado: (3) .

Integrantes: Rossana Calegari dos Santos - Coordenador / Tania Maria Bordin Bonfim - Integrante / Jorge Guido Chociai - Integrante / Angela Cristina Leal Badaró - Integrante / Marcio Chimelli - Integrante / Fernanda Gaensly - Integrante / Debora Brand - Integrante / Samarina Rodrigues Wlodarczyk - Integrante / Bruna Carla Agustini - Integrante / Flávia Deffert - Integrante.

## Áreas de atuação

1. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Microbiologia / Subárea: Microbiologia Aplicada/Especialidade: Microbiologia Industrial e de Fermentação.

## Idiomas

Inglês  
Espanhol

Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.  
Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.

## Prêmios e títulos

2005

Prêmio Escolar Professor Nilo Cairo, Universidade Federal do Paraná.

## Produções

### Produção bibliográfica

#### Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica ▼

1. ★ **CALEGARI-SANTOS, R.**; DIOGO, R. A. ; FONTANA, J. D. ; BONFIM, T. M. B. . Carotenoid Production by Halophilic Archaea Under Different Culture Conditions. Current Microbiology (Print) **JCR**, v. 72, p. 641-651, 2016.  
**Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 5 | **SCOPUS** 1
2. WLODARCZYK, S. R. ; GAENSLY, F. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; DEFFERT, F. ; SILVA, G. A. ; BONFIM, T. M. B. . Characterization of autochthonous wine yeasts isolated in Paraná state vineyards. Acta Scientiarum. Biological Sciences (Online), v. 37, p. 361-365, 2015.
3. ★ Assis, Helena Cristina da Silva de ; Nicareta, Lilian ; Salvo, Ligia Maria ; Klemz, Claudio ; Truppel, Jessé Henrique ; **SANTOS, R. C.** . Biochemical biomarkers of exposure to deltamethrin in freshwater fish, *Ancistrus multispinis*. Brazilian Archives of Biology and Technology (Impresso) **JCR**, v. 52, p. 1401-1407, 2009.  
**Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 11 | **SCOPUS** 21

#### Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. BONFIM, T. M. B. ; MENESES, A. F. ; ALVES, A. B. ; BADARO, A. C. L. ; ANTUNES, A. ; GALLEGOS, B. L. N. ; AGUSTINI, B. C. ; JULIO, B. F. C. ; CORNEHL, C. C. ; BRAND, D. ; COELHO, E. R. ; GAENSLY, F. ; DEFFERT, F. ; KAELE, J. D. B. ; CARARO, J. A. ; CHOCIAI, J. G. ; SCHNEIDER, K. L. ; MEDEIROS, L. C. ; NEVES, M. C. R. ; FERREIRA, M. S. ; RISSETO, M. T. ; OPOLSKI, N. F. ; PALUDO, P. A. Y. ; GUIDOLIN, R. C. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** . Ações de extensão para o aperfeiçoamento de alunos de graduação e pós-graduação, professores e produtores de vinho do estado do Paraná. In: 32º Seminário de Extensão Universitária da Região Sul, 2014, Curitiba. 32º Seminário de Extensão Universitária da Região Sul, 2014.
2. AMORIM, C. S. ; DEFFERT, F. ; CARDOSO, G. ; AGUIAR, K. S. ; SHIMABUKURO, M. F. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; WLODARCZYK, S. R. ; BRAND, D. ; BONFIM, T. M. B. . A Evolução do Conhecimento pelo Rompimento Paulatino do Tradicionalismo na Produção de Vinhos. In: 5º Congresso Brasileiro de Extensão Universitária, 2011, Porto Alegre. 5º CBEU - Congresso Brasileiro de Extensão Universitária. Porto Alegre: EDIPUCRS, 2011.

#### Resumos publicados em anais de congressos

1. ZINCO, A. G. ; TRINDADE, A. C. L. B. ; AGUSTINI, B. C. ; PINTO, C. G. ; ROMPKOVSKI, C. S. ; BRAND, D. ; GAENSLY, F. ; RIBANI, G. H. ; RODRIGUES, J. S. ; KAWANO, L. A. C. C. ; BATISTA, M. A. ; STADTLOBER, M. G. A. ; LOURENCO, M. C. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; FRANCISCO, T. M. G. ; BONFIM, T. M. B. . Desenvolvimento e transferência de tecnologia para melhoria dos produtos da uva visando o fortalecimento da comunidade produtora. In: 10º SIEPE - Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão, 2018, Curitiba. Anais do ENEC - Encontro de Extensão e Cultura. Curitiba, 2018. p. 359-359.
2. **CALEGARI-SANTOS, R.**; NEVES, M. C. R. ; KAELE, J. D. B. ; BONFIM, T. M. B. . Carotenoids produced by the halophilic archaea *Haloquadratum walsbyi*. In: VII Simpósio Brasileiro de Microbiologia, III Encontro Latino Americano de Microbiologia Aplicada, 2014, Porto Alegre. Anais do VII Simpósio Brasileiro de Microbiologia Aplicada. Porto Alegre, 2014. p. 218-218.



3. NEVES, M. C. R. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; KAELE, J. D. B. ; BONFIM, T. M. B. . Avaliação do efeito de diferentes condições no crescimento e na produção de carotenoides pela bactéria *Halorubrum saccharovororum*. In: 22º Evento de Iniciação Científica da 6ª Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão, 2014, Curitiba. 22º Evento de Iniciação Científica da 6ª Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão, 2014.
4. MARTINS, A. P. OLIVEIRA, A. C. ANTUNES, A. SANTOS, B. W. JULIO, B. F. C. ROTERS, F. ZEGLIN, G. C. LOURENCO, J. CARVALHO, J. M. MEDEIROS, L. C. SILVA, L. C. F. NEVES, M. C. R. FERREIRA, M. S. NARLOCH, M. A. RISSETO, M. T. AGUIAR, T. U. AGUSTINI, B. C. Fernanda Gaensly DEFFERT, F. STRAPASSON, G. C. **CALEGARI-SANTOS, R.** CORNEHL, C. C. BADARO, A. C. L. WILLE, G. M. F. C. BRAND, D. , *et al.* ; Desenvolvimento e transferência de tecnologia para melhoria dos produtos da uva visando o fortalecimento da comunidade produtora. In: 12º Encontro de Extensão e Cultura, 2013, Curitiba. 5ª Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão, 2013.
5. BONFIM, T. M. B. ; BRAND, D. ; MARTINS, A. P. ; ROBERT, A. P. ; ANTUNES, A. ; PRETA, B. O. C. ; CARDOSO, G. ; CARVALHO, J. M. ; AGUIAR, K. S. ; AGUSTINI, B. C. ; SHIMABUKURO, M. F. ; DEFFERT, F. ; WLODARCZYK, S. R. ; GAENSLY, F. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; WATAYA, E. S. ; KUKIELA, B. ; CORNEHL, C. C. . Desenvolvimento e transferência de tecnologia para melhoria dos produtos da uva e reaproveitamento de resíduos visando o fortalecimento econômico da comunidade produtora (PROEC 90/09). In: 11º Encontro de Extensão e Cultura, 2012, Curitiba. 4ª Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão, 2012.
6. Marta Margarete Cestari ; Marina I. M. de Almeida ; Helena C. S. de Assis ; Wanessa A. Ramsdorf ; **Calegari, Rossana** ; Taynah Vicari . Avaliação de impacto ambiental através do teste de micronúcleo pisco e ensaio cometa no Rio Jordão (PR), utilizando como bioindicadora a espécie de peixe *Astyanax* spB.. In: VII Congresso Brasileiro de Mutagenese, Carcinogênese e Teratogênese Ambiental, 2005, Natal. Genetics and Molecular Biology, 2005. v. 28. p. 267-267.
7. TESSEROLLI, G. L. ; **SANTOS, R. C.** ; BERGER, A. P. ; LANGE, R. R. ; NASCIMENTO, A. J. ; ASSIS, H. C. S. . Atividade da Colinesterase Plasmática de cágados pescoço de cobra (*Hydromedusa tectifera*): padronização de metodologia.. In: XIII Congresso Brasileiro de Toxicologia, 2003, Londrina. Revista Brasileira de Toxicologia, 2003. v. 16. p. 81-81.

## Apresentações de Trabalho

1. **CALEGARI-SANTOS, R.**; FUJIWARA, G. M. ; KIATKOSKI, E. C. ; DIAS, J. F. G. ; COSTA, C. K. ; MONTRUCCHIO, D. P. . Ações educativas promovidas pela Farmácia Escola UFPR durante a Campanha 'Orientações Farmacêuticas na Prevenção e Combate à Hipertensão'. 2018. (Apresentação de Trabalho/Outra).
2. BADARO, A. C. L. ; PINTO, C. G. ; BRAND, D. ; BATISTA, M. A. ; SALVES, P. H. O. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; BONFIM, T. M. B. . Elaboração de vinhos por vitivinicultores do estado do Paraná com leveduras autóctones selecionadas. 2017. (Apresentação de Trabalho/Outra).
3. BADARO, A. C. L. ; KNESEBECK, A. M. ; PINTO, C. G. ; ROMPKOVSKI, C. S. ; BRAND, D. ; NONINO, G. C. W. ; RIBANI, G. H. ; WILLE, G. M. F. C. ; BALCEVICZ, L. C. ; BATISTA, M. A. ; LOURENCO, M. C. ; SILVA, N. C. ; SALVES, P. H. O. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; BONFIM, T. M. B. . Desenvolvimento e transferência de tecnologia para melhoria dos produtos da uva visando o fortalecimento da comunidade produtora. 2017. (Apresentação de Trabalho/Outra).
4. **CALEGARI-SANTOS, R.**; NEVES, M. C. R. ; KAELE, J. D. B. ; BONFIM, T. M. B. . Carotenoids produced by the halophilic archaea *Halorubrum saccharovororum*. 2014. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
5. BONFIM, T. M. B. ; GALLEGOS, B. L. N. ; JULIO, B. F. C. ; COELHO, E. R. ; KAELE, J. D. B. ; CARARO, J. A. ; FERREIRA, M. S. ; RISSETO, M. T. ; OPOLSKI, N. F. ; GUIDOLIN, R. C. ; NEVES, M. C. R. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; GAENSLY, F. ; LIMA, G. C. N. ; CORNEHL, C. C. ; SERATIUK, H. R. ; ROSS, L. S. ; PALUDO, P. A. Y. ; DEFFERT, F. . Programa Desenvolvimento e transferência de tecnologia para melhoria dos produtos da uva visando o fortalecimento da comunidade produtora. 2014. (Apresentação de Trabalho/Outra).
6. BONFIM, T. M. B. ; GALLEGOS, B. L. N. ; JULIO, B. F. C. ; COELHO, E. R. ; KAELE, J. D. B. ; CARARO, J. A. ; FERREIRA, M. S. ; RISSETO, M. T. ; OPOLSKI, N. F. ; GUIDOLIN, R. C. ; NEVES, M. C. R. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; GAENSLY, F. ; LIMA, G. C. N. ; CORNEHL, C. C. ; SERATIUK, H. R. ; ROSS, L. S. ; PALUDO, P. A. Y. ; DEFFERT, F. . Isolamento, conservação e seleção de linhagens de leveduras com características enológicas para a elaboração de vinhos. 2014. (Apresentação de Trabalho/Outra).
7. NEVES, M. C. R. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; BONFIM, T. M. B. . Avaliação do efeito de diferentes condições ambientais no crescimento e na produção de carotenoides pela bactéria *Halorubrum saccharovororum*. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
8. **Rossana Calegari dos Santos**; Assis, Helena Cristina da Silva de ; Truppel, Jessé Henrique ; Nicareta, Lilian . Utilização da atividade das monooxigenases de função mista e da Na<sup>+</sup>K<sup>+</sup>ATPase para estudo de efeitos subletais da deltametrina em *Ancistrus multispinis*. 2004. (Apresentação de Trabalho/Outra).
9. Ana Paula Berger ; **Rossana C. Santos** ; Assis, Helena Cristina da Silva de ; Aguinaldo José do Nascimento . Determinação da atividade plasmática de cágados pescoço-de-cobra. 2003. (Apresentação de Trabalho/Outra).

## Demais tipos de produção técnica

1. BONFIM, T. M. B. ; BRAND, D. ; GAENSLY, F. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; DEFFERT, F. . Modo de atuar no trabalho em laboratório de microbiologia: aspectos básicos para a prevenção de contaminações. 2013. (Curso de curta duração ministrado/Outra).



## Participação em bancas de trabalhos de conclusão

### Mestrado

1. BONFIM, T. M. B.; MAIEVES, H. A.; **CALEGARI-SANTOS, R.**. Participação em banca de Cintia Stadthofer Rompkovski. Emprego de inóculo líquido para elaboração de vinho em escala industrial. 2019. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Paraná.
2. FONTANA, J. D.; COUTO, G. H.; **CALEGARI-SANTOS, R.**. Participação em banca de Bárbara Maria Santano Chalcoski. Hidrolases do suco digestivo do molusco-praga Achatina fulica. 2018. Dissertação (Mestrado em CIÊNCIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL) - Universidade Tecnológica Federal do Paraná.
3. GARCIA, C. E. R.; SANTIN, E.; **CALEGARI-SANTOS, R.**. Participação em banca de Rodrigo Vernier Dias da Silva. Características PSE em carne de frango suplementado com urucum (Bixa orellana L.). 2018. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Paraná.

### Qualificações de Doutorado

1. GARCIA, C. E. R.; **CALEGARI-SANTOS, R.**; BONFIM, T. M. B.. Participação em banca de Vinicius José Bolognesi. Soluções salinas de hidrocoloides para melhoria de produtos cárneos esterilizados. 2018. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Paraná.

### Monografias de cursos de aperfeiçoamento/especialização

1. **CALEGARI-SANTOS, R.**; BORBA, H. H. L.. Participação em banca de Fabiana Menoncin Souza. Assistência farmacêutica nos programas de tuberculose e hanseníase no estado do Paraná. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão da assistência farmacêutica - EaD) - Universidade Federal de Santa Catarina.
2. **CALEGARI-SANTOS, R.**; BORBA, H. H. L.. Participação em banca de Francieli Munzlinger Konfidera. Perspectivas da implantação de uma comissão de farmácia e terapêutica. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão da assistência farmacêutica - EaD) - Universidade Federal de Santa Catarina.
3. **CALEGARI-SANTOS, R.**; BORBA, H. H. L.. Participação em banca de Jaqueline Hwang. Uma abordagem da experiência da construção do plano operativo para o processo de aquisição de medicamentos de um município do interior do Paraná com o uso do planejamento estratégico situacional. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão da assistência farmacêutica - EaD) - Universidade Federal de Santa Catarina.
4. **CALEGARI-SANTOS, R.**; BORBA, H. H. L.. Participação em banca de Priscila Scalercio. Planejamento estratégico situacional - estudo de caso em uma farmácia básica municipal. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão da assistência farmacêutica - EaD) - Universidade Federal de Santa Catarina.
5. **CALEGARI-SANTOS, R.**; BORBA, H. H. L.. Participação em banca de Rodrigo Batista de Almeida. Estratégias pedagógicas diferenciadas em campo de estágio colaboram para a formação farmacêutica. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão da assistência farmacêutica - EaD) - Universidade Federal de Santa Catarina.
6. **CALEGARI-SANTOS, R.**; BORBA, H. H. L.. Participação em banca de Rosa Maria Martelozi Gavioli. Desenvolvimento de um sistema informatizado para a gestão das compras do Consórcio Paraná Saúde na central de abastecimento farmacêutico da 14ª regional de saúde do Paraná. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão da assistência farmacêutica - EaD) - Universidade Federal de Santa Catarina.
7. **CALEGARI-SANTOS, R.**; BORBA, H. H. L.. Participação em banca de Ana Carla Efig. Integração serviço academia: avaliação da experiência desenvolvida na disciplina "Projeto Integrador" do curso de farmácia da PUCPR. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão da assistência farmacêutica - EaD) - Universidade Federal de Santa Catarina.
8. BORBA, H. H. L.; **CALEGARI-SANTOS, R.**. Participação em banca de Jessica Manosso Alves de Andrade. Relato de experiência: plano operativo realizado na dispensação da farmácia municipal de Imbituva - PR. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão da assistência farmacêutica - EaD) - Universidade Federal de Santa Catarina.
9. **CALEGARI-SANTOS, R.**; BORBA, H. H. L.. Participação em banca de Priscilla Camargo Andrade Zanoni. Implantação do sistema horus para controle de estoque de medicamentos da farmácia municipal de Quitandinha-PR. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão da assistência farmacêutica - EaD) - Universidade Federal de Santa Catarina.
10. **CALEGARI-SANTOS, R.**; BORBA, H. H. L.. Participação em banca de Tiemi Kamigouchi Betanin. Estruturação da assistência farmacêutica com enfoque na programação de medicamentos em município do estado do Paraná. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão da assistência farmacêutica - EaD) - Universidade Federal de Santa Catarina.
11. **CALEGARI-SANTOS, R.**; BORBA, H. H. L.. Participação em banca de Claudia Boscheco Moretoni. Relato da experiência de desenvolvimento de um plano operativo para os serviços clínico farmacêuticos nas farmácias das regionais de saúde do estado do Paraná. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Gestão da assistência farmacêutica - EaD) - Universidade Federal de Santa Catarina.
12. **CALEGARI-SANTOS, R.**; BORBA, H. H. L.. Participação em banca de Marco Antonio Horst. A construção de um plano operativo em um município do centro-oeste do Paraná que evidenciou a importância da instituição da REMUME como estratégia para a promoção do uso de medicamentos de forma racional. 2015. Monografia

## Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. **CALEGARI-SANTOS, R..** Participação em banca de Jéssica Patrícia Lemes dos Reis. Alimentos fontes de fibras dispensados em farmácias. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Paraná.
2. **CALEGARI-SANTOS, R..** Participação em banca de Elaine Marcelle de Moraes Rodrigues. Otimização e avaliação do crescimento de *Saccharomyces cerevisiae* 203 isolada da casca da uva utilizando o bagaço de uva como substrato em fermentação de estado sólido. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Paraná.
3. **CALEGARI-SANTOS, R.;** FRANCISCO, T. M. G.; BRANCO, F.. Participação em banca de Luis Fernando Zacharko. Amostragem visual por atributos em embalagens para cosméticos. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Centro Universitário Autônomo do Brasil.
4. **CALEGARI-SANTOS, R.;** FRANCISCO, T. M. G.; TIZZOT, M. R. A.. Participação em banca de Vanessa Gomes. Caracterização fenotípica de leveduras vínicas pectolíticas isoladas no estado do Paraná. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Centro Universitário Autônomo do Brasil.

## Participação em bancas de comissões julgadoras

### Outras participações

1. **CALEGARI-SANTOS, R..** 10º SIEPE - Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão. 2018. Universidade Federal do Paraná.
2. **CALEGARI-SANTOS, R..** 16º Encontro de Extensão e Cultura (ENEC) e 16º Encontro de Atividades Formativas (ENAF) no âmbito da 9ª Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão (SIEPE). 2017. Universidade Federal do Paraná.
3. **CALEGARI-SANTOS, R.;** BARREIRA, S. M. W.; VIRTUOSO, S.; OLIVEIRA, M.. 23º Evento de Iniciação Científica (EVINCI) e 8º Evento de Iniciação Tecnológica e Inovação no âmbito da 7ª Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão (SIEPE). 2015. Universidade Federal do Paraná.
4. **CALEGARI-SANTOS, R..** 13º Encontro Atividades Formativas (ENAF) e 13º Encontro Extensão e Cultura (ENEC) no âmbito da 6ª Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão (SIEPE). 2014. Universidade Federal do Paraná.
5. **CALEGARI-SANTOS, R.;** SILVA, P. T. P.; VANDRESEN, C. C.; PACHECO, S. D. G.. 22º Evento de Iniciação Científica (EVINCI) / 7º Evento de Iniciação Tecnológica e Inovação no âmbito da 6ª Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão (SIEPE). 2014. Universidade Federal do Paraná.
6. **CALEGARI-SANTOS, R.;** BARREIRA, S. M. W.; VANDRESEN, C. C.; MARTINS, C. A. F.. 21º Evento de Iniciação Científica (EVINCI) / 6º Evento de Iniciação Tecnológica e Inovação (EINTI). 2013. Universidade Federal do Paraná.

## Eventos

---

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

1. Consulta Técnica da ANVISA - Nova Rotulagem Nutricional de Alimentos para o Brasil. 2018. (Outra).
2. X Encontro Nacional de Farmácias Universitárias. 2018. (Encontro).
3. 3º Seminário de arquivos na UFPR: entre o papel e a era dos documentos digitais. 2017. (Seminário).
4. 9º SIEPE - Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão. 2017. (Outra).
5. Jornada Acadêmica 2017/1 do Centro Universitário Autônomo do Brasil - UniBrasil. Metodologias de ensino na educação superior. 2017. (Encontro).
6. Jornada Acadêmica 2016/1 do Centro Universitário Autônomo do Brasil - UniBrasil. A educação superior hoje e os desafios do trabalho docente. 2016. (Encontro).
7. Jornada Acadêmica 2016/2 do Centro Universitário Autônomo do Brasil - UniBrasil. Gestão acadêmica e atuação docente. 2016. (Encontro).
8. 1º Encontro Paranaense de Indicação Geográfica. 2014. (Encontro).
9. VII Simpósio Brasileiro de Microbiologia Aplicada, III Encontro Latino Americano de Microbiologia Aplicada. 2014. (Simpósio).
10. III - Caminhos da Extensão: Compartilhando Vivências. III - Caminhos da Extensão: Compartilhando Vivências. 2013. (Encontro).

11. Seminário Técnico do Lançamento Kinetex. 2013. (Seminário).
12. XII Jornada Farmacêutica do Curso de Farmácia da Universidade Federal do Paraná. 2013. (Outra).
13. I Workshop do Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas. 2012. (Outra).

#### Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. MONTRUCCHIO, D. P. ; COSTA, C. K. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; FUJIWARA, G. M. ; KIATKOSKI, E. C. ; NALEPA, A. C. K. . A atuação do farmacêutico na prevenção e combate à hipertensão. 2018. (Outro).
2. MONTRUCCHIO, D. P. ; COSTA, C. K. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; FUJIWARA, G. M. ; KIATKOSKI, E. C. ; NALEPA, A. C. K. . Campanha: Orientações Farmacêuticas na Prevenção e Combate à Hipertensão. 2018. (Outro).
3. COSTA, C. K. ; MONTRUCCHIO, D. P. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; FUJIWARA, G. M. ; KIATKOSKI, E. C. ; NALEPA, A. C. K. . Medicamentos vencidos ou não utilizados: como devemos descartá-los?. 2018. (Outro).
4. COSTA, C. K. ; MONTRUCCHIO, D. P. ; **CALEGARI-SANTOS, R.** ; FUJIWARA, G. M. ; KIATKOSKI, E. C. ; NALEPA, A. C. K. . Campanha Educativa voltada para o Descarte Consciente de Medicamentos. 2018. (Outro).
5. **CALEGARI-SANTOS, R.**; COSTA, C. K. ; FUJIWARA, G. M. ; KIATKOSKI, E. C. ; NALEPA, A. C. K. . Radiação solar e seus efeitos na pele - Segunda edição. 2018. (Outro).
6. **CALEGARI-SANTOS, R.**; COSTA, C. K. ; FUJIWARA, G. M. ; KIATKOSKI, E. C. ; NALEPA, A. C. K. . Campanha Nacional de Fotoeducação 2018: cuidado farmacêutico na fotoproteção. 2018. (Outro).

## Orientações

---

#### Orientações e supervisões concluídas

#### Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Liziane Bugno Blomberg. Aplicação da nanotecnologia em protetores solares. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Centro Universitário Autônomo do Brasil. Orientador: Rossana Calegari dos Santos.
2. Anderson Luis Teixeira de Almeida. Avaliação da temperatura de acondicionamento para dispensação de pequenos volumes de medicamentos termolábeis. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Centro Universitário Autônomo do Brasil. Orientador: Rossana Calegari dos Santos.
3. Katia de Figueiredo Alves. Avaliação da contaminação em jalecos de profissionais do setor de microbiologia de uma indústria farmacêutica. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Centro Universitário Autônomo do Brasil. Orientador: Rossana Calegari dos Santos.
4. Joélia Mendes Carvalho. Obtenção de enzimas lipolíticas a partir de diferentes leveduras. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Rossana Calegari dos Santos.

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 30/10/2019 às 15:12:00

Imprimir currículo