



Editada pela Universidade
Estadual de Londrina

REITORA

Marta Regina Gimenez Favaro

VICE-REITOR

Airton José Petris

CONSELHO EDITORIAL DAS REVISTAS SEMINA

Eduardo José de Almeida Araujo - Diretor de Pesquisa da Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-graduação;
João Luís Garcia - Coordenador do Comitê Editorial da Semina: Ciências Agrárias;
Fábio H. Kwasniewski - Coordenador do Comitê Editorial da Semina: Ciências Biológicas e da Saúde;
Neyva Maria Lopes Romero - Coordenadora do Comitê Editorial da Semina: Ciências Exatas e Tecnológicas;
Dirce Aparecida Kailer - Coordenadora do Comitê Editorial da Semina: Ciências Sociais e Humanas.

COMITÊ EDITORIAL DA SEMINA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE

Coordenador: Fábio Henrique Kwasniewski.
Membros: Abdallah Achour Junior; Arli Ramos de Oliveira; Admilton Gonçalves de Oliveira; Carlos Alberto Miqueloto; Danielly Negrão de Oliveira Guassú; Edilaine Giovanini Rossetto; Edmilson Bianchini; Fábio Henrique Kwasniewski; Fernando Camargo Jerep; Flávia Meneguetti Pieri; Laurival Antonio Vilas Boas; Márcia Cristina Furlaneto; Marco Antonio Batista; Maria Cristina Cescatto Bobroff; Maria Elisa Wotzasek Cestari; Mariana Angela Rossaneis; Maura Sassahara; Pablo Guilherme Caldarelli; Patricia Aroni; Renata Perfeito Ribeiro; Paulo Roberto Romanelli; Rodrigo Castellazzi.

COMITÊ EDITORIAL EXTERNO DAS REVISTAS SEMINA

Oswaldo Luiz Alves, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, São Paulo, Brasil;
Sérgio Zucoloto, Universidade de São Paulo (USP), Ribeirão Preto, São Paulo, Brasil;
Waldir Pereira Elias Junior, Instituto Butantan (IBU), São Paulo, São Paulo, Brasil;
Yoshitaka Gushikem, Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), Campinas, São Paulo, Brasil.

COMITÊ AD HOC

Alfredo Hannemann Wieloch, Universidade Federal de Minas Gerais; Angela Maria Alvarez, Universidade Federal de Santa Catarina; Arnaldo Colozzi Filho, Instituto Agronômico do Paraná (Iapar); Carmem Lúcia Colomé Beck, Universidade Federal de Santa Maria, Rio Grande do Sul; Carolina Panis, Universidade Estadual do Oeste do Paraná; Cláudia Roberta Brunquell Szepanski, Universidade Estadual do Norte do Paraná; Dalton Luiz Schiessel, Universidade Estadual do Centro-Oeste; Denise Rosane Perdomo Azeredo, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro; Eduardo Carvalho Lira, Universidade Federal de Pernambuco; Eduardo José de Almeida Araújo, Universidade Estadual de Londrina; Emerson José Venâncio, Universidade Estadual de Londrina; Fátima Ribeiro Dias, Universidade Federal de Goiás; Fernanda Tonini Gobbi, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo;

SEMINA

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE

ISSN Print: 1676-5435
E-ISSN: 1679-0367

Revista Cultural e Científica da Universidade Estadual de Londrina
volume 44 • número 1 • jan./jun. 2023

SUMÁRIO / CONTENTS

ARTIGOS / ARTICLES

LUIZA MARIA CIPRIANI, BRUNA CHAVES LOPES, GUSTAVO OLSZANSKI
ACRANI, IVANA LORAINÉ LINDEMANN, REGINA INÊS KUNZ

Vulnerabilidade social na população idosa usuária da Atenção Primária à Saúde de um município do Rio Grande do Sul 3
Social vulnerability of the older population using Primary Health Care in a municipality of Rio Grande do Sul 3

KATIELLY CARDOZO DA SILVA, ANTÔNIO JOSÉ DE REZENDE, TULIO CESAR DE LIMA LINS

Hábitos alimentares e fatores de risco para doenças crônicas não transmissíveis em caminhoneiros de uma cooperativa agropecuária 15

Eating habits and risk factors for chronic non-communicable diseases in truck drivers from an agricultural cooperative 15

ANTONIO VIVALDO PANTOJA, MARÍLIA BRASIL XAVIER, MARIA JOSÉ LEONARDI SOUZA, BRENDA GIOVANNA SILVA SOUSA, KÉSIA LARISSA BRITO COUTINHO, NATAN SILVA CARNEIRO, ANA BEATRIZ COSTA DA SILVA, RAFAELA SILVA DAMASCENO, ADEMIR FERREIRA DA SILVA JÚNIOR

Perfil clínico-metabólico de pacientes pé diabéticos frequentadores de uma Unidade Básica de Saúde de Altamira, Pará, Brasil 25

Clinical-metabolic profile of diabetic foot patients attending a Basic Health Unit in Altamira, Pará, Brazil 25

FLÁVIA DANIELE VENDRAME, NABIL EL HAJJAR, ISABEL FERNANDES DE SOUZA, MÔNICA AUGUSTA MOMBELLI, ANÁLIA ROSÁRIO LOPES

Prevalência de distúrbios osteomusculares relacionados ao trabalho em agricultores do Oeste do Paraná 39

Prevalence of work-related osteomuscular disorders in farmers of western Paraná 39

ROMÁRIO RIBEIRO DE OLIVEIRA, ELOÁ ANGÉLICA KOEHNLEIN

Impacto da pandemia de Covid-19 no consumo alimentar e treinamento de praticantes de musculação 51

Impact of the Covid-19 pandemic on food consumption and training of bodybuilders 51

DEBORA CAROLINE DIAS DOS SANTOS, JOSIANE DOS SANTOS REDON, KAWANNA VIDOTTI AMARAL, PATRICIA ARONI, RENATA PERFEITO RIBEIRO	
Estratégias de enfrentamento de gestores municipais de saúde frente à Covid-19	63
Coping strategies of municipal health managers in the face of Covid-19	63
DANIELLE RUIZ MIYAZAWA FERREIRA, LUCAS GABRIEL CAPELARI, IVANA TEIXEIRA MOTTA, JAQUELINE DARIO CAPOBIANGO	
Prevalência de reações adversas após vacinação contra dengue em população jovem, no Paraná	71
Prevalence of adverse reactions after dengue vaccine in a young population, in Paraná	71
LAURA CASAGRANDE ZAGO, TALITHA ALLEGRETTI DE LIMA-TROSTDORF, CHRISTIANE DE SOUZA GUERINO MACEDO	
Características e diferenças nos sintomas dos períodos menstrual e pré-menstrual em mulheres sedentárias	81
Characteristics and differences in the symptoms of the menstrual and premenstrual periods in sedentary women	81
GABRIELA TEREZINHA DANIEL, ALESSANDRA NASSAR, ALINE FEOLA DE CARVALHO, SIMONE MIYASHIRO, VANESSA CASTRO, SÉRGIO SANTOS DE AZEVEDO, ELIANA SCARCELLI PINHEIRO	
Determination of pathogens and contamination indicators in fresh pork sausages in the state of São Paulo	89
Determinação de patógenos e indicadores de contaminação em linguiças frescas de origem suína no estado de São Paulo	89
MARIO RIBEIRO ALVES	
Fatores socioeconômicos associados à leptospirose no estado do Acre, Amazônia ocidental brasileira (2007-2020)	97
Socioeconomic factors associated with leptospirosis in the state of Acre, western Brazilian Amazon (2007-2020)	97

Francine Nesello Melanda, Universidade Federal de Mato Grosso; *Francisco Oliveira Rios*, University of Glasgow, Reino Unido; *Herbert Leopoldo de Freitas Góes*, Universidade Estadual de Maringá; *Ivete Conchon Costa*, Universidade Estadual de Londrina; *Jaqueline Dario Capobiango*, Universidade Estadual de Londrina; *Jonatas Campos de Almeida*, Universidade Federal Rural de Pernambuco; *Juliana Pavan Zuliani*, Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz); *Luciano Aparecido Panagio*, Universidade Estadual de Londrina; *Maria José Clapis*, Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto; *Maria José de Carvalho Costa*, Universidade Federal da Paraíba; *Maria Lúcia Fleiuss de Farias*, Universidade Federal do Rio de Janeiro; *Maria Santina de Castro Morini*, Universidade de Mogi das Cruzes; *Maristella de Almeida Vitta Landgraf*, Universidade de Santo Amaro; *Regina Gema Santini Costenaro*, Centro Universitário Franciscano, Rio Grande do Sul; *Ricardo Castanho Moreira*, Universidade Estadual do Norte do Paraná; *Rosilaine Carrenho*, Universidade Estadual de Maringá; *Sebastião Caldeira*, Universidade Estadual do Oeste do Paraná; *Solange Pires Salomé de Souza*, Universidade Federal de Mato Grosso; *Sueli Donizete Borelli*, Universidade Estadual de Maringá; *Tiago Severo Peixe*, Universidade Estadual de Londrina; *Vanessa Jacob Victorino*, Instituto Federal do Rio de Janeiro; *Waldir Pereira Elias Junior*, Instituto Butantan (IBU).

INDEXADORES:

Academic Journals Database; Biblat - Bibliografia Latinoamericana; CAB Abstracts (CABI); DOAJ - Directory of Open Access Journals; Free Medical Journals; FSTA - Food Science and Technology Abstracts; Journals for Free - J4F; JournalSeek; Latindex; LILACS; SafetyLit (World Health Organization - WHO); SHERPA/RoMEO; Thomson Reuters Master Journal List; WorldCat; Zoological Record (Clarivate Analytics).

APOIO TÉCNICO-ADMINISTRATIVO

Biblioteca Central da UEL

NORMALIZAÇÃO DOCUMENTÁRIA

Biblioteca Central da UEL

Rinaldo Rodrigues (CRB 9/1592)

EDITORACÃO GRÁFICA

Plínio da Silva Venditto (MTB 9881/PR)

Semina: Ciências Biológicas e da Saúde /
Universidade Estadual de Londrina.
– v. 1, n. 1 (abr. 1978) – Londrina : UEL, 2011.

v. : il. : 29 cm.

Semestral.

Continuação parcial de: Semina (ISSN 0101-3742) que subdividiu-se em Semina: Ciências Agrárias; Semina: Ciências Exatas e Tecnológicas; Semina: Ciências Sociais e Humanas e Semina: Ciências Biológicas e da Saúde.

Descrição baseada em: v. 28 (dez. 2007).

ISSN 1676-5435 (impressa)

E-ISSN 1679-0367 (on-line)

1. Ciências biológicas – Periódicos. 2. Ciências da saúde – Periódicos. I. Universidade Estadual de Londrina.

CDU 57(05)

Toda matéria publicada é de inteira responsabilidade dos autores.