



**PESQUISA
UNIFIMES**

PROJETOS DE

PESQUISA

PIVIC

2023

SUMÁRIO

1. ANÁLISE DO PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DAS PESSOAS PORTADORAS DO VÍRUS HIV NO ESTADO DE.....	3
DRA. MARIANA CARLA MENDES	3
2. ATIVIDADE FÍSICA, ÍNDICE DE MASSA CORPORAL E DESENVOLVIMENTO MOTOR EM CRIANÇAS DE MINEIROS, GOIÁS	4
FERNANDO JUNIO ANTUNES DE OLIVEIRA CRUZ	4
3. AVALIAÇÃO DA MONITORIA ACADÊMICA MEDIADA POR TECNOLOGIA PARA OS ALUNOS DE MEDICINA.....	5
DR. SEBASTIÃO DONIZETE DE CARVALHO.....	5
4. AVALIAÇÃO DO EFEITO DE DIFERENTES DOSAGENS DE CLORETO DE POTÁSSIO NO DESENVOLVIMENTO DE MUDAS DE <i>CROTON URUCURANA BAILL</i> E <i>RICINUS COMMUNIS L.</i> 6	
PÓS-DOC. GILDOMAR ALVES DOS SANTOS.....	6
5. AVALIAÇÃO DO POTENCIAL GENOTÓXICO E CITOTÓXICO DO ÁLCOOL EM CÉLULAS MERISTEMÁTICAS DO <i>ALLIUM CEPA</i>	7
PÓS-DOC. WELLINGTON FRANCISCO RODRIGUES	7
6. CARACTERIZAÇÃO E PREVALÊNCIA DAS COMORBIDADES EM IDOSOS DE INSTITUIÇÕES DE LONGA.....	8
DRA. VANESSA RESENDE SOUZA SILVA.....	8
7. IMPACTOS NA QUALIDADE DE VIDA EM PORTADORAS DE ENDOMETRIOSE	9
MANOEL PEREIRA DA CRUZ NETO.....	9
8. O ESPORTE COMO FATOR DE ASCENSÃO NO SISTEMA LÍMBICO	10
PÓS-DOC. EVANDRO SALVADOR ALVES DE OLIVEIRA	10
9. O HÁBITO DE FUMAR E SUA RELAÇÃO COM A ATIVIDADE FÍSICA E A APTIDÃO CARDIORRESPIRATÓRIA DE UNIVERSITÁRIOS DE MINEIROS, GOIÁS	11
FERNANDO JUNIO ANTUNES DE OLIVEIRA CRUZ	11
10. PREVALÊNCIA DE FRATURAS DE FÊMUR ATENDIDAS PELO SUS: UMA ANÁLISE DE ANTES E DURANTE PANDEMIA DE SARS COV 2	12
DRA. JULIANA EVANGELISTA BEZERRIL	12
11. SAÚDE MENTAL: MOTIVAÇÕES DOS ESTUDANTES DE MEDICINA DA UNIFIMES QUANTO AO USO DO NAPSÍ ANTES E DURANTE A PANDEMIA DA COVID-19.....	13
PÓS-DOC. EVANDRO SALVADOR ALVES DE OLIVEIRA	13

PROGRAMA INSTITUCIONAL VOLUNTÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIVIC

1. ANÁLISE DO PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DAS PESSOAS PORTADORAS DO VÍRUS HIV NO ESTADO DE GOIÁS ENTRE 2018 E 2022

Coordenação:

Dra. Mariana Carla Mendes

Bolsistas do projeto:

Daniela Alves Messac; Felipe Andrei Engelmann.

Resumo: O Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) causador da Síndrome da Imunodeficiência Humana (AIDS) é um importante problema de saúde pública no Brasil e no mundo. No Brasil, a vigilância epidemiológica do HIV é realizada desde 1980, para melhor entendimento sobre a doença, seu comportamento epidemiológico e padrões de transmissão. A transmissão do vírus ocorre por meio de relações sexuais com um parceiro portador do vírus HIV, contato com perfurocortantes contaminados ou pela mãe contaminada com a doença e sem tratamento na gestação, no parto ou até mesmo na amamentação. Esse projeto tem como objetivo identificar a prevalência do HIV/AIDS no Estado de Goiás de 2018 a 2022, a partir de boletins epidemiológicos, estudos sobre a doença e utilizar a base de dados do DataSUS (TABNET). A AIDS é uma doença de notificação compulsória desde 1986 e a infecção pelo HIV desde 2014. Dessa forma, espera-se reunir informações para melhorar a prevenção e diminuir a morbimortalidade da doença do estado de Goiás, contribuindo com informações para que se possa traçar estratégias de acordo com o perfil epidemiológico do estado, e comparando-o com a situação epidemiológica no país, visando sempre a melhor qualidade de vida dos pacientes portadores do vírus e para pacientes que são suscetíveis não ter o contato e a infecção pela doença.

Objetivo: Identificar o perfil epidemiológico dos pacientes com HIV positivo/AIDS no Estado de Goiás de 2018 a 2022.

Palavras-chave: HIV. AIDS. Epidemiologia.

Áreas temáticas: Biologia, Bioética e Saúde.

2. ATIVIDADE FÍSICA, ÍNDICE DE MASSA CORPORAL E DESENVOLVIMENTO MOTOR EM CRIANÇAS DE MINEIROS, GOIÁS

Coordenação:

Fernando Junio Antunes de Oliveira Cruz

Bolsista do projeto:

Isabella Pereira Prado.

Resumo: A pesquisa objetiva investigar a influência do nível de atividade física e índice de massa corporal sobre o desenvolvimento motor de crianças. Os escolares responderão a um questionário, terão medidas corporais aferidas e realizarão um teste prático. Espera-se inferir a correlação positiva ou negativa entre o estado nutricional e/ou nível de atividade física com o desenvolvimento motor.

Objetivo: Investigar a influência do nível de atividade física e índice de massa corporal sobre o desenvolvimento motor de crianças.

Palavras-chave: Saúde. Estado nutricional. Práticas corporais. Coordenação motora. Escolar.

Áreas temáticas: Biologia, Bioética e Saúde.

3. AVALIAÇÃO DA MONITORIA ACADÊMICA MEDIADA POR TECNOLOGIA PARA OS ALUNOS DE MEDICINA

Coordenação:

Dr. Sebastião Donizete de Carvalho

Bolsistas do projeto:

Marcelo Rodrigues Martins; Wallison Costa de Carvalho.

Resumo: O contexto da Pandemia provocada pela COVID-19, provocou uma urgência adaptativa ao distanciamento. Tendo essa adaptação emergencial um forte impacto no contexto de sala de aula bem como no âmbito das aulas práticas. Nota-se desde então, o grande desafio da comunidade acadêmica em lidar com as barreiras para uma nova modalidade de ensino, o Ensino Remoto Emergencial (ERE). E dessa forma a monitoria acadêmica que são atividades de ensino desenvolvidas pelo estudante-monitor, não poderiam deixar de ser executadas. Principalmente em disciplinas como a de histologia que são de cunho teórico-prático. Tradicionalmente nas escolas médicas a monitoria se desenvolve por meio de acompanhamento integral do aluno monitor durante a aula prática. Todavia, esse formato tradicional de monitoria se depara com a falta de carga horária disponível por parte do aluno monitor para tal realização. Diante disso, e acompanhando todo desse cenário de adaptações ao ERE, o presente estudo tem como objetivo avaliar a importância da monitoria mediada por tecnologia online no curso de Medicina. Trata-se de um estudo retrospectivo, quantitativo, que será realizado por meio da comparação das notas bimestrais de participantes e não participantes da atividade de monitoria mediada por tecnologia remota, registradas no sistema de controle de monitoria da instituição. Como se trata de um estudo retrospectivo, realizado por meio de manuseios de documentos internos da instituição, não envolvendo a participação de seres humanos, este por sua vez solicita a dispensa da aplicação do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido, após a aprovação deste estudo em Comitê de Ética em Pesquisa. Espera-se que os resultados possam servir de subsídios para manutenção e estimulação a utilização da ferramenta de ERE como alternativa complementar de forma compensatória a falta de disponibilidade de monitores presencial para o curso de Medicina.

Objetivo: Avaliar a importância da monitoria mediada por tecnologia online na disciplina de cunho teórico-prático do curso de Medicina.

Palavras-chave: Ensino remoto emergencial. Monitoria acadêmica. Medicina. Educação Médica.

Áreas temáticas: Educação, Cultura e Sociedade. Biologia, Bioética e Saúde.

4. AVALIAÇÃO DO EFEITO DE DIFERENTES DOSAGENS DE CLORETO DE POTÁSSIO NO DESENVOLVIMENTO DE MUDAS DE *CROTON URUCURANA BAILL* E *RICINUS COMMUNIS L.*

Coordenação:

Pós-doc. Gildomar Alves dos Santos

Bolsistas do projeto:

Patrick Pereira Noetzold; Jefferson Primo Pereira Silva.

Resumo: Introdução: A sangra-d'água (*Croton urucurana Baill.*) é uma espécie arbórea nativa da América do Sul, muito utilizada em projetos de Recuperação de Áreas degradadas por ser uma espécie pioneira e de rápido crescimento podendo ser utilizada em conjunto com outras essências florestais. A Mamoneira (*Ricinus communis L.*), é uma planta oleaginosa nativa da África e cultivada em regiões temperadas, tropicais e subtropicais, disseminada por quase todo o mundo, devido à capacidade de crescer em ambientes onde há poucas alternativas agrícolas. As duas espécies a serem estudadas tem em comum o fato de pertencerem à mesma família (*Euphorbiaceae*). Objetivo: O objetivo da presente pesquisa será avaliar o efeito de diferentes dosagens de adubação potássica no desenvolvimento de mudas de *Croton urucurana Baill* e *Ricinus communis L.* Material e Métodos: Para o alcance do objetivo será realizado um experimento em casa de vegetação na Fazenda Experimental da UNIFIMES, com 5 tratamentos e 5 repetições, onde serão utilizados doses de KCl de 0, 5, 15 e 25 gramas por planta, sendo o último tratamento com 150 gramas de NPK(5-25- 15), conforme tradicionalmente utilizado em plantios de espécies arbóreas. Os efeitos de diferentes dosagens de adubação potássica nas mudas, serão avaliados através da altura de plantas, diâmetro do coleto e número de plantas sobreviventes. O nível de significância considerado será de 5%. Resultados esperados: Com a realização da presente pesquisa, espera-se identificar qual dosagem ideal de adubação potássica que traga melhor desenvolvimento e menor efeito de fitotoxicidade nas mudas das duas espécies a serem estudadas.

Objetivo: O objetivo da presente pesquisa será avaliar o efeito de diferentes dosagens de adubação potássica no desenvolvimento de mudas de *Croton urucurana Baill* e *Ricinus communis L.*

Palavras-chave: Adubação potássica. Fitotoxicidade. Sobrevivência.

Áreas temáticas: Sistema de produção, Agroecologia e Agronegócio.

5. AVALIAÇÃO DO POTENCIAL GENOTÓXICO E CITOTÓXICO DO ÁLCOOL EM CÉLULAS MERISTEMÁTICAS DO *ALLIUM CEPA*

Coordenação:

Pós-doc. Wellington Francisco Rodrigues

Bolsistas do projeto:

Caroline de Lima Leandro; Renam Augusto Matsuoka de Oliveira.

Resumo: Introdução: O etanol é uma neurotoxina que altera as propriedades físico-químicas das membranas plasmáticas afetando embriogênese, migração celular e diferenciação celular. Dado a sua relação com bebidas amplamente difundida na sociedade a avaliação de seus potenciais e reais efeitos genotóxicos e citotóxicos tornam-se importantes para permitir avaliações mais consistentes sobre potenciais riscos à saúde humana. Objetivo: Assim o objetivo desta avaliação será discorrer sobre a relação entre a atividade do etanol como potencial agente genotóxico e citotóxico em linhagem de células vegetais. Métodos: Para alcançar os objetivos será realizada uma pesquisa experimental. Bulbos de *Allium cepa* (cebola) serão estimulados ao aumento mitótico e submetidos à diferentes concentrações (tratamentos) de etanol (5, 10, 20, 40, 80 e 100%). As avaliações serão realizadas após sete dias de experimentação. Lâminas serão preparadas e fotos retiradas por meio da utilização de microscopia e câmera fotografia. As taxas mitóticas, assim como as frequências para as diferentes fases serão descritas, juntamente com taxas para potenciais “aberrações” cromossômicas. Resultados esperados: Como resultado espera-se compreender a influência do etanol sob potenciais efeitos genotóxicos e citotóxicos em linhagem de célula vegetal. Contudo será possível gerar indicador para relações posteriores com demais linhagens celulares incluindo eucarióticas.

Objetivo: Avaliar potenciais efeitos citotóxicos e mutagênicos do álcool em linhagem celular de *Allium cepa*.

Palavras-chave: Etanol. Genotoxicidade. Citotoxicidade. *Allium cepa*.

Áreas temáticas: Biologia, Bioética e Saúde.

6. CARACTERIZAÇÃO E PREVALÊNCIA DAS COMORBIDADES EM IDOSOS DE INSTITUIÇÕES DE LONGA PERMANÊNCIA: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA

Coordenação:

Dra. Vanessa Resende Souza Silva

Bolsistas do projeto:

Murillo Cardi Peccinelli; Gustavo Cardi Peccinelli.

Resumo: O envelhecimento populacional é um fenômeno global, evidenciado pelo aumento da expectativa de vida e queda na taxa de natalidade, levando a um crescente número de idosos nas sociedades. O aumento da longevidade traz desafios, já que a saúde física, mental e cognitiva tende a deteriorar-se com a idade, tornando os idosos mais suscetíveis a comorbidades. Nesse contexto, as Instituições de Longa Permanência (ILPs) desempenham um papel fundamental na assistência aos idosos, especialmente àqueles que enfrentam limitações em sua autonomia e que necessitam de cuidados contínuos. No entanto, viver em ILPs pode desencadear comorbidades devido a fatores ambientais e sociais que impactam a qualidade de vida desses indivíduos, como a perda de papéis sociais, desmotivação e perdas afetivas. Compreender as particularidades desses idosos acolhidos em ILPs e como as comorbidades afetam sua qualidade de vida e autonomia é essencial, visto que envelhecer com dignidade é um direito humano. Sendo assim, este projeto tem como objetivo investigar e compreender a prevalência, os fatores associados, o perfil das comorbidades e o impacto dessas condições na qualidade de vida e bem-estar dos idosos residentes em ILPs, com o intuito de desenvolver estratégias de prevenção, diagnóstico e tratamentos. Será realizada uma revisão sistemática seguindo o método PRISMA e utilizando os descritores em ciências da saúde: envelhecimento, instituições de longa permanência, comorbidades e qualidade de vida. Os artigos serão refinados pelo ano de publicação entre 2017 a 2023. Os resultados obtidos guiarão práticas clínicas mais eficientes e cuidados direcionados a essa população vulnerável, garantindo um envelhecimento saudável e digno.

Objetivo: Investigar e compreender a prevalência, os fatores associados, o perfil das comorbidades e o impacto dessas condições na qualidade de vida e bem-estar dos idosos residentes em instituições de longa permanência.

Palavras-chave: Envelhecimento. Instituições de longa permanência. Comorbidades. Qualidade de vida.

Áreas temáticas: Educação, Cultura e Sociedade. Direitos Humanos, Sustentabilidade e Desenvolvimento local e regional. Biologia, Bioética e Saúde.

7. IMPACTOS NA QUALIDADE DE VIDA EM PORTADORAS DE ENDOMETRIOSE

Coordenação:

Manoel Pereira da Cruz Neto

Bolsistas do projeto:

Juliana de Almeida Xavier; Lucas Lourencio Borges.

Resumo: A endometriose é uma doença crônica, benigna, estrogênio-dependente e de natureza multifatorial, que afeta diretamente a qualidade de vida das portadoras. A patologia afeta em média 10% das mulheres em idade reprodutiva e 50% das mulheres com dor pélvica crônica e/ou infertilidade. Sendo assim, torna-se de grande relevância avaliar quais aspectos estão relacionados com a piora da qualidade nas portadoras da doença, para servir de base para futuros estudos que proponham um manejo adequado da doença. O projeto de pesquisa pretende analisar os principais impactos sobre qualidade de vida de portadoras de endometriose. Será realizado uma revisão sistemática da literatura, com dados obtidos no Scielo e Pubmed, nos últimos 5 anos. Espera-se que a qualidade de vida no quesito sexual, reprodutivo, financeiro e psicológico sejam afetados, principalmente pela dispareunia e infertilidade.

Objetivo: Analisar os impactos na qualidade de vida nas portadoras de endometriose.

Palavras-chave: Endometriose. Qualidade de vida. Saúde sexual. Saúde financeira.

Áreas temáticas: Biologia, Bioética e Saúde.

8. O ESPORTE COMO FATOR DE ASCENSÃO NO SISTEMA LÍMBICO

Coordenação:

Pós-doc. Evandro Salvador Alves de Oliveira

Bolsista do projeto:

Vitória Macedo Falcão Ferreira.

Resumo: Evidências científicas atestam que a prática do exercício físico tem um papel crucial no aparecimento de características fisiológicas, assim como a modelação do sistema límbico associado a progressão de hormônios que viabilizam o estado clínico mental. Há uma íntima relação entre exercício físico e evolução humana que é evidenciada pelo fato da inatividade nos tornar doentes. Factualmente, o organismo, incluindo as estruturas anatômicas que compõem o sistema límbico, evolui para suportar períodos prolongados de estresse físico. A mobilidade é de tal modo essencial para o cérebro, que o esporte associa para que funcione de forma imprescindível. Os efeitos resultantes, aumentam a proliferação de neurônios, controla sistemas de neuromodulação e neurotransmissão, mais a redução da inflamação sistêmica. Dessa forma, dados recentes evidenciam, sobre a neurobiologia do exercício e seu potencial terapêutico. Tendo em vista o exposto, o objetivo deste projeto de pesquisa é identificar quais respostas hormonais ocorrem durante o exercício físico e que verificar quais interferem no sistema límbico. Trata-se de uma pesquisa qualitativa, caracterizada como uma revisão bibliográfica da literatura, que contará com os seguintes descritores combinados para as buscas dos trabalhos científicos: Exercício físico; Sistema Límbico; Hormônios. O recorte temporal dos textos procurados e selecionados será o período de 2018 a 2022, os últimos cinco anos. Espera-se, com este estudo, que os resultados encontrados possam contribuir para compreensão da função de hormônios da atividade física, associado com o desenvolvimento e melhora do sistema límbico em vista a problemática atual.

Objetivo: Identificar quais respostas hormonais ocorrem durante o exercício físico para verificar quais interferem no sistema límbico.

Palavras-chave: Biologia. Fisiologia. Saúde.

Áreas temáticas: Biologia, Bioética e Saúde.

9. O HÁBITO DE FUMAR E SUA RELAÇÃO COM A ATIVIDADE FÍSICA E A APTIDÃO CARDIORRESPIRATÓRIA DE UNIVERSITÁRIOS DE MINEIROS, GOIÁS

Coordenação:

Fernando Junio Antunes de Oliveira Cruz

Bolsista do projeto:

Kalliny Cruz Machado Rodrigues.

Resumo: O tabaco é derivado de uma planta e está presente em vários dispositivos para fumar, como o cigarro convencional, eletrônicos, narguilés, charutos, entre outros. O uso excessivo dessa substância pode acarretar em vários problemas de saúde, inclusive, cânceres. O hábito de fumar por jovens adultos têm sido mais frequentes por causa do uso de dispositivos que se apresentam modernos, como o narguilé e os cigarros eletrônicos – de uso comuns jovens universitários. O objetivo deste trabalho é analisar o hábito de fumar e sua relação com a atividade física e a capacidade cardiorrespiratória. A metodologia corresponde a uma pesquisa longitudinal, descritiva e quantitativa. Primeiramente, sendo realizada por meio do questionário sobre: o hábito de fumar e sobre o nível de atividade física aplicados de forma online. Em seguida, teste prático para a avaliação da capacidade cardiorrespiratória (VO₂máx), denominado teste de vai-e-vem de 20 metros. Foi percebido que um número considerável de estudantes pratica ou já praticou o hábito de fumar, muitos antes dos 18 anos e por curiosidade. A capacidade cardiorrespiratória se apresentou como boa àqueles que realizaram o teste e no nível de atividade física pouco mais da metade dos participantes foram considerados ativos. Considerando os impactos do hábito de fumar na saúde e aproximando essas ideias ao contexto da atividade física e aptidão física, percebe-se que a maioria dos universitários participantes praticam o ato de fumar e com isso podem desenvolver problemas relacionados à saúde no futuro, indicando a necessidade de criação de estratégias para a conscientização sobre o tema.

Objetivo: Analisar o hábito de fumar e sua relação com a atividade física e a capacidade cardiorrespiratória.

Palavras-chave: Acadêmicos. Universidade. Saúde. Tabaco. VO₂máx.

Áreas temáticas: Biologia, Bioética e Saúde.

10. PREVALÊNCIA DE FRATURAS DE FÊMUR ATENDIDAS PELO SUS: UMA ANÁLISE DE ANTES E DURANTE PANDEMIA DE SARS COV 2

Coordenação:

Dra. Juliana Evangelista Bezerril

Bolsistas do projeto:

Fernanda Ferreira Mendonça; Leonardo Patan de Matos.

Resumo: As fraturas do fêmur são consideradas graves e um grande problema de saúde, pois requerem um longo período de recuperação, ao se tratar de idosos esse período de recuperação é ainda maior, gerando impactos financeiros para o sistema de saúde pública e representando alta mortalidade. Trata-se de uma lesão muito recorrente principalmente em idades mais avançadas e no sexo feminino. Esse estudo terá como objetivo correlacionar o número de fraturas do fêmur no Sistema Único de Saúde (SUS), antes e após pandemia de SARS COV 2. Serão analisados os dados da plataforma DataSUS, em período retroativo de 5 anos. Ainda serão analisados dados de prevalência de estados brasileiros, sexo e idade dos pacientes, bem como dados relacionados aos impactos da pandemia do COVID-19. Este estudo espera denotar dados assertivos e conclusivos, visando identificar o perfil epidemiológico mais afetado por fraturas do fêmur na pandemia e seus impactos no SUS.

Objetivo: Analisar a prevalência de fraturas de fêmur atendidas pelo SUS em diferentes grupos demográficos antes, durante e pós pandemia de SARS-CoV-2.

Palavras-chave: Consolidação da fratura. COVID-19. Fratura do quadril. Hospitalização. SARS COV 2.

Áreas temáticas: Biologia, Bioética e Saúde.

11. SAÚDE MENTAL: MOTIVAÇÕES DOS ESTUDANTES DE MEDICINA DA UNIFIMES QUANTO AO USO DO NAPSI ANTES E DURANTE A PANDEMIA DA COVID-19

Coordenação:

Pós-doc. Evandro Salvador Alves de Oliveira

Bolsista do projeto:

Emily Arantes Costa Carvalho.

Resumo: Nos últimos anos a busca pelo atendimento clínico junto ao Núcleo de Atendimento Psicopedagógico (NAPSI) da UNIFIMES tem aumentado exponencialmente. Isto ocorre em virtude de vários fatores, como exemplo problemas de saúde mental. Assim, o presente projeto parte do seguinte problema: o que motiva estudantes do curso de medicina da UNIFIMES a procurar do NAPSI?. O objetivo principal desta investigação é analisar os índices de procura pelo NAPSI antes e após a pandemia da COVID-19 e entender qual é o principal motivo pela busca entre os acadêmicos do curso de medicina. A pesquisa, que possuirá viés quali-quantitativa, terá duas fases: a primeira, que contará com revisão bibliográfica da literatura a respeito da saúde mental; e a segunda, que analisará prontuários do NAPSI, especificamente de pacientes estudantes do curso de Medicina, dentro do período de 2018 a 2021, sendo os dois primeiros anos o recorte antes da pandemia e os dois últimos durante a pandemia da COVID-19. A análise qualitativa e quantitativa dos dados permitirá observar o índice de atendimentos pelo NAPSI a partir de uma perspectiva clínica, bem como será possível identificar as principais motivações que levaram os estudantes a procurar o Núcleo. A busca pelos trabalhos científicos ocorrerá nos seguintes sites: Pubmed, Scielo e Google acadêmico. Os descritores combinados para as buscas serão: “saúde mental”, “saúde mental e pandemia”, “estudantes e saúde mental”. Como critérios de seleção dos textos, serão separados para análise as produções dos últimos 5 anos (2019-2023, com idioma da língua portuguesa. Serão excluídos os trabalhos abaixo de 2018 e repetidos em bases de procura diferentes. Pretende-se, com este estudo entender a saúde mental dos acadêmicos de medicina e analisar qual o problema mais frequente entre eles antes e após a pandemia.

Objetivo: Analisar o índice de procura do Núcleo de Apoio Psicopedagógico por acadêmicos do curso de Medicina, antes e após a pandemia, e conhecer quais foram os transtornos psicológicos mais frequentes entre os estudantes, os problemas que tiveram que enfrentar e as suas dificuldades.

Palavras-chave: Saúde mental. Saúde mental e pandemia. Estudantes e saúde mental.

Áreas temáticas: Biologia, Bioética e Saúde.