

*INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE*

*Academic Administration / Administração Acadêmica*

*Área de Ciências da Saúde*  
Paschoal Laércio Armonia  
Luiz Felipe Scabar

*Coordenadora do Curso de Biomedicina*  
Sandra Heloísa Nunes W. Penteadó

*Coordenadora do Curso de Ciências Biológicas*  
Cristiane Jaciara Furlaneto

*Coordenador do Curso de Educação Física*  
Bergson de Almeida Peres

*Coordenadora do Curso de Enfermagem*  
Raquel Machado Cavalca Coutinho

*Coordenadora do Curso de Estética e Cosmética*  
Daclé Juliani Macrini

*Coordenador do Curso de Farmácia*  
Alípio de Oliveira do Carmo

*Coordenador do Curso de Fisioterapia*  
Cristiano Schiavinato Baldan

*Coordenadora do Curso de Gestão Hospitalar*  
Valdice Neves Pólvora

*Coordenador do Curso de Medicina Veterinária*  
Vicente Borelli

*Coordenadora do Curso de Nutrição*  
Célia Regina de Ávila Oliveira

*Coordenador do Curso de Odontologia*  
Élcio Magdalena Giovani

*Coordenador do Curso de Radiologia*  
Emerson Souza Cardoso

*Editorial Board / Corpo Editorial*

*Editor Chefe*  
Luiz Felipe Scabar

*Secretária Geral*  
Alessandra Alves Sartorato  
Lívia Lopes da Conceição

*Normalização Técnica e Revisão*  
Carmelina de Fácio

*Diagramação*  
Yonne Gimenez Cunha

*Corpo Editorial*

Alípio de Oliveira do Carmo (Universidade Paulista / Brasil)  
Bergson de Almeida Peres (Universidade Paulista / Brasil)  
Célia Regina de Ávila Oliveira (Universidade Paulista / Brasil)  
Cristiane Jaciara Furlaneto (Universidade Paulista / Brasil)  
Cintia Helena C. Saraceni (Universidade Paulista / Brasil)  
Cristiano Schiavinato Baldan (Universidade Paulista / Brasil)  
Daclé Juliani Macrini (Universidade Paulista / Brasil)  
Élcio Magdalena Giovani (Universidade Paulista / Brasil)  
Emerson Souza Cardoso (Universidade Paulista / Brasil)  
Jesuino Irineu Argentino Junior (Universidade Paulista / Brasil)  
Paschoal Laércio Armonia (Universidade Paulista / Brasil)  
Raquel Machado Cavalca Coutinho (Universidade Paulista / Brasil)  
Sandra Heloísa Nunes W. Penteadó (Universidade Paulista / Brasil)  
Valdice Neves Pólvora (Universidade Paulista / Brasil)  
Vicente Borelli (Universidade Paulista / Brasil)

O Corpo Editorial e Científico do JHSI é composto por professores e pesquisadores, de Instituições do Brasil e outros países, que contribuem de forma voluntária.

O JHSI é indexado nas bases de dados: BVS, LILACS, BBO e LATINDEX.

Classificação: Consultar WebQualis / Revista Impressa: ISSN 0104-1894.

## Catálogo-na-Publicação

Journal of the Health Sciences Institute = Revista do Instituto de Ciências da Saúde, v. 39, n. 3 (Jul./Sep. 2021). Biological Sciences, Biomedicine, Dentistry, Medicine, Nursing, Nutrition, Pharmacy, Physical Education, Physiotherapy, Veterinary Medicine – São Paulo: Instituto de Ciências da Saúde, Universidade Paulista, 2010 –

Trimestral.

ISSN 0104-1894 = Journal of the Health Sciences Institute

Continuação da Revista do Instituto de Odontologia Paulista, v. 1, 1983 – v. 6, 1988.

Continuação da Revista do Instituto de Ciências da Saúde = Journal of the Health Sciences Institute, v. 7, 1989.

1. Ciências Biológicas – Periódicos 2. Biomedicina – Periódicos 3. Educação Física – Periódicos 4. Enfermagem – Periódicos 5. Farmácia – Periódicos 6. Fisioterapia – Periódicos 7. Medicina – Periódicos. 8. Medicina Veterinária – Periódicos 9. Nutrição – Periódicos 10. Odontologia – Periódicos. I. Universidade Paulista. Instituto de Ciências da Saúde

CDD 570.05  
610.05  
610.73  
612.305  
615.19  
615.805  
616.85505  
617.6005  
636.089  
796.05  
Black D05

## **Covid-19: média móvel de casos e mortes pela doença em queda.**

Com o avanço da vacinação, cada vez mais brasileiros estão protegidos, a média móvel de casos e mortes pela doença caiu mais de 70% desde o mês de junho, quando os índices começaram a diminuir.

A imunização acelerada traz reflexos positivos no cenário epidemiológico do país. Além da queda no número de casos e óbitos pela doença, todos os estados e Distrito Federal registram queda na taxa de ocupação de leitos Covid-19, o que reforça a importância da vacinação para acabar com o caráter pandêmico da Covid-19.

O avanço da vacinação também reflete nas internações e atendimentos hospitalares. O índice de ocupação de leitos em média está abaixo de 50%, o que significa que o sistema de saúde está menos sobrecarregado com os casos de Covid-19.

Temos um cenário epidemiológico bem mais equilibrado em relação à pandemia da Covid-19, e isso se deve à força do nosso Sistema Único de Saúde (SUS) e eficiência das políticas públicas lideradas pelo Ministério da Saúde, governos estaduais e municipais.

Paschoal Laércio Armonia  
Diretor do Instituto de Ciências da Saúde

Luiz Felipe Scabar  
Editor Chefe



**Editorial**

- Covid 19: média móvel de casos e mortes pela doença em queda 155  
Luiz Felipe Scabar

**Original articles / Artigos originais****Biological Sciences / Ciências Biológicas**

- Germinação em sementes de *Hymenaea courbaril* L. 159-64  
com diferentes tratamentos de quebra de dormência  
*Germination rate in seeds of Hymenaea courbaril* L.  
with different dormancy breakdown treatments

Juraci Araujo Júnior, Isadora Mendes da Silva, Viviani Ferreira

**Biomedicine / Biomedicina**

- Atividade antimicrobiana da Oleuropeína e de Hipoclorito 165-9  
de Sódio, isolados e combinados, na inativação de células  
em suspensão de *Staphylococcus aureus*

*Antimicrobial activity of Oleuropein and Sodium Hypochlorite, isolated and combined in the inactivation of suspended cells of Staphylococcus aureus*

Sara Ester Barbosa, Laura Cristina da Cruz Domincian

**Nutrition / Nutrição**

- Análise qualitativa do cardápio pelo método Avaliação 170-5  
das Preparações do Cardápio (AQPC), índice de resto  
e pesquisa de satisfação dos clientes de uma Unidade  
de Alimentação e Nutrição Institucional do Município  
de Campinas-SP

*Qualitative analysis of the monthly using the Qualitative Assesment of Menu Preparations ,rest index and costumet satisfaction survey of an Institutional Food and Nutrition Unit in the city of Campinas-SP*

Leticia Silva do Lago, Célia Regina de Ávila Oliveira, Welliton Donizeti Popolim

**Nutrition / Nutrição**

- Benefícios da abreviação de jejum pré-operatório 176-80  
em pacientes oncológicos cirúrgicos

*Benefits of abbreviation preoperative fasting on surgical oncological patients*

Thais Manfrinato Miola, Fernanda Ramos De Oliveira Pires, Lânia Kheyte Fernandes da Costa, Luma Abreu Pellegrino Mello, Larissa Silva Pinho Caetano

**Nutrition / Nutrição**

- Qualidade de vida e depleção de massa magra 181-7  
em pacientes em diálise peritoneal

*Quality of life and lean mass depletion in patients in peritoneal dialysis*

Natielle Lima da Cruz Netzner, Simone Gonzaga do Carmo

**Nutrition / Nutrição**

- Relação entre o consumo de alimentos ultraprocessados 188-94  
e estado nutricional de adolescentes estudantes de  
uma escola privada, na cidade de São Paulo

*Relationship between ultraprocessed food consumption and nutritional status of adolescents students from a private school of São Paulo*

Jéssica da Silva Souza, Carolina Carpinelli Sabbag Maziero

**Pharmacy / Farmácia**

- Ocorrência de candidíase oral em pacientes 195-8  
submetidos a tratamentos antineoplásicos

*Ocurrence of oral candidiasis in patients submitted to antineoplastic treatment*

Juliana Maria Pereti, Lariza Maza

**Physical Education / Educação Física**

- Avaliação da capacidade funcional e nível de atividade física 199-204  
segundo os fatores de risco em idosos do município  
de Araraquara-SP

*Evaluation of functional capacity and level of physical activity according to risk factors in elderly people in the city of Araraquara-SP*

Thiago de Andrade Galera, Vitor Lucianelli

**Review articles / Artigos de revisão****Nutrition / Nutrição**

- Fatores sociodemográficos e nutricionais como 205-10  
determinantes da Insegurança Alimentar e Nutricional  
em crianças e adolescentes no Brasil: uma revisão da literatura

*Sociodemographic and nutritional factors as determinants of Food and Nutritional Insecurity in children and adolescents in Brazil: a literature review*

Brenda Borba Vasques Nascimento, Larissa Silva Barbosa

**Nutrition / Nutrição**

- Impactos do exercício físico e da nutrição na qualidade do sono 211-8  
Impacts of physical exercise and nutrition on sleep quality

Rafael de Almeida Diamin, Verônica Cristina Gomes Soares, Luciana Nishimura Sigueta de Faria

**Instructions for authors / Instruções aos autores 219**

