


*Vittalle*

REVISTA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

 <p>UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE FURG</p> <p>Reitor CLEUZA MARIA SOBRAL DIAS</p> <p>Vice-Reitor DANILO GIROLDO</p> <p>Chefe do Gabinete do Reitor DENISE MARIA VARELLA MARTINEZ</p> <p>Pró-Reitora de Extensão e Cultura DANIEL PORCIÚNCULA PRADO</p> <p>Pró-Reitor de Planejamento e Administração MOZART TAVARES MARTINS FILHO</p> <p>Pró-Reitor de Infraestrutura MARCOS ANTONIO SATTE DE AMARANTE</p> <p>Pró-Reitora de Graduação DENISE MARIA VARELLA MARTINEZ</p> <p>Pró-Reitora de Assuntos Estudantis DAIANE TEIXEIRA GAUTÉRIO</p> <p>Pró-Reitor de Gestão e Desenvolvimento de Pessoas LUCIA DE FÁTIMA SOCOOWSKI DE ANELLO</p> <p>Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação EDUARDO RESENDE SECCHI</p>	<p><b>Vittalle</b></p> <p><b>REVISTA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE</b></p>
<p><b>EDITORA DA FURG</b></p> <p>Coordenador CLEUSA MARIA LUCAS DE OLIVEIRA</p>	<p><b>CORPO EDITORIAL</b></p> <p><b>EDITORA-CHEFE</b> MARIANA APPEL HORT Instituto de Ciências Biológicas – FURG</p> <p><b>EDITORA ADJUNTA</b> DANIELA FERNANDES RAMOS SOARES Faculdade de Medicina – FURG</p> <p><b>COMITÊ EDITORIAL</b> ADRIANE MARIA NETTO DE OLIVEIRA Escola de Enfermagem – FURG ANA LUIZA MUCCILLO-BAISCH Instituto de Ciências Biológicas – FURG ANGELICA C. D. DE MIRANDA Instituto de Ciências Humanas e da Informação - FURG CARLA VITOLA GONÇALVES Faculdade de Medicina – FURG FLAVIO MANOEL RODRIGUES DA SILVA JÚNIOR Instituto de Ciências Biológicas - FURG JUVENAL SOARES COSTA Departamento de Medicina Social – UFPeI LULIE ROSANE ODEH SUSIN Faculdade de Medicina – FURG MARIA APARECIDA CREPALDI Centro de Filosofia e Ciências Humanas – UFSC MARIA CRISTINA FLORES SOARES Instituto de Ciências Biológicas – FURG MARIA ROSA CHITOLINA SCHETINGER Centro de Ciências Naturais e Exatas – UFSM OBIRAJARA RODRIGUES Faculdade de Medicina - FURG REGINA WITT Escola de Enfermagem – UFRGS SUSI LAUZ Faculdade de Medicina – FURG VALÉRIA LERCH LUNARDI Escola de Enfermagem – FURG</p>
<p><b>COMITÊ EDITORIAL</b></p> <p>Presidente DANIEL PORCIÚNCULA PRADO</p> <p>Titulares ANDERSON ORESTES CAVALCANTE LOBATO DENISE MARIA VARELLA MARTINEZ EDNEI GILBERTO PRIMEL JOÃO RAIMUNDO BALANSIN LUIZ ANTÔNIO DE ALMEIDA PINTO LUIZ EDUARDO MAIA NERY MARCIO ANDRÉ LEAL BAUER</p>	
<p>Editora da FURG Câmpus Carreiros CEP 96203 900 – Rio Grande – RS – Brasil editora@furg.br</p>	

Editora participante do PIDL



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG

# Vittalle

REVISTA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE



ISSN 1413-3563

<i>Vittalle</i>	Rio Grande	v. 29	1	p. 1 – 96	2017
-----------------	------------	-------	---	-----------	------

Direitos reservados desta edição: Editora da Universidade Federal do Rio Grande – FURG

2017

Arte da capa: Alex Serrano de Almeida (bolsista da *Vittalle*)  
Assistente de editor: Ingrid Machado Contreira (bolsista da *Vittalle*)  
Formatação e diagramação:  
Daniela Fernandes Ramos  
Flavio Manoel R. Da Silva Júnior  
João Balansin  
Gilmar Torchelsen  
Revisão: João Reguffe

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)  
Ficha catalográfica elaborada pela Bibliotecária Márcia Rodrigues,  
CRB 10/1411

V851 Vittalle : revista de Ciências da Saúde / Universidade Federal do Rio Grande – Vol. 29, n. 1 (Jan./Jul. 2017) – Rio Grande, RS: Ed. da FURG, 1985- .  
v. ; 21 cm.

Semestral.  
ISSN 1413-3563.

1. Ciências médicas. 2. Medicina. 3. Enfermagem. I. Universidade Federal do Rio Grande.

CDU, 2.ed.: 61

Índice para o catálogo sistemático:

1. Ciências médicas	61
2. Medicina	616
3. Enfermagem	616-083

## SER EDITORA...

Ao repensar minha trajetória na Vittalle, posteriormente, Vittalle: Revista de Ciências da Saúde lembro que fui convidada a substituir uma colega que era membro do Corpo Editorial, em 2008, quando recém havia retornado do doutorado. Nesta mesma época, o primeiro Editor da Revista Professor Daoiz Mendoza Amaral estava afastado por motivo de doença e, ao finalizar o ano foi comunicado que ele não retornaria às atividades como Editor. Quando então, os membros do Corpo Editorial sugeriram meu nome para ser a nova Editora. Naquele momento fiquei bastante surpresa, uma vez que não fazia ideia qual era o papel de um Editor. Aceitei este desafio, pois fui apoiada por todos os colegas que ali estavam há mais tempo.

Desde então, começou minha busca incessante em saber qual seria o papel de um Editor. Isto incluiu conhecer o funcionamento de outros periódicos científicos e participar de eventos que me instrumentalizassem acerca do assunto, principalmente os da Associação Brasileira de Editores Científicos (ABEC). Para tanto, mais uma vez, recebi apoio da Diretora da Faculdade de Medicina, da Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Ciências da Saúde e da Pró-Reitoria de Pesquisa. A revista era impressa e, em 2009 passou a ser também, on-line, uma das primeiras conquistas.

Dos oito anos que permaneci na Vittalle, esta foi uma das maiores essências do meu fazer profissional, uma vez que, entre tantas outras ações, a total disponibilidade do Editor é condição *sine qua non* para o excelente funcionamento da revista, assim como, o apoio de um bolsista responsável e comprometido com o trabalho, sendo o primeiro e mais eficiente, o Alex Serrano, na época estudante de Biblioteconomia. Trabalhamos juntos por dois anos consecutivos e obtivemos vários retornos positivos, incluindo a reestruturação da revista. Concomitantemente, o Corpo Editorial conseguiu

uma sala exclusiva para a revista, cedida pela Faculdade de Medicina e, eu, os recursos materiais necessários ao novo ambiente.

Obviamente que, Ser Editor requer trabalhar coletivamente e contar com o apoio dos Membros do Corpo Editorial, com os Autores, Revisores e Instituição, sem o movimento conjunto de todos, dificilmente se mantém um periódico científico com uma produção e reconhecido de acordo com os padrões de avaliação para a obtenção de um bom qualis. O Editor necessita que todos ajam de maneira rápida e coesa para que possa dar continuidade as publicações.

Ao longo de uma trajetória de oito anos houve muita luta, empenho, esforço, dedicação e um processo de aprendizagem contínuo. Mas, infelizmente, além de sermos profissionais, também somos humanos e, nem sempre, o desfecho da nossa vida é favorável no sentido da manutenção da nossa saúde para podermos seguir adiante com o ritmo inicial da jornada. Por isso, a partir de 2013 solicitei ainda mais a ajuda dos colegas para prosseguir.

E, em 2016, por vários motivos solicitei a troca de Editora da Revista, a fim de que este periódico continuasse sua existência de forma inovadora. Um dos tantos ensinamentos adquiridos como Editora nos diversos cursos realizados foi a relevância de saber reconhecer os nossos limites e, que quando chegamos nesta fase, chega o momento de dar espaço para outra(s) pessoa(s) seguirem o caminho.

Ser Editora foi um papel maravilhoso de exercer, mesmo com todas as dificuldades que este cargo, muitas vezes, impõe. Agradeço a Todos que caminharam comigo durante estes oito anos e que não mediram esforços para ajudarem a manter a circulação deste periódico! Sem Vocês seria impossível manter a Revista! Muito Obrigada!

Agradeço ao Novo Grupo que assumiu a Vittalle: Revista de Ciências da Saúde, a “Menina dos Meus Olhos”, que o fez com o mesmo amor e entusiasmo que o meu! Sei que Vocês seguirão este trabalho de forma

exemplar.

Sem sombra de dúvida, meu carinho será eterno por essa revista e, como toda boa “mãe” continuarei torcendo para que, a cada ano, ela cresça e prospere mais até chegar ao reconhecimento internacional.

MUITO OBRIGADA!!!

Adriane Maria Netto de Oliveira

## SUMÁRIO

### Artigos Originais de Pesquisa

- Camila Oliveira Ribeiro, Thiago Reis Santos, Thaís Lorena Souza Sales, Jéssica Cunha da Trindade, Simone Melo Souza, Maria Cecília Carvalho Caetano, Juliana Apolônio Martins, Alexandre Ernesto Silva, André de Oliveira Baldoni, Lorena Rocha Ayres, Mariana Linhares Pereira, Cristina Sanches*  
Formação dos profissionais de saúde em cuidados paliativos: resultados de uma avaliação no sudeste do Brasil..... 12
- Nájela Adriane Becker, Lisiane Martins Volcão, Taiane Mota Camargo, Rogério Antônio Freitas, Gladis Aver Ribeiro*  
Propriedades biológicas do óleo essencial de *Eugenia uniflora* L.: composição fitoquímica e atividade antimicrobiana contra bactérias gram negativas..... 22
- Danielle Eriane Silva Pereira, Elda Silva Augusto de Andrade, Francisco Pedrosa, Janine Maciel Barbosa*  
Estado nutricional de crianças e adolescentes em início de tratamento oncológico em um hospital de referência do nordeste do Brasil..... 31

### Relato de experiência

- Maria Cecília Carvalho Caetano, Juliana Apolônio Martins, Thais Lorena Souza Sales, Alexandre Ernesto Silva, Cristina Sanches*  
Medicamentos para o tratamento da dor crônica: uma questão de acesso?.... 39

### Artigos de Revisão

- Júlia de Oliveira Penteado, Rúbia Gabriela Fernandes Salgado, Edson Barlem*  
A eficácia do tratamento da obesidade através do transplante da microbiota fecal de indivíduos magros..... 46
- Cristiane Ribeiro de Carvalho, Alexandre Ademar Hoeller, Pedro Leite Costa Franco, Ingrid Eidt, Roger Walz*  
Canabinoides e Epilepsia: potencial terapêutico do canabidiol..... 54
- Gilliard Lach, Lívia Hecke Morais, Ana Paula Ramos Costa, Alexandre Ademar Hoeller*  
Envolvimento da flora intestinal na modulação de doenças psiquiátricas..... 64

### Resenha

*Renato Rodrigues Lima*



AGUIAR, Zenaide Neto (organizadora). SUS-Sistema Único de Saúde: antecedentes, percurso, perspectivas e desafios. 2a. ed. São Paulo: Editora Martinari, 2015.....	83
Agradecimento aos revisores.....	87
Diretrizes para autores.....	89

## CONTENTS

### Original Research Papers

- Camila Oliveira Ribeiro, Thiago Reis Santos, Thaís Lorena Souza Sales, Jéssica Cunha da Trindade, Simone Melo Souza, Maria Cecília Carvalho Caetano, Juliana Apolônio Martins, Alexandre Ernesto Silva, André de Oliveira Baldoni, Lorena Rocha Ayres, Mariana Linhares Pereira, Cristina Sanches*  
Healthcare professionals training on palliative care: results of an evaluation in southeast of Brazil..... 12
- Nájela Adriane Becker, Lisiane Martins Volcão, Taiane Mota Camargo, Rogério Antônio Freitas, Gladis Aver Ribeiro*  
Biological properties of *Eugenia uniflora* L. essential oil: phytochemistry composition and antimicrobial activity against gram negative bacteria..... 22
- Danielle Eriane Silva Pereira, Elda Silva Augusto de Andrade, Francisco Pedrosa, Janine Maciel Barbosa*  
Nutritional status of children and adolescents at the beginning of oncological treatment in a reference hospital in northeast of Brazil..... 31

### Experience report

- Maria Cecília Carvalho Caetano, Juliana Apolônio Martins, Thaís Lorena Souza Sales, Alexandre Ernesto Silva, Cristina Sanches*  
Drugs for chronic pain treatment: an access issue?..... 39

### Review Papers

- Júlia de Oliveira Penteado, Rúbia Gabriela Fernandes Salgado, Edson Barlem*  
The efficacy of obesity through fecal microbiota transplantation of individuals skinny..... 46
- Cristiane Ribeiro de Carvalho, Alexandre Ademar Hoeller, Pedro Leite Costa Franco, Ingrid Eidt, Roger Walz*  
Cannabinoids and epilepsy: potential therapeutic role of cannabidiol..... 54
- Gilliard Lach, Lívia Hecke Morais, Ana Paula Ramos Costa, Alexandre Ademar Hoeller*  
Involvement of gut microbiota in the modulation of psychiatric diseases..... 64

### Book review

*Renato Rodrigues Lima*

AGUIAR, Zenaide Neto (coordinator). SUS- Sistema Único de Saúde: background, course, perspectives and challenges 2 <sup>nd</sup> ed. São Paulo: Editora Martinari, 2015.....	83
Acknowledgement to Reviewers.....	87
Author guidelines.....	89