



## Heberth de Paula


Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/0823599580312700>

ID Lattes: **0823599580312700**

Última atualização do currículo em 13/11/2019

Possui graduação em Farmácia pela Universidade Federal de Ouro Preto (2001), mestrado em Ciências Biológicas pela Universidade Federal de Ouro Preto (2004) e doutorado em Ciências Biológicas pela Universidade Federal de Ouro Preto (2009). Atualmente é professor de bioquímica na Universidade Federal do Espírito Santo. **(Texto informado pelo autor)**


## Identificação

<b>Nome</b>	Heberth de Paula
<b>Nome em citações bibliográficas</b>	de PAULA, Heberth;DEPAULA, H;Paula, Heberth de
<b>Lattes iD</b>	 <a href="http://lattes.cnpq.br/0823599580312700">http://lattes.cnpq.br/0823599580312700</a>

## Endereço

<b>Endereço Profissional</b>	Universidade Federal do Espírito Santo, Centro de Ciências Agrárias, Departamento de Farmácia e Nutrição. Alto Universitário Centro 29500-000 - Alegre, ES - Brasil Telefone: (28) 35528947 URL da Homepage: <a href="http://www.ufes.br">http://www.ufes.br</a>
------------------------------	---

## Formação acadêmica/titulação

<b>2004 - 2009</b>	Doutorado em Ciências Biológicas. Universidade Federal de Ouro Preto, UFOP, Brasil. Título: Estudo de propriedades funcionais do Urucum (Bixa orellana L.): alegações em reduzir o colesterol sérico e melhoria do equilíbrio redox, Ano de obtenção: 2009. Orientador:  Marcelo Eustáquio Silva. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil. Grande área: Ciências da Saúde
<b>2002 - 2004</b>	Mestrado em Ciências Biológicas (Conceito CAPES 5). Universidade Federal de Ouro Preto, UFOP, Brasil. Título: AVALIAÇÃO PROTEICA DE UMA NOVA MULTIMISTURA COM BASE NO MILHO QPM BR 473, Ano de Obtenção: 2004. Orientador: Marcelo Eustáquio Silva. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil. Grande área: Ciências da Saúde Setores de atividade: Nutrição e Alimentação.
<b>1997 - 2001</b>	Graduação em Farmácia. Universidade Federal de Ouro Preto, UFOP, Brasil.

## Atuação Profissional

### Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Brasil.

#### Vínculo institucional

**2006 - Atual**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Adjunto I, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

**Atividades**

<b>09/2009 - Atual</b>	Ensino, Farmácia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Bioquímica I Bioquímica II
<b>08/2009 - Atual</b>	Ensino, Farmácia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Bioquímica Metabólica Bioquímica Estrutural
<b>10/2013 - 06/2014</b>	Direção e administração, Centro de Ciências Agrárias, Departamento de Farmácia e Nutrição. Cargo ou função COORDENADOR DO CURSO DE FARMÁCIA.
<b>08/2009 - 06/2014</b>	Direção e administração, Centro de Ciências Agrárias, . Cargo ou função Coordenador de Curso de Farmácia.
<b>03/2008 - 12/2013</b>	Direção e administração, Centro de Ciências Agrárias, . Cargo ou função Membro da Câmara de Extensão da UFES.
<b>08/2011 - 12/2011</b>	Ensino, Farmácia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Epidemiologia
<b>09/2009 - 09/2011</b>	Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro de Ciências Agrárias, Departamento de Farmácia e Nutrição. Cargo ou função Coordenador do Colegiado de Curso de Farmácia - CCA.
<b>01/2007 - 06/2009</b>	Ensino, Nutrição, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Bioquímica
<b>11/2006 - 12/2008</b>	Extensão universitária , Centro Agropecuário, Departamento de Zootecnia e Economia Rural. Atividade de extensão realizada Processamento de Plantas com Propriedades Medicinais Utilizadas pela Comunidade da Sede do Município de Vargem Alta - E.S. e da Comunidade de Celina do Município de Alegre - E.S...
<b>11/2006 - 12/2007</b>	Extensão universitária , Centro Agropecuário, Departamento de Zootecnia e Economia Rural. Atividade de extensão realizada Identificação de caramujos Biomphalaria glabrata infectados por Schistosoma mansoni, no Município de Alegre-ES.
<b>11/2006 - 12/2007</b>	Extensão universitária , Centro Agropecuário, Departamento de Zootecnia e Economia Rural. Atividade de extensão realizada Avaliação do Risco Nutricional de Alunos do Ensino Fundamental em uma Escola Pública do Município de Alegre, E.S...
<b>8/2006 - 12/2007</b>	Direção e administração, Centro Agropecuário, Departamento de Zootecnia e Economia Rural. Cargo ou função Sub-Coordenador de Curso de Nutrição.
<b>8/2006 - 12/2007</b>	Direção e administração, Centro Agropecuário, Departamento de Zootecnia e Economia Rural. Cargo ou função Coordenador de Estágio de Nutrição.
<b>8/2006 - 12/2007</b>	Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Agropecuário, Departamento de Zootecnia e Economia Rural. Cargo ou função Membro de Colegiado de Nutrição.
<b>11/2006 - 06/2007</b>	Extensão universitária , Centro Agropecuário, Departamento de Zootecnia e Economia Rural. Atividade de extensão realizada Avaliação do Risco Alimentar de Alunos do Ensino Fundamental em uma Escola Pública do Município de Alegre, E.S.
<b>11/2006 - 06/2007</b>	Extensão universitária , Centro Agropecuário, Departamento de Zootecnia e Economia Rural. Atividade de extensão realizada Identificação de Caramujos da Espécie Biomphalaria glabrata, infectados por Schistosoma mansoni de Alegre/E.S...
<b>8/2006 - 12/2006</b>	Ensino, Agronomia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas
<b>8/2006 - 12/2006</b>	Química analítica para Ciências Agrárias Ensino, Zootecnia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas
<b>8/2006 - 12/2006</b>	Química analítica para Ciências Agrárias Ensino, Engenharia Florestal, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Química analítica para Ciências Agrárias

#### Universidade Federal de Ouro Preto, UFOP, Brasil.

##### Vínculo institucional

2005 - 2006

Vínculo: Professor substituto, Enquadramento Funcional: Professor substituto, Carga horária: 20

##### Atividades

3/2005 - 6/2006

Ensino, Farmácia, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Bromatologia D

3/2005 - 6/2006

Ensino, Nutrição, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Bromatologia e composição dos alimentos

#### Faculdade do Futuro, FUTURO, Brasil.

##### Vínculo institucional

2005 - 2006

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 20

##### Atividades

01/2006 - 06/2006

Ensino, Farmácia, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Bioestatística

8/2005 - 6/2006

Direção e administração, Curso de Farmácia, .  
Cargo ou função  
Coordenador de Curso.

#### Faculdade de Minas Lael Varella Educação e Cultura Ltda, FAMINAS, Brasil.

##### Vínculo institucional

2005 - 2005

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 20

##### Atividades

8/2005 - 12/2005

Ensino, Farmácia, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Bioquímica Básica

6/2005 - 8/2005

Ensino, Educação Com Ênfase Em Química, Nível: Especialização  
Disciplinas ministradas  
Química dos medicamentos

2/2005 - 7/2005

Ensino, Enfermagem, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Bioquímica Básica  
Bioquímica Clínica

#### Colégio Arquidiocesano de Ouro Preto, CAOP, Brasil.

##### Vínculo institucional

2002 - 2004

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: , Carga horária: 0

##### Atividades

5/2002 - 12/2004

Ensino,  
Disciplinas ministradas  
Química Geral  
Físico-Química  
Química Orgânica

#### Prefeitura Municipal de Mariana, PMM, Brasil.

##### Vínculo institucional

2001 - 2002

Vínculo: Outro, Enquadramento Funcional: , Carga horária: 0

##### Atividades

2/2001 - 3/2002

Direção e administração, Secretaria Municipal de Saúde, Diretoria de Vigilância Sanitária e Epidemiológica.  
Cargo ou função  
Diretor de Vigilância Sanitária e Epidemiológica.

#### Curso Pré Vestibular Previsão Ltda, PREVISÃO, Brasil.

##### Vínculo institucional

1997 - 2003

Vínculo: Outro, Enquadramento Funcional: , Carga horária: 0


##### Atividades

7/1997 - 12/2003

Ensino,

Disciplinas ministradas  
Química Geral  
Química Orgânica

## Projetos de pesquisa

<b>2012 - 2013</b>	<p>Avaliação do consumo de álcool, tabaco e drogas ilícitas por escolares de uma escola pública estadual do município de Alegre, ES          Descrição: Projeto de Iniciação Científica Júnior da FAPES/CNPq.          Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.</p>
<b>2012 - Atual</b>	<p>Integrantes: Heberth de Paula - Coordenador.   Avaliação in vitro da atividade antitumoral e antioxidante de <i>Chenopodium ambrosioides</i>          Descrição: O objetivo deste trabalho é avaliar a atividade antitumoral e antioxidante de extratos e óleo essencial, além da composição fitoquímica, de <i>Chenopodium ambrosioides</i> (Erva de Santa Maria) coletada na área experimental do Centro de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Espírito Santo (UFES), no município de Alegre, ES..          Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.</p>
<b>2011 - 2012</b>	<p>Integrantes: Heberth de Paula - Coordenador / Marcelo Eustáquio Silva - Integrante / Greiciane Gaburro Paneto - Integrante / Luciano Menini - Integrante / Adilson Vidal Costa - Integrante / Renata Dalmaschi Daltoé - Integrante / Francisco de Paula Careta - Integrante.          Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo - Auxílio financeiro.          Pesquisa Microbiológica do ambiente doméstico: Uma aplicação dos conhecimentos de química e física          Descrição: Projeto de Iniciação Científica Júnior da FAPES/CNPq.          Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.          Alunos envolvidos: Graduação: (1) .</p>
<b>2008 - 2009</b>	<p>Integrantes: Heberth de Paula - Coordenador.          Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo - Auxílio financeiro.          Implantação de uma horta numa escola de ensino fundamental carente, no município de Alegre          Descrição: Projeto de Iniciação Científica Júnior da FAPES/CNPq.          Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.</p>
<b>2006 - 2007</b>	<p>Integrantes: Heberth de Paula - Coordenador.          Processamento de plantas com propriedades medicinais          Descrição: Projeto de Iniciação Científica Júnior da FAPES/CNPq.          Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.</p>
	<p>Integrantes: Heberth de Paula - Coordenador.</p>

## Projetos de extensão

<b>2014 - Atual</b>	<p>LABORATÓRIO PILOTO DE ANÁLISES CLÍNICAS          Descrição: O objetivo principal deste projeto é prestar o serviço de dosagens clínico laboratoriais a projetas de pesquisa e/ou extensão do CCA-UFES. A contribuição deste projeto é realizar exames laboratoriais com excelência, aproveitando este fato para poder capacitar alunos do curso de farmácia nas práticas rotineiras de um laboratório, incluindo não só a execução prática dos exames, mas também a gerência de um laboratório, discussões sobre biossegurança, ética profissional e outros..          Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.          Alunos envolvidos: Graduação: (3) .</p>
	<p>Integrantes: Heberth de Paula - Coordenador.</p>

## Áreas de atuação

1.	Grande área: Ciências da Saúde / Área: Nutrição / Subárea: Bioquímica da Nutrição.
----	--

## Idiomas

**Inglês**  
**Espanhol**  
**Português**

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

## Prêmios e títulos

- 1999** Menção Honrosa ao trabalho Efeito do Chá de Urucum sobre os parâmetros de lipídios em ratos, VII Seminário de Iniciação Científica da UFOP.

## Produções

### Produção bibliográfica

#### Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica

1. S. FRANCISCOA, CARLA ; L. JAVARINI, CLARA ; DE S. BARCELOS, IATAHANDERSON ; A. B. MORAIS, PEDRO ; **de PAULA, Heberth** ; DE S. BORGES, WARLEY ; NETO, ÁLVARO CUNHA ; LACERDA JR., VALDEMAR . Synthesis of coumarin derivatives as versatile scaffolds for GSK-3 $\beta$  enzyme inhibition. CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY **JCR**, v. 19, p. 1, 2019.
2. DE ANGELO, RAFAELA ; ALMEIDA, MICHELL ; **de PAULA, Heberth** ; HONORIO, KATHIA . Studies on the Dual Activity of EGFR and HER-2 Inhibitors Using Structure-Based Drug Design Techniques. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES **JCR**, v. 19, p. 3728, 2018.
3. FREITAS, FLÁVIA VITORINO ; BARBOSA, WAGNER MIRANDA ; SILVA, LAÍZ APARECIDA AZEVEDO ; GAROZI, MARIANNA JUNGER DE OLIVEIRA ; PINHEIRO, JÚLIA DE ASSIS ; BORÇOI, ALINE RIBEIRO ; CONTI, CATARINE LIMA ; ARPINI, JULIANA KRÜGER ; **Paula, Heberth de** ; OLIVEIRA, MAYARA MOTA DE ; ARCHANJO, ANDERSON BARROS ; FREITAS, ÉRIKA APARECIDA SILVA DE ; OLIVEIRA, DANIELA RODRIGUES DE ; BORLOTI, ELIZEU BATISTA ; LOURO, IURI DRUMOND ; ALVARES-DA-SILVA, ADRIANA MADEIRA . Psychosocial stress and central adiposity: A Brazilian study with a representative sample of the public health system users. PLoS One **JCR**, v. 13, p. e0197699, 2018.
4. BEZERRA MORAIS, PEDRO ALVES ; DALTOÉ, RENATA DALMASCHIO ; **Paula, Heberth de** . Opening the door to the development of novel Abl kinase inhibitors. Future Medicinal Chemistry **JCR**, v. 8, p. fmc-2016-0155-2165, 2016.
5. VAZ-TOSTES, MARIA DAS GRAÇAS ; VIANA, MIRELLE LOMAR ; GRANCIERI, MARIANA ; LUZ, TEREZA CECÍLIA DOS SANTOS ; **Paula, Heberth de** ; PEDROSA, ROGÉRIO GRAÇA ; COSTA, NEUZA MARIA BRUNORO . Yacon effects in immune response and nutritional status of iron and zinc in preschool children. Nutrition (Burbank, Los Angeles County, Calif.) **JCR**, v. 30, p. 666-672, 2014.  
**Citações:** WEB OF SCIENCE™ 1 | SCOPUS 4
6. MACHADO, ADRIANE M. ; **de PAULA, Heberth** ; CARDOSO, LUCIANE DANIELE ; COSTA, NEUZA M.B. . Effects of brown and golden flaxseed on the lipid profile, glycemia, inflammatory biomarkers, blood pressure and body composition in overweight adolescents. Nutrition (Burbank, Los Angeles County, Calif.) **JCR**, v. 31, p. 90-96, 2014.  
**Citações:** WEB OF SCIENCE™ 4 | SCOPUS 6
7. Larissa Leandro da Cruz ; CARDOSO, L. D. ; Daniela Pala ; **de PAULA, Heberth** ; Joel Alves Lamounier ; Camilo Adalton Mariano Silva ; Ana Carolina Pinheiro Volp ; Renata Nascimento Freitas . Metabolic syndrome components can predict C reactive protein concentration in adolescents. Nutrición Hospitalaria **JCR**, v. 28, p. 1580-1586, 2013.  
**Citações:** WEB OF SCIENCE™ 4 | SCOPUS 3
8. Vieira, D. F. ; Bonfim, J. C. ; **de PAULA, Heberth** ; Santiliano, F. C. ; Almeida, B. R. . Interação dos medicamentos Glibenclâmida e Furosemida em paciente com hipertensão e diabetes ? relato e estudo de caso clínico. Enciclopédia Biosfera, v. 8, p. 1571-1575, 2012.
9. Garcia, G. O. ; Souza, G. B. ; Portella, M. B. S. ; Rigo, M. M. ; **de PAULA, Heberth** ; Cardoso, M. S. . Caracterização do processo de contaminação das águas do Rio Cristal no município de Jerônimo Monteiro.. Engenharia Ambiental (Online), v. 8, p. 243-251, 2011.
10. HARAGUCHI, Fabiano Kenji ; Pedrosa, Maria Lucia ; **de PAULA, Heberth** ; dos Santos, Rinaldo Cardoso ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Evaluation of Biological and Biochemical Quality of Whey Protein. Journal of Medicinal Food **JCR**, v. 13, p. 1505-1509, 2010.  
**Citações:** WEB OF SCIENCE™ 11
11. ★ **Paula, Heberth de** ; PEDROSA, Maria Lúcia ; Rossoni Júnior, Joamyr Victor ; HARAGUCHI, Fabiano Kenji ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Effect of an aqueous extract of annatto (Bixa orellana) seeds on lipid profile

and biochemical markers of renal and hepatic function in hipercholesterolemic rats. Brazilian Archives of Biology and Technology (Impresso) **JCR**, v. 52, p. 1373-1378, 2009.

**Citações:** **WEB OF SCIENCE** 3 | **SciELO** 5 | **SCOPUS** 7

12. Haraguchi, Fabiano Kenji ; Pedrosa, Maria Lucia ; **de PAULA, Heberth** ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; SILVA, M. E. . Influência das proteínas do soro sobre enzimas hepáticas, perfil lipídico e formação óssea de ratos hipercolesterolêmicos. Revista de Nutrição **JCR**, v. 22, p. 517-525, 2009.

**Citações:** **SCOPUS** 5

13. SILVA, M ; SILVA, M ; **de PAULA, Heberth** ; CARNEIRO, C ; PEDROSA, M . Iron overload alters glucose homeostasis, causes liver steatosis, and increases serum triacylglycerols in rats. Nutrition Research (New York) **JCR**, v. 28, p. 391-398, 2008.

**Citações:** **WEB OF SCIENCE** 22 | **SCOPUS** 24

14. Sírio, Marília Alfenas de Oliveira ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; **Paula, Heberth de** ; Passos, Maria Cristina ; Souza Sobrinho, Antônio Otávio de . Estudo dos determinantes clínicos e epidemiológicos das concentrações de sódio e potássio no colostro de nutrizas hipertensas e normotensas. Cadernos de Saúde Pública (FIOCRUZ) **JCR**, v. 23, p. 2205, 2007.

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

15. Haraguchi, FK ; Abreu, Wilson César de ; **de PAULA, Heberth** . Proteínas do soro do leite: composição, propriedades nutricionais, aplicações no esporte e benefícios para a saúde humana. Revista de Nutrição **JCR**, Campinas, v. 19, p. 479-488, 2006.

**Citações:** **SciELO** 15

16. **de PAULA, Heberth** ; MATTOS, Sheila L ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; OLIVEIRA, e L ; CHIANGA JÚNIOR, Deoclécio Alves ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Dietary models for inducing hypercholesterolemia in rats. Brazilian Archives of Biology and Technology (Impresso) **JCR**, v. 48, n.2, p. 203-209, 2005.

**Citações:** **WEB OF SCIENCE** 25 | **SciELO** 30 | **SCOPUS** 34

17. **de PAULA, Heberth** ; GLÓRIA, Enara C S ; ALMEIDA, Nízia A V ; COSTA, Alexandre Sylvio Valério ; HENRIQUES JUNIOR, Edinete ; MARTINS, Sandra L ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; MALAQUIAS, Luiz Cosme . Avaliação protéica de uma nova multimistura com base no milho QPM BR 473. Revista de Nutrição (Impresso) **JCR**, v. 17, n.3, p. 379-385, 2004.

**Citações:** **SciELO** 30 | **SCOPUS** 8

18. ★ **de PAULA, Heberth** ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; GLÓRIA, Enara C S ; PEDROSA, Maria Lúcia ; ALMEIDA, Nízia A V ; COSTA, Alexandre Sylvio Valério ; MALAQUIAS, Luiz Cosme . Biological evaluation of a nutritional supplement prepared with QPM Maize cultivar BR 473 and other traditional food items. Brazilian Archives of Biology and Technology (Impresso) **JCR**, Brasil, v. 47, n.2, p. 247-251, 2004.

**Citações:** **WEB OF SCIENCE** 2 | **SciELO** 3 | **SCOPUS** 4

19. ★ RIBEIRO, Silvana Mara Luz Turbino ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; CHIANGA JÚNIOR, Deoclécio Alves ; **de PAULA, Heberth** ; CARDOSO, Leonardo Máximo ; COLOMBARI, Eduardo ; PEDROSA, Maria Lúcia . Iron overload in hypercholesterolemic rats affects iron homeostasis and serum lipids but not blood pressure. The Journal of Nutrition (Print) **JCR**, v. 133, n.1, p. 15-20, 2003.

**Citações:** **WEB OF SCIENCE** 28 | **SCOPUS** 30

## Livros publicados/organizados ou edições

1. PEREIRA JUNIOR, O. S. (Org.) ; Paneto, G. P. (Org.) ; **de PAULA, Heberth** (Org.) ; Daltoé, R. D. (Org.) ; Barbosa, W. M. (Org.) ; Morais, P. A. B. (Org.) ; Careta, F. P. (Org.) ; Ignacchiti, M. D. C. (Org.) ; Trivilin, L. O. (Org.) ; Costa, A. V. (Org.) ; Archanjo, A. B. (Org.) ; Marcelino, T. P. (Org.) . Estudos científicos aplicados a novas tecnologias. 1. ed. Alegre: Editora Caufes, 2012. v. 1. 130p .

## Capítulos de livros publicados

1. PEREIRA JUNIOR, O. S. ; Ignacchiti, M. D. C. ; Costa, A. V. ; Morais, P. A. B. ; **de PAULA, Heberth** ; Barbosa, W. M. . Ubiquitinação: uma visão geral. In: Pereira-Jr et al.. (Org.). Estudos científicos aplicados a novas tecnologias. 1ed.Alegre: Editora Caufes, 2012, v. , p. 12-17.
2. PEREIRA JUNIOR, O. S. ; Ignacchiti, M. D. C. ; Costa, A. V. ; Morais, P. A. B. ; **de PAULA, Heberth** ; Barbosa, W. M. . Proteassoma: Nanomáquina catalítica. In: Pereira-Jr et al. (Org.). Estudos científicos aplicados a novas tecnologias. 1ed.Alegre: Editora Caufes, 2012, v. , p. 18-23.
3. Morais, P. A. B. ; Costa, A. V. ; PEREIRA JUNIOR, O. S. ; Barbosa, W. M. ; Ignacchiti, M. D. C. ; **de PAULA, Heberth** . Atividades antibacteriana, antiviral e antitumoral de derivados triazólicos obtidos por "click chemistry". In: Pereira-Jr et al. (Org.). Estudos científicos aplicados a novas tecnologias. 1ed.Alegre: Editora Caufes, 2012, v. , p. 24-30.
4. Vieira, D. F. ; Bonfim, J. C. ; FIGUEREIDO, D. L. ; MADEIRA, K. P. ; COITINHO, L. B. ; **de PAULA, Heberth** . Contaminação Microbiológica em ambiente doméstico. In: Pereira-Jr et al. (Org.). Estudos científicos aplicados a novas tecnologias. 1ed.: , 2012, v. , p. 68-73.
5. BRITTO, K. B. ; KLIPPEL, A. H. ; Archanjo, A. B. ; Marcelino, T. P. ; DUTRA, M. A. ; **de PAULA, Heberth** . O uso popular indiscriminado de drogas não proscritas de forma abusiva. In: Pereira-Jr et al. (Org.). Estudos científicos aplicados a novas tecnologias. 1ed.Alegre: Editora Caufes, 2012, v. , p. 149-154.
6. OLIVEIRA, M. V. L. ; ZAMPIROLLI, A. C. D. ; Morais, P. A. B. ; Costa, A. V. ; COITINHO, L. B. ; **de PAULA, Heberth** . O uso popular indiscriminado de drogas proscritas de forma abusiva. In: Pereira-Jr et al. (Org.). Estudos científicos aplicados a novas



tecnologias. 1ed.Alegre: Editora Caufes, 2012, v. , p. 155-160.

7.

Motta, A. T. ; SALEME, S. D. ; Morais, P. A. B. ; COITINHO, L. B. ; MADEIRA, K. P. ; **de PAULA, Heberth** . Uso indiscriminado de drogas lícitas I: Tabaco. In: Pereira-Jr et al. (Org.). Estudos científicos aplicados a novas tecnologias. 1ed.Alegre: Editora Caufes, 2012, v. , p. 195-200.

8. SALEME, S. D. ; Motta, A. T. ; PEREIRA JUNIOR, O. S. ; Ignacchiti, M. D. C. ; COITINHO, L. B. ; **de PAULA, Heberth** . Uso indiscriminado de drogas lícitas II: álcool. In: Pereira-Jr et al. (Org.). Estudos científicos aplicados a novas tecnologias. 1ed.Alegre: Editora Caufes, 2012, v. , p. 201-206.
9. Costa, A. V. ; PEREIRA JUNIOR, O. S. ; Barbosa, W. M. ; Ignacchiti, M. D. C. ; **de PAULA, Heberth** ; Morais, P. A. B. . Atividades antitumoral e antibacteriana de lactonas sesquiterpênicas. In: Pereira-Jr et al. (Org.). Estudos científicos aplicados a novas tecnologias. 1ed.Alegre: Editora Caufes, 2012, v. , p. 37-42.

### Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. Flebson Montalvão de Almeida ; Lidiany Lopes Gomes ; Antônio Carlos Cóser ; Carlos Eugênio Martins ; Deolindo Stradiotti Júnior ; Graziela Barioni ; **de PAULA, Heberth** ; MORENZ, M. J. F. . Perfil metabólico de vacas leiteiras em pastagem de Estrela Africana sob doses crescentes de nitrogênio. In: XXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 2014, Vitória, ES. ANAIS DO XXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA. Alegre: CAUFES, 2014.
2. PIZETTA, L. C. ; SOUZA, M. C. ; SILVA, N. B. M. ; **de PAULA, Heberth** ; SOARES, T. C. B. ; ALMEIDA, M. F. L. ; CARDOSO, L. D. ; TOSTES, Maria das Graças Vaz . Perfil nutricional e consumo alimentar de funcionários e estudantes do Centro de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Espírito Santo. In: I Congresso Mineiro De Alimentação e Nutrição, 2009, Ouro Preto. Anais do I Congresso Mineiro De Alimentação e Nutrição, 2009.
3. BONOMO, Larissa F ; SILVA, Maísa ; **de PAULA, Heberth** ; GONÇALVES, J M ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Efeito do Tratamento com vitaminas E e C sobre dados parasitológicos e bioquímicos de ratos alimentados com dieta contendo broto de samambaia. In: I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005, Ouro Preto. Anais do I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005.
4. ABUJAMRA, C ; ROSSONIJR, J V ; SILVA, L S ; **de PAULA, Heberth** ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SILVA, R C P ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Efeitos do tratamento com chá de urucum sobre parâmetros relacionados ao metabolismo de colesterol em ratos hipercolesterolêmicos. In: I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005, Ouro Preto. Anais do I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005.
5. SILVA, L S ; ROSSONIJR, J V ; ABUJAMRA, C ; **de PAULA, Heberth** ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Efeitos do tratamento com a bixina oleosa (P.A. Lipo 8%) sobre parâmetros relacionados ao metabolismo de colesterol em ratos hipercolesterolêmicos. In: I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005, Ouro Preto. Anais do I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005.
6. FERREIRA, Felipe Segala ; OLIVEIRA, C M ; **de PAULA, Heberth** ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SILVA, Marcelo Eustáquio . A erva-doce (pimpinella anisum L.) não possui efeito hipocolesterolêmico em hamsters em curto prazo. In: I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005, Ouro Preto. Anais do I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005.
7. OLIVEIRA, C M ; FERREIRA, Felipe Segala ; **de PAULA, Heberth** ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SILVA, R C P ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Avaliação de parâmetros bioquímicos em ratos submetidos a uma dieta hipercolesterolêmica contendo sementes da erva-doce (Pimpinella anisum L.) em longo prazo. In: I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005, Ouro Preto. Anais do I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005.
8. SILVA, Marcelo Eustáquio ; **de PAULA, Heberth** ; GONÇALVES, J M ; SILVA, R C P ; PEDROSA, Maria Lúcia . Avaliação de fontes de carboidratos para compor a dieta padrão utilizada em ensaios biológicos de avaliação da qualidade proteica. In: I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005, Ouro Preto. Anais do I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005.
9. DUARTE, K K Campos ; PEDROSA, Maria Lúcia ; **de PAULA, Heberth** ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Ação de agonista do PPAR- $\alpha$ , bezafibrato na hipercolesterolemia induzida por dieta e excesso de ferro em hamsters. In: I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005, Ouro Preto. Anais do I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005.
10. BERGMANN, R S O ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; PEDROSA, Maria Lúcia ; **de PAULA, Heberth** . Avaliação da qualidade proteica de uma ração comercial para cães com baixa aceitação. In: I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005, Ouro Preto. Anais do I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005.
11. **de PAULA, Heberth** ; HARAGUCHI, Fabiano Kenji ; SILVA, R C P ; ROSSONIJR, J V ; SILVA, L S ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Efeito hipocolesterolêmico de um extrato aquoso de urucum (Bixa orellana) em ratos hipercolesterolêmicos. In: I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005, Ouro Preto. Anais do I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005.
12. **de PAULA, Heberth** ; HARAGUCHI, Fabiano Kenji ; SILVA, R C P ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Avaliação do efeito de um extrato aquoso de urucum (Bixa orellana) em hamsters hipercolesterolêmicos. In: I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005, Ouro Preto. Anais do I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005.
13. ABUJAMRA, C ; ROSSONIJR, J V ; SILVA, L S ; **de PAULA, Heberth** ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SILVA, R C P ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Efeitos do tratamento com a torta de bixina sobre parâmetros relacionados ao metabolismo de colesterol em ratos hipercolesterolêmicos. In: I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005, Ouro Preto. Anais do I Congresso Mineiro de Alimentação e Nutrição, 2005.
14. **de PAULA, Heberth** ; SILVA, Márcio Eustáquio ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; ANSALONI, José Armando ; PAULA, H. de ; TOSTES, Maria das Graças Vaz ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Será o ácido salicílico o componente do própolis responsável pelo seu efeito hipocolesterolêmico em ratos?. In: Simpósio Sul-Brasileiro d Alimentação e Nutrição: História, Ciência e Arte., 2000, Florianópolis. Simpósio Sul-Brasileiro d Alimentação e Nutrição: História, Ciência e Arte., 2000. p. 220-224.

15. SIVA, M. E. ; **de PAULA, Heberth** ; ANSALONI, José Armando ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Efeito do Chá de Urucum (Bixa orellana) sobre parâmetros do metabolismo de lipídios em ratos.. In: Simpósio Sul-Brasileiro de Alimentação e Nutrição: História, Ciência e Arte., 2000, Florianópolis. Simpósio Sul-Brasileiro de Alimentação e Nutrição: História, Ciência e Arte.. p. 231-235.
16. SILVA, Márcio Eustáquio ; **de PAULA, Heberth** ; ANSALONI, José Armando ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; HARAGUCHI, Fabiano Kenji . Efeito do extrato de própolis sobre parâmetros do metabolismo de lipídios em ratos. In: Simpósio Sul-Brasileiro de Alimentação e Nutrição: História, Ciência e Arte., 2000, Florianópolis. Simpósio Sul-Brasileiro de Alimentação e Nutrição: História, Ciência e Arte., 2000. p. 283-288.
17. SILVA, Márcio Eustáquio ; **de PAULA, Heberth** ; ANSALONI, José Armando ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; TOSTES, Maria das Graças Vaz . Efeito do Chá de Beringela (Solanum melongena) sobre parâmetro do metabolismo de lipídios em ratos. In: Simpósio Sul-Brasileiro de Alimentação e Nutrição: História, Ciência e Arte., 2000, Florianópolis. Simpósio Sul-Brasileiro de Alimentação e Nutrição: História, Ciência e Arte., 2000. p. 227-230.

### Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. **DEPAULA, H.** PRODUÇÃO DE ALIMENTOS, SAÚDE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL. In: Congresso Nacional de Alimentos e Nutrição, 2011, OURO PRETO-MG. ANAIS DO I CONGRESSO NACIONAL DE ALIMENTOS E NUTRIÇÃO. OURO PRETO: EDITORA UFOP, 2011. p. 1466-1472.

### Resumos publicados em anais de congressos

1. ★ BATISTA, H. M. ; Morais, P. A. B. ; CARDOSO, L. D. ; **de PAULA, Heberth** . Using the Binding Database to build a mathematical model that predicts predict PNMT enzymatic inhibition. In: IV International Symposium on Drug Discovery, 2015, Araraquara. Ebook IV International Symposium on Drug Discovery, 2015.
2. FERREIRA, G. M. ; MALTAROLLO, V. G. ; **de PAULA, Heberth** ; Morais, P. A. B. . Molecular Modeling studies on design of Plasmodium falciparum thymidylate kinase inhibitors as novel antimalarials.. In: 7th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry, 2014, Campos do Jordão. BrazMedChem2014 Facing the Turning Point in the Medicinal Chemistry. Campos do Jordão, 2014.
3. RIBEIRO, R. N. ; TROSSINI, G. H. G. ; Morais, P. A. B. ; **de PAULA, Heberth** . In silico design of thymine derivatives as potential antimalarial agents.. In: 7th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry, 2014, Campos do Jordão. BrazMedChem2014 Facing the Turning Point in the Medicinal Chemistry, 2014.
4. TIENGO, C. Z. ; TROSSINI, G. H. G. ; Morais, P. A. B. ; **de PAULA, Heberth** . ?Using Computer-aided drug design for discovery of thymine analogues as novel antimalarials.?. In: 7th Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry, 2014, Campos do Jordão. BrazMedChem2014 Facing the Turning Point in the Medicinal Chemistry. Campos do Jordão, 2014.
5. Bassini, J. R. ; CARDOSO, L. D. ; **de PAULA, Heberth** ; Costa, N. M. B. ; Costa, A. G. V. . Asociación entre la ingesta de minerales con la composición corporal y con los niveles de proteína C-reactiva en adolescentes. In: XVI Congreso Latinoamericano de Nutrición, 2012, Havana. Actas del XVI Congreso Latinoamericano de Nutrición, 2012. p. 723.
6. Contarato, K. S. ; CARDOSO, L. D. ; **de PAULA, Heberth** ; Costa, A. G. V. . Comparación de distintos criterios de diagnostico del síndrome metabólico entre adolescentes. In: XVI Congreso Latinoamericano de Nutrición, 2012, Havana. Actas del XVI Congreso Latinoamericano de Nutrición, 2012. p. 725-725.
7. MURCA, A. B. ; Archanjo, A. B. ; SILVA, MARCELO EUSTÁQUIO ; Pedrosa, Maria Lucia ; **de PAULA, Heberth** ; NUNES, L. C. . Alterações bioquímicas de ratos intoxicados experimentalmente com PTERIDIUM ARACHNOIDEUM e com leite de vacas com hematuria. In: XV Encontro Nacional de Patologia Veterinária, 2011, Goiânia. Anais do XV Encontro Nacional de Patologia Veterinária, 2011.
8. SILVA, M. A. ; NUNES, L. C. ; **de PAULA, Heberth** ; MARTINS, I. V. F. ; LEO, A. G. C. ; MURCA, A. B. . Perfil Bioquímico de Bovinos com Fasciolose - Dados Preliminares. In: XVI CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA VETERINÁRIA, 2010, CAMPO GRANDE. Anais do XVI CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA VETERINÁRIA, 2010.
9. KLIPPEL, V. H. ; SIMAO, L. A. ; FLAVIO, ; TOSTES, Maria das Graças Vaz ; SOARES, T. C. B. ; FARIA, A. P. G. ; **de PAULA, Heberth** . Plantas medicinais e suas aplicações terapêuticas pela comunidade do distrito de Celina, município de Alegre, ES, Brasil. In: XXVII ENCONTRO REGIONAL DE BOTÂNICOS - ERBOT, 2007, São Mateus. CD de Resumos do XXVII ENCONTRO REGIONAL DE BOTÂNICOS - ERBOT, 2007.
10. BONOMO, Larissa F ; **de PAULA, Heberth** ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SILVA, Maísa ; ROSSONIJR, J V ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Effect of bixin on serum lipids and oxidative stress in rats fed with hypercholesterolemic diets. In: XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005, Águas de Lindóia. Anais da XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005.
11. **de PAULA, Heberth** ; SILVA, Maísa ; ROSSONIJR, J V ; DUARTE, K K Campos ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Effect of an aqueous extract of annatto (Bixa orellana) in rats fed with a hypercholesterolemic diet. In: XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005, Águas de Lindóia. Anais da XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005.
12. SILVA, Maísa ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; **de PAULA, Heberth** ; TOSTES, Maria das Graças Vaz . the effect of high fat diet and its interaction with iron overload on risk factors for atherosclerosis: serum lipids, serum paraoxonase activity and oxidative stress in rats. In: XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005, Águas de Lindóia. Anais da XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005.
13. **de PAULA, Heberth** ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Effect of an aqueous extract of annatto (Bixa Orellana) seeds on lipids metabolism.. In: XXXIII REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE BIOQUÍMICA E BIOLOGIA MOLECULAR, 2004, Caxambu. Programas e Resumos da XXXIII REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE BIOQUÍMICA E BIOLOGIA MOLECULAR, 2004.



14. SILVA, Jaqueline Coelho Augusto ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; **de PAULA, Heberth** ; SILVA, Maísa ; PEDROSA, Maria Lúcia . Iron overload in hypercholesterolemic hamsters affects serum lipids.. In: XXXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2004, Caxambu. Programa e Resumos da XXXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2004.
15. FERREIRA, Felipe Segala ; BONOMO, Larissa F ; PEDROSA, Rodrigo Cesar ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; **de PAULA, Heberth** ; SILVA, Maísa . A erva-doce (*Pimpinella anisum* L.) não possui efeito hipocolesterolêmico em curto prazo. In: XII Seminário de Iniciação Científica da Universidade Federal de Ouro Preto, 2004, Ouro Preto. Anais do XII Seminário de Iniciação Científica da Universidade Federal de Ouro Preto, 2004.
16. **de PAULA, Heberth**; PEDROSA, Maria Lúcia ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Avaliação do efeito hipocolesterolêmico da berinjela (*Solanum melongena*) em hamsters: parâmetros bioquímicos e nutricionais.. In: VII Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2003, Belo Horizonte. Anais do VII Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2003.
17. PEDROSA, Maria Lúcia ; **de PAULA, Heberth** ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Avaliação do efeito do ácido cólico em hamsters: parâmetros bioquímicos e nutricionais sob o metabolismo de lipídios.. In: VII Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2003, Belo Horizonte. Anais do VII Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2003.
18. SILVA, Jaqueline Coelho Augusto ; NUÑEZ, C e C ; SILVA, Maísa ; **de PAULA, Heberth** ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; PEDROSA, Maria Lúcia . Efeito do excesso do ferro e dieta hipercolesterolêmica sobre o metabolismo de lípidios em hamsters.. In: VII Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2003, Belo Horizonte. Anais do VII Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2003.
19. SILVA, Marcelo Eustáquio ; **de PAULA, Heberth** ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; GLÓRIA, Enara C S ; PEDROSA, Maria Lúcia ; ALMEIDA, N A V ; COSTA, A S V ; MALAQUIAS, Luiz Cosme . Avaliação biológica de um suplemento nutricional preparado com milho QPM cultivar BR473 e outros itens alimentares tradicionais.. In: VII Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2003, Belo Horizonte. Anais do VII Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2003.
20. GLÓRIA, Enara C S ; ALMEIDA, N A V ; COSTA, A S V ; H JÚNIOR, e ; MARTINS, S L ; **de PAULA, Heberth** ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; MALAQUIAS, Luiz Cosme . Avaliação protéica de uma nova multimistura com base no milho QPM BR 473. In: VII Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2003, Belo Horizonte. Anais do VII Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2003.
21. SILVA, Jaqueline Coelho Augusto ; MATTOS, Sheila L ; **de PAULA, Heberth** ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; OLIVEIRA, e L ; CHIANCA JÚNIOR, Deoclécio Alves ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Modelos dietéticos para o estudo de hipercolesterolemia em ratos: parâmetros bioquímicos e nutricionais.. In: VII Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2003, Belo Horizonte. Anais do VII Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2003.
22. SILVA, Marcelo Eustáquio ; OLIVEIRA, Dirce ; **de PAULA, Heberth** ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; PEDROSA, Maria Lúcia . Efeito do extrato de própolis e do ácido salicílico (um de seus componentes) sobre parâmetros do metabolismo de lipídios em ratos.. In: VII Congresso da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2003, Belo Horizonte. Anais do VII Congresso da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2003.
23. MATTOS, Sheila L ; **de PAULA, Heberth** ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; OLIVEIRA, e L ; CHIANCA JÚNIOR, Deoclécio Alves ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Avaliação de modelos dietéticos para o estudo de hipercolesterolemia em ratos: parâmetros bioquímicos e nutricionais.. In: IV Congresso Mundial da Ciência de Animais de Laboratório., 2002, Goiânia. Livro de Resumos do IV Congresso Mundial da Ciência de Animais de Laboratório., 2002.
24. RIBEIRO, Silvana Mara Luz Turbino ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; CHIANCA JÚNIOR, Deoclécio Alves ; **de PAULA, Heberth** ; CARDOSO, Leonardo Máximo ; COLOMBARI, Eduardo ; PEDROSA, Maria Lúcia . Excesso de ferro em ratos hipercolesterolêmicos afeta a homeostasia do ferro e os lipídios séricos, mas não a pressão sanguínea.. In: IV Congresso Mundial da Ciência de Animais de Laboratório., 2002, Goiânia. Livro de Resumos do IV Congresso Mundial da Ciência de Animais de Laboratório., 2002.
25. SILVA, Marcelo Eustáquio ; ANSALONI, José Armando ; PEDROSA, Maria Lúcia ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; **de PAULA, Heberth** . O modelo rato para o estudo de propriedades funcionais do chá de berinjela (*solanum melongena*) sobre o metabolismo de colesterol. In: IV Congresso Mundial da Ciência de Animais de Laboratório., 2002, Goiânia. Livro de Resumos do IV Congresso Mundial da Ciência de Animais de Laboratório., 2002.
26. SILVA, Marcelo Eustáquio ; ANSALONI, José Armando ; TOSTES, Maria das Graças Vaz ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; **de PAULA, Heberth** . Propriedades funcionais do ácido salicílico sobre os parâmetros do metabolismo de lipídios em ratos.. In: IV Congresso Mundial da Ciência de Animais de Laboratório., 2002, Goiânia. Livro de Resumos do IV Congresso Mundial da Ciência de Animais de Laboratório., 2002.
27. SILVA, Marcelo Eustáquio ; ANSALONI, José Armando ; PEDROSA, Maria Lúcia ; HARAGUCHI, Fabiano Kenji ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; **de PAULA, Heberth** . Rato como modelo de propriedades funcionais do extrato de própolis sobre parâmetros do metabolismo de colesterol. In: IV Congresso Mundial da Ciência de Animais de Laboratório., 2002, Goiânia. Livro de Resumos do IV Congresso Mundial da Ciência de Animais de Laboratório., 2002.
28. SILVA, Marcelo Eustáquio ; BRASILEIRO FILHO, Geraldo ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; **de PAULA, Heberth** . Rato como modelo experimental para o estudo do tratamento com as vitaminas E e D sobre a formação de tumores provocada pela ingestão do broto de samambaia (*Pteridium aquilinum*).. In: IV Congresso Mundial da Ciência de Animais de Laboratório, 2002, Goiânia. Livro de Resumos do IV Congresso Mundial da Ciência de Animais de Laboratório, 2002.
29. **de PAULA, Heberth**; MATTOS, Sheila L ; PEDROSA, Maria Lúcia ; OLIVEIRA, e L ; CHIANCA JÚNIOR, Deoclécio Alves ; TOSTES, Maria das Graças Vaz ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Avaliação de modelos dietéticos para o estudo de hipercolesterolemia em ratos: parâmetros bioquímicos, nutricionais e sua relação com a pressão arterial. In: VI Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2001, Florianópolis. Anais do VI Congresso Nacional da Sociedade

Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2001.

30.

**de PAULA, Heberth**; RIBEIRO, Silvana Mara Luz Turbino ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; OLIVEIRA, e L ; CHIANCA JÚNIOR, Deoclécio Alves ; TOSTES, Maria das Graças Vaz ; REZENDE, A C T ; PEDROSA, Maria Lúcia . Efeito do tratamento com ferro-dextran e dieta hipercolesterolêmica sobre lípidos e ferro séricos, pressão arterial e frequência cardíaca em ratos. In: VI Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2001, Florianópolis. Anais do VI Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 2001.

31.

MATTOS, Sheila L ; **de PAULA, Heberth** ; CHIANCA JÚNIOR, Deoclécio Alves ; TOSTES, Maria das Graças Vaz ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Avaliação de Modelos Dietéticos para estudo de hipercolesterolemia em ratos.. In: XVI Congresso Brasileiro de Nutrição, 2001, Salvador. Anais do XVI Congresso Brasileiro de Nutrição, 2001.

32.

RIBEIRO, Silvana Mara Luz Turbino ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; **de PAULA, Heberth** ; CHIANCA JÚNIOR, Deoclécio Alves ; TOSTES, Maria das Graças Vaz ; PEDROSA, Maria Lúcia . Efeito da administração de ferro sobre lípidos séricos em ratos alimentados com uma dieta hipercolesterolêmica. In: XVI Congresso Brasileiro de Nutrição, 2001, Salvador. Anais do XVI Congresso Brasileiro de Nutrição, 2001.

33.

**de PAULA, Heberth**; TOSTES, Maria das Graças Vaz ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; PEDROSA, Maria Lúcia . Efeito dos níveis de ferro sobre lípidos séricos e pressão arterial em ratos alimentados com uma dieta hipercolesterolêmica. In: IX Seminário de Iniciação Científica da Universidade Federal de Ouro Preto, 2001, Ouro Preto. Anais do IX Seminário de Iniciação Científica da Universidade Federal de Ouro Preto, 2001. p. 319-319.

34.

SILVA, Marcelo Eustáquio ; PEDROSA, Maria Lúcia ; **de PAULA, Heberth** . Efeitos da deficiência de vitamina D sobre a evolução da doença de chagas em camundongos infectados com as cepas CI e Y de *Trypanosoma cruzi*. In: XVI Congresso Brasileiro de Nutrição, 2001, Salvador. Anais do XVI Congresso Brasileiro de Nutrição, 2001.

35.

BERGMANN, R S O ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; ANSALONI, José Armando ; **de PAULA, Heberth** ; PEDROSA, Maria Lúcia . Avaliação da Qualidade Proteica de uma ração comercial para cães.. In: III Congresso Mundial de Ciência em Animais de Laboratório, 2000, Campinas. Livro de resumos do III Congresso Mundial de Ciência em Animais de Laboratório. Campinas, 2000. v. 1. p. 6-6.

36.

SILVA, Marcelo Eustáquio ; PEDROSA, Maria Lúcia ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; **de PAULA, Heberth** . O rato como modelo para o estudo das propriedades funcionais do chá de urucum (*Bixa orellana*) sobre parâmetros do metabolismo de lipídios em ratos. In: III Congresso Mundial de Ciência em Animais de Laboratório, 2000, Campinas. Livro de Resumos do III Congresso Mundial de Ciência em Animais de Laboratório. Campinas, 2000. v. 1. p. 59-59.

37.

**de PAULA, Heberth**; TOSTES, Maria das Graças Vaz ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; PEDROSA, Maria Lúcia . Será o ácido salicílico o componente do própolis responsável pelo seu efeito hipocolesterolêmico em ratos?. In: VIII Seminário de Iniciação Científica da Universidade Federal de Ouro Preto, 2000, Ouro Preto. Anais do VIII Seminário de Iniciação Científica da Universidade Federal de Ouro Preto, 2000. p. 325-325.

38.

**de PAULA, Heberth**; SILVA, Marcelo Eustáquio ; PEDROSA, Maria Lúcia . Efeitos da deficiência de vitamina D sobre a infecção experimental por *Trypanosoma cruzi*. In: VIII Seminário de Iniciação Científica da Universidade Federal de Ouro Preto, 2000, Ouro Preto. Anais do VIII Seminário de Iniciação Científica da Universidade Federal de Ouro Preto, 2000. p. 305-305.

39.

**de PAULA, Heberth**; SILVA, Márcio Eustáquio ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; ANSALONI, José Armando ; SILVA, Marcelo Eustáquio ; HARAGUCHI, Fabiano Kenji . Efeito do chá de urucum (*Bixa orellana*) sobre parâmetros do metabolismo de lipídios em ratos.. In: V Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição - SBAN, 1999, São Paulo. Livro de resumos do V Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição - SBAN, 1999. p. 92.

40.

SILVA, Marcelo Eustáquio ; **de PAULA, Heberth** ; OLIVEIRA, R. B. S. ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; TOSTES, Maria das Graças Vaz . Avaliação da Qualidade Protéica de uma ração comercial para cães. In: V Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 1999, São Paulo. Livro de Resumos do V Congresso Nacional da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição, 1999. v. 1. p. 85-85.

41.

SILVA, Marcelo Eustáquio ; **de PAULA, Heberth** ; HARAGUCHI, Fabiano Kenji ; PEDROSA, Maria Lúcia ; ANSALONI, J. A. . Efeito do chá de Beringela (*Solanum melongena*) sobre parâmetros do metabolismo de lipídios em ratos.. In: III Simpósio Latino Americano de Ciência de Alimentos, 1999, Campinas. Livro de Programa e Resumos do III Simpósio Latino Americano de Ciência de Alimentos, 1999. v. 1. p. 122-122.

42.

SILVA, Marcelo Eustáquio ; **de PAULA, Heberth** ; HARAGUCHI, Fabiano Kenji ; PEDROSA, Maria Lúcia ; ANSALONI, José Armando . Efeito do chá de Urucum (*Bixa orellana*) sobre parâmetros do metabolismo de lipídios em ratos.. In: III Simpósio Latino Americano de Ciência de Alimentos, 1999, Campinas. Livro de Programa e Resumos do III Simpósio Latino Americano de Ciência de Alimentos, 1999. v. 1. p. 122-122.

43.

**de PAULA, Heberth**; SILVA, Marcelo Eustáquio ; PAULA, H. de ; HARAGUCHI, Fabiano Kenji ; PEDROSA, Maria Lúcia ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano . Efeito do extrato de própolis sobre o parâmetro de metabolismo de lipídios em ratos. In: III Simpósio Latino Americano de Ciência de Alimentos, 1999, Campinas. Livro de Programa e Resumos do III Simpósio Latino Americano de Ciência de Alimentos, 1999. v. 1. p. 122-122.

44.

**de PAULA, Heberth**; SILVA, Marcelo Eustáquio ; HARAGUCHI, Fabiano Kenji . Determinação de alguns parâmetros ambientais do biotério experimental de Ouro Preto - MG. In: VI Congresso Brasileiro de Ciência em Animais de Laboratório, 1998, Porto Alegre. Anais do VI Congresso Brasileiro de Ciência em Animais de Laboratório. Porto Alegre, 1998.

45.

**de PAULA, Heberth**; HARAGUCHI, Fabiano Kenji ; SILVA, Marcelo Eustáquio . Rato como modelo experimental para o estudo de metabolismo de lipídios. In: VI Congresso Brasileiro de Ciência em Animais de Laboratório, 1998, Porto Alegre. Anais do VI Congresso Brasileiro de Ciência em Animais de Laboratório. Porto Alegre, 1998.

### Resumos publicados em anais de congressos (artigos)

1.

SILVA, Marcelo Eustáquio ; **de PAULA, Heberth** ; PEDROSA, Maria Lúcia ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; OLIVEIRA, e L ; CHIANCA JÚNIOR, Deoclécio Alves . Avaliação de modelos dietéticos para o estudo de hipercolesterolemia em ratos:

parâmetros bioquímicos e nutricionais. Revista de Patologia Tropical, p. 47-47, 2002.

2. SILVA, Marcelo Eustáquio ; ANSALONI, José Armando ; PEDROSA, Maria Lúcia ; HARAGUCHI, Fabiano Kenji ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; **de PAULA, Heberth** . Rato como modelo de propriedades funcionais do extrato de propolis sobre parâmetros do metabolismo de colesterol. Revista de Patologia Tropical, v. 31s, p. 48-48, 2002.
3. **de PAULA, Heberth**; ANSALONI, José Armando ; PEDROSA, Maria Lúcia ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; SILVA, Marcelo Eustáquio . O modelo rato para o estudo de propriedades funcionais do chá de berinjela sobre o metabolismo de colesterol. Revista de Patologia Tropical, v. 31s, p. 49-49, 2002.
4. SILVA, Marcelo Eustáquio ; BRASILEIRO FILHO, Geraldo ; SANTOS, Rinaldo Cardoso dos ; **de PAULA, Heberth** . Rato como modelo experimental para o estudo do tratamento com as vitaminas 'E' e 'D' sobre a formação de tumores provocada pela ingestão do broto de sambaíba. Revista de Patologia Tropical, v. 31s, p. 50-50, 2002.
5. SILVA, Marcelo Eustáquio ; ANSALONI, José Armando ; TOSTES, Maria das Graças Vaz ; CHAVES, Carlos Roberto Caetano ; **de PAULA, Heberth** . Propriedades funcionais do ácido salicílico sobre os parâmetros do metabolismo de lipídios em ratos. Revista de Patologia Tropical, v. 31s, p. 82-82, 2002.
6. SILVA, Marcelo Eustáquio ; RIBEIRO, Silvana Mara Luz Turbino ; CHIANKA JÚNIOR, Deoclécio Alves ; **de PAULA, Heberth** ; CARDOSO, Leonardo Máximo ; COLOMBARI, Eduardo ; PEDROSA, Maria Lúcia . Excesso de ferro em ratos hipercolesterolêmicos afetam a homeostasia do ferro e os lipídios séricos, mas não a pressão sanguínea. Revista de Patologia Tropical, v. 31s, p. 83-83, 2002.

### Apresentações de Trabalho

1. ★ BATISTA, H. M. ; Morais, P. A. B. ; CARDOSO, L. D. ; **de PAULA, Heberth** . Using the Binding Database to build a mathematical model that predicts predict PNMT enzymatic inhibition. 2015. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

## Bancas

---

### Participação em bancas de trabalhos de conclusão

#### Mestrado

1. BECKER, L. K.; **de PAULA, Heberth**; SILVA, M. E.; PEDROSA, M. L.; BONOMO, L. F.. Participação em banca de Alice Helena de Souza Paulino. Efeito da farinha do fruto do araçá (*Psidium Cattleianum Sabine*) sobre o perfil lipídico e o estresse oxidativo na esteatose hepática induzida por dieta hipercolesterolêmica em ratas. 2015. Dissertação (Mestrado em SAÚDE E NUTRIÇÃO) - Universidade Federal de Ouro Preto.
2. **DEPAULA, H.** Participação em banca de Alice Helena de Souza Paulino. "efeito da farinha de Araçá sobre o perfil lipídico e o estresse oxidativo na esteatose hepática induzida por dietas e hipercolesterolemica. 2015. Dissertação (Mestrado em Saúde e Nutrição) - Universidade Federal de Ouro Preto.

#### Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. BRITTO, K. B.; **de PAULA, Heberth**; Daltoé, R. D.. Participação em banca de Germano Rodrigues Furtado dos Santos. Consumo de medicamentos da portaria 344/98 dispensados pela farmácia básica do município de Jerônimo Monteiro - ES. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.
2. **DEPAULA, H.** Participação em banca de MIRIÃ DE SOUZA SANTANA. "AVALIAÇÃO DAS CORRELAÇÕES ENTRE O CÁLCIO SÉRICO E A PROTEÍNA C REATIVA COM PARÂMETRO BIOQUÍMICO". 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Espírito Santo.

### Participação em bancas de comissões julgadoras

#### Concurso público

1. **Paula, Heberth de.** "BIOSSEGURANÇA; ATIVIDADE ORIENTADA I: DIAGNÓSTICO FARMACÊUTICO EM SAÚDE; ATIVIDADE ORIENTADA II: BASES CONCEITUAIS DA SOCIOLOGIA DA SAÚDE E SUA RELAÇÃO COM A PROFISSÃO FARMACÊUTICA; ATIVIDADE ORIENTADA III: INSERÇÃO DO FARMACÊUTICO NO SUS; PLANEJAMENTO E GERENCIAMENTO EM SAÚDE". 2014. Universidade Federal de Juiz de Fora.
2. **de PAULA, Heberth**; PEREIRA JUNIOR, O. S.; SOUZA, G. H. B.. Professor Assistente na área de Farmácia e subáreas Saúde Coletiva e Epidemiologia. 2013. Universidade Federal do Espírito Santo.
3. **de PAULA, Heberth**; Paneto, G. P.; SOUZA, G. H. B.. Professor Adjunto na área de Farmácia e subáreas Química Orgânica, Análise e Controle de Medicamentos e Farmacognosia. 2013. Universidade Federal do Espírito Santo.
4. **DEPAULA, H.** "FARMÁCIA; SAÚDE COLETIVA; ÉTICA E ECONOMIA". 2011. Universidade Federal do Espírito Santo.

### Outras participações

1. SOARES, T. C. B.; PEREIRA JUNIOR, O. S.; **de PAULA, Heberth**. Seleção de monitor do Programa de Iniciação à Docência - PID. 2007. Universidade Federal do Espírito Santo.

## Eventos

---

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

1. Ciclos de Cursos e Seminários da ANFARMAG. Legislação e Boas Práticas de Manipulação. 2001. (Outra).
2. I Fórum da Associação Mineira de Epidemiologia. Novas Perspectivas da Epidemiologia nos Municípios. 2001. (Encontro).

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

1. Paneto, G. P. ; PEREIRA JUNIOR, O. S. ; **de PAULA, Heberth** . I Semana de Ciências Farmacêuticas. 2012. (Congresso).

## Orientações

---

### Orientações e supervisões concluídas

#### Iniciação científica

1. Paula Silveira Figueireido. ESTUDO DA PREVALÊNCIA DE SOBREPESO E OBESIDADE DOS FATORES DE RISCO E COMORBIDADES ASSOCIADAS EM ADOLESCENTES DE ESCOLAS PÚBLICAS E PARTICULARES DO MUNICÍPIO DE ALEGRE - ES. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Nutrição) - Universidade Federal do Espírito Santo, Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Heberth de Paula.
2. Marcos Ujii. Levantamento Etnobotânico de Plantas Medicinais no município de Alegre - ES. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Federal do Espírito Santo, Universidade Federal do Espírito Santo. Orientador: Heberth de Paula.

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 02/03/2020 às 17:39:58

Imprimir currículo