

REVISTA
perspectiva

Publicação da URI - Universidade Regional
Integrada do Alto Uruguai e das Missões

CONSELHO EDITORIAL

Dr^a. Adriana Troczinski Storti (IFRS Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil

Dr^a. Angela Marx (Instituto Brasileiro de Controle do Câncer),
São Paulo, SP, Brasil

Dr. Arnaldo Nogaro (URI Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil

Dr. Cláudio Dariva (UNIT Aracaju/SE), Aracaju, SE, Brasil

Dr^a. Elcemina Lúcia Balvedi Pagliosa (URI Erechim/RS),
Erechim, RS, Brasil

Dr^a. Elisabete Maria Zanin (URI Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil

Dr. Fabiano Tadeu Grazioli (URI Erechim/RS - Colégio Franciscano
São José, Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil

Dr^a. Giana Lisa Zanardo Sartori (URI Erechim/RS),
Erechim, RS, Brasil

Dr^a. Helena Confortin (URI Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil

Dr. Jaime José Zitkoski (UFRGS - Porto Alegre/RS),
Porto Alegre, RS, Brasil

Dr. João Hilton Sayeg Siqueira (PUC-SP - São Paulo/SP),
São Paulo, SP, Brasil

Dr. José Vladimir de Oliveira (UFSC/Florianópolis/SC),
Florianópolis, SC, Brasil

Dr^a. Joseline Molozzi (UEPB/Campina Grande/PB),
Campina Grande, PB, Brasil

Dr^a. Luciana Dornelles Venquiaruto (URI Erechim/RS),
Erechim, RS, Brasil

Dr. Luiz Ubiratan Hepp (UFMS/Três Lagoas/MS), Três Lagoas, MS,
Brasil

Dr. Marcelo de Carvalho Borba (UNESP - Rio Claro/SP),
Rio Claro, SP, Brasil

Dr^a. Maria Inês Ghilardi Lucena (PUCCamp/Campinas/SP),
Campinas, SP, Brasil

Dr^a. Miriam Salette Wilk Wisniewski (URI Erechim/RS),
Erechim, RS, Brasil

Dr^a. Nilce Fátima Scheffer (UFFS/Chapecó/SC), Chapecó, SC, Brasil

Dr^a. Regina Khorasch (PUCRS - Porto Alegre/RS),
Porto Alegre, RS, Brasil

Dr^a. Sibebe Berenice Castellá Pergher (UFRN - Natal/RN),
Natal, RN, Brasil

Dr^a. Solange Medina Ketzner (PUC/RS Porto Alegre/RS),
Porto Alegre, RS, Brasil

EDITOR

Dr^a. Rozane Maria Restello (URI Erechim/RS), Erechim, RS, Brasil

DIAGRAMAÇÃO

Darcy Rudimar Varella

REVISÃO

Elcemina Lúcia Balvedi Pagliosa
Paulo Antonio Molossi

SECRETARIA

Tatiana Fossato

DISTRIBUIÇÃO

Biblioteca Central - URI Erechim

ASSINATURAS E ENVIO DE ARTIGOS

URI Erechim

Revista Perspectiva

Av. Sete de Setembro, 1621 | 99709-910 Erechim - RS

Fone: (54) 3520-9000

E-mail: revistaperspectiva@uricer.edu.br

www.uricer.edu.br/perspectiva

Periodicidade: trimestral

Assinatura Anual: R\$ 60,00

Sumário

APRESENTAÇÃO	5
AGROTÓXICOS E ALTERAÇÕES NEUROCOMPORTAMENTAIS: UMA REVISÃO DE LITERATURA	7
Camila Tomaz Giacomet - Caroline Rizzi Di Domenico - Marcello Mascarenhas	
EMERGÊNCIA DAS PESQUISAS SOBRE SAÚDE E MEIO AMBIENTE NO BRASIL: A CONTRIBUIÇÃO DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO	21
Sônia Beatris Balvedi Zakrzewski - Marilize Pereira - Arnaldo Nogaro - Albanin Aparecida Mielniczk Pereira	
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DO CÂNCER DE MAMA E DE OVÁRIO: ANÁLISE DE DADOS PARCIAIS NUMA COORTE REGIONAL DE PACIENTES ONCOLÓGICOS	37
Emilli Cristina Dos Santos - Juliano Sartori - Tayná Andressa Wencelewski - Nicole De Albuquerque - Franciele Dartora - Gabriela Bassani Fahl - Rafael Rossa Marsarotto - Paola Wozniak Ceni - Bruna Albiero Decesaro - Milena Bitarello - Luma Girardi Kautz - Amanda Peracchi Schneider	
CAPACIDADE FUNCIONAL DE INDIVÍDUOS COM LOMBALGIA EM UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DE GETÚLIO VARGAS	51
Michele Dassi - Arthiese Korb	
CORRELAÇÃO DO TÔNUS MUSCULAR E DA AMPLITUDE DE MOVIMENTO EM CADEIA CINÉTICA FECHADA DE TORNOZELO NO EQUILÍBRIO DE INDIVÍDUOS PÓS-ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO	63
Bruna Alegre Viana - Reni Volmir Dos Santos	
ANÁLISE DE QUANTIDADE DE SÓDIO EM QUEIJOS MUÇARELA VENDIDOS EM COMÉRCIOS DE UMA CIDADE DO NORTE DO RIO GRANDE DO SUL	73
Tauana Cristina Gomes - Sandra Cristina Ballen - Juliana Steffens - Roseana Baggio Spinelli - Rosicler Colet - Cilda Piccoli - Clarice Steffens	
AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES HIGIÊNICO- SANITÁRIAS EM RESTAURANTES COMERCIAIS EM UMA CIDADE DO NORTE DO RIO GRANDE DO SUL	83
Caroline Grosbelli - Cilda Piccoli - Jaqueline Sturmer - Vivian Polachini Skzypek Zanardo	
ACOMPANHAMENTO NUTRICIONAL ASSOCIADO AO TREINAMENTO RESISTIDO PROGRESSIVO SOBRE A ADIPOSIDADE EM HOMENS COM SOBREPESO E OBESIDADE	93
Victoria Pereira Leite Costa - Eduarda Carolina Balena Schinaider - Vivian Polachini Skzypek Zanardo - Gabriela Pegoraro Zemolin - Roseana Baggio Spinelli - Gisele Meneghetti - Janesca Mansur Guedes - Mari Lúcia Sbardelo	

Artigos e resenhas propostos à publicação serão submetidos ao Conselho Editorial da Revista Perspectiva. Artigos não recomendados serão devolvidos aos autores.

**ATIVIDADES ANTIOXIDANTE, ANTIMICROBIANA
E COMPOSTOS FENÓLICOS DE EXTRATOS
COMERCIAL E IN NATURA DE *Curcuma longa* 107**

Ana Luiza Lira - Josieli Fátima Vesoloski -
Marcieli Peruzzolo - Débora Zamprogna Flôres -
Rogério L. Cansian - Natalia Paroul

**IMAGEM CORPORAL E RISCO PARA
DESENVOLVIMENTO DE TRANSTORNOS
ALIMENTARES: UMA REVISÃO INTEGRATIVA
DA LITERATURA 115**

Deisi Patrícia Volpatto - Fábria Benetti

**PERFIL NUTRICIONAL DE PORTADORES DE
SÍNDROME DE DOWN: UMA REVISÃO DE
LITERATURA 129**

Antoniele Vendruscolo Brancher - Gabriela Pegoraro
Zemolin - Jaqueline Stürmer - Vivian Polachini Skzypek
Zanardo

PREVALÊNCIA DE DESNUTRIÇÃO EM IDOSOS 141
Aline Samara Oliveira - Josiele de Oliveira Santos - Ilana
Carla Mendes Gonçalves - Wellington Danilo Soares

**PREVALÊNCIA DE SARCOPENIA ASSOCIADA
AO ESTADO NUTRICIONAL DE PACIENTES
ONCOLÓGICOS: UMA REVISÃO DE
LITERATURA 155**

Liamara da Silveira Tyburski - Gabriela Pegoraro
Zemolin - Roseana Baggio Spinelli - Vivian Polachini
Skzypek Zanardo

**QUALIDADE MICROBIOLÓGICA DE *SUSHI*
COMERCIALIZADO NA CIDADE DE ERECHIM –
RIO GRANDE DO SUL 165**

Bruna Chmiel - Cilda Piccoli -
Geciane Toniazco Backes - Roseana Baggio Spinelli

Política Editorial 177

PERSPECTIVA / Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e
das Missões. – V.1, n.1, 1975 – Erechim/RS: EdiFAPES, v. 45,
n. 169, Março 2021.

Trimestral
Suspensa no ano de 1988.
ISSN 0101-2908

1. Ciências Biológicas. 2. Ciências da Saúde. I. Universidade
Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões – Câmpus de Erechim

CDU: 57

61

Catálogo na fonte: bibliotecária Sandra M. Milbrath CRB 10/1278

Revista Indexada em: GeoDados, site: <http://geodados.pg.utfpr.edu.br>

Latindex: <http://www.latindex.unam.mx/>

Disponível também on-line: ISSN 2178-5937

Site: <http://ojs.uricer.edu.br/ojs/index.php/perspectiva>



EDIFAPES

Livraria e Editora

Av. Sete de Setembro, 1621 - CEP 99709-910 - Erechim - RS

Fone: (54) 3520-9000

edifapes@uricer.edu.br / www.uricer.edu.br

APRESENTAÇÃO

Os avanços da pesquisa nas áreas de Ciências Biológicas e Ciências da Saúde despertam o interesse para novas produções científicas e a leitura das mesmas, a fim de colaborar com o pensamento crítico, visando a uma prática profissional com excelência.

Apesar de os desafios aos pesquisadores serem constantes, a motivação deverá permanecer, com intuito de engrandecer as evidências científicas para que a ciência permaneça, tendo como foco o progresso da sociedade acadêmica e comunidade, visando aos inúmeros benefícios a todos, e colaborando com a qualidade de vida e sustentabilidade.

A edição 169, da Revista Perspectiva, inicia com publicações da área de Ciências Biológicas, dos autores Camila Tomaz Giacomet, Caroline Rizzi Di Domenico e Marcello Mascarenhas, que abordam os Agrotóxicos e alterações neurocomportamentais através de uma revisão de literatura. No segundo artigo, Sônia Beatris Balvedi Zakrzewski, Marilize Pereira, Arnaldo Nogaro, Albanin Aparecida Mielniczk Pereira, apresentam um desafio dos pesquisadores e desenvolvem um estudo com foco em conhecer a dinâmica das pesquisas acadêmicas, sobre saúde e meio ambiente no Brasil, mapeando as dissertações e teses entre 1987 e 2010.

Na sequência, são apresentados os artigos da área de Ciências da Saúde, iniciando com o estudo de Emilli Cristina Dos Santos, Juliano Sartori, Tayná Andressa Wencelewski, Nicole De Albuquerque, Franciele Dartora, Gabriela Bassani Fahl, Rafael Rossa Marsarotto, Paola Wozniak Ceni, Bruna Albiero Decesaró, Milena Bitarello, Luma Girardi Kautz e Amanda Peracchi Schneider, que teve por objetivo apresentar uma revisão bibliográfica e os resultados clínicos e epidemiológicos parciais referentes à pesquisa acadêmica sobre câncer de mama e de ovário, numa coorte regional de pacientes oncológicos.

Os autores Michele Dassi e Arthiese Korb estudaram a capacidade funcional de indivíduos com lombalgia em uma unidade básica de saúde de Getúlio Vargas; e Bruna Alegre Viana e Reni Volmir Dos Santos verificaram a correlação do tônus muscular e da amplitude de movimento em cadeia cinética fechada de tornozelo no equilíbrio de indivíduos pós-AVE.

Já Tauana Cristina Gomes, Sandra Cristina Ballen, Juliana Steffens, Roseana Baggio Spinelli, Rosicler Colet, Cilda Piccoli e Clarice Steffens, analisaram diferentes marcas de queijos muçarela, comerciais, quanto aos teores de cloretos e sódio (Na) e compararam os rótulos com os valores encontrados. Caroline Grosbelli, Cilda Piccoli, Jaqueline Sturmer e Vivian Polachini Skzypek Zanardo analisaram as condições higiênico-sanitárias em restaurantes comerciais, em uma cidade do norte do Rio Grande do Sul.

Em seguida, um estudo multidisciplinar das autoras Victoria Pereira Leite Costa, Eduarda Carolina Balena Schinaider, Vivian Polachini Skzypek Zanardo, Gabriela Pegoraro Zemolin, Roseana Baggio Spinelli, Gisele Meneghetti, Janesca Mansur Guedes e Mari Lúcia Sbardelotto avaliou os efeitos da associação entre a dieta e o treinamento resistido progressivo, em homens adultos com excesso de peso. Ana Luiza Lira, Josieli Fátima Vesoloski, Marcieli Peruzzolo, Débora Zamprogna Flôres, Rogério L. Cansian e Natalia Paroul compararam as

atividades antioxidante, antimicrobiana e teor de compostos fenólicos totais dos extratos obtidos de cúrcuma em pó (comercializada) e do rizoma da cúrcuma in natura.

Deisi Patrícia Volpato e Fábila Benetti analisaram a associação da imagem corporal com o risco para desenvolvimento de transtornos alimentares por meio de uma revisão integrativa da literatura. Os autores Antoniele Vendruscolo Brancher, Gabriela Pegoraro Zemolin, Jaqueline Stürmer, Vivian Polachini Skzypek Zanardo realizaram uma revisão de literatura sobre o perfil nutricional de portadores de Síndrome de Down.

Seguem-se os estudos de Wellington Danilo Soares, Aline Samara Oliveira, Josiele de Oliveira Santos, Ilana Carla Mendes Gonçalves que abordam uma revisão de literatura integrativa com objetivo de identificar a prevalência de desnutrição em idosos, no Brasil; e uma revisão de literatura sobre prevalência de sarcopenia e a associação com o estado nutricional de pacientes oncológicos dos autores Liamara da Silveira Tyburski, Gabriela Pegoraro Zemolin, Roseana Baggio Spinelli, Vivian Polachini Skzypek Zanardo.

Esta edição finaliza com a pesquisa de Bruna Chmiel, Cilda Piccoli, Geciane Toniazzi Backes e Roseana Baggio Spinelli que avaliaram as condições microbiológicas de sushi comercializado na cidade de Erechim, Rio Grande do Sul.

A leitura é relevante para o desenvolvimento do pensamento crítico, com base em evidências científicas.

Desejo a todos uma excelente leitura!

Prof^a. Dr^a. Vivian Polachini Skzypek Zanardo
Coordenadora do Curso de Graduação em Nutrição
URI ERECHIM