



## **Caderno de Estudos e Pesquisas**

**ISSN 2318-0463**

Publicação Semestral das Faculdades Integradas Maria Imaculada

### **Instituto Maria Imaculada**

#### **Diretoria**

Diretor Presidente – Prof. Dr. Rubens Scardua  
Diretor Vice-Presidente – Prof. Roberto Raphael Carrozzo Scardua  
Diretor Tesoureiro – Prof. Me. José Marcos Zanella Pinto  
Diretora Secretária – Bacharel em Direito Katia Cristina Macêdo

#### **Membros**

Engenheiro Civil Valter Luis Forti  
Bacharel em Turismo Shirley Florentino Forti

#### **Faculdades Integradas Maria Imaculada**

Diretor Geral – Prof. Dr. Rubens Scardua  
Vice-Diretor – Prof. Roberto Raphael Carrozzo Scardua  
Diretor do Centro de Mogi Guaçu – Prof. Me. Romildo Morelato Junior  
Coordenadora do Curso de Pedagogia – Profa. Me. Paula Massi Reis Pires  
Coordenador do Curso de História – Prof. Me. Marcelo Rocha Campos  
Coordenadora do Curso de Farmácia – Profa. Dra. Danyelle Cristine Marini  
Coordenador do Curso de Química Industrial – Prof. Dr. Moacyr Rodrigo Hoedmaker de Almeida  
Coordenador do Curso de Engenharia Civil – Prof. Me. Wando Roberto Trentin  
Coordenadora do Curso de Biomedicina – Profa. Dra. Nádia Regina Borim Zuim  
Coordenadora do Curso de Estética – Profa. Dra. Danyelle Cristine Marini  
Coordenador do Curso de Arquitetura – Prof. Me. Clodoaldo Teixeira  
Coordenador do Curso de Engenharia Mecânica – Prof. Me. José Donizeti Tagliaferro  
Coordenador do Curso de Educação Física – Prof. Me. Cássio José Silva de Almeida

**Editora:** Profa. Dra. Samantha Lodi-Corrêa

#### **Conselho Editorial e de Consultores**

Prof. Dr. Alex Barreiro (FIMI – FSL)  
Prof. Me. Alessandra Oliveira Guimarães  
Profa. Dra. Aloísia Laura Moretto (FIMI)  
Profa. Me. Ana Marisa de Campos Vallim Corrêa (FIMI-FEG)  
Profa. Me. Ana Olívia Fernandes (FIMI)  
Prof. Dr. André Luís Ferrari de Moura Giraldo (FATEC)  
Profa. Dra. Andréia Abbiati (IFSP-SBV)  
Prof. Dr. Antoniane Arantes de Oliveira Roque (FIMI)  
Prof. Dr. Antônio Távora De Albuquerque Silva (UniFesp)  
Profa. Dra. Camila Stéfani Estencial Fernandes (FIMI)  
Prof. Dr. Cássio de Araújo Duarte (pesquisador – MAE/USP)  
Prof. Me. Cássio José Silva de Almeida (FIMI)  
Prof. Me. Clodoaldo Teixeira (FIMI)  
Profa. Dra. Danyelle Cristine Marini (FIMI)  
Profa. Me. Fernanda Gonçalves Campanha (FIO)  
Profa. Me. Flávia Mello Santos Franco de Paula (FIMI)  
Prof. Dr. Filipe Noé Silva (FIMI - Unicamp)  
Profa. Dra. Gabriela Fiorin Rigotti (ALLE-FE/Unicamp - FIMI)  
Profa. Dra. Gabriela Maria Bertolotto  
Prof. Dr. Glauber Cícero Ferreira Biazio (UFAM)  
Profa. Dra. Ildamara Canoa de Oliveira  
Prof. Me. José Donizeti Tagliaferro (FIMI)  
Prof. Dra. Jussara Zamarian (FIMI-UNIESP-PUCC-FV-SEESP)  
Prof. Dr. Júlio César Miné (UEPG)  
Profa. Me. Lilian Cristina Granziela (FIMI)  
Prof. Dr. Luccas Erickson de Oliveira Marinho (FIMI)  
Prof. Dr. Luciano Zanella (IPT)  
Prof. Esp. Luiz Manoel Furigo (FIMI)  
Prof. Me. Luiz Roberto Chiroto Filho (FIMI)  
Prof. Me. Marcelo Rocha Campos (FIMI)  
Profa. Dra. Maria das Graças Costa Gonçalves (FSL)  
Profa. Me. Maria Teresa Rocha Triñanes (FIMI)

Profa Dra. Mariane Alves de Godoy Leme (FIMI)  
Prof. Me. Matheus Depieri (FIMI)  
Prof. Dr. Moacyr Rodrigo Hoedmaker de Almeida (FIMI)  
Prof. Me. Murilo Duarte Casacio (FIMI)  
Profa. Dra. Nádia Regina Borim Zuim (FIMI)  
Prof. Dr. Odilon Antônio Leme da Costa (FIMI)  
Profa. Me. Paula Massi Reis Pires (FIMI)  
Prof. Dr. Renan Bazuco Fritolli (FIMI)  
Profa. Dra. Renata de Faria Rocha Furigo (FIMI)  
Profª Me. Renata Lopes Rodrigues (FIMI)  
Profa. Dra. Renata Maria Tamaso (IFSP-SBV)  
Profa. Dra. Roberta Cornélio Ferreira Nocelli (UFSCar)  
Prof. Dr. Rogério Lopes Pinheiro de Carvalho (UNISO)  
Prof. Me. Ronaldo Campanher  
Prof. Dr. Vlamir José Rocha (UFSCar)

**Revisão Geral**

Profa. Dra. Samantha Lodi-Corrêa

Foco: Caderno de Estudos e Pesquisas / Faculdades Integradas Maria Imaculada / – Ano 11, n.20 - jan. – jun., 2021 – Mogi Guaçu/SP: Faculdades Integradas Maria Imaculada, 2022.

Semestral

Inclui bibliografia e anexos

ISSN 2318- 0463

1. Caderno de estudos – Periódicos. 2. Pesquisas científicas – Periódicos. 3. Ciências sociais - Periódicos. I. Faculdades Integradas Maria Imaculada. I. Título.

CDD 070

**Ficha Catalográfica:** Beatriz de Fátima Barbosa – CRB/8ª 6982

Os textos publicados na revista são de inteira responsabilidade de seus autores.  
Permite-se a reprodução desde que citada a fonte e o autor.

**Endereço para correspondência e contato:**  
FOCO: CADERNO DE ESTUDOS E PESQUISAS  
**Faculdades Integradas Maria Imaculada - Campus Mogi Guaçu**  
Rua Paula Bueno, 240 - Centro  
CEP 13840-040 - Mogi Guaçu - SP  
Fone: (19) 3861-4066

Homepage: <http://www.mariaimaculada.br>

[www.revistafoco.inf.br](http://www.revistafoco.inf.br)

E-mail: [revistafoco@mariaimaculada.br](mailto:revistafoco@mariaimaculada.br)

0800170095

<b>SUMÁRIO</b>	
<b>4</b>	<b>EDITORIAL</b>
<b>7</b>	<b>APLICAÇÃO DO SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE LEVEDURAS NA PRODUÇÃO DO VINHO DE MANGA</b>
<b>25</b>	<b>ESTUDO DA FERMENTAÇÃO DE EXTRATOS VEGETAIS UTILIZANDO KEFIR DE ÁGUA</b>
<b>45</b>	<b>ANÁLISE DA CONCEPÇÃO DO FARMACÊUTICO SOBRE FARMÁCIA ESTABELECIMENTO DE SAÚDE E AS DIFICULDADES DE IMPLANTAÇÃO</b>
<b>66</b>	<b>AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA RELACIONADA À SAÚDE EM PACIENTES COM CÂNCER DE PRÓSTATA</b>
<b>80</b>	<b>PLANEJAMENTO DE OBRAS NA CONSTRUÇÃO CIVIL CORPORATIVA.</b>
<b>95</b>	<b>AVALIAÇÃO DAS PRESCRIÇÕES DE MEDICAMENTOS PARA TRATAMENTO DA HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS ATENDIDOS NO PROGRAMA FARMÁCIA POPULAR DO BRASIL EM UMA DROGARIA NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE POSSE-SP</b>

## **Editorial**

Essa é a 20ª edição do Caderno de Estudos e Pesquisas: FOCO, uma publicação das Faculdades Integradas Maria Imaculada (FIMI). Nossas publicações vinculam-se às áreas de Arquitetura; Biomedicina; Engenharia Civil; Engenharia Mecânica; Estética, Farmácia; História; Letras; Pedagogia; Química Industrial e Educação Física.

Nesta edição temos seis artigos, mas dois destes artigos vêm com a lembrança especial do nosso querido professor Dr. Rafael Maldonado, que infelizmente nos deixou em 3 de abril de 2021, em decorrência de complicações causadas pela Covid – 19. Sempre querido entre os e as colegas de trabalho, admirado pelas alunas e pelos alunos, fez amigas e amigos que sempre o levarão em seus corações.

O primeiro artigo da edição é APLICAÇÃO DO SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE LEVEDURAS NA PRODUÇÃO DO VINHO DE MANGA é de autoria de CARDOSO, Elessandra de Souza; MUSTO, Matheus da Silva; DEZIDERIO, Marcela Aparecida; MALDONADO, Rafael Resende. Com objetivo de estudar o processo de produção de vinho pelo sistema de reaproveitamento de leveduras em ciclos sucessivos de fermentação, os autores analisaram a qualidade do vinho produzido a cada ciclo de fermentação e também aplicaram a reutilização de levedura como forma de economia no processo. O vinho de manga é uma bebida alcoólica produzida da fermentação da fruta, no qual ocorre o consumo do açúcar da fruta por leveduras, formando etanol e gás carbônico.

O segundo artigo, ESTUDO DA FERMENTAÇÃO DE EXTRATOS VEGETAIS UTILIZANDO KEFIR DE ÁGUA, dos pesquisadores MARIA, Tamiris Cristine; RODRIGUES, Lucas Oliveira; DEZIDERIO, Marcela Aparecida; MALDONADO, Rafael Resende demonstra sua preocupação com o consumo de alimentos funcionais, como os probióticos, que têm sido uma forte tendência na indústria alimentícia. O objetivo deste estudo foi avaliar a fermentação de extratos vegetais (amêndoas, arroz, aveia, castanha do Brasil, coco e soja) fermentados por Kefir de água para produção de

bebida probióticas não láctea. As bebidas foram caracterizadas quanto às propriedades físico-químicas, fermentativas e microbiológicas.

O terceiro artigo é ANÁLISE DA CONCEPÇÃO DO FARMACÊUTICO SOBRE FARMÁCIA ESTABELECIMENTO DE SAÚDE E AS DIFICULDADES DE IMPLANTAÇÃO dos autores ANGELOTI, Paulo Sergio; ZUIM, Nádia Regina Borim; MARINI, Danielly Cristine e aborda a profissão farmacêutica e os debates do período da redemocratização sobre Atenção e Assistência Farmacêutica, devido ao alto consumo de medicamentos. A pesquisa envolveu 100 farmacêuticos, com objetivo de analisar o perfil sócio econômico, descrever como o profissional se vê inserido no campo de saúde e analisar de forma coesa as dificuldades que ele possui para implantar e transformar a farmácia em um estabelecimento de saúde, principalmente no que se refere aos benefícios a serem oferecidos.

O quarto artigo, AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA RELACIONADA À SAÚDE EM PACIENTES COM CÂNCER DE PRÓSTATA de autoria de ALSELMO, Flávia Cipriano; FERNANDES, Camila Stéfani Estancial e teve como objetivo avaliar a qualidade de vida relacionada à saúde (QVRS) em pacientes com diagnóstico de câncer de próstata tratados em um hospital público no município de Mogi Guaçu-SP. A coleta de dados, de uma população estudada de 44 homens, foi realizada por meio de dois questionários, o primeiro avaliou os aspectos demográficos e socioeconômicos e o segundo analisou a QVRS por meio do questionário específico para pacientes com câncer - *European Organization for Research and Treatment of Cancer Quality of Life Questionnaire "Core" 30 itens* (EORTC QLQ-C30).

O quinto artigo PLANEJAMENTO DE OBRAS NA CONSTRUÇÃO CIVIL CORPORATIVA foi um trabalho realizado por BARROS, Ana Amélia; COSTA, Gustavo Paulini; RENTIN, Wando Roberto. O trabalho é um estudo de caso com o objetivo de analisar a obra de ampliação da ACIMG (Associação Comercial e Industrial de Mogi Guaçu), por meio de comparativos de teoria de autores renomados do processo de planejamento e execução prática do planejado versus o realizado, que possibilitou a identificação de agentes impactantes. Utilizando conceitos teóricos e práticos aplicados nesses impactos, acredita-se que seria possível numa redução significativa do tempo de execução.

O sexto artigo, AVALIAÇÃO DAS PRESCRIÇÕES DE MEDICAMENTOS PARA TRATAMENTO DA HIPERTENSÃO ARTERIAL E DIABETES MELLITUS ATENDIDOS NO PROGRAMA FARMÁCIA POPULAR DO BRASIL EM UMA DROGARIA NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE POSSE-SP, foi um trabalho realizado por SANTOS, Fábio Aparecido; ZUIM, Nádia Regina Borim; MARINI, Danielly Cristine. Com o objetivo do trabalho foi avaliar as prescrições médicas de hipertensos e diabéticos atendidos pelo Programa Farmácia Popular do Brasil, verificando a ocorrência de interações, associações e prescrições inadequadas de medicamentos nas prescrições. Em um estudo realizado em uma drogaria localizada em Santo Antônio de Posse no período de fevereiro a junho de 2017, no qual foram estudados 80 participantes.

Boa leitura!

*Samantha Lodi-Corrêa*

Editora