

PROJETOS PRÉ-SELECIONADOS PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (PIC) - EDITAL 2025.2

N	Título do projeto:	Estudantes:	Orientador:
1	Eficácia do Tratamento Odontológico Intensivo na Modulação da Inflamação Sistêmica, Parâmetros Hematológicos e Qualidade de Vida em Pacientes com Doença Renal Crônica Terminal em Hemodiálise: Ensaio Clínico Randomizado.	Isabela Stefani Parrot, Janaína Lilian Benigna Sobreira Brega, Luísa Aguiar Pires	Prof. Rodrigo Guerra de Oliveira
2	Abordagens terapêuticas na adrenoleucodistrofia: uma revisão sistemática	Marcus Vinícius Almeida Moraes , Mateus Gomes da Silva Lucas , Raphael Lopes de Sousa Lino	Prof Fabricio Alves de Oliveira
3	Eficácia clínica da terapia gênica B-VEC em comparação ao tratamento convencional da Epidermólise Bolhosa Distrófica: revisão sistemática	Júlia Gomes Pinheiro e Laura Barbosa Santos.	Prof Fabricio Alves de Oliveira
4	Influência do Perfil Monogênico e Poligênico da Hipercolesterolemia Familiar no Desenvolvimento de Doenças Cardiovasculares	Júlia Vitória Gomes Nascimento, Maria Fernanda Carvalho Garcia, Maria Luiza Passigatt Franco	Prof Fabricio Alves de Oliveira
5	Amamentação: mitos, verdades e orientações	Milena Gonçalves Lima, Clara Rangel Ferreira, João Victor Munck de Oliveira	Prof. Danielle Bandeira de Oliveira Junqueira
6	E-book Lesões de pele na Atenção Primária: guia prático para identificação e tratamento	Caio Amin Mascarenhas Resende, Daniel de Souza Weiss, Eduarda Ruback Gonçalves	Prof. Danielle Bandeira de Oliveira Junqueira
7	Privação e má qualidade do sono como fator de risco para lesões musculoesqueléticas em corredores amadores - um estudo observacional longitudinal	Lucas Polisseni Souza, Miguel Buenos Ayres Correa Netto, Tiago Caldeira Resende Silva	Prof. Felipe Costa Alvim
8	E-book de Anatomia Aplicada - volume 1: Esqueleto Apendicular	Maria Fernanda de Oliveira Moraes e Jenifer Cardoso Franco	Prof. Felipe Costa Alvim
9	Análise da influência da intensidade e frequência da corrida sobre a saúde mental	Luísa Veiga Tucci de Almeida, Eduardo Damasceno de Souza Freitas, Daniel Rodrigues Souza	Prof. Felipe Costa Alvim
10	Análise Epidemiológica da Sífilis Adquirida, Congênita e Gestacional em Minas Gerais (2019-2024)	Luísa França Vieira, Lara Raposo Vasti Esteves da Cunha, Rafaela Tancredo Dutra Jacinto.	Prof. Giuliano Reder de Carvalho
11	Análise do índice epidemiológico de mortalidade por neoplasia maligna do ovário, entre 2014 e 2023, em Minas Gerais	Ana Clara Baldez Laurindo, Thiago Luis Andrade	Prof. Giuliano Reder de Carvalho
12	Estudo de tendência e distribuição regional da morbimortalidade de dengue grave em Minas Gerais entre 2018 e 2023: um estudo ecológico	Raquel Toledo Martins de Almeida, Jonathan Vinícius da Silva Casarim, Mila Menezes Rafael Resende.	Prof. Giuliano Reder de Carvalho
13	Modulação da resposta imune pelo transplante de microbiota fecal na infecção por Clostridioides difficile	Beatriz Cardoso Bálsamo , Eduarda Duarte Pacheco, Luísa de Oliveira Soares Sevenini.	Prof. Harleson Lopes Mesquita
14	Achados colonoscópicos em pacientes octogenários em um hospital de grande porte	Nathalia Carolina Silva Moreira , Sávio Duarte Oliveira	Prof. João Vicente Linhares Rodrigues
15	Ressecção Hepática Robótica versus Laparoscópica no Segmento Posterosuperior do Fígado: uma Revisão Sistemática e Meta-Análise Atualizada	Thais Araújo Infante Vieira, Isabela Meireles Oliveira Felisberto, Maria Clara Oliveira dos Santos Dias	Prof. João Vicente Linhares Rodrigues

16	Comparação dos achados diagnósticos em colonoscopias de pacientes sintomáticos e assintomáticos com pesquisa de sangue oculto nas fezes positiva	Lucas Siqueira Vargas, Maria Luiza Dias Pereira , Mariana Ornelas Cunha Cruz de Sousa	Prof. João Vicente Linhares Rodrigues
17	Avaliação do conhecimento médico quanto à abordagem clínica de disfunções urológicas em pacientes pediátricos: uma pesquisa baseada em questionário on-line.	Sofia Andrade de Sá e Roberta de Oliveira Lima Duarte	Prof. José Murillo Bastos Netto
18	Inovações terapêuticas integradas para crianças e adolescentes com DM1: adjuvantes terapêuticos, dispositivos de suporte, nutrição, exercício e modelos de cuidado centrados no paciente	Helena Goretti Vasconcelos; Maria Eduarda Fraga Gomes; Valentina Rodrigues Granato Falce Daldegan	Prof. Kleiton Santos Neves
19	Repercussões clínicas da enxaqueca em pacientes com hipertensão arterial sistêmica e obesidade: uma revisão sistemática.	Lívia Andrade Frederico Vieira, Isadora Silveira Esteves, Camila Alckmin de Souza	Prof. Leandro Vespoli Campos
20	Efeitos da exposição à luz natural e da fototerapia sobre sintomas depressivos: revisão sistemática da literatura	Alice Cruz Pereira, Júlia de Sousa Calvário e Nara Rosado Ribeiro.	Prof. Leandro Vespoli Campos
21	Estabelecimento de uma coorte prospectiva de pessoas vivendo com Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (HIV/AIDS) atendidas no Serviço de Atenção Especializada da Prefeitura do Município de Juiz de Fora	Ellis Faria Grossi, Raysa Eduarda Andrade Gonçalves, Vitória Martins Santos	Prof. Marcos de Assis Moura
22	Utilização da Ultrassonografia Focada do Coração (FOCUS) no Ensino da Anatofisiopatologia Cardíaca: Avaliação do Aprendizado Assistido por Pares ("Peer-Assisted Learning") na Graduação Médica.	Marco Antônio Bastos Lucena, André Moreira Horta Garcia, Sofia Helena Pinto.	Prof. Marcus Gomes Bastos
23	Efeitos da síndrome metabólica sobre o declínio cognitivo: uma revisão sistemática	Helena Ferreira Lima e Rianny Faria de Freitas	Prof. Miguel Eduardo Guimarães Macedo
24	Efeito da vacinação contra SARS-CoV-2 na prevenção e na recuperação da anosmia e sintomas respiratórios_ uma revisão sistemática	Camilly Barros Pinto, Larissa Nascimento Barros e Nathércia Grossi Vieira Almeida Costa	Prof. Miguel Eduardo Guimarães Macedo
25	Privação de Sono em Estudantes de Medicina: Uma Revisão Sistemática da Evidência Atual	Davi Antônio Oliveira Gabriel, Gabriel marques Santana, Lucas Delgado	Prof. Miguel Eduardo Guimarães Macedo
26	Prostatectomia Radical Aberta (PRA) x Prostatectomia Radical Laparoscópica Robótica (PRLR): uma revisão sistemática.	Isabela Zimmermann Teixeira, Alice Ferreira Tavares, Vítor Vasconcelos Pinheiro,	Prof. Murilo Spinelli Pinto
27	Práticas de automedicação entre universitários da saúde e seus fatores correlacionados	Daniel Silva Costa, Otávio Fernandes Damaceno, Victor Esteves Nascimento	Prof. Thiago Casali Rocha
28	Statins for cardiovascular disease prevention in people living with HIV on antiretroviral therapy: a systematic review and meta-analysis	Thales da Fonseca Dornelles, Maria Fernanda Bretas Franzini, Julia Lima Barrozo	Prof. Thiago Casali Rocha
29	Efeitos do Treinamento Resistido em Pacientes com Cirrose Hepática: Impactos no Condicionamento Físico, Qualidade de Vida e Perfil Inflamatório – Uma Revisão Sistemática	Andressa Silva Stersi, Maria Eduarda Santos Campos.	Prof. Thiago Casali Rocha
30	Endometriose no Brasil: Análise Epidemiológica, Taxa de Mortalidade e Desigualdades Regionais (2019-2024)	Ana Clarice Ferreira Rabello , Paula Borboni Savino	Prof. Túlio Gonçalves dos Reis
31	Sífilis Gestacional no Brasil (2019-2023): Distribuição por Trimestre, Perfil Epidemiológico e Desafios no Tratamento	Paula Borboni Savino , Ana Clarice Ferreira Rabello , Gabriela de Sá Mota Nardy Mattos	Prof. Túlio Gonçalves dos Reis
32	Atuação da Enfermagem no Contexto do Feminicídio: Uma Análise da Produção Científica	Gabrielle Soares Barbosa e Silva; Leonardo Pagliares de Freitas Gaspar; Letícia Chaves Fernandes Mira	Profª Angela Aparecida Peters

33	Condição bucal de crianças hospitalizadas e práticas de saúde bucal adotados pelos pais/responsáveis durante a internação de seus filhos	Aline Gonçalves Guedes, Isabela Stefani Parrot, Lohany Victoria Pereira Rangel	Profª Camila Faria Carrada
34	Rastreamento do câncer colorretal na atenção primária à saúde: análise do conhecimento, das barreiras e das práticas médicas em Juiz de Fora/MG	Isadora Eduarda Pereira, Susana Costa Cruz, João Victor Munck	Profª Cristiane de Souza Bechara Mota
35	Planejamento reprodutivo e métodos contraceptivos: Guia Prático para a Atenção Primária	Caroline Cotta e Silva, Lívia Vecchi Lanna e Loren Ramos Teixeira	Profª Danielle Bandeira de Oliveira Junqueira
36	Manifestações clínicas das doenças periodontais em usuários de diferentes tipos de cigarros.	Daniel Pacheco Malta Dusi, Júlia Vanon de Oliveira, Mariana de Souza Miguel	Profª Jéssica do Amaral Bastos
37	Simulação realística para o ensino de emergências médicas na prática odontológica	Ana Clara dos Reis Gonçalves, Laura Costa Roquette e Sofia Gomides Natali.	Profª Jéssica do Amaral Bastos
38	Internações por complicações farmacológicas em pacientes pediátrico	Ana Clara Simões Monnerat, Mariana Machado Claverali, Maria Fernanda Bretas Franzini.	Profª Kelly Christina de Castro Paiva
39	Benefícios da Fisioterapia no Ciclo Gravídico - Puerperal	Beatriz da Silveira Oliveira; Giulia Cotta Esmério Barbosa; Lívia Maria Honório da Rocha	Profª Liliana Fajardo
40	Eletroestimulação Parassacral No Manejo Da Constipação Intestinal Entre Discentes dos Cursos de Saúde: Ensaio Clínico Controlado e Randomizado	Anna Beatriz Gomes Aredes ; Lara Alves Ribeiro; Mariana Cardoso Mayrink Lima Barizon	Profª Liliana Fajardo
41	Diagnóstico Precoce de Lesões Bucais Potencialmente Malignas: Uma Revisão Sistemática	Andréia Magalhães Coelho Caetano, Sany Rodrigues Rocha	Profª Mabel de Freitas Lopes
42	Alinhadores Ortodônticos e sua Relação com Sinais e Sintomas de Disfunção Temporomandibular: Uma Revisão Sistemática	Ana Luiza Nascimento Moreira, Luan Santos de Oliveira e Maria Eduarda Lima Guedes	Profª Mabel de Freitas Lopes
43	Análise do impacto do uso de sacubitril-valsartana em pacientes portadores de insuficiência cardíaca com fração de ejeção reduzida (ICFe)	Alice Ferreira Tavares; Daniela Fontes Cal Mota; Natália Lacerda Fonseca Carim	Profª Marselha Marques Barral Montessi
44	Tratamento farmacológico com inibidores de SGLT2 em pacientes com insuficiência cardíaca de fração de ejeção preservada: uma revisão	Maria Palma Ribeiro; Silvia Cristina Gonçalves Campos	Profª Marselha Marques Barral Montessi
45	A Influência do Curso de Medicina nas Relações Interpessoais e Atividades de Lazer dos Estudantes de Diferentes Fases do Curso	Luiza Rosignoli Santos; Francisco Henrique ;Pinto Estavanati; Lorys Jeniffer Nascimento de Faria	Profª Patrícia Boechat Gomes
46	Uso correto dos dispositivos auxiliares de locomoção (uso de muletas): uma revisão de literatura.	Fernando da Costa Dias Cordeiro; João Antônio de Paula Souza; Laura Mattos Salles	Profª Patrícia Cardoso Clemente
47	Escape Room como Metodologia Educacional na Saúde: Relato de Experiência	Júlia Sol Mussi; Luísa Matos Levy; Luisa Mendonça Fernandes	Profª Patrícia Cardoso Clemente
48	Uso correto dos dispositivos auxiliares de locomoção (cadeiras de roda e bengalas) : uma revisão de literatura.	Lucas De Assis Silvino, Guilherme Corrêa Wendling.	Profª Patrícia Cardoso Clemente
49	Conhecimento sobre o uso e malefícios do cigarro eletrônico em estudantes de medicina da Faculdade de Ciências Médicas e da Saúde de Juiz de Fora – SUPREMA.	Pedro Lucas Barbosa de Freitas Barreira	Profª Patrícia Dahan

50	Análise da massa de resinas compostas submetida ao clareamento dental e dieta ácida	Caroline Santos Xavier e Eduarda Castilho do Nascimento Felipe	Profª Thalyta dos Reis Furlani Zouain Ferreira Neves Dias
51	Avaliação do pH Salivar e do Desgaste de Resina Exposta à Creatina em Diferentes Formas de Uso	Eduarda Ribeiro Tavares, Gabriela Alves de Oliveira, Milena Oliveira Baganha.	Profª Thalyta dos Reis Furlani Zouain Ferreira Neves Dias
52	Perfil alimentar, estado nutricional e microbiota bucal de crianças e adolescentes atendidos em Clínica Escola de Odontopediatria em Juiz de Fora, MG.	Maria Fernanda de Faria Bitencourt; Maria Fernanda Silva Domingos.	Profª. Cristiane Corsini Medeiros Otenio