# SePEx

ANAIS DO II SEMINÁRIO DE PESQUISA E EXTENSÃO

**UninCor** 

### **SePEx** •

## II SEMINÁRIO DE PESQUISA E EXTENSÃO SePEx

### Organização

Jocyare Cristina Pereira de Souza Dejanir José Campos Júnior João Marcos Borges Mattos Alexandre Tourino Mendonça

> TRÊS CORAÇÕES 2024



### CARREIRA EM ADMINISTRAÇÃO: OPORTUNIDADES E TENDÊNCIA NO MUNDO CORPORATIVO.

Ana Carolina Morais BARBOSA; UninCor; ana.morais@aluno.unincor.edu.br Barbara Adriane Silva de SOUZA; UninCor; barbara.adriane@aluno.unincor.edu.br Jenyfer Merlim Gomes ROCHA; UninCor; jenyfer.merlim@aluno.unincor.edu.br Kênia Fonseca MATIAS; UninCor; kenia.fonseca@aluno.unincor.edu.br Lays Fernandes TORIBIO; UninCor; lays.toribio@aluno.unincor.edu.br Thaline Vitória de SOUZA;UnunCor; thaline.souza@aluno.unincor.edu.br

Trabaho desenvolvido pelas alunas do curso de Administração da Unincor, sobre possíveis carreiras na área. Ao se graduar, especializar e buscar desenvolver sua carreira dentro da Administração, as oportunidades e tendências nesse campo são amplas e dinâmicas. Há diversas áres de atuação, como: empreendedorismo, recursos humanos, marketing, vendas, educação, produção, áreas de financeiro e controladoria, e por fim, gestão de compras. O principal objetivo desse trabalho é buscar passar o entendimento de como a área é ampla e pode ser bem desenvolvida na questão de talentos, seja ela em qual campo atuar. Passar informação clara e objetiva aos possíveis e futuros administradores.

As meteodologias de pesquisas e seguimentações deste trabalho, foi-se alinhado junto a instituição, sobre plano de desenvolvimento de carreira.

A versatilidade do curso permite que o profissional atue em setores como gestão, marketing, finanças, recursos humanos, logística, empreendedorismo e consultoria, ampliando as oportunidades no mercado de trabalho. O conhecimento das áreas também facilita o entendimento do mercado de trabalho, ajudando a identificar as tendências e demandas emergentes. Para aqueles que buscam especialização, o conhecimento das diferentes áreas permite escolher nichos específicos, aumentando as chances de um profissional de sucesso.

O trabalho desenvolvido sobre a carreira em administração permitiu destacar as inúmeras oportunidades e tendências no mundo corporativo, evidenciando a relevância do administrador em diversas áreas de atuação. Este estudo não apenas gerencia recursos, mas também contribui para a construção de organizações mais eficientes, éticas e inovadoras, refletindo diretamente no desenvolvimento econômico e social. O administrador, portanto, se consolida como um profissional essencial em um mundo que exige cada vez mais flexibilidade, estratégia e visão de futuro.

Palavras-chave: profissional; administrador; carreira.





### ATUAÇÕES PROFISSIONAIS DO ADMINISTRADOR

Bianca Teixeira de SOUZA, UninCor, <u>bianca.teixeira.souza@aluno.unincor.edu.br</u>
Luana Aparecida LEMOS, UninCor, <u>luana.lemos@aluno.unincor.edu.br</u>
Luiz Ricardo de Oliveira JUNIOR, UninCor, <u>ricardo.junior@aluno.unincor.edu.br</u>

Nosso trabalho aborda conceitos de uma área fundamental dentro das organizações, responsável pela gestão das pessoas, que também desempenha um papel estratégico ao apoiar a cultura organizacional e promover a integração entre os colaboradores em parceria com a missão da empresa. O objetivo principal do RH é garantir que a empresa tenha as pessoas certas, com as competências necessárias, motivadas e alinhadas aos objetivos organizacionais. Para isso, envolve atividades como recrutamento e seleção, treinamento e desenvolvimento, gestão de desempenho, compensação e benefícios, além de promover um ambiente de trabalho saudável e produtivo. Foi usado a metodologia de pesquisas e um aprofundamento em Livros de autores como Chiavenato, para melhor compreensão do tema abordado, sites de pesquisas que compunham o assunto também foi suporte para nosso trabalho. O resultado da pesquisa, foi a abrangência de temas que enfatizou as teorias e práticas dos recursos humanos dentro das organizações, e traz para os leitores questões importantes para as gerações presentes. A área de Recursos Humanos tem evoluído ao longo do tempo, ampliando seu papel dentro das organizações e tornando-se cada vez mais estratégica. Originalmente, o RH era visto principalmente como uma função administrativa, mais com o tempo evoluiu para uma área estratégica, fundamental para o sucesso e sustentabilidade das empresas. Também tem se tornado crucial em um contexto de constantes mudanças no mercado de trabalho, com a transformação digital, novas tecnologias e a crescente demanda por flexibilidade e bemestar, precisando se adaptar constantemente. A integração de ferramentas de tecnologia, como softwares de gestão de talentos e análise de dados, permite um planejamento mais preciso e a tomada de decisões mais informadas.

Palavras-chave: Tecnologia; Diversidade; Inclusão; Inovação; Pesquisa.





### PROPOSTA DE REFORMULAÇÃO DO CURSO DE ADMINISTRAÇÃO

**Alunos:** 

Alice Florencio de JESUS1, UninCor, aliceflorenciodej@gmail.com
Bruna Evellyn Barbosa TEODORO2, UninCor, bruna.teodoro@aluno.unincor.edu.br
Caio de Souza RIBEIRO3, UninCor, caio.ribeiro@aluno.unincor.edu.br
Cristian da Silva NAVES4, UninCor, cristian.naves@aluno.unincor.edu.br
Gabriella Aparecida PEREIRA5, UninCor, gabriella.pereira@aluno.unincor.edu.br
Jean Lenon da Silva CAMPOS, UninCor, Jean.campos@aluno.unincor.edu.br
Kauan Ornaghi COSTA7, UninCor, kauan.costa@aluno.unincor.edu.br
Kelly Valério de Souza SANTOS8, UninCor, kelly.valerio@aluno.unincor.edu.br
Thaynara Souza ALVES9, UninCor, thaynara.alves@aluno.unincor.edu.br Orientador:
Samuel Carvalho dos SANTOS¹º
prof.samuel.santos@unincor.edu.br

A proposta de reformulação do curso de Administração da Universidade Vale do Rio Verde (UninCor) surge da necessidade de alinhar o conteúdo acadêmico às demandas do mercado de trabalho e às expectativas dos estudantes. O objetivo principal é criar um ambiente educacional acolhedor, motivador e capaz de preparar os alunos para os desafios profissionais por meio de um currículo atualizado e voltado para a prática. O objetivo geral do projeto é aprimorar continuamente o curso de Administração, garantindo que ele atenda melhor às necessidades de alunos e professores, além de acompanhar as exigências do mercado contemporâneo. Para isso, busca-se identificar as áreas que necessitam de melhorias, atualizar o currículo com metodologias de ensino inovadoras e promover o desenvolvimento de habilidades como pensamento crítico, resolução de problemas e adaptabilidade, competências essenciais para o administrador moderno. A metodologia empregada combina abordagens exploratórias e descritivas. Primeiramente, realiza-se um levantamento bibliográfico sobre tendências na educação em Administração, metodologias de ensino inovadoras e exigências do mercado de trabalho. Em seguida, utiliza-se o Google Forms para coletar dados quantitativos e qualitativos por meio de questionários aplicados aos estudantes, a fim de captar suas percepções sobre o currículo atual e suas sugestões para melhorias. Por fim, são analisados estudos de casos práticos de reformulações curriculares bem-sucedidas em outras instituições de ensino superior, com o objetivo de identificar práticas eficientes que possam ser adaptadas ao contexto da UninCor. Espera-se que a reformulação proposta resulte em um currículo mais eficiente e alinhado às expectativas dos estudantes e do mercado de trabalho. Entre os benefícios projetados estão o melhor preparo dos alunos para as demandas profissionais, o









desenvolvimento de competências fundamentais e o fortalecimento da atratividade e relevância do curso. Assim, o projeto reforça a importância de integrar teoria e prática, promovendo uma formação acadêmica de excelência e alinhada às necessidades reais do mercado.

Palavras-chave: Reformulação, inovação, educação, competências



### DESAFIOS DO ADMINISTRADOR NO ÂMBITO INDUSTRIAL

Benedito Efigenio de Souza NETO, UninCor, benedito.neto@aluno.unincor.edu.br Hellen Silva da Paz SANTOS, UninCor, hellen.santos@aluno.unincor.edu.br Felipe Matheus Araújo SILVA, UninCor, felipe.silva@aluno.unincor.edu.br Letycya Kauane MELO, UninCor, letycya.melo@aluno.unincor.edu.br

Orientador: Samuel Carvalho dos SANTOS, UninCor, prof.samuel.santos@unincor.edu.br

A administração industrial desempenha um papel essencial no sucesso das empresas, especialmente em um cenário atual marcado por mudanças rápidas e inovações tecnológicas, especialmente em um ambiente marcado pela Indústria 4.0, que trouxe profundas transformações na tecnologia e de gestão. Estes desafios podem envolver a gestão eficiente de recursos, o controle de custos, a melhoria da produtividade, a implementação de tecnologias avançadas e a garantia de conformidade com regulamentações e normas Mostrar através de uma pesquisa descritiva como o administrador industrial enfrenta e lida com os mais diversos desafios na era da Indústria 4.0 nas organizações. Identificar e analisar os principais desafios enfrentados pelos administradores industriais no contexto atual, incluindo as dificuldades operacionais, estratégicas e de gestão. Identificação dos principais desafios e tendências enfrentadas pelos administradores industriais, como questões relacionadas a inovação tecnológica, gestão de processos, e liderança. Propostas de soluções para enfrentar esses desafios, com base nas melhores práticas analisadas. Os desafios enfrentados pelos administradores industriais são multifacetados e exigem uma abordagem estratégica e adaptativa. O papel do administrador no setor industrial vai muito além da simples gestão de processos e recursos; ele precisa ser um líder capaz de navegar pelas complexas transformações tecnológicas, culturais e organizacionais que marcam a Indústria 4.0.

**Palavras-chave:** Indústria 4.0, Desafios da Administração, Tecnologia e Inovação, Gestão de Pessoas na Indústria



#### A INFLUENCIA DO EMPREENDEDORISMO

Kayan Costa da SILVA, UninCor, <u>kayan.costa@aluno.unincor.edu.br</u>
Millena Pereira de SOUZA, UninCor, <u>millena.souza@aluno.unincor.edu.br</u>
Daniel Costa AQUINO, UninCor, <u>daniel.aquino@aluno.unincor.edu.br</u>

O trabalho aborda as dificuldades enfrentadas pelos empreendedores no mercado atual, explorando desafios e possíveis soluções para promover negócios mais sustentáveis e inovadores. Ele destaca que fatores econômicos, sociais e tecnológicos têm tornado o empreendedorismo cada vez mais complexo, exigindo dos empreendedores habilidades multifacetadas e resiliência. O objetivo geral do estudo é identificar as principais barreiras enfrentadas por novos e experientes empreendedores, como dificuldades no acesso a financiamentos, gestão tributária e adaptação à transformação digital. Além disso, busca analisar os impactos de incertezas econômicas e políticas, bem como questões relacionadas à saúde mental e à gestão de equipes. A justificativa apresentada ressalta a importância de compreender esses desafios para fortalecer o ecossistema empreendedor, contribuindo para o desenvolvimento econômico, a criação de empregos e a inovação. O referencial teórico destaca que o empreendedorismo vai além da abertura de um negócio, envolvendo inovação e soluções criativas para demandas do mercado. Por meio de uma abordagem qualitativa e exploratória, o estudo identificou que, apesar dos desafios como burocracia, carga tributária e gestão financeira, o empreendedorismo no Brasil apresenta oportunidades significativas devido ao crescimento da cultura empreendedora e ao amplo mercado consumidor. Assim, o trabalho conclui que, ao superar essas dificuldades, os empreendedores podem não apenas alcançar sucesso financeiro, mas também causar um impacto positivo na sociedade, promovendo inovação e desenvolvimento sustentável.

**Palavras-chave:** Empreendedorismo, Inovação, Transformação digital, Gestão de equipes, Desenvolvimento econômico, Burocracia



### PROJETO LACRE AMIGO

Amanda Aparecida Gomes<sup>1</sup>, UninCor, amandap1147@gmail.com Clariane Pereira Moreira<sup>2</sup>, UninCor, claripmoreira@gmail.com Crislilian Cássia Vitor de Arimathéa Nascimento<sup>3</sup>, UninCor, crislilian.vitor@gmail.com Flaviano Luis Santos<sup>4</sup>, UninCor, flavianolsantos@gmail.com Sérgio Cardoso de Souza Júnior<sup>5</sup>, UninCor, sergiocjunior37@gmail.com Prof. Samuel Carvalho Dos Santos<sup>6</sup>, UninCor, prof.samuel.santos@unincor.edu.br

A pesquisa aborda a importância da reciclagem de lacres de alumínio como uma prática sustentável e sua contribuição para projetos sociais. Inspirado pelo projeto Lacre Amigo, uma iniciativa da Concessionária Arteris em parceria com a UninCor, o estudo foi conduzido no âmbito dessa mesma iniciativa, desenvolvida pela universidade. O objetivo principal é analisar o impacto ambiental e social da coleta e reciclagem de lacres de alumínio, bem como avaliar a eficácia do Projeto Lacre Amigo na promoção da sustentabilidade e na geração de benefícios para a comunidade. A metodologia utilizada incluiu uma abordagem quantitativa, com a coleta de dados por meio de questionários aplicados a participantes do projeto e análise de dados secundários sobre a quantidade de lacres coletados e reciclados. Além disso, foram realizadas entrevistas com coordenadores do projeto para obter uma visão mais aprofundada dos processos e desafios enfrentados. Os resultados indicam que o Projeto Lacre Amigo conseguiu reciclar uma quantidade significativa de lacres de alumínio, contribuindo para a redução de resíduos sólidos. Além disso, os recursos obtidos com a reciclagem foram utilizados para financiar cadeiras de rodas para pessoas com deficiência, demonstrando um impacto social positivo. Conclui-se que a reciclagem de lacres de alumínio, além de ser uma prática ambientalmente sustentável, pode gerar benefícios sociais significativos. O Projeto Lacre Amigo serve como um modelo eficaz de como iniciativas comunitárias podem promover a sustentabilidade e apoiar causas sociais. Recomenda-se a expansão do projeto para outras regiões e a implementação de campanhas de conscientização para aumentar a participação da comunidade.

Palavras-chave: Impacto social, sustentabilidade, projeto.





### ADMINISTRAÇÃO NA SAÚDE: A Importância da Gestão para o Sucesso de Negócios e Serviços de Saúde

ARCI Pedro Henrique de Oliveira; MELO Lucas Coelho de Melo; PEREIRA Ana Clara da Silva; QUITÉRIO Luciano de Oliveira Centro Universitário Vale do Rio Verde de Três Corações – UNINCOR e-mail: lucasmeloacc@gmail.com

Introdução: A administração na área da saúde tem se mostrado cada vez mais essencial para o sucesso de negócios e serviços no setor. A gestão eficiente das práticas organizacionais, aliada à implementação de boas estratégias de gestão financeira, marketing e recursos humanos, pode transformar a maneira como os serviços de saúde são oferecidos, seja em clínicas particulares ou na saúde pública. Este trabalho tem como objetivo explorar como os conhecimentos administrativos podem ser aplicados para melhorar o desempenho e a sustentabilidade de organizações na área da saúde. Objetivos: O objetivo geral deste estudo é analisar a importância da gestão administrativa no setor da saúde, destacando os principais desafios e oportunidades enfrentadas pelos gestores. Os objetivos específicos incluem identificar práticas eficazes de gestão em diferentes tipos de serviços de saúde, e analisar a relação entre gestão e satisfação dos pacientes, focando em clínicas e consultórios odontológicos, hospitais e unidades de saúde pública. Metodologia: A pesquisa será de natureza qualitativa, com abordagem exploratória. Para isso, serão utilizadas entrevistas com gestores da saúde pública e de consultórios privados, além de análise bibliográfica sobre administração aplicada à saúde. A coleta de dados será realizada por meio de entrevistas semiestruturadas, análise de documentos e revisão de literatura especializada. Resultados: Espera-se que os resultados mostram uma correlação positiva entre a aplicação de práticas administrativas bem estruturadas e a melhoria nos serviços oferecidos à população. A pesquisa também deverá destacar as dificuldades enfrentadas por gestores no setor privado, especialmente em clínicas e consultórios, e como a gestão financeira e de recursos humanos impactam diretamente a qualidade do atendimento. Conclusões: Conclui-se que a gestão administrativa é um dos principais fatores para o sucesso e sustentabilidade das organizações de saúde. Tanto no setor público quanto privado, práticas de gestão estratégica, eficiente e humanizada podem contribuir para melhores resultados operacionais e aumento na satisfação dos pacientes. A implementação de estratégias financeiras adequadas, juntamente com uma gestão de pessoas qualificada, são fundamentais para a evolução do setor.

**Palavras-chave:** Administração em saúde; gestão estratégica; gestão financeira; satisfação do paciente.





### Desafios para o Administrador: Adaptação e Integração da Inteligência Artificial na Gestão Organizacional

Bruno Araujo Rodrigues brunotc332@gmail.com
Gabriel Augusto Domingos Vallim gabriel.domingos@aluno.unincor.edu.br
Laisla Aparecida de Oliveira laisla.oliveira@aluno.unincor.edu.br
Luís Otávio Santos Rosa luis.santos@aluno.unincor.edu.br
Marya Vitória Ferreira de Araújo marya.araujo@aluno.unincor.edu.br
Raissa Loiani Faria Ferreira raissa.ferreira@aluno.unincor.edu.br
Orientador: Samuel Carvalho dos Santos
Pro.samuel.santos@unincor.edu.br

O avanço da Inteligência Artificial (IA) e a transformação digital representam desafios para as organizações, que precisam se adaptar a essas tecnologias. Apesar dos benefícios em termos de eficiência e inovação, obstáculos como resistência interna, falta de capacitação e questões éticas surgem durante a adoção da IA. Este trabalho visa analisar esses desafios, explorar os impactos na gestão de pessoas e na cultura organizacional, e propor soluções para garantir uma integração eficaz e ética da IA nas empresas. O objetivo deste trabalho é analisar os desafios, estratégias e impactos da adaptação e integração da Inteligência Artificial na gestão organizacional, com ênfase nos efeitos sobre a cultura organizacional e recursos humanos. A pesquisa adotou uma abordagem qualitativa e exploratória de literatura científica. A análise focou nos desafios e estratégias de adoção da IA, considerando aspectos culturais, humanos e tecnológicos, com o intuito de facilitar sua implementação eficiente nas organizações. A integração da Inteligência Artificial enfrenta desafios em três áreas principais: infraestrutura, gestão de pessoas e mudança cultural. Dentre os obstáculos, destacam-se os custos elevados, a resistência dos colaboradores e a necessidade de capacitação. Para superar essas dificuldades, são recomendadas estratégias como planejamento estratégico, capacitação contínua, abordagem ética e implementação gradual da IA, visando uma transição eficiente. Concluímos que a integração estratégica da IA na gestão organizacional exige a superação de desafios culturais e financeiros. Quando implementada corretamente, a IA pode promover melhorias em eficiência e inovação, consolidando o papel do administrador como agente de transformação organizacional.

Palavras-chave: Inteligência Artificial; Capacitação; Gestão; Planejamento.





### "DESEMPENHANDO EXCELÊNCIA: ATUAÇÕES PROFISSIONAIS DO ADMINISTRADOR"

Gabriel Esequiel SALES, UninCor, ezequielgabriel216@aluno.unincor.edu.br Mileny Esperidião César MAFRA, UninCor, milenycesar26@aluno.unincor.edu.br Tálisson dos Santos NASCIMENTO, UninCor, talissondsn\_2012@aluno.unincor.edu.br Orientador: prof.samuel.santos@unincor.edu.br

### UNINCOR – UNIVERSIDADE VALE DO RIO VERDE

O projeto "Desempenhando Excelência: Atuações Profissionais do Administrador" tem como objetivo analisar os recursos, competências e habilidades necessários para que administradores alcancem a excelência em suas áreas de atuação. A gestão estratégica, comunicação eficaz, inteligência emocional, criatividade e adaptabilidade são destacadas como qualidades indispensáveis para enfrentar os desafios de um mercado competitivo e em constante evolução. Além disso, o trabalho apresenta as principais áreas de atuação do administrador, como gestão financeira, recursos humanos, marketing e logística, demonstrando como as práticas administrativas podem contribuir para o sucesso organizacional. Casos reais, como o crescimento digital do Magazine Luiza e as iniciativas de diversidade na Dell, exemplificam o impacto positivo da aplicação correta de estratégias administrativas. O estudo também reforça a importância da combinação entre conhecimento teórico e prático, mostrando que a excelência é um processo contínuo, sustentado por planejamento estratégico, ética e inovação. Ao integrar métodos eficazes e práticas baseadas em modelos contemporâneos, o projeto conclui que gestores que desenvolvem suas competências podem não apenas otimizar processos internos, mas também influenciar positivamente o desempenho global das organizações.

Palavras-chave: Criatividade; competências; Projeto; Inovação.







### ADMINISTRAÇÃO COM FOCO NO COMÉRCIO EXTERNO

Marcos Vinícius BELIZÁRIO, UninCor, marcos.belizario@aluno.unincor.edu.br Samira THEODORO, UninCor, samira.theodoro@aluno.unincor.edu.br Vinicius Ferroni Guimarães QUEIROZ, UninCor, vinicius.ferroni@aluno.unincor.edu.br Orientador: Prof. Samuel Carvalho Dos SANTOS, UninCor, prof.samuel.santos@unincor.edu.br

O comércio externo é um componente essencial da economia global, promovendo intercâmbios culturais, desenvolvimento econômico e competitividade entre nações. No entanto, para as empresas alcançarem sucesso nesse ambiente dinâmico, é necessário aplicar práticas administrativas eficientes. Este trabalho, desenvolvido pela UninCor, tem como foco a "Administração com ênfase no Comércio Externo", destacando a relevância de ferramentas e estratégias para otimizar operações internacionais, como importação, exportação e gestão de mercados globais. O propósito principal deste projeto é analisar e sugerir táticas gerenciais que melhorem o rendimento das empresas no comércio internacional. Dentre as metas específicas, destacam-se: reconhecer métodos eficientes de administração para importação e exportação, avaliar o efeito de acordos bilaterais, blocos econômicos e políticas comerciais no rendimento das empresas, e examinar como recursos tecnológicos podem aprimorar operações logísticas e administrativas. O estudo foi realizado através de revisão de literatura e aplicação de estudos de caso, unindo a coleta de informações de entidades reconhecidas, como a Organização Mundial do Comércio (OMC) e o Banco Mundial. Também foram empregados programas de simulação para simular situações reais de operações globais, oferecendo percepções práticas e aplicáveis às táticas de administração. Os resultados demonstraram que empresas que implementam estratégias bem planejadas, alinhadas à tecnologia e baseadas em dados estatísticos, são capazes de vencer obstáculos do comércio internacional, tais como obstáculos logísticos e oscilações cambiais. Ademais, a análise de tratados comerciais e blocos econômicos evidenciou a relevância de ajustar práticas administrativas às normas internacionais para maximizar as oportunidades e minimizar os riscos. O projeto enfatiza a importância de formar profissionais com visão estratégica e competência técnica para responder às exigências do mercado global.

Palavras-chave: Comércio Internacional, Administração Estratégica, Logística Global.



### PROJETO CARTILHA SOBRE O CAFÉ

Samuel Silva Rocha<sup>1</sup> ¹samuelrocha63008@gmail.com Jussara Oliveira Martins<sup>2</sup> Maria Clara da Cruz Silva Freire<sup>3</sup> <sup>3</sup>mariaclaramgtc74@gmail.com Laisa Gonçalves dos Santos<sup>4</sup> <sup>4</sup>laisa.santos@aluno.unincor.edu.br Tatiana Borges Osaki<sup>5</sup> <sup>5</sup>tatyosakitc@gmail.com Tainara Helena Cardoso Luiz<sup>6</sup> <sup>6</sup>tainara.helena@aluno.unincor.edu.br Rafaela Castro Silva Pereira<sup>7</sup> <sup>7</sup>rafaela.castro@aluno.unincor.edu.br Carlos Henrique Ferreira de Lima<sup>8</sup> 8carloshenriquech7@hotmail.com Samuel Carvalho Dos Santos<sup>9</sup> <sup>9</sup>prof.samuel.santos@unincor.edu.br

Introdução: A pesquisa aborda a importância do café para a sociedade brasileira, levando em consideração os fatores históricos, econômicos e sociais. O estudo foi realizado no contexto acadêmico como forma de projeto da disciplina Mercado Internacional, desenvolvido pela UninCor. Objetivo: Esse trabalho possui como objetivo entender o contexto histórico, a importância do cultivo de café para a economia brasileira e para o sustento de milhares de famílias e, por fim, como é o processo de exportação deste item. A pesquisa analisará os desafios e oportunidades do mercado global, com foco em aspectos como a sustentabilidade da produção, a qualidade do produto, as relações comerciais e as políticas públicas. Aspectos Metodológicos: A metodologia utilizada incluiu uma revisão de literatura sobre o tema para entender a situação atual do mercado e, posteriormente, a criação de uma cartilha sobre o assunto, uma vez que ela é uma ótima forma de divulgar a pesquisa. Resultados: Os resultados indicam que o documento criado foi uma ótima forma de transmitir o conhecimento sobre o cultivo, história e a exportação do café. Além disso, esse projeto colocou em prática o conhecimento adquirido pelos estudantes durante a vida pessoal e acadêmica. Por fim, conclui-se que a exportação de café é importante para a economia brasileira. Considerações Finais: Conclui-se que a exportação de café é de importante para o Produto Interno Bruto - PIB brasileiro, uma vez que ele é o maior exportador de café no mercado mundial e ocupa a segunda posição entre os países consumidores da bebida. A cartilha criada pelos acadêmicos serve como um meio de divulgar o café para todos os interessados sobre o assunto, como os admiradores, consumidores, produtores e exportadores, pois ela traz de maneira clara e resumida os principais tópicos sobre o grão.

Palavras-chave: Cartilha, exportação, café.





### LOGÍSTICA INTERNACIONAL E O AUXÍLIO DAS LÍNGUAS ESTRANGEIRAS

Júlia Maria Borges
julia.mborges@aluno.unincor.edu.br
Letícia Vitória do Nascimento
leticia.nascimento@unincor.edu.br
Maria Eduarda pereira de Souza
maria.desouza@aluno.unincor.edu.br
Matheus Rodrigues Francisco
matheus.francisco@aluno.unincor.edu.br
Yuri Alexey Pereira de Oliveira
Yuri.oliveira@aluno.unincor.edu.br
Orietador: Samuel Carvalho dos Santos
Prof.samuel.santos@unincor.edu.br

O propósito do trabalho é mostrar a importância do conhecimento em outras línguas para o profissional que atua na área da logística internacional aperfeiçoar profissionalmente, visto que é uma demanda crucial para o profissional ter sucesso nesse mercado e alcançar novos níveis na carreira e crescimento salarial. Portanto o objetivo deste trabalho é apresentar a importância do aprendizado de idiomas para logística internacional e mostrar como pode impulsionar a carreira dos profissionais para atingir novos patamares e se destacar no mercado. A pesquisa foi realizada em uma revisão bibliográfica que visa analisar e sintetizar as informações existentes sobre como línguas estrangeiras são essenciais, ajudando a facilitar operações globais e reduzir barreiras linguísticas. Além disto, foi utilizado também uma Pesquisa de Levantamento, onde foram coletados dados sobre a importância de ter um segundo idioma para a logística internacional, onde foram coletadas 25 respostas para análise aprimorada. A Pesquisa bibliográfica e de campo foram escolhidas para fornecer uma visão abrangente e consolidada do conhecimento atual sobre o assunto, identificando tendência e estrategias. Com as pesquisas foi identificado as demandas do mercado para um profissional capacitado para as negociações, isso envolve o conhecimento prático e teórico de outras línguas principalmente do inglês que é visto como uma língua mundialmente universal para o mundo dos negócios, pois uma das funções da logística é coordenar e gerenciar informações e tudo que afeta a cadeia de serviços e produtos da empresa e ganhando mais relevância para o Administrador, assim acompanhar as mudanças é imprescindível para se destacar na carreira.

Palavras Chaves: Linguas; Logistica Internacional; Tecnologia; Negociação; Barreiras





### MERCADO PARA RECÉM FORMADOS EM ADMINISTRAÇÃO

Ana Clara de Souza FARÃO, UninCor, ana.farao@aluno.unincor.edu.br

Kamile Souza de OLIVEIRA, UninCor, kamile.oliveira@aluno.unincor.edu.br

Orientador: Samuel Carvalho dos SANTOS, UninCor prof.samuel.santos@unincor.edu.br

A formação em Administração oferece uma base ampla, possibilitando atuação em diversas áreas do mercado, como finanças, marketing, recursos humanos e gestão de projetos. Este estudo explora as possibilidades de carreira para recém-formados, destacando tendências e estratégias para se destacar em um mercado competitivo. Analisar o cenário atual para recém-formados em Administração, identificando áreas de maior demanda, setores em crescimento e habilidades fundamentais para inserção e desenvolvimento profissional. Foi realizada uma análise qualitativa baseada em fontes acadêmicas e de mercado sobre as demandas de trabalho, setores promissores e estratégias de diferenciação para recém-formados. As áreas de maior crescimento incluem startups, inovação, gestão de projetos, marketing digital e análise de dados. O mercado valoriza habilidades como metodologias ágeis, análise de dados e conhecimento em tecnologia. Experiências práticas, como estágios e networking, são cruciais para se destacar. O mercado para administradores recém-formados é promissor, mas exige adaptação às demandas de inovação e tecnologia. Habilidades técnicas e comportamentais, aliadas a uma busca por aprendizado contínuo, são fundamentais para o sucesso em um mercado competitivo.

**Palavras-chave:** Administração, recém-formado, mercado de trabalho, startups, gestão de projetos, inovação, análise de dados.



### DESAFIOS E OPORTUNIDADES PROFISSIONAIS NO RAMO DA AGRONOMIA

Adriane Letycia Gonçalves Tavares; Alex Alvaro Carvalho; Ana Carolina Costa; Ariadny Karen da Silva ;Bruna Domingos Morais ;Danrlei Braz Tristão ; Gabriel Ribeiro Barbosa; Gabriela Lemes da Silva Rodrigues; Gustavo de Souza Ferreira; João Vitor Marques Vieira; Julio Gustavo Dias Carvalho; Leonardo Gadbem Alvarenga; Lucas Ferreira Pereira de Castro ; Lucas Silva Cavalcanti ; Luis Felipe Pereira ; Luis Júnior Lemes; Luiz Otávio Queiroz Orlandelli Amaral; Marcelo de Carvalho Silva; Maria Fernanda Zanin; Matheus Guilherme Terra Firmino; Paulo Emílio Reis Pires de Rezende; Paulo Sérgio Silva Nogueira; Pedro Henrique Nascimento Nogueira; Rian Souza Américo; Thalles Junqueira Ribeiro de Rezende; Thiago de Oliveira Palmeiras; Uander Carlos dos Santos Filho; Vinícius Botelho Vilela; Adrimênia Aparecida Ramos Lemes ; Álex Salvador fonseca ; Edlaine Aparecida do Prado de Souza; Evelyn de Souza Matos; Gabriel Nelson Santiago de Souza; Guilherme Rodrigues Sabino Pimenta; Iago Henrique Assunção Costa; Inara Letícia Teixeira Buzetti; João Marcelo Pereira da Silva; Lorenna Camilo Pereira; Marcela Santos Nadur; Matheus Machardo Perondi ; Rodionder Josimar Fernandes ; Vitor Alexandre de Souza Gonzaga ; Wallax Gustavo Lemes Tomaz

Orientador: Luiz Antônio Andriatta Ayres

A agronomia é essencial para enfrentar desafios contemporâneos, como o aumento da população, mudanças climáticas e a necessidade de manejo sustentável de recursos. Profissionais dessa área têm papel crucial na produção de alimentos e na inovação tecnológica, encontrando oportunidades para impulsionar o desenvolvimento do Brasil. A palestra "Desafios e Oportunidades Profissionais no ramo da agronomia" explora as rápidas transformações sociais e tecnológicas, destacando as ondas históricas de mudança, desde o surgimento da agricultura até a era da imaginação, e o papel da pesquisa no progresso nacional. A abordagem inclui análise do cenário global, reflexões sobre competências do futuro e dados que posicionam o Brasil como líder em exportação agrícola e pesquisa científica. O minicurso citou o desenvolvimento de habilidades como criatividade, inovação e pensamento crítico, essenciais para romper com práticas tradicionais e se adaptar às novas exigências do mercado. Enfatizou se também, a importância da pesquisa e do aprendizado contínuo para aproveitar as oportunidades do século XXI e para manter o Brasil competitivo em setores estratégicos.

Palavras-chave: Transformação, Profissões, Inovação, Pesquisa, Competências.





### PERFORMANCE DE HÍBRIDOS DE MILHO EM DIFERENTES DENSIDADES POPULACIONAIS NA SEGUNDA SAFRA

José Lucas Dias; Renata Alves Lara Silva Rezende Centro Universitário UninCor; Centro Universitário UninCor joslucasd@hotmail.com; prof.renata.alves@unincor.edu.br

**Introdução:** o milho (Zea mays L.) é cultivado durante o todo o ano. A correta escolha de um híbrido, de acordo com o nível tecnológico a ser empregado, torna-se primordial para a obtenção de altas produtividades. Dentre os fatores que podem interferir na produtividade, a população de plantas por hectare possui relação direta com o posicionamento de híbridos. Objetivo: avaliar o desempenho de cinco híbridos, submetidos a cinco populações diferentes, semeados em época de segunda safra. Metodologia: pesquisa experimental na Fazenda Agrícola Rabello, localizada no São Bento Abade-MG. Utilizou-se o delineamento experimental em blocos, casualizados em três repetições em esquema fatorial 5x5 - cinco híbridos (AGCOD2, AGCOD3, MGCOD1, MGCOD2 e ASCOD1) e cinco densidades populacionais (36.000; 48.000; 60.000; 72.000; 84.000). Avaliou-se a altura de plantas, altura de inserção da espiga, número de fileiras por espiga, número de grãos por fileira e produtividade. As médias foram agrupadas pelo método de Scott Knott, quando se apresentou significância pelo Teste F a 5% de probabilidade. Resultados: a influência significativa em relação à altura de plantas, ao número de fileiras por espiga e à produtividade, conferiu característica genética dos híbridos estudados. Conclusão: A densidade de semeadura influencia a altura de inserção de espiga, uma vez que quanto maior a população do material, maior a inserção da espiga. Além disso, a densidade também interfere no número de grão por fileira, havendo uma interação do hibrido com a população, apurando-se que os híbridos com maior número de fileiras obtiveram menor número de grão por fileira e, ainda, que quanto menor for a população, maior será o número de grãos por fileira.

Palavras-chave: Zea mays L. Densidade de Semeadura. Produtividade.









### CORRELAÇÃO DA ENGENHARIA AGRONÔMICA COM O SETOR AMBIENTAL

Cleyser Felipe; Fernando Hondo; Luan Giongo; Sidnei Junior; Emanuelle Rezende; Isabela Morais; Pedro Henrique; Thiago Pereira; Guilherme Bernardes.

Universidade Vale do Rio Verde – Campus de Três Corações-MG

### Introdução

O setor ambiental cada vez mais se mostra um dos principais focos de políticas mundiais, não sendo diferente no setor agrícola, moldando cada vez mais as normas e meios de preservação exigidos para o produtor rural para que se obtenham produções sustentáveis. Fato esse que abrange e da mais ênfase na função ambiental do engenheiro agrônomo.

### **Objetivos**

O objetivo desse trabalho é mostrar a importância do aspecto ambiental no agronegócio e na vida dos produtores, analisando pontos e temas importantes para tal tema como tecnologias e normas vigentes.

#### Metodologia

A realização deste trabalho foi por meio um podcast com a engenheira ambiental Camila, em que foram realizados questionamentos sobre temas que influenciam o cotidiano no agronegócio e como estar sempre atualizado pode beneficiar as pessoas ligadas a essa área.

### Resultado

Conseguimos por meio desse trabalho visualizar a importância que tem as normas ambientais, tecnologias para o desenvolvimento sustentável no campo e como são fundamentais os engenheiros agrônomos e ambientais para sua aplicação.

#### Conclusão

Centro Universitário UninCor

Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000









Conclui-se que cada vez mais a parte ambiental está ligada ao campo, ao agronegócio e está sempre atendo a tecnologias e normas faz parte do cotidiano de um engenheiro agrônomo que por meio destas ferramentas deve visar uma produção mais sustentável e em harmonia com a natureza.

Palavras-chave: Ambiental; agronegócio; engenheiro agrônomo; sustentabilidade.







### ESTUDO DA VIABILIDADE DE UM LABORATÓRIO DE PRODUÇÃO DE Trichogramma spp NO COMBATE DE Stenoma catenifer

Lara Alves de Souza; Renata Alves Lara Silva Rezende

Centro Universitário Vale do Rio Verde.

<u>laraalves.agro@gmail.com</u>
<u>prof.renata.alves@unincor.edu.br</u>

**Introdução:** Os produtos biológicos na agricultura é uma realidade crescente. O *Trichogramma* é considerado o mais utilizado para controle de pragas da ordem Lepidoptera. O presente estudo tem como objetivo demonstrar a viabilidade de um laboratório que produz *Trichogramma* através da criação de Annagasta kuehnuella no controle biológico do *Stenoma catenifer* na cultura do abacate.

**Metodologia:** A pesquisa consistiu em uma abordagem qualitativa, com objetivo exploratório e utilizando procedimentos bibliográficos. Para a coleta de dados utilizouse bases de dados Scielo, Google acadêmico, entre outros. Os artigos foram selecionados a partir de leitura prévia dos resumos com a finalidade de comparar os respectivos pontos propostos, utilizados e discutidos por autor. Além da pesquisa bibliográfica, foram discutidos dados de um laboratório de produção de *Trichogramma*.

**Resultados:** *A.kuehniella* é o hospedeiro alterativo ideal para as espécies brasileiras. Apresentando eficácia em especial no abacate, controlando o *Stenoma*, já que a falta de métodos eficientes tem feito com que produtores abandonem ou substitua seus pomares 'por outra cultura. Dados de um laboratório em produção, mostra ao produtor um cenário mais próximo da realidade e demonstra na prática as reais informações e também as vantagens reais e os problemas a serem enfrentados ao aderir esse sistema de produção.

.Conclusões: Portanto, com o intuito de reduzir custos, agregar valor à lavoura e reduzir o uso dos pesticidas químicos, a construção de um laboratório para produção de *A. kuehniella* é viável, visto que os benefícios a cultura são inúmeros, além de ser um grande passo para transformação da lavoura para sustentável e certificada, abrindo portas para um amplo mercado externo.

Palavras-chave: Trichogramma; Stenoma catenifer; A. kuehniella.





### CORRELAÇÃO DA ENGENHARIA AGRONÔMICA COM O SETOR AMBIENTAL

Cleyser Felipe; Fernando Hondo; Gabrielle Lage; Luan Giongo; Sidnei Junior; Emanuelle Rezende; Douglas Padilha; Isabela Morais; João Marcos Luciano; Júlio Ventura; Pedro Henrique; Thiago Pereira; Guilherme Bernardes.

seguidos de instituição de origem e e-mail. Deixar 1 linha em branco após a indicação de autoria do trabalho)

O resumo simples deve conter de 150 a 300 palavras (incluído título e dados dos autores)

### Introdução

. O setor ambiental cada vez mais se mostra um dos principais focos de políticas mundiais, não sendo diferente no setor agrícola, moldando cada vez mais as normas e meios de preservação exigidos para o produtor rural para que se obtenham produções sustentáveis. Fato esse que abrange e da mais ênfase na função ambiental do engenheiro agrônomo.

### **Objetivos**

O objetivo desse trabalho é mostrar a importância do aspecto ambiental no agronegócio e na vida dos produtores, analisando pontos e temas importantes para tal tema como tecnologias e normas vigentes.

#### Metodologia

A realização deste trabalho foi por meio um podcast com a engenheira ambiental Camila, em que foram realizados questionamentos sobre temas que influenciam o cotidiano no agronegócio e como estar sempre atualizado pode beneficiar as pessoas ligadas a essa área.

#### Resultado

Conseguimos por meio desse trabalho visualizar a importância que tem as normas ambientais, tecnologias para o desenvolvimento sustentável no campo e como são fundamentais os engenheiros agrônomos e ambientais para sua aplicação.

### Centro Universitário UninCor

Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000









#### Conclusão

Conclui-se que cada vez mais a parte ambiental está ligada ao campo, ao agronegócio e está sempre atendo a tecnologias e normas faz parte do cotidiano de um engenheiro agrônomo que por meio destas ferramentas deve visar uma produção mais sustentável e em harmonia com a natureza.

Palavras-chave: ambienta; agronegócio; engenheiro agrônomo; sustentabilidade.







### TECNOLOGIA DE APLICAÇÃO E SEUS IMPACTOS NA PRODUÇÃO

Filipe Sales Lebre - Graduando em Agronomia Centro Universitário Vale do Rio Verde- UninCor filipe.debj@gmail.com

Pedro Henrique Oliveira - Graduando em Agronomia Centro Universitário Vale do Rio Verde- UninCor - ph.oliveiratc@gmail.com

Tavyller Gabriel Rangel Santos - Graduando em Agronomia Centro Universitário Vale do Rio Verde - UninCor - tavyller.rangel@gmail.com

Introdução Tecnologia de Aplicação consiste em um conjunto de conhecimentos e

Cristiane Gattini Sbampato- Professora Centro Universitário Vale do Rio Verde UninCor- cristiane.gattini@unincor.edu.br

ferramentas que visam otimizar a utilização de insumos agrícolas, como fertilizantes e defensivos, proporcionando maior eficiência e sustentabilidade na produção. Através de equipamentos com maior tecnologia embarcada, é possível aplicar a quantidade exata de produto no local correto, minimizando perdas e maximizando resultados. Objetivos Analisar como a utilização de todas estas ferramentas em conjunto interfere no desempenho da aplicação de defensivos. Propõe-se (i) o que é tecnologia de aplicação de defensivos; (ii) quais são os fatores determinantes; (iii) os benefícios e os impactos ambientais. Metodologia Utilizou-se pesquisa bibliográfica, através de busca e seleção de materiais que se enquadravam ao tema foco, utilizou-se sites de pesquisas da internet, Scielo, livros e revistas. Resultados Embora haja muitos beneficios durante a aplicação, esses beneficios só serão obtidos com conhecimento e a capacidade da mão de obra disponível, junto a equipamentos com alta tecnologia embarcada, observou-se que, a falta de conhecimento no manejo, impacta diretamente os resultados, portanto torna-se necessário capacitação através de treinamentos. Conclusões Tecnologia de Aplicação se mostra um grande aliado para agricultura em geral, principalmente no Brasil, visto que o setor da agricultura está em constante crescimento. Sendo assim, necessita de uma atenção e conhecimento maior do assunto, visando resultados positivos, eficiência operacional e redução dos danos ambientais.

Palavras-chave: tecnologia, aplicação, sustentabilidade, economia





### A IMPORTÂNCIA DA AGRICULTURA DE PRECISÃO COMO MODELO DE GESTÃO AGRÍCOLA

Acadêmicos: 9°/10° Período Orientador: Luiz Antônio Andriatta Ayres Email: prof.luiz.ayres@unincor.edu.br

A agricultura de precisão (AP) tem se destacado como um modelo de gestão agrícola eficiente, integrando tecnologia e conhecimento técnico para otimizar recursos e aumentar a sustentabilidade. Durante um bate-papo extensionista, o promotor técnico em nutrição vegetal da Prime Agro, Yago Henrique, compartilhou sua experiência e destacou como a AP diferencia-se da agricultura convencional. Ao invés de práticas convencionais, a AP utiliza dados detalhados para tomadas de decisão assertivas, promovendo equilíbrio ambiental e rentabilidade econômica. Um dos exemplos discutidos foi a aplicação localizada de insumos em talhões com diferentes níveis de fertilidade, utilizando amostragens específicas que corrigem o solo de forma precisa, evitando desperdícios e minimizando impactos ambientais. A tecnologia, representada por sensores e equipamentos de alta precisão, possibilita práticas como cortes de seção e redução de sobreposição de insumos, contribuindo para a sustentabilidade. Entretanto, o entrevistado enfatizou que a AP não depende apenas de maquinário sofisticado, mas, sobretudo, de uma gestão estratégica e da capacitação técnica do produtor. A abordagem sustentável da AP reflete em menor consumo de recursos, como combustíveis e insumos químicos, e em maior eficiência no uso do solo, reduzindo efeitos nocivos como a lixiviação e a salinização. Assim, a agricultura de precisão apresenta-se como ferramenta indispensável para enfrentar os desafios do agronegócio, permitindo que produtores maximizem a produtividade e a rentabilidade em um cenário de recursos limitados e crescente competitividade.

**Palavras-chave:** agricultura de precisão; sustentabilidade; gestão agrícola; tecnologia; produtividade.







### CAFEICULTURA E GESTÃO DE PROPRIEDADE: PODCAST AGRO COM PROSA

Equipe Agro com Prosa

nicolly.mangia@aluno.unincor.edu.br orientador: Luiz Antônio Andriatta Ayres

Introdução: A cafeicultura é crucial para o agronegócio brasileiro e a economia global. O estudo aborda a produção e gestão das propriedades cafeeiras, explorando temas como a escolha do café como atividade, o impacto da fermentação na qualidade do grão e a crescente demanda por cafés especiais. Também analisa a rentabilidade de colheitas mecanizadas e manuais, parcerias com outras culturas, e os efeitos das mudanças climáticas. O uso de biológicos, a gestão financeira e o retorno para o cafeicultor são discutidos. **Objetivos:** Analisar os aspectos da cafeicultura e da gestão de propriedades cafeeiras, com ênfase nas práticas que promovem a qualidade, a rentabilidade e a sustentabilidade. Metodologia: A metodologia adotada foi pesquisa através de sites conversas entre o grupo adequando conceitos teóricos com práticos, impondo as normas da ABNT. Resultados: Este trabalho sobre a cultura do café no Brasil teve como objetivo aprofundar a compreensão da importância do café, destacando o Brasil como líder mundial na produção, os desafios enfrentados pelos cafeicultores e a influência do café na vida cotidiana e cultura local. Conclusões:O trabalho conclui que a cultura do café no Brasil vai além de uma atividade econômica, sendo parte fundamental da nossa história e identidade. O Brasil tem um papel crucial na produção e qualidade do café global. O podcast aborda a produção anual, os principais produtores e os desafios enfrentados pelos cafeicultores, como mudanças climáticas e oscilações no mercado. O café brasileiro continuará a ser um ícone mundial.







### INFLUÊNCIA DE NÍVEIS DE FÓSFORO NO DESENVOLVIMENTO DA ALFACE (Lactuca sativa L.)

Fábio Júlio Tavares, UninCor, faabio.julio@gmail.com Lucas Theodoro de Lima Marçano, UninCor, lucatheo20@gmail.com Ulysses dos Santos Nascimento, UninCor, ulysses.nba@gmail.com Leyser Rodrigues Oliveira, UninCor, prof.leyser.rodrigues@unincor.edu.br

**Introdução:** A alface (*Lactuca sativa* L.) é uma planta originária da Ásia, de ampla aceitação como alimento, rica em fibras e vitaminas. No Brasil, a baixa fertilidade do solo, sobretudo em fósforo (P), é um fator limitante para seu desenvolvimento e produtividade. Objetivos: O objetivo deste trabalho foi avaliar o desenvolvimento da alface cv. crespa sob diferentes dosagens de P. Metodologia: Realizou-se experimento em casa-de-vegetação, em Três Corações (MG), utilizando-se vasos contendo 5 L de solo, com quatro doses (50%, 100%, 200% e 400% de P) + testemunha (0%), em cinco repetições, todas calculadas a partir das necessidades da planta, conforme as recomendações de adubação para o Estado de Minas Gerais. A umidade dos vasos foi calculada e mantida a 60% da VTP. Todas as análises (solo e tecido foliar) foram feitas em laboratório credenciado PROFERT. **Resultados**: Nas doses 0% (testemunha) e 50% de P, as plantas exibiram desenvolvimento radicular insuficiente, comprometendo a absorção de outros nutrientes. As folhas tornaram-se menores, com coloração verdeescura ou arroxeada, maturando precocemente e diminuindo sua qualidade e vigor. Contrariamente, a maior disponibilidade de fósforo nas doses (tratamentos) iguais e acima de 100%, favoreceu o crescimento da alface, aumentando a biomassa e melhorando a qualidade de suas folhas. Conclusões: O P interagiu sinergicamente com o nitrogênio e potássio, mas seu excesso pode saturar o solo, dificultando a mobilização de outros nutrientes, comprometendo a eficiência da adubação a longo prazo. O manejo adequado da adubação fosfatada, especialmente em solos com baixa disponibilidade desse nutriente, é fundamental para garantir a qualidade das plantas.

Palavras-chave: alface, fósforo, vigor nutricional.





### INTERAÇÕES QUÍMICAS E CRESCIMENTO DO ALMEIRÃO (Cichorium intybus) SOB DIFERENTES DOSES DE NITROGÊNIO

Alicia Fernanda Pires, UninCor, aliciafpires@hotmail.com Karen Prata, UninCor, karenprata2002@gmail.com Ricardo Ribeiro de Abreu, UninCor, ricardoabreu785@gmail.com Leyser Rodrigues Oliveira, UninCor, prof.leyser.rodrigues@unincor.edu.br

Introdução: O almeirão (Cichorium intybus) é uma hortaliça herbácea, folhosa de ciclo anual, reconhecida por suas propriedades nutricionais e farmacológicas. Entretanto, o almeirão é uma planta relativamente pouco estudada no Brasil. **Objetivos**: O objetivo deste trabalho foi avaliar o desenvolvimento do almeirão cv. folha larga sob diferentes dosagens de nitrogênio (N). Metodologia: O experimento foi realizado sob condições de campo, em Três Corações (MG), por meio de vasos contendo 5 L de solo, com cinco doses (0%, 50%, 100%, 200% e 400% de N) e cinco repetições, todas calculadas a partir das necessidades da planta, conforme as recomendações de adubação para o Estado de Minas Gerais. Todas as análises (solo e tecido foliar) foram feitas em laboratório credenciado PROFERT. Resultados: A análise foliar revelou o melhor desempenho da adubação nitrogenada na dose de 100%, embora o N estivesse acima da faixa ideal, sugerindo risco de acúmulo de nitratos, enquanto fósforo e potássio apresentaram níveis adequados. O cálcio ficou abaixo do recomendado, possivelmente devido à competição com nitratos. O magnésio mostrou-se equilibrado, ainda que o excesso de nitrogênio pudesse comprometer sua absorção. Micronutrientes como boro e manganês estavam adequados, paralelamente ao cobre e zinco, que apresentaram deficiência. O ferro, em excesso, indicou possível acúmulo no solo. Conclusões: O desequilíbrio nos níveis de nitrogênio, seja por excesso ou deficiência, afetou negativamente as interações entre os nutrientes, comprometendo o desenvolvimento do almeirão. O excesso competiu com cálcio, magnésio e zinco, causando deficiências, enquanto a carência limitou o acúmulo de fósforo e potássio, prejudicando a ativação de enzimas e micronutrientes.

Palavras-chave: almeirão, nitrogênio, interação química.







### USO DE DIFERENTES PRODUTOS À BASE DE COBRE NO CONTROLE DE DOENÇAS DO CAFEEIRO POR MEIO DA PULVERIZAÇÃO

Marlon Gabriel Silva¹; Milton dos Reis de Aquino Junior¹; Washinton Tiago Alves¹;
Renata A. L. S. Rezende, Dsc²; Cristiane Gattini Sbampato².
¹Graduandos em Agronomia no Centro Universitário Vale do Rio Verde. E-mails:
Marlongg1506@gmail.com, Mdmiltonr064@gmail.com, Wtaotto633@gmail.com.
²Docentes do Centro Universitário Vale do Rio Verde – UNINCOR.
Prof.renata.alves@unincor.edu.br, Cristiane.gattini@unincor.edu.br.

O Brasil é líder mundial na produção de café, responsável por 38% do volume global, sendo também o segundo maior consumidor (PROCAFÉ, 2021). A cafeicultura é um pilar histórico e econômico do país, mas enfrenta desafios devido a doenças como ferrugem (Hemileia vastatrix), cercosporiose (Cercospora coffeicola) e phoma (Phoma spp.), que podem reduzir a produtividade em até 50% (MATIELLO & SANTINATO, 2024). Este estudo avaliou a eficácia de produtos à base de cobre no controle dessas doenças na cultivar Mundo Novo. O experimento foi realizado na Fazenda Experimental de Varginha – MG, com nove tratamentos: 01. Testemunha, 02. Sulfato de Cobre (4kg + 1kg GEOX), 03. Sulfato de Cobre (2kg + 0,5kg GEOX), 04. Tutor (1,5kg/há), 05. Recop (2kg/há), 06. Tatic (14% Cu e 6% S – 4L/há), 07. Mentis (29% Cu e 14% S – 2L/há), 08. Calda Bordalesa a 1% (1kg sulfato de cobre + 1kg cal), 09. Safe (1L/há). Foram realizadas três pulverizações, seguidas de avaliações mensais de folhas infectadas, desfolhas e produtividade. Os tratamentos Mentis, Recop e Tatic foram os mais eficazes no controle da ferrugem e cercosporiose, reduzindo a área abaixo da curva de progresso da doença e a desfolha. Contudo, os produtos testados não apresentaram controle significativo da phoma. Conclui-se que os fungicidas cúpricos, quando utilizados estrategicamente, são indispensáveis para o manejo das principais doenças do cafeeiro, com potencial de otimizar os resultados econômicos e ambientais.

**Palavras-chave:** cafeicultura; fitossanidade; fungicidas cúpricos; ferrugem; cercosporiose.



### O USO DE DRONES NA AGRICULTURA DE PRECISÃO

Thales Andrade Junqueira Lopes<sup>1</sup>; Renata Alves Lara Silva Rezende<sup>2</sup>; Cristiane Gattini Sbampato<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Centro Universitário Vale do Rio Verde. thales21slash@gmail.com
 <sup>2</sup> Centro Universitário Vale do Rio Verde. prof.renata.alves@unincor.edu.br
 <sup>3</sup> Centro Universitário Vale do Rio Verde. cristiane.gattini@unincor.edu.br

A agricultura de precisão (AP) tem avançado de forma significativa graças ao surgimento de tecnologias que possibilitam o acompanhamento minucioso e em tempo real das condições do solo e das plantações. Nesse contexto, os drones se sobressaem como instrumentos versáteis e eficazes na obtenção de dados, abrindo novas oportunidades para a gestão agrícola. A finalidade foi investigar a utilização de drones na obtenção e análise de informações para acompanhar a saúde das plantas e realizar a aplicação direcionada de insumos em lavouras de milho, soja e algodão. Este trabalho baseou-se em uma revisão bibliográfica, com ênfase em artigos científicos, revistas especializadas e publicações acadêmicas sobre o emprego de drones na agricultura de precisão, além de dados experimentais relacionados ao monitoramento de culturas com drones, para analisar os benefícios práticos constatados no campo. Foram criados dados representativos e análises baseadas em estudos e na literatura, com contextos reais de aplicações práticas, incluindo dados em tabelas e gráficos para melhor entendimento. A diminuição gradual do NDVI indicou o agravamento de estresses na lavoura, sendo que, a identificação antecipada possibilitou a aplicação localizada de defensivos agrícolas, resultando em uma redução de 12% nas perdas potenciais. Pesquisas de Hunt et al. (2014) confirmam a eficiência dos drones no diagnóstico precoce, facilitando ações rápidas e direcionadas. A aplicação de drones na agricultura de precisão representa um grande avanço, proporcionando aos agricultores acesso a informações detalhadas e em tempo real de suas áreas de cultivo. Entretanto, é fundamental que haja políticas de incentivo tecnológico e capacitação profissional que acompanhem esse progresso, tornando o uso de drones mais acessível e viável para produtores de diferentes perfis.

Palavras-chave: avanço tecnológico; diagnóstico; gestão agrícola; monitoramento.





### Agronomia: Desafios e Inspirações para o Futuro

Alunos do curso de Agronomia – Períodos 5° e 6°, Universidade Vale do Rio Verde - joao.balbinotti@aluno.unincor.edu.br

Introdução: Quem diria que um futuro engenheiro elétrico se apaixonaria pela terra e pela produção de alimentos? A trajetória do professor Leyser Oliveira é um exemplo inspirador de como a paixão pela agricultura pode moldar uma vida. Nascido e criado no campo, ele compartilha conosco sua jornada desde a decisão de deixar a engenharia elétrica até se tornar um renomado engenheiro agrônomo. Nesta entrevista, o professor revela os desafios e as alegrias de sua profissão, além de oferecer valiosos conselhos para os futuros agrônomos. **Objetivos:** O objetivo é realizar uma análise crítica sobre o futuro da agronomia, a partir de uma entrevista com um especialista, abordando os desafios, tendências e inovações que impactarão a profissão nos próximos anos. A análise deve focar em temas como sustentabilidade, tecnologia e segurança alimentar, conectando as reflexões do entrevistado a questões amplas e relevantes para o setor agronômico. Metodologia: Foi realizada uma entrevista estruturada com um profissional de agronomia para coletar informações sobre sua trajetória, desafios, e perspectivas. A conversa abordou temas como mercado de trabalho, uso de tecnologias agrícolas, sustentabilidade e conselhos para futuros profissionais. As respostas foram registradas, organizadas e analisadas, resultando em um conteúdo claro e objetivo para o projeto. Resultados: Com a entrevista, os alunos terão uma visão mais ampla sobre os desafios que enfrentarão no mercado de trabalho, baseando-se na experiência de um profissional que já passou por esses desafios, o que os prepara melhor para suas carreiras. Conclusões: A trajetória do professor Leyser Oliveira ilustra como paixão e dedicação moldam a carreira. Sua transição de engenharia elétrica para agronomia destaca a importância de seguir valores e interesses pessoais.



### A INFLUÊNCIA DOS NÍVEIS DE ADUBAÇÃO NA CULTURA DO MILHO

Leonardo José Silva Costa<sup>1</sup>; Vitor Fagundes Alves<sup>2</sup>; Luiz Antonio Andriatta
Ayres <sup>3</sup>; Cristiane Gattini Sbampato<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> Centro Universitário Vale do Rio Verde. leonardo999359673@gmail.com

<sup>2</sup> Centro Universitário Vale do Rio Verde. vitor.fagundes@aluno.unincor.edu.br

<sup>3</sup> Centro Universitário Vale do Rio Verde. prof.luiz.ayres@unincor.edu.br

<sup>4</sup> Centro Universitário Vale do Rio Verde. cristiane.gattini@unincor.edu.br

O milho (Zea mays L.) é uma das culturas mais importantes no mundo, com elevada demanda por práticas agrícolas que maximizem sua produtividade. Este estudo avaliou a influência de diferentes níveis de adubação no desenvolvimento, produtividade e qualidade dos grãos de milho. O experimento foi conduzido em delineamento casualizado, com quatro tratamentos correspondentes a diferentes doses de fertilizantes (controle, dose baixa, média e alta) e quatro repetições. Os parâmetros avaliados incluíram altura das plantas, número de grãos por espiga, peso de 1000 grãos e rendimento final. Os resultados demonstraram que níveis moderados a altos de adubação incrementaram significativamente o rendimento da cultura, com maior ganho observado na dose média, que equilibrou produtividade e sustentabilidade ambiental. Conclui-se que o manejo adequado da adubação é essencial para o máximo desempenho da cultura do milho, com potencial para otimizar o uso de insumos e reduzir impactos ambientais.

Palavras-chave: fertilização; manejo sustentável; produtividade agrícola.





### EFEITO DE CONDICIONADOR BIOLÓGICO EM PLÂNTULAS DE ALFACE SOB DIFERENTES TIPOS DE SUBSTRATO

Laís Alves Lemes, UninCor, lais.alves@aluno.unincor.edu.br Tamiris Lourdes Gomes, UninCor, tamiris.gomesagro@gmail.com Vinícius Andrade Nabak, UninCor, vinicius.nabak@hotmail.com Leyser Rodrigues Oliveira, UninCor, prof.leyser.rodrigues@unincor.edu.br Cristiane Gattini Sbampato, UninCor, cristiane.gattini@unincor.edu.br

Introdução: A alface (Lactuca sativa L.) é uma planta de grande importância comercial no Brasil. Seu cultivo, no entanto, requer condições específicas de clima, solo e água. O uso de sementes de baixa qualidade, armazenamento e manejo inadequados podem afetar negativamente a germinação, dificultando a emergência das plântulas e produzindo falhas no estande, desuniformidade de maturação e, por consequência, redução na quantidade e qualidade da produção. Objetivos: O objetivo deste trabalho foi avaliar o desenvolvimento de plântulas de alface cv. lisa sob diferentes dosagens de um condicionador biológico comercial em diferentes substratos. Metodologia: Realizouse um experimento em casa-de-vegetação, em Três Corações (MG), utilizando-se oito bandejas com 200 células cada. O plantio consistiu no uso de sementes convencionais e peletizadas distribuídas sob diferentes substratos: comercial, composto orgânico de frango, esterco bovino curtido e solo nativo, aplicando-se 3 doses de condicionador biológico espaçadas no tempo. Ao final de 28 dias, retirou-se dez plantas de cada unidade experimental para avaliação do crescimento radicular e vigor. Resultados: As sementes peletizadas demonstraram maior vigor em relação à emergência, superando estresses e apresentando melhor desenvolvimento quando comparadas às sementes convencionais. O substrato comercial aliado ao condicionador biológico mostrou-se eficiente, promovendo o melhor crescimento vegetativo e radicular das plântulas. Conclusões: As sementes apresentaram diferentes desenvolvimentos nas condições estabelecidas. Houve diferença entre os meios nos quais as sementes foram cultivadas, realçando o efeito positivo do condicionador biológico, proporcionando maior crescimento e pegamento de mudas. A associação de microrganismos no manejo teve influência no crescimento radicular, o que resultou em maior desenvolvimento da parte aérea das plântulas.

Palavras-chave: alface, plântulas, condicionador biológico.

Centro Universitário UninCor

Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000









### CASA DA MULHER: CENTO DE APOIO E AMPARO NA CIDADE DE TRÊS PONTAS - MG

Beatriz Peixoto Sudério beapeixoto99@gmail.com

Orientadora: Isabella Eunice Cáspar Amadeu Professora TCC: Cristiane Gattini Sbampato

Muitas mulheres ao redor do mundo enfrentam situações de alto risco e vulnerabilidade, buscando segurança através de instituições religiosas, saúde pública ou serviços comunitários. Os principais contextos de vulnerabilidade incluem a dependência química, especialmente o uso de crack, o abandono familiar e conjugal, e a violência. Mulheres afetadas por essas questões enfrentam desafios como baixa escolaridade, violência sexual, discriminação e falta de apoio especializado, o que dificulta a reconstrução de suas vidas. Diante disto, é fundamental a criação de centros de apoio às mulheres, espaços seguros que proporcionem suporte emocional, informações e serviços especializados para lidar com os impactos dessas situações. O objetivo principal deste projeto é o desenvolvimento de um centro de apoio em Três Pontas (MG), voltado para mulheres que sofrem com traumas de violência, abandono e dependência de drogas, abordando questões psicológicas, físicas, morais, sexuais e patrimoniais.Incluem a pesquisa de políticas públicas e ações do Estado relacionadas ao tema, o estudo de projetos arquitetônicos de referência, entrevistas com frequentadoras de espaços de apoio, e a criação de ambientes que proporcionem segurança e fortaleçam a autoestima das vítimas. A metodologia será dividida em quatro etapas: revisão bibliográfica, estudos de casos e visitas técnicas, diagnóstico local em Três Pontas, e o desenvolvimento da proposta projetual, que prioriza sustentabilidade, inovação e dinamicidade.





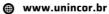






#### Centro Universitário UninCor

Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000 **3** (35) 3112-2491











A arquitetura pode ser um importante instrumento na criação de espaços acolhedores, como Centros de Atendimento e Delegacias da Mulher, contribuindo para a independência financeira e emocional das mulheres.

**Palavras-chave:** Casa da Mulher, Fortalecimento, Vulnerabilidade, Empoderamento Feminino, Projeto de Arquitetura.







### COWORKING A INFLUÊNCIA ARQUITETÔNICA EM ESPAÇOS DE TRABALHO COMPARTILHADO

Otávio Rodrigues Santos¹
1Graduando em Arquitetura e Urbanismo no Centro Universitário Unincor otavio.rodrigues@aluno.unincor.edu.br
Isabella Cáspar, Prof. Unincor, prof.isabella.eunice@unincor.edu.br

Este estudo buscou compreender o conceito do espaço de trabalho coworking que vem ganhando espaço no mercado devido ao seu potencial de gerar networking e novas relações de trabalho. É um espaço de trabalho que valoriza tecnologia, criatividade, flexibilidade e inovação. Este estudo tem como objetivo definir o que é coworking e contribuir para uma proposta de projeto arquitetônico para a cidade Três Corações MG, com foco na evolução das relações de trabalho e na expansão da economia local. Analisar o objetivo e a influência da arquitetura em ambientes coworking para auxiliar na concentração, criatividade e melhor desempenho do profissional que irá utilizar esse espaço, através da análise do público-alvo, demanda por espaços de coworking na cidade de Três Corações MG. A metodologia do estudo será composta por pesquisa bibliográfica, análise espacial e por fim a elaboração de um projeto arquitetônico. O projeto arquitetônico proposto, denominado Coworking, não é apenas um projeto arquitetônico, mas uma iniciativa que busca impulsionar e estimular networking e economia da cidade, proporcionando aos usuários uma boa experiencia, oferecendo um espaço de trabalho flexível, com conexão com a natureza através das áreas verdes e também espaços de socialização de network, além de uma estrutura com salas de reunião, estúdios, baias individualizadas, cabine privativa e auditório. Conclui-se que após as pesquisas e materiais elaborados foi possível propor um espaço de trabalho que oferece qualidade de vida e uma nova forma de vivenciar o espaço de trabalho. Este projeto destaca a importância da arquitetura corporativa, pois impacta a economia e qualidade de vida do usuário.

Palavras-chave: coworking; inovação; empreendedorismo; ambiente de trabalho; economia.









## PROJETO DE CO-HOUSING COMO ALTERNATIVA HABITACIONAL SUSTENTÁVEL EM ÁREAS URBANAS

Autora¹ Chrislaine Aparecida das Neves; Co-autora² Cristiane Gattini Sbampato. ¹Graduanda em Arquitetura e Urbanismo no Centro Universitário Vale do Rio Verde ¹chrislaine.aparecida@aluno.unincor.edu.br

Introdução: Este estudo analisou o conceito de co-housing, modelo habitacional que fomenta comunidades sustentáveis em áreas urbanas. Nele, famílias compartilham espaços comuns e tomam decisões coletivamente, mantendo unidades privadas. Objetivos: Destacam-se benefícios como sustentabilidade ambiental, coesão social e redução do consumo de recursos naturais. Metodologia: A pesquisa explorou os princípios do co-housing e seus impactos socioeconômicos e ambientais, comparando-os a modelos convencionais. O estudo também investigou tendências habitacionais sustentáveis, desafios regulatórios e oportunidades relacionadas à implementação do cohousing, com foco em Três Corações-MG. Resultados: Os resultados indicam que o modelo reduz custos habitacionais e impacto ambiental, promove resiliência comunitária e fomenta interações sociais. Contudo, obstáculos regulatórios e desafios de aceitação social demandam parcerias entre setor público e privado para viabilizar sua expansão. Conclusões: Conclui-se que o co-housing é uma solução habitacional inovadora e alinhada à Agenda 2030, promovendo cidades mais inclusivas, resilientes e sustentáveis. Palavras-chave: co-housing; sustentabilidade ambiental; agenda 2030; déficit habitacional.







# TECNOLOGIA DE MODELAGEM DA INFORMAÇÃO DA CONSTRUÇÃO (BIM): possibilidades metodológicas da transformação digital na arquitetura e na engenharia

Cibeli Botega Sales Teixeira<sup>1</sup>; UninCor. cibelibsteixera@gmail.com
Priscila Mara da Silva<sup>2</sup>; UninCor. primasi@hotmail.com
Tainara Lizandra Alvez<sup>3</sup>; UninCor. tainaralalvez@hotmail.com
Thiago Guimarães Oliveira Silva<sup>4</sup>; UninCor. thiagoguimarães.eng@hotmail.com
Thuany Firmino Pereira<sup>5</sup>; UninCor. pthuany78@gmail.com
Luiz Antônio Andriatta Ayres, Prof. Me. UninCor, prof.luiz.ayres@unincor.edu.br

Este projeto visa orientar sobre a implantação do emprego de ferramentas e tecnologias BIM ("Building Information Modeling") como metodologia promissora na solução de projetos, no gerenciamento, desde a fase de concepção até a execução e manutenção das edificações. A integração de ferramentas é a base metodológica da transformação digital no setor da arquitetura e urbanismo e na engenharia civil. Essa implementação representa um conjunto de tecnologias criadas para dar soluções a problemas e reduzir o trabalho em algumas atividades. Com base no exposto, objetiva-se levantar e discorrer sobre Modelagem da Informação na Construção, comprovando a contribuição das ferramentas BIM, melhorando a qualidade dos processos. No qual, a interoperabilidade é crucial para a integração de diferentes softwares. Empregando o método de pesquisa bibliográfica, buscando em artigos científicos, revistas e páginas da internet, os conhecimentos necessários sobre o tema abordado, que precedem a etapa empírica, crítica, pesquisa básica descritiva, com método de pesquisa fundamentado como hipotético-dedutivo e com abordagem qualitativa. Possibilitado embasar a proposta de que as possibilidades metodológicas da transformação digital na arquitetura e na engenharia, advindas do processo criativo sobre os projetos de construção com modelos tridimensionais denominado BIM. Possibilitando vantagens significativas, extração automática de quantitativos, com uma maior confiabilidade nos prazos e custos, e aumentando a produtividade e rentabilidade do setor da construção civil.

**Palavras-chave:** inovações tecnológicas; ferramentas de trabalho; projetos arquitetônicos; gerenciamento; integração.





# PROPOSTA ARQUITETÔNICA DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA PROFESSORA MARTA BEZERRA EM TRÊS CORAÇÕES - MG

Silvio Alex Leandro<sup>1</sup>; UninCor. silvioalex20@hotmail.com Cibeli Botega Sales Teixeira<sup>2</sup>; UninCor. cibelibsteixera@gmail.com Thiago Guimarães Oliveira Silva<sup>3</sup>; UninCor. thiagoguimarães.eng@hotmail.com Priscila Mara da Silva<sup>4</sup>; UninCor. primasi@hotmail.com Thuany Firmino Pereira<sup>5</sup>; UninCor. pthuany78@gmail.com Rosângela Francisca de Paula Vitor Marques, Prof. Dra. UninCor, roeflorestal@hotmail.com

Os espaços públicos desempenham um papel fundamental na promoção do bem-estar social e na construção de cidades humanas e sustentáveis. Assim, as praças urbanas se destacam como locais de convivência, lazer e interação comunitária. Contudo, muitos desses espaços carecem de manutenção, requalificação e adaptação às demandas contemporâneas, como segurança, acessibilidade e sustentabilidade. Assim, objetivou-se propor um projeto de requalificação para a Praça Professora Marta Bezerra, Três Corações-MG, objetivando transformar o espaço em um ambiente inclusivo e funcional, atendendo às necessidades da comunidade local e valorize o entorno urbano. Foram realizadas visitas in loco para análise das condições atuais de infraestrutura e identificação das espécies vegetais. O método de pesquisa indireta fundamentou-se em referências bibliográficas e estudos de casos que forneceram embasamento teórico e crítico ao desenvolvimento do projeto. A avaliação do espaço público considerou aspectos como mobilidade, acessibilidade, público-alvo, faixa etária predominante, mobiliário e paisagismo, com base em critérios normativos. A pesquisa foi enriquecida por contribuições de autores como Roberto Burle Marx, Rosa Klias, Gilberto Elkis e Luiz Carlos Orsini, cujos trabalhos inspiraram soluções inovadoras e funcionais. Para a proposição do projeto de requalificação da praça, utilizou-se o programa SketchUp. Identificou-se que a praça não cumpre atualmente sua função como espaço público. Assim, a proposta de requalificação incluiu a implementação de espécies vegetais, iluminação, mobiliário urbano, playground e áreas de convivência. O projeto visa ressignificar a praça, promovendo um espaço público inclusivo, funcional e esteticamente agradável.

Palavras-chave: design social; reuso; espaços públicos; áreas verdes urbanas; ambiente urbano.









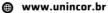
# A INFLÊNCIA DA ARQUITETURA NA CRIAÇÃO DE UM CENTRO CULTURAL NA CIDADE DE SÃO THOMÉ DAS LETRAS - MG

Emanuelle Flausino de Araújo

Graduanda em Arquitetura e Urbanismo no Centro Universitário Vale do Rio Verde. emanuelleflausinodearaujo@gmail.com

Introdução: São Thomé das Letras, cidade turística no Sul de Minas Gerais, é conhecida por suas belezas naturais e arquitetura característica, marcada pela rocha local. Em crescimento devido ao aumento do turismo, enfrenta desafios urbanos, como a falta de um centro cultural. Este trabalho propõe a criação de um centro cultural para atender às necessidades da população e visitantes, promovendo a cultura e o sentimento de pertencimento. Objetivos: O principal objetivo é a elaboração de um anteprojeto arquitetônico para um centro de cultura e lazer na cidade de São Thomé das Letras. O projeto visa organizar espaços multifuncionais para acolher eventos culturais, de arte popular e educativos, estabelecer relacões com o meio envolvente e promover a convivência de pessoas de todas as classes sociais e faixas etárias. Metodologia: Utilização de pesquisas bibliográficas. Análise espacial: analise da localização do terreno e entorno, considerando público alvo e acessibilidade. Pesquisa qualitativa: Para registrar e analisar a opinião de moradores e visitantes em relação à cidade de São Thomé das Letras, foi elaborado e posteriormente utilizado um questionário em Anexo I, trazendo resultados e informações referentes à conclusão deste projeto, foram coletados dados de questionários por meio de entrevistas com 20 pessoas incluindo moradores e visitantes da cidade. As entrevistas aconteceram no período da tarde na Avenida Reinaldo de Oliveira Pinto, sendo essa a avenida principal da cidade. Elaboração de projeto: um centro cultural – MG, de São Thomé das Letras executivo e maquete 3d.Resultados: Para registrar e analisar a opinião de moradores e visitantes em relação à cidade de São Thomé das Letras, foi elaborado e posteriormente utilizado um questionário em Anexo I, trazendo resultados e informações referentes à conclusão deste projeto, foram coletados dados de questionários por meio de entrevistas com 20 pessoas incluindo moradores e visitantes da cidade. As entrevistas aconteceram no período da tarde de 14h até ás 17h, na Avenida Reinaldo de Oliveira Pinto, sendo essa a avenida principal da cidade. Conclusões: A arquitetura tem um papel crucial na construção de um centro cultural em São Thomé das Letras, MG, ao oferecer um ambiente funcional, acolhedor e de fácil acesso, que satisfaz tanto as demandas da população local quanto dos visitantes que visitam o município. Em um cenário de urbanização acelerada, a falta de um centro cultural planejado na cidade ressalta a relevância de um projeto arquitetônico que não apenas satisfaça as demandas de infraestrutura, mas também valorize as expressões culturais e sociais da área. A estrutura de um centro cultural pode fomentar a interação entre diferentes grupos sociais, fomentando a democratização do acesso à cultura e estabelecendo um espaço de convívio e aprendizado. Além disso, o projeto arquitetônico deve considerar as características naturais e históricas de São Thomé das Letras, integrando a paisagem e respeitando o contexto local. O centro cultural, como espaço multifuncional, não só deve abrigar eventos artísticos e culturais,









mas também ser um ponto de referência para a formação de identidade e fortalecimento da cultura local. Portanto, a criação de um centro cultural na cidade deve ser encarada como uma oportunidade de transformação social e urbana, com um projeto arquitetônico que seja capaz de gerar um impacto positivo na comunidade e contribuir para o desenvolvimento cultural de São Thomé das Letras.

Palavras-chave: Centro Cultural; São Thomé das Letras; Arquitetura.







### ANÁLISE QUALI-QUANTITATIVA DA PRAÇA PROFESSORA MARTA BEZERRA NA CIDADE DE TRÊS CORAÇÕES - MG

Cibeli Botega Sales Teixeira¹; UninCor. cibelibsteixera@gmail.com
Priscila Mara da Silva²; UninCor. primasi@hotmail.com
Thiago Guimarães Oliveira Silva³; UninCor. thiagoguimarães.eng@hotmail.com
Silvio Alex Leandro⁴; UninCor. silvioalex20@hotmail.com
Thuany Firmino Pereira⁵; UninCor. pthuany78@gmail.com
Rosângela Francisca de Paula Vitor Marques, Prof. Dra. UninCor,
roeflorestal@hotmail.com

Espaços públicos, como praças urbanas, desempenham um papel fundamental na promoção do bem-estar social, oferecendo áreas de lazer e convivência. Assim o presente trabalho objetivou analisar quali-quantitativamente de um ambiente construído, quanto a sua vegetação e os elementos arquitetônicos, a Praça Professora Marta Bezerra em Três Corações, MG. Para tanto realizou-se visita in loco, para levantamento de dados. Estes, foram coletados utilizando métodos quali-quantitativos, com análise descritiva das condições da infraestrutura e identificação das espécies vegetais. A catalogação da flora foi realizada com base em metodologias propostas por De Angelis, Castro e De Angelis Neto (2004), registrando-se informações sobre estado fitossanitário, frequência relativa e tipo de folhagem das espécies. Elementos arquitetônicos, como bancos, postes de iluminação e caminhos pavimentados, foram avaliados quanto à conservação e funcionalidade. Também foram consideradas as condições de acessibilidade, utilizandose critérios normativos para análise. Observou-se problemas como manutenção inadequada, iluminação insuficiente e mobiliário urbano em mau estado. A praça apresentava um número total de 33 espécies de árvores e arbustos, com riqueza de vinte espécies registradas. A Amora Rubus subg. Rubus, foi a espécie mais representativa em número de indivíduos (15,6%), seguida da Amendoeira da praia, Terminalia Catappa (12,5%). Conclui-se que a praça não cumpre satisfatoriamente seu papel como espaço público, necessitando de intervenções mais atratividade e funcionalidade. Propõe-se um projeto de revitalização para maximizar o uso da praça, considerando aspectos socioculturais e ambientais, com foco na sustentabilidade e no conforto dos usuários.

**Palavras-chave:** espaços públicos; áreas verdes urbanas; ambiente urbano; arborização; ecossistema.









# MARMORARIA FONTE DAS ÁGUAS: UM PROJETO ARQUITETÔNICO COM FOCO NA EFICIÊNCIA E NA EXPERIÊNCIA.

Silvio Alex Leandro
Graduando em Arquitetura e Urbanismo no Centro Universitário Unincor
silvioalex20@hotmail.com
Luiz Antônio Andriatta Ayres
Docente orientador do curso de graduação em Arquitetura e Urbanismo
prof.luiz.ayreshidrica@unincor.edu.br

As marmorarias desempenham um papel importante na indústria da construção civil, fornecendo materiais de alta qualidade e serviços especializados para obras e profissionais da área. A água é um recurso ambiental muito utilizado em marmorarias, por isso, é fundamental a manutenção deste recurso, como a sua reutilização, para minimizar os impactos ambientais e o consumo. Objetiva-se apresentar um projeto arquitetônico da Marmoraria Fonte das Águas, com proposta de produção e funcionamento focado na eficiência em todas as etapas e na gestão de recursos naturais, principalmente a água, além de proporcionar uma experiência agradável aos clientes. A metodologia utilizada neste trabalho de conclusão de curso baseou-se na pesquisa bibliográfica em sites, livros, artigos e monografias. Realizou-se também estudos de caso de referências projetuais. A pesquisa buscou conhecimento e informação em todos os setores de funcionamento de uma marmoraria, desde as estruturas, etapas de funcionamento, a gestão das águas dentro do processo, a experiência e vivência do cliente. Os estudos de caso realizados evidenciaram a importância da arquitetura e da sustentabilidade na indústria de mármores e granitos, destacando práticas que minimizam impactos ambientais e maximizam a eficiência do setor. Através do presente trabalho e do projeto arquitetônico, conclui-se que é possível uma marmoraria reunir arquitetura e sustentabilidade, visando otimizar o funcionamento, gerindo os recursos naturais, evitando desperdícios e minimizando impactos, dando resposta aos desafios ambientais contemporâneos ao mesmo tempo que aumentam a eficiência e ampliam a percepção dos clientes, possibilitando vivências e experiências reais.

Palavras-chave: marmoraria; arquitetura; sustentabilidade; eficiência.





#### RESTAURANTE CULTURAL - PARAUAPEBAS PARÁ

Danielly De Moura Lemes Carrizo Defaveri Centro Universitário UNINCOR danicarrizo.arq@gmail.com

Este estudo propõe a criação de um restaurante cultural à beira do lago em Parauapebas, PA, com foco na valorização da cultura local, integração com o ambiente natural e sustentabilidade. O objetivo é fortalecer a identidade cultural da região, promover a gastronomia regional e criar um espaço de convivência, entretenimento e turismo cultural, contribuindo para o desenvolvimento econômico e social. A metodologia baseia-se em pesquisa documental e análise de estudos de caso, com levantamento cultural, engajamento comunitário e revisão de práticas bem-sucedidas em projetos semelhantes. A integração de materiais locais, técnicas sustentáveis e programação cultural diversa orientaram a concepção do espaço. Conclui-se que o restaurante vai além de um espaço gastronômico, sendo um centro cultural que celebra e preserva as tradições locais, reforça o turismo, estimula a economia regional e promove práticas sustentáveis. Além disso, o uso de materiais regionais, eventos culturais e parcerias com fornecedores locais destacam o compromisso com a sustentabilidade e o desenvolvimento comunitário. O projeto reflete o potencial transformador da gastronomia e da cultura como motores de mudança social, valorizando a riqueza cultural de Parauapebas.

**Palavras-chave:** restaurante cultural, sustentabilidade, Parauapebas, identidade cultural, gastronomia regional.







# INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA ARQUITETURA DE INTERIORES: uma ferramenta de sustentabilidade no trabalho do arquiteto(a)

Nathalia de Lima Claudiano Marques (1)
Graduanda em Arquitetura e Urbanismo no Centro Universitário UninCor
nathalia.marques@aluno.unincor.edu.br
Valéria Aparecida Palmeira, Prof. Dra. UninCor, prof.valeria.palmeira@unincor.edu.br

A Inteligência Artificial representa um conjunto de tecnologias criadas para dar soluções a problemas e reduzir o trabalho em algumas atividades. Na arquitetura existem Inteligências Artificiais que podem apoiar tanto o planejamento como a execução de projetos de interiores, como a renderização de imagens, criando conceitos e modelos. Tendo em vista esse contexto, a presente pesquisa tem o objetivo de identificar ferramentas de Inteligência Artificial que possam gerar sustentabilidade na arquitetura de interiores e compreender como elas impactam o trabalho dos profissionais da arquitetura e do urbanismo, como elas podem otimizar tempo e recursos. Como metodologia, pesquisa básica e estratégica, de natureza bibliográfica que precede a etapa empírica, pesquisa descritiva, fundamentado como hipotético-dedutivo e com abordagem qualitativa. Para além da bibliografia que consta nas referências, é relevante listar aqui algumas publicações sobre o tema das Inteligências Artificiais em arquitetura. Criou-se uma cartilha informativa para os profissionais da área. As Inteligências Artificiais influenciam no projeto de interiores, aceleram a renderização de imagens, melhoram a qualidade das imagens geradas. Como uso de softwares fez-se um comparativo de como a Inteligências Artificiais pode melhorar ainda mais uma imagem já renderizada, exemplificado com Redraw; Enscape; Vray; Lumion; D5 Render; Twilight e ConfyUi; PromeAI. Espera-se que com esta pesquisa proporcione informações sobre um conjunto de ferramentas de Inteligência Artificial e os métodos mais eficientes de aplicação no trabalho de arquitetas(os) de interiores.

**Palavras-chave:** inteligência artificial; arquitetura; projetos de interiores; sustentabilidade; inovações tecnológicas; ferramentas de trabalho.





# PLANEJAMENTO URBANO: Importância da descentralização e verticalização urbana para os municípios da região geográfica intermediária de Varginha

Thiago Guimarães Oliveira Silva (1) Graduando em Arquitetura e Urbanismo no Centro Universitário UninCor thiago.oliveira@aluno.unincor.edu.br

Docente e Orientador: Luiz Antonio Andriatta Ayres prof.luiz.ayreshidrica@unincor.edu.br

O objetivo deste trabalho é destacar a importância de um planejamento urbano adequado para atender às demandas futuras de um município que busca crescimento eficiente e ordenado. O estudo de caso foca nos municípios da região intermediária de Varginha conforme classificação do IBGE. Utilizando dados estatísticos e séries históricas, foi possível analisar o crescimento populacional, a densidade demográfica e a frota de veículos, fatores diretos que contribuem para problemas urbanísticos como engarrafamentos, distribuição de água e energia inadequadas, e ineficiências no escoamento superficial. A atual descentralização dos municípios da região, combinada com um crescimento constante de loteamentos sem requisitos mínimos, representa um desafio para a gestão municipal à longo prazo. A verticalização adequada, através da construção de grandes edifícios e conjuntos de condomínios afastados dos centros urbanos saturados, pode ser uma solução viável para se manter a mesma porção de população em menores faixas de território, possibilitando maiores afastamentos da edificação e altas taxas de área permeável responsáveis pela diminuição do acúmulo de águas pluviais em vias públicas. No entanto, é fundamental um planejamento eficiente que, aliado à execução e fiscalização, serão capazes de garantir um desenvolvimento ordenado sem comprometer a saúde e segurança da população e até mesmo a economia local. A elaboração de políticas municipais que integrem boas práticas de planejamento é essencial para evitar problemas encontrados em grandes metrópoles atualmente. Esses documentos são cruciais para preparar o município para demandas futuras e são imprescindíveis para atrair investimentos públicos e privados, fundamentais para o desenvolvimento sustentável da cidade.

**Palavras-chave:** Planejamento Urbano; Verticalização; Descentralização; Desenvolvimento Sustentável





#### **SOLETRANDO**

Belmário Presley Alves De Paula<sup>1</sup>; Carlos Eduardo Calixto dos Reis<sup>2</sup>; Michel Augusto da Silva<sup>3</sup>; Igor Nogueira Goulart<sup>4</sup>; Emanuel Ferreira Guedes<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Autor, UninCor, belmario.presley@aluno.unincor.edu.br; <sup>2</sup>Co-autor, UninCor, michel.silva@aluno.unincor.edu.br; <sup>3</sup>Co-autor, UninCor, carlos.eduardo@aluno.unincor.edu.br; <sup>4</sup>Co-autor, UninCor, igor.nogueira@aluno.unincor.edu.br; <sup>5</sup>Co-autor, UninCor, emanuel.guedes@aluno.unincor.edu.br;

O aplicativo "Soletrando" foi criado para auxiliar estudantes a melhorar suas habilidades ortográficas de forma dinâmica e interativa. A dificuldade crescente em dominar a escrita correta torna o uso de tecnologias educacionais uma solução prática e eficiente. O aplicativo transforma o aprendizado em uma experiência gamificada, tornando-o mais leve e motivador. O principal objetivo do "Soletrando" é aprimorar a competência ortográfica dos estudantes por meio de atividades interativas e acessíveis. Além disso, busca tornar o aprendizado mais atraente e descomplicado, estimulando a prática constante para a fixação das regras ortográficas. A plataforma também visa oferecer feedback imediato, permitindo aos usuários identificar e corrigir erros com eficiência, e contribuir para o desenvolvimento de uma escrita clara e precisa, promovendo maior confiança na comunicação.

A metodologia utilizada no desenvolvimento do "Soletrando" envolveu a realização de pesquisas qualitativas e quantitativas com estudantes de diversas faixas etárias para identificar os principais desafios ortográficos enfrentados. Com base nos resultados dessas pesquisas, foi criada uma abordagem gamificada, com níveis de dificuldade progressiva que se adaptam ao desempenho do usuário. O aplicativo oferece feedback imediato para correção de erros em tempo real e utiliza recompensas virtuais como incentivo à prática contínua. Essa estrutura foi projetada para criar um ambiente motivador e acessível, que facilita o aprendizado e promove o engajamento dos usuários.

Estudos iniciais mostram que o "Soletrando" melhora a ortografía e aumenta a confiança na escrita. O formato gamificado estimula o engajamento e fortalece competências linguísticas, resultando em maior precisão e clareza. Assim, o "Soletrando" se apresenta como uma ferramenta eficiente para superar dificuldades ortográficas, unindo tecnologia e educação. Ele motiva a prática contínua, contribuindo para o desenvolvimento de uma escrita segura e eficiente.



Palavras-chave: Ortografia, Gamificação, Aprendizado Interativo, Educação





#### USABILIDADE DO WEBSITE JORNADA AUTISTA

Maria Vitória Jerônimo<sup>1</sup>; Kaylaine Fátima dos Reis<sup>2</sup>; Ellen Ribeiro de Castro<sup>3</sup>; Maria Eduarda da Silva Santos<sup>4</sup>

Autor, UninCor, maria.jeronimo@aluno.unincor.edu.br

<sup>2</sup>Co-autor, UninCor, kaylaine.reis@aluno.unincor.edu.br

<sup>3</sup>Co-autor, UninCor, ellen.castro@aluno.unincor.edu.br; <sup>4</sup>Co-autor, UninCor, maria.eduarda.santos@aluno.unincor.edu.br;

A tecnologia é uma ferramenta essencial no desenvolvimento de crianças com Transtorno do Espectro Autista (TEA), contribuindo para sua autonomia e interação social. Este projeto avaliou a usabilidade do site "Jornada Autista", que utiliza inteligência artificial para criar materiais visuais personalizados, como murais e cards, voltados à organização e rotina de crianças autistas. Implementado na APAE de São Thomé das Letras, o estudo buscou promover independência e bem-estar às crianças e suas famílias. Analisar a eficácia do site, identificar melhorias e criar murais e cards personalizados baseados nas preferências das crianças. Capacitar os pais para utilizarem essas ferramentas foi também uma meta central. A pesquisa combinou levantamento bibliográfico, estudo de campo e testes qualitativos. Quatro crianças autistas foram observadas, permitindo a criação de rotinas visuais personalizadas por meio de ferramentas digitais e manuais. Os murais foram testados no dia a dia das crianças para avaliar seu impacto. A aplicação dos murais e cards resultou em melhorias significativas na organização, adesão às rotinas e aquisição de novos hábitos. O site apresentou limitações técnicas, mas, com ajustes, poderá se tornar mais eficiente. O apoio dos pais foi crucial para o sucesso das rotinas. Recursos visuais personalizados, aliados à tecnologia, são eficazes no apoio ao desenvolvimento de crianças com TEA. A colaboração entre educadores, pais e ferramentas digitais pode transformar a experiência de aprendizagem e inclusão dessas crianças.

**Palavras-chave:** Transtorno do Espectro Autista; tecnologia educacional; rotina; inclusão; usabilidade.







### INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (IA): CHAT GPT

Kevin Augusto Leme de Moura<sup>1</sup>; Salomão José Gentil Gonçalves<sup>2</sup>; Lauren Fabian do Espírito Santo<sup>3</sup>; Matheus Leonardo Davo de Alencar Ferreira<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Autor, UninCor, kevin.moura@aluno.unincor.edu.br; <sup>2</sup>Co-autor, UninCor, salomao.gentil@aluno.unincor.edu.br; <sup>3</sup>Co-autor, UninCor, lauren.fabian@aluno.unincor.edu.br; <sup>4</sup>Co-autor, UninCor, matheus.leonardo@aluno.unincor.edu.br;

A inteligência artificial (IA) tem impactado significativamente a sociedade, transformando diversos setores com avanços em aprendizado de máquina (Machine Learning), redes neurais e processamento de linguagem natural (PLN). Este trabalho teve como objetivo geral investigar a utilização de modelos de IA, em especial o ChatGPT, como ferramenta para análise e automação de respostas em contextos de atendimento ao cliente e outras aplicações sociais. Para isso, utilizou-se uma abordagem metodológica que combinou pesquisa experimental e bibliográfica.

A pesquisa experimental foi conduzida por meio de testes controlados, nos quais o ChatGPT interagiu com usuários em um ambiente simulado. Um sistema de perguntas e respostas foi desenvolvido para avaliar o desempenho do modelo em termos de tempo de resposta, precisão e satisfação dos usuários. Dados como logs de conversas, feedback qualitativo e métricas de desempenho foram coletados e analisados estatisticamente para identificar padrões de eficiência e limitações da IA. Além disso, comparações entre o desempenho do ChatGPT e de atendentes humanos foram realizadas, destacando pontos fortes e desafios do modelo automatizado.

A pesquisa bibliográfica complementou a análise experimental, embasando as discussões sobre os avanços da IA com estudos recentes em aprendizado profundo, PLN e ética na tecnologia. Essa abordagem forneceu um panorama sobre as inovações da IA em setores como saúde, transporte, finanças e educação. Exemplos incluem diagnósticos médicos mais precisos, avanços em carros autônomos e personalização educacional.

Os resultados destacaram os benefícios da IA, como maior eficiência e capacidade de resolver problemas complexos, mas também enfatizaram desafíos éticos e técnicos. Preocupações com privacidade, discriminação algorítmica e impacto no mercado de trabalho emergiram como questões centrais. Além disso, a natureza de "caixa-preta" dos modelos complexos de IA ressaltou a importância de pesquisas voltadas para tornar



esses sistemas mais transparentes e compreensíveis, especialmente em áreas críticas como saúde e justiça.

Em síntese, o trabalho conclui que a IA tem potencial para revolucionar diversos setores, mas seu desenvolvimento deve ser pautado por uma abordagem ética e responsável. Regulamentações, governança e transparência são fundamentais para garantir que os benefícios da IA sejam amplamente distribuídos e acessíveis. Somente assim a tecnologia poderá alcançar seu potencial máximo, promovendo uma sociedade mais eficiente e inclusiva.

Palavras-chave: Inteligência Artificial; IA; Chat GPT;





## LIXO ELETRÔNICO

Thomaz de Carvalho¹; Luan Emídio Cruz²; Fernando Eduardo Silva Borges³; Willian Paranaíba Frogeri Vilela⁴

<sup>1</sup>Autor,UninCor,thomaz.carvalho@aluno.unincor.edu.br; <sup>2</sup>Co-autor,UninCor,luan.cruz@aluno.unincor.edu.br; <sup>3</sup>Co-autor,UninCor,fernando.borges@aluno.unincor.edu.br; <sup>4</sup>Co-autor,UninCor,willian.vilela@aluno.unincor.edu.br.

A triagem eficiente e o reaproveitamento de peças minimizam impactos ambientais, enquanto a recuperação de metais preciosos fortalece a economia circular, promovendo um futuro mais sustentável e reduzindo a dependência de novos recursos. Deste modo este projeto aborda a implementação de um sistema de triagem e reaproveitamento de lixo eletrônico visando recuperar materiais valiosos e destinar corretamente componentes tóxicos. Como metodologia foi utilizado pesquisa bibliográfica e estudo de caso em um centro de reciclagem para analisar práticas de triagem e reaproveitamento de lixo eletrônico. A coleta de dados incluiu análise histórica e visitas técnicas combinando processos manuais e automáticos, focando na recuperação de metais preciosos e sustentabilidade. Dessa forma, a pesquisa analisou a triagem e reaproveitamento de lixo eletrônico, destacando a importância de separar materiais valiosos e remover componentes tóxicos, combinando métodos manuais e automatizados, foi identificada uma abordagem eficaz, apesar das barreiras de custo e capacitação, posteriormente será desenvolvido um sistema de reaproveitamento de lixo eletrônico como uma estratégia essencial para promover a sustentabilidade no descarte de dispositivos eletrônicos, mostrando assim a importância da separação adequada dos materiais e a recuperação de componentes valiosos reduzindo os impactos ambientais e contribuindo para a economia circular.

Palavras-chave: Lixo Eletrônico; Triagem; Reaproveitamento;



### DESENVOLVIMENTO DO CHATBOT E-BUDDY PARA SUPORTE ACADÊMICO

Autor: Alex Campos Autor: Wendell Oliveira Autor: José Gabriel Autor: João Vítor Autor: Gabriel Henrique

Instituição de origem: Centro universitário Vale do Rio Verde

E-mail: wendell.lima@aluno.unincor.edu.br, alex.campos@aluno.unincor.edu.br, gabriel.agenor@aluno.unincor.edu.br josé.silva@aluno.unincor.edu.br joao.archanjo@aluno.unincor.edu.br

A proposta de Alan Turing sobre máquinas capazes de simular conversas humanas deu origem ao conceito de inteligência artificial. Hoje, os chatbots são amplamente utilizados devido à sua capacidade de interagir em linguagem natural, proporcionando suporte em diversas áreas. Este trabalho apresenta o E-Buddy, um chatbot projetado para auxiliar estudantes da Unincor em suas atividades acadêmicas, como localização de salas e resolução de cálculos, além de promover interações dinâmicas com curiosidades e piadas. A meta é o desenvolvimento de um chatbot funcional que auxilie estudantes na rotina acadêmica, localizando salas a partir de pontos de referência e resolvendo cálculos ou questões complexas. Adicionalmente, o sistema busca promover uma interação fluida e amigável, utilizando piadas e curiosidades para enriquecer a experiência do usuário. Foi realizada uma pesquisa bibliográfica para adquirir conhecimento técnico sobre métodos de verificação de palavras, randomização de respostas e manipulação de datas. Após o levantamento teórico, implementou-se o sistema utilizando técnicas como includes para verificação de palavras, switch case para lógica de decisões e Math.floor() para gerar respostas variadas. Testes experimentais foram realizados para validar as funcionalidades desenvolvidas e o E-Buddy demonstrou eficácia ao realizar cálculos matemáticos e indicar rotas precisas no campus, oferecendo uma experiência interativa e personalizada. O sistema também apresentou respostas dinâmicas e menus de tópicos recorrentes para facilitar o uso. A funcionalidade de contato direto com a equipe foi incluída para suporte adicional. O software revelou-se uma ferramenta prática e acessível, com potencial de impacto positivo na experiência acadêmica dos usuários. Seu desenvolvimento destacou a relevância da inteligência artificial no cotidiano, promovendo aprendizado, praticidade e eficiência.

Palavras-chave: chatbot; inteligência artificial; interação acadêmica; assistência virtual.



# Desafios e Popularidade da Tecnologia no Centro Universitário Unincor: Um Estudo Quantitativo.

Enzo Silva Ferreira<sup>1</sup>; Joefferson Lucas Amorim Gervásio<sup>2</sup>; Kailany Izadora de Carvalho<sup>3</sup>; e Layla de Oliveira Matos<sup>4</sup>;

<sup>1</sup>Autor, UninCor enzo.ferreira@unincor.edu.br; <sup>2</sup>Co-Autor, UninCor joefferson.gervasio@aluno.unincor.edu.br; <sup>3</sup>Co-Autor, UninCor layla.matos@aluno.unincor.edu.br; <sup>4</sup>Co-Autor, UninCor izadorakailany33@gmail.com;

Introdução: Este projeto tem como propósito a divulgação e conscientização voltada ao Centro Universitário Vale do Rio Verde e seus integrantes, acerca da Tecnologia e as dúvidas que surgem em relação a mesma. Objetivo esse que foi atingido após realizarmos uma pesquisa com diversos participantes. Objetivos: Compreender a relação das pessoas com a tecnologia por diferentes meios de acesso, identificar os principais pontos de dificuldade ou duvidas e transmitir respostas e soluções acerca das mesmas. Metodologia: Foi realizada a pesquisa quantitativa através de um questionário, sendo assim criada a possibilidade de uma pesquisa mais direcionada e sucinta para atender as necessidades deste projeto em específico.

Resultados: Foi obtido uma série de resultados através da pesquisa, onde foi possível notar diversas tendências e comportamentos do público a respeito de suas atividades cotidianas com a tecnologia de acordo com suas formas de utilização. Conclusões: Através do projeto, tornou-se viável perceber as várias barreiras que tornam a adesão da tecnologia tão variável de pessoa para pessoa, considerando os diversos fatores para isso como: Linguagem Técnica, Acesso a Informação e Necessidade de Curso para Curso.

Palavras-chave: Tecnologia; Educação; Internet; Ensino.





#### Lembrete de Medicamentos: Autonomia para Idosos

Willem Corrêa Potting<sup>1</sup>; Flávio Henrique Silva Maciel<sup>2</sup>; Avner Vilela Alves<sup>3</sup>; Thiago Ferreira Guedes <sup>4</sup>; Gabriel Pereira José da Silva <sup>5</sup>

- <sup>1</sup> Autor, UninCor, willem.correa@aluno.unincor.edu.br;
- <sup>2</sup> Co-autor, UninCor, flavio.silva@aluno.unincor.edu.br;
- <sup>3</sup> Co-autor, UninCor, avner.alves@aluno.unincor.edu.br;
- <sup>4</sup> Co-autor, UninCor, thiago.guedes@aluno.unincor.edu.br;
  - <sup>5</sup> Co-autor, UninCor, gabriel.jose@aluno.unincor.edu.br;

Este projeto propõe o desenvolvimento de um aplicativo para gerenciamento de tarefas, com foco na adesão ao tratamento medicamentoso para idosos. O aplicativo está em fase de levantamento de requisitos, estudos de caso, para termos e embasamento para a construção do mesmo, tem como objetivo desenvolver uma interface intuitiva de fácil acesso para a terceira idade, criar alarmes em tela cheia e funcionalidades que priorizam a usabilidade para diferentes níveis de habilidades tecnológicas.

O projeto seguiu uma metodologia centrada no usuário, iniciando com a realização de pesquisas junto a idosos e cuidadores para compreender as dificuldades e necessidades no gerenciamento de medicamentos. Foram utilizados questionários e entrevistas para coletar dados relevantes. Em seguida, estudos de caso e análises comparativas foram conduzidos para identificar boas práticas e soluções existentes. Essas etapas permitiram o desenvolvimento de propostas práticas e acessíveis, com foco em promover maior autonomia e organização no uso de medicamentos pela população idosa.

A iniciativa mostrou-se eficaz ao atender às necessidades dos idosos, promovendo maior autonomia, organização e qualidade de vida por meio de práticas embasadas na tecnologia assistiva. A pesquisa destacou a importância de recursos acessíveis e adaptados, como lembretes visuais e auditivos, para auxiliar na adesão ao tratamento medicamentoso. A tecnologia assistiva foi evidenciada como um fator central para superar barreiras de acessibilidade e usabilidade enfrentadas por idosos. Recomenda-se aprofundar os estudos e explorar novos recursos que ampliem a eficiência das estratégias propostas, garantindo sua relevância e impacto contínuo na melhoria do bem-estar dessa população.

Palavras-chave: Gerenciamento de Medicamentos, Usabilidade para Idosos, Tecnologia Assistiva.







#### UNIDESCARTE

Chrisley Sandy <sup>1</sup>; Gustavo Magalhães Dinamarco<sup>2</sup>; Vinicius Abraão de Carvalho Oliveira<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Autor, UninCor, chrisley.sandy@aluno.unincor.edu.br; <sup>2</sup>Co-autor, UninCor, gustavo.magalhaes@aluno.unincor.edu.br; <sup>3</sup>Co-autor, UninCor, vinicius.abraao@aluno.unincor.edu.br;

O descarte inadequado de resíduos médicos e medicamentos representa graves riscos ambientais e de saúde pública, contaminando solos e recursos hídricos. Este projeto tem como objetivo enfrentar essa problemática por meio do desenvolvimento de um aplicativo multiplataforma que identifica locais apropriados para o descarte de medicamentos e promove a conscientização ambiental. O aplicativo, desenvolvido com o Ionic Framework, HTML5 e CSS3, é uma ferramenta informativa que localiza pontos de descarte autorizados, incentiva práticas sustentáveis e educa a população sobre os riscos associados ao descarte inadequado. Adotamos uma abordagem mista que integra planejamento, desenvolvimento tecnológico e validação científica em parceria com o curso de Farmácia da Unincor. As etapas do projeto incluem planejamento, programação, testes para garantir funcionalidade e usabilidade, além da formação de parcerias estratégicas para ampliar o alcance e a credibilidade da iniciativa. O resultado é um aplicativo funcional e intuitivo, que facilita o descarte correto de medicamentos, contribuindo positivamente para a sustentabilidade ambiental e a conscientização da população. Os resultados preliminares demonstram a eficácia do aplicativo como ferramenta prática e educativa. O projeto apresenta-se como uma solução inovadora para os desafios do descarte de medicamentos, promovendo responsabilidade ambiental e engajando a comunidade por meio de uma interface acessível e confiável. Espera-se que esta iniciativa inspire ações semelhantes e contribua para uma sociedade mais sustentável.

**Palavras-chave**: descarte de medicamentos; sustentabilidade; saúde pública; Ionic Framework; aplicativo educacional.





## Unibot - Protótipo de um chatbot para usos do Centro Universitário UninCor

Pedro Barros Santana<sup>1</sup>, Ian Túlio Arantes de Lima<sup>2</sup>, Luan Eduardo Araujo Silva<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Autor, UninCor, pedro.santana@aluno.unincor.edu.br; <sup>2</sup>Co-Autor, UninCor, ian.lima@aluno.unincor.edu.br; <sup>3</sup> Co-Autor, Unincor, luan.silva@aluno.unincor.edu.br;

Essa pesquisa realizada e desenvolvida apresenta o Unibot, um protótipo para um chatbot voltado ao Centro Universitário UninCor, com o objetivo de facilitar o acesso a informações e serviços acadêmicos e administrativos, promovendo uma experiência eficiente, rápida e de fácil acesso para alunos, professores e funcionários. Utilizando linguagens de programação Python e JavaScript, o chatbot foi projetado para funcionar de maneira integrada ao site da universidade e ou a outros meios de comunicação como conversas de Whatsapp, oferecendo uma interface amigável e funcional. A iniciativa é justificada pela crescente demanda por atendimentos rápidos e personalizados no meio acadêmico, evidenciada por pesquisas que mostram a preferência dos usuários por soluções automatizadas, desde que eficazes. O sistema visa reduzir custos operacionais, aumentar a satisfação dos usuários e gerar dados estratégicos para melhorias contínuas, contribuindo para modernizar e otimizar o suporte universitário, além de ampliar o acesso ao conhecimento acadêmico para os alunos da universidade.

Palavras-chave: Chatbot, Agilidade, Atendimento, Inteligência Artificial





# INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: aplicações e desafios éticos na contemporaneidade

Brayan Silva Fonseca <sup>1</sup>; Luiz Gustavo Luz Guimarães <sup>2</sup>; Matheus Eduardo Cardoso Cruz <sup>3</sup>; Otávio Henrique Mendes Trindade <sup>4</sup>.

<sup>1</sup> Autor, UninCor, <u>brayan.fonseca@aluno.unincor.edu.br</u>; 
<sup>2</sup> Co-autor, UninCor, <u>luiz.guimaraes@aluno.unincor.edu.br</u>; 
<sup>3</sup> Co-autor, UninCor, <u>matheus.cruz@aluno.unincor.edu.br</u>; 
<sup>4</sup> Co-autor, UninCor, otavio.trindade@aluno.unincor.edu.br.

A inteligência artificial (IA) é uma das tecnologias mais impactantes do século XXI, trazendo avanços significativos em áreas como saúde, educação e finanças. Este trabalho explora as contribuições da IA, desde o aprimoramento de diagnósticos médicos até a personalização de métodos educacionais e a prevenção de fraudes financeiras, abordando também os desafios éticos e sociais relacionados ao seu uso. O principal objetivo foi analisar as aplicações práticas da IA nesses setores e os impactos gerados por sua implementação, incentivando uma reflexão sobre o desenvolvimento ético e responsável da tecnologia. Por meio de pesquisa bibliográfica, foram examinados estudos sobre as diversas utilizações da IA e os dilemas éticos emergentes. Os resultados indicaram que a IA tem contribuído para aumentar a eficiência e a qualidade dos serviços em diferentes setores, ao mesmo tempo em que revelaram a necessidade de regulamentações para lidar com desafios como preconceitos algorítmicos e riscos à privacidade. Por conseguinte, concluiu-se que a IA possui um enorme potencial transformador, capaz de promover inovações significativas, desde que seja desenvolvida de forma ética, inclusiva e com foco no bem-estar social. Este estudo destaca a importância de um diálogo contínuo entre a tecnologia e a sociedade para assegurar que os beneficios da IA sejam amplamente acessíveis e alinhados aos princípios da justiça e do bem comum.

Palavras-chave: Inteligência Artificial; Saúde; Educação; Finanças; Ética.





#### ASSISTENTE VIRTUAL: AMAZON ALEXA

Rayan Morais Bastos<sup>1</sup>; Arthur Gabriel Borges<sup>2</sup>; Luciano Nabak Acerbi<sup>3</sup>; Miquéias do Carmo Noronha<sup>4</sup>;

<sup>1</sup>Autor, UninCor, rayan.morais@aluno.unincor.edu.br; <sup>2</sup>Co-autor, UninCor, <u>arthur.borges@aluno.unincor.edu.br</u>; <sup>3</sup>Co-autor, UninCor, <u>luciano.acerbi@aluno.unincor.edu.br</u>; <sup>4</sup>Co-autor, UninCor, miqueias.carmo@aluno.unincor.edu.br;

Este trabalho analisa o impacto da inteligência artificial (IA) no setor doméstico, com foco em assistentes virtuais como a Alexa, da Amazon. A pesquisa tem como objetivo investigar as aplicações da IA em casas inteligentes, explorando seus benefícios, desafios e limitações. O nosso objetivo é investigar as aplicações da IA em casas inteligentes, explorando seus benefícios, desafios e limitações. A metodologia adotada foi a aplicação de um formulário online via Google Forms, com questões objetivas e discursivas, coletando a percepção de 19 participantes sobre o uso da Alexa no cotidiano. As questões abordaram aspectos como utilidade, privacidade, interação e o impacto na autonomia humana. Os resultados indicam que a maioria dos participantes reconhece a utilidade da Alexa no dia a dia, destacando sua capacidade de facilitar tarefas e promover acessibilidade. No entanto, surgem preocupações com a privacidade e a dependência tecnológica, evidenciando os desafios éticos que acompanham a implementação dessas tecnologias. A pesquisa também apontou que, embora a Alexa seja vista como uma ferramenta positiva para automação, ela pode gerar uma sensação de "preguiça" ou reduzir a capacidade de aprender, especialmente entre crianças. Conclui-se que, embora a IA traga beneficios significativos para a qualidade de vida, especialmente para pessoas com limitações físicas, sua implementação deve ser acompanhada de regulamentações claras para garantir o uso ético e seguro. A reflexão constante sobre as implicações sociais e éticas da tecnologia é essencial para garantir que seu impacto seja positivo e responsável.

Palavras-chave: Inteligência artificial, Alexa, casas inteligentes, privacidade, automação, ética.







#### &CUT: APLICATIVO PARA SALÕES

Matheus de Oliveira Souza <sup>1</sup>; Luiz Fernando da Silva Junior <sup>2</sup>; Bruno Henrique da Silva Oliveira <sup>3</sup>;

<sup>1</sup>Autor, UninCor, matheus.osouza@aluno.unincor.edu.br; <sup>2</sup>Co-autor, UninCor, luiz.junior@aluno.unincor.edu.br; <sup>3</sup>Co-autor, UninCor, bruno.oliveira@aluno.unincor.edu.br;

Esta pesquisa visa desenvolver um aplicativo para aprimorar a comunicação entre profissionais de salões de beleza e seus clientes, com foco em otimizar o agendamento de serviços. Atualmente, essa tarefa é frequentemente realizada de forma indireta e ineficaz, utilizando aplicativos genéricos que não atendem completamente às necessidades específicas do setor. A proposta busca alinhar-se às expectativas tecnológicas atuais, oferecendo funcionalidades como agendamento automatizado, lembretes de compromissos. Com base em uma pesquisa que revelou a alta aceitação de um aplicativo específico, o projeto destaca a importância da digitalização no setor de beleza, enfatizando a necessidade de uma interface intuitiva e funcional. Além de aumentar a conveniência e a produtividade, o projeto pretende reduzir erros e tempo gasto em interações manuais, promovendo eficiência e satisfação do cliente. Assim, o aplicativo é concebido como uma ferramenta inovadora para digitalizar e modernizar o setor de beleza, priorizando a experiência do usuário e a integração das demandas do mercado atual.

Palavras-chave: Tecnologia. Beleza. Agendamento.





#### **RESUMO**

# FORMAÇÃO DE PROFISSIONAIS MULTIDISCIPLINARES EM ADMINISTRAÇÃO E CIÊNCIAS CONTÁBEIS

Luccas Rafael Teixeira, Unincor, luccas.rafael@aluno.unincor.edu.br;

Matheus Novais, Unincor, matheus.novais@aluno.unincor.edu.br;

Bruno Soares ds Silva, Unincor, prof.bruno.silva@unincor.edu.br.

Esta pesquisa propõe a integração dos cursos de Administração e Ciências Contábeis do Centro Universitário Vale do Rio Verde (UNINCOR), buscando formar profissionais com uma formação multidisciplinar para atender às demandas complexas do mercado atual. A pesquisa foi conduzida por meio de análise bibliográfica e documental, considerando as Diretrizes Curriculares Nacionais (DCNs) e o perfil de egresso de cada curso. A partir de uma análise comparativa das grades curriculares e dos conteúdos específicos, identificou-se uma convergência significativa entre os dois cursos, especialmente nas disciplinas relacionadas à gestão e finanças. Essas áreas em comum demonstram a possibilidade de uma formação mais integrada, unindo a visão estratégica e de controle financeiro que ambos os cursos proporcionam.

O estudo conclui que a junção curricular permite otimizar a formação acadêmica, promovendo uma educação que integra competências gerenciais e contábeis e preparando os alunos para atuar de forma estratégica em diversas áreas organizacionais. A proposta de integração curricular busca desenvolver um profissional com uma compreensão holística dos processos administrativos e contábeis, apto para ocupar cargos de liderança e para contribuir efetivamente no planejamento e na gestão financeira das organizações.

Com base nos resultados, recomenda-se a implementação de um currículo integrado que contemple tanto as especificidades técnicas da contabilidade quanto às habilidades de liderança e planejamento da administração, atendendo, assim, às necessidades do mercado. Esse modelo inovador de formação poderá ser essencial para capacitar profissionais que atuem com flexibilidade e visão sistêmica, habilidades cada vez mais valorizadas no contexto atual, onde a capacidade de adaptação e o conhecimento interdisciplinar são diferenciais significativos.

**Palavras-chave**: Administração, Ciências Contábeis, Integração Curricular, Formação Multidisciplinar,.







### OPORTUNIDADES PROFISSIONAIS PARA CONTADOR: CONSULTORIA CONTÁBIL

Bruno Soares da Silva, Unincor, <u>prof.bruno.silva@unincor.edu.br.</u>
João Batista Santos Costa, Unincor, <u>joaobatistasantoscosta18@gmail.com</u>;
Renata Carvalho Andrade, Unincor, <u>renatajauregui09@gmail.com</u>;
Taissa Oliveira Melo, Unincor, <u>taissa.oliveira.355@gmail.com</u>;

Esta pesquisa aborda as oportunidades de atuação do contador na área de consultoria contábil, destacando os desafios e as competências necessárias para essa transição, tradicionalmente vista como uma função voltada para a elaboração de demonstrações financeiras e o cumprimento de obrigações fiscais. O objetivo geral foi explorar as oportunidades de atuação do contador na área de consultoria, com intuito de compreender as competências necessárias e os desafios enfrentados pelos profissionais contadores. Por meio de estudos bibliográficos foram selecionados livros e artigos relevantes, realizando uma leitura crítica sobre as funções do contador, tendências de mercado e desafios da área. A metodologia adotada permite replicação do estudo, contribuindo para o avanço do conhecimento sobre as oportunidades na consultoria contábil e para formação de futuros profissionais. Os resultados indicam que a área de consultoria contábil está em expansão, com uma demanda crescente por serviços especializados, especialmente nas áreas de planejamento financeiro, tributação e gestão estratégica. No entanto, o mercado competitivo e as constantes mudanças na legislação fiscal representam desafios significativos para os profissionais da área. Concluímos que, para se destacar nesse novo cenário, os contadores precisam investir em especialização, atualização contínua e desenvolvimento de habilidades interpessoais, como a comunicação eficaz. Portanto é uma área promissora, mas exige dedicação e constante aprimoramento para aproveitar plenamente as oportunidades disponíveis.

Palavras-chave: Consultoria contábil; Competências; Desafios.





### IMPORTÂNCIA ESTRATÉGICA DA ECOLHA DO REGIME TRIBUTÁRIO

Ana Alyce de Oliveira Andrade - Unincor - <a href="mailto:ana.alyce@aluno.unincor.edu.br">ana.alyce@aluno.unincor.edu.br</a>
Bruno Soares da Silva - Unincor - <a href="mailto:prof.bruno.silva@unincor.edu.br">prof.bruno.silva@unincor.edu.br</a>
Hortênsia Vilas Bôas - Unincor - <a href="mailto:hortensia.boas@aluno.unincor.edu.br">hortensia.boas@aluno.unincor.edu.br</a>
Josiane Aparecida da Silva Andrade - Unincor - <a href="mailto:josiane.andrade@aluno.unincor.edu.br">josiane.andrade@aluno.unincor.edu.br</a>
Karina Silva Bastos - Unincor - <a href="mailto:karina.bastos@aluno.unincor.edu.br">karina.bastos@aluno.unincor.edu.br</a>
Kawany da Silva Cruz - Unincor - <a href="mailto:kawany.cruz@aluno.unincor.edu.br">kawany.cruz@aluno.unincor.edu.br</a>

A escolha da forma de tributação de uma empresa é uma decisão estratégica que deve levar em consideração diversos fatores, como o porte da empresa, o setor de atuação, o faturamento e a margem de lucro (Machado H. B, 2017). O objetivo desta pesquisa é analisar as características dos regimes tributários Simples Nacional, Lucro Presumido e Lucro Real, destacando as vantagens, desvantagens e critérios de escolha por meio do planejamento tributário. O Simples Nacional é um regime tributário simplificado, faturamento até 4,8 milhões, voltado para microempresas e empresas de pequeno porte, pagamento dos impostos por guia unificada, alíquota varia de acordo com o faturamento mensal, recolhimento do imposto é sobre o faturamento e não o lucro, algumas atividades não são permitidas neste regime, conforme Lei Complementar 123/2006. No Lucro Presumido a tributação é baseada em uma presunção de lucro, podendo ser de 8% e 32% para serviços, impostos pagos sobre uma margem de lucro pré-fixada, independentemente do lucro real obtido, faturamento anual até 78 milhões, conforme Lei 9.718/1998, porém pode resultar em uma carga tributária mais elevada, especialmente para empresas com margens de lucro acima das presumidas. Lucro Real a tributação é calculada com base no lucro bruto menos as deduções e despesas, efetivamente auferido pela empresa em um determinado período, podendo ser trimestral ou anual, tributação mais precisa, sendo fundamental um acompanhamento contábil mais rigoroso na apuração e cálculo dos impostos conforme Lei 9.718/1998, regime vantajoso para empresas com margens de lucro variáveis ou prejuízos recorrentes, não tem limite de faturamento, mais susceptível a erros e maior volume de obrigações acessórias (Machado, H. B, 2017). Portanto, cada regime tributário tem suas vantagens e desvantagens, o planejamento tributário permite avaliar qual é a melhor opção, por meio das atividades, porte e objetivos da empresa.

Palavras-chave: Planejamento tributário; Simples nacional; Lucro presumido; Lucro real



#### **RESUMO**

# A IMPORTÂNCIA DA INTEGRAÇÃO ENTRE GRADE CURRICULAR E EXPERIÊNCIAS LABORATORIAIS NO CONTEXTO PROFISSIONAL

Bruno Soares ds Silva, Unincor, prof.bruno.silva@unincor.edu.br;
Eduardo Cazelato Couto, Unincor, eduardo.couto@aluno.unincor.edu.br;
Fabrício Luan Braz Pereira, Unincor, fabricio.pereira@aluno.unincor.edu.br;
Hyngrad Nunes de Andrade, Unincor, hyngrad.andrade@aluno.unincor.edu.br;
Iris Mariane do Nascimento, Unincor, iris.nascimento@aluno.unincor.edu.br;
Pedro Henrique da Luz Bandeira, Unincor, pedro.bandeira@aluno.unincor.edu.br;

O tema deste estudo aborda a otimização da grade curricular do curso de Ciências Contábeis, com foco na integração das disciplinas e nas práticas laboratoriais, a fim de melhorar a formação dos alunos para os desafios do mercado de trabalho. O objetivo geral é aprimorar o aproveitamento da grade e a efetividade das práticas laboratoriais aplicadas à prática profissional. Para alcançar esse objetivo, foram estabelecidos como objetivos específicos a unificação de matérias com conteúdos semelhantes e a otimização das práticas laboratoriais, tornando-as mais eficazes para as necessidades do mercado. A metodologia utilizada foi a pesquisa bibliográfica, que envolveu a coleta e análise de informações disponíveis em livros, artigos e outras fontes acadêmicas. O estudo considera a importância da formação integrada e a necessidade de alinhar o currículo às novas demandas do mercado, incluindo inovações tecnológicas, como contabilidade digital e análise de dados. Os resultados indicam que a integração curricular e a junção de disciplinas correlatas favorecem uma visão holística do conhecimento, preparando os alunos para um ambiente profissional cada vez mais dinâmico. As práticas laboratoriais, por sua vez, desempenham um papel fundamental no desenvolvimento de habilidades analíticas e na simulação de cenários reais de negócios. Em conclusão, a otimização da grade curricular, aliada à integração de disciplinas e práticas laboratoriais, é essencial para formar profissionais mais preparados para as exigências do mercado. A adaptação às novas demandas tecnológicas e a inclusão de mini cursos são estratégias eficazes para promover uma formação contínua e abrangente.

Palavras-chave: Otimização curricular, Práticas laboratoriais, Integração disciplinar, Contabilidade digital, Formação acadêmica.









### NOVAS OPORTUNIDADES NO CAMPO DA CONSULTORIA CONTÁBIL: EXPLORANDO CENÁRIOS NA ERA DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E ANÁLISE DE DADO

Anderson Gonçalves Junior - UninCor - <u>juniortc02@gmail.com</u>
Bruno Soares da Silva - UninCor - <u>prof.bruno.silva@unincor.edu.br</u>
Kauany dos Santos Nascimento - UninCor - <u>kauanysantos2803@gmail.com</u>
Nathalia Rodrigues Carvalho - UninCor - <u>nathaliarodcarvalho@gmail.com</u>
Thiago Henrique Batista do Nascimento - UninCor - <u>thiago.batista@unincor.edu.br</u>

O presente estudo aborda a transformação digital na contabilidade, destacando a integração da inteligência artificial (IA) e da análise de dados como fatores de impacto na atuação do consultor contábil. O objetivo principal foi demonstrar como essas tecnologias têm redefinido práticas contábeis em um cenário competitivo. Por meio de revisão bibliográfica, foram investigados o papel da IA na automação de tarefas repetitivas, sua contribuição para análises preditivas e a utilização da análise de dados na geração de insights estratégicos e segurança de informações. Os resultados indicaram que, ao mesmo tempo em que a IA facilita processos, ela requer que o contador desenvolva habilidades analíticas e estratégicas, assumindo um papel consultivo indispensável. A análise de dados, por sua vez, amplia a capacidade de identificar padrões e gerar recomendações contextuais, assegurando confiabilidade e transparência nas operações contábeis. Nesse sentido, conclui-se que o contador que investe em atualização tecnológica se posiciona como um parceiro estratégico essencial no mercado. A harmonização entre a expertise humana e as ferramentas tecnológicas possibilita a evolução da consultoria contábil, reafirmando sua relevância e adaptabilidade em um ambiente de negócios em constante transformação.

Palavras-chave: Contabilidade; Tecnologia; Consultoria.





## CONTABILIDADE E O AGRONEGÓCIO: COMO SE COMPLEMENTAM PARA POTENCIALIZAR O RESULTADO?

Ana Beatriz Santos da Rosa Oliveira - UninCor - <u>absro2003@yahoo.com</u>
Bruno Soares da Silva - UninCor - <u>prof.bruno.silva@unincor.edu.br</u>
Emanuelle Perereira Honorato - UninCor - <u>Emanuelle.honorato@aluno.unincor.edu.br</u>
Hudson André da Silva Tristão - UninCor - hudson.a.tristao@hotmail.com.br

A aplicação da contabilidade é uma parte crucial para espaço profissional, e quando trata-se do meio agropecuário não seria de outro jeito, pois neste campo é necessário atividade rotineiras como por exemplo, mapeamento de recursos financeiros. A contabilidade rural é a área que se empenha em relação aos bens e recursos de uma propriedade rural. Tem por finalidade entender e gerenciar as facetas que envolve os aspectos financeiros e patrimoniais dos bens rurais e suas especificidades, e como a contabilidade e notável para um adequado desenvolvimento. A pesquisa é composta por revisões bibliográficas que abrangem sobre a contabilidade rural e sua relevância para o meio econômico e social. Em virtude, a presente pesquisa tem uma pertinência profissional elevada, pois a partir dos resultados obtidos e possível reconhecer que a prática ambientalmente correta, é responsável por altas taxas de progresso no campo. Como a execução de registros sustentáveis estas práticas visam a nitidez dos stakeholders (partes interessadas em um negócio específico). Ademais, os resultados obtidos através dos estudos elucidam que apesar de ser uma área em grande avanço nos últimos anos, ainda sofre com a baixa associação de profissionais da contabilidade. Destaca-se além disso que a potencial explicação para tal fato é a complexidade para o desenvolvimento dessas tarefas. Chamados de contadores rurais necessitam estar em permanente atualização curricular quanto as leis, pois estão sendo atualizadas de forma frequente, pois além de contribuir para a expansão econômica promovem uma cadeia produtiva responsável.

Palavras-chave: Contabilidade; Agronegócio; Sustentabilidade









#### Aplicações das Teorias Administrativas Para a Melhoria da Gestão

Alvaro Maurilo de Carvalho - UninCcor - <u>alvaro.carvalho@aluno.unincor.edu.br</u>
Bruno Soares da Silva - UninCor - <u>prof.bruno.silva@unincor.edu.br</u>
Geovanna Moura da Silva Egídio - UninCor - <u>geovannamouraah18826@gmail.com</u>
Maria Gabrielle Domingos Carvalho - UninCor - <u>domingosmariagarielle5@gmail.com</u>

As teorias da administração desempenham um papel crucial na moldagem da atuação dos líderes e gestores nas organizações. Essas teorias referem-se a um conjunto de ideias, conceitos e abordagens desenvolvidas ao longo dos anos.

O objetivo é compreender como as diferentes teorias: clássica, das relações humanas, burocrática, comportamental e da contingência contribuem para a criação de organizações mais eficientes, inovadoras e adaptáveis.

A metodologia utilizada foi baseada em revisões bibliográficas, estudando as contribuições de autores, como: Henri Fayol (1841-1925), Elton Mayo (1880-1949) e Max Weber (1864-1920) e devidamente como a aplicação dessas teorias atuam nas organizações. Os resultados demonstram que a inclusão dessas abordagens ajudam as empresas a melhorarem seu desempenho, tornando-as mais competitivas e bemsucedidas, a elaborar um bom planejamento, desenvolver ampla visão de mercado e competir com o sucesso do mesmo, e também atender às necessidades de seus stakeholders.

Contudo, concluímos que compreender essas teorias e aplicá-las, permite aos profissionais gerenciarem melhor os recursos humanos, financeiros e materiais, além de se adaptarem às mudanças constantes no ambiente organizacional, visto que são importantes ferramentas para entender como as organizações funcionam e como podem ser melhoradas.

Palavras-chave: Teorias Administrativas, Gestão Organizacional, Inovação, Eficiência.









## OPORTUNIDADES PARA CONTADORES: PERÍCIA CONTÁBIL

Beatriz Aparecida Barros De Abreu Domingues – Unincor

<u>beatriz.domingues@aluno.unincor.edu.br</u>

Brenda Diulye De Carvalho – Unincor – <u>brenda.carvalho@aluno.unincor.edu.br</u>

Bruno Soares da Silva – Unincor – <u>prof.bruno.silva@unincor.edu.br</u>

Gisele Ferreira Ernesto – Unincor – <u>gisele.ernesto@aluno.unincor.edu.br</u>

Kamile Silva Marques – Unincor – <u>kamile.marques@aluno.unincor.edu.br</u>

Vitória Da Silva Carvalho – Unincor – <u>vitoria.dasilva@aluno.unincor.edu.br</u>

A perícia contábil desempenha um papel fundamental na resolução de conflitos e na busca pela verdade em processos judiciais e extrajudiciais. Ela consiste na aplicação de conhecimentos técnicos e científicos da contabilidade para esclarecer questões que envolvem litígios financeiros, patrimoniais ou fiscais. Essa pesquisa tem como objetivo apresentar uma, de várias áreas onde os contadores possuem oportunidades se ingressar em uma carreira profissional. Através de uma pesquisa exploratória e descritiva, foram investigadas as habilidades e competências necessárias para o exercício da profissão, além das perspectivas de crescimento do mercado de trabalho. A metodologia utilizada envolveu a realização de uma pesquisa bibliográfica, análise de dados secundários. Os resultados obtidos demonstram o aumento da adesão dos contadores pela perícia contábil, motivada pela complexidade da legislação tributária, pelo aumento do número de ações judiciais e pela necessidade de profissionais qualificados para analisar informações contábeis. Entretanto, a pesquisa evidenciou a escassez de profissionais nessa área, além dos impasses referentes à valorização da profissão e regulamentação dessas atividades. Conclui-se que a perícia contábil é uma área promissora para os contadores, com boa quantidade de oportunidades para o crescimento profissional. Recomenda-se que os profissionais apostem em qualificações profissionais e mantenham-se atualizados quanto as crescentes tendências do mercado.

**Palavras-chave**: Perícia contábil; Oportunidades profissionais; Contador; Mercado de trabalho; Qualificação profissional.







#### **RESUMO**

### AUDITORIA CONTÁBIL: GUARDIÕES DA INTEGRIDADE FINANCEIRA

Breno Rosa Herculano, Unincor, breno.herculano@aluno.unincor.edu.br;
Bruna Aparecida Campos Matias, Unincor, brunalu.mathias167@gmail.com;
Bruno Soares Da Silva, Unincor, prof.bruno.silva@unincor.edu.br;
Lara Eduarda Da Silva, Unincor, larae249@gmail.com;

Leonardo Henrique Augusto, Unincor, leonardohenrique8839@gmail.com; Taina Menezes Santos Nogueira, Unincor, tainmenezes@yahoo.com.

A auditoria contábil é uma prática fundamental para assegurar a transparência e a confiabilidade das demonstrações financeiras, promovendo a proteção dos investidores e demais stakeholders, além de atuar na prevenção de erros e fraudes. Este estudo tem como objetivo analisar o papel do auditor contábil no contexto contemporâneo, enfatizando sua relevância para a integridade das informações financeiras e os desafios enfrentados pela profissão diante das inovações tecnológicas.

A pesquisa fundamenta-se em uma revisão bibliográfica e documental, com análise de normas contábeis, estudos acadêmicos e relatórios técnicos. O estudo examina os principais tipos de auditoria: interna, externa, governamental e privada, e explora as funções do auditor, que englobam a verificação de conformidade regulatória, a identificação de fraudes e a proposição de melhorias operacionais. Além disso, são discutidos os desafios relacionados à adaptação às novas tecnologias, à cibersegurança e ao alinhamento com as normas internacionais de auditoria.

Os resultados da pesquisa evidenciam que a auditoria contábil é indispensável para a governança corporativa e a transparência financeira, destacando que a profissão enfrenta desafios relacionados a aspectos tecnológicos e éticos, mas apresenta grande potencial de evolução. O uso de ferramentas digitais emerge como uma oportunidade para ampliar a atuação dos auditores, especialmente em áreas como sustentabilidade e riscos não financeiros.

**Palavras-chave:** Auditoria Contábil; Conformidade Regulatória; Governança Corporativa; Riscos Fiscais; Cibersegurança; Normas Internacionais de Auditoria.









## A EFICÁCIA DAS MEDIDAS DE COMBATE À LAVAGEM DE DINHEIRO

Maria Clara Lino Matoso (1), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, maria.maria@aluno.unincor.edu.br;

Pablo Castro Valério da Silva (2), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, pablo.silva@aluno.unincor.edu.br; Luciano Antônio Magalhães Manoel (3), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, luciano.manoel@aluno.unincor.edu.br; Laura Maria Corrêa de Siqueira (4), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor laura.siqueira@aluno.unincor.edu.br;

Jhanifer Câdida Faria dos Santos (5), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, jhanifer.santos@aluno.unincor.edu.br; Daiane Fernandes Pereira Lahmann (6), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, prof.daiane.lahmann@unincor.edu.br.

A pesquisa aborda o combate à lavagem de dinheiro no Brasil e internacionalmente, analisando legislações, políticas públicas e a atuação de órgãos como COAF, Ministério Público (MP) e Polícia Federal (PF). A Lei nº 9.613/1998, modificada pela Lei nº 12.683/2012, criminaliza a ocultação de bens provenientes de infrações penais, impondo penas severas. No âmbito internacional, o Brasil é signatário da Convenção de Viena (1991) e segue as recomendações do Grupo de Ação Financeira Internacional (GAFI), que orienta sobre práticas contra lavagem de dinheiro e financiamento do terrorismo (LD/FT). O Banco Central supervisiona instituições financeiras, exigindo controles rigorosos e a comunicação de operações suspeitas ao COAF, que coordena ações de identificação e combate a ativos ilícitos. A parceria com o MP e a PF é crucial para investigar, processar e responsabilizar os envolvidos. A pesquisa destaca a necessidade de integração e colaboração entre COAF, Banco Central, MP e PF para a eficácia no enfrentamento do crime. Estratégias coordenadas fortalecem a prevenção e repressão, contribuindo para a redução da criminalidade no Brasil. Além disso, enfatiza a importância de alinhar medidas internas às práticas internacionais para aprimorar o combate à lavagem de dinheiro.

Palavras-chave: Lavagem de dinheiro, COAF, Políticas públicas.





### ADOÇÃO: como funciona e quais são os principais desafios?

Diego Nogueira de Andrade Barbosa (1), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, diegodeandrade14102003@gmail.com;

Carolina Dorothéia de Oliveira (2), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, carolinadorotheia@gmail.com; Luis Felipe de Andrade Guisalberte (3), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, luis.guisalberte@aluno.unincor.edu.br; Natã Leite Laurindo (4), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, nata.leite@aluno.unincor.edu.br;

Ana Julia Siqueira Souza (5), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, ana.jsouza@.unincor.edu.br;

Tabita Pereira Lima Marques Moreira (6), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, tabita.pereira@aluno.unincor.edu.br; Laura Carvalho Fonseca Silva (7) Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, lauracarvalho1998@hotmail.com Daiane Fernandes Pereira Lahmann (8), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, prof.daiane.lahmann@unincor.edu.br.

O trabalho aborda o processo de adoção no Brasil, explorando como ele funciona e os principais desafios enfrentados por casais brasileiros ao tentar adotar. A adoção é vista como uma prática fundamental para o acolhimento de crianças e adolescentes em situação de vulnerabilidade, proporcionando-lhes um ambiente familiar seguro e afetuoso. Este estudo identifica obstáculos significativos, como burocracia, tempo de espera e desafios emocionais e psicológicos enfrentados por adotantes e adotados. Fundamentado em uma pesquisa qualitativa e bibliográfica, o trabalho analisa os aspectos legais e sociais envolvidos na adoção, com destaque para a regulamentação do Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA). Conclui-se que a simplificação do processo e o apoio psicológico aos envolvidos são essenciais para reduzir as dificuldades, promovendo uma visão inclusiva e acolhedora da diversidade familiar.

Palavras-chave: adoção; Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA); Direito da Criança.







## O SISTEMA CARCERÁRIO BRASILEIRO E A RESSOCIALIZAÇÃO DO INDIVÍDUO

Jaqueline Santos da Silva (1), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, jaquelinesantos271295@hotmail.com; André Plum Prado Pereira (2), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, andteplum6@gmail.com; Robson de Menezes Alves (3), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, bicrobson@hotmail.com; Gabriel Felipe Lourenço (4), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, gfelipeloureco@gmail.com; Rafael Liz Gomes (5), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, rafaellizgomes2004@gmail.com; Luciano de Andrade (6), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, luciano.deandrade@aluno.unincor.edu.br; Ricardo Campos Prudente (7), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, ricardoprudente10@gmail.com, Brícia Neves Maciel Silva (8), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, bricianeves123@gmail.com; Daiane Fernandes Pereira Lahmann (9), Centro Universitário Vale do Rio Verde – UninCor, prof.daiane.lahmann@unincor.edu.br.

sistema prisional brasileiro enfrenta graves desafios estruturais e operacionais, apesar de estar embasado na Constituição de 1988 e na Lei de Execução Penal (1984), que preveem a ressocialização dos detentos com garantias como educação, trabalho e assistência psicossocial. A superlotação, as condições insalubres e a violência comprometem o cumprimento desse papel reabilitador. Além disso, políticas de ressocialização, como programas educacionais e de trabalho, enfrentam dificuldades devido à falta de recursos, infraestrutura precária e resistência interna. A assistência psicossocial e religiosa, essencial para a recuperação dos detentos, é limitada, dificultando ainda mais a reintegração social. Embora iniciativas como o Programa Fazendo Justiça e decisões do STF tenham buscado melhorar o sistema, as ações ainda são insuficientes, perpetuando a marginalização e a reincidência. Este trabalho analisa as condições do sistema prisional brasileiro, seus obstáculos e a eficácia das políticas de ressocialização, destacando a necessidade de abordagens mais integradas e eficazes para promover a reintegração social dos detentos.

Palavras-chaves: Ressocialização; superlotação; políticas públicas.









### A INTOLERÂNCIA ÀS RELIGIÕES AFRO-BRASILEIRAS NO ESTADO LAICO E DEMOCRÁTICO DE DIREITO

Vinícius Augusto Palmeira Francisco; Heidrian Pereira Belmiro Centro Universitário Unincor; Centro Universitário Unincor vinicius augustto@hotmail.com; heidrian.pereira@unincor.edu.br

Introdução: A liberdade de crença vem sendo afetada por efeitos danosos de atos de intolerância, discriminação, racismo e preconceito em relação às religiões afrobrasileiras. Objetivos: abordar sobre a intolerância às religiões no Estado Laico e Democrático de Direito; comprovar que as religiões afro-brasileiras são as mais discriminadas e que mais sofrem ataques preconceituosos no Brasil; compreender sobre como a liberdade religiosa em relação às religiões afro-brasileiras (não) vem sendo tutelada no Estado caracterizado como Laico e Democrático de Direito. Metodologia: pesquisa descritiva-explicativa, procedendo-se com uma revisão bibliográfica-literária, que se elaborou a partir de materiais bibliográficos (doutrinas) e materiais já publicados na literatura contemporânea (artigos científicos), e não dispensou a pesquisa documental como complementar ao estudo (toda a legislação relacionada). Resultados: Constatouse a existência de omissão do Estado em relação à devida proteção constitucional à intolerância religiosa, e uma lacuna de dispositivos legais em relação à sua repressão e omissão, pois faz-se necessárias melhores soluções penais e dispositivos legais mais severos para coibir a violência com punições mais rigorosas e proporcionais aos ataques preconceituosos em uma sociedade caracterizada como democrática e laica. Conclusão: é utópica a liberdade religiosa no Brasil, principalmente no que tange às religiões afrobrasileiras, sendo as mais discriminadas e com tutela penal de visibilidade reduzida, sanções brandas e dispositivos legais ineficientes para combater e coibir a intolerância e proteger a expressão das crenças.

Palavras-chave: religiões afro-brasileiras; intolerância religiosa; preconceito racial; discriminação; impunidade.







## INSTITUTOS DESPENALIZADORES x SUPERLOTAÇÃO CARCERÁRIA – UMA ANÁLISE CRÍTICA

Vitória Cristiny Silva dos Reis; Irenice Teixeira Trolese Xavier Centro Universitário Unincor; vitoriacsreis@gmail.com prof.irenice.xavier@unincor.edu.br

Introdução: Os institutos despenalizadores foram criados pela Lei nº 9.099/1995, a qual regula a lei dos Juizados Especiais, e a Lei nº 13.964/2019, conhecida como Pacote Anticrime, com a intenção de desafogar o Poder Judiciário, já que o trâmite processual é mais célere, e efetivar os meios alternativos a prisão, no caso de crimes considerados de menor potencial ofensivo, em que a última opção será a condenação do indivíduo que praticou algum delito. Todavia, como o Brasil é um país cujo caráter é punitivista e retributivo com a não aplicação das medidas despenalizadoras e a preferência por cumprimento de penas em regimes fechados, uma das consequências é a superlotação carcerária, com a violação à dignidade da pessoa humana e também um custo alto de manutenção para o poder público, visto que detentos geram gastos significativos. Objetivos: analisar quais são os institutos despenalizadores, quem pode ser beneficiado e quais os requisitos, e averiguar a consequência que é o alto número de pessoas presas e quais tem direito mas não usufruem. Metodologia: pesquisas bibliográficas em leis, doutrinas, artigos científicos, documentos jurídicos e eletrônicos presentes na internet Resultados: A pesquisa resultou na verificação da contribuição das medidas despenalizadoras para a redução do sistema carcerário e também a ressocialização do detento, de forma a garantir a segurança pública. Conclusões: com a efetiva aplicabilidade dos institutos despenalizadores excelentes benefícios ocorrem para o poder público, já que os trâmite processual é mais ágil e também os gastos com os presídios diminuem, para a sociedade em que a mesma irá continuar com a segurança jurídica, mesmo não ocorrendo a pena privativa de liberdade, e por fim para o criminoso pois pessoas que praticaram crime considerado de menor potencial ofensivo não estarão em um ambiente hostil e favorável ao crime, e por isso poderão evitar a prática de delitos piores ou até mesmo não praticar mais crimes e colaborando para uma coletividade melhor.

Palavras-chave: institutos despenalizadores; medidas despenalizadoras; superlotação carcerária









### CONFLITOS FAMILIARES: A Aplicação da Mediação e a Solução Consensual como Resolução de Fato

Ana Carolina Gonçalves de Melo<sup>1</sup>; Daniel Santos Ribeiro<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Graduanda em Direito. Centro Universitário Vale do Rio Verde - UninCor
carolgevlsmelo@gmail.com

<sup>2</sup>Prof<sup>o</sup>. Me. Centro Universitário Vale do Rio Verde - UninCor
prof.daniel.ribeiro@unincor.edu.br

Este estudo examina a mediação e a solução consensual como alternativas ao processo judicial na resolução de conflitos familiares. A judicialização, embora capaz de proporcionar uma decisão formal ao final do processo, frequentemente se mostra inadequada para resolver integralmente os problemas subjacentes, especialmente em disputas familiares. Esses litígios demandam maior sensibilidade, uma vez que envolvem relações conjugais e parentais permeadas por afeto e intimidade. Nesse contexto, questiona-se se a mediação não representaria uma abordagem mais eficaz e humanizada. Assim, o artigo busca explorar as potencialidades e os desafios da mediação como instrumento para alcançar a pacificação dos conflitos familiares. A pesquisa adota uma abordagem qualitativa, fundamentada em revisão bibliográfica e análise legislativa, investigando o papel da mediação no contexto das demandas judiciais. Por fim, o estudo avalia a viabilidade da mediação como uma alternativa ao processo judicial, destacando suas vantagens, limites e os caminhos para sua implementação eficaz.

Palavras-Chave: Mediação; eficácia; direito de família; consensual.







#### Empoderamento e Conscientização: A Lei Maria da Penha em Foco

Eduardo da Silva Brandão (eduardo.silva.brando@aluno.unincor.edu.br), Henrique
Paiva Gonçalves de Avellar Junqueira
(henrique.paiva.junqueira@aluno.unincor.edu.br), Kamilly Vitória Souza Bispo
(Kamilly.souza@aluno.unincor.edu.br), Letícia Vitory da Silva
(leticia.vitory@aluno.unincor.edu.br), Lucas Jose (Lucas.jose@aluno.unincor.edu.br),
Maria Gabriella Villela(maria.gabriella.leite@aluno.unincor.edu.br), Sâmua Melina
Pagani da Fonseca (samua.fonseca@aluno.unincor.edu.br), Vitória Camily das Dores
(vitoria.camily@aluno.unincor.edu.br)

Centro Universitário Vale do Rio Verde - UninCor

Introdução: Durante nossa jornada acadêmica, foi possível notar a falta de credibilidade e a necessidade de propagar para a sociedade a visão jurídica sobre a Lei Nº 11.340, de 7 de agosto de 2006, conhecida popularmente como Lei Maria da Penha, que criou mecanismos de prevenção à violência doméstica e familiar contra a mulher. Portanto, ao identificar a demanda social sobre tal assunto, desenvolvemos uma apresentação para solucionar as dúvidas e evidenciar para a população todos os pequenos detalhes, a real aplicação da legislação e a sua eficácia em nosso município. Objetivos: A disseminação de conhecimentos sobre a Lei Maria da Penha visa prevenir a violência doméstica, empoderar vítimas, incentivar denúncias e promover o acesso a direitos e serviços de proteção. Busca também conscientizar a sociedade, fomentar a igualdade de gênero e fortalecer redes de apoio, contribuindo para a erradicação da violência contra a mulher e a construção de uma sociedade mais justa e segura. Metodologia: A metodologia consiste em esclarecer dúvidas, destacar detalhes pouco conhecidos da Lei Nº 11.340, apresentar dados relevantes. Esse formato busca ampliar a compreensão, promover reflexões e facilitar a aplicação prática das informações compartilhadas. Resultados: Os resultados evidenciam que a apresentação foi bemsucedida em termos de clareza, relevância e aplicabilidade. A organização e a performance dos palestrantes receberam altos elogios, e o impacto foi significativo, com 98% dos participantes relatando estarem mais capacitados para lidar com situações envolvendo a Lei Maria da Penha. Conclusões: É crucial disseminar informações sobre









a Lei Maria da Penha para prevenir a violência doméstica, fortalecer as vítimas e sensibilizar a sociedade. A abordagem empregada, que englobou a esclarecimento de questões e apresentação de informações pertinentes, levou a um entendimento e implementação mais aprimorados da legislação. Perante os efeitos benéficos, é essencial prosseguir com iniciativas similares, expandindo sua abrangência e colaborando para uma sociedade mais equitativa e segura para todas as mulheres.

**Palavras-chave:** Lei Maria da Penha; credibilidade; violência doméstica; Lei Nº 11.340.







## A REEDUCAÇÃO E A REABILITAÇÃO DE AGRESSORES IMPOSTAS PELAS MEDIDAS PROTETIVAS DE URGÊNCIA NA LEI MARIA DA PENHA

Elaine Cristina Junqueira; Irenice Teixeira Trolese Xavier Centro Universitário UninCor; Centro Universitário UninCor nnjunqueira@yahoo.com.br; prof.irenice.xavier@unincor.edu.br

Introdução: a violência doméstica constitui-se um problema de ordem social, combatida e embasada pela Lei Maria da Penha (Lei 11.340/06), vigorando em caráteres repressivo, preventivo e essencial. Dentre os seus artigos, destaca-se aquele que impõe as medidas protetivas de urgência às mulheres vítimas e aos agressores. Entretanto, vem sendo cumulativo o número de descumprimento de tais medidas por parte dos agressores. Face a polêmica, uma novidade na legislação vem inovar o ordenamento jurídico: a inserção dos incisos VI e VII no artigo 22, mediante Lei 13.984/20, que atualiza a Lei Maria da Penha, elencando o comparecimento do agressor a programas de recuperação e reeducação e o acompanhamento psicossocial, por meio de atendimento individual e/ou em grupo de apoio. Objetivos: abordar sobre a violência doméstica contra mulheres com ênfase nas medidas protetivas de urgência aos agressores; destacar a implantação dos grupos reflexivos como uma alternativa de aplicabilidade da Lei Maria da Penha em um formato restaurativo trazido pela Lei nº 13.984/2020. Metodologia: revisão de literatura narrativa, que ocupa-se da contextualização, descrição e discussão teórica e fundamentada em doutrinas, leis e artigos científicos. Resultado: a Lei Maria da Penha é, até os dias de hoje, o melhor instrumento legislativo para a garantia dos direitos das mulheres vítimas de violência doméstica. Conclusão: a modificação trazida pela Lei n. 13.984/20 foi um grande avanço, demonstrando que com medidas suplementares à punição e instrumentos de reeducação é possível alcançar resultados significativos de não reincidência e coibindo a cadeia cíclica deste tipo de violência.

**Palavras-chave:** violência doméstica; lei Maria da Penha; medidas protetivas de urgência aos agressores; grupos reflexivos.







# CRIPTOMOEDAS E O DIREITO PENAL BRASILEIRO: O CRIME DE LAVAGEM DE DINHEIRO ENVOLVENDO BITCOINS

Giovani Pagliarini; Irenice Teixeira Trolese Xavier Centro Universitário UninCor; Centro Universitário UninCor gigiocorujao@gmail.com; prof.irenice.xavier@unincor.edu.br

Introdução: A utilização de criptomoedas se dá em âmbito mundial e, especialmente o Bitcoin tornou-se um fenômeno, taxado como a nova forma de desbancarização. Questionamentos sobre sua validade, credibilidade, impactos e implicações legais em casos de crimes envolvendo a moeda começaram a surgir, dentre eles a lavagem de dinheiro; ou seja, a possibilidade de burlar mecanismos de controles que foram impostos pelo Estado. No cenário jurídico nacional não existe consolidação doutrinária e nem tampouco legislativa acerca da regulação do seu uso. Objetivos: identificar como acontece o crime de lavagem de dinheiro envolvendo Bitcoins (criptomoedas); associar o seu uso ao acometimento de crime de lavagem de dinheiro, identificando a tipificação penal e evidenciando as fases do crime. Metodologia: abordagem qualitativa, com levantamento bibliográfico-doutrinário e revisão na literatura contemporânea (2018-2024), promovendo uma análise descritiva. Resultados: o crime de lavagem Bitcoins destina-se a abrigar lucros provenientes de atividades ilícitas, sem que os agentes envolvidos sejam revelados. Constitui um processo em que os intencionados prezam pela dissimulação da origem dos valores adquiridos, com vistas à reintrodução destes na economia, mediante aparente licitude. Conclusão: a estrutura funcional da lavagem de envolvendo dinheiro Bitcoins acontece a partir da descentralização, pseudoanonimato e da globalização enquanto características, impactando diretamente nas relações e transações que acontecem na rede. Tem-se a prática da ocultação e da dissimulação como caracterizadoras dos delitos e qualidades do produto dos crimes antecedentes.

Palavras-chave: criptomoeda; Bitcoin; transações ilícitas; lavagem de dinheiro.









### ABANDONO DE IMÓVEIS E LOTES URBANOS

Railla Tallita Santana, Unincor, saint.railla@gmail.com;

Alícia Oliveira dos Santos, Unincor, aliciaolivsantos@gmail.com;
Breno Silva Pereira, Unincor, brenosilvap03@gmail.com;
Cristina Cury Menegucci, Unincor, cristinacurymenegucci@hotmail.com;
Elivelton Doniseti Tavares, Unincor, eliveltondtavares@gmail.com;
Fernanda Alves da Silva, Unincor, fernandaalvessilva123@outlook.com;
Gabrielle Bernades Vilela, Unincor, gabriellelimavilela@gmail.com;
Jonatas Garcia de Moura, Unincor, jonatas.moura@bol.com.br;
Livia Marques Pereira Junqueira, Unincor, liviamarquespj@gmail.com;
Roberta Lemes Silva, Unincor, robertacbk2019@gmail.com;

Introdução: a escolha do tema se apresenta tendo em vista que o abandono de imóveis e lotes vem se tornando frequente no município, não apenas afetando a estética urbana, mas também gerando problemas como insegurança, proliferação de doenças e desvalorização imobiliária. Objetivos: analisar a ocupação e a utilização dos terrenos baldios, visando oportunidades para a recuperação ambiental e a reintegração desses espaços no contexto urbano, promovendo práticas sustentáveis que contribuam para a qualidade de vida da comunidade e o desenvolvimento urbano responsável. Metodologia: nossa abordagem metodológica integra métodos qualitativos (números, estatísticas, tabelas e gráficos, que serão gerados a partir de questionários públicos) e quantitativos (análise de conceitos e ideias com base na revisão de literatura de artigos científicos e pesquisas acadêmicas já realizadas nesse campo). Resultados: diante das informações apresentadas, vê-se que o abandono de imóveis e lotes urbanos é uma problemática evidente na cidade de Três Corações pois a negligência populacional e das autoridades públicas permitem que os tricordianos sejam expostos à inúmeras situações como doenças e degradação do espaço urbano. Conclusões: Este estudo possibilitou perceber a importância de se discutir sobre o abandono de terrenos e imóveis na cidade de Três Corações. Dando a devida atenção a esses espaços que estão presentes em todas as áreas da cidade tricordiana, será possível, em conjunto (população e poder público), realizar projetos que deem o destino adequado a estes espaços, beneficiando a todos.

Palavras-chave: Abandono; Imóveis; Lotes; Três Corações.









### CÂMERAS CORPORAIS EM ABORDAGENS POLICIAIS: Uma Nova Era de Garantia dos Direitos dos Cidadãos e Prevenção de Crimes

Nathália Maria Penha Pereira Rosa<sup>1</sup>; Daniel Santos Ribeiro<sup>2</sup>
<sup>1</sup>Graduanda em Direito. Centro Universitário Vale do Rio Verde - UninCor
nathaliapereirarosa@gmail.com

<sup>2</sup>Prof<sup>o</sup>. Me. Centro Universitário Vale do Rio Verde - UninCor
prof.daniel.ribeiro@unincor.edu.br

Este estudo analisa o uso de câmeras corporais como instrumento de promoção da transparência, controle e responsabilização nas atividades policiais, com foco na segurança pública brasileira. A pesquisa, por meio de estudos bibliográficos e jurisprudenciais, identifica como o uso de câmeras corporais por policiais militares impacta a garantia dos direitos dos cidadãos e quais são suas implicações na prevenção do cometimento de crimes durante abordagens policiais no contexto brasileiro. Nesse sentido, é possível constatar a possível eficácia dessa tecnologia, avaliando o impacto na redução de incidentes de uso excessivo da força por parte dos policiais. Ainda, as investigações demonstram como tais câmeras ajudam na prevenção de crimes e geram transparência e responsabilização nas ações policiais. A adoção deste método, juntamente dos dados analisados, indica que a adoção das bodycams pode contribuir para práticas policiais mais seguras e éticas, promovendo o respeito aos direitos fundamentais e aprimorando a percepção pública sobre segurança.

Palavras-Chave: Câmeras Corporais; segurança; letalidade; polícia.







## A INCLUSÃO ESCOLAR DE CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA)

Rahuani Maria Avellar de MELO<sup>1</sup>; Daniel Santos RIBEIRO<sup>2</sup>.

<sup>1</sup>Graduanda em Direito. Centro Universitário Vale do Rio Verde.

rahuani.maria@aluno.unincor.edu.br

<sup>2</sup>Professor Mestre. Centro Universitário Vale do Rio Verde.

prof.daniel.ribeiro@unincor.edu.br

O presente artigo buscou discutir sobre a inclusão escolar de crianças com Transtorno do Espectro Autista (TEA), e o papel dos Profissionais de Apoio no Contexto das Recentes Modificações na Legislação Brasileira e Diretrizes Educacionais, tendo como problema de pesquisa compreender como as recentes modificações na legislação brasileira e as diretrizes do Ministério da Educação estão impactando na educação e no processo de inclusão escolar de crianças com TEA. Possuindo como objetivo principal identificar as dificuldades vivenciadas pelos autistas na busca pela inclusão escolar, e a necessidade ou não do profissional de apoio para auxiliá-los na jornada de aprendizagem, frente a legislação e novas discussões acerca do tema em vigor, e como objetivos específicos: pesquisar os conhecimentos da legislação que envolve o TEA; explorar a evolução da inclusão escolar de crianças com o Transtorno do Espectro Autista (TEA) em virtude dos novos direitos conquistados; e investigar o papel ao lado da necessidade real e legal dos profissionais de apoio, bem como suas funções e responsabilidades de acordo com as modificações legislativas recentes. Embasou-se em uma abordagem utilizando a revisão bibliográfica abrangente, por meio da análise dos principais artigos científicos e legislações sobre o respectivo tema. Constatou-se ao final, que as recentes evoluções e modificações no âmbito da educação que amparam as crianças com TEA, vem impactando de maneira positiva. Mas ainda existem muitas modificações e mudanças a serem realizadas, pois ainda ocorrem dificuldades que afetam as famílias, a criança, as instituições de ensino, os profissionais da área, em diversos aspectos.

Palavras-Chave: autismo; inclusão escolar; professor de apoio; direitos.









### A OBRIGATORIEDADE DO EXAME CRIMINOLÓGICO NA PROGRESSÃO DE REGIME E AS SUAS IMPLICAÇÕES NO SISTEMA PRISIONAL BRASILEIRO: ANÁLISE CRITÍCA DAS ALTERAÇÕES LEGISLATIVAS

GONÇALVES, Anna Elisa Gentil; Graduanda em Direito. Centro Universitário Vale do Rio Verde – Unincor. contatoannagentil@gmail.com Xavier, Irenice Teixeira Trolese; Prof<sup>a</sup>. Me. Centro Universitário Vale do Rio Verde – Unincor. prof.irenice.xavier@unincor.edu.br

#### **RESUMO**

Este trabalho discute a progressão de regime no Brasil, que visa facilitar a reintegração do condenado à sociedade, permitindo que ele recupere gradualmente sua liberdade de acordo com o mérito demonstrado. A legislação brasileira, principalmente o Código Penal e a Lei de Execuções Penais, estabelece os regimes de cumprimento das penas privativas de liberdade e os requisitos para a progressão de regime, que incluem critérios objetivos (tempo mínimo de cumprimento) e subjetivos (bom comportamento carcerário). Recentemente, a Lei nº 14.843/2024 introduziu a obrigatoriedade do exame criminológico para a concessão da progressão de regime, o que gerou debates sobre sua constitucionalidade e impacto no sistema prisional. De acordo com juristas, a obrigatoriedade do exame pode configurar retrocesso, sendo considerada uma novatio legis in pejus, ou seja, uma norma que agrava a situação do condenado, o que é vedado pela Constituição Federal. Por outro lado, alguns defendem que a exigência do exame apenas complementa o critério subjetivo, não configurando inconstitucionalidade. Este estudo também analisa os efeitos práticos dessa obrigatoriedade, destacando a sobrecarga imposta ao sistema prisional, que carece de infraestrutura e pessoal qualificado para realizar o exame criminológico em tempo hábil. Conclui-se que, embora o exame possa ser um meio adicional de avaliar o comportamento do condenado, sua imposição obrigatória prejudica a reintegração social e sobrecarrega o sistema, criando barreiras desnecessárias ao direito à progressão de regime.

**Palavras-Chave:** progressão de regime; Lei de Execução Penal; reintegração social; exame criminológico; requisitos objetivos e subjetivos; Lei nº 14.832/2024; *Novatio legis in pejus*; retroatividade penal; direitos do condenado; sistema prisional brasileiro.





## A MOROSIDADE NOS CARTÓRIOS JUDICIAIS: causas e consequências

Autor: Jardel Lemes Chagas

Instituição: Centro Universitário Unincor E-mail: jardellemes@yahoo.com.br

A morosidade nos cartórios judiciais é um problema de longa data e que vem se alastrando ao longo dos tempos. O Poder Judiciário enfrenta dificuldades de eficiência para lidar com a multiplicidade de ações que são ajuizadas diariamente nos tribunais. O objetivo do presente artigo é apresentar, de forma clara, porém não esgotada, as causas que justifiquem a morosidade do Judiciário e as consequências para o jurisdicionado. Dentre os temas abordados no transcorrer do trabalho estão a análise da sobrecarga dos processos judiciais, a grande burocracia, a falta de recursos humanos e de materiais, o problema de infraestrutura, a falta de formação e capacitação de servidores, além da verificação de lacunas na legislação e procedimentos. A metodologia utilizada foi baseada em pesquisa bibliográfica que consiste na identificação, seleção e análise de fontes de informação já existentes sobre o tema A coleta de dados foi realizada por meio de consulta em livros, artigos científicos, teses, dissertações, bibliotecas universitárias e plataformas de periódicos científicos. A escolha das fontes foi pautada por critérios de relevância, atualidade e confiabilidade, priorizando publicações de reconhecida autoridade na área estudada. Por fim, a conclusão foi que a morosidade é realmente um problema complexo e que envolveu múltiplos fatores. A sociedade exige e espera uma resposta célere e adequada, encontrando-se respaldo na Constituição Federal de 1988, a qual trouxe princípios fundamentais, dentre eles, o da Duração Razoável do Processo, para garantir ao jurisdicionado uma solução para sua demanda.

Palavras-Chave: morosidade; eficiência; causas; consequências; sociedade.

Centro Universitário UninCor

◆ Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000 **(35)** 3112-2491

mww.unincor.br





## INFIDELIDADE PARTIDÁRIA SOB A ÓTICA DA GOVERNANÇA ELEITORAL DA CF/88

Renan Figueiredo Menezes(1); Graduando em Direito. Centro Universitário Vale do Rio Verde -UNINCOR. renan.figueiredo@aluno.unincor.edu.br; Prof. Esp. Diêgo Ramon Moro Silva (2), Centro Universitário Vale do Rio Verde -UNINCOR. prof.diego.moro@unincor.edu.br.

O presente trabalho analisa a influência da governança eleitoral no contexto da infidelidade partidária no Brasil, com foco na Constituição Federal de 1988. Na introdução, o tema é contextualizado, destacando-se o impacto das decisões do Tribunal Superior Eleitoral (TSE) e a complexidade da fidelidade partidária sob o arcabouço constitucional. Em termos metodológicos, a pesquisa é descritiva e documental, baseada na análise da CF/88 e de resoluções do TSE, além de estudos doutrinários sobre governança eleitoral. A investigação envolve três pilares de governança — legislativo, administrativo e contencioso — com especial ênfase no papel do Poder Judiciário na regulação das relações partidárias e eleitorais. Os resultados indicam uma tendência de judicialização da política, com o TSE assumindo protagonismo no processo eleitoral e normatizando questões que, constitucionalmente, caberiam aos partidos. A Resolução n° 26610/2007 é um exemplo central de interferência judicial na fidelidade partidária. As considerações finais destacam a necessidade de equilíbrio entre poderes, sugerindo que o protagonismo do Judiciário no tema pode comprometer a autonomia partidária. A pesquisa conclui que o atual modelo de governança eleitoral, centrado no Judiciário, amplifica o ativismo judicial, gerando consequências significativas para a dinâmica política e a confiança nas instituições democráticas. Propostas para um maior equilíbrio entre os poderes são sugeridas, com o objetivo de preservar a autonomia dos partidos e fortalecer a democracia.

Palavras-Chave: infidelidade partidária; governança eleitoral; CF/88.







#### ADOÇÃO: ENTRE O DESEJO, A LEGISLAÇÃO E AS ILUSTRAÇÕES EM TONALIDADES DISTINTAS

Bárbara Lânia Gallo Bocard; UNINCOR; barbara.bocardi@aluno.unincor.edu.br.
Elisa Leite Domingues; UNINCOR; elisadomingues18@hotmail.com.
Filipe de Oliveira Souza; UNINCOR; filipedoliveira21@gmail.com.
Gustavo Thomaz Dias Rezende Alves; UNINCOR; gustavothz25@gmail.com.
Helena Martins Ribeiro; UNINCOR; helena.ribeiro@aluno.unincor.edu.br.
Jaini Fortunato de Oliveira; UNINCOR; jainicpa@gmail.com.
Mariana Aparecida Ribeiro; UNINCOR; ribeiromariana2021123@gmail.com.
Nicolas Andrade Fantini: UNINCOR; nicolas.fantini@aluno.unincor.edu.br.
Nicollas dos Reis Santos; UNINCOR; nicollas.santos@aluno.unincor.edu.br.
Rubia Santos Garcia; UNINCOR; rubiagarcia1gar@gmail.com.

**Introdução:** A adoção garante o direito à convivência familiar, impactando diretamente a vida de crianças e adolescentes afastados de suas famílias biológicas. Estudar o tema é fundamental para entender as dificuldades enfrentadas tanto pelos jovens quanto pelas famílias adotivas, além de discutir as políticas públicas e os procedimentos legais envolvidos nesse processo.

**Objetivos:** Analisar o processo de adoção conforme a legislação atual, abordando os aspectos legais, sociais e éticos envolvidos. Além disso, busca examinar os principais desafios e avanços na garantia dos direitos das crianças, adolescentes e famílias brasileiras.

**Metodologia:** As matérias e dados dos órgãos responsáveis pelo sistema de adoção foram fundamentais para a pesquisa. Nota-se que a adoção envolve várias etapas que frequentemente prejudica as partes envolvidas. Por isso, é necessária a criação de novas estratégias para tornar o processo mais rápido, além de promover a conscientização da sociedade, garantindo mais segurança para todos e possibilitando que mais crianças encontrem um novo lar.

**Conclusões:** É notável que ainda existem preconceitos acerca da adoção, com preferência por crianças brancas e pardas, enquanto as crianças negras e com deficiência são negligenciadas. O processo também é prejudicado pela demora e pela busca pelo "filho perfeito". Para mudar isso, é necessário promover o diálogo sobre adoção tardia,





inclusão e combater o preconceito racial, além de conscientizar a sociedade para garantir igualdade de oportunidades a todas as crianças e adolescentes.

Palavras-chave: adoção; legislação; conscientização; inclusão.







## A INCONSTITUCIONALIDADE DA COBRANÇA DA TAXA DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL DE UBATUBA-SP

Autora: Thayna Costa Nogueira; Graduanda em Direito. Centro Universitário Vale Do Rio Verde – Unincor. Email:tata.ac.nogueira2@gmail.com

Introdução: o presente trabalho servirá como um fundamento e embasamento jurídico para eventuais ações e medidas que busquem garantir os direitos constitucionais de toda a sociedade. Eessalta-se que a referida taxa já é aplicada em diversos municípios litorâneos do Brasil, o que suscita um debate sobre a legitimidade dessa prática em um Estado que deve se pautar pela justiça fiscal e pela proteção dos direitos dos cidadãos. A busca por uma tributação justa e proporcional é essencial em um contexto democrático, onde a participação da sociedade nas decisões que a afetam deve ser garantida.

**Objetivos:** constatar a inconstitucionalidade da lei n° 09 de 2018, lei que instituiu a Taxa de Preservação Ambiental em Ubatuba/SP.

**Metodologia:** Para alcançar os objetivos propostos neste trabalho, é essencial a realização de uma pesquisa de natureza aplicada, focada na análise da constitucionalidade ou inconstitucionalidade da Taxa de Preservação Ambiental (TPA) de Ubatuba/SP. O intuito é gerar conhecimento e propor soluções para problemas específicos relacionados a essa taxa.

**Resultados:** Segundo as previsões de serviços relacionados a TPA no artigo 5° da Lei Complementar 09/2018, não demonstra nenhuma relação individualizada ou fiscalizatória sobre o contribuinte. Portanto, evidentemente que a TPA instituída ultrapassa as limitações impostos pelo Poder Constituinte ao.

**Conclusões:** Vê-se que a natureza jurídica da nº lei 09 de 2018, lei da TPA de Ubatuba-SP, não pode ser tipificada como taxa, restariam a possibilidade de ser caracteriza como imposto, o que não pode ser, uma vez que possui destinação especifica do produto arrecadado, além de que, teria outra inconstitucionalidade, visto que a instituição de imposto residual é de competência exclusiva da união, e não do município.

Palavras-chave: tributo; taxa; imposto; Ubatuba/SP; TPA.







### ABUSO DE DIREITO NA CONCESSÃO DE MEDIDAS PROTETIVAS DE URGÊNCIA NO ÂMBITO DA MARIA DA PENHA

Autora Milena Aparecida Guerra Machado

Graduanda do Curso de Direito do Centro Universitário Vale do Rio Verde, Campus Três Corações/MG. milena.aparecida@aluno.unincor.edu.br

O presente artigo analisa o abuso de direito na concessão de medidas protetivas de urgência conforme a Lei Maria da Penha. Ainda que essa lei seja fundamental para a proteção das mulheres contra a violência doméstica, o uso indevido das medidas pode prejudicar tanto a credibilidade da justiça quanto os direitos do acusado, especialmente quando há desequilíbrio entre segurança da vítima e ampla defesa. O presente tema se justifica pela importância de discutir o impacto desse abuso, uma vez que ele pode desvirtuar a finalidade protetiva da lei. Este estudo vem buscando analisar o conceito de abuso de direito e discutindo como o emprego inadequado das medidas protetivas interfere na efetividade da lei, destacando a relevância dos princípios de ampla defesa e contraditório. O trabalho propõe, por meio de uma abordagem teórica e jurisprudencial, um controle mais rigoroso na concessão dessas medidas, assegurando a proteção das vítimas sem comprometer direitos fundamentais.

**Palavras-chave:** Ampla defesa e contraditório; Abuso de direito; Medidas protetivas de urgência.







## MODIFICAÇÕES TRAZIDAS PELA REFORMA TRABALHISTA: análise de constitucionalidade do contrato de trabalho intermitente

Nildair Pereira Pinto (1), Centro Universitário Vale do Rio Verde - UNINCOR, nildair.pinto@aluno.unincor.edu.br; Pablo Christian de Moro Silva (2), Centro Universitário Vale do Rio Verde- UNINCOR, prof.pablo.silva@unincor.edu.br.

A análise do contrato de trabalho intermitente se torna cada vez mais relevante no contexto atual do mercado de trabalho, marcado por mudanças nas relações laborais e pela busca por maior flexibilidade. Instituído pela Reforma Trabalhista de 2017 no Brasil, esse tipo de contrato permite que o empregado seja chamado para prestar serviços em períodos alternados, recebendo apenas pelas horas efetivamente trabalhadas. Ressalta-se que esse modelo foi introduzido pela Lei 13.467/2017. A escolha do tema justifica-se pela importância de discutir o assunto, já que essa modalidade visa atender às necessidades de empresas que enfrentam sazonalidade ou demanda variável, ao mesmo tempo em que proporciona aos trabalhadores uma forma de inserção no mercado, mesmo que de maneira não contínua. Para obter o resultado esperado, será objetivo geral verificar e analisar os requisitos essenciais da relação de emprego no referido contrato. O método utilizado foi o de pesquisa em trabalhos científicos, leis e jurisprudências, com uma abordagem qualitativa, com a intenção de obter instrumentos legais relacionados ao tema. Portanto, espera-se uma reflexão, sobre esse assunto dentro do ordenamento jurídico, observando paradigmas constitucionais em relação a proteção ao trabalho.

Palavras-Chave: Contrato intermitente; reforma trabalhista; relação de emprego







#### Lavagem de dinheiro

## Centro Universitário Vale do Rio Verde

Airton Rodrigo Costa Airton.costa@aluno.unincor.edu.br

Ana Clara Lima Santos ana.lima@aluno.unincor.edu.br

Ariele Custódio Silva Ariele.silva@aluno.unincor.edu.br

Fábio Codignole fabio.codignole@aluno.unincor.edu.br

Flaviane Borges da Silva Marciano flavisilva2002@gmail.com

Gustavo Werneck Oliveira gustavo.oliveira@aluno.unincor.edu.br

Isadora Maria Machado Silva isadora.silva@aluno.unincor.edu.br

Júlia Cássia Oliveira Rosa Julia.rosa@aluno.unincor.edu.br

Pedro Henrique Calazans Halfeld Pedro.halfeld@aluno.edu.br

Introdução: A lavagem de dinheiro é o processo pelo qual recursos obtidos de atividades ilícitas são disfarçados, a fim de parecerem provenientes de fontes legais, permitindo sua reintegração à economia formal. Esse crime está frequentemente associado a delitos como tráfico de drogas, corrupção, sonegação fiscal, contrabando e terrorismo. Sua prática representa sérios problemas para instituições financeiras e autoridades, pois compromete a integridade do sistema econômico e dificulta a rastreabilidade dos valores ilícitos. No Brasil, o combate à lavagem de dinheiro é regulado pela Lei n.º 9.613/1998, que estabelece penas severas para os envolvidos e define mecanismos de controle financeiro. Entre as formas de prevenção, destacam-se a implementação de políticas de compliance, o monitoramento de operações suspeitas e a colaboração internacional para identificar e punir os responsáveis. Este trabalho visa analisar essas questões à luz do arcabouço jurídico brasileiro e dos desafios enfrentados no combate à lavagem de dinheiro.

**Objetivos:** Combater a Lavagem de Dinheiro: Proteger a integridade do sistema financeiro e prevenir a inserção de recursos ilícitos na economia.









Metodologia: O presente trabalho adota uma abordagem qualitativa, exploratória e descritiva, com o objetivo de compreender o fenômeno da lavagem de dinheiro no contexto brasileiro. A pesquisa será fundamentada em uma revisão bibliográfica e documental, com análise de legislações nacionais (como a Lei nº 9.613/1998), tratados internacionais e relatórios de órgãos como o COAF e o GAFI/FATF. Além disso, serão examinados artigos científicos e estudos de caso amplamente divulgados. A análise será realizada por meio da técnica de análise de conteúdo, buscando identificar os principais mecanismos de lavagem de dinheiro, suas consequências e a eficácia das medidas de combate. A pesquisa respeitará os aspectos éticos e seguirá um recorte temporal dos últimos 20 anos.

Resultados: O estudo sobre a lavagem de dinheiro no Brasil, baseado na Lei n.º 9.613/1998, revelou que as políticas de compliance e a colaboração internacional são fundamentais na luta contra esse crime. A pesquisa evidenciou que, apesar da robustez da legislação e da atuação de órgãos como o COAF e o GAFI/FATF, as práticas de lavagem de dinheiro estão se tornando cada vez mais sofisticadas, especialmente com o avanço das tecnologias financeiras. A análise indicou que a adaptação contínua das normas e estratégias é essencial para garantir a eficácia no combate à lavagem de dinheiro, minimizando seus impactos econômicos e sociais.

Conclusões: A lavagem de dinheiro é um crime complexo que envolve técnicas sofisticadas e possui impactos profundos em várias esferas, especialmente na econômica e na social. A legislação brasileira, alinhada com práticas internacionais, visa combater essa prática por meio de políticas de compliance, fiscalização e penas severas. No entanto, o avanço tecnológico exige a constante adaptação das normas e estratégias de prevenção, visando minimizar os danos desse crime no país.

**Palavras-chave:** Lavagem de dinheiro; Compilance; Lei 9.613/1998; Sistema financeiro e colaboração internacional.





#### A POSSIBILIDADE JURÍDICA DE RESPONSABILIDADE CIVIL POR "ABANDONO AFETIVO INVERSO"

Gabrielle Silva ANDRADE¹; Daniel Santos RIBEIRO²¹Graduanda em Direito Centro Universitário Vale do Rio Verde.
Email gabiaandrade72@gmail.com
²Professor/Mestre. Centro Universitário Vale do Rio Verde.
Email: prof.daniel.ribeiro@unincor.edu.br

O presente artigo aborda a possibilidade jurídica de responsabilização civil por "abandono afetivo inverso" no contexto das relações familiares no Brasil. O envelhecimento populacional traz à tona a importância de discutir a negligência emocional que os filhos podem exercer sobre os seus pais idosos, muitas vezes resultando em sofrimento psíquico e social. A pesquisa investiga como o ordenamento jurídico brasileiro pode reconhecer e lidar com essa problemática, enfatizando a necessidade de reparação emocional e a promoção de políticas públicas que valorizem os vínculos familiares. O problema de pesquisa formulado é: como se estrutura a possibilidade jurídica de responsabilidade civil por abandono afetivo inverso na perspectiva das relações familiares dentro do ordenamento jurídico brasileiro? O conceito de abandono afetivo inverso é explorado, destacando suas implicações jurídicas e a urgência de um marco legal que ampare os direitos dos idosos. A metodologia adotada no estudo é qualitativa, utilizando pesquisa bibliográfica e análise de casos noticiados em mídias escrita e digital. A responsabilidade civil é apresentada como um recurso legal que pode garantir a reparação por danos emocionais, incentivando o diálogo e a reconciliação familiar. Percebe-se que, além da reparação, é essencial cultivar um ambiente familiar baseado no respeito, empatia e diálogo. A mediação familiar é indicada como ferramenta eficaz para restaurar as relações e promover o bem-estar emocional.

Palavras-Chave: Abandono afetivo inverso; Responsabilidade civil; Relações familiares.







#### O USO DO CANABIDIOL PARA FINS MEDICINAIS

Emily Caroline Tristão Couto da Silva, Centro Universitário UninCor. emilycouto2912@outlook.com

Introdução: O uso do Canabidiol para fins medicinais tem despertado crescente interesse nas áreas de saúde e de direito, especialmente em virtude dos avanços na compreensão dos seus benefícios terapêuticos e das discussões sobre sua regulamentação. Objetivos: Analisar o posicionamento dos Tribunais perante ao uso do canabidiol para fins medicinais, discorrer acerca dos recentes estudos que tratam dos benefícios do canabidiol para tratamento de diversas doenças, discutir a atipicidade criminal do uso do mesmo, além de analisar a acessibilidade do canabidiol. Metodologia: O presente estudo foi construído através de abordagem qualitativa, onde foram utilizados coleta de informações, como o uso de pesquisas bibliográficas, além de artigos científicos.

Resultados: A atual pesquisa se resultou na análise sobre a acessibilidade perante o uso do canabidiol, visto que é benéfico para diversos casos de patologias, ressaltando a urgência de ampliar e conscientizar pacientes e profissionais da saúde para que seja vastamente aceito na visão da população em geral e aqueles que necessitam usufruam. Conclusões: O uso do canabidiol para fins medicinais tem evidenciado resultados significativos além dos beneficios que trouxe para diversas condições médicas graves e de difícil controle, permitindo uma alternativa terapêutica que visa melhorar a qualidade de vida dos pacientes que fazem o uso. Apesar de toda virtude que esse recurso medicinal apresenta, ainda é inacessível perante o judiciário, e está em constante evolução, refletindo alterações no entendimento social. Porém há limitações na acessibilidade como o alto custo, impedindo pacientes de baixa renda a se beneficiarem desses produtos, essa limitação demonstra a urgência de transformar a saúde pública em um sistema de equidade e que todos os pacientes que necessitam desse tratamento possam se favorecer independente de sua condição econômica.

Palavras-chave: canabidiol; cannabis medicinal; uso terapêutico; tratamento com canabidiol.







## CORRUPÇÃO, FRAUDE E IMPUNIDADE: Um Estudo Sobre a Atuação e as Limitações das Instituições de Fiscalização no Brasil

Maria Fernanda Neves RIBEIRO¹; Daniel Santos RIBEIRO²
¹Graduanda em Direito Centro Universitário Vale do Rio Verde.
Email: mafenribeiro@gmail.com
²Professor/Mestre Centro Universitário Vale do Rio Verde.
Email: prof.daniel.ribeiro@unincor.edu.br

Este estudo examina a impunidade em crimes de corrupção e fraude, analisando o impacto da falta de investigação e fiscalização eficaz. O objetivo é identificar as principais barreiras que dificultam a responsabilização desses delitos e a aparente desigualdade nas investigações, julgamentos e penalizações dos crimes de corrupção em comparação com outros crimes previstos no ordenamento jurídico. São explorados o papel e as limitações das instituições responsáveis pela fiscalização e controle, avaliando como esses fatores comprometem a eficácia no combate à corrupção e à fraude. O estudo também investiga obstáculos específicos, como a falta de recursos, a corrupção interna e as limitações legais, que impedem a realização de investigações completas e eficazes. A pesquisa utilizou uma metodologia qualitativa, com revisão bibliográfica abrangente dos principais artigos científicos e legislações sobre o tema. Os resultados indicam que, para combater eficazmente a corrupção e reduzir a impunidade, é essencial que as instituições disponham de maior independência, recursos adequados e um sistema judicial mais ágil, promovendo uma cultura de intolerância à corrupção.

Palavras-chave: Corrupção; impunidade; fraude







## A ATUAÇÃO DO *COACHING* NA MEDIAÇÃO E CONCILIAÇÃO: Uma análise jurídica

Autor: Ronielton Rodrigues Valerio Instituição: Centro Universitário Vale do Rio Verde

E-mail: ronieltonrrv@gmail.com

ORCID: (https://orcid.org/0009-0008-0612-7690)

A demanda por métodos alternativos de resolução de conflitos no Brasil tem se intensificado nos últimos anos, impulsionada pela necessidade de um sistema judiciário mais eficiente e humanizado. Nesse contexto, a mediação e a conciliação têm se tornado práticas essenciais, oferecendo alternativas que evitam a judicialização excessiva e promovem a harmonia social. A aplicação do coaching nesse contexto é um tema emergente, com potencial para potencializar a mediação ao empoderar as partes para uma comunicação e autocompreensão mais efetivas. Objetivo: Este estudo tem como objetivo investigar a contribuição do coaching no campo da mediação e conciliação, analisando sua efetividade na promoção de diálogos construtivos e soluções consensuais entre as partes envolvidas. Aspectos metodológicos: Trata-se de uma pesquisa qualitativa, compreendendo revisão bibliográfica e análise de estudos que abordam a integração entre coaching e resolução alternativa de conflitos, para compreender como essas técnicas podem potencializar os resultados da mediação e conciliação. Resultados: Observou-se que o coaching, atuando como ferramenta de desenvolvimento pessoal e interpessoal, pode proporcionar uma abordagem mais colaborativa, com maior engajamento emocional e comunicativo entre as partes, promovendo acordos satisfatórios e duradouros. Considerações finais: A integração do coaching em processos de mediação e conciliação surge como uma abordagem promissora, oferecendo recursos para a construção de um sistema de justiça mais acessível e focado na resolução pacífica de conflitos.

Palavras-chave: resolução de conflitos; coaching; mediação; conciliação.





## JUDICIALIZAÇÃO DE MEDICAMENTOS: EFETIVAÇÃO DA GARANTIA CONSTITUCIONAL E RUPTURA DAS POLÍTICAS PÚBLICAS

Yasmin Diniz Barcos SOUZA¹; Daniel Santos RIBEIRO²¹Graduanda em Direito Centro Universitário Vale do Rio Verde.
E-mail: yasdiniz6@hotmail.com
²Professor/Mestre Centro Universitário Vale do Rio Verde.
E-mail: prof.daniel.ribeiro@unincor.edu.br

Dentre as previsões constitucionais e fundamentais à saúde, encontra-se o Sistema Único de Saúde (SUS), responsável pela concessão e dispensação de medicamentos, sendo uma política pública líquida e certa, cabendo ao Estado e à Administração Pública (em todas as suas esferas) cumprir com tal obrigação. O SUS tem protocolos padronizados para tratamentos de doenças crônicas e de reabilitação de outras, por meio do fornecimento de medicamentos essenciais. Contudo, este direito nem sempre é cumprido, principalmente quando requeridos medicamentos que não estejam listados na Relação Nacional de Medicamentos Essenciais para dispensação, sob alegação de não contemplarem um direito coletivo, não sendo priorizados os direitos individuais. Desta forma, questionou-se sobre como a efetividade do direto à saúde, em relação à concessão/dispensação de medicamentos inexistentes nos protocolos do SUS (como os de alto custo), vem sendo cumprida junto à população brasileira. A escolha desta temática de pesquisa se justificou na realidade administrativa-política-jurídica brasileira, sendo enquadrada recorrentemente nas pautas da Administração Pública e no âmbito do Direito Constitucional. Por meio de uma pesquisa bibliográfica-literária, objetivou-se neste artigo revisão abordar sobre a concessão/dispensação de medicamentos à população, de forma coletiva ou individual. Concluiu-se que a judicialização da saúde (ou ativismo judicial) se faz a ruptura de políticas públicas previstas, mediante sua aplicabilidade imediata. O ajuizamento de ações requerente de medicamentos vem sendo a medida mais utilizada por aqueles que precisam da assistência estatal e efetivação de garantias constitucionais.

Palavras-chave: Sistema Único de Saúde; Políticas Públicas; Garantia Constitucional. Medicamentos; Judicialização.









## JUIZ DE GARANTIAS: AS CONSEQUÊNCIAS DA IMPLEMENTAÇÃO DO JUIZ DE GARANTIAS NO PROCESSO PENAL

Autor: Vinicius Diogenes Martins

UninCor: vinicius1257.vm@gmail.com

**Introdução:** Durante a evolução da CPP houve profundas mudanças, tanto para se adequar com transformações da sociedade, como também, as novidades presentes na constituição 88. E mais uma mudança importante aconteceu no CPP com a chegada da lei 13.964 de 2019. Nela, dentre outras reformas, instaurou-se o juiz das garantias que será o tema abordado neste trabalho.

**Objetivos:** Entender quais as consequências de sua implementação; observar onde ocorreria as mudanças no Código Processual Penal; consolidar ideias no meio acadêmico para trazer avanços na sociedade

**Metodologia:** Será uma pesquisa bibliográfica com as principais fontes que embasam este estudo primeiramente é o Código Processo Penal, a Constituição de 1988, a lei 13.964 de 2019 e a Resolução Nº 562, de 3 de junho de 2024.

**Resultados:** Compreende-se então que a função do juiz é resguardar a imparcialidade judicial do processo, como função a proteção dos direitos dos indivíduos cuidando para que seja respeitado durante o inquérito policial, sendo mecanismo de maximização de direitos, em virtude de sua atuação na salvaguarda dos princípios da legalidade e dos direitos humanos do acusado.

Conclusões: Conclui-se que o sistema judiciário avançará grandemente com a implementação do juiz das garantias ganhando respaldo internacionalmente. Cada vez mais a legislação brasileira avança para um sistema acusatório em que preserva os princípios fundamentais dos direitos humanos.

Palavras-chave: Juiz das garantias; proteção de direitos;









### RESERVA DO POSSÍVEL E A GARANTIA DO DIREITO À SAÚDE

Saullo Brasil Reghin<sup>1</sup>; Daniel Santos Ribeiro<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Graduando em Direito. Centro Universitário Vale do Rio Verde - UninCor

Email: saulloreghin@gmail.com

<sup>2</sup>Prof<sup>o</sup>. Me. Daniel Santos Ribeiro. Centro Universitário Vale do Rio Verde - UninCor.

Email: prof.daniel.ribeiro@unincor.edu.br

O presente artigo aborda os Direitos e Garantias Fundamentais da Constituição de 1988, com foco no direito à saúde e os desafios enfrentados pelo Estado para garantir esse direito. Discute-se o Princípio da Reserva do Possível, princípio originário do direito alemão que faz com que o Estado reserve parte de seus recursos para a garantia de direitos essenciais para uma vida digna. Fato é que, os recursos estatais são finitos, fazendo com que, mesmo com recursos reservados para a finalidade garantia do direito à saúde, sejam insuficientes. Assim, embora o direito à saúde seja fundamental, sua efetivação depende dos recursos disponíveis. Surge o conflito entre esse princípio e a Garantia do Mínimo Existencial, que requer que o Estado assegure condições mínimas para uma vida digna, independentemente das limitações orçamentárias. A pesquisa, de abordagem qualitativa e baseada em análises bibliográficas e legislativas, confronta o princípio da reserva do possível com a garantia do mínimo existencial no direito à saúde refletindo sobre os desafios do Estado para equilibrar a escassez de recursos e a obrigação de garantir direitos. Embora o Estado possua recursos limitados, ele não pode se eximir de suas responsabilidades. A pesquisa propõe uma reflexão sobre esses dilemas e destaca que, apesar das dificuldades, a garantia do mínimo existencial deve prevalecer para assegurar não somente o direito constitucional à saúde, mas todos os direitos e garantias fundamentais.

Palavras-chave: princípio; recursos; Estado; dignidade.





### INEFICÁCIA LEGISLATIVA NO MAUS-TRATOS ANIMAIS

Eduardo Alexandre de Souza

Centro Universitário Vale do Rio Verde – UNINCOR. Email: eduardoale 2010@hotmail.com

Este trabalho aborda o abandono e os maus-tratos de animais no Brasil, analisando a ineficácia legislativa e os desafios na aplicação prática das normas de proteção animal. Apesar de o país possuir legislações como a Lei de Crimes Ambientais e disposições constitucionais voltadas à proteção dos animais, a falta de especificidade nas leis e a inconsistência em sua aplicação contribuem para uma cultura de impunidade. O objetivo é investigar criticamente o arcabouço jurídico brasileiro, identificar desafios legislativos e práticos e propor medidas para um sistema de bem-estar animal mais eficaz. A pesquisa utilizou uma abordagem qualitativa, com análise de legislação, jurisprudência e trabalhos acadêmicos. Os resultados indicam deficiências na fiscalização e aplicação das leis, falta de clareza na proteção constitucional dos animais e ausência de medidas preventivas e educativas. Conclui-se que, para garantir proteção animal efetiva, é necessário maior compromisso dos poderes Legislativo, Executivo e Judiciário, assim como da sociedade, visando transformar uma cultura de negligência em uma de respeito e responsabilidade.

Palavras-Chave: maus-tratos; legislação ambiental; proteção animal.







## A INTERFACE ENTRE O PRINCÍPIO DA SOBERANIA E O DIREITO INTERNACIONAL

Autor Iara Caroline de Oliveira Reis

Centro universitário Unincor Iara.caroline@aluno.unincor.edu.br

Introdução: O presente trabalho visa explorar o equilíbrio entre o princípio da soberania e as obrigações impostas pelo direito internacional. Com o avanço das relações internacionais e a independência entre os países, o direito internacional surge com um conjunto de normas que destina a regular o comportamento dos Estados, com a difusão da cooperação, direitos humanos e segurança global. Sendo os Estados, cada vez mais obrigados a cumprir tratados, convenções e decisões de tribunais internacionais, onde surge um questionamento de onde está o limite entre a autonomia do Estado e o respeito às normas globais, onde o direito internacional pode impor limites à soberania de um Estado sem comprometer sua autonomia e autodeterminação?

O direito internacional, embora tenha como finalidade manter a ordem e a justiça globais, enfrenta desafios significativos quando suas normas entram em conflito com as prerrogativas soberanas de um Estado.

Este estudo busca analisar essas questões, discutindo até que ponto o direito internacional pode impor limites à soberania sem comprometer os princípios essenciais de autodeterminação dos povos e de autonomia estatal. O objetivo é encontrar um equilíbrio entre o respeito à soberania e o cumprimento das normas internacionais, o que torna particularmente desafiador no contexto das complexas questões que permeiam as relações internacionais e o direito contemporâneo.

Desse modo, são necessárias algumas entidades por Estados e outras organizações que tem como objetivo promover a cooperação em áreas específicas, como a segurança,os direitos humanos, desenvolvimento econômico, saúde, meio ambiente, que são as organizações internacionais, que segundo Klabbers (2000, p.21) "As organizações internacionais funcionam como intermediárias ao negociar os limites da soberania estatal, promovendo o cumprimento de normas internacionais enquanto permitem que os Estados mantenham um grau significativo de controle sobre suas políticas internas." Essas organizações são fundamentais na governança global, ajudando a mediar conflitos, estabelecer normas e regulamentos internacionais, promovendo a cooperação que orientam os Estados, em capacidades que os Estados resolveriam individualmente.

Esses estudos, se destinam ao alcance do entendimento do que é necessário para que haja equilíbrio na esfera dos Estados em âmbito internacional, a preexistência de que ainda há um caminho para seguir, mas que enseja harmonia entre os Estados, respeitando sua soberania.

Palavras-chave: organizações; internacionais; globais; soberanas.







# INFIDELIDADE NO CASAMENTO E O DANO MORAL: UMA ANÁLISE DA RESPONSABILIDADE CIVIL À LUZ DOS PRECEDENTES E DA REALIDADE DA FAMÍLIA BRASILEIRA

THALYS AUGUSTO XAVIER, Graduando em Direito. Centro Universitário Unincor, thalysxavier3@gmail.com, Orcid: https://orcid.org/0009-0004-5443-8048.

Orientador: Prof<sup>o</sup>. Me. FABIANO GUIMARÃES NOGUEIRA, docente no Centro Universitário Unincor, fabiano.nogueira@unincor.edu.br, Orcid do Orientador: https://orcid.org/0000-0002-7953-5889.

O artigo analisa a viabilidade de aplicar o conceito de Dano Moral em situações de infidelidade no âmbito do matrimônio, questionando se há responsabilização civil nesse contexto. A escolha do tema se fundamenta em uma pesquisa sobre responsabilidade civil, ressaltando que essa responsabilidade geralmente resulta de um ato ilícito. Ao assumir um compromisso matrimonial, é esperado que haja o cumprimento da fidelidade recíproca que é um dos deveres impostos ao conjuges. A violação desse dever e de outros que são estabelecidos pelo Código Civil pode causar danos à parte traída, o que, em teoria, caracteriza um ato ilícito e pode levar a uma possível responsabilização civil. Para que se possa solicitar uma reparação, é imprescindível que o ato de traição traga consigo uma exposição pública ou uma humilhação deliberada, superando o simples desconforto. Sendo assim, o objetivo geral do presente artigo é analisar a aplicação da responsabilidade civil nos casos de infidelidade no matrimonio. Mas afinal, a infidelidade por si só é apta a gerar idenização por dano moral? Com a finalização dessa pesquisa, consegui chegar na resposta que vai depender de cada caso, mas somente o ato de infidelidade não é apto a gerar idenização por dano moral, os tribunais vem entendendo que a responsabilidade civil é aplicada somente quando o conjuge traído é exposto à humilhação pública, o dano moral precisa ultrapassar a esfera de mero aborrecimento, e ficar demonstradao o dolo de querer expor ao escárnio.

Palavras-chave: Dano Moral, Responsabilidade Civil, Infidelidade, Matrimônio.





### DOSE DE CIÊNCIA

Aline Maurilo da Silva<sup>1</sup>; André de Freitas Rodrigues<sup>1</sup>; Bruna Milena de Carvalho<sup>1</sup>; Guilherme Moreira do Rosário Augusto<sup>1</sup>; João Pedro Dias dos Santos<sup>1</sup>; João Pedro Silva<sup>1</sup>; Maicon Godoy Shinkawa Gomes<sup>1</sup>; Nicole Vitor de Oliveira<sup>1</sup>; Rian Cassio Borim<sup>1</sup>; Stéfany Alves Augusto<sup>1</sup>; Tamires Almeida Andrade<sup>1</sup>; Thais Vitoriano Trindade<sup>1</sup>, Anderson Ranieri Massahud<sup>2</sup>

Centro Universitário UninCor<sup>1-2</sup> prof.anderson.massahud@gmail.com<sup>2</sup>

O evento "Dose de Ciência" busca aproximar o conhecimento científico da comunidade, promovendo discussões em ambientes descontraídos, como bares. Organizado anualmente pela UninCor, a segunda edição, realizada em Sete de Setembro, contou com o apoio dos alunos de Educação Física e do coordenador Anderson Ranieri Massahud. O evento é uma resposta à necessidade de tornar a ciência mais acessível e interessante, combatendo a percepção de que é complexa e distante. A escolha de um bar como local do evento ajuda a atrair um público diversos, como jovens, curiosos e frequentadores ocasionais. Essa edição trouxe palestras de profissionais renomados, como Dr. Antônio Paulo de Castro e MsC. Sérgio Ribeiro Barbosa, que discutiram temas relacionados à Educação Física e à saúde. A organização envolveu o trabalho conjunto dos alunos, que cuidaram da logística, divulgação, patrocínios, e recepção dos convidados, tornando o evento uma experiência envolvente e educativa para todos os participantes.

Palavras-chave: evento; ciência; Educação Física; conhecimento;







# O MÉTODO PILATES NA PERSPECTIVA DO PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO FÍSICA E PRATICANTES

Rian Cássio Borim<sup>1</sup> Andréa Pereira Martins Vinhas<sup>2</sup> Centro Universitário UninCor - rian.borim@aluno.unincor.edu.br<sup>1</sup> Centro Universitário UninCor - prof.andrea.vinhas@unincor.edu.br<sup>2</sup>

Introdução: Com a resolução 201/2010, o profissional de Educação Física ganha reconhecimento oficial quanto a atuação no Pilates. Com isso, estudos relacionados a esse assunto são de grande importância para a profissão, podendo auxiliar alunos e profissionais do curso de Educação Física na elaboração de trabalhos de pesquisa e em suas carreiras. **Objetivos:** O objetivo da presente pesquisa será identificar a perspectiva dos profissionais e praticantes com relação ao Método Pilates e entender o que os motivam em continuar trabalhando e praticando respectivamente. Metodologia: Foi disponibilizado aos profissionais e praticantes um questionário diferente no Google Forms. O questionário dos profissionais contém dez perguntas (nove são abertas e uma de múltipla-escolha) e o questionário dos praticantes contém nove perguntas (sete são abertas e duas são de múltipla-escolha). **Resultados Esperados:** Espera-se que, para os profissionais, o Pilates seja uma ótima opção para quem gosta de um contato mais próximo do aluno, acompanhando de perto sua evolução e resultados, e também para quem busca e gosta de aperfeiçoar conhecimentos relacionados ao movimento; dos alunos, espera-se certa satisfação com o conhecimento e abordagem do profissional de Educação Física, fato que os motivam a continuar praticando pilates, e que o método seja uma boa opção no quesito socialização, alívio das dores e qualidade de vida.

Palavras-chave: Método Pilates, Profissional de Educação Física, Praticantes de Pilates.







# SAÚDE EM MOVIMENTO: ASSISTÊNCIA COM A PRÁTICA DE ATIVIDADES FISÍCAS NA VIDA AÇÃO DE TRÊS CORAÇÕES, MG

Albert Lopes Alves Nogueira¹; Camilly Vitória Moreira Olimpio¹; Christiellen Lyandra Marcelino de Andrade¹; Denilson Reis Borges Lemes¹; Emilly Batista Bandeira¹; Fábio Maello Rodrigues Peres¹; Gabriel Luís Nascimento Quintiliano¹; João Vitor Alcântara Silva Costa¹; Leandra Gonçalves Elói Borges¹; Linsley Naves Alem¹; Luciano Flausino Nunes¹; Luís Felipe Morais de Souza¹; Marcelo Henrique Nogueira Pierroti¹; Maria Rita Castilho de Oliveira¹; Murilo Liz Mendes¹; Pedro Luís Nogueira da Silva¹; Robson Divino do Nascimento¹; Yara Marques Lopes¹; Anderson Ranieri Massahud²

Centro Universitário UninCor¹-² prof.anderson.massahud@gmail.com²

Introdução: Os alunos do 3º e 4º períodos do curso de Educação Física da Unincor tiveram como objetivo elaborar e executar atividades físicas na Associação do Voluntariado de Oncologia - VidAção, localizada na cidade de Três Corações, no dia 30 de outubro de 2024. A associação presta assistência a pacientes em tratamento oncológico, pacientes pós-tratamento e seus familiares. A prática do projeto consistiu em conscientizar sobre a importância da atividade física e do exercício para pacientes durante e após o tratamento, além de orientar sobre a realização de algumas atividades para introduzir, de forma agradável e espontânea, um público majoritariamente idoso à prática regular de exercícios, promovendo também a socialização por meio dessas ações. A ação contou com o apoio da Equipe Robrunners TC e Villa Fitness, cuja colaboração foi essencial para a execução do projeto.

**Objetivos:** Mostra que a promoção da qualidade de vida é possível através da pratica de exercícios físicos para manutenção de massa muscular, melhora na capacidade física, redução de efeitos colaterais e melhoria do bem-estar.

**Metodologia:** Foi realizado o planejamento prévio das atividades, adaptadas conforme as necessidades individuais dos pacientes, acompanhamento constante durante os exercícios para garantir a segurança e eficácia.

**Resultados:** Foram satisfatórios, com a participação ativa dos pacientes nas dinâmicas e o despertar do interesse em ações futuras relacionadas à prática de exercícios.







**Conclusões:** O projeto demonstrou grande relevância, evidenciando o conhecimento aplicado e a importância da atividade física para a sociedade como um todo, especialmente no contexto da oncologia.

Palavras-Chave: câncer; exercício e tratamento oncológico.







### SETEMBRO AMARELO: BATE-PAPO DE SAÚDE MENTAL E AULÃO FUNCIONAL

Ashiley Aparecida Maciel Eugênio<sup>1</sup>; Bruno Henrique Santos Rodrigues<sup>1</sup>; Cassiana Daniel Vieira<sup>1</sup>; Denner Ferreira da Silva<sup>1</sup>; Felipe Lauender Marcelino<sup>1</sup>; Gustavo Fonseca Oliveira<sup>1</sup>; Jean Carlos Cunha de Souza<sup>1</sup>; Lucas Henrique Benvindo Silva<sup>1</sup>; Luis Guilherme Arlindo<sup>1</sup>; Maria Eduarda Cruz<sup>1</sup>; Ruan Mendes Pereira<sup>1</sup>; Victor Hugo de Morais<sup>1</sup>. Anderson Ranieri Massahud<sup>2</sup>

1.2 Centro Universitário UninCor. prof.anderson.massahud@unincor.edu.br

O projeto de extensão "Setembro Amarelo: Conscientização sobre Saúde Mental e Promoção de Qualidade de Vida", desenvolvido pelos alunos dos cursos de Educação Física e Psicologia da UninCor, teve como objetivo promover ações contínuas de conscientização e prevenção ao suicídio na comunidade de Três Corações-MG. Entre as atividades realizadas ao longo do mês de setembro, destacou-se o evento realizado no dia 7, no Parque Dondinho, que integrou teoria e prática com foco na saúde mental e no bem-estar físico. As ações incluíram palestras motivacionais que abordaram a importância do exercício físico no manejo de transtornos mentais, enfatizando seus beneficios na redução de estresse, ansiedade e depressão. Além disso, os participantes foram envolvidos em atividades práticas durante um aulão funcional, que contemplou exercícios de alongamento, fortalecimento muscular e atividades aeróbicas. Essas ações reforçaram a relação entre a prática regular de exercícios e a promoção da saúde mental. O projeto teve como pilares a interdisciplinaridade e a interação entre universidade e comunidade, promovendo o diálogo sobre saúde mental, bem como o engajamento dos discentes em atividades extensionistas que valorizam a formação cidadã. A iniciativa impactou significativamente a população local, sensibilizando-a sobre o tema e fomentando a adoção de hábitos saudáveis para a melhoria da qualidade de vida.

Palavras-chave: exercício físico, saúde mental, prevenção, bem-estar.









#### Obesidade: Fatores que dificultam o emagrecimento em mulheres.

Nicole Vitor De Oliveira<sup>1</sup>; Andréa Pereira Martins Vinhas<sup>2</sup>; Anderson Ranieri Massahud<sup>3</sup>

prof.andrea.vinhas@unincor.edu.br nicole.oliveira@aluno.unincor.edu.br prof.anderson.massahud@unincor.edu.br

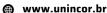
Centro Universitário UninCor<sup>12</sup>

UNIFAL<sup>3</sup>

Introdução: Segundo a organização mundial de saúde (OMS), a obesidade é uma doença crónica complexa definida por acumulo excessivos de gordura que podem prejudicar a saúde. A obesidade pode levar ao aumento de diversas patologias e entre elas estão a diabetes tipo 2 e doenças cardíacas, podendo afetar a saúde física, mental, e também aumenta o risco de diversos tipos de câncer. A obesidade e sobrepeso em mulheres leva a mulher a ter problemas além da diabetes, doenças mentais e cardíacas pode acarretar problemas de fertilidade, ciclos menstruais, síndrome dos ovários policísticos, gerando um grande risco na gestação e reduzindo a chances de sucesso no tratamento de reprodução. Objetivos: Com o aumento da obesidade em mulheres no decorrer dos anos, o objetivo da pesquisa é investigar os fatores que dificultam o emagrecimento entre mulheres obesas e com sobrepeso. Metodologia: Esta pesquisa consiste em uma revisão bibliográfica, baseada na análise de artigos e pesquisas secundárias, complementada por contribuições e experiências de outros autores. Conclusões: O estudo mostra que são diversos fatores relacionados com a dificuldade da mulher em perder peso, como; a falta de tempo, baixa autoestima, alimentos em casa com alto teor de caloria, a falta de motivação dos familiares ou a indiferença ao tratamento do esposo. Mostrou também que esses fatores vão além da falta de permanência da mulher ao tratamento e que há fatores econômicos, sociais, psicológicos e fisiológicos que também dificultam esse processo

Palavras-chave: Obesidade; Sobrepeso; Mulheres; Emagrecimento.









# A AÇÃO DO TREINAMENTO RESISTIDO NA REABILITAÇÃO DE IDOSOS COM OSTEOARTRITE NO JOELHO

João Pedro Dias dos Santos<sup>1</sup>; Helder Francis Lima de Araujo<sup>2</sup> joao.dias@aluno.unincor.edu.br<sup>1</sup>; prof.helder.araujo@unincor.edu.br<sup>2</sup>
Centro Universitário Unincor

Introdução: A osteoartrite de joelho é uma doença crônica que afeta idosos, causando dor, rigidez e limitação de movimento. O treinamento resistido é uma intervenção eficaz para fortalecer músculos ao redor da articulação, reduzir sobrecarga e aliviar sintomas, além de melhorar a mobilidade e funcionalidade dos pacientes, adaptando-se às necessidades individuais e permitindo a recuperação da independência e qualidade de vida, promovendo um envelhecimento mais saudável e ativo. Objetivos: Esta pesquisa analisa o papel do treinamento resistido no tratamento da osteoartrite de joelho. Metodologia: Consiste em uma revisão bibliográfica descritiva para reunir e analisar estudos existentes. A escolha pela revisão bibliográfica se justifica pela necessidade de consolidar o conhecimento já disponível e identificar os principais avanços e lacunas relacionados ao tema, visando contribuir com uma base teórica sólida para futuras pesquisas e práticas clínicas. Resultados: O estudo confirmou que o treinamento resistido: fortalece músculos, especialmente o quadríceps; melhora mobilidade e funcionalidade; reduz dor e rigidez; promove equilíbrio e estabilidade articular; aumenta autonomia para atividades diárias e reduz o risco de quedas. Conclusões: Essa abordagem terapêutica é eficaz para melhorar a qualidade de vida de pacientes com osteoartrite de joelho. Esses programas de treinamento resistido individualizados, aliviam sintomas, promovem melhorias funcionais, mantêm independência e qualidade de vida, favorecem envelhecimento saudável e ativo.

Palavras-chave: Osteoartrite no joelho; Qualidade de vida; Treinamento resistido.







#### FATORES QUE LEVAM AO ABANDONO DO TREINAMENTO FÍSICO EM ACADEMIAS: UMA INVESTIGAÇÃO SOBRE OBSTÁCULOS E MOTIVAÇÕES

Miguel Angelo da Silva Reis<sup>1</sup>; Andrea Pereira Martins Vinhas<sup>2</sup>; Anderson Ranieri Massahud<sup>3</sup>

<u>miguel\_angelo@rocketmail.com</u><sup>1</sup>; prof.andrea.vinhas@unincor.edu.br<sup>2</sup>; andersonmassahud@gmail.com<sup>3</sup>

andersonmassanud@gman.com

Centro Universitário UninCor¹-²

Universidade Federal de Alfenas – UNIFAL-MG<sup>3</sup>

Introdução: a prática regular de atividades físicas é fundamental para a saúde e recomendada pela Organização Mundial da Saúde (OMS), que sugere entre 150 e 300 minutos semanais para adultos e 60 minutos diários para crianças. Apesar dessas orientações, apenas 40,6% dos brasileiros atingem essas metas. Esse quadro reflete os desafios impostos pela rotina moderna e pelo aumento do uso de tecnologias, resultando em maiores índices de doenças crônicas não transmissíveis e configurando um problema de saúde pública. As academias desempenham um papel relevante na promoção de uma vida ativa. Contudo, o setor enfrenta altas taxas de desistência, motivadas por fatores como falta de motivação, barreiras sociais e questões psicológicas. Objetivos: investigar os fatores que levam os alunos a abandonar as atividades físicas em academias, analisando suas expectativas e percepções sobre o ambiente e os serviços oferecidos. Metodologia: a coleta de dados será realizada por meio de questionários anônimos aplicados a alunos que frequentaram academias. Os questionários incluirão perguntas sobre motivação, expectativas iniciais, barreiras percebidas e avaliação dos serviços. Os dados serão analisados tanto qualitativamente quanto quantitativamente para identificar os principais fatores relacionados à desistência, além de aspectos que influenciam a retenção de alunos. Resultados Esperados: O estudo visa identificar os principais fatores que levam à desistência em academias, como desmotivação, barreiras sociais e financeiras, e percepção do ambiente. Busca-se compreender como melhorar serviços e abordagens, promovendo maior retenção. Com base nos resultados, serão propostas estratégias práticas e efetivas para aumentar a adesão, combatendo o sedentarismo e incentivando uma vida ativa e saudável.

Palavras-chave: academias, atividade física, desistência





#### AUTOESTIMA E AUTOIMAGEM DE MULHERES NO PERIODO PÓS-PUERPERAL

Stéfany Alves Augusto<sup>1</sup>; Andrea Pereira Martins Vinhas<sup>2</sup>;

stefany.augusto@aluno.unincor.edu.br1;

prof.andrea.vinhs@unincor.edu.br2;

Centro Universitário UninCor<sup>12</sup>

Introdução: O período pós-puerperal, compreendido como o período após o parto, é um momento onde ocorre significativas transformações físicas, emocionais, hormonais e psicológicas para as mulheres. Objetivos: Este trabalho busca analisar os comportamentos e as alterações na autoestima e autoimagem das mulheres no período pós-puerperal. Analisar os comportamentos e as alterações na autoestima e autoimagem das mulheres no período pós-puerperal. Metodologia: Esta pesquisa é de caráter qualitativo. Foram aplicados questionários utilizando o Google Forms. Google Forms é um aplicativo de gerenciamento de pesquisas lançado pelo Google. Estes questionários foram realizados exclusivamente através de redes sociais, incluindo plataformas como Facebook, Instagram e Whatsapp. Desta forma buscou-se ampliar o número de entrevistados, esperando alcançar no mínimo 20 respostas. Foram utilizados dois questionários, o Body Shape Questionnare (BSQ) e Escala de Autoestima de Rosemberg(EAR). Resultados: Existe uma associação entre a baixa autoestima e a insatisfação corporal nas mulheres que praticam exercícios físicos, com isso ocorre essas oscilações de autoestima, autoimagem e insatisfação corporal. Conclusão: O julgamento da autoimagem e autoestima vem sendo muito comum entre as mulheres principalmente no período tão sensível que é o pós-puerperal, onde o aumento da insatisfação corporal é elevado ao extremo. Pode-se concluir que nos resultados obtidos a insatisfação corporal e autoestima se associam positivamente.

Palavras-chave: Autoestima; Autoimagem; Pós-puerperal.





## IMPORTÂNCIA DO FUTEBOL NO DESENVOLVIMENTO DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES

Maicon Godoy Shinkawa Gomes¹; Wagner Vinhas²; Anderson Ranieri Massahud³ Centro Universitário UninCor maicon\_shinkawa@yahoo.com.br¹; prof.wagner.vinhas@unincor.edu.br²; prof.anderson.massahud@unincor.edu.br³

Introdução: O futebol é amplamente reconhecido como uma das práticas esportivas mais populares e acessíveis do mundo, desempenhando, baseado em estudos, um papel relevante no desenvolvimento motor, social, afetivo e cognitivo de crianças e adolescentes. Os estudos revisados destacaram como a prática regular do futebol contribui para o aprimoramento das capacidades motoras como, coordenação, equilíbrio e agilidade, além de favorecer o desenvolvimento de competências sociais, como trabalho em equipe e disciplina. Objetivos: O presente estudo, fundamentado em uma revisão bibliográfica, tem como objetivo analisar os benefícios e impactos do futebol no desenvolvimento integral de crianças e adolescentes. Metodologia: Trata-se de uma revisão integrativa da literatura, utilizando artigos, de natureza quantitativa, para examinar como a prática regular do futebol, acompanhada de um profissional apto, contribui para o desenvolvimento global de crianças e adolescentes. Resultados: Revelou-se que o futebol desempenha um papel significativo na promoção do desenvolvimento motor, cognitivo, social e afetivo, que terá impacto positivo em várias fases da vida. Respeitando as fases sensíveis do desenvolvimento e com uma prática orientada por profissionais capacitados, garantindo um ambiente alinhado às necessidades de desenvolvimento dos praticantes, o futebol se torna uma atividade que apoia a formação multilateral da criança, estimulando habilidades que podem ser aplicadas em outras atividades e que são benéficas até a fase adulta. Conclusões: Em suma, o futebol ultrapassa o âmbito esportivo, consolidando-se como uma ferramenta essencial para o desenvolvimento integral de crianças e adolescentes, favorecendo a evolução física e psicológica destes em um ambiente lúdico e desafiador.

Palavras-chave: futebol; crianças; adolescentes; desenvolvimento.





### TREINAMENTO RESISTIDO E O MANEJO CLÍNICO DOS EFEITOS ADVERSOS DO TRATAMENTO ONCOLÓGICO

Tamires Almeida Andrade<sup>1</sup>; Andrea Pereira Martins Vinhas<sup>2</sup>; Valmir Flores Domingues<sup>3</sup>; Anderson Ranieri Massahud<sup>4</sup>.

<sup>1</sup>Centro Universitário UninCor. <u>tamires.andrade@aluno.unincor.edu.br</u>

<sup>2</sup>Centro Universitário UninCor. <u>prof.andrea.vinhas@unincor.edu.br</u>

<sup>3</sup>Centro Universitário UninCor. <u>valmir.domingues@unincor.edu.br</u>

<sup>4</sup>Centro Universitário UninCor. <u>prof.anderson.massahud@unincor.edu.br</u>

Introdução: O câncer é amplamente reconhecido como uma das principais causas de mortalidade global, representando um desafio crítico para o aumento da expectativa de vida. Nesse contexto, o treinamento resistido surge como uma intervenção não farmacológica promissora, com potencial para melhorar a qualidade de vida de indivíduos em diferentes fases do tratamento oncológico. Por promover a preservação da massa muscular, o aumento da força e a redução da fadiga, o treinamento resistido pode auxiliar pacientes a enfrentarem os desafios da doença com mais vigor e resiliência. Objetivos: Analisar os benefícios do treinamento resistido em indivíduos em diferentes estágios e tipos de tratamento contra o câncer. **Metodologia:** Este estudo consiste em uma revisão de literatura sobre os efeitos do treinamento resistido em pacientes oncológicos. Foram incluídos artigos publicados entre 2019 e 2024 nas bases de dados SciELO, PubMed e periódicos classificados pelo sistema de avaliação QUALIS da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Os critérios de inclusão consideraram estudos com metodologia clara, voltados para populações oncológicas, e que investigassem os efeitos do treinamento resistido. Artigos duplicados e estudos de caso foram excluídos. Resultados: A análise dos estudos revisados evidenciou beneficios significativos do treinamento resistido, incluindo melhora da força muscular, redução da fadiga, alívio dos efeitos adversos do tratamento oncológico e aprimoramento da qualidade de vida. Conclusões: O treinamento resistido configura-se como uma estratégia eficaz no manejo não farmacológico do câncer, contribuindo para redução de recidivas, mitigação de efeitos colaterais e melhoria da qualidade de vida de pacientes oncológicos em tratamento, ou recuperação.

Palavras-chave: Treinamento resistido; câncer; tratamento oncológico.









### PROTAGONISMO DA ATIVIDADE FÍSICA NA SAÚDE MENTAL E PSICOSSOCIAL

Thais Vitoriano Trindade<sup>1</sup>; Andrea Pereira Martins Vinhas <sup>2</sup>; Anderson Ranieri Massahud<sup>3</sup>; Valmir Flores Domingues<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Centro Universitário UninCor. <u>thais.trindade@aluno.unincor.edu.br</u>
<sup>2</sup>Centro Universitário UninCor. <u>prof.andrea.vinhas@unincor.edu.br</u>
<sup>3</sup>Centro Universitário UninCor. <u>prof.anderson.massahud@unincor.edu.br</u>
<sup>4</sup>Centro Universitário UninCor. valmir.domingues@unincor.edu.br

Introdução: De acordo com o relatório da Organização Mundial da Saúde (OMS), os transtornos mentais (TM) são grandes causadores de mortalidade e incapacidades. Nesse contexto, a atividade física (AF) é considerada uma aliada importante no combate aos diversos sintomas associados a transtorno mental, ultrapassando seu papel de lazer ou ocupação. Objetivos: Verificar os níveis de evidências de atividade física que impactam na saúde mental (SM) e no bem-estar psicossocial, apresentando alguns dos principais transtornos mentais. Metodologia: Revisão de literatura qualitativa com método reprodutivo, explicativo de estudos relevantes que analisou os efeitos sobre a saúde mental de pacientes expostos à atividade física. Resultados: O estudo selecionou 12 publicações de estudos relevantes de 2019 a 2024 ao contexto dos benefícios da atividade física na Saúde Mental e Psicossocial. Conclusões: Ao analisar as percepções dos benefícios da atividade física na saúde mental e bem-estar psicossocial, confirma que um programa de atividade física e práticas corporais, instituídos de forma sistemática, pode ajudar, de forma efetiva, na melhoria das condições mentais e sociais.

Palavras-chave: Atividade física; saúde mental; psicossocial.









# INTERVENÇÃO DO PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO FÍSICA NO TRABALHO COM CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA.

Bruna Milena de Carvalho¹; Andréa Pereira Martins Vinhas²;

Anderson Ranieri Massahud³; Wagner Vinhas₄
Centro universitário UninCor¹ brunamilena723@gmail.com¹
Centro universitário UninCor² prof.andrea.vinhs@unincor.edu.br²
Centro universitário UninCor³ prof.anderson.massahud@unincor.edu.br³
Centro universitário UninCor⁴prof.wagner.vinhas@unincor.edu.br⁴

Introdução: O Transtorno do Espectro Autista (TEA) tem ganhado destaque na educação e saúde devido ao aumento de diagnósticos e à necessidade de abordagens personalizadas. O Profissional de Educação Física desempenha um papel fundamental ao promover o desenvolvimento motor, cognitivo e social de crianças com TEA, integrando-as em atividades físicas adaptadas que estimulam habilidades físicas, emocionais e sociais. A pesquisa busca compreender o impacto das atividades adaptadas e valorizar o papel do profissional. Objetivos: Realizar uma análise do papel do Profissional de Educação Física na intervenção de crianças diagnosticadas com TEA, investigando como atividades físicas planejadas e adaptadas podem promover melhorias significativas em seu desenvolvimento. Metodologia: Pesquisa de abordagem qualitativa, com entrevistas semiestruturadas realizadas online com Profissionais de Educação Física graduados e que trabalham com crianças com TEA. As entrevistas abordam questões sobre metodologias de intervenção, desafios práticos enfrentados, tratamento precoce e a colaboração com equipes multidisciplinares. Resultado: Os resultados indicam que a intervenção precoce é essencial para alcançar avanços significativos. A pesquisa destaca a importância de uma abordagem individualizada, o envolvimento de Profissionais de Educação Física em equipes multidisciplinares, e a colaboração da família são fundamentais para o sucesso do tratamento. A integração desses fatores contribui para um desenvolvimento das áreas motoras, cognitivas e sociais das crianças com TEA. Conclusão: Conclui-se que o Profissional de Educação Física tem um papel crucial na promoção do desenvolvimento dessas crianças, oferecendo autonomia e qualidade de vida. A colaboração multidisciplinar e a intervenção precoce são fatores chave para a eficácia do tratamento. Palavras-chave: Profissional de Educação Física, TEA, Metodologias.





### A DANÇA COMO AGENTE PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA INTELECTUAL (SÍNDROME DE DOWN)

Gabriela Santos da Costa<sup>1</sup>; Anderson Ranieri Massahud<sup>2</sup>; Andrea Pereira Martins Vinhas<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Centro Universitário UninCor. gabicostalf@gmail.com<sup>2</sup> Centro Universitário UninCor. prof.anderson.massahud@unincor.edu.br <sup>3</sup>Centro Universitário UninCor. prof.andrea.vinhas@unincor.edu.br

Introdução: A dança, como forma de expressão rica e universal, transcende barreiras culturais, sociais e linguísticas. No entanto, seu potencial não se limita ao entretenimento ou à expressão artística; quando abordada de maneira inclusiva, torna-se uma ferramenta poderosa de influência na vida de pessoas com deficiência intelectual. Objetivos: investigar a influência da dança como ferramenta terapêutica e de desenvolvimento pessoal para pessoas com deficiência intelectual, com a finalidade de embasar a criação de uma cartilha com propostas e sugestões de atividades para serem trabalhadas com estas pessoas, de forma mais específica com pessoas com Síndrome de Down. Metodologia: Após uma revisão da literatura científica, foi criada uma cartilha com um programa de dança inclusiva, contendo dez atividades que promovem o desenvolvimento físico, cognitivo e emocional. As práticas adaptadas trabalham aspectos como ação corporal, espaço, tempo e expressão física, com roteiro detalhado por aula (objetivo, materiais, tempo e variações), sendo o tempo médio de 60 minutos. Resultados: A dança mostrou-se um meio eficaz de estimular coordenação motora, expressão emocional, criatividade e interação social, reduzindo barreiras e fortalecendo a autoestima. As atividades propostas foram adaptadas para diferentes níveis de habilidade, sendo um recurso útil para profissionais de Educação Física e dança que desejam trabalhar com esse público. Conclusões: Este trabalho reforça a importância da dança como agente transformador, promovendo inclusão plena e conscientização sobre a diversidade em uma sociedade mais acolhedora.

Palavras-chave: Inclusão social; Dança, Deficiência Intelectual, Síndrome de Down, Cartilha





#### TREINAMENTO RESISTIDO EM PESSOAS COM TEA: Possibilidades e Aplicações

João Pedro Silva<sup>1</sup>; Andrea Pereira Martins Vinhas<sup>2</sup>; Wagner Vinhas<sup>3</sup>; Anderson Ranieri Massahud<sup>4</sup>

Centro Universitário UninCor¹ j.silva@aluno.unincor.edu.br¹ Centro Universitário UninCor<sup>2</sup> prof.andrea.vinhas@unincor.edu.br<sup>2</sup> Centro Universitário UninCor³ prof.wagner.vinhas@unincor.edu.br⁴ Universidade Federal de Alfenas<sup>4</sup> prof.anderson.massahud@unincor.edu.br<sup>4</sup> Introdução: Diante do aumento da necessidade de atenção em saúde, o profissional de Educação Física desempenha um papel crucial na melhoria da qualidade de vida de pessoas com Transtorno Espectro Autista (TEA). A criação de programas específicos de treinamento resistido pode tornar as práticas mais inclusivas e eficazes, além de melhorar a capacitação desses profissionais para atender às demandas físicas e psicossociais desse público. Assim, esta pesquisa busca responder as seguintes questões sobre como implementar o treinamento resistido para pessoas com TEA. Quais adaptações são necessárias? A metodologia precisa ser diferenciada? E, caso positivo, quais ajustes devem ser realizados para garantir maior eficiência no trabalho? **Objetivos:** Analisar as possibilidades e aplicações do treinamento resistido em pessoas com TEA, destacando os efeitos do treinamento resistido nas capacidades físicas, cognitivas e comportamentais de pessoas com TEA e explorar suas possíveis aplicações para a melhoria da qualidade de vida e do bem-estar psicossocial dessa população. Metodologia: A pesquisa usará questionários online com profissionais de Educação Física para explorar práticas e adaptações do treinamento resistido para pessoas com TEA, analisando seus impactos físicos e psicossociais. Resultados esperados: O presente estudo tem como objetivo analisar as metodologias aplicadas no treinamento resistido para pessoas com diagnóstico de TEA. Busca-se, com isso, identificar quais tipos de exercícios são mais eficazes e quais adaptações são necessárias para atender às particularidades desse público. Ao final, serão propostas recomendações práticas baseadas nos resultados obtidos.

Palavras-chave: Educação Física; Treinamento Resistido; TEA.







#### LAZER RADICAL: SKATE PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES

Ana Clara Oliveira Ferreira Gabriel¹; Beatriz Helena da Silva¹; Bruna Fernanda Lemos Medeiros¹; Camille Rodrigues Françozo¹; Dayara Emanuelly Ribeiro Rosa Silva¹; Fernando D'Assumpção Bamenga¹; Gabriela Cardoso de Oliveira¹; Gilmar Januário Maciel¹; Isabella Danielle dos Santos Enezio¹; João Marcelo Braga Moura¹; João Paulo Braga Silva¹; João Victor Pereira de Souza¹; John Willians Urbano¹; José Otávio Silva Mantovani¹; Kauan Gabriel Miliato de Souza¹; Leonardo Xavier Gonçalves¹; Luis Augusto Vilela Carreira¹; Moisés Lucas de Paula¹; Robson Invirg Ferreira¹; William de Souza Castro¹; Yan Maciel Mendonça¹; Ygor Henrique de Souza Augusto¹; Anderson Ranieri Massahud²

Centro Universitário Unincor<sup>1-2</sup> prof.anderson.massahud@gmail.com<sup>2</sup>

Introdução: No dia 1º de novembro de 2024, nós, alunos do curso de Educação Física da Unincor, realizamos o projeto "Noite de Lazer com a Prática de Skate", o projeto foi inspirado no skate, um esporte de rua frequentemente marginalizado e praticado por pessoas de diferentes condições sociais. Objetivos: O objetivo geral do projeto tinha como finalidade desmistificar o esporte e abordar questões relacionadas ao preconceito e à exclusão social enfrentados por seus praticantes, destacando-se a promoção da inclusão e do desenvolvimento integral de crianças e adolescentes através do skate, incentivando valores como trabalho em equipe, disciplina e autoestima. Metodologia: A programação incluiu um breve alongamento inicial e um jogo de pontos acumulativos, que consistiu na realização de manobras adaptadas ao nível esportivo de cada participante. Na sequência deixamos com que os participantes andassem de forma livre, praticando manobras mais difíceis, mostrando assim um pouco de suas habilidades pessoais. Resultados: O evento promoveu momentos de lazer, diversão e desafios, enriquecidos pela troca de experiências entre os participantes por meio de conversas e demonstrações de manobras radicais. Conclusões: Encerramos a noite com a distribuição de lanches e brindes como forma de agradecimento e reconhecimento pela participação de todos. O projeto foi uma oportunidade significativa de aprendizado, interação social e valorização do skate como prática esportiva e cultural.

**Palavras-chave:** Skate; Inclusão; Educação física; Desenvolvimento integral; Interação social.









### A ATUAÇÃO DE MULHERES COMO TÉCNICAS E TREINADORAS DE FUTEBOL E FUTSAL

Aline Maurilo da Silva<sup>1</sup>; Andréa Pereira Martins Vinhas<sup>2</sup>; Wagner Vinhas<sup>3</sup>; Anderson Ranieri Massahud<sup>4</sup>

Centro Universitário UninCor¹ aline.maurilo@aluno.unincor.edu.br¹ Centro Universitário UninCor² prof.andrea.vinhas@unincor.edu.br² Centro Universitário UninCor³ prof.wagner.vinhas@unincor.edu.br³ Universidade Federal de Alfenas⁴ prof.anderson.massahud@unincor.edu.br⁴

Introdução: A pesquisa explora a inserção de mulheres em cargos de liderança no futebol e futsal, investigando percepções, desafios e políticas de inclusão, analisando barreiras de gênero, condições de trabalho e impacto da presença feminina em contextos esportivos. Objetivos: Investigar como as mulheres se sentem e são tratadas em cargos de liderança no futebol e futsal, analisando suas experiências, perfis profissionais, relação entre rendimentos e custos de vida, além da eficácia de políticas de inclusão, promovendo reflexões sobre a equidade de gênero no esporte. Metodologia: Aplicou-se um questionário digital a 20 mulheres acima de 18 anos, que atuam ou já atuaram como técnicas ou treinadoras de futebol e futsal, por meio de plataformas como digitais. Com a assinatura do TCLE, foi garantido o consentimento e a liberdade de desistência. Sensível a temas emocionais, o estudo mapeou barreiras e promoveu reflexões sobre equidade de gênero no esporte. Resultados: O estudo reuniu dados de 20 mulheres, com idades entre 19 e 44 anos, com ampla qualificação acadêmica e técnica. As participantes relataram enfrentar barreiras significativas, como preconceito de gênero, desvalorização profissional, e falta de recursos. Muitas relataram a necessidade constante de provar suas competências em ambientes masculinos e desiguais. Conclusões: apesar dos avanços na representatividade feminina em cargos de liderança esportiva, o cenário permanece desafiador. A persistência de preconceitos, desigualdade salarial e resistência à inclusão reforça a necessidade de mudanças estruturais. Contudo, as conquistas alcançadas por essas mulheres têm inspirado transformações culturais e incentivado novas gerações a ingressarem na área.

Palavras-chave: mulher, técnica, treinadora, futebol, futsal.





#### CRISE CONVULSIVA E DESMAIO

Aisha Manoí Nascimento Bispo (1); Alice de Paiva Mira (1); Ana Carolina Silveira Proque (2); Estéfani da Cruz (3); Ester Midiã Moreira Castro (4); Lidiélei de Souza Andrade(5); Ludmila Oliveira Madeira(6)

UninCor-Centro Universitário UninCor. E-mail: aisha.nascimento@aluno.unincor.edu.br

Orientador: Guilherme Luís Nascimento Quintiliano

Introdução: É de conhecimento geral em uma convulsão, o paciente alterar o comportamento, ficando mais agressivo. A crise convulsiva apresenta o debater muscular associado a atividade epilética. O desmaio é uma condição em que a pessoa perde a consciência, podendo cair no chão e ficar desacordada por alguns minutos ( HOSPITAL ISRAELISTA ALBERT EINSTEIN, 2023). Objetivos: o objetivo deste trabalho é informar de maneira geral, o que é crise convulsiva e desmaio, e como se deve ajudar a vítima naquele estado. E também mostrar as diferenças e semelhanças entre os dois episódios mostrando a condição que é levada. Metodologia: A pesquisa trata-se de um estudo bibliográfico sobre crise convulsiva e desmaio. Resultados: Por meio dessa pesquisa podemos observar a necessidade da crise convulsiva e desmaio porque isso contribui para o desenvolvimento de trabalhos futuros devido a sua relevância cientifica, acadêmica, profissional e social. Conclusões: Conclui-se que, há diferenças e semelhanças entre os dois tópicos citados, podendo estar relacionado aos sintomas e ao tratamento do mesmo. Fazendo com que cada um tenha uma maneira correta de agir, exercendo os procedimentos necessários de primeiros socorros ao paciente.

Palavras-chave: Primeiros socorros; crise convulsiva; enfermagem.





#### AÇÕES DE ENFERMAGEM NA PREVENÇÃO E CONTROLE DA HIPOTERMIA PERIOPERATÓRIA

Bruna Soares Machado<sup>(1)</sup>
Jeferson Soares Machado<sup>(2)</sup>
Mylana Maria Vicente de Andrade<sup>(3)</sup>
Alessandra Mara Oliveira

Centro Universitário Vale do Rio Verde – UNINCOR

Curso de Enfermagem

<sup>1</sup> bruna.ssoares98@gmail.com

Resumo: Introdução: a hipotermia é um evento adverso de grande relevância nos pacientes cirúrgicos, podendo ocasionar complicações que vão desde o desconforto corporal até alterações hemodinâmicas graves (Almeida, et al., 2021; Danczuk, et al., 2015). Neste estudo, entende-se por hipotermia a queda da temperatura corporal central abaixo de 36°C, que pode ocorrer durante o período perioperatório, e foram discutidos temas como os fatores de risco para hipotermia e medidas de prevenção e controle (SILVA NETO, Paulo Correa da S.-2020). Objetivo: identificar as ações de enfermagem no período perioperatório para a prevenção e/ou controle da hipotermia acidental. Metodologia: trata-se de uma revisão sistemática da literatura. Para a busca utilizou-se as bases de dados BVS, LILACS, PUBMED e SCIELO, considerando os estudos contemplados de acordo com a temática. Este é um artigo que apresenta a síntese obtida através da revisão de pesquisas e publicações científicas, tendo sido adotada a metodologia de pesquisa bibliográfica. Segundo Gil (2002), esse tipo de pesquisa é essencial para qualquer tipo de estudo, pois, permite ao investigador a cobertura de uma gama de fenômenos mais ampla. Resultados: tema discutido: "Quais são as ações de enfermagem na prevenção e controle da hipotermia, descritos na literatura? Foram elencados métodos de aquecimento e medidas de monitoramento, controle e prevenção. Conclusões: Concluiu-se que a hipotermia no paciente cirúrgico pode ser evitada com a adoção de medidas preventivas adequadas, sendo que o controle realizado de forma ágil e correta é essencial para evitar maiores complicações. Nesse sentido, a equipe de enfermagem destaca-se como um dos principais agentes na prevenção da hipotermia no paciente cirúrgico, bem como no controle e na prevenção de complicações.

Palavras-chave: Hipotermia; Enfermagem Perioperatória; Centro Cirúrgico; Prevenção; Manejo.

#### Referências:

Almeida, Talita Evelyn Freire Araujo, Alves, Élen de Lima, Araújo, Ana Paula Albano, Lordelo, Daniela de Souza, Silva, Flávia Janólio Costacurta Pinto da, & Andrade, Joseilze Santos de. (2021). Caracterização clínica e mapeamento cruzado das intervenções de enfermagem para hipotermia no período intraoperatório.

Gil, Antônio Carlos - Como elaborar projetos de pesquisa/Antônio Carlos Gil. - 4. ed. - São Paulo: Atlas, 2002.

SILVA NETO, Paulo Correa da S. HIPOTERMIA PERIOPERATÓRIA. 2020. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional – Protocolo Clínico);







#### II Seminário de Pesquisa e Extensão UninCor Preparação para cirurgias de emergências

Carolaine Ribeiro Bento Hian de Oliveira Garcia Samantha Aparecida Firmino da Silva Vivian Emanuelly dos Santos Alexandre Elizabeth Maria Guerra de Lima

Alessandra Mara Oliveira

#### Introdução

A preparação para cirurgias de emergência é um processo que exige rapidez, precisão e organização, sendo essencial para garantir a segurança do paciente e o sucesso do procedimento. Ao contrário das cirurgias eletivas, que permitem planejamento detalhado e execução em condições controladas, as cirurgias de emergência ocorrem em situações imprevisíveis e muitas vezes críticas, demandando uma abordagem multidisciplinar e protocolos bem estabelecidos.

O processo de preparação envolve várias etapas, como a estabilização inicial do paciente, a coleta de informações clínicas relevantes, a preparação do ambiente cirúrgico e a disponibilidade de materiais e equipamentos adequados. Além disso, é fundamental que a equipe de saúde esteja treinada e sincronizada para tomar decisões rápidas e eficientes, minimizando riscos e otimizando os resultados.

Este trabalho tem como objetivo explorar as etapas e desafios da preparação para cirurgias de emergência, destacando a importância de protocolos, comunicação eficaz entre as equipes e a integração de práticas que assegurem agilidade e qualidade no atendimento, mesmo em cenários de alta pressão.





#### **Objetivo**

O objetivo desse trabalho é sobre a preparação para cirurgias de emergência que é fundamental para garantir um atendimento seguro e eficaz em situações críticas e imprevisíveis. Esse processo envolve a avaliação rápida do paciente, estabilização préoperatória sempre que possível, organização eficiente da equipe médica e disponibilidade imediata de recursos e equipamentos necessários. A comunicação clara entre os profissionais e, quando viável, com o paciente ou familiares, é essencial para a tomada de decisões rápidas. Além disso, o treinamento contínuo e protocolos bem definidos são indispensáveis para otimizar os resultados e aumentar as chances de sucesso da cirurgia, mesmo sob alta pressão.







#### Materiais e métodos

A preparação para cirurgias de emergência exige protocolos bem definidos para garantir a segurança do paciente, eficiência do procedimento e redução de riscos. Podendo citar como principais materiais e métodos:

#### Materiais

- 1. Equipamentos básicos de monitorização:
- Monitor multiparamétrico (frequência cardíaca, saturação de oxigênio, pressão arterial, etc.).
- Oxímetro de pulso.
- Capnógrafo.
- 2. Materiais de suporte à via aérea:
- Máscaras de oxigênio.
- Tubos endotraqueais de diferentes tamanhos.
- Laringoscópios.
- Dispositivos supraglóticos (ex.: máscara laríngea).
- Aspirador cirúrgico.
- 3. Instrumentais cirúrgicos:
- Kits de emergência esterilizados (pinças, bisturi, afastadores, porta-agulhas, etc.).
- Equipamentos específicos para o tipo de cirurgia.
- 4. Medicamentos e soluções:
- Soluções intravenosas (ex.: Ringer lactato, soro fisiológico).
- Analgésicos e sedativos.
- Drogas vasoativas (ex.: adrenalina, noradrenalina).
- Antibióticos para profilaxia.
- 5. Materiais de anestesia:

#### Centro Universitário UninCor

Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000









- Medicações anestésicas (anestesia geral, regional ou local, conforme necessário).
- Bombas de infusão.
- Equipamentos para ventilação mecânica.
- 6. Materiais de contenção de sangramentos:
- Gazes estéreis.
- Hemostáticos tópicos.
- Clampes vasculares.
- 7. Outros itens essenciais:
- Desfibrilador automático.
- Equipamentos de raio-X portátil.
- Kits de transfusão de sangue.

#### Métodos

- 1. Triagem e avaliação pré-operatória rápida:
- Identificação das condições clínicas do paciente (história médica, alergias, medicações em uso).
- Avaliação do estado hemodinâmico e ventilatório.
- 2. Preparação do ambiente:
- Montagem da sala cirúrgica com equipamentos e materiais necessários.
- Teste de funcionamento de equipamentos essenciais (ex.: monitores, ventiladores).
- 3. Consentimento informado:
- Em casos viáveis, obtenção do consentimento do paciente ou familiar responsável.
- 4. Higienização e assepsia:
- Antissepsia da pele na área de incisão com soluções como clorexidina ou álcool iodado.
- Uso de campos cirúrgicos estéreis.

#### Centro Universitário UninCor

Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000









- 5. Protocolo anestésico:
- Escolha do tipo de anestesia conforme a urgência e condição do paciente.
- Monitorização contínua durante a indução anestésica.
- 6. Equipe preparada para complicações:
- Disponibilidade de kits de reanimação cardiorrespiratória.
- Comunicação clara entre os membros da equipe.
- 7. Transfusão de sangue e controle hemodinâmico:
- Verificação prévia da compatibilidade sanguínea, se necessário.
- Administração de líquidos e drogas vasoativas conforme indicado.
- 8. Métodos de controle de infecção:
- Uso de antibióticos profiláticos.
- Manutenção da esterilidade de equipamentos e instrumentais.







#### Resultados e discussões

A implementação de protocolos bem definidos e a preparação adequada para cirurgias de emergência proporcionam resultados significativos na prática clínica.

Dentre os principais resultados observados, destacam-se:

1. Redução da Mortalidade e Morbidade:

A preparação eficaz contribui para uma resposta mais rápida e precisa, reduzindo complicações durante e após a cirurgia.

2. Melhoria na Estabilização Pré-operatória:

Pacientes devidamente estabilizados antes da intervenção apresentam maiores chances de recuperação e menor risco de complicações intraoperatórias.

3. Otimização do Tempo de Resposta:

A organização eficiente da equipe e dos recursos disponíveis permite intervenções mais rápidas, fundamentais em situações críticas.

4. Maior Segurança do Paciente:

A aplicação de protocolos padronizados minimiza erros, melhora a segurança e garante um atendimento de qualidade, mesmo sob alta pressão.

5. Desempenho da Equipe Multidisciplinar:

O treinamento contínuo e a comunicação eficaz entre os profissionais resultam em maior sincronização e colaboração, otimizando os resultados cirúrgicos.







#### 6. Redução de Custos Hospitalares:

A preparação eficiente diminui o tempo de internação, evita complicações adicionais e, consequentemente, reduz os custos com tratamento.







#### Conclusões

Em síntese, a preparação para cirurgias de emergência constitui um processo complexo e imprescindível para assegurar a segurança e o sucesso dos procedimentos em cenários críticos. Ao contrário das cirurgias eletivas, que possibilitam um planejamento prévio, as cirurgias de emergência exigem agilidade, precisão e uma resposta coordenada e eficiente da equipe médica. A estabilização do paciente, a adequada organização do ambiente cirúrgico, a comunicação clara entre os profissionais envolvidos e a pronta disponibilidade de recursos e equipamentos são elementos fundamentais para enfrentar os desafíos impostos por essas intervenções. Adicionalmente, o treinamento contínuo das equipes de saúde, associado à implementação de protocolos bem estruturados, é essencial para garantir a tomada de decisões rápidas e eficazes, o que contribui significativamente para aumentar as chances de sucesso, mesmo em condições de extrema pressão.







#### Referencial teórico

#### Cirurgia - Assuntos especiais.

Disponível em:

<a href="https://www.msdmanuals.com/pt/casa/assuntos-especiais/cirurgia/cir





#### Monitoramento pós-operatório

### <u>Luziane Cristine Bernardes 1</u>, Emanuelly Oliveira Cardoso 2, Keli da Silva 3, Angélica Castor Borges Paulino Fonseca 4, Alessandra Mara Oliveira 5.

Centro Universitário Vale do Rio Verde – UNINCOR Curso de Enfermagem

<sup>1</sup> luzianecristine@outlook.com;

#### Introdução:

De acordo com Silva (2019), o monitoramento pós-operatório é uma etapa crucial no processo de recuperação de pacientes submetidos a intervenções cirúrgicas, sendo fundamental para a prevenção de complicações e para o sucesso da recuperação. O acompanhamento contínuo após a cirurgia visa garantir que sinais vitais, como pressão arterial, frequência cardíaca e níveis de oxigenação, sejam mantidos dentro de parâmetros seguros, além de possibilitar a identificação precoce de possíveis complicações.

#### Referencial Teórico:

Segundo Souza (2018), O monitoramento pós-operatório é um componente essencial no cuidado ao paciente após procedimentos cirúrgicos, visando a detecção precoce de complicações e a promoção da recuperação. esse acompanhamento envolve a observação constante de sinais vitais e a avaliação clínica do paciente, com o objetivo de prevenir complicações como infecções, hemorragias e falhas respiratórias. De acordo com Costa (2020), o uso de tecnologias de monitoramento, como sistemas de monitorização contínua, tem se mostrado eficaz na identificação de alterações que exigem intervenção imediata. Essas práticas são fundamentais para garantir uma recuperação segura e eficiente, minimizando riscos e melhorando os desfechos clínicos.

#### Discução: o que garante um bom monitoramento pós-operatório:

Sendo assim, concluímos que um bom monitoramento pós-operatório é garantido pela vigilância constante dos sinais vitais, uso de tecnologias adequadas e uma equipe treinada. A observação de parâmetros como pressão arterial, frequência cardíaca e oxigenação permite identificar precocemente complicações. Equipamentos de monitoramento e sistemas de suporte à vida são fundamentais para intervenções rápidas. A comunicação eficaz entre a equipe médica e o ajuste do monitoramento conforme as necessidades do paciente também são essenciais. Protocolos clínicos bem estabelecidos e monitoramento contínuo, especialmente em pacientes de alto risco, asseguram uma recuperação mais segura e eficaz.

#### Referências bibliográficas:

SOUZA, João. *Monitoramento pós-operatório: cuidados e complicações*. 2. ed. São Paulo: Editora Saúde, 2018.

COSTA, Maria. *Tecnologia no monitoramento pós-operatório*. Rio de Janeiro: Editora Médica, 2020. SILVA, Ana. *A importância da vigilância pós-cirúrgica para a recuperação*. Porto Alegre: Editora Universitária, 2019.

#### Palayras-chave

Monitoramento pós-cirúrgico; complicações cirúrgicas; recuperação hospitalar.





#### Drenagem Facial e Aromaterapia: Uma Abordagem Integrativa para Saúde e Bem-Estar

Ribeiro, Ana Clara/ <u>ana.clara.ribeiro@aluno.unincor.edu.br</u> (UninCor) Carvalho, A. Aparecida/ <u>amanda.aparecida.carvalho@aluno.unincor.edu.br</u> (UninCor) Batista ,Maira dos Santos/<u>maira.santos@aluno.unincor.edu.br</u>(UninCor) Bonezio, Kauania Borges/<u>kauania.bonezio@aluno.unincor.edu.br</u> (UninCor)

A associação entre técnicas tem sido muito utilizada na Estética para potencializar os resultados alcançados. A drenagem linfática estimula o sistema linfático, reduz a retenção de líquidos, melhora a imunidade e auxilia na cicatrização, como afirmam Galdino et al., (2011) e Silva et al., (2021). Já a aromaterapia utiliza óleos essenciais com propriedades relaxantes e estimulantes, ajudando na prevenção de estrias e celulite, conforme observado por Costa et al., (2023) e Pereira et al., (2013), o uso dos óleos deve ser cuidadoso para evitar reações adversas, como ressaltam Almeida et al., (2015) e Medeiros et al. (2018). Para realizar um atendimento mais eficaz, realizou-se a junção destas duas técnicas para o atendimento dos usuários da Casa da Fraternidade com o objetivo de aliviar tensões, melhorar a saúde física e emocional. Para tanto, foi realizada uma pesquisa quantitativa de cunho aplicado, realizada em formato de estudo de caso, onde procurou-se atender pacientes da instituição, tomou-se como critério o uso de salas Após as sessões a que as mulheres respondiam a um questionário para saber se elas perceberam redução no inchaço, melhora na circulação, relaxamento muscular, tonificação da pele. Os benefícios foram relatados por 100% das entrevistadas sendo citado em primeiro lugar em 90% das entrevistadas o relaxamento muscular, seguido da tonificação da pele 70%. Conclui-se que a drenagem facial associada a aromaterapia oferece beneficios importantes para a saúde física e emocional, promovendo maior relaxamento e tonificação da pele, indo de encontro aos estudos de Galdino et al., (2011) e Silva et al., (2021), reforçam sua eficácia. Na Casa da Fraternidade, essa prática não só apresenta resultados concretos, mas também promove integração e educação em um ambiente acolhedor.

Palavras-chave: Drenagem facial, Aromaterapia, Relaxamento









#### Cromoterapia Aplicada à Drenagem Linfática: Sinergia Terapêutica Corporal

CURI, Clara Fernande <u>clara.curi@aluno.unincor.edu.br;</u>; OLIVEIRA, Marissa Raquel Pereira: <u>marissa.oliveira@aluno.unincor.edu.br;</u>

(UninCor)

BORGES, Nádia de Fátima Cândido: <u>nadia.borges@aluno.unincor.edu.br</u>; (UninCor) SANTOS, Paula Vitória Fássio: <u>paula.vitoria@aluno.unincor.edu.br</u>; (UninCor) XIMENES, Tayná de Oliveira: <u>tayna.ximenes@aluno.unincor.edu.br</u>; (UninCor) ZANCO, Valdete Valias Pereira: <u>valdete.valias@aluno.unincor.edu.br</u>; (UninCor)

<u>r</u>,,

A cromoterapia é uma prática conhecida pela presença de luzes, que possuem funções de estimular os sistemas corporais como, o linfático, sanguíneo enervoso e, também auxilia no relaxamento, na ação cicatrizante, analgésica, anti- inflamatória e entre outras, (Cavalcanti; Monteiro, Claudia Franco, 2013). Quanto à drenagem é conhecida pela massagem que estimula o sistema linfático, eliminando o excesso de líquidos e toxinas do corpo, inspirado no artigo de (Godoy, Godoy, Guerreiro, 2020). Este artigo pretende averiguar a eficácia da junção da drenagem com a cromoterapia pois associadas elas podem melhor circulação linfática, redução de inflamação, melhoria na circulação sanguínea e estimula o sistema imunológico. Para tanto, foi realizada uma pesquisa quantitativa, de cunho aplicado estruturada em forma de estudo de caso, onde foram atendidas 10 pacientes na Instituição Casa da Fraternidade, que preencheram uma ficha onde as mesmas relatavam onde sentiam dores e inchaço corporal. Ao final da sessão 100% alegavam que tinha tido uma melhora considerável em relação as dores e uma diminuição considerável do edema que existia em pontos específicos, principalmente pés e pernas. Conclui-se que a associação entre a cromoterapia e a drenagem é eficaz na diminuição de dores e edemas, 'promovendo o relaxamento das pacientes.

Palavras-chave: Drenagem corporal, cromoterapia, edemas.





#### MAQUIAGEM E AUTOCUIDADO PARA RENOVAR VIDAS

Souza, Kêmili V: kemili.souza@aluno.unincor.edu.br. (UNINCOR)
Bertolaccini, Cibele Barroso:cibele.bertolaccini@aluno.unincor.edu.br(UNINCOR)
Carvalho, Evelyn Aparecida: evellyn.carvalho@aluno.unincor.edu.br (UNINCOR)
Cardoso, Maria Eduarda: maria.cardoso@aluno.unincor.edu.br (UNINCOR)
Millena Felipe Lopes: millena.lopes@aluno.unincor.edu.br. (UNINCOR)
Milena de Souza Valim: milena.valim@alnuno.unincor.edu.br. (UNINCOR)
Tais Santana do Nascimento tais.nascimento@aluno.unincor.edu.br (UNINCOR)

#### Resumo

Visagismo é a arte de criar uma imagem pessoal personalizada, levando em consideração as características físicas e psicológicas de cada indivíduo (Hallawell, 2009). A prática é aplicada em diversas áreas da estética como cabeleireiro, maquiagem e design de imagem. O objetivo deste trabalho é investigar como o visagismo, por meio de sessões de maquiagem, em mulheres atendidas na instituição Casa da Fraternidade-Lar Fabiano de Cristo, localizado em uma cidade do Sul de Minas. Para tanto, foi realizada uma pesquisa quantitativa, estruturada em estudo de caso, em que foram realizados atendimentos em 25 pacientes utilizando técnicas personalizadas com base nas medidas das partes do rosto e na necessidade de cada uma, considerando também o que seria apropriado para cada tipo de pele, sendo utilizados os seguintes materiais: base, corretivo, blush, sombras e batons, aplicados com pincéis, esponjas e algodão. Após serem maquiadas as participantes preencheram um questionário onde existia dados sobre o visagismo, as respostas foram quantificadas, com os seguintes resultados: 100% dos participantes nunca tinham ouvido falar de visagismo; 10% somente se reconheceram maquiadas; 90% perceberam a valorização dos próprios traços após maquiadas; 100% alegaram que se sentiram mais confiantes após maquiadas e 80% alegaram que houve o preenchimento das assimetrias do rosto. Ressalta-se que 100% das participantes alegaram que nunca tinham sido maquiadas. Conclui-se que as técnicas de maquiagem personalizadas associadas ao visagismo, quando bem aplicados, não só melhora a estética, mas também fortalece a autoestima e autoconfiança gerando empoderamento para as mulheres.

Palavras-chave: Visagismo; Maquiagem; Tipos de pele.











#### Centro Universitário UninCor

Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000

**3** (35) 3112-2491

www.unincor.br





## ARGILOTERAPIA E DRENAGEM LINFÁTICA FACIAL: ESTRATÉGIA PARA DESINTOXICAÇÃO CUTÂNEA

COSTA, Ana Luiza/<u>analuizacostamarcos2@gmail.com</u> (UninCor).

FERREIRA, Kamila/ kamilaferreirareis1@gmail.com (UninCor).

ALVES, Maria Luiza/maria.luiza.silva@aluno.unincor.edu.br (UninCor).

VALLIM, Mirella, mirella.valim@aluno.unincor.edu.br (UninCor)

MAGALHÃES, Thais/thais.fernanda.magalhaes@aluno.unincor.edu.br (Unincor)

Desde a antiguidade, o conceito de beleza variou entre culturas, sendo os tratamentos faciais os mais procurados. A argila é uma terapia complementar utilizada há milênios: no Egito, para cosméticos; na Grécia, na produção de estátuas; e na Mesopotâmia, para tratar problemas de pele, incluindo a hidratação, atualmente técnica continua sendo indicada para limpeza; hidratação da pele, peeling revitalizante e clareamento (Mina; Carvalho, 2018). A drenagem linfática facial é uma técnica de massagem que estimula o sistema linfático, melhorando a circulação sanguínea e contribuindo para a saúde da pele e desintoxicação (Autor, ano). Este projeto pretende através da interação entre as duas técnicas: Argiloterapia e drenagem linfática realizar um atendimento que permita a desintoxicação cutânea, que tenha ação antioxidante, que promova a hidratação, nutrição da pele e ainda auxílie no controle da retenção de líquido. Para tanto realizouse uma pesquisa quantitativa, de cunho aplicado estruturada em forma de estudo de caso, onde foram atendidas 7 pessoas da Instituição Casa da Fraternidade. As pacientes eram atendidas em uma sala separada, seguindo o seguinte protocolo: 1) Preenchimento de uma anamnese; 2) Realização da drenagem linfática; 3) Aplicação da argiloterapia; 4) Preenchimento de um questionário avaliativo da integração das duas técnicas. Ressalta-se que a combinação de técnicas foi aprovada por 100% das pacientes atendidas e todas afirmaram que houve uma diminuição de edema facial e melhora na textura da pele. 80% das pacientes desconheciam a drenagem linfática facial e 100% já tinham ouvido falar da argiloterapia. Conclui-se que a associação entre as duas técnicas além de viável é uma forma natural e acessível para mulheres de todas as classes sociais.





Conclusões: Portanto, conclui-se que a combinação da drenagem linfática facial e da argiloterapia oferece resultados positivos significativos para a saúde da pele, promovendo desintoxicação, hidratação e bem-estar emocional, além de valorizar a autoestima das mulheres atendidas.

Palavras-chave: Drenagem facial, argiloterapia, desintoxicação





#### DESCARTE DE MEDICAMENTOS NO MUNICÍPIO DE TRÊS CORAÇÕES – MG E IMPACTOS PARA QUALIDADE DA ÁGUA E SAÚDE HUMANA

Camila Lemos Fernandes Xavier (UNINCOR)
camila.lemos@aluno.unincor.edu.br
Cleonice da Silva Pereira (UNINCOR)
cleonice.pereira@aluno.unincor.edu.br
Gabriela Iris Borges de Rezende (UNINCOR)
Gabriela.rezende@aluno.unincor.edu.br
Luana Xavier Gonçalves (UNINCOR)
luana.xavier@aluno.unincor.edu.br
Melissa Maria da Silva (UNINCOR)
melissa.silva@aluno.unincor.edu.br
Pedro Henrique de Assis Marcelino (UNINCOR)
pedro.assis@aluno.unincor.edu.br

O uso e descarte inadequado de medicamentos podem causar problemas como intoxicações e contaminação ambiental. Medicamentos de venda livre contribuem para o acúmulo em domicílios, resultando em microcontaminantes que afetam ecossistemas e a potabilidade da água. O objetivo deste trabalho foi avaliar as práticas de descarte de medicamentos em Três Corações - MG, buscando propor políticas públicas para regulamentar o descarte adequado e proteger o ambiente e a saúde pública, esse estudo investigou a água e o descarte correto de medicamentos. A metodologia desta pesquisa é exploratória, com as seguintes pontuações, caracterização da área; levantamento de dados; averiguação do cumprimento da legislação em vigor; avaliação da legislação municipal vigente que trate sobre o descarte; coleta e análise de amostras da área de estudo; levantamento de dados relacionados à incidência de carcinomas no município. Foram realizadas coletas no rio Verde que revelaram cafeína como indicador de contaminação humana. Questionários avaliaram consumo e descarte, com foco em cumprimento da RDC nº 222/2018. Além disso, para auxiliar na coleta de dados um aplicativo está sendo desenvolvido, para ampliação e análise de dados. O estudo ressalta a urgência de mais pesquisas e a necessidade de legislações que abordem o descarte de medicamentos, além de programas de recolhimento adequados que utilizem tecnologia digital para informar a população. Em resumo, um aplicativo desse tipo pode auxiliar na gestão de resíduos e contribuir para a saúde e segurança da comunidade, promovendo um ambiente mais sustentável e saudável.





Palavras-chave: Descarte; Medicamentos; Saúde Pública.







# DESENVOLVIMENTO DE POMADAS DE SULFADIAZINA DE PRATA E DICLOFENACO DIETILAMÔNIO

Fabia Shiva de Paula Ramos Noronha Monteiro da Silva (UNINCOR)
fabia.shiva@aluno.unincor.edu.br
Fabianne Jolie Rodrigues Bonfim (UNINCOR)
fabianne.rodrigues@aluno.unincor.edu.br
Thaís Ribeiro de Morais (UNINCOR)
thais.morais@aluno.unincor.edu.br
Ana Milla Nogueira Pereira (UNINCOR)
ana.milla@aluno.unincor.edu.br
Mariana Martins Silva (UNINCOR)
Mariana.martins@aluno.unincor.edu.br

As pomadas tópicas desempenham um papel crucial no tratamento de condições dermatológicas e musculares, oferecendo benefícios locais com menor risco de efeitos colaterais sistêmicos. Este trabalho teve como objetivo desenvolver e manipular duas pomadas: Sulfadiazina de Prata 1%, utilizada para o tratamento de queimaduras e prevenção de infecções, e Diclofenaco Dietilamônio 1%, indicado para o alívio de dores e inflamações. O desenvolvimento das formulações foi realizado no laboratório acadêmico, aplicando técnicas de manipulação adequadas e seguindo normas de boas práticas de fabricação. A pomada de Sulfadiazina de Prata foi destinada ao uso em feridas e queimaduras, enquanto a de Diclofenaco Dietilamônio foi preparada para tratar inflamações musculares e articulares. Foram criados rótulos e bulas contendo informações essenciais, como posologia, contraindicações e advertências. Os resultados demonstraram que ambas as pomadas apresentam características adequadas para uso tópico. A Sulfadiazina de Prata deve ser aplicada em camada fina sobre a área afetada duas vezes ao dia, enquanto o Diclofenaco Dietilamônio requer aplicação de 3 a 4 vezes ao dia, com massagem leve. Essas formulações evidenciam o potencial terapêutico de medicamentos tópicos e a importância da farmacotécnica na formação de profissionais de farmácia.

**Palavras-chave:** Sulfadiazina de Prata; Diclofenaco Dietilamônio; Pomadas; Farmacotécnica.



### DOENÇAS CRÔNICAS EM IDOSOS: INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS COMETIDAS POR PACIENTES COM DIABETES MELLITUS E HIPERTENSÃO ARTERIAL

Ana Gabrielle Neves Borges (UNINCOR) ana.neves.borges@aluno.unincor.edu.br Maria Eduarda de Andrade Amorim (UNINCOR) maria.amorim@aluno.unincor.edu.br Maria Eduarda Pavanelo Dorneles (UNINCOR) maria.dorneles@aluno.unincor.edu.br Rayssa Aparecida Idalino Rocha (UNINCOR) rayssa.rocha@aluno.unincor.edu.br Rony Souza Ferraz (UNINCOR) rony.ferraz@aluno.unincor.edu.br Valentina Colini (UNINCOR) valentina@aluno.unincor.edu.br Vanessa Helen Carvalho (UNINCOR) vanessahelencarva@aluno.unincor.edu.br Vinicius Nascimento (UNINCOR) vinicius nascimento 00848@gmail.com.

O envelhecimento populacional aumenta a prevalência de doenças crônicas, como diabetes mellitus (DM) e hipertensão arterial sistêmica (HAS), entre idosos. O uso concomitante de antidiabéticos, anti-hipertensivos e outros medicamentos pode resultar em interações farmacológicas complexas, comprometendo a eficácia do tratamento e aumentando o risco de eventos adversos graves. Esta investigação examinou a administração de farmacoterapias anti-hipertensivas e antidiabéticas entre a população idosa, ao mesmo tempo em que explorou os determinantes que influenciam a acessibilidade a esses tratamentos cruciais. Uma proporção significativa dos participantes do estudo era composta por mulheres com idade entre 60 e 70 anos. Os medicamentos predominantes relatados foram a metformina (um agente antidiabético) ao lado dos agentes anti-hipertensivos Atenolol, Hidroclorotiazida e Losartana. Entre os efeitos adversos observados por indivíduos que utilizam medicamentos antidiabéticos, sintomas como desconforto abdominal, náuseas, xerostomia, episódios de hipoglicemia e anorexia foram particularmente proeminentes. Para aqueles em terapia antihipertensiva, a tontura foi o sintoma adverso mais frequentemente relatado. Apesar de não serem reportados por todos os pacientes, esses efeitos evidenciam a necessidade de acompanhamento próximo. A análise mostrou a importância do manejo adequado para



evitar interações medicamentosas em idosos com DM e HAS, ressaltando que a complexidade do tratamento exige estratégias farmacoterapêuticas bem planejadas e personalizadas.

Palavras-chave: Diabetes; Hipertensão; Farmacoterapia.





# ESTÉTICA FARMACÊUTICA: COMO SE TORNAR UM FARMACÊUTICO ESTETA

Adrian dos Santos Alves (UNINCOR)
adrian.alves@aluno.unincor.edu.br
Bruna Marina Costa Ferreira (UNINCOR)
brunamarina544@gmail.com
Claudia Aparecida Oliveira (UNINCOR)
claudia.oliveira@aluno.unincor.edu.br
Cleonice da Silva Pereira (UNINCOR)
cleonice.pereira@unincor.edu.br
Nirian Pereira Vituriano (UNINCOR)
pereiranirian@gmail.com
Riane Nogueira da Silva (UNINCOR)
riane.silva@aluno.unincor.edu.br
Thays de Oliveira Souza (UNINCOR)
thays.souza@aluno.unincor.edu.br

A pesquisa aborda o papel dos farmacêuticos estetas, que realizam procedimentos estéticos seguindo normas éticas e de segurança. Esses profissionais promovem a beleza e o bem-estar por meio de técnicas regulamentadas, adaptadas às necessidades individuais dos pacientes. O objetivo principal é identificar e apresentar condutas, penalidades, procedimentos e legislações que regem a atuação dos farmacêuticos estetas, além de fazer recomendações para a formação profissional. A metodologia trata-se de um estudo descritivo com abordagem qualitativa, que buscou informar os futuros profissionais. A metodologia desta pesquisa envolve a disseminação de informações sobre a atuação do farmacêutico esteta e as legislações que regulamentam essa prática, utilizando a distribuição de folder como instrumento principal. O público alvo são os acadêmicos e profissionais interessados em se profissionalizar na área. Conclui-se que a disseminação de informações sobre a atuação do farmacêutico esteta é essencial para garantir uma prática segura e ética. O uso de folders e publicações em meio digitais buscaram conscientizar futuros profissionais, destacando a importância da formação adequada e do cumprimento das legislações no campo da estética.

Palavras-chave: Legislação; Procedimento; Esteta.





## IMPORTÂNCIA DO MANUSEIO DE FÁRMACOS E DISPENSAÇÃO NA ASSOCIAÇÃO DE PAIS E AMIGOS DOS EXCEPCIONAIS-APAE

Andrielle Victoria (UNINCOR)
andriellevic25@gmail.com
Kathleen Branquinho Barbosa (UNINCOR)
kathleenbb7@gmail.com
Lorena Luiza da Costa (UNINCOR)
lorenaluisa2510@gmail.com
Luiza Helena do Carmo de Oliveira (UNINCOR)
luizaoliver04@gmail.com
Paula Gabrielle Ribeiro (UNINCOR)
gabrielle.ribeiro8812@gmail.com

O armazenamento e a distribuição adequada de medicamentos são essenciais para garantir sua eficácia e segurança, prevenindo erros e desabastecimentos que podem comprometer a saúde dos pacientes. Este trabalho teve como objetivo avaliar os processos relacionados ao manejo de medicamentos, abrangendo desde as condições de armazenamento até os procedimentos de entrega. Foram analisados fatores como temperatura, umidade, iluminação e a separação entre diferentes categorias de fármacos. Também verificamos se há um controle de estoque eficaz, de modo a evitar a falta de medicamentos, além de investigar a existência de protocolos para a distribuição segura e correta dos mesmos. Outro ponto de destaque foi a análise do treinamento da equipe responsável, considerando aspectos como administração, controle de validade e descarte de medicamentos vencidos. A relevância deste estudo está na garantia da qualidade dos medicamentos e na segurança dos pacientes, sendo a gestão eficiente fundamental para evitar falhas que possam comprometer o sistema de saúde. Ambientes inadequados ou a falta de procedimentos padronizados podem afetar diretamente a qualidade dos fármacos.

De acordo com o questionário feito na instituição, notamos que a maioria dos procedimentos são feitos corretamente. O armazenamento fica no posto da enfermagem sob vigilância das responsáveis, técnica de enfermagem e enfermeira, elas também ficam com todas as receitas dos medicamentos que precisam ser administrados aos assistidos, porém existem algumas divergências no armazenamento de medicações de uso controlado, sendo as profissionais orientadas a fazer da forma correta, colocando toda medicação de uso controlado separado das demais medicações e mantendo com acesso restrito e protegido com cadeado.

Outro ponto notado, foi a falta do profissional farmacêutico sobrecarregando o trabalho das profissionais presentes, técnica de enfermagem e enfermeira.

Palavras-chave: Fármacos; Dispensação; Armazenamento

#### Centro Universitário UninCor

Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000 **3** (35) 3112-2491







# DESENVOLVIMENTO DE MEDICAMENTOS: TYMPACLIN E INFECTRIN

Ana Carolina Pereira Carneiro (UNINCOR)
anacarolinapereiracarneiro40@gmail.com
Ana Paula Rezende de Santa Rosa (UNINCOR)
ana.rezende@aluno.unincor.edu.br
Ellen de Sousa Bueno (UNINCOR)
ellen.sousa.bueno25@gmail.com
Laila Bernardes Almeida Guimarães (UNINCOR)
almeida168@icloud.com
Lívia Cristina de Souza e Silva (UNINCOR)
livia.cristina@aluno.unincor.edu.br
Maria Elisa Ribeiro Tavares (UNINCOR)
mariaelisatavares@gmail.com

O desenvolvimento de medicamentos é uma etapa crucial na área farmacêutica, exigindo rigor técnico e científico para garantir a segurança, eficácia e qualidade do produto. A experiência prática em laboratórios permite aos estudantes e profissionais entenderem os desafios e responsabilidades envolvidos em cada etapa desse processo. Neste contexto, o presente trabalho foi idealizado com o propósito de proporcionar uma vivência prática sobre o desenvolvimento de medicamentos, explorando o ambiente e as técnicas da indústria farmacêutica. A atividade possibilitou a aplicação de conhecimentos teóricos em formulações de uso oral e otológico, enfatizando a importância do controle de qualidade, da manipulação adequada de substâncias e da análise rigorosa nas fases de produção. O principal objetivo foi aprender na prática como é a criação de um medicamento em uma indústria farmacêutica, desde a escolha do princípio ativo, composições, evitando interações e quebra de moléculas químicas, pesagem da formulação, até a fase final, escolha da embalagem completa para cada medicamento desenvolvido. Para realização deste trabalho, foi utilizado o laboratório de química da Instituição com materiais e componentes disponibilizados pelo nosso orientador. Foram desenvolvidos dois medicamentos, o Infectrin, de uso oral e antibacteriano focado no tratamento de infecções no trato urinário, respiratório e gastrointestinal e o Tympaclin, de uso otológico, utilizado para o tratamento de infecções bacterianas no ouvido. Através desse estudo, buscamos não apenas ampliar o domínio técnico, mas também reforçar a responsabilidade ética e profissional exigida no desenvolvimento de medicamentos, garantindo produtos seguros e eficazes para a saúde humana.

#### Centro Universitário UninCor

Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000









Palavras-chave: Desenvolvimento de medicamentos; Antibacterianos; Farmácia industrial.





# AVALIAÇÃO DO EFEITO ANTISSÉPTICO DE PRODUTOS UTILIZADOS EM ACADEMIAS PRIVATIVAS

Giovana Aparecida Xavier (UNINCOR)
giovanaxavier105@gmail.com.
Hellen Cristina Bueno Ribeiro (UNINCOR)
hellen.ribeiro@aluno.unincor.edu.br.
Leonardo Valim Dalla Costa (UNINCOR)
leovalimpsn@outlook.com.
Mariana Azola Cesarino (UNINCOR)
mariana.azola@aluno.unincor.edu.br.

Este estudo avaliou a eficácia de um agente antisséptico empregado em uma academia privada, ambiente de alto tráfego e risco associado de proliferação microbiana. O objetivo principal foi avaliar a eficácia do álcool 70%, utilizado como controle na pesquisa de campo, em comparação com o antisséptico 46% com amônio quaternário empregado pela academia para erradicar micro-organismos presentes em equipamentos comunitários. A metodologia de pesquisa abrangeu a coleta de amostras em barras, colchonetes e bancos, seguida por exames microbiológicos, incluindo ensaios de crescimento bacteriano, coloração de Gram e identificação enzimática (catalase e coagulase). Os resultados indicaram uma eficácia superior do álcool 70%, ressaltando sua importância crítica para a segurança da saúde nesses ambientes. A detecção de Staphylococcus aureus, um microrganismo com potencial patogênico, embora não seja universalmente prejudicial, foi registrada. A literatura existente indica que sua proliferação se correlaciona com práticas de higiene abaixo do padrão, enfatizando assim a necessidade de protocolos de saúde rigorosos. Consequentemente, a alteração dos regulamentos que limitam a distribuição de álcool 70% líquido é fundamental para melhorar sua acessibilidade e utilização nas academias, em conjunto com iniciativas educacionais para garantir sua aplicação adequada. Portanto, a implementação de práticas de higiene adequadas, juntamente com a educação dos frequentadores, é essencial para a melhoria da saúde pública e a mitigação dos riscos de infecção.

Palavras-chave: Antissépticos; Academias; Micro-organismos; Saúde pública.







### LEVAMENTO DA ADESÃO FARMACOTERAPEUTICA E ATIVIDADE FISICA REGULAR DE PACIENTES DIABETICOS EM ASSOCIAÇÃO ESPECIFICA

Arthur Rocha Menezes (UNINCOR) arthurrochamenezes2213@gmail.com
Gussiê Vitoria Tavares Santos (UNINCOR) gussie.santos@aluno.unincor.edu.br
Lorrayne Eduarda Dias Cardozo (UNINCOR) lorrayne.cardozo@aluno.unincor.Edu.br
Paola Maria Costodio Ferreira (UNINCOR) paola.ferreira@aluno.unincor.edu.br

A importância de praticar atividade física consistente é fundamental, pois está intrinsecamente correlacionada com os resultados de saúde de indivíduos diabéticos, facilitando a regulação dos níveis de glicose no sangue, a redução da pressão arterial e dos níveis de colesterol, além de contribuir para o controle do peso. Aderir a farmacoterapêutica adequada é essencial para pacientes diabéticos, pois o controle rigoroso dos níveis glicêmicos depende do uso adequado dos medicamentos prescritos, além da mudança no estilo de vida. A adesão é composta pelo uso correto dos medicamentos, tanto em relação a dosagem quanto ao horário a ser utilizado. O trabalho em questão tem como objetivo avaliar rigorosamente a eficácia da adesão a farmacoterapia e a inclusão das atividades físicas em indivíduos diagnosticados com diabetes mellitus e outras comorbidades associadas. Qualificando os níveis de glicose nos últimos meses através dos exames laboratoriais, correlacionando com a utilização do tratamento farmacológico correto e com a prática regular de atividades físicas. Dessa maneira, observouse que 75% dos participantes demonstram boa adesão ao tratamento medicamentoso, por outro lado, a prática de atividades físicas regulares mostrou-se baixa, com apenas 32,1% dos pacientes atingindo a recomendação da Organização Mundial de Saúde (OMS). Esses resultados reforçam a importância de estratégias integradas que combinem educação em saúde, incentivo à prática regular de exercícios físicos e o suporte clínico multidisciplinar (envolvendo: médicos, farmacêuticos, nutricionistas, educadores físicos e psicólogos) para garantir a melhora da qualidade de vida dos pacientes e diminuição de complicações devido a comorbidade do Diabetes Melittus.

Palavras-chave: Diabetes Melittus; Farmacoterapêutica; Atividade física; Adesão.





# IMUNIZAÇÃO E SOROCONVERSÃO CONTRA HEPATITE B EM ACADÊMICOS DA SAÚDE.

Alan Lucas Silva Cunha (UNINCOR) alan.silva.cunha@aluno.unincor.edu.br Alícia Dias Santiago (UNINCOR) alicia.santiago@aluno.unincor.edu.br Carlos Vinícius Ferreira (UNINCOR) carlos.vinicius.ferreira@aluno.unincor.edu.br Chayanne Ap. Moreira Xavier (UNINCOR) chayanne.xavier@aluno.unincor.edu.br Júlia Lizelotti Ricardo Campos (UNINCOR) julia.ricardo.campos@aluno.unincor.edu.br Júlia Maria Cunha Luciano (UNINCOR) julia.maria.cunha@aluno.unincor.edu.br Kaylaine Oliveira Novais (UNINCOR) kaylaine.novais@aluno.unincor.edu.br Lara Paula Pereira (UNINCOR) lara.paula.pereira@aluno.unincor.edu.br Lívia Batista Ferreira (UNINCOR) livia.batista@aluno.unincor.edu.br Ronald Oliveira Tavares (UNINCOR) ronald.tavares@aluno.unincor.edu.br Rony Souza Ferraz (UNINCOR) rony.ferraz@aluno.unincor.edu.br Sheila C. M. Neves (UNINCOR) sheila.neves@aluno.unincor.edu.br Vitória Martins Santos (UNINCOR) vitoria.martins.andrade@aluno.unincor.edu.br

A hepatite B representa uma entidade patológica que pode culminar em complicações graves, como cirrose e carcinoma hepatocelular, e constitui um importante problema de saúde pública global. A vacinação contra o vírus da hepatite B (HBV) é reconhecida como uma das metodologias mais eficazes para sua prevenção, principalmente entre profissionais de saúde e estudantes que frequentemente encontram materiais biológicos. Esta pesquisa buscou avaliar a adesão ao regime vacinal e a taxa de soroconversão entre estudantes de saúde na região Sul de Minas Gerais, com ênfase no discernimento dos fatores de risco e vulnerabilidades pertinentes à infecção pelo HBV. Consequentemente, foi realizado um estudo descritivo e quantitativo, baseado na pesquisa bibliográfica e na coleta de dados primários. A investigação examinou a adesão ao calendário de vacinação, juntamente com a adesão aos testes para resultados de soroconversão em estudantes de saúde. A pesquisa revelou que 64,3% dos participantes indicaram exposição direta ou indireta a materiais biológicos. Entre os entrevistados, 96,4% possuíam um registro abrangente de vacinação contra a hepatite B; no entanto, apenas 21,4% foram submetidos ao teste anti-HBs para verificar a soroproteção após a



vacinação. Dentro do corte que participou do exame, 17,9% demonstraram resultados positivos (>10 UI/L), significando níveis adequados de imunização. Esses resultados ressaltam uma deficiência substancial na adesão aos protocolos de vigilância pósvacinação, que são fundamentais para garantir uma proteção eficaz contra o HBV. Dessa maneira, os resultados reforçam a necessidade de iniciativas educacionais destinadas a defender práticas seguras e aprimorar as medidas preventivas no treinamento de profissionais de saúde.

Palavras-chave: Hepatite B; Vacinação: Soroconversão.





### USO DE MEDICAMENTOS DURANTE A GESTAÇÃO: AUTOMEDICAÇÃO, EVENTOS ADVERSOS E COMPLICAÇÕES NA FORMAÇÃO DO FETO.

Kauanni Aparecida de Souza (UNINCOR) kauanni.souza@aluno.unincor.edu.com.br Laís Pila da Silva (UNINCOR) lais.pila@aluno.unincor.edu.com.br Laura Beatriz de Souza Gomes (UNINCOR) laurabeatriz.souza19@gmail.com Waleska Nogueira Horta (UNINCOR) waleska.horta@aluno.unincor.edu.com.br

Esta pesquisa busca examinar os agentes farmacológicos empregados por gestantes, com ênfase na automedicação e suas implicações para o bem-estar materno e fetal. A justificativa está na prevalência do consumo de medicamentos sem supervisão adequada, o que pode culminar em resultados perigosos devido à falta de conhecimento sobre efeitos adversos. O referencial metodológico abrangeu abordagens quantitativas e qualitativas, concentrando-se na utilização farmacológica durante a gestação e na acessibilidade de informações para gestantes sobre medicamentos. O estudo ressalta o papel do farmacêutico, defendendo um paradigma preventivo e educacional para práticas de saúde seguras e eficazes. A aquisição de dados foi realizada com 19 gestantes participantes do projeto Social Casulo, no município de Três Corações - MG. Os resultados revelaram que 47,37% dos participantes buscam informações sobre medicamentos, predominantemente por meio da Internet (9 participantes), enquanto 36,84% consultam profissionais de saúde e 10,53% confiam em amigos ou familiares para orientação. Em termos de uso farmacológico, 73,68% das gestantes se abstêm de usar medicamentos sem orientação profissional; no entanto, 26,32% reconheceram o consumo de medicamentos como sulfato ferroso, vitaminas, paracetamol e buscopan sem prescrição formal. Em relação aos medicamentos prescritos, 36,84% relataram usar aqueles autorizados por um médico, com o paracetamol como o agente mais utilizado. Além disso, 63,16% das gestantes não receberam orientação sobre medicamentos, especialmente aqueles associados a riscos potenciais. Embora certos medicamentos, como o paracetamol e o sulfato ferroso, não apresentem riscos significativos quando adequadamente indicados, a automedicação sem orientação profissional pode levar a complicações, enfatizando a necessidade de educação e monitoramento minucioso durante toda a gravidez.

Palavras-chave: Farmacêutico; Gestante; Medicamentos.





# GESTAÇÃO E FITOTERÁPICOS: BENEFÍCIOS, RISCOS E A IMPORTÂNCIA DE CUIDADOS NO MANUSEIO DE MEDICAMENTOS.

Laisla Silva Maciel (UNINCOR)
maciellaisla2@gmail.com
Manuela Pereira Da Silva (UNINCOR)
manuelapereiradasilva2003@gmail.com
Nicolas Da Silva Ferreira (UNINCOR)
ferreiranicollascax@gmail.com
Pedro Silva Costa Monte (UNINCOR)
pedrocoosta35@gmail.com
Samantha Lorenlay Quintanilha Maciel (UNINCOR)
samantha.lorenali@gmail.com

A importância de compreender a aplicação de medicamentos fitoterápicos durante a gestação é fundamental para mitigar várias reações adversas que afetam a saúde materna e fetal, pois vários compostos encontrados na flora medicinal possuem a capacidade de atravessar a barreira placentária, potencialmente levando ao aborto espontâneo, anomalias congênitas, reações de hipersensibilidade e efeitos tóxicos. No entanto, observa-se que um número considerável de gestantes mantém a crença de que as origens naturais dessas substâncias impedem qualquer dano potencial. No entanto, é imperativo reconhecer que os medicamentos fitoterápicos também podem conferir efeitos benéficos durante a gravidez, desde que sejam administrados criteriosamente e dentro da estrutura da supervisão profissional. Consequentemente, um dos principais objetivos deste projeto é implementar uma campanha informativa destinada a aumentar a conscientização sobre a utilização adequada de medicamentos fitoterápicos, juntamente com os riscos e vantagens associados durante a gravidez. Além disso, busca reunir dados relativos aos níveis de conscientização de um corte de gestantes envolvidas no Projeto Casulo de Três Corações - MG sobre esse assunto. Dessa maneira, de um total de 19 mulheres entrevistadas, 47,37% indicaram conhecimento sobre os riscos associados às plantas medicinais, enquanto 66,80% relataram ter utilizado anteriormente chá de ervas durante a gravidez. Em relação a pesquisa realizada na plataforma digital, 58,4% indicaram não entender sobre fitoterápicos, além que 33,3% responderam que não reconhecem quais fitoterápicos são seguros durante a gestação, enfatizando a importância crítica de consultar profissionais, incluindo médicos e farmacêuticos, antes



da utilização de quaisquer fitoterápicos, além de promover a comunicação aberta entre gestantes.

Palavras-chave: Fitoterápicos; Gestação; Conscientização.





### PLANTAS MEDICINAIS: REMÉDIO AO NOSSO ALCANCE

Alex Vilela Rezende Novaes (UNINCOR)

alex.resende@aluno.unincor.edu.br

Ana Clara Silva Fernandes (UNINCOR)

ana.clara.silva@aluno.unincor.edu.br

Brenno Stetner Mota (UNINCOR)

brenno.stetner@aluno.unincor.edu.br

Giovanna Martins Novaes (UNINCOR)

giovanna.martins@aluno.unincor.edu.br

Gisele Aparecida Cruz Carvalho (UNINCOR)

gisele.cruz@aluno.unincor.edu.br

Igna Pereira de Souza (UNINCOR)

igna.pereira@aluno.unincor.edu.br

Jaqueline Cristina de Carvalho (UNINCOR)

jaqueline.carvalho@aluno.unincor.edu.br

Kaynara Estéfany dos Santos Souza (UNINCOR)

kaynara.souza@aluno.unincor.edu.br

Letícia Carolina de Oliveira (UNINCOR)

leticia.carolina.oliveira@aluno.unincor.edu.br

Luanda de Carvalho Casanova (UNINCOR)

luanda.carvalho@aluno.unincor.br

Milena Quintiliano Tucci (UNINCOR)

milena.quintiliano@aluno.unincor.edu.br

Vinícius Ramos Miranda (UNINCOR)

vinicius.ramos@aluno.unincor.edu.br

Yasmin Raiane Gomes Silva (UNINCOR)

yasmin.gomes@aluno.unincor.edu.br

A utilização de ervas medicinais é uma tradição milenar, profundamente enraizada em várias culturas globais, reconhecida pela sua efetividade no tratamento de doenças e na promoção da saúde e bem-estar. Atualmente, essa estratégia natural está sendo recuperada e reforçada como uma opção viável aos medicamentos industrializados, principalmente em situações de condições leves. O objetivo principal deste estudo é incentivar o retorno ao uso de medicamentos à base de plantas medicinais, valorizando tanto o saber popular quanto as evidências científicas de suas capacidades terapêuticas. Além disso, tem como objetivo promover e divulgar as propriedades terapêuticas de espécies como lavanda, trançagem, erva-cidreira e hortelã, que foram as espécies escolhidas para o estudo, promovendo seu uso prático no dia a dia, sempre de maneira segura e orientada.

Dessa maneira, a pesquisa apresenta uma análise geral das características dessas plantas, tratando de seu uso em chás, compressas e óleos essenciais, além de enfatizar a relevância da dosagem adequada e das possíveis contraindicações. Este estudo reforça a importância de resgatar e disseminar conhecimentos sobre o uso dessas plantas, destacando seus beneficios terapêuticos e formas de utilização. Ao incentivar práticas





conscientes e orientadas, a pesquisa contribui para a promoção da saúde integral, fortalecendo a integração entre práticas tradicionais e avanços científicos na busca por um bem-estar mais acessível e sustentável.

Palavras-chave: Plantas medicinais; Propriedades terapêuticas; Tratamentos naturais.







## INTOXICAÇÃO POR AGROQUÍMICOS

Ana Giulia Sales Borges Thiago (UNINCOR) ana.giulia.sales@aluno.unincor.edu.br Aryadne da Costa Batista (UNINCOR) aryadne.batista@aluno.unincor.edu.br Bianca Aparecida Divino (UNINCOR) bianca.divino@aluno.unincor.edu.br Fernanda Fonseca Pereira (UNINCOR) fernanda.fonseca@aluno.unincor.edu.br Franklien Vinkaukas Reis (UNINCOR) franklien.vinkaukas@alunos.unincor.edu.br Giovana Costa da Silva (UNINCOR) giovana.silva@aluno.unicor.edu.br Heitor Novais Ribeiro Arantes (UNINCOR) heitor.novais@aluno.unincor.edu.br Helena Cristóvão Mariano Pereira (UNINCOR) helena.mariano.pereira@aluno.unincor.edu.br Julia Helena Arantes Tiosso (UNINCOR) julia.helena@aluno.unicor.edu.br Larissa Cristina Modesto (UNINCOR) larissa.dario@aluno.unincor.edu.br Paola Cristina do Nascimento Martins (UNINCOR) paola.nascimento.martins@aluno.unincor.edu.br Priscila Helena de Moraes (UNINCOR) priscila.helena@aluno.unincor.edu.br Samuel Henrique Costa Ribeiro (UNINCOR) samuel.costa.ribeiro@aluno.unincor.edu.br Rony Souza Ferraz (UNINCOR) rony.ferraz@aluno.unincor.edu.br

A saúde das populações rurais é frequentemente comprometida pela exposição a produtos químicos agrícolas, como pesticidas, herbicidas e fertilizantes. Esses compostos, essenciais para a produtividade, apresentam riscos à saúde, causando intoxicações agudas e crônicas. Este estudo, baseado em revisão bibliográfica e relatos de campo, identificou os principais agentes químicos responsáveis por intoxicações, os sintomas associados e estratégias preventivas. A exposição a pesticidas foi a mais prevalente, especialmente devido à aplicação inadequada e ao uso insuficiente de equipamentos de proteção individual (EPIs). Os sintomas mais comuns incluem tontura, náusea, vômito e dificuldades respiratórias nas intoxicações agudas, além de distúrbios



neurológicos, problemas hormonais e câncer nas intoxicações crônicas. Além disso, constatou-se a falta de conscientização dos trabalhadores rurais sobre os riscos envolvidos e a ausência de acesso a treinamento adequado. A carência de assistência médica especializada em áreas rurais agrava o quadro, dificultando o diagnóstico e o tratamento das intoxicações. Conclui-se que a implementação de práticas agrícolas seguras, campanhas educativas e maior acesso a serviços de saúde são essenciais para reduzir os impactos dos produtos químicos na saúde das populações rurais e promover o bem-estar.

Palavras-chave: Populações Rurais; Agroquímicos; Saúde.



## FARMACOCINÉTICA E DESEMPENHO TERAPÊUTICO DA ENROFLOXACINA EM BOVINOS: OTIMIZANDO RESULTADOS CLÍNICOS

Melissa Sanches Mongelli<sup>1</sup>; Camillo Francesco Cesare Canella Filho<sup>2</sup>; Pedro Antônio Muniz Malafaia<sup>3</sup>; Marcos Ferrante<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Pós-graduanda em Clínica e Cirurgia de Bovinos, UNINCOR. melissasmongelli@gmail.com

<sup>2</sup>Coordenador do curso de Medicina Veterinária, UNINCOR. coordenação.medvet@unincor.edu.br

<sup>3</sup>Professor adjunto, Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro. <u>malafaia ufrrj@yahoo.com.br</u>

<sup>4</sup>Professor adjunto, Universidade Federal de Lavras. marcos.ferrante@ufla.br

A enrofloxacina, uma fluoroquinolona amplamente empregada na medicina veterinária, destaca-se pelo tratamento de infecções bacterianas em bovinos, especialmente em doenças respiratórias, gastrointestinais e mamárias. Seu mecanismo de ação envolve a inibição das enzimas DNA girase e topoisomerase IV, cruciais para a replicação bacteriana. A enrofloxacina possui alta biodisponibilidade e atinge concentrações terapêuticas em tecidos como pulmões, figado e rins, o que contribui para sua eficácia clínica. A farmacocinética da enrofloxacina demonstra rápida absorção e a formação do metabólito ativo ciprofloxacina, que potencializa sua atividade antimicrobiana. Contudo, o uso indiscriminado deste fármaco pode favorecer o surgimento de resistência bacteriana, especialmente entre as fluoroquinolonas, representando um desafio crescente para a medicina veterinária. Para otimizar o uso da enrofloxacina e preservar sua eficácia, é imprescindível seguir protocolos baseados em evidências científicas, minimizando riscos de resistência e toxicidade. Este artigo aborda aspectos fundamentais, como farmacocinética, farmacodinâmica, mecanismos de ação, resistência bacteriana e toxicidade, visando à aplicação racional e eficaz da enrofloxacina no tratamento de infecções em bovinos.

Palavras-chave: enrofloxacina, farmacocinética, bovinos





# ESTUDO GRAVIMÉTRICO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS EM UMA RESIDÊNCIA DE CAXAMBU-MG

Heidrian Pereira Belmiro¹
Centro Universitário UninCor
heidrian.pereira@unincor.edu.br
Ana Carolina Rodrigues Correia Almeida²
Centro Universitário UninCor
anacarolinarcalmeida@gmail.com
Jakeline Aparecida Nunes da Silva³;
Centro Universitário UninCor
jakelinensilva@gmail.com

Introdução: os fenômenos da pós-modernidade e da industrialização impulsionaram a sociedade do consumo, e reforçados pelo crescimento populacional, têm como resultado o aumento da produção de resíduos sólidos urbanos - e dentre eles, o residencial (ou domiciliar), impactando diretamente o meio ambiente. Para que este tipo de resíduo sólido seja adequadamente gerenciado, e com foco na sustentabilidade ambiental, faz-se necessário conhecer sua composição. Objetivos: identificar a geração per capita de resíduos sólidos em uma residência em Caxambu-MG e; compreender a relação quantidade versus qualidade do lixo gerado. Metodologia: pesquisa analítica-descritiva, cumprida com um estudo gravimétrico dos resíduos sólidos em uma residência de Caxambu-MG, durante o período de 26 de agosto a 01 de setembro de 2024. A separação se deu mediante três categorias: rejeito, orgânico e reciclável. Na residência analisada habitam 2 adultos e 1 criança (de 4 meses). Os resíduos foram pesados diariamente, em uma balança digital de cozinha, de (escala) 1 grama. Resultados: os resultados das análises se deu pela quantidade e qualidade. O resíduo sólido mais representativo foi o rejeito (sendo 1,115 kg.dia e 0,371 kg.hab.dia), sendo este composto massivamente por fraldas. O resíduo reciclável foi o segundo mais representativo (sendo 0,694 kg.dia e 0,231 kg.hab.dia), composto por papel e plástico. Orgânico foi o menos representativo (sendo 0,410 kg.dia e 0,136 kg.hab.dia). Estes dados estão em conformidade com os percentuais por categoria fornecidos pela composição gravimétrica do município de Caxambu-MG. Conclusão: A geração per capita da residência analisada foi de 0,840 kg.hab.dia, mas com lixo gerado de baixa qualidade, com grandes chances de impacto ambiental, se não gerido adequadamente.





Palavras-chave: gravimetria; resíduo sólido residencial; sustentabilidade ambiental.







### COMPOSIÇÃO GRAVIMÉTRICA E GERAÇÃO PER CAPITA EM UMA RESIDÊNCIA DE TRÊS CORAÇÕES – MG

Jakeline Aparecida Nunes da Silva¹; UninCor. jakelinensilva@gmail.com
Ana Carolina Rodrigues Correia Almeida, UninCor,
anacarolinarcalmeida@gmail.com
Heidrian Pereira Belmiro, UninCor, heidrian.pereira@unincor.edu.br
Rosângela Francisca de Paula Vitor Marques, Prof. Dra. UninCor,
roeflorestal@hotmail.com

O presente artigo aborda a gestão de resíduos sólidos em uma residência no município de Três Corações, Minas Gerais, com foco na análise de dados coletados ao longo de sete dias. O estudo busca compreender o volume, a composição e o destino final dos resíduos gerados, geração per-capita, bem como propor práticas de manejo sustentável. Três Corações, localizado no sul de Minas Gerais, possui uma população estimada em 78.079 habitantes, e enfrenta desafios relacionados à destinação correta de resíduos, como ocorre em muitos municípios brasileiros. Os dados foram levantados entre os dias 14 a 20 de novembro de 2024, e incluem a segregação de resíduos nas categorias: orgânicos, recicláveis e rejeitos, pesagem por meio de balança, bem como a frequência e os métodos de descarte. Na residência do estudo habitam duas pessoas adultas. Os resíduos orgânicos e os rejeitos são destinados ao aterro sanitário da cidade, a coleta municipal passa no bairro três vezes por semana. Os recicláveis como vidro e plásticos estão sendo armazenados separadamente e destinados para a Associação das Margaridas. Após os sete dias de acompanhamento da geração de resíduos, constatou-se que na residência a geração per capita foi de 0,790 kg por pessoa por dia, no Brasil a média é de 1,04 kg por pessoa por dia, a porcentagem dos resíduos gerados foi de 22% de rejeitos, 30% de orgânicos e 48% de recicláveis. Este estudo pretende contribuir para o debate sobre gestão ambiental em âmbito doméstico, promovendo ações que podem ser replicadas em outras residências da região.

Palavras-chave: Gravimetria; Resíduos sólidos; Análises quali-quantitativas.





# PERFIL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS RESIDENCIAL DA POPULAÇÃO TRICORDIANA, POR ANÁLISE DE GRAVIMETRIA

Andre Florencio<sup>1</sup>; UninCor. andreflorenciobioquimico@gmail.com

Parte dos resíduos coletados nos municípios brasileiros ainda são destinados de forma inadequada, resultando em transtornos à qualidade de vida e à saúde pública. Assim, a caracterização gravimétrica dos resíduos é um importante instrumento de gestão integrada, uma vez que permite conhecer quantitativamente as frações geradas (Menezes et al; 2019). Diante do exposto, o presente trabalho teve o objetivo analisar a composição gravimétrica dos RSD gerados em 7 dias em 1 domicílio da cidade de Três Corações, Minas Gerais. Este estudo foi desenvolvido em um domicílio no município de Três Corações – MG, que conta com 2 moradores, sendo um adulto e um pet de pequeno porte; onde os ocupantes fazem suas alimentações em maior parte. A maior geração de RSD, foram os úmidos (orgânicos) 58,9%, em seguida os secos correspondendo a 32,4% e em menor quantidade os rejeitos, 8,7%. A análise dos resultados da caracterização dos RSD permitiu verificar que, seguindo a tendência nacional, as frações majoritárias de resíduos no domicilio do estudo da cidade de Três Corações MG, foram orgânicos e recicláveis.

Palavras-chave: Gravimetria, Resíduos sólidos domiciliares, Recicláveis.







# CARACTERIZAÇÃO GRAVIMÉTRICA E GERAÇÃO PER CAPTA DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM UMA RESIDÊNCIA NO MUNICÍPIO DE TRÊS CORAÇÕES -MG

Andre Florencio<sup>1</sup>; UninCor. <u>andreflorenciobioquimico@gmail.com</u> Rosângela Francisca de Paula Vitor Marques, Profa.. Dra. UninCor, roeflorestal@hotmail.com

De acordo com Menezes et al. (2019), uma parte significativa dos resíduos nos municípios brasileiros ainda é destinada de maneira ambientalmente inadequada, o que geram impactos negativos ambientais, na qualidade de vida e na saúde pública. Nesse contexto, a caracterização gravimétrica dos resíduos surge como uma ferramenta fundamental para a gestão integrada, pois possibilita o conhecimento qualitativo e quantitativo dos resíduos sólidos gerados. Diante do exposto, o presente trabalho teve o objetivo analisar a composição gravimétrica e a geração per capta dos resíduos sólidos domiciliares (RSD) gerados em 7 dias em uma residência. O estudo foi desenvolvido em um domicílio no município de Três Corações – MG, que conta com 2 moradores, sendo um adulto e um pet de pequeno porte; onde os ocupantes fazem suas alimentações em maior parte, com a utilização de uma balança doméstica digital da marca SF - 400. A maior geração de RSD, foram os úmidos (orgânicos) 58,9%, em seguida os secos (recicláveis) correspondendo a 32,4% e em menor quantidade os rejeitos, 8,7%; e a geração per capta foi de 1,321 kg de RSD. A análise do estudo dos dados de caracterização dos RSD indicou que, em conformidade com a tendência observada em comparação ao Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA), as frações predominantes de resíduos foram os resíduos orgânicos e recicláveis, entretanto a geração per capta ficou acima da média nacional em aproximadamente 71,3 %.

**Palavras-chave:** Composição gravimétrica, Resíduos sólidos domiciliares, Gerenciamento de resíduos sólidos.







### A Importância da Nutrição Esportiva para o Fisiculturismo

Aghata Ponciano Inácio (UNINCOR)

aghata.inacio@aluno.unincor.edu.br

Beatriz Brandi Rodrigues da Silva (UNINCOR)

beatriz.silva@aluno.unincor.edu.br

A nutrição desempenha um papel essencial na vida de todos, mas tem uma relevância ainda maior quando se trata de esportes que envolvem o delineamento corporal, como o fisiculturismo. O presente estudo busca destacar a importância da nutrição esportiva para promover um melhor desempenho físico e qualidade de vida. Para atender às demandas energéticas e nutricionais dos atletas, é fundamental que a alimentação seja quantitativamente suficiente, qualitativamente rica, harmonicamente equilibrada e adaptada às necessidades individuais. A pesquisa será conduzida por meio de levantamentos sociais, cujos dados subsidiarão o desenvolvimento de atividades extensionistas práticas e a criação de uma cartilha educativa sobre o tema. Além de evidenciar como a nutrição esportiva contribui para a performance no fisiculturismo, o projeto também reforça o impacto positivo de hábitos alimentares saudáveis na manutenção de um corpo funcional e equilibrado.

**Palavras-chave:** Performance. Nutrição Esportiva. Fisiculturismo. Alimentação Adequada.









### Importância da nutrição esportiva na atualidade: Alto Rendimento e Saúde

Caio César Conde (UNINCOR) caio.conde@aluno.unincor.edu.br

Este projeto visa conscientizar sobre a importância da nutrição esportiva para otimizar o desempenho atlético e promover a saúde dos indivíduos praticantes de atividades físicas. A nutrição esportiva desempenha um papel crucial na melhora da performance, prevenção de lesões e recuperação eficiente dos atletas. A pesquisa inclui a aplicação de questionários para avaliar o conhecimento do público-alvo sobre nutrição esportiva, compreendendo suas práticas alimentares e a percepção sobre a relevância da alimentação adequada no contexto esportivo. Com base nos dados coletados, serão desenvolvidas cartilhas informativas e vídeos educativos para redes sociais, destacando os benefícios da nutrição esportiva e fornecendo orientações práticas. Espera-se, com essas ações, aumentar a conscientização sobre a importância da nutrição esportiva, melhorar os hábitos alimentares dos praticantes de atividades físicas e contribuir para o desempenho e bem-estar geral dos atletas.

Palavras-chave: Nutrição Esportiva; Saúde; Desempenho Atletico; Performance.









### SELETIVIDADE ALIMENTAR EM CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA: IMPLICAÇÕES NUTRICIONAIS E ESTRATÉGIAS DE INTERVENÇÃO

<sup>1</sup>Laura Aparecida Floriano; <sup>2</sup>Maria Luiza prado Sant'Anna, <sup>1</sup>Graduanda em Nutrição – Centro Universitário UninCor. florianolaura53@gmail.com <sup>2</sup>Mestra em Ciências - Centro Universitário UninCor. prof.maria.santanna@unincor.edu.br

A seletividade alimentar é um dos sintomas mais prevalentes em crianças com Transtorno do Espectro Autista (TEA), caracterizando-se por padrões alimentares restritos e repetitivos, comumente associados à hipersensibilidade sensorial e dificuldades alimentares que impactam o desenvolvimento nutricional e social da criança. O estudo teve como objetivo revisar a literatura sobre seletividade alimentar em crianças com TEA, abordando suas implicações nutricionais, sintomas do autismo e estratégias de intervenção nutricional. Este estudo revisou artigos publicados entre 2020 e 2024 sobre seletividade alimentar em crianças com TEA. Foram selecionados estudos revisados por pares em português e inglês, nas bases PubMed, SciELO, Google Scholar e Scopus, utilizando descritores como "seletividade alimentar" e "Transtorno do Espectro Autista". A análise qualitativa dos dados identificou padrões e estratégias de intervenção no comportamento alimentar dessas crianças. O diagnóstico de autismo pode afetar as dinâmicas familiares, trazendo desafios para os cuidadores e impactando o bem-estar emocional. A seletividade alimentar, comum em crianças com TEA, pode agravar deficiências nutricionais e dificultar as refeições. Estratégias como Análise Comportamental Aplicada (ABA), Terapia Cognitivo-Comportamental (TCC) e o Sistema de Comunicação por Troca de Figuras (PECS) têm se mostrado eficazes para melhorar a alimentação, comunicação e interação social, beneficiando tanto a criança quanto a família. A seletividade alimentar em crianças com TEA pode levar a deficiências nutricionais e dificultar a relação com os alimentos. O diagnóstico precoce, o acompanhamento de uma equipe multidisciplinar, incluindo nutricionista, e a implementação de intervenções adequadas são fundamentais para garantir uma alimentação equilibrada e melhorar a qualidade de vida da criança e sua família.

**Palavras-Chave**: Transtorno do Espectro Autista; Seletividade Alimentar; Nutrição da Criança; Parentalidade.









### ALIMENTANDO O FUTURO: Prevenindo a Obesidade Infantil Através da Nutrição

Elisa Marcelino de Oliveira (UNINCOR) elisa.oliveira@aluno.unincor.edu.br

A pesquisa tem como objetivo promover a prevenção da obesidade infantil por meio da educação nutricional e da criação de hábitos alimentares saudáveis desde a infância. A obesidade infantil é um dos maiores desafios de saúde pública devido aos seus altos índices e impactos em longo prazo, incluindo o risco de desenvolvimento de doenças crônicas. Para abordar este problema, serão realizadas atividades práticas extensionistas com base em levantamento de dados sociais e na literatura científica. Como produto técnico tecnológico, ao decorrer será desenvolvida uma cartilha instrucional para orientar pais, educadores e cuidadores sobre práticas alimentares saudáveis, além de estimular a prática de atividades físicas. Espera-se que as ações extensionistas contribuam para a redução da obesidade infantil, promovendo uma melhor qualidade de vida para as futuras gerações.

**Palavras-chave:** Nutrição infantil. Prevenção da obesidade. Alimentação saudável. Promoção da saúde.

.







### **Obesidade Infantil**

Euclidia Lorraine Bruno (UNINCOR) euclidia.bruno@aluno.unincor.edu.br

O presente estudo tem como objetivo disseminar informação e promovendo o conhecimento sobre a obesidade infantil, direcionado aos pais quanto às próprias crianças. A prevenção e o tratamento da obesidade desde a infância são essenciais para evitar o desenvolvimento de diversas doenças crônicas, como diabetes mellitus (DM) e hipertensão arterial. Serão realizadas pesquisas com levantamento social, através do *Google* formulários com o propósito de identificar e compreender as características e conhecimento do público-alvo acerca do tema. Com base nos dados obtidos, serão desenvolvidas cartilhas educativas destinadas a conscientizar sobre a obesidade infantil, enfatizando a relevância de sua prevenção e tratamento. Por meio das ações extensionistas, espera-se promover a conscientização acerca da importância de hábitos saudáveis e da adoção de um estilo de vida equilibrado, com vistas à promoção da saúde física e emocional das crianças, contribuindo para seu pleno desenvolvimento e melhoria da qualidade de vida.

**Palavras-chaves:** Nutrição infantil. Saúde em pediatria. Obesidade Infantil, Educação Alimentar Nutricional.

.

.







### NUTRIÇÃO HOSPITALAR: Percepção De Pacientes Em Um Hospital Público Com Proposta De Atendimento Humanizado

Isadora Figueredo Alves (UninCor) isadorarezende779@gmail.com

A alimentação hospitalar é abordada sob os aspectos funcional e nutricional, com a utilização de dietas padronizadas, como líquidas, pastosas ou com restrição de nutrientes, adaptadas às condições de saúde dos pacientes. Apesar disso, tais dietas não eliminam a necessidade de ajustes individuais realizados pelos profissionais de nutrição, que visam oferecer um cuidado personalizado dentro das limitações e condições clínicas de cada paciente. Este estudo tem como objetivo analisar a percepção dos pacientes em um hospital público quanto à alimentação oferecida durante a internação. Pretende-se investigar, durante período de estágio curricular obrigatório em Nutrição Hospitalar através de questionários, se os pacientes percebem a alimentação como parte do processo de recuperação e como lidam com as restrições alimentares associadas ao contexto hospitalar. Além disso, será avaliada a correspondência entre as refeições hospitalares e os hábitos alimentares ou preferências individuais, considerando também fatores que podem influenciar sua aceitação, como o ambiente hospitalar, a presença de acompanhantes e o uso de medicação.

Palavras-chave: Nutrição e Saúde; Nutrição Clínica; Comida Afetiva; Dietoterapia.





### Efeitos Da Obesidade Na Adolescência E Vida Adulta

Laila Maria da Luz Papini (UninCor)

<u>lailapapini9@gmail.com</u>

Júlia Maria Ilio Pereira (UninCor)

julia.pereira@aluno.unincor.edu.br

A alimentação desempenha um papel fundamental no desenvolvimento, controle e prevenção da obesidade. Ela é tanto uma das principais causas da condição, especialmente quando associada a hábitos alimentares inadequados, quanto uma ferramenta central no tratamento e manejo da obesidade. A obesidade é um problema que pode ter início na infância e se perpetuar até a idade adulta, com sérias repercussões físicas, emocionais e sociais. Nos adolescentes, seus efeitos são muitas vezes sentidos de maneira intensa devido ao impacto no desenvolvimento emocional e social. Quando não tratada adequadamente, a obesidade pode continuar a influenciar a vida adulta, contribuindo para doenças crônicas e desafios psicossociais. Na adolescência é prevenível e tratável com intervenções adequadas, como mudanças nos hábitos alimentares, aumento da atividade física e apoio psicológico. Quanto mais cedo a obesidade for abordada, menores são as chances de complicações na vida adulta. Estratégias para lidar com a obesidade devem envolver não apenas a redução de peso, mas também o cuidado com o bem-estar mental e emocional dos adolescentes. Portanto, é crucial investir em prevenção e tratamento precoce, além de promover ambientes mais inclusivos e apoio psicológico, para minimizar esses impactos ao longo da vida.

**Palavras-chave:** Tratamento precoce; Obesidade; Suporte psicológico; Hábitos alimentares.









### Efeitos Da Obesidade Na Adolescência E Vida Adulta

Laila Maria da Luz Papini (UninCor)

<u>lailapapini9@gmail.com</u>

Júlia Maria Ilio Pereira (UninCor)

julia.pereira@aluno.unincor.edu.br

A alimentação desempenha um papel fundamental no desenvolvimento, controle e prevenção da obesidade. Ela é tanto uma das principais causas da condição, especialmente quando associada a hábitos alimentares inadequados, quanto uma ferramenta central no tratamento e manejo da obesidade. A obesidade é um problema que pode ter início na infância e se perpetuar até a idade adulta, com sérias repercussões físicas, emocionais e sociais. Nos adolescentes, seus efeitos são muitas vezes sentidos de maneira intensa devido ao impacto no desenvolvimento emocional e social. Quando não tratada adequadamente, a obesidade pode continuar a influenciar a vida adulta, contribuindo para doenças crônicas e desafios psicossociais. Na adolescência é prevenível e tratável com intervenções adequadas, como mudanças nos hábitos alimentares, aumento da atividade física e apoio psicológico. Quanto mais cedo a obesidade for abordada, menores são as chances de complicações na vida adulta. Estratégias para lidar com a obesidade devem envolver não apenas a redução de peso, mas também o cuidado com o bem-estar mental e emocional dos adolescentes. Portanto, é crucial investir em prevenção e tratamento precoce, além de promover ambientes mais inclusivos e apoio psicológico, para minimizar esses impactos ao longo da vida.

**Palavras-chave:** Tratamento precoce; Obesidade; Suporte psicológico; Hábitos alimentares.









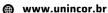
# A importância da Nutrição no controle e prevenção do diabetes mellitus: estratégias alimentares e o papel dos alimentos funcionais

Lauane Souza Pereira (UNINCOR) lauane.pereira@aluno.unincor.edu.br Virgínia Alves Pereira (UNINCOR) virginia.alves@aluno.unincor.edu.br

Este trabalho aborda a importância da intervenção nutricional no manejo do diabetes, destacando a relevância de uma dieta equilibrada, rica em alimentos funcionais, para o controle glicêmico e a prevenção de complicações. O Diabetes Mellitus (DM) é uma doença crônica caracterizada por distúrbios no metabolismo da glicose, que podem levar a complicações graves quando não tratada adequadamente. O DM tipo 1, uma condição autoimune mais prevalente em crianças, requer insulina exógena e monitoramento nutricional baseado na contagem de carboidratos. Já o DM tipo 2, associado a maus hábitos alimentares e sedentarismo, pode ser controlado e até mesmo revertido com mudanças no estilo de vida, incluindo práticas alimentares adequadas e exercícios físicos regulares. Além disso, destaca-se o papel dos alimentos com baixo índice glicêmico e ricos em fibras na regulação da glicemia, bem como de alimentos funcionais como linhaça, batata yacon, psyllium, biomassa de banana verde e chá verde, que apresentam propriedades antioxidantes, anti-inflamatórias e moduladoras da sensibilidade à insulina. O estudo também evidencia a importância da educação nutricional como ferramenta essencial para a adesão ao tratamento, especialmente em pacientes com baixa escolaridade, e a necessidade de uma abordagem multiprofissional para um manejo integral do paciente diabético. Infere-se que a orientação nutricional, aliada ao consumo de alimentos funcionais e a mudanças comportamentais, é fundamental para promover o controle do diabetes e melhorar a qualidade de vida dos pacientes, reforçando o papel indispensável do nutricionista na disseminação de informações e na adoção de práticas alimentares saudáveis.

**Palavras-chave**: Diabetes Mellitus. Nutrição. Alimentos funcionais. Controle glicêmico. Educação nutricional.









### Importância De Uma Alimentação Saudável No Âmbito Escolar

Ludmila Estefani Da Silva (UNINCOR)

<u>Ludmilastefani1998@gmail.com</u>

Sthefany Pires Marcolino (UNINCOR)

<u>sthefanypiresmarcolino@gmail.com</u>

Este projeto visa destacar a relevância da alimentação saudável no âmbito escolar para o desenvolvimento físico e mental dos alunos. Ressaltando, também, a necessidade do PNAE dentro das escolas. Uma boa nutrição contribui para o aprendizado, melhora a concentração e o desempenho escolar, além de prevenir doenças. O Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) desempenha um papel importante nesse contexto, garantindo que os estudantes tenham acesso a refeições adequadas e nutritivas. Como metodologia foi realizado um questionário via *google forms* com 10 perguntas, sendo elas, de caráter reflexivo e de múltipla escolha, feitas aos pais de alunos que frequentam escolas públicas onde são ofertadas a merenda, com intuito de analisar o conhecimento sobre o programa de alimentação e a comida ofertada em cada escola. Através desse projeto espera-se que haja conscientização e conhecimento por parte dos pais para que estes possam reivindicar os direitos dos seus filhos se necessário for.

**Palavras-chave:** Nutrição. Nutrição Escolar. Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE). Alimentação Saudável. Aspectos Regionais.

.







### NUTRIÇÃO MATERNO INFANTIL COM ÊNFASE EM GESTANTES ONCOLÓGICAS

Natália Rodrigues Freitas da Silva (UNINCOR) nataliafreitassilva4@gmail.com

A nutrição materno-infantil representa um campo essencial devido à sua influência direta na saúde materna e no desenvolvimento fetal. Este projeto foca nas necessidades alimentares e cuidados de gestantes oncológicas, abordando o equilíbrio entre as demandas nutricionais para o desenvolvimento do bebê e os desafios do tratamento oncológico, como quimioterapia e radioterapia. A pesquisa visa identificar estratégias eficazes de intervenção nutricional e propor diretrizes baseadas em evidências para apoiar profissionais de saúde e melhorar os desfechos maternos e neonatais. As atividades incluem revisão de literatura especializada, levantamento de dados sociais, análise das informações coletadas e a criação de um Produto Técnico Tecnológico (PTT) em formato de cartilha informacional. O projeto também contempla práticas extensionistas para disseminação de conhecimento à comunidade acadêmica e externa.

**Palavras-chave:** Nutrição materno-infantil, gestantes oncológicas, cuidados nutricionais, saúde integral.









# Nutrição e envelhecimento: O papel essencial da nutrição para uma vida mais longa e saudável

Pâmela Batista Ferreira (UNINCOR)

<u>pamela.batista@aluno.unincor.edu.br</u>

Renan Henrique Campos Lopes (UNINCOR)

<u>Camposrenan48@gmail.com</u>

Este projeto visa compreender a relação entre nutrição e envelhecimento saudável, a fim de promover a qualidade de vida, a prevenção e diminuição do agravamento de doenças e a longevidade da população idosa. A literatura científica evidencia uma ligação direta entre uma nutrição adequada e o envelhecimento saudável. Uma dieta equilibrada, rica em nutrientes essenciais e ajustada às necessidades individuais, desempenha um papel crucial na preservação da massa muscular, na prevenção de doenças crônicas não transmissíveis, no fortalecimento do sistema imunológico e na promoção da qualidade de vida e da autonomia durante o processo de envelhecimento. A pesquisa inclui a aplicação de questionários para avaliar o conhecimento da comunidade acerca da importância da nutrição trajetória do envelhecimento saudável. Com base nos dados coletados, será desenvolvida uma cartilha informativa abordando temas como o consumo adequado de macronutrientes e micronutrientes, prevenção de doenças crônicas e orientação sobre o risco de consumo de alimentos ultraprocessados para a população idosa. Espera-se que essas ações extensionistas promovam a melhoria da qualidade de vida dos idosos, contribuam para a redução dos custos com saúde e sirvam como um campo prático para os estudantes de nutrição, oferecendo-lhes a oportunidade de aplicar seus conhecimentos e desenvolver competências para atuar junto à população idosa.

Palavras-chave: Nutrição. Adulto e Idoso. Envelhecimento. Vida Saudável









## Nutrição oncológica infantil

Patrick Cauã Ribeiro da Silva (UNINCOR)

<u>patrick.silva@unincor.edu.br</u>

Yan Junior Silva Nazaré (UNINCOR)

<u>yan.junior@unincor.edu.br</u>

Este projeto objetiva uma boa alimentação e nutricional para pacientes oncológicos infantis. Assim promovendo mais saúde e qualidade de vida. A desnutrição dos pequenos em estado oncológico é muito frequente. E através da alimentação além de prazerosa, previne várias doenças e ajuda no desenvolvimento buscando a melhor qualidade de vida para o paciente. A pesquisa inclui diagnóstico e em perfil em rede social da Nutrição oncológica aplicando alguns questionários e posts online. Com base nos dados coletados, iremos planejar palestras e um perfil próprio nas redes sociais sobre o tema. Assim com essas ações extensionistas, dar um melhor tratamento para pacientes com uma boa alimentação elaborada sem risco a sua saúde, trazendo uma maior confiança dos pacientes oncológicos com os nutricionistas. Esperamos resultados positivos pois esta pesquisa pode nos ajudar a rastrear possíveis deficiências na estatura, no peso. Além de observar a ingestão alimentar desse público e se adequar a ela.

Palavras-chave: Nutrição. Oncologia. Infância. Cuidado Especializado.









## A Influência do Marketing e da Comercialização de Alimentos Ultraprocessados no Consumo e na Saúde dos Consumidores

Sara Garotti (UNINCOR)
sara.sales@aluno.unincor.edu.br
Daniele Cristina (UNINCOR)
daniele.ferreira@aluno.unincor.edu.br
Lara Rodrigues (UNINCOR)
lara.rodrigues@aluno.unincor.edu.br

Este projeto investiga a influência do marketing e da exposição de alimentos ultraprocessados em supermercados sobre o consumo e a saúde dos consumidores. Diante da crescente prevalência de doenças crônicas como obesidade, diabetes e problemas cardiovasculares, causadas pelo consumo elevado de produtos industrializados ricos em açúcar, sódio e gorduras, a pesquisa objetiva compreender como estratégias de marketing impactam a percepção e o comportamento dos consumidores. Supermercados e mercados de bairro utilizam embalagens atraentes, promoções e a acessibilidade desses produtos como táticas que incentivam sua compra, o que contribui para uma dieta pouco saudável. O estudo adota uma metodologia mista, incluindo levantamento bibliográfico e aplicação de questionários aos discentes do curso de Nutrição da UNINCOR e ao público em geral, explorando questões como a percepção dos consumidores sobre a qualidade dos alimentos industrializados e a influência das embalagens e campanhas promocionais. Os dados coletados serão analisados para identificar padrões de consumo e possíveis lacunas de conhecimento sobre os riscos associados ao consumo de ultraprocessados. Como parte das atividades extensionistas, será desenvolvida uma cartilha informativa que promoverá a conscientização sobre os efeitos nocivos do consumo excessivo desses alimentos. A cartilha pretende educar o público sobre a importância de escolhas alimentares saudáveis, visando contribuir para a saúde pública e melhorar a qualidade de vida da população. Este projeto destaca a relevância da educação nutricional desde a infância como estratégia preventiva para reduzir o impacto das doenças crônicas associadas à alimentação inadequada.

Palavras-chave: Saúde e Nutrição; Ultraprocessados; Educação Nutricional; Publicidade e Saúde.









## A EFICÁCIA DOS NUTRACÊUTICOS NO TRATAMENTO E CONTROLE DOS SINTOMAS DA SÍNDROME DOS OVÁRIOS POLICÍSTICOS.

<sup>1</sup>Jéssica Naiara Jacinto; <sup>2</sup>Kátia Aparecida Campos <sup>1</sup>Graduanda em Nutrição. Centro Universitário UninCor.

E-mail: Jessica.naiara@aluno.unincor.edu.br .

<sup>2</sup>Kátia Aparecida Campos. Docente em nutrição. Centro Universitário UninCor. E-mail: prof.katia.campos@unincor.edu.br

A Síndrome dos Ovários Policísticos (SOP) é uma condição metabólica frequente em mulheres em idade fértil, marcada por alterações hormonais, e resistência à insulina. Isso leva a sintomas como hirsutismo, ciclos menstruais irregulares, dislipidemia e sobrepeso. O objetivo deste estudo foi verificar a efetividade dos nutracêuticos no tratamento e controle dos sintomas da SOP. Foi realizada uma revisão integrativa da literatura, procurando artigos científicos em bases de dados como Google Acadêmico, PubMed, Scielo e Biblioteca virtual em saúde (BVS). As pesquisas escolhidas analisaram o suplemento de inositol, ômega 3, picolinato de cromo, vanádio, vitamina B12 e vitamina D, examinando suas consequências na resistência à insulina, na dislipidemia, nos níveis hormonais e em problemas metabólicos. Os achados indicam que o inositol potencializa a ovulação e os níveis de HDL e consequentemente a perda de peso, enquanto o ômega 3 e a vitamina D contribuem para o controle da resistência à insulina e do hiperandrogenismo. O picolinato de cromo e o vanádio provaram ser eficazes na diminuição da insulina, na melhora dos perfis lipídicos e a vitamina B12 melhora a função cognitiva e reduz o risco de desenvolvimento de depressão. Resumindo, os nutracêuticos representam alternativas terapêuticas favoráveis para o tratamento e controle dos sintomas da SOP, especialmente quando associados a mudanças no estilo de vida, como uma alimentação balanceada e a prática de atividade física, contribuindo na melhoria dos sintomas e na diminuição dos riscos metabólicos.

**Palavras-Chave:** Nutracêuticos; Sindrome dos ovários policísticos; Suplementação; Metabolismo da SOP.







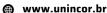


## ALIMENTOS FUNCIONAS E COMPOSTOS BIOATIVOS NA PREVENÇÃO TRATAMENTO DE DOENÇAS CARDIOVASCULARES

<sup>1</sup>Gabriel Souza Rosa; <sup>2</sup>Katia Aparecida Campos <sup>1</sup>Gabriel Souza Rosa do curso de Nutrição, Centro Universitário UninCor, E-mail: <u>gabrielsouzassj4@gmail.com</u> ORCID <u>https://orcid.org/0009-0001-1182-385X</u> <sup>2</sup>Katia Aparecida Campos. Mestra em Ciência dos Alimentos. Centro Universitário UninCor. E-mail: <u>prof.katia.campos@unincor.edu.br</u>

As doenças cardiovasculares (DCV) representam uma das principais causas de mortalidade global, sendo associadas a fatores como alimentação inadequada, sedentarismo e predisposição genética. Nesse contexto, alimentos funcionais e compostos bioativos têm ganhado destaque por seus beneficios na prevenção e tratamento dessas enfermidades. Esses alimentos, ricos em substâncias como carotenoides, flavonoides, ácidos graxos poli-insaturados e beta-glucanas, apresentam efeitos antioxidantes, anti-inflamatórios e hipocolesterolemiantes. O objetivo deste trabalho foi realizar uma revisão integrativa da literatura sobre o papel de alimentos funcionais e compostos bioativos na prevenção e controle de DCV. A pesquisa abrangeu publicações entre 2000 e 2023, obtidas em bases como Scielo e Google Acadêmico, utilizando descritores relacionados a DCV, dislipidemias e alimentos funcionais. Os resultados indicam que o consumo regular desses compostos auxilia na redução de fatores de risco como colesterol LDL elevado, hipertensão e inflamação sistêmica. As beta-glucanas, por exemplo, promovem a excreção de ácidos biliares, enquanto os ácidos graxos poli-insaturados, como o ômega-3, contribuem para a redução de triglicerídeos e melhora da função endotelial. No entanto, a biodisponibilidade e as doses ideais desses compostos ainda são temas que demandam mais estudos. Conclui-se que a inclusão de alimentos funcionais em dietas equilibradas e estilos de vida saudáveis pode ser uma ferramenta eficaz para reduzir a incidência de DCV, destacando a relevância de ações educativas e políticas públicas que incentivem o consumo desses alimentos.

**Palavras-chave:** Alimentos funcionais; Compostos bioativos; Hipercolesterolemia; Prevenção e saúde.







## FATORES COMPORTAMENTAIS E SOCIAIS QUE INFLUENCIAM O REGANHO DE PESO PÓS CIRURGIA BARIÁTRICA

<sup>1</sup>Lucas Tadeu Mendes Valério Graduando do curso de Nutrição, Centro Universitário Unincor, lucastadeu.nutri@gmail.com 

<sup>2</sup>Katia Aparecida Campos, Docente em nutrição, Centro Universitário Unincor, prof.katia.campos@unincor.edu.br

A obesidade é uma doença crônica caracterizada pelo acúmulo excessivo de gordura corporal e considerada um problema de saúde pública, alcançando proporções epidêmicas. A dieta de indivíduos obesos costuma ser rica em alimentos de alta densidade energética, com predominância de carboidratos simples, gorduras saturadas e trans, e baixa ingestão de fibras e micronutrientes. Foram analisados 25 artigos, dos quais 16 foram selecionados para a referência, seguindo critérios de inclusão e exclusão. Os artigos selecionados para a revisão de literatura exploraram temas como os comportamentos e hábitos alimentares após a cirurgia bariátrica, as mudanças no estilo de vida de pacientes no período pós-operatório e os fatores relacionados ao reganho de peso. As pesquisas analisadas foram conduzidas em diferentes contextos geográficos, oferecendo uma perspectiva abrangente sobre o tema como demonstrado na (Quadro 1). A análise dos dados obtidos, estruturada com base em uma revisão sistemática da literatura, destacou a relevância de elementos como hábitos alimentares, suporte social, adesão a atividades físicas e acompanhamento psicológico no sucesso a longo prazo da cirurgia. A prática regular de atividade física e o acompanhamento contínuo de uma equipe integrada, composta por nutricionistas, psicólogos e outros profissionais de saúde, foram identificados como essenciais para a manutenção dos resultados. Pesquisas futuras devem explorar a influência do ambiente alimentar e desenvolver estratégias personalizadas para manejar os desafios emocionais e comportamentais no pósoperatório, promovendo um suporte integral e duradouro aos pacientes.

Palavras-chave: Obesidade. Cirurgia bariátrica. Reganho de peso.









## ANÁLISE DA DIVERSIDADE E QUALIDADE NUTRICIONAL DOS ALIMENTOS OFERECIDOS EM APLICATIVOS DE DELIVERY DE COMIDA: UM ESTUDO COMPARATIVO ENTRE DIFERENTES TIPOS DE CULINÁRIA

Maria Eduarda Alves Bueno¹ Monique Louise Cassimiro Inácio² ¹Graduanda em Nutrição. Centro Universitário Unincor. ORCID 0009-0005-6271-2083.

maria.bueno@aluno.unincor.edu.br

²Professora do curso de nutrição. Centro Universitário Unincor.

ORCID 0000-0002-0675-0895

A popularização dos aplicativos de delivery de comida modificou os hábitos alimentares globais, incentivando a substituição de refeições caseiras por alimentos de restaurantes. Há preocupações sobre a qualidade e a diversidade nutricional das opções disponíveis, especialmente devido ao impacto na saúde. Este estudo analisa as diferenças na qualidade nutricional e seu impacto na saúde, destacando o papel dessas plataformas na promoção de hábitos alimentares saudáveis. O estudo em questão analisou a diversidade e a qualidade nutricional dos alimentos oferecidos no aplicativo de delivery, o UaiRango. Foram coletados dados de 24 estabelecimentos em São Gonçalo do Sapucaí, Minas Gerais, categorizados como: saudáveis, que priorizam alimentos in natura ou minimamente processados; não saudáveis, focados em produtos industrializados e ultraprocessados; e mistos, que oferecem tanto opções saudáveis quanto não saudáveis. O estudo revelou que 50% dos estabelecimentos em aplicativos de delivery comercializam alimentos ultraprocessados, enquanto apenas 8,33% oferecem opções saudáveis. Revelou também, o custo médio de entrega (R\$ 2,10), a ausência de entrega grátis (62,5%) e o tempo de entrega predominante (60 a 90 minutos). Além disso, 41,67% dos estabelecimentos operam no almoço e jantar, enquanto outros 41,67% atendem apenas no jantar. O estudo ressalta a necessidade de políticas públicas que promovam alimentos saudáveis nos aplicativos, maior transparência nutricional e campanhas educativas, visando melhorar o ambiente alimentar digital e fomentar hábitos alimentares mais saudáveis.

**Palavras-chave:** Aplicativos de delivery; Alimentos ultraprocessados; Hábitos alimentares, Diversidade alimentar.









## AMBIENTE ALIMENTAR DO CONSUMIDOR EM FARMÁCIAS: UMA ANÁLISE SOBRE ALIMENTOS ULTRAPROCESSADOS

<sup>1</sup>Alisson Felipe Silva Ribeiro do curso de Nutrição, Centro Universitário Unincor, alissonfsribeiro98@gmail.com ORCID 0009-0002-9765-1928 <sup>2</sup>Monique Louise Cassimiro Inásio, Docente Doutora em Nutrição, Centro Universitário Unincor prof.monique.inacio@unincor.edu.br ORCID 0000-0002-0675-0895

Este trabalho teve o objetivo de analisar a comercialização de ultraprocessados em farmácias. A pesquisa foi motivada pela crescente presença de alimentos ultraprocessados em locais destinados à promoção da saúde, o que pode levar a escolhas errôneas por parte dos consumidores. Para o desenvolvimento do estudo, foram incluídas as quatro redes farmacêuticas de maior destaque nacional. A coleta de dados foi feita por análise do e-commerce de cada farmácia, e o banco de dados foi construído por meio do software Excel. As análises estatísticas foram feitas no software Stata 14.0. Foram analisados um total de 102 produtos, dos 102 produtos, 100% são alimentos ultraprocessados, onde 68,63% estavam em destaques nas páginas principais, 61,76% estavam entres os alimentos mais vendidos e 52,94% estavam em oferta, dessa forma, a alta incidência de alimentos ultraprocessados em farmácias contribui no fácil acesso da população a esses alimentos, influenciando no consumo e moldando hábitos alimentares, também trazem uma falsa percepção de que o consumo desses alimentos possa ser benéfico à saúde pela sua comercialização em ambiente de promoção de saúde. Espera-se com esse estudo, subsidiar discussões acerca da temática no meio científico além de estimular políticas, programas e estratégias de promoção da alimentação saudável nesses estabelecimentos.

Palavras-chave: ultraprocessados; farmácia; ambiente alimentar; consumidor.









## Educação Alimentar e Nutricional no Programa Nacional de Alimentação Escolar: Estratégias para a Formação de Hábitos Saudáveis

Tainara Ribeiro Campos¹; Larissa Perroni Bustamante Pinto²¹Graduanda em Nutrição, Centro Universitário Vale do Rio Verde, tainara.ribeiro@aluno.unincor.edu.br²Docente em Nutrição, Centro Universitário Vale do Rio Verde, larissabustamante07@gmail.com

A Educação Alimentar e Nutricional (EAN) nas escolas desempenha um papel crucial na promoção de hábitos alimentares saudáveis, prevenindo doenças crônicas como obesidade e diabetes mellitus. No Brasil, o Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) é uma política pública essencial que integra a EAN ao ambiente escolar, utilizando estratégias como hortas escolares, oficinas culinárias e a inclusão de temas sobre alimentação saudável no currículo. Este estudo objetivou revisar as principais estratégias de EAN implementadas no contexto do PNAE e avaliar sua eficácia na formação de hábitos saudáveis. A metodologia incluiu uma revisão integrativa da literatura com a seleção de artigos entre 2016 e 2023, utilizando bases de dados como SciELO, PubMed, LILACS e Google Acadêmico. Os resultados indicam que intervenções práticas, como oficinas e hortas, aumentam o consumo de frutas e vegetais e reduzem a ingestão de ultraprocessados. No entanto, desafios como a falta de infraestrutura e capacitação de profissionais ainda limitam a eficácia dessas ações. Conclui-se que a EAN, quando integrada de forma contínua e participativa, contribui significativamente para a saúde e o bem-estar dos alunos, mas exige maior apoio estrutural e engajamento da comunidade escolar para alcançar resultados mais sustentáveis.

Palavras-chave: Educação Alimentar, Saúde Pública, Hábitos Alimentares, PNAE.









## Efeitos do jejum intermitente na prática esportiva

Yohan Musa Albergaria de Moura (UNINCOR) yohandemoura@gmail.com

O principal objetivo desse projeto é fazer conhecer o conceito contemporâneo de Jejum Intermitente, assim como os aspectos positivos e negativos voltado ao foco da prática esportiva. Jejum Intermitente é um modo de alimentar-se que o indivíduo se submete voluntariamente a períodos de privação de alimentos. Recentemente essa estratégia tem atraído estudiosos e profissionais da área da saúde, uma vez que experimentos têm evidenciado a relação entre jejum intermitente e a correção de anormalidades metabólicas e suas consequências. Em associação ao exercício físico, o jejum tem sido bastante estudado na prática de exercícios cíclicos/contínuos de baixa a moderada intensidade. A pesquisa será feita reunindo relatos e analisando os prós e contras ao jejum intermitente, principalmente na prática esportiva. Esperamos que com a disseminação de informações sobre, possamos entender melhor a aplicação do jejum intermitente, onde se encaixa e quais são as visões e noções sobre o tema do público alvo, no caso os praticantes de exercício físico.

**Palavras-chave:** Nutrição. Nutrição Esportiva. Jejum Intermitente. Efeitos Positivos e Negativos









## O papel da nutrição comportamental na influência da mídia sobre transtornos alimentares e a autoimagem de adolescentes e jovens

Aline Andrade Domingues (UNINCOR) aline.andrade.domingues@aluno.unincor.edu.br Mateus Pereira Reis (UNINCOR) mateus.pereira@aluno.unincor.edu.br

Esta iniciativa busca compreender o impacto da mídia social na percepção corporal e nos hábitos alimentares de adolescentes e jovens, com base na teoria da autoestima e da identidade, pretendendo desenvolver estratégias educativas inovadoras para promover uma relação saudável com a alimentação e o corpo, prevenindo transtornos alimentares e melhorando o bem-estar e a saúde mental desta população vulnerável. Os transtornos alimentares (TAs) são condições caracterizadas por comportamentos alimentares disfuncionais, frequentemente influenciados pela mídia, que promove padrões estéticos inatingíveis e contribui para a insatisfação corporal, definida como a percepção negativa ou distorcida da própria imagem, afetando especialmente o público jovem. Metodologia: Será realizado um levantamento de dados por meio de questionários aplicados a estudantes e acadêmicos da área da saúde para analisar seus comportamentos alimentares e a relação com desordens nutricionais. A partir dos resultados, será criada uma cartilha educativa com foco na prevenção destes transtornos e promoção de hábitos alimentares saudáveis. Com este projeto, espera-se identificar os fatores da mídia que influenciam o comportamento alimentar e a autoimagem, alertando a população envolvida para atentar-se a propagação de notícias falsas quanto a hábitos alimentares, visando também uma maior conscientização sobre a alimentação saudável e autocuidado.

**Palavras-chave:** Transtornos alimentares. Autoimagem. Nutrição comportamental. Mídia social. Insatisfação Corporal.



## A Eficiência da Instrumentação Rotatória nos Sistemas de Canais Radiculares Curvos

Priscila Barbosa Melado Magalhães; João Pedro Borges.

Centro Universitário Vale do Rio Verde; <u>priscila.magalhaes@aluno.unincor.edu.br</u>; <u>joao.borges@aluno.unincor.edu.br</u>;

Introdução: A complexidade anatômica dos canais radiculares curvos representa um desafio significativo na endodontia, dificultando a limpeza e a conformação completas durante a instrumentação. Essas curvaturas e variações morfológicas aumentam o risco de desvios, perfurações e fraturas de instrumentos, exigindo habilidades avançadas do profissional. A instrumentação rotatória se destaca como uma alternativa eficaz, proporcionando melhor adaptação à anatomia do canal, precisão na conformação, eficiência na remoção de detritos e redução do tempo de trabalho. Objetivos: Este estudo tem como objetivo revisar a literatura sobre a instrumentação rotatória em canais radiculares curvos, analisando os desafios anatômicos e os riscos da técnica. Metodologia: Como critério de inclusão, serão considerados artigos publicados em qualquer idioma, dentro do intervalo de tempo selecionado, que compreende o período de 1990 a 2024. Resultados: A instrumentação mecanizada em endodontia melhora a eficiência, reduz o tempo de trabalho e preserva a anatomia dos canais radiculares, especialmente curvos, com menor risco de desvios e erros técnicos. Sistemas rotatórios de níquel-titânio são mais flexíveis e resistentes à fadiga, mas exigem treinamento adequado para evitar complicações. Conclusões: A instrumentação rotatória em canais curvos melhora a eficiência, preserva a anatomia, reduz o tempo de trabalho e otimiza a limpeza e o selamento endodôntico.

**Palavras-chave:**Canais radiculares curvos; Desafios anatômicos; Eficiência;Instrumentação rotatória.





## COMPLICAÇÕES E INTERCORRÊNCIAS DECORRENTES DO USO DE ANESTÉSICOS LOCAIS

Isabelle Brito de Mesquita<sup>1</sup>; <sup>1</sup>Graduanda em Odontologia. UNINCOR. Isabelle.mesquita@aluno.unincor.edu.br.

Carolina Rodrigues Franco da Rosa <sup>2</sup>; <sup>2</sup>Graduanda em Odontologia. UNINCOR. carolinarfrancoo@gmail.com

Diego Andrade Gomes<sup>3</sup>, <sup>3</sup>Docente do curso de odontologia no Centro Universitário Vale do Rio Verde /Mestre em Clínica Odontológica. UNINCOR.

**Introdução:** As intercorrências decorrentes da aplicação de anestesia local em odontologia são tema de crescente relevância devido à sua frequência e impacto clínico. Estudos recentes destacam tanto as complicações mais comuns quanto as reações adversas graves, promovendo reflexões sobre estratégias preventivas e de manejo.

A prevenção de complicações começa com a escolha adequada do anestésico e da técnica. Eles destacam a necessidade de avaliação clínica criteriosa e treinamento profissional contínuo. As complicações locais incluem parestesia, paralisia facial temporária, hematomas, infecções, edema e trismo. **Objetivos:** Este trabalho tem como objetivo revisar e discutir as principais complicações e intercorrências associadas ao uso de anestésicos locais em odontologia, com base em estudos recentes e na literatura especializada. **Metodologia:** Este trabalho foi elaborado por meio da revisão bibliográfica sistemática, que permite revisar e combinar estudos com diversas metodologias, e integrar os resultados através da apresentação expositiva.

Resultados: O uso de anestésicos locais é uma prática essencial na odontologia, proporcionando conforto e controle da dor durante procedimentos invasivos. No entanto, mesmo quando administrados adequadamente, podem surgir complicações e intercorrências que impactam a experiência do paciente e o sucesso do tratamento. Estas complicações podem ser classificadas como locais, sistêmicas ou decorrentes de reações adversas. Conclusões: A prevenção das complicações requer um conhecimento aprofundado da anatomia, escolha correta do anestésico, cálculo preciso da dose e o uso de técnicas adequadas de administração. Além disso, protocolos emergenciais bem estabelecidos são essenciais para tratar reações graves, como toxicidade sistêmica e anafilaxia.

Palavras-chave: anestésicos locais, complicações, parestesia, toxicidade, prevenção.





## Frenectomia Labial como Estratégia preventiva na Recessão Gengival.

Isabelle Brito de Mesquita<sup>1</sup>; Thiago Gouveia Bastos<sup>2</sup>; Simone Catharina Silva Archanjo<sup>3</sup> <sup>1</sup>Graduando (a) em Odontologia. Centro Universitário Vale do Rio Verde- Unincor.

<u>Isamesquitatp@gmail.com</u>.

<sup>2</sup>Professor Mestre dm Periodontia. Centro Universitário Vale do Rio Verde-Unincor. tbastos\_odonto@hotmail.com. https://0009-0001-3730-3561 <sup>3</sup>Professora Doutora. Centro Universitário Vale do Rio Verde-unincor.prof.simone.silva@unincor.edu.brhttps://0000-0001-9272-4257

#### **RESUMO**

A frenectomia labial é uma abordagem cirúrgica preventiva de grande relevância para evitar a recessão gengival decorrente da inserção baixa do freio labial. Este procedimento desempenha um papel crucial na redução da tensão exercida sobre os tecidos gengivais, contribuindo para a prevenção da exposição radicular e do risco de desenvolvimento de doenças periodontais. O presente estudo realiza uma revisão crítica da literatura, com o objetivo de avaliar a eficácia e a previsibilidade do tratamento com frenectomia labial, explorando aspectos clínicos, terapêuticos e suas implicações na prevenção de alterações periodontais. Busca-se analisar a relação entre o freio labial e a recessão gengival, identificar os principais fatores que justificam a indicação da frenectomia em pacientes predispostos ao risco de recessão, e discutir a importância do procedimento para a manutenção da integridade e saúde gengival. Para isso, foi realizada uma pesquisa qualitativa por meio de uma revisão de literatura. Os resultados evidenciam que a frenectomia labial é uma técnica cirúrgica eficaz, segura e previsível na prevenção de recessões gengivais associadas à hipertrofia do freio labial, pois reduz significativamente a tração exercida sobre os tecidos gengivais, minimizando o risco de complicações periodontais e contribuindo para a preservação da saúde bucal.

Palavras-Chave: Frenectomia labial; Recessão gengival; Prevenção periodontal.







# INFLUÊNCIA DA NUTRIÇÃO NA PREVENÇÃO DE DOENÇAS BUCAIS: Uma abordagem odontológica

Gabriel Lúcio Sales Ferreira Agostinho (UNINCOR) gabriel.sales.ferreira@aluno.unincor.edu.br

Rayssa Muri de Oliveira Fonseca (UNINCOR) rayssa.fonseca@aluno.unincor.edu.br

Kaylani Miguel Cristiano (UNINCOR) kaylani.miguel@aluno.unincor.edu.br

Miguel Alves Prado Pereira (UNINCOR) miguel.alves.prado@gmail.com

Andressa Rafaela de Oliveira Pereira (UNINCOR) andressa.oliveira.pereira@aluno.unincor.edu.br

Gabriela Inácio Amado (UNINCOR) gabriela.inacio@aluno.unicor.edu.br

Este estudo aborda a relação entre hábitos alimentares e doenças bucais, com ênfase na conscientização sobre saúde bucal e os efeitos negativos dos alimentos ultraprocessados. A ação educativa foi realizada em escolas públicas de Cambuquira e Três Corações/MG, com palestras sobre higiene oral e nutrição saudável como métodos de prevenção de doenças bucais e sistêmicas. A metodologia envolveu revisão bibliográfica, atividades educativas e estudos de campo, com foco na avaliação do conhecimento pré-existente dos participantes sobre saúde bucal. Os resultados mostraram que a maioria dos participantes tinha algum grau de conscientização sobre o tema, destacando a importância da escola como espaço crucial na formação de hábitos preventivos. O levantamento indicou que uma alimentação equilibrada, a prática regular de higiene bucal e a redução do consumo de alimentos industrializados e bebidas alcoólicas estão relacionadas à menor prevalência de problemas bucais. A pesquisa enfatiza a importância da integração entre educação e saúde na formação de hábitos saudáveis, promovendo uma melhor qualidade de vida para crianças, adolescentes e adultos.

Palavras-chave: Saúde Bucal. Nutrição e Odontologia. Doenças Bucais.





### Centro Universitário UninCor

Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000

**3** (35) 3112-2491

www.unincor.br





## Fatores patológicos relacionados ao processo de reabsorção radicular de dentes permanentes

Paula Beatriz Maciel Santos

Centro Universitário Vale do Rio Verde – UNICOR paula.beatriz0@outlook.com

### Introdução:

A reabsorção radicular de dentes permanentes é um fenômeno patológico complexo que pode levar a significativas perdas dentárias e comprometimento da saúde bucal. Este processo envolve a destruição progressiva da estrutura radicular dos dentes permanentes, geralmente como resultado de fatores biológicos, químicos e mecânicos. Compreender os fatores patológicos relacionados à reabsorção radicular é essencial para o diagnóstico precoce, prevenção eficaz e tratamento adequado dessa condição. Neste estudo, serão explorados os principais fatores envolvidos no processo de reabsorção radicular de dentes permanentes, visando ampliar o conhecimento sobre sua etiologia, mecanismos de ação e implicações clínicas para a odontologia contemporânea.

**Objetivos:** Abordar os fatores patológicos relacionados ao processo de reabsorção radicular de dentes permanentes.

Metodologia: Este trabalho foi desenvolvido a partir de uma revisão bibliográfica sistemática de caráter integrativo, metodologia que possibilita revisar e combinar estudos com diferentes abordagens, como delineamentos experimentais e não experimentais. Essa estratégia foi escolhida devido à sua capacidade de integrar dados empíricos e teóricos, contribuindo para a definição de conceitos, identificação de lacunas no conhecimento, revisão de teorias e análise metodológica de estudos sobre um tema específico. A integração de pesquisas com metodologias variadas amplia as possibilidades de análise e interpretação da literatura existente (UNESP, 2015).

A pesquisa foi conduzida com base em materiais variados, como livros, artigos científicos





e referências bibliográficas. Trata-se de um estudo qualitativo de cunho exploratório, focado em artigos que abordam os fatores patológicos relacionados ao processo de reabsorção radicular de dentes permanentes.

**Resultados**: A análise da literatura revelou diversos fatores patológicos implicados no processo de reabsorção radicular de dentes permanentes. Os principais fatores identificados incluem:

Infecções Periapicais:

As infecções periapicais foram frequentemente associadas à reabsorção radicular, devido à presença de microrganismos e toxinas que provocam inflamação e destruição tecidual. Estudos mostraram que a severidade da reabsorção está diretamente relacionada à extensão da infecção e à resposta imune do hospedeiro.

Traumas Dentários:

Traumas dentários, especialmente aqueles que resultam em luxações ou avulsões, foram identificados como causas significativas de reabsorção radicular. O impacto mecânico pode danificar o ligamento periodontal e o cemento, desencadeando processos de reabsorção inflamatória.

Fatores Genéticos:

A predisposição genética também foi mencionada como um fator relevante, com alguns estudos apontando para a hereditariedade como uma causa potencial de maior suscetibilidade à reabsorção radicular. Variantes genéticas específicas podem influenciar a resposta do tecido ao trauma ou à infecção.

Os métodos de diagnóstico mais eficazes identificados nos estudos incluem radiografías periapicais, tomografías computadorizadas de feixe cônico (CBCT) e análises histológicas. Esses métodos permitem uma visualização detalhada das alterações radiculares, facilitando o diagnóstico precoce e o monitoramento da progressão da reabsorção.

Conclusões: A reabsorção radicular de dentes permanentes é uma condição patológica de importância significativa na odontologia, com diversos fatores patológicos contribuindo para o seu desenvolvimento. Este estudo explorou as principais causas da reabsorção radicular, incluindo infecções periapicais, traumas dentários, fatores genéticos, doenças sistêmicas e influências hormonais. Através da análise da literatura





disponível, foi possível identificar a complexidade e a multifatoriedade envolvidas nesse processo destrutivo. Este estudo contribui para o aprofundamento do conhecimento e a melhoria das práticas clínicas no tratamento da reabsorção radicular, destacando a importância de um manejo integrado e contínuo na odontologia contemporânea.

Palavras-chave: reabsorção radicular, dentes permanentes, fatores patológicos.

### Referências Bibliográficas:

Dibbern, C. G. (2017). Considerações sobre as reabsorções radiculares externas em dentes traumatizados: Revisão de literatura. Monografia apresentada à Faculdade de Odontologia de Piracicaba, Universidade Estadual de Campinas. Piracicaba, SP.

Machado Gratão, T. B. (2018). Reabsorção radicular externa. Monografia apresentada ao curso de Especialização Lato Sensu da FACSETE-Faculdade Sete Lagos-Unidade Avançada Campo Grande-MS. Sete Lagoas, MG.

Ferreira, D. A. B. (2020). Reabsorções radiculares externas inflamatórias em dentes permanentes reimplantados: determinantes clínicos e epigenéticos. Tese de Doutorado, Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, MG.

Gomes, J. C. (2016). Reabsorções radiculares externas inflamatórias em dentes permanentes reimplantados: determinantes clínicos e epigenéticos. Pesquisa BVSALUD.

Bibliomed. (s.d.). Reabsorção radicular no tratamento ortodôntico. Disponível em: Bibliomed





# A INFLUÊNCIA DO CITOESQUELETO NA ESTRUTURA E FUNÇÃO CELULAR:

## Relação com Doenças Degenerativas Bucais

Gabriel Lúcio Sales Ferreira Agostinho (UNINCOR) gabriel.sales.ferreira@aluno.unincor.edu.br

Este estudo analisou como mudanças no citoesqueleto humano, principalmente devido a mutações genéticas, podem prejudicar a estrutura das células e facilitar o aparecimento de enfermidades, com foco na saúde oral. O citoesqueleto, um conjunto de proteínas responsáveis pela forma, estabilidade e mobilidade das células, tem um papel fundamental em processos como a divisão celular e o transporte intracelular. Para atingir as metas, foi conduzida uma extensa revisão bibliográfica, coletando dados sobre a conexão entre mutações em genes do cromossomo e a fabricação de proteínas estruturais, que impactam diretamente a saúde dos tecidos da boca. Os achados mostraram que defeitos no citoesqueleto, especialmente nas células epiteliais da boca, contribuem para enfermidades como periodontite e câncer bucal, além de favorecerem condições sistêmicas sérias, como o surgimento de metástases em processos cancerígenos. Foi observado também que mudanças em proteínas do citoesqueleto, como a distrofina, afetam diretamente a saúde dos músculos e ossos, alcançando inclusive os tecidos da boca. Estes resultados sublinham a relevância do estudo da interação entre o citoesqueleto e a genética humana, ressaltando que essas mudanças favorecem o aparecimento de tumores e a evolução de enfermidades. A conclusão é que o estudo do citoesqueleto e suas relações com a saúde oral não apenas oferece uma compreensão mais aprofundada das origens das doenças, mas também estabelece fundamentos para a criação de tratamentos mais precisos e eficientes, capazes de aprimorar a qualidade de vida e combater enfermidades sistêmicas e bucais ligadas à instabilidade celular.

**Palavras-chave:** Citoesqueleto, saúde bucal, patologias bucais câncer oral, mutações genéticas.







## VARIAÇÕES ANATÔMICAS DO COMPLEXO MAXILO-MANDIBULAR E SUAS IMPLICAÇÕES NA ODONTOLOGIA.

Maria Clara Avila de Oliveira – UNINCOR –
maria.clara.avila@aluno.unincor.edu.br
Débora Ferreira de Oliveira – UNINCOR –
debora.oliveira@aluno.unincor.edu.br
Prof. Dr. Matheus Henrique Lopes Dominguete – UNINCOR matheusdominguete@icloud.com
Prof. Ms. Diego Andrade Gomes – UNINCOR –
diegogomestc@gmail.com
Prof. Dr. João Marcos Borges Mattos – UNINCORmatteduc76@icloud.com

O conhecimento topográfico de possíveis alterações anatômicas é de fundamental importância para o cirurgião-dentista. Embora ao longo da história a anatomia humana tenha sido analisada, estudada e descrita, as variações dessas estruturas estão presentes e devem ser elucidadas. Na prática odontológica, o profissional pode se deparar com falhas anestésicas, ou complicações trans e pós-operatórias como hemorragias e parestesias. Estas podem ter origem na falta de habilidade profissional, estão ligadas principalmente às alterações dessas estruturas. O objetivo desse trabalho é descrever as principais variações anatômicas do complexo maxilo-mandibular encontradas na literatura e suas implicações no tratamento odontológico. Para a realização desse estudo foram selecionados trabalhos publicados entre 2000 e 2024, em que as variações anatômicas do complexo maxilo-mandibular foram o evento de interesse. As bases de dados empregadas para o rastreamento foram LILACS, BBO e SCIELO utilizando-se a combinação das palavras-chave: variação anatômica; mandíbula; forame acessório; canal acessório; falha anestésica; canal radicular. Estes indicam que o conhecimento das variações anatômicas, aliado a exames de imagem de alta resolução, como a tomografia computadorizada de feixe cônico, melhora a previsibilidade dos procedimentos e reduz riscos. A capacitação contínua dos cirurgiões-dentistas e o uso de protocolos específicos também são essenciais para otimizar os resultados clínicos. O entendimento da normalidade anatômica é indispensável para o estudo e conhecimento de suas alterações. Dores e complicações no atendimento odontológico representam desafios para os profissionais, tornando essencial o estudo das variações anatômicas. Isso justifica a importância do uso de exames de imagem, como radiografias e tomografias computadorizadas, para um planejamento eficaz.

**Palavras-chave:** Anatomia Bucal; Procedimentos Cirúrgicos Orais; Variações Anatômicas; Falha anestésica; Canal Acessório.



## **SePEx** •

## CIMENTOS BIOCERÂMICOS CIMMO NA ODONTOLOGIA REGENERATIVA: Obturação endodôntica monobloco com CIMMO HP, em casos de periodontite perirradicular crônica.

Adriano Carvalho Silveira — UNINCOR

Adriano.silveira@aluno.unincor.edu.br

Samira Oliveira Albuquerque — UNINCOR

Samira.albuquerque@aluno.unincor.edu.br

Prof. Dr. José Dias da Silva Neto - UNINCOR

odonto.rubiaejosedias@yahoo.com.br

Profa. Dra. Rúbia Moura Leite Boczar - UNINCOR

odonto.rubiaejosedias@yahoo.com.br

Prof. Ms Bruna Marcela de Souza Rivello - UNINCOR

bruna.souza@unincor.edu.br

Endodontia é a especialidade da odontologia responsável pelo estudo da polpa dentária, de todo o sistema de canais radiculares e dos tecidos periapicais, bem como das doenças que os afligem. Em casos de alterações por cárie, fraturas dentárias, trauma dentário, trauma ortodôntico, lesões endo-periodontais, necessidades protéticas e outras patologias endodônticas, o tratamento endodôntico (ou o tratamento de canal) está indicado, visando a manutenção do dente na cavidade bucal, e a saúde dos tecidos periapicais.

A infecção endodôntica requer tratamento para eliminar microrganismos que infectam o canal radicular e os canalículos dentinários. Quando o tratamento endodôntico convencional não consegue reabilitar o dente, surgem sinais clínicos e radiográficos. Em casos específicos há ausência de dor espontânea e presença de fistula, drenagem de secreção purulenta e mobilidade. Uma lesão perirradicular é detectada por exame radiográfico. A rarefação óssea perirradicular faz parte da reação imunológica do paciente e se estabelece como defesa. A maior dimensão da radioluscência perirradicular é diretamente proporcional à cronificação da infecção endodôntica, tendo como sinônimos: lesão perirradicular ou periapical, periapicopatias, granuloma periapical. Estudos determinaram o desenvolvimento cimentos biocerâmicos que promovem regeneração por meio de bioatividade.

O presente projeto de extensão justifica-se pela possibilidade de proporcionar ensinoaprendizagem aos monitores e alunos da clínica de endodontia do quinto período noturno da Unincor a respeito do problema: infecção endodôntica crônica. Com a orientação dos professores e da supervisora de clínica ocorre a realização de diagnóstico, planejamento e tratamento endodôntico envolvendo periodontite perirradicular crônica e obturação em monobloco com CIMMO HP.

Palavras Chaves: CIMMO HP; Odontologia Regenerativa; Obturação endodôntica; Cimento Biocerâmicos; Endodontia.





## COMPARAÇÃO ENTRE DIFERENTES PINOS INTRA-RADICULARES EM RESTAURAÇÕES ORAIS REABILITADORAS

Autor (1); Yasmim Oliveira Coelho Graduanda em Odontologia. Centro Universitário UninCor./Yasmim.coelho@aluno.unincor.edu.br Co-autor (1); Dr. Paulo Henrique Pereira Docente no curso de Odontologia. Centro Universitário UninCor. prof.paulo.h.pereira@unincor.edu.br.

Introdução: Os pinos intra- radiculares são usados para restaurar dentes com extensa destruição coronária, podendo ser por cárie, traumatismo e fraturas dentárias seja ela associada ao tratamento endodôntico ou não. O objetivo da utilização de pinos em reabilitações dentais é para dar retenção e estabilidade além de aumentar sua longevidade. È necessário que o pino escolhido pelo cirurgião dentista seja biocompatível, resistente, tenha boa resposta quando associado a outros materiais dentários e que tenha propriedades físicas e mecânicas semelhantes ao da dentina, fator crucial para ter- se resultados melhores na restauração com retentores intra- radiculares.

**Objetivos:** Perante o exposto, este trabalho buscou revisões de literatura e artigos científicos com o objetivo de comparar diferentes tipos de pinos intra- radiculares em restaurações orais reabilitadoras destacando-se suas características, indicações, vantagens, desvantagens e uso na odontologia.

**Metodologia:** Este trabalho elabora-se por meio da revisão bibliográfica sistemática, de cunho integrativo, que vai permitir revisar e combinar estudos com diversas metodologias, para realizar a pesquisa optou-se pelo uso de diversos materiais disponíveis como livros, artigos e referências bibliográficas.

**Conclusões:** Com este trabalho pode-se concluir que existem várias opções de pinos para restaurações em dentes extensamente destruídos, mas cada pino vai depender de indicações específicas para cada caso.

Palavras-chave: Pino intra-radicular; retentores; reabilitação oral.





## ODONTOLOGIA INCLUSIVA: Construção de um consultório odontológico na APAE de Cruzília-MG

Isabelly Cardoso da Silva (UNINCOR)
isabelly.silva@aluno.unincor.edu.br
Carlos Ambrósio da Silva (UNINCOR)
carlos.ambrosio.silva@aluno.unincor.edu.br
Rayssa Ferreira Guilherme (UNINCOR)
rayssa.ferreira@aluno.unincor.edu.br
Alice Mayara Souza Silva (UNINCOR)
alice.mayara@aluno.unincor.edu.br
Larissa Vieira Silva (UNINCOR)
larissa.vieira.silva@aluno.unincor.edu.br
Yasmin Silva Valim (UNINCOR)
yasmin.valim@aluno.unincor.edu.br

Neste projeto de extensão, abordaremos a necessidade da construção de um consultório odontológico dentro das instalações da APAE, mais esmiuçadamente, de Cruzília-MG, que foi a pouco construída e já conta com uma sala para tal fim, mas que se encontra inutilizada por questões financeiras. Objetivamos construir uma sala odontológica adaptada dentro da APAE de Cruzília-MG, com a finalidade de trazer maior acessibilidade e conforto para os alunos e sua rede de apoio. A experiência obtida com este projeto reforça a necessidade de um profissional capacitado e um consultório adaptado, por isso, formulamos um documento destinado ao prefeito de Cruzília-MG, contendo os equipamentos necessários e seus respectivos valores. Por fim, fomos até a APAE de Cruzília-MG para promover nosso projeto a toda comunidade ali presente, foi um momento especial, muito divertido e que nos faz enxergar a verdadeira beleza deste mundo, nas pequenas e significativas coisas, em como as crianças transmitem paz e alegria pura, mesmo diante a adversidade. Agrademos pela oportunidade de estar ali, e nos despedimos com muita saudade.

Palavras-chave: Consultório Odontológico. Pessoas com necessidades especiais. Atendimento odontológico. Acessibilidade.







#### Nódulos de Bohn

Ana Júlia Castro Brandani; João Pedro Borges;

Centro Universitário Vale do Rio Verde; <u>anjubrandani127@gmail.com</u>; <u>joaopedroszfs@gmail.com</u>;

Introdução: Os Nódulos de Bohn são pequenas lesões benignas, comuns em neonatos e lactentes, que surgem na mucosa oral e desaparecem naturalmente nos primeiros meses. Embora inofensivos e assintomáticos, preocupam os responsáveis, levando à busca por orientação médica. O conhecimento sobre essas lesões é essencial para evitar intervenções desnecessárias e oferecer suporte adequado às famílias. Objetivos: Investigar as características clínicas, etiologia e manejo dos Nódulos de Bohn, com foco em diagnóstico, evolução natural e orientações para os responsáveis, por meio de revisão teórica e relato de caso clínico, destacando o papel dos profissionais de saúde na educação e tranquilização das famílias. Metodologia: Este trabalho qualitativo e descritivo investiga os Nódulos de Bohn em neonatos e lactentes, combinando revisão bibliográfica abrangente e análise de um caso clínico típico atendido no PSF São Pedro. A pesquisa explora etiologia, características clínicas, diagnóstico diferencial e manejo, destacando a importância da orientação familiar para evitar intervenções desnecessárias. Além disso, apresenta diretrizes práticas para profissionais de saúde, promovendo uma abordagem humanizada e fundamentada em evidências, que alia teoria e prática para aprimorar o atendimento primário à saúde. Resultados: A análise realizada evidenciou que os Nódulos de Bohn são lesões benignas, autolimitadas e assintomáticas, comuns em neonatos e lactentes. Conclusões: Este trabalho enfatiza a importância de entender os Nódulos de Bohn, uma condição benigna em lactentes, e de adotar uma abordagem informada e humanizada. O estudo de caso demonstrou que a comunicação clara ajuda a aliviar a ansiedade dos familiares e a evitar intervenções desnecessárias. Ressalta-se o papel da atenção primária à saúde, com diretrizes práticas e empatia, para aprimorar o atendimento e a experiência das famílias.

Palavras-chave: Nódulos de Bohn; Lesões benignas; Neonatos; Atenção Primária.





## Traumatismo dentário na dentição decídua: um relato de caso

Olívia Xavier Felizardo: <u>oliviaxavierf@gmail.com</u> (UNINCOR)

Ana Carla Junqueira Pereira: <a href="mailto:ana.pereira@unincor.edu.br">ana.pereira@unincor.edu.br</a> (UNINCOR) Fernanda Valadão Moysés: <a href="mailto:fernanda.marins@unincor.edu.br">fernanda.marins@unincor.edu.br</a> (UNINCOR)

O traumatismo dentário é uma condição clínica na odontologia acarretando dentes fraturados, deslocados ou perdidos. As crianças, devido ao seu comportamento, a sua curiosidade e inquietação querem explorar o ambiente e ainda não possuem coordenação motora suficiente para evitar quedas ficando muito susceptíveis a essas quedas e consequentemente a traumas dentários. Os traumas podem ser divididos em lesões nos tecidos duros do dente, e lesões no tecido de suporte.

Segundo Noqueira *et al.*, (1999) traumas dentários são condições recorrentes na odontologia, suas causas são multifatoriais e o tratamento é designado de acordo com cada caso. A maior incidência de traumatismo sobre a dentição decídua ocorre entre 2-3 anos de idade.

A observação da relação do trauma do dente decíduo com os dentes sucessores permanentes é de suma importância, uma vez que os traumatismos dos dentes decíduos são facilmente transmitidos à dentição permanente, podendo ocasionar anomalias nos sucessores em formação (Bento *et al.*, 2010).

Para Berger *et* al., (2009) quanto mais grave for o traumatismo, maior a chance de ocorrer lesão no germe do dente permanente. O acompanhamento regular e rigoroso permite estabelecer o tratamento adequado nos dentes decíduos traumatizados e evita sequelas nos dentes permanentes sucessores.

A apresentação deste caso clinico do paciente J.1.F.R, 4 anos, sexo masculino, que compareceu acompanhado de sua mãe à clínica de odontopediatria da UNINCOR para se submeter a um tratamento restaurador no dente 51 comprova essa teoria dos traumas. Foi observada a fratura do 5.1 e a alteração da cor do 6.1 que a partir do trauma iniciou um processo de degeneração cálcica da polpa, mostrando a importância do acompanhamento clinico e radiográfico par evitar sequelas na dentadura permanente.







## IMPORTÂNCIA DO ATENDIMENTO ODONTOLÓGICO DURANTE A GESTAÇÃO

Ayla de Souza Ramos; Alexandra; Júlia Fortunato Motta; Kimberlly Victória Nogueira da Silva; Pedro Augusto Ferreira.

CENTRO UNIVERSITARIO VALE DO RIO VERDE – UNINCOR; <u>julia.motta@aluno.unincor.edu.br</u>

**Introdução:** A odontologia desempenha um papel crucial na saúde das gestantes, pois cuidados dentários adequados durante a gravidez não apenas beneficiam a mãe, mas também têm impacto direto na saúde do bebê, como: A saúde bucal da mãe; Prevenção de complicações; Educação e cuidados preventivos; Tratamento seguro durante a gravidez e bem-estar geral; mitos x verdades.

**Objetivos:** Fornecer informações sobre o atendimento odontológico em gestantes, desmistificando os principais pontos de mitos e verdades e destacar estratégias eficazes para superar as barreiras de preconceitos odontológicos enfrentados pelas gestantes.

.Metodologia: A metodologia foi exploratória e descritiva, com abordagem qualitativa, visando entender a percepção das gestantes sobre o atendimento odontológico, identificar mitos e verdades relacionados aos cuidados dentários durante a gravidez, e investigar estratégias para que os profissionais superem barreiras de preconceito e desinformação, oferecendo um atendimento mais adequado e acessível.

**Resultados:** Os dados mostraram que muitas gestantes têm receios infundados sobre os cuidados odontológicos durante a gravidez, temendo riscos para o bebê. Contudo, ao receberem informações claras sobre a segurança dos tratamentos, elas se mostraram mais dispostas a buscar atendimento. Assim, foi criado um Instagram com conteúdo e informações relevantes, para alcançar o maior público de profissionais, estudantes e gestantes, afim de desmistificar o pré-conceito de gravidas no ambiente odontológico

**Conclusões:** Garantir cuidados odontológicos regulares durante a gestação não é apenas seguro, mas essencial para promover a saúde bucal em geral tanto da mãe quanto do bebê, além de prevenir potenciais complicações associada a problemas dentários não tratado.

Palavras-chave: Gestação; Odontologia; Mitos; Atendimentos.





## ESTÉTICA COM CAUTELA – OS IMPACTOS DO USO EXCESSIVO DE FACETAS DENTÁRIAS.

Raiany Oliveira Martins (UNINCOR)

raiany.martins@aluno.unincor.edu.br

Luana Aparecida Lofiego (UNINCOR)

<u>luanalofiego12@gmail.com</u>

Naiara Azarias (UNINCOR)

azariasnaiara139@gmail.com

Yasmin Arantes Nascimento (UNINCOR)

yasminsky26042006@gmail.com

Com o aumento da procura por métodos imediatos vem crescendo o uso incorreto e sem indicação das facetas de resina, este projeto aborda os impactos negativos que o uso excessivo pode trazer ao paciente como desgaste irreversíveis dos dentes, sensibilidade e problemas periodontais. O projeto busca avaliar os critérios para a indicação corretas das facetas dentárias, promover uma boa conservação e alertar sobre os riscos da má indicação para pacientes que não necessitam deste tipo de tratamento. A metodologia inclui revisão bibliográfica e orientação do Professor Diego Andrade docente da faculdade UNINCOR, entrega dos panfletos na dependência da faculdade UNINCOR destacando os cuidados e riscos da má indicação de facetas dentárias. Uma pesquisa realizada pelo Google Forms, revelou que 70% dos pacientes não tiveram orientação após o tratamento de facetas, houve a conscientização de pacientes e profissionais sobre a importância de uma indicação responsável. As facetas não são um problema quando indicadas corretamente, os profissionais devem se atentar para uma boa avaliação geral do sorriso paciente para ter uma boa indicação de tratamento. Os pacientes com diastema, descoloração e dentes fraturados, são um exemplo de indicações, no entanto pacientes com bruxismo, problemas periodontais ativos e problemas de oclusão, não devem ter indicação de facetas dentarias e devem ser orientados a procurar profissionais especialistas no problema indicado, nosso projeto busca avaliar critérios para a boa recomendação do uso de facetas dentárias.

Palavras-chave: critérios, facetas, indicação, alertar.

#### Centro Universitário UninCor

Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000









## Histórias que inspiram sorrisos

José Oadi Cury Menegucci- UNINCOR

jose.oadi@aluno.unincor.edu.br

Luana Paranaiba Frogeri Vilela - UNINCOR
luana.vilela@aluno.unincor.edu.br

Maysa Furtado de Souza - UNINCOR

maysa.souza@aluno.unincor.edu.br

Pedro Augusto de Souza Silva - UNINCOR

pedro.silva@aluno.unincor.edu.br

Maria Luiza Cordeiro Santos - UNINCOR

maria.luiza.cordeiro@aluno.unincor.edu.br

Ana Fábia dos Santos - UNINCOR

ana.fabia.santos@aluno.unincor.edu.br

Nina Ferreira Dias de Matos - UNINCOR

Nina.ferreir.dias@aluno.unincor.edu.br

O avanço das redes sociais transformou a comunicação institucional, tornando-se uma ferramenta essencial para conectar organizações à sociedade. O Asilo São Vicente de Paulo, com sua missão de cuidar dos idosos, pode aproveitar essa transformação digital para aumentar sua visibilidade, atrair novos apoiadores e promover a causa do envelhecimento digno. A criação de um perfil é uma estratégia importante para fortalecer sua presença na comunidade. O principal objetivo do projeto foi usar as redes sociais para divulgar o trabalho do Asilo São Vicente de Paulo, ampliar sua visibilidade e estabelecer parcerias com empresas, voluntários e doadores. Além disso, a iniciativa visa sensibilizar a sociedade sobre a importância de contribuir para a qualidade de vida dos idosos, utilizando o Instagram para divulgar histórias, necessidades e ações realizadas no local. A concepção do projeto foi desenvolvida pelos alunos, sob orientação da professora Simone. Após uma visita inicial ao asilo, onde foram coletadas informações e registrado material fotográfico e audiovisual, o grupo criou um perfil no Instagram. Foram realizadas entrevistas com a administração do asilo e registrados relatos sobre a rotina dos idosos. A interação com outros grupos da universidade e o levantamento das necessidades dos moradores também fizeram parte da metodologia. A

#### Centro Universitário UninCor

Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000









criação do Instagram possibilitou uma maior divulgação do asilo e suas ações. O projeto demonstrou a importância de usar ferramentas digitais para fortalecer a causa do cuidado com os idosos, contribuindo para um ambiente mais acolhedor e digno.

Palavras-chave: Redes sociais, Instagram, asilo, envelhecimento digno, visibilidade, captação de recursos, parceria, comunidade, apoio, idosos.







### DIABETES E SEUS PROBLEMAS NA SAUDE BUCAL

Marcus Vinícius Teixeira de Paula<sup>1</sup>; Ana Luiza Leão Silva<sup>2</sup>; Igor Johnata Sales<sup>3</sup>; Tadeu Henrique de Lima Alves4; José Roberto Caetano Naves; Marcela Souza Quintanilha6.

UNINCOR – Universidade Vale do Rio Verde ORIENTADOR: Thiago Borges Mattos drthiagomattos@hotmail.com marcus.paula@aluno.unincor.edu.br

Introdução: A diabetes mellitus é uma doença metabólica crônica caracterizada por hiperglicemia, que afeta órgãos e tecidos em todo o corpo. Dentre as complicações associadas, as doenças periodontais, como gengivite e periodontite, têm destaque devido à relação bidirecional entre diabetes e inflamação periodontal. Essa interação afeta o controle glicêmico e agrava a progressão das condições periodontais, tornando essencial explorar essa conexão para aprimorar estratégias de tratamento.

**Objetivos:** Este resumo visa analisar os efeitos da diabetes no desenvolvimento e progressão das doenças periodontais, destacando os mecanismos fisiopatológicos envolvidos e estratégias para controle. Busca-se promover a compreensão da importância do cuidado integrado entre diabetes e saúde bucal.

**Metodologia:** Foi realizada uma revisão descritiva baseada na literatura científica existente sobre a relação entre diabetes e doenças periodontais. Foram analisados estudos clínicos, revisões sistemáticas e diretrizes de saúde oral para pacientes diabéticos, enfatizando os aspectos inflamatórios, imunológicos e clínicos dessa interação.

Resultados: A revisão revelou que a hiperglicemia prejudica a resposta imunológica, favorecendo a inflamação crônica e a destruição dos tecidos periodontais. Pacientes diabéticos apresentam maior prevalência de gengivite e periodontite, agravada pela produção de citocinas pró-inflamatórias e dificuldade na cicatrização tecidual. Além disso, a periodontite severa pode dificultar o controle glicêmico, criando um ciclo de agravamento mútuo entre as condições. Estratégias como o controle rigoroso da glicemia e tratamentos periodontais regulares demonstraram eficácia em minimizar os danos.





Conclusões: A relação entre diabetes e doenças periodontais é significativa e requer atenção multidisciplinar. A integração entre médicos e dentistas é essencial para prevenir complicações, melhorar o controle glicêmico e promover a saúde periodontal. Educar pacientes sobre autocuidado e a importância da higiene bucal é fundamental para mitigar os efeitos adversos dessa interação.

Palavras-chave: Diabetes; Periodontais; Doenças; Progressão.







## HOME CARE ODONTOLÓGICO -Visão geral, Importância e Influência Social.

Aline de Paula Nogueira - UNINCOR - alinepaulan1706@gmail.com
Eduarda Gabriely de Carvalho - UNINCOR - eduardagabicarva@gmail.com
Maria Clara Alves Sarrapio do Nascimento - UNINCOR - sarrapiomariaclara@gmail.com

O projeto incentiva os profissionais de odontologia a procurarem alternativas para o atendimento fora do âmbito ambulatorial. Promove o desenvolvimento de equipamentos tecnológicos que buscam proporcionar conforto e garantir a segurança durante os atendimentos A pesquisa está diretamente ligada ao bem-estar social, uma vez que a ideia principal é democratizar o acesso ao atendimento odontológico domiciliar, com enfoque principal em pacientes portadores de necessidades especiais que porventura não conseguem se locomover até os consultórios convencionais. Com o desenvolvimento deste projeto, espera-se democratizar o acesso ao atendimento odontológico domiciliar, bem como maximizar a afluência relacionada à saúde bucal. O anexo direciona-se ao público externo interessado no tema, aos discentes e docentes do curso de odontologia da UNINCOR, e aos profissionais que estão diretamente ligados à área, oferecendo um ebook informativo com todas as especificações do Home Care como um tratamento importante e significativo. Após a publicação do ebook, espera-se aumentar o interesse dos alunos e profissionais na área da Odontologia para a temática, e mostrar aos pacientes e familiares que o atendimento domiciliar é uma ótima opção, tanto para a saúde bucal como para a saúde sistêmica e emocional. O próximo volume do Ebook será uma pesquisa de campo para coletar dados das experiências dos profissionais que já estão nessa área, relato de casos e resultados de tratamentos.

**Palavras-chave:** Odontologia. Odontologia Hospitalar. Home Care. Pacientes imobilizados. Tratamentos Preventivos e Curativos.





## Higiene Bucal em Crianças com Transtorno do Espectro Autista (TEA): Desafios e Abordagens

Alice Maciel SOUZA, Amanda Carlos dos REIS, Camilly de Souza Junqueira COSTA, Clayton Gabriel de LIMA e Eduardo Henrique Torres de CARVALHO, Centro Universitário Vale do Rio Verde. alicemacielsouza@gmail.com, amandacarlosdosreis@hotmail.com, camily.costa@aluno.unincor.edu.br, clayton.lima@aluno.unincor.edu.br, duduhtc18@gmail.com.

**Introdução:** Crianças com TEA frequentemente enfrentam dificuldades relacionadas à sensibilidade oral e resistência comportamental, impactando diretamente na higiene bucal e na prevenção de problemas como cáries e gengivite.

**Objetivos:** Identificar as barreiras à saúde bucal nessa população e propor soluções baseadas em evidências para melhorar a qualidade do cuidado, com foco na inclusão e conscientização.

**Metodologia:** A pesquisa analisou dados sobre hábitos de higiene bucal e frequência de escovação em crianças de diferentes idades e níveis de suporte necessários. Estratégias práticas, como uso de escovas elétricas e criação de rotinas visuais, foram estudadas e testadas em contextos domiciliares e escolares.

**Resultados:** A maioria das crianças com TEA apresentou desafíos no manejo da escovação devido à sensibilidade sensorial e resistência comportamental. Contudo, estratégias como dividir o processo em etapas, usar estímulos visuais e envolver os cuidadores mostraram eficácia em reduzir dificuldades e melhorar a adesão à rotina de higiene.

**Conclusões:** O cuidado bucal de crianças com TEA requer abordagens personalizadas, preventivas e colaborativas entre famílias e profissionais de saúde. A adoção de práticas adaptativas pode promover saúde bucal e bem-estar geral.

Palavras-chave: saúde bucal; autismo; crianças; estratégias adaptativas.







## SAUDE BUCAL EM GRUPOS SOCIAIS VULNERÁVEIS

Pedro Henrique de Oliveira Melo Silva - UNINCORpedrohenriqueomsilva@gmail.com
José Eduardo Maia Lemos - UNINCOR -dudumaia17eb@gmail.com
André Leite do Valle - UNINCOR - andredovalle11@gmail.com
Gustavo Spuri do Vale - UNINCOR - gugaspuri0@gmail.com
Felipe Leonardo Almeida - UNINCOR - felipe.leonardo.almeida@gmail.com
Igor Borges da Silva - UNINCOR - igaaozet0903@outlook.com

A saúde bucal de grupos sociais vulneráveis é frequentemente comprometida devido à escassez de recursos financeiros e à falta de informação sobre higiene oral. Essa carência dificulta o acesso a cuidados preventivos e gera problemas mais graves, impactando negativamente a qualidade de vida dessas comunidades. A negligência na saúde bucal reflete a desigualdade social, exigindo ações que promovam a equidade no atendimento odontológico. O objetivo geral deste programa é conscientizar e capacitar essas comunidades sobre a importância da higiene bucal, reduzindo a prevalência de doenças dentárias por meio de campanhas educativas e de acesso a medidas preventivas. A metodologia envolve a realização de atividades educativas em postos de saúde localizados em comunidades vulneráveis, com foco em crianças, adolescentes e adultos de baixa renda. Serão abordados temas como técnicas de escovação, uso do fio dental e importância da prevenção. A equipe de execução será composta por profissionais da área odontológica, estudantes e voluntários, utilizando materiais didáticos simples e acessíveis. Espera-se que o programa melhore os índices de saúde bucal, promovendo maior conscientização e redução de casos de cáries, doenças periodontais e outras complicações bucais. Além disso, busca-se incentivar a busca por atendimento odontológico regular e a adoção de práticas preventivas como parte da rotina dessas comunidades. Conclui-se que iniciativas como esta são fundamentais para reduzir desigualdades no acesso à saúde bucal, promovendo um impacto positivo na qualidade de vida dessas populações. Combinando educação e políticas públicas, é possível garantir que mais pessoas tenham acesso a um cuidado odontológico digno e inclusivo.

**Palavras-chave:** Odontologia. Saúde Bucal. Grupos Sociais Vulneráveis. Diagnóstico. Tratamento Preventivo e Curativo





## A PRÁTICA DA AUTOMEDICAÇÃO EM CRIANÇAS

Ana Carolina Martins Amorim; Daniella Ferreira Reis Lemes; Gabriel Henrique da Silva Gatti; Giovanna Ribeiro Natividade Mansur; João Alexandre Silva Neto.

Centro Universitário Vale do Rio Verde

anacarolinamartinsamorim@gmail.com daniella.ferreira@aluno.unincor.edu.br gabriel.gatti@aluno.unincor.edu.br giovanna.mansur@aluno.unincor.edu.br Jaoulaex12@gmail.com

## Introdução:

A automedicação, isto é, o uso de medicamentos sem orientação médica, traz diversos riscos à saúde, principalmente para o público infanto-juvenil, por serem mais vulneráveis. Em decorrência da carência de informação sobre como utilizar os fármacos, é comum presenciar a prática da automedicação em diversas situações cotidianas, em busca de resolver o problema. Porém, de início a dor é mascarada, o que leva os responsáveis a deixar a adversidade de lado e cessar a busca por ajuda profissional posteriormente.

### **Objetivos:**

Este projeto possui o propósito de prevenir o uso inadequado de medicamentos, alertar sobre os perigos da automedicação, evidenciar as consequências a longo prazo e conscientizar a população sobre este tema, com o intuito de que façam escolhas mais seguras pela sua saúde e por aqueles que você zela.

#### Metodologia:

Foi elaborado pelo grupo um cartaz, que através do ato de escanear o QR code disponível, o indivíduo é levado para uma cartilha educativa na qual temas importantes foram desenvolvidos e abordados, levando o público a entender o grau da adversidade e como ele pode afetar a sociedade como um todo.

#### Resultados:

Centro Universitário UninCor

Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000









Espera-se deste projeto que os indivíduos reflitam sobre a prática da automedicação por si próprio e por aqueles que são responsáveis. E que assim, passem a orientar-se sobre a medicação correta para a dor momentânea, caso persista, busquem auxílio profissional para a resolução do problema, evitando o aumento dos perigos decorrentes da automedicação.

#### **Conclusões:**

Desta forma, concluímos que através da disseminação da informação, o uso indiscriminado de medicamentos será reduzido e os riscos relacionados à saúde neste quesito diminuirão, garantindo uma melhor qualidade de vida para as crianças, bem como para seus familiares.

Palavras-chave: automedicação; saúde infantil; medicamentos; responsabilidade parental.







### A PRÁTICA DA AUTOMEDICAÇÃO EM CRIANÇAS

Ana Carolina Martins Amorim; Daniella Ferreira Reis Lemes; Gabriel Henrique da Silva Gatti; Giovanna Ribeiro Natividade Mansur; João Alexandre Silva Neto.

Centro Universitário Vale do Rio Verde

anacarolinamartinsamorim@gmail.com daniella.ferreira@aluno.unincor.edu.br gabriel.gatti@aluno.unincor.edu.br giovanna.mansur@aluno.unincor.edu.br Jaoulaex12@gmail.com

### Introdução:

A automedicação, isto é, o uso de medicamentos sem orientação médica, traz diversos riscos à saúde, principalmente para o público infanto-juvenil, por serem mais vulneráveis. Em decorrência da carência de informação sobre como utilizar os fármacos, é comum presenciar a prática da automedicação em diversas situações cotidianas, em busca de resolver o problema. Porém, de início a dor é mascarada, o que leva os responsáveis a deixar a adversidade de lado e cessar a busca por ajuda profissional posteriormente.

### **Objetivos:**

Este projeto possui o propósito de prevenir o uso inadequado de medicamentos, alertar sobre os perigos da automedicação, evidenciar as consequências a longo prazo e conscientizar a população sobre este tema, com o intuito de que façam escolhas mais seguras pela sua saúde e por aqueles que você zela.

### Metodologia:

Foi elaborado pelo grupo um cartaz, que através do ato de escanear o QR code disponível, o indivíduo é levado para uma cartilha educativa na qual temas importantes foram desenvolvidos e abordados, levando o público a entender o grau da adversidade e como ele pode afetar a sociedade como um todo.

#### Resultados:

Centro Universitário UninCor

Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000









Espera-se deste projeto que os indivíduos reflitam sobre a prática da automedicação por si próprio e por aqueles que são responsáveis. E que assim, passem a orientar-se sobre a medicação correta para a dor momentânea, caso persista, busquem auxílio profissional para a resolução do problema, evitando o aumento dos perigos decorrentes da automedicação.

#### **Conclusões:**

Desta forma, concluímos que através da disseminação da informação, o uso indiscriminado de medicamentos será reduzido e os riscos relacionados à saúde neste quesito diminuirão, garantindo uma melhor qualidade de vida para as crianças, bem como para seus familiares.

**Palavras-chave:** automedicação; saúde infantil; medicamentos; responsabilidade parental.





### Conscientização de pacientes do grupo de risco na Odontologia

Amanda Alvarenga Albino; Bianca Faria de Oliveira; Emanuelly da Silva Fernanda; Sabrina Santos Pereira Universidade Vale do Rio Verde - Três Corações odontologiagrupo01@gmail.com

Introdução: Inicialmente, as discentes envolvidas, planejaram realizar pesquisas sobre os pacientes dos grupos de risco na odontologia, os quais são: gestantes, idosos, hipertensos, diabéticos, oncológicos, hemofilicos, portadores de deficiência, lúpus, imunossuprimidos, soropositivo e cardiopatas, também relatando sobre: anestésicos, como lidar com urgências e emergências, como manter uma boa saúde bucal e os tratamentos oferecidos pelo Sistema Único de Saúde, voltados para os pacientes pertencentes a estes grupos. Objetivos: Levar informações acessíveis para pacientes pertencentes aos grupos de risco, por meio de publicações e palestras, reforçando as medidas corretas que os cirurgiões-dentistas devem proceder nos atendimentos. Metodologia: Assim, foi criado um perfil no Instagram (@odontologia info), com informações, no qual foi postado uma enquete "grávidas podem ir ao dentista?". Ademais, realizaram-se palestras para gestantes na Clínica da Mulher de Cambuquira, confeccionou-se banners e panfletos com instruções, e no final das palestras houve um questionamento se as gestantes sabiam sobre a existência do pré e pós-natal odontológico. Resultados: A partir do perfil foi possível tornar acessível as orientações sobre os grupos de pacientes de risco, as informações foram coletadas, resumidas e reunidas em posts direcionados pelas alunas, enquanto que, as palestras esclareceram dúvidas das gestantes. Por fim, através de uma enquete no Instagram e um questionamento após as palestras notou-se que, no geral, os envolvidos não sabiam da importância do pré e pós-natal. Conclusões: Portanto, é notório a necessidade de cuidados específicos a estes pacientes, com isso, o projeto alcançou, por enquanto, cerca de 130 pessoas. No entanto, o objetivo é dar continuidade atingindo mais pessoas e formando uma corrente acerca do tema. Palavras-chave: odontologia; conscientização; grupo de risco; acessibilidade.







### **Dentinhos Saudáveis**

Autor; Angélica Carolina da Silva Borges, Esther da Silva Borges, Thaina Batista Valim Luiz Antônio de Carvalho Junior, Nivaldo Neves, Mairisson Isaque Avelin Alves, Universidade Vale do Rio Verde, bsilvaangelica@gmail.com

Introdução: O aplicativo "Dentinho Saudável" foi criado para apoiar pais de primeira viagem no cuidado odontológico dos filhos, especialmente nos primeiros anos de vida. O nascimento dos dentes pode ser um período de muitas dúvidas e desconfortos, e a proposta do app é oferecer orientação clara e acessível para os pais. Objetivos: O objetivo do aplicativo é fornecer informações confiáveis sobre os sintomas do nascimento dos dentes, cuidados com a higiene bucal e prevenção de doenças, como cáries, desde os primeiros anos. Além disso, o app facilita a comunicação com um assistente de Inteligência Artificial (IA), permitindo que os pais tirem dúvidas instantaneamente sobre a saúde bucal de seus filhos.

Metodologia: A metodologia do "Dentinho Saudável" se baseia em conteúdos interativos e educacionais, incluindo textos, vídeos e um chat com IA. Através dessa tecnologia, o app oferece suporte imediato para questões comuns sobre escovação, dentes de leite, doenças bucais e problemas frequentes, como o desconforto do nascimento dos dentes. O conteúdo é desenvolvido por especialistas da área odontológica e é atualizado constantemente para refletir as melhores práticas.

**Resultados:** Os resultados esperados incluem pais mais informados e preparados para lidar com as questões odontológicas infantis, promovendo um cuidado preventivo e melhorando a saúde bucal desde os primeiros dentes.

**Palavras-chave:** aplicativo odontológico, pais de primeira viagem, saúde bucal infantil, dentes de leite, cáries, escovação, Inteligência Artificial, prevenção.







### Laserterapia no Tratamento da Parestesia do Nervo Alveolar Inferior

Autor (a): Luiza Antonia Silva Avelar.

Centro Universitário Vale do Rio Verde. E-mail: luiza.avelar@aluno.unincor.edu.br.

**Introdução:** A parestesia do nervo alveolar inferior (NAI) é uma das complicações frequentes durante procedimentos clínicos e cirúrgicos na arcada inferior. A laserterapia de baixa potência tem-se mostrado uma ferramenta valiosa no tratamento e prevenção desta complicação.

Objetivos: Ilustrar a literatura pertinente sobre a laserterapia na parestesia do NAI.

Metodologia: Este trabalho elabora-se por meio da revisão bibliográfica sistemática. Para pesquisa optou-se pelo uso de livros, artigos indexados e bases de dados, durante o intervalo de tempo de 2019 a 2024. Os artigos foram indicados por afinidade de teorias entre os autores, desta maneira haverá o levantamento de pontos onde os autores corroboram ou discordam de pontos sobre a laserterapia no tratamento da parestesia do Nervo Alveolar Inferior. Como critério de exclusão inutilizou-se artigos fora do intervalo do tempo descrito acima e sem os descritores relacionados.

**Resultados:** No entanto, os protocolos de aplicação variam de acordo com o paciente e o tipo de trauma, que pode ser resultante da extração de terceiro molar, implante, cirurgia ortognática, tratamento endodôntico, patologias e anestesia. Entretanto, há divergências nos protocolos de aplicação, falta de padronização da dosimetria em jaules, sendo necessárias mais pesquisas para padronização.

**Conclusões:** A terapia com laser de baixa potência tem se mostrado promissora no tratamento da parestesia, embora as pesquisas sobre o tema ainda sejam limitadas. Estudos disponíveis apontam uma melhora significativa em pacientes que se submeteram a esse tratamento, confirmando, através de análises estatísticas, a eficácia do laser na aceleração do processo de cicatrização e na melhoria dos resultados pósoperatórios.

Palavras-chave: laserterapia; tratamento de parestesia do nervo; laserterapia do nervo alveolar inferior.





### ESTUDO COMPARATIVO ENTRE TECNICA DIGITAL E CONVENCIONAL PARA CONFECÇÃO DE PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL

Laura Márcia Machado Domingues Rousseau Webster – UninCorlaura.webster@aluno.unincor.edu.br

Orientador: Prof. Dr. Paulo Henrique Pereira - UninCor-

prof.paulo.h.pereira@unincor.edu.br

Coorientadora: Profa. Dra. Simone Catarina Silva Archanjo – UninCor-

prof.simone.silva@unincor.edu.br

Com o avanço das tecnologias na área odontológica, a confecção de próteses parciais removíveis (PPR) tem passado por transformações significativas. A confecção de próteses parciais removíveis (PPR) é uma etapa crucial na reabilitação oral, e a escolha entre os métodos analógico e digital tem sido objeto de interesse e debate na odontologia contemporânea. Dessa forma, realizaremos um estudo comparativo da prótese parcial removível confeccionada pela técnica digital e convencional. Este trabalho foi elaborado por meio da revisão bibliográfica sistemática, de cunho integrativo, que permitiu revisar e combinar estudos com diversas metodologias, para resumir os dados existentes, utilizando-se de diversos materiais disponíveis como livros, artigos e referências bibliográficas. As PPRs digitais apresentaram uma precisão de ajuste superior em comparação com as próteses convencionais. O tempo total de confecção foi significativamente reduzido nos casos que utilizaram a técnica digital. Em termos de custos, as PPRs digitais mostraram-se inicialmente mais caras, mas os benefícios a longo prazo em termos de menos ajustes e maior durabilidade compensaram os custos iniciais. A técnica digital na confecção de PPRs demonstra ser uma alternativa viável e eficaz à técnica convencional, oferecendo benefícios notáveis em termos de precisão, tempo e satisfação do paciente. Com o avanço das tecnologias e a redução dos custos, espera-se que a técnica digital se torne cada vez mais acessível e popular na prática odontológica.

Palavras-chave: Prótese removível; Técnica convencional; Técnica digital.





## Cuidados pré-operatórios que garantem a segurança nos tratamentos odontológicos

Yasmim Marta Rodrigues dos Santos-UNINCOR
E-mail: yasmimm2santos@gmail.com
Raphaella Nogueira Vaneli-UNINCOR
E-mail: raphaellanogueira@hotmail.com
Éllen Mariana Rodrigues-UNINCOR
E-mail: Rodriguesemarianar@hotmail.com
Giovana Silva Aguiar-UNINCOR
Email:Giovana.aguiar@aluno.unincor.edu.br

Este projeto destaca a importância dos cuidados pré-operatórios em odontologia, mostrando como a graduação prepara os alunos para irem ao mercado de trabalho enfatizando práticas essenciais como anamnese, aferição de pressão e exames complementares. Além de proteger contra riscos, o projeto promove a confiança entre dentista e paciente e informa a sociedade sobre como esses cuidados são indispensáveis. Portanto objetivamos orientar e informar a equipe de saúde e os pacientes sobre cuidados essenciais antes do procedimento, visando prevenir complicações e riscos, além de promover uma recuperação mais rápida e segura, elevando a qualidade do atendimento. Isso tudo, visto que através de uma pesquisa social percebemos que grande parte dos profissionais não realizam esses cuidados. A metodologia utilizada inclui pesquisa bibliográfica e o desenvolvimento de uma cartilha que mostra a importância desses cuidados pré-operatórios, sendo esse produto voltado para os profissionais da odontologia e os pacientes. Através desse produto visamos conscientizar a sociedade que esses cuidados trazem a prevenção de riscos e a segurança para o paciente. Dessa forma, acidentes como infarto, angina pectoris, hemorragias e problemas pós operatórios poderão ser diminuídos. Concluímos que através de uma anamnese bem feita podemos perceber que cada paciente é único e precisa de cuidados específicos, seja no préoperatório, durante o atendimento, ou no pós. Portanto os cuidados pré-operatórios não são uma opção, e sim parte do atendimento odontológico.

Palavras-chave: Odontologia; Cuidados; Pré-operatório; Segurança;





## MANUAL DE HIGIENIZAÇÃO BUCAL PARA IDOSOS DEPENDENTES E INDEPENDENTES

Emilly Victória Braz Rodrigues – UNINCOR emilly.rodrigues@aluno.unincor.edu.br
Hana Clara Oliveira – UNINCOR hana.silva@aluno.unincor.edu.br
Helena Resende Andrade – UNINCOR helena.andrade@aluno.unincor.edu.br
Kayllane Giovanna Santos Silva – UNINCOR kayllane.silva@aluno.unincor.edu.br

Nesse estudo se propõe a excitar a prática de higienização bucal que impacta diretamente a saúde geral especialmente na população idosa que frequentemente enfrenta condições crônicas e desafios relacionados à idade. A falta de higienização adequada pode levar a problemas como cárie, gengivite e periodontite, além destes apresentarem condições bucais únicas, como xerostomia e perda de dentes. Estas condições, se não forem tratadas, podem agravar a saúde geral e aumentar o risco de complicações sistêmicas. O projeto de criação de um manual de higienização bucal é voltado para os idosos e seus cuidadores além de possuir uma significativa abrangência, refletindo a importância da saúde bucal na qualidade de vida dessa população. Com o aumento da expectativa de vida e o crescimento da população idosa, é fundamental desenvolver recursos que atendam às necessidades específicas desse intervalo de idade. Com o desenvolvimento deste produto, espera-se diminuição dos riscos de problemas sistêmicos relacionados a saúde bucal e melhor adequação as necessidades individuais. Um manual direcionado pode oferecer orientações adaptadas a essas condições, promovendo práticas de cuidado que atendem as necessidades específicas dessa faixa etária.

**Palavras-chave:** Odontologia. Periodontia. Higiene Bucal. Idosos Dependentes. Idosos Independentes.









### CUIDADOS ODONTOLÓGICOS EM PACIENTES HOSPITALIZADOS - Estratégias e Intervenções na odontologia hospitalar

Clara Pineli Bueno - UNINCOR - clara.bueno@aluno.unincor.edu.br
Giovana Maria Freitas Pereira - UNINCOR - giovana.pereira@aluno.unincor.edu.br
Khabech de Souza Ayruth - UNINCOR - khabech.ayruth@aluno.unincor.edu.br
Samira Virgínia Silva - UNINCOR - samira.virgínia@aluno.unincor.edu.br

O projeto enfatiza a relevância da odontologia hospitalar na formação do odontólogo e na saúde dos pacientes, ao prevenir infecções bucais e diminuir o tempo de internação. O objetivo é melhorar a recuperação dos pacientes, reduzir infecções e otimizar o atendimento hospitalar. Além disso, serão fornecidas orientações para os pacientes, promovendo a autonomia e conscientização sobre a importância da higiene bucal, mesmo durante a internação. Esta pesquisa é voltada para pacientes hospitalizados e seus acompanhantes oferecendo uma cartilha educativa com orientações claras sobre cuidados odontológicos em pacientes hospitalizados, baseada em revisão bibliográfica e escuta de especialistas, visando conforto, bem-estar e humanização na recuperação. Com o desenvolvimento deste produto, espera-se aumentar o conhecimento sobre a importância da saúde bucal em pacientes hospitalizados, promover uma melhor integração entre dentistas e outros profissionais da saúde, e reduzir complicações e internações prolongadas. Cuidar da saúde bucal de pacientes hospitalizados é fundamental para a recuperação e bem-estar. A higiene adequada pode prevenir infecções e melhorar a saúde geral. Com o apoio de profissionais de odontologia, o cuidado é mais completo, promovendo uma recuperação mais segura e acolhedora para os pacientes.

**Palavras-chave:** Odontologia. Odontologia Hospitalar. Diagnóstico. Cuidados Preventivos. Tratamento.





### FATORES ETIOLÓGICOS DAS RECESSÕES GENGIVAIS

Natália Pereira Carvalho - UNINCOR-Nataliacarvalhostl@gmail.com

Este projeto desempenha um papel crucial tanto na formação acadêmico-científica dos discentes de Odontologia quanto na educação em saúde bucal dos pacientes. Ele permite aos alunos aprofundarem o conhecimento sobre os fatores etiológicos da recessão gengival, aprimorando suas habilidades para realizar diagnósticos diferenciais, planejar intervenções terapêuticas eficazes e prevenir a progressão das lesões periodontais. Simultaneamente, promove a conscientização dos pacientes para que reconheçam sinais iniciais de retração gengival, incentivando a busca por atendimento especializado antes que ocorram complicações irreversíveis, como a perda de tecido ósseo e periodontal, que não se regeneram espontaneamente. Assim, o projeto favorece o manejo adequado para o tratamento de recessão gengival. Com o desenvolvimento desse produto, espera-se que o futuro cirurgião dentista possa reconhecer a importância do diagnóstico dos múltiplos fatores etiológicos da recessão gengival a fim de propor um tratamento satisfatório. Portanto, por meio dessa pesquisa, os alunos de odontologia, ao serem capacitados para identificar e tratar esses problemas, também educam os pacientes, orientando-os a reconhecer sinais de alerta e buscar ajuda antes que as complicações se agravam, devolvendo, assim, a saúde bucal.

**Palavras-chave:** Etiologia das recessões gengivais; Recessão gengival; Fator Predisponente e Fator Precipitante; Periodontite.

.





### A relação bidirecional entre a doença periodontal e diabetes mellitus.

Yasmim Oliveira Coelho – UNINCORyasmim.coelho@aluno.unincor.edu.br; Julya Kelly Cruz Cordeiro- UNINCOR-Julya.cordeiro@aluno.unincor.edu.br; Jennifer Karoline Nascimento- UNINCORjennifer.nascimento@aluno.unincor.edu.br.

O projeto tem como aumentar a visibilidade para o curso de odontologia, e aumentar o destaque para a clínica odontológica do Centro Universitário Vale do Rio Verde- Unincor. Com este projeto podemos mostrar a importância do acompanhamento odontológico de pacientes diabéticos, bem como o seu tratamento e como uma simples consulta de rotina pode prevenir complicações que são geradas devido a diabetes. A abrangência social deste projeto é de grande valor, pois muitos dos pacientes que são diabéticos e precisam de atendimento não conhecem a importância do acompanhamento odontológico e médico, principalmente na prevenção da doença periodontal. O Objetivo deste trabalho é fazer reconhecer a importância do tratamento preventivo e curativo em periodontia com agravamento de diabetes. Os públicos alvos são discentes do Curso Odontologia UNINCOR; Docentes do Curso Odontologia UNINCOR; Pacientes diabéticos e público externo interessado no tema, no qual foi definido como forma metodológica o desenvolvimento de um produto técnico como uma cartilha didática sobre as causas, consequências, tratamento e prevenção da doença periodontal em pacientes diabéticos. Com o produto técnico concluído esperamos que alcance um número máximo de pessoas e as conscientize sobre a importância do tratamento odontológico em pacientes diabéticos. Conclui-se que a associação da doença periodontal e diabetes é bidirecional, diante disso toda forma de orientação á prevenção é indispensável para um tratamento eficaz da diabetes mellitus e doença periodontal.

**Palavras-chave:** Odontologia. Periodontia. Diabetes Tipo 1 e 2. Causas e Consequências.







### TERAPIA PULPAR VITAL – Endodontia Preventiva

Débora Fereira de Oliveira - UNINCOR - debora.oliveira@aluno.unincor.edu.br

Profa. Dra. Jocyare Cristina Pereira de Souza - ININCOR -

Profa. Ms. Bruna Marcela de Souza Rivelo - UNINCOR -

Profa. Dra. Rubia Moura Leite Boczar - UNINCOR -

Prof. Dr. José Dias da Silva Neto - UNINCOR -

Este estudo contempla a Preservação da Vitalidade Dentária, sobretudo, no tocante à terapia pulpar vital visa preservar a polpa dental. Esta pesquisa científica, contribui para aprimorar técnicas e materiais que promovem a saúde e a reparação da polpa, melhorando os resultados clínicos e sua importância está em evitar a necessidade de tratamentos endodônticos mais invasivos. Os resultados apontam que fazer conhecer a importância de se avaliar a viabilidade da preservação da polpa em dentes com lesões cariosas extensas através de intervenções conservadoras, melhora a previsibilidade dos procedimentos. Com o desenvolvimento deste produto, espera-se aumentar o conhecimento sobre aplicação de um material bioativo reparador, com propriedades que estimulam a formação de dentina e promovem a reparação, por meio dos Cimentos Hidráulicos Biocerâmicos DTA CIMMO®, regenerando áreas lesionadas e estimulando a remodelação tecidual. Conclui-se que a endodontia preventiva visa evitar problemas dentários graves, como infecções pulpares e perda dentária. Prevenir esses problemas contribui, portanto, para uma melhor saúde bucal, sendo essencial para a qualidade de vida

**Palavras-chave:** Odontologia; Endodontia; Diagnóstico; Biocompatibilidade; Prevenção.





### CUIDADOS ODONTOLÓGICOS EM PACIENTES HOSPITALIZADOS - Estratégias e Intervenções na odontologia hospitalar

Clara Pineli Bueno - UNINCOR - clara.bueno@aluno.unincor.edu.br
Giovana Maria Freitas Pereira - UNINCOR - giovana.pereira@aluno.unincor.edu.br
Khabech de Souza Ayruth - UNINCOR - khabech.ayruth@aluno.unincor.edu.br
Samira Virgínia Silva - UNINCOR - samira.virgínia@aluno.unincor.edu.br

O projeto enfatiza a relevância da odontologia hospitalar na formação do odontólogo e na saúde dos pacientes, ao prevenir infecções bucais e diminuir o tempo de internação. O objetivo é melhorar a recuperação dos pacientes, reduzir infecções e otimizar o atendimento hospitalar. Além disso, serão fornecidas orientações para os pacientes, promovendo a autonomia e conscientização sobre a importância da higiene bucal, mesmo durante a internação. Esta pesquisa é voltada para pacientes hospitalizados e seus acompanhantes, oferecendo uma cartilha educativa com orientações claras sobre cuidados odontológicos em pacientes hospitalizados, baseada em revisão bibliográfica e escuta de especialistas, visando conforto, bem-estar e humanização na recuperação. Com o desenvolvimento deste produto, espera-se aumentar o conhecimento sobre a importância da saúde bucal em pacientes hospitalizados, promover uma melhor integração entre dentistas e outros profissionais da saúde, e reduzir complicações e internações prolongadas. Cuidar da saúde bucal de pacientes hospitalizados é fundamental para a recuperação e bem-estar. A higiene adequada pode prevenir infecções e melhorar a saúde geral. Com o apoio de profissionais de odontologia, o cuidado é mais completo, promovendo uma recuperação mais segura e acolhedora para os pacientes.

**Palavras-chave:** Odontologia. Odontologia Hospitalar. Diagnóstico. Cuidados Preventivos. Tratamento.





## Odontologia Domiciliar: Cuidados Odontológicos para pessoas Idosas Diabéticas.

André Luís Silva Jeronimo – UNINCOR

andre.jeronimo@aluno.unincor.edu.b

rGabrielle Leal Ribeiro - UNINCOR
gabrielle.ribeiro@aluno.unincor.edu.br

Maria Gabriela Guedes Pompeu –

UNINCOR

Maria.pompeu@aluno.unincor.edu.br

Samira Oliveira Albuquerque –

UNINCOR
samira.albuquerque@aluno.unincor.edu.br

A saúde bucal é extremamente importante para os idosos, pois afeta diretamente sua qualidade de vida, bem-estar geral e saúde sistêmica. Com isso, criamos uma cartilha de fácil entendimento para mostrar para os pacientes idosos a suma importância de obter uma boa alimentação, e as consequências quando o diabetes não está controlado. Os pacientes diabéticos precisam de cuidados específicos com a saúde bucal para prevenir complicações que podem ser agravadas pelo controle glicêmico inadequado. Portanto, a manutenção da saúde bucal em diabéticos nãoé apenas uma questão de bem-estar bucal, mas também de controle sistêmico. Cuidados preventivos, como higiene oral adequada, consultas regulares ao dentista e controle eficaz do diabetes, são essenciais para evitar complicações e promover qualidade de vida. A integração entre o cuidado odontológico e o acompanhamento médico é fundamental parao manejo ideal desses pacientes.

**Palavras-chave:** Odontologia; Odontologia Domiciliar; Idosos(a) Diabéticos; Alimentação saúdavel; Prevenção.





## PROTOCOLO DE ATENDIMENTO HUMANIZADO: A excelência da formação na UNINCOR

Adriano Carvalho Silveira - UNINCOR - adriveira 11 @ gmail.com;
Ana Flávia Neder Silva de Paiva Gonçalves - UNINCOR - anaflavianspg@hotmail.com;
Davi Nepomuceno Ferreira - UNINCOR - daviferreiranepomuceno 19 @ gmail.com;
Luís Guilherme de Andrade Lino - UNINCOR - luisguilherme 307 @ gmail.com.

Este projeto de extensão busca proporcionar um atendimento humanizado aos pacientes, e consequentemente uma melhor formação de profissionais de saúde bucal. O projeto busca avaliar e aprimorar o protocolo de atendimento odontológico da Clínica UNINCOR, comparando os resultados obtidos nos anos de 2023 e 2024. O principal objetivo é promover práticas humanizadas no atendimento, focando não só nas técnicas, mas também nas interações humanas, que refletem no bem-estar do paciente e no sucesso do tratamento. Foram realizadas pesquisas, descritivas e exploratórias, utilizando o método quantitativo com análise de conteúdo. 50 pessoas foram entrevistadas, tais quais pacientes (maiores de 18 anos), funcionários e discentes. Foi identificado, em cada questão, o nível de satisfação de cada entrevistado, com os indicadores para análise de Muito Ruim, Ruim, Normal, Bom e Muito bom, das quais foram extraídos os indicadores visando a classificação nas categorias e a sua contagem, cujos resultados foram expressos através de porcentagens e números absolutos em gráficos. É esperado que os resultados sejam melhores que aqueles encontrados no passado, vale ressaltar que foi obtido um resultado de 88% de aprovação dos pacientes sobre o protocolo de atendimento da clínica em 2023. Esse trabalho visa servir como um meio de questionamento para todos aqueles que estão fazendo parte da clínica odontologia UNINCOR, e então, servindo assim como um instrumento para uma revisão do atual protocolo de atendimento, afins de servir como base para o Corpo Docente e Setor Pedagógico definirem como os discentes serão preparados e orientados para atuarem na clínica.

Palavras-chave: Odontologia, Clínica, Emergências, Atendimento humanizado.





### Cuidados odontológicos em pacientes oncológicos

Samira De Souza Xavier; Gabriella Luzia Amorim Calixto; Laureane Tavares dos Santos; Lorena Maria Lopes Cândido. Unincor – Centro Universitário Unincor. samira.souza16@outlook.com

**Introdução:** Radioterapia e quimioterapia podem causar sérios problemas bucais, afetando a qualidade de vida dos pacientes com câncer. O cuidado odontológico é essencial para prevenir complicações e assegurar uma recuperação mais tranquila.

**Objetivos:** Informar os pacientes da Vidação (Associação do Voluntariado da Oncologia) sobre complicações bucais como infecções oportunistas, mucosite, xerostomia e osteonecrose. Destacar a importância do acompanhamento odontológico antes, durante e após o tratamento, para que os pacientes estejam cientes das causas e formas de tratamento das complicações bucais. A função do cirurgião-dentista é aliviar a dor e minimizar as complicações, promovendo uma melhor qualidade de vida.

**Metodologia:** O projeto foi realizado por meio de revisão bibliográfica e pesquisa de campo em uma instituição de acompanhamento de pacientes com câncer. Foi realizada uma palestra para pacientes em tratamento oncológico, abordando prevenção e conscientização sobre câncer oral, além de responder dúvidas e fornecer orientações.

**Resultados:** A visita à Vidação foi muito positiva, com destaque para a interação dos pacientes e a oportunidade de aprender sobre complicações bucais, formas de prevenção e cuidados adequados. O acompanhamento odontológico regular tem papel crucial no diagnóstico precoce de cânceres bucais e de cabeça e pescoço.

Conclusões: O cuidado odontológico é fundamental para o bem-estar dos pacientes oncológicos. A conscientização sobre complicações bucais e o acompanhamento especializado antes, durante e após o tratamento são essenciais. A presença de um cirurgião-dentista capacitado pode melhorar a qualidade de vida dos pacientes, aliviando dores e oferecendo apoio emocional e físico.

Palavras-chave: Oncologia; Prevenção; Cuidados; Qualidade de vida.





Reimplantes dentários após avulsão traumática: uma análise prognóstica

Autores: Biaso Isabella 1 ; Totti Maria Beatriz 2 . Instituição: Universidade Vale Do Rio Verde

E-mail: beatotti222@gmail.com

Introdução: Traumatismos dentários são frequentes, e a avulsão dentária é um dos mais graves, pois o dente é completamente deslocado do alvéolo. Esse tipo de trauma ocorre mais em crianças e adolescentes do sexo masculino, afetando incisivos superiores. O tratamento mais indicado é o reimplante, que recoloca o dente no local de origem. Apesar do alto índice de sucesso, fatores como gravidade do trauma, tempo de exposição e manipulação influenciam no prognóstico. Este estudo relata o caso clínico de um jovem de 18 anos que, após queda de bicicleta, teve avulsão do dente 11,

**Objetivos:** Investigar e analisar as características e abordagens de reimplantes dentários após avulsão traumática, por meio de revisões literárias e estudo de caso clínico.

**Metodologia:** A pesquisa envolveu análise de caso clínico, resenha sobre o tema, elaboração de banner e apresentação em slides. Esse método buscou explorar diferentes aspectos do reimplante dentário, fundamentando a análise no caso relatado.

**Resultados:**No caso relatado, o mau reposicionamento e a falta de acompanhamento resultaram em prognóstico desfavorável, com possíveis reabsorções e perda do dente a curto prazo. Medidas como restauração e ajustes oclusais poderiam prolongar sua funcionalidade. Contudo, o paciente não retornou para avaliação. Finaliza-se que o elemento reimplantado permanece em função até a última consulta registrada no PSF.

reimplantado de forma inadequada.





**Conclusões:** O reimplante é uma técnica conservadora essencial para devolver função e estética, contudo, o cirurgião-dentista deve realizar o tratamento adequadamente para alcançar um bom prognóstico.

Palavras-chave: Avulsão, reimplante, prognóstico





## Il Seminário de Pesquisa e Extensão UninCor

Reimplante Dentários Após Avulsão Traumática: Uma Análise Prognóstica.

ISABELLA BIASO RIBEIRO DE OLIVEIRA; MARIA BEATRIZ TOTTI MOREIRA. PROFESSORA DRA. SIMONE CERQUEIRA FERREIRA

### INTRODUÇÃO/JUSTIFICATIVA/OBJETIVO GERAL

Introdução: Este trabalho analisa os fatores que influenciam o sucesso ou insucesso de reimplantes dentários após avulsão traumática, destacando a complexidade desse tipo de trauma, que compromete estruturas como polpa, ligamento periodontal, cemento e osso alveolar. Os reimplantes, indicados apenas para dentes permanentes, têm melhores prognósticos quando realizados rapidamente, com o dente armazenado adequadamente (em saliva, leite ou soro) e sob condições controladas, como tempo extra-alveolar reduzido e manipulação criteriosa. No entanto, falhas no procedimento podem levar a complicações como necrose pulpar, infecções, reabsorção radicular, anquilose e problemas funcionais ou estéticos, especialmente em casos de reposição inadequada ou fatores clínicos desfavoraveis. Este estudo relata o caso clínico de um jovem de 18 anos que, após queda de bicicleta, teve avulsão do dente 11, reimplantado de forma inadequada, prejudicando sua funcionalidade e estética.

Justificativa: A pesquisa ora pretendida surge em decorrência dos altos índices de traumas por avulsão dentária, principalmente em crianças e adolescentes, e nos desafios para garantir o sucesso do reimplante durante o manejo clínico. Dado o impacto funcional, psicológico e estético desses traumas, compreender as variáveis que influenciam o prognóstico é essencial. O estudo busca contribuir para a prática odontológica, fornecendo abordagens eficazes e fundamentadas em revisões literárias, especialmente em casos difíceis que podem acometer um reposicionamento inadequado ou na falta de acompanhamento.

Objetivo: Investigar e analisar as características e abordagens de reimplantes dentários após avulsão traumática, por meio de revisões literárias e estudo de caso clínico.

### **RESULTADOS E DISCUSSÕES**

O reimplante é uma técnica bastante recomendada, sob condições favoráveis, pois trata-se de um tratamento conservador. Logo, o sucesso desse método, após o trauma de avulsão, é essencial para devolver a estética, função, autoestima e harmonia do paciente. Contudo, o caso retratado possui um diagnóstico desfavorável, haja vista que, o reimplante foi feito de forma inadequada e seu encaixe não foi bem sucedido. Logo, prognóstico de má funcionalidade, perda estética e previsíveis problemas de reabsorção interna (mesmo após o tratamento endodôntico)favorecem a perda e extração do elemento a curto prazo. O tratamento provisório para prolongar a permanência do elemento na arcada dentária, poderia consistir na tentativa de uma reconstrução do dente com restauração, ajustando seu alinhamento oclusal e estético. Além de adequada higienização, cuidados e acompanhamentos periódicos através de radiografias e exames clínicos. Entretanto, o paciente não retornou ao PSF nos dias marcados. Logo, finaliza-se o caso com a última informação coletada: o elemento 11 que sofreu avulsão e foi reimplantado encontra-se em função até o presente momento da última visita do paciente ao PSF.

### REFERÊNCIAL TEÓRICO

A avulsão dentária é considerada a mais grave dentre os traumatismos dentários (BENINI, 2018). Os dentes mais afetados em caso de avulsão traumática são os anteriores, principalmente os dentes incisivos superiores, implicando em sua função na mastigação, fonética e estética, gerando assim, acarretamento de problemas psicológicos, em ênfase na autoestima(TUNISSE; SANTOS, 2021). Veras et al. (2017) afirmam que o tratamento primordial para a avulsão dentária traumática é o reimplante imediato, sendo utilizado meio de imobilização para promover chances menores de lesionar a polpa e o periodonto. Segundo a Associação Internacional de Traumatologia dentária (2011), a metodologia usada para a realização do reimplante depende de dois fatores: o grau de formação radicular (ápice aberto ou fechado) e a condição das células do ligamento periodontal, sendo essa relacionada ao meio de armazenamento e ao tempo extra alveolar do dente. Assim, para um bom bom prognóstico, BENINI, 2018, relata que o tratamento depende principalmente do tempo em que o dente ficou exposto fora do alvéolo e qual será seu meio de armazenamento.

Dado as variáveis, o reimplante deve ser realizado o mais rápido possível, pois quanto menor o tempo extra- alveolar, menor será os danos das células do ligamento periodontal e melhor será o resultado (SILVA et al., 2017). Vale ressaltar, que o reimplante tardio possui chances maiores para a ocorrência de reabsorção radicular, necrose das células e posteriormente a anquilose. No entanto, ainda com um o prognóstico desfavorável este tratamento é indicado, pois, mantém por máximo tempo possível o dente em função mastigatória e estética, gerando reações positivas no paciente (SANTOS, 2016).monitoramento devido ao risco de reabsorção.

### **MATERIAL E METÓDOS**

A pesquisa envolveu análise de caso clínico, resenha sobre o tema, elaboração de banner e apresentação em slides. Esse método buscou explorar diferentes aspectos do reimplante dentário, fundamentando a análise no caso relatado.

### **CONSIDERAÇÕES FINAIS - CONCLUSÃO**

um tratamento conservador. Logo, o sucesso desse método, após o trauma de avulsão, é essencial para devolver a estética, função, autoestima e harmonia do paciente. Contudo, o caso retratado possui um diagnóstico desfavorável, haja vista que, o reimplante foi feito de forma inadequada e seu encaixe não foi bem sucedido. Logo, prognóstico de má funcionalidade, perda estética e previsíveis problemas de reabsorção interna (mesmo após o tratamento endodôntico) favorecem a perda e extração do elemento a curto prazo. O tratamento provisório para prolongar a permanência do elemento na arcada dentária, poderia consistir na tentativa de uma reconstrução do dente com restauração, ajustando seu alinhamento oclusal e estético. Além de adequada higienização, cuidados e acompanhamentos periódicos através de radiografias e exames clínicos. Entretanto, o paciente não retornou ao PSF nos dias marcados. Logo, finaliza-se o caso com a última informação coletada: o elemento 11 que sofreu avulsão e foi reimplantado encontra-se em função até o presente momento da última visita do paciente ao PSF.

### REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

TUNISSE, Marianna; SANTOS, Paloma. REIMPLANTE DENTÁRIO PARA O TRATAMENTO DE AVULSÃO DENTÁRIA, 2021. Disponível

em:http://repositorio.unitau.br/jspui/bitstream/20.500.11874/5592/1/Marianna%20Barbosa%20Tunisse\_Palo ma%20Maciel%20dos%20Santos.pdfResearch, Society and Development, v. 10, n. 8, e4910816967, 2021 (CC BY 4.0) | ISSN 2525-3409 | DOI:http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v10i8.16967

BARROS, Mariana. REIMPLANTE DE DENTE PERMANENTE POR AVULSÃO: REVISÃO DE LITERATURA,

2023.Disponívelhttps://www.pensaracademico.unifacig.edu.br/index.php/repositoriotcc/article/download/401 1/3038em:

GUIMARÃES, Larissa; MARQUES, Marília. REIMPLANTE DE DENTES AVULSIONADOS:

LITERATURA,2015.Disponívelem:https://biblioteca.faculdadepatosdeminas.edu.br/html/file.php?folder=material&file=tcclarissamariliafinal









## O PAPEL DO PDRN NA REGENERAÇÃO CELULAR E REJUVENESCIMENTO FACIAL

Larah Rodrigues Barroso<sup>1</sup>; Pedro Henrique de Paula Branquinho<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Larah Rodrigues Barroso – Graduanda em Odontologia - Unincorlarah.barroso@aluno.unincor.edu.br-https://orcid.org/0009-0009-8209-2191

<sup>2</sup>Pedro Henrique de Paula Branquinho - Mestre - Especialista em Harmonização Orofacial - UninCor - prof.pedro.henrique@unincor.edu.br - https://orcid.org/0009-0004-1252-1177

O polidesoxirribonucleotídeo (PDRN) tem se destacado na regeneração celular e no rejuvenescimento facial, apresentando potencial promissor tanto para fins estéticos quanto para o tratamento de condições patológicas. Ele possui propriedades que estimulam a produção de colágeno, promovem a formação de novos vasos sanguíneos e ativam processos de cicatrização e reparo dos tecidos, o que o torna uma alternativa atrativa e diferenciada em comparação a outras terapias de rejuvenescimento. O objetivo deste trabalho foi explorar "O papel do PDRN na regeneração celular e rejuvenescimento facial", por meio de uma abordagem qualitativa, de cunho exploratório estruturada em forma de revisão de literatura. Estudos futuros e ensaios clínicos poderão ampliar as aplicações do o PDRN para tratamentos de rejuvenescimento facial e regeneração celular e reforçar ainda mais seus benefícios, consolidando seu papel no campo da dermatologia e estética facial.

Palavras-Chave: Pdrn; Harmonização facial; Regeneração celular.









## COMPLICAÇÕES E INTERCORRÊNCIAS DECORRENTES DO USO DE ANESTÉSICOS LOCAIS

Isabelle Brito de Mesquita<sup>1</sup>; <sup>1</sup>Graduanda em Odontologia. UNINCOR. Isabelle.mesquita@aluno.unincor.edu.br.

Carolina Rodrigues Franco da Rosa <sup>2</sup>; <sup>2</sup>Graduanda em Odontologia. UNINCOR. carolinarfrancoo@gmail.com

Diego Andrade Gomes<sup>3</sup>, <sup>3</sup>Docente do curso de odontologia no Centro Universitário Vale do Rio Verde /Mestre em Clínica Odontológica. UNINCOR.

**Introdução:** As intercorrências decorrentes da aplicação de anestesia local em odontologia são tema de crescente relevância devido à sua frequência e impacto clínico. Estudos recentes destacam tanto as complicações mais comuns quanto as reações adversas graves, promovendo reflexões sobre estratégias preventivas e de manejo.

A prevenção de complicações começa com a escolha adequada do anestésico e da técnica. Eles destacam a necessidade de avaliação clínica criteriosa e treinamento profissional contínuo. As complicações locais incluem parestesia, paralisia facial temporária, hematomas, infecções, edema e trismo. **Objetivos:** Este trabalho tem como objetivo revisar e discutir as principais complicações e intercorrências associadas ao uso de anestésicos locais em odontologia, com base em estudos recentes e na literatura especializada. **Metodologia:** Este trabalho foi elaborado por meio da revisão bibliográfica sistemática, que permite revisar e combinar estudos com diversas metodologias, e integrar os resultados através da apresentação expositiva.

Resultados: O uso de anestésicos locais é uma prática essencial na odontologia, proporcionando conforto e controle da dor durante procedimentos invasivos. No entanto, mesmo quando administrados adequadamente, podem surgir complicações e intercorrências que impactam a experiência do paciente e o sucesso do tratamento. Estas complicações podem ser classificadas como locais, sistêmicas ou decorrentes de reações adversas. Conclusões: A prevenção das complicações requer um conhecimento aprofundado da anatomia, escolha correta do anestésico, cálculo preciso da dose e o uso de técnicas adequadas de administração. Além disso, protocolos emergenciais bem estabelecidos são essenciais para tratar reações graves, como toxicidade sistêmica e anafilaxia.

Palavras-chave: anestésicos locais, complicações, parestesia, toxicidade, prevenção.





### ÁCIDO HIALURÔNICO PARA CORREÇÃO DE DEFORMIDADES NA FACE

Yasmin Francelino Trindade<sup>1</sup>; Pedro Henrique de Paula Branquinho<sup>2</sup>; Simone Catarina Arcanjo<sup>3</sup> <sup>1</sup>Yasmin Francelino Trindade-Graduanda no Curso Odontologia UninCor yasmin.trindade@aluno.unincor.edu.br https://orcid.org/0009-0005-0748-3863 Pedro Henrique de Paula Branquinho - Mestre - Especialista em Harmonização Orofacial - UninCor prof.pedro.henrique@unincor.edu.br - https://orcid.org/0009-0004-1252-1177 Do curso de Odontolohia - UninCor - prof.simone.silva@unincor.edu.br https://orcid.org/0000-0001-9272-4257

A estética facial exerce um papel essencial na autoimagem e autoestima das pessoas, o que leva a uma crescente procura por procedimentos que promovam harmonia e beleza facial. Nesse contexto, o ácido hialurônico destaca-se como uma das substâncias mais usadas na medicina estética para o tratamento de deformidades faciais, devido à sua versatilidade e biocompatibilidade. Com a capacidade de reter água e proporcionar volume à pele, o ácido hialurônico é aplicado para preencher áreas com perda de volume ou contornos irregulares, corrigindo traumas, assimetrias e sinais de envelhecimento. Entre as vantagens desse tratamento estão a rápida recuperação e a possibilidade de ajustes, tornando-o uma alternativa atrativa para quem busca resultados naturais sem recorrer a cirurgias invasivas. Este trabalho de conclusão de curso tem como objetivo explorar o uso do ácido hialurônico, analisando suas propriedades, aplicações e os resultados obtidos em tratamentos estéticos para correção facial. São abordados também os aspectos limitantes, como a necessidade de reaplicações periódicas, devido à degradação natural da substância no organismo. A metodologia consiste em uma revisão bibliográfica integrativa da literatura, abordando estudos clínicos e casos práticos que demonstram a eficácia e segurança do ácido hialurônico em procedimentos minimamente invasivos. Os resultados apontam um alto índice de satisfação entre os pacientes, mostrando que o AH é uma evolução para a estética. Este estudo contribui para uma compreensão ampliada das possibilidades e limitações do tratamento, reforçando a importância de um acompanhamento profissional qualificado para garantir sua segurança e eficácia.

Palavras-chave: Ácido Hialurônico; Deformidades, Autoestima.









### DERIVADOS DA MATRIZ DO ESMALTE COMO ESTRATÉGIA TERAPÊUTICA PARA DEFEITOS INFRAÓSSEOS

Tayná Reis de Souza Bezerra¹; Thiago Gouveia Bastos²; Simone Catharina Silva Archanjo³

¹Graduando (a) em Odontologia. Centro Universitário Vale do Rio VerdeUnincor.tayna.bezerra@aluno.unincor.edu.br. https://0009-0004-4869-0896

²Professor Mestre dm Periodontia. Centro Universitário Vale do Rio Verde- Unincor.
tbastos\_odonto@hotmail.com. https://0009-0001-3730-3561

³Professora Doutora. Centro Universitário Vale do Rio Verdeunincor.prof.simone.silva@unincor.edu.brhttps://0000-0001-9272-4257

#### **RESUMO**

Formas destrutivas de periodontite resultam na perda progressiva dos tecidos periodontais, modificando sua morfologia e funcionalidade. Novas estratégias terapêuticas têm sido buscadas para a recuperação dos tecidos perdidos, entre elas a utilização de derivados da matriz do esmalte, que são proteínas capazes de provocar a regeneração tecidual. Os derivados da matriz do esmalte (EMD), é um extrato ácido composto 95% de amelogeninas que é capaz de promover a regeneração periodontal, através do recrutamento celular para a superfície da raiz (Hammarstrom, 1997). Desde 1997, derivados da matriz do esmalte são comercializados em forma de gel pelo nome Emdogain®O objetivo deste trabalho será avaliar o potencial regenerativo dos derivados da matriz do esmalte em diferentes tipos de defeitos infraósseos. Para tanto realizou-se uma pesquisa qualitativa estruturada em forma de revisão de literatura. Conclui-se os efeitos dos derivados da matriz de esmalte foram positivos na regeneração dos tecidos periodontais perdidos, sobretudo em defeitos de 3 paredes, onde os resultados obtidos foram mais satisfatórios que em defeitos de 1 parede.

**Palavras-Chave:**regeneração periodontal, defeitos infraósseos, derivados da matriz do esmalte, Emdogain (R).







### SETEMBRO AMARELO: REFLEXÕES E EMOÇÕES NA CASA LAR

Ana Carolina da Cruz Martins, Clara Fernandes Sarabion Vilela, Ingrid Manoel Ferreira; Renata Dias Ferreira. Centro Universitário Vale do Rio Verde. ana.carolina206.am@gmail.com; csarabion@hotmail.com; ingrimanoel32@gmail.com; renatadfe20@gmail.com.

As crianças da casa lar diariamente passam por momentos muito desafiadores e encontram muitos percalços. Atividades dinâmicas que promovem interação social e autonomia, trazem conhecimentos e aprendizados, estimulam a fala, expressão de sentimentos, coordenação motora e vários outros estímulos caracterizam as atividades recreativas. Em ambientes onde há crianças e adolescentes de diversas histórias e contexto, projetos assim se fazem muito importantes, visto que, a convivência entre eles pode ser difícil em alguns momentos e promover o fortalecimento dos vínculos através do diálogo e da brincadeira se faz essencial. Tivemos como objetivo criar um através do lúdico para as crianças que moram na Casa Lar, promovendo momentos de diversão, amizade e interação. O tipo de pesquisa foi quantitativo em que fomos até a instituição para aplicar o projeto. Concluímos que as crianças receberam com calor nossa proposta e se expressaram de forma significativa expondo suas dores mas ainda sim uma perspectiva de um futuro diferente.

Palavras chave: socialização; acolhimento; criatividade.





### O ESTIGMA EM TORNO DA SAÚDE MENTAL: Como superá-los na sociedade

Autor (1); Co-autor (2); Co-autor (3) (inserir o(s) nome(s) completo(s) do(s) autor(es, alinhado à direita, fonte Times New Roman 12, seguidos de instituição de origem e e-mail. Deixar 1 linha em branco após a indicação de autoria do trabalho)

Introdução: O estigma em torno da saúde mental é um grande desafio, alimentado por medo, desinformação e preconceitos antigos. Isso leva muitas pessoas a não buscarem ajuda, o que agrava suas condições. A saúde mental envolve bem-estar emocional, capacidade de lidar com as emoções e manter relações saudáveis, não apenas a ausência de doenças. Historicamente, os transtornos mentais eram tratados de forma desumana, mas a reforma psiquiátrica trouxe mudanças, com serviços mais humanizados. Apesar dos avanços, ainda persiste o preconceito, com a minimização dos transtornos mentais, o estudo busca entender e reduzir esse estigma, promovendo a conscientização de que transtornos mentais podem afetar qualquer pessoa e que buscar ajuda é um ato de coragem.

**Objetivos:** Explorar os impactos do estigma na vida de pessoas com transtornos mentais, analisando o papel das instituições de saúde, a evolução histórica da área e as origens do estigma.

**Metodologia:** A pesquisa revisa os conceitos e as raízes sociais do estigma, com base em autores como Goffman e Pires. Após, em Cambuquira, realizou-se uma palestra informativa no CRAS, seguida de feedback, com foco na conscientização e no diálogo aberto para reduzir o estigma.

Resultados: O evento teve como objetivo conscientizar sobre a importância de lidar com a depressão e situações de risco, especialmente ao apoiar pessoas próximas. Uma ouvinte compartilhou sua experiência de ser procurada para desabafos e destacou a importância do suporte. Os profissionais orientam sobre a busca por ajuda especializada em casos de urgência e fornecem informações sobre sinais de alerta, prevenção e recursos. O evento também ofereceu um ambiente acolhedor e apoio aos participantes.



Conclusões: O estigma relacionado à saúde mental afeta indivíduos com transtornos mentais e a sociedade, gerando discriminação e dificultando o acesso a cuidados. O projeto identifica estratégias para superar o estigma, como educação, campanhas de sensibilização, debates públicos e relatos pessoais. Também destaca a criação de espaços seguros para diálogo e apoio, além da promoção de políticas públicas que protejam os direitos das pessoas com transtornos mentais. A superação do estigma é um compromisso coletivo, essencial para promover bem-estar e inclusão na sociedade.

Palavras-chave: Saúde mental; Estigma; Transtornos mentais





# CONSCIENTIZAÇÃO E PREVENÇÃO DO CÂNCER DE MAMA NA COMUNIDADE- DISTRIBUIÇÃO DE CARTILHAS EDUCATIVAS.

Eduarda Caroline Xavier (1); Joabe Gleizer Santos (2); Larissa Gabriely Morais Rezende (3); Lídia Marilda de Souza (4); Universidade Vale do Rio Verde- UNINCOR email: eduarda.caroline@aluno.unincor.edu.br (1); joabegleizer@gmail.com (2); larissa.gabriely@aluno.unincor.edu.br (3); lidia.marilda@aluno.unincor.edu.br (4).

Resumo: O câncer de mama no Brasil vem aumentando sua incidência com aparição cada vez mais precoce na vida das mulheres, o desenvolvimento da doença pode leválas a situações de ameaça à sua integridade psicossocial, provocando inseguranças quanto ao êxito do tratamento. O presente artigo tem por objetivo promover a consciêntização sobre a prevenção, diagnóstico precoce e tratamento do câncer de mama, por meio da distribuição de cartilhas informativas no Espaço Vida Pilates da cidade de São Bento Abade- MG, visando aumentar o conhecimento sobre a importância do autocuidado e da detecção precoce da doença. Materiais e métodos: Criação de uma cartilha, trazendo informações sobre o câncer de mama e a importância do diagnóstico precoce e como ele pode trazer melhores resultados no tratamento e reduzir a mortalidade. Resultados: A palestra realizada no Espaço Vida Pilates, em São Bento Abade-MG, sobre a prevenção do câncer de mama, destacou a importância da conscientização sobre a saúde feminina, com foco no diagnóstico precoce, autocuidado e fatores de risco da doença. O evento promoveu troca de informações entre os participantes, abordando temas como autoexame, mamografia e desmistificação relacionados ao câncer de mama. A entrega de cartilhas e os feedbacks positivos dos participantes indicaram que muitos adquiriram novos conhecimentos e se sentiram mais motivados a compartilhar informações sobre prevenção com suas redes de apoio. A importância da prevenção e do diagnóstico precoce, mostrando que iniciativas educativas podem fazer uma diferença significativa na vida das participantes. Conclusão: A abordagem integrada que une cuidados físicos e emocionais, como a atuação do psicólogo, é fundamental no enfrentamento do câncer de mama.

Palavras chave: câncer de mama; prevenção; conscientização; mitos; saúde emocional; psicologia; apoio psicossocial; qualidade de vida; saúde feminina.



### O USO EXCESSIVO DO CELULAR E A INSERÇÃO DAS CRIANÇAS NO MUNDO DIGITAL

Alessandra Fernanda Pereira - UNINCOR alessandra.fernanda.pereira@aluno.unincor.com.br Giovana Antoniele Nogueira da Silva - UNINCOR -Giovana.nogueira.silva@aluno.unincor.edu.br Giovanna Maria Naves Campos - UNINCOR giovanna.naves@aluno.unincor.edu.br Guilherme Lima de Andrade - UNINCOR guilherme.lima.andrade@aluno.unincor.edu.br Isabela Cristina Ribeiro Ferreira - UNINCOR isabela.cristina.ribeiro@aluno.unincor.edu.br Maria Gabriela Gonçalo Cubi - UNINCOR maria.gabriela.cub@aluno.unincor.edu.br Olívia Oliveira da Silva - UNINCOR olivia.silva@aluno.unincor.edu.br Pedro Henrique Enes Valério - UNINCOR pedro.enes@aluno.unincor.edu.br

Este artigo consiste na análise dos resultados obtidos a partir de uma pesquisa realizada com comunidades variadas da cidade Três Corações-MG por meio da disponibilização de formulários online utilizando a plataforma Google Forms, a fim de compor um quadro do uso do celular e da internet entre as crianças de 07 a 09 anos de idade.

Por meio dele, propõe-se uma reflexão sobre os possíveis efeitos gerados por esse uso excessivo na população pesquisada. Desse modo, esse comportamento pode ser prejudicial no desenvolvimento motor e cognitivo de crianças e adolescentes, podendo gerar má formação da coluna, enxaquecas, dificuldades de aprendizado e problemas de concentração, além de afetar o sono e a saúde mental.

Para evitar esses problemas, é recomendável adotar hábitos como: limitar o tempo de tela, manter boa postura, fazer pausas frequentes, evitar o celular antes de dormir e, quando necessário, buscar ajuda profissional para lidar com sinais de dependência.

Diante dessas questões, o grupo achou interessante realizar uma pesquisa com esse tema. Pois hoje em dia a maioria das crianças já têm acesso ao aparelho desde cedo.

Palavras-chave: uso abusivo da internet, controle parental, patologias causadas pelo celular em crianças.





### Centro Universitário UninCor

• Avenida Castelo Branco, nº 82, Chácara das Rosas Três Corações/MG - 37410-000

**3** (35) 3112-2491

www.unincor.br





## AÇÃO SOCIAL DE CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE OS DIREITOS E DEVERES DA CRIANCA E ADOLESCENTE

Ana Laura Meireles Ribas. Centro Universitário Vale Rio Verde. E – Mail: analauraribas00@gmail.com.

Anna Rosa Vaneli. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: annarosaaveneli@gmail.com

Gustavo Olavo Rocha. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: gustavopsico41@gmail.com

Kelen Costa Lima. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: kelencostalima03@gmail.com

Kessya Cristina de Andrade. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: kessya843@gmail.com

Maria Amélia da Paixão de Oliveira. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: maria21amelia@gmail.com

Núbhia Sabrina Nicolau. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: nubhiasabrina@hotmail.com

Introdução: No dia 18 de outubro, uma ação social foi promovida pelo Núcleo 1 do CREAS em Três Corações (MG), com foco na conscientização da comunidade sobre os direitos e deveres das crianças e adolescentes, conforme o Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA). A atividade celebrou o 'Dia das Crianças' por meio de brincadeiras, distribuição de cartilhas educativas e reforço da proteção integral da infância. Objetivos: Sensibilizar a população sobre a importância dos direitos e deveres das crianças e adolescentes e prevenir a violação desses direitos por meio de atividades lúdicas e educativas. Metodologia: A ação foi planejada pela equipe do Centro de Referência de Assistência Social (CREAS), incluindo estagiários e profissionais das áreas de assistência social e psicologia, com apoio de parceiros locais. Foram realizadas atividades recreativas, como pintura de rosto e brincadeiras, além de palestras e distribuição de cartilhas educativas. Resultados: A ação alcançou sucesso ao sensibilizar os participantes sobre a valorização dos direitos das crianças e adolescentes, promovendo a reflexão e o engajamento comunitário. O evento proporcionou momentos de lazer e aprendizagem, contribuindo para a promoção da saúde mental e fortalecimento de relações pautadas pelo respeito. Conclusões: A conscientização realizada reforçou a importância do conhecimento e aplicação do ECA, mostrando o papel das políticas públicas e da comunidade na criação de uma rede de proteção eficiente.





**Palavras-chave:** Conscientização comunitária; Infância protegida; Educação cidadã; Promoção social.







## AÇÃO SOCIAL DE CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE OS DIREITOS E DEVERES DA CRIANCA E ADOLESCENTE

Ana Laura Meireles Ribas. Centro Universitário Vale Rio Verde. E – Mail: analauraribas00@gmail.com.

Anna Rosa Vaneli. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: annarosaaveneli@gmail.com

Gustavo Olavo Rocha. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: gustavopsico41@gmail.com

Kelen Costa Lima. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: kelencostalima03@gmail.com

Kessya Cristina de Andrade. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: kessya843@gmail.com

Maria Amélia da Paixão de Oliveira. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: maria21amelia@gmail.com

Núbhia Sabrina Nicolau. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: nubhiasabrina@hotmail.com

Introdução: No dia 18 de outubro, uma ação social foi promovida pelo Núcleo 1 do CREAS em Três Corações (MG), com foco na conscientização da comunidade sobre os direitos e deveres das crianças e adolescentes, conforme o Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA). A atividade celebrou o 'Dia das Crianças' por meio de brincadeiras, distribuição de cartilhas educativas e reforço da proteção integral da infância. Objetivos: Sensibilizar a população sobre a importância dos direitos e deveres das crianças e adolescentes e prevenir a violação desses direitos por meio de atividades lúdicas e educativas. Metodologia: A ação foi planejada pela equipe do Centro de Referência de Assistência Social (CREAS), incluindo estagiários e profissionais das áreas de assistência social e psicologia, com apoio de parceiros locais. Foram realizadas atividades recreativas, como pintura de rosto e brincadeiras, além de palestras e distribuição de cartilhas educativas. Resultados: A ação alcançou sucesso ao sensibilizar os participantes sobre a valorização dos direitos das crianças e adolescentes, promovendo a reflexão e o engajamento comunitário. O evento proporcionou momentos de lazer e aprendizagem, contribuindo para a promoção da saúde mental e fortalecimento de relações pautadas pelo respeito. Conclusões: A conscientização realizada reforçou a importância do conhecimento e aplicação do ECA, mostrando o papel das políticas públicas e da comunidade na criação de uma rede de proteção eficiente.





**Palavras-chave:** Conscientização comunitária; Infância protegida; Educação cidadã; Promoção social.







## AÇÃO SOCIAL DE CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE OS DIREITOS E DEVERES DA CRIANCA E ADOLESCENTE

Ana Laura Meireles Ribas. Centro Universitário Vale Rio Verde. E – Mail: analauraribas00@gmail.com.

Anna Rosa Vaneli. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: annarosaaveneli@gmail.com

Gustavo Olavo Rocha. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: gustavopsico41@gmail.com

Kelen Costa Lima. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: kelencostalima03@gmail.com

Kessya Cristina de Andrade. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: kessya843@gmail.com

Maria Amélia da Paixão de Oliveira. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: maria21amelia@gmail.com

Núbhia Sabrina Nicolau. Centro Universitário Vale do Rio Verde. E – Mail: nubhiasabrina@hotmail.com

Introdução: No dia 18 de outubro, uma ação social foi promovida pelo Núcleo 1 do CREAS em Três Corações (MG), com foco na conscientização da comunidade sobre os direitos e deveres das crianças e adolescentes, conforme o Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA). A atividade celebrou o 'Dia das Crianças' por meio de brincadeiras, distribuição de cartilhas educativas e reforço da proteção integral da infância. Objetivos: Sensibilizar a população sobre a importância dos direitos e deveres das crianças e adolescentes e prevenir a violação desses direitos por meio de atividades lúdicas e educativas. Metodologia: A ação foi planejada pela equipe do Centro de Referência de Assistência Social (CREAS), incluindo estagiários e profissionais das áreas de assistência social e psicologia, com apoio de parceiros locais. Foram realizadas atividades recreativas, como pintura de rosto e brincadeiras, além de palestras e distribuição de cartilhas educativas. Resultados: A ação alcançou sucesso ao sensibilizar os participantes sobre a valorização dos direitos das crianças e adolescentes, promovendo a reflexão e o engajamento comunitário. O evento proporcionou momentos de lazer e aprendizagem, contribuindo para a promoção da saúde mental e fortalecimento de relações pautadas pelo respeito. Conclusões: A conscientização realizada reforçou a importância do conhecimento e aplicação do ECA, mostrando o papel das políticas públicas e da comunidade na criação de uma rede de proteção eficiente.





**Palavras-chave:** Conscientização comunitária; Infância protegida; Educação cidadã; Promoção social.







### EMOÇÕES NA INFÂNCIA: COMO O AUTOCONHECIMENTO AFETA O MANEJO DOS SENTIMENTO

Micaely Ohana Siqueira Silva<sup>1</sup>; Michelly da Fonseca <sup>2</sup>

<sup>1</sup>Graduanda em Psicologia. Centro Universitário Vale do Rio Verde micaelyohanass@gmail.com.

<sup>2</sup>Graduanda em Psicologia. Centro Universitário Vale do Rio Verde. michelly32327447@gmail.com.

Introdução: O desenvolvimento da inteligência emocional em crianças é crítico para sua saúde fisiológica e social e informa a maneira como as crianças vivenciam problemas. Identificar e nomear emoções é essencial para a educação emocional que é facilitada por adultos ou profissionais. Isso contribuirá para a regulação emocional, controle de sentimentos e uma interação mais adaptável com os outros. Tal aprendizado, portanto, ocorre amplamente no ambiente ao redor e dentro das interações. Objetivos: Investigar o nível de conhecimento das crianças em idade pré-escolar sobre as emoções e como elas reagem a essas emoções. Avaliar a capacidade das crianças em identificar e nomear diferentes emoções, observar como as crianças reagem diante de situações que despertam emoções específicas e entender a percepção dos professores sobre o desenvolvimento emocional das crianças. Metodologia: Foi realizada uma atividade no CEI Planeta da Alegria para compreender como as crianças lidam com suas emoções. Resultados: As crianças apresentaram um conhecimento básico sobre as emoções. A habilidade de gerenciá-las ainda é limitada. Conclusões: O estudo conclui que atividades lúdicas e práticas reflexivas são ferramentas importantes para promover o desenvolvimento da inteligência emocional em crianças. A colaboração entre pais, cuidadores e professores é fundamental.

**Palavras-chave:** Palavras-chave: Desenvolvimento infantil, Emoções, Crescimento saudável, Influências ambientais, Pais, Cuidadores, Parentalidade, Ambiente escolar.







# PROJETO DE EXTENSÃO: PROMOVENDO PROJETO DE VIDA NA ADOLESCENCIA

Isabela Valim Dalla Costa Thifani Pinto Ferreira Centro Universitário Vale do Rio Verde- UNINCOR

Resumo: o presente artigo consiste em relatar a aplicação de um projeto intitulado "Promovendo Projeto de vida na adolescência" que foi realizado no Colégio Estadual Américo Dias Pereira, Três Corações — MG. O projeto tem por objetivo levar os adolescentes do 2° ano do ensino médio a refletirem sobre suas escolhas futuras, a fim de criarem um projeto de vida onde possam se orientar, através dele, do que desejam enquanto carreira profissional e quais os caminhos devem ser percorridos para atingirem seus objetivos. Ademais, será evidenciado qual metodologia aplicada e os resultados acerca do tema abordado com os alunos.

Palavras chave: perspectiva de futuro, escolha profissional, adolescência.



### SEXUALIDADE NA ADOLESCÊNCIA: uma

#### discussão acerca dos relacionamentos afetivos

Amanda Rosa Monjeló; Ariano Ezio Alves de Oliveira; Camille Carolina Carvalho Magalhães; Kenikeli de Paula

Introdução: O estudo aprofunda a complexa relação entre sexualidade, saúde mental e adolescência. Ao analisar as percepções e vivências de um grupo de adolescentes, a pesquisa destaca a importância do diálogo aberto sobre temas relacionados à sexualidade e ao bem-estar emocional nessa fase crucial do desenvolvimento.

**Objetivos:** A adolescência é uma fase da vida repleta de intensas mudanças, tanto corporais quanto psicológicas. Além disso, a sexualidade se apresenta nesse período como algo importante para a construção da identidade e das relações interpessoais. Desta forma, é necessário conhecer os diferentes aspectos desse período com o intuito de promover uma sexualidade saudável e consciente.

Metodologia: O trabalho atual foi construído com base em pesquisa bibliográfica. De acordo com Gil (1991, p. 48) "é desenvolvida a partir de material já elaborado, constituído principalmente de livros e artigos científicos. Embora em quase todos os estudos seja exigido algum tipo de trabalho desta natureza, há pesquisas desenvolvidas exclusivamente a partir de fontes bibliográficas





**Resultados:** Os relacionamentos adolescentes são moldados por normas sociais. Paulo Freire (1987) destaca que a cultura é um conjunto de significados e valores que orientam a vida dos indivíduos. Isso sugere que, para entender as dinâmicas dos relacionamentos adolescentes, é crucial considerar o contexto cultural e social em que estão inseridos.

A saúde sexual é um tema central. Alderson (2004) ressalta que a falta de informação sobre métodos contraceptivos e prevenção de doenças sexualmente transmissíveis contribui para a vulnerabilidade dos adolescentes. Isso sublinha a importância de programas educacionais que informem e empoderem os jovens a tomarem decisões conscientes sobre sua saúde.

Os relacionamentos afetivos desempenham um papel crucial no desenvolvimento emocional dos jovens. Segundo Erik Erikson (1968), a adolescência é a época em que o indivíduo deve começar a formar uma identidade estável, que inclui a capacidade de estabelecer relacionamentos íntimos. Isso destaca como as interações amorosas são fundamentais para a construção da identidade durante essa fase.

A falta de educação sexual adequada é uma preocupação recorrente. Como afirmam Santana e Lemos (2011), muitos adolescentes não têm acesso a informações precisas sobre sexualidade, o que pode levar a decisões impulsivas e arriscadas. A educação sexual abrangente é essencial para que os jovens possam fazer escolhas informadas e seguras.

Os desafios emocionais, como ciúmes e inseguranças, são comuns entre os jovens. Danielle B. K. Oliveira (2014) observa que os conflitos nas relações podem ter um impacto significativo na saúde mental dos jovens, levando a sentimentos de ansiedade e depressão. Essa conexão entre relacionamentos e saúde mental enfatiza a necessidade de apoio emocional.

.Conclusões: A adolescência e suas alterações e vulnerabilidades podem acarretar uma fase delicada na vida do indivíduo. Seus atos vão gerar consequências muitas vezes irreparáveis para sua vida futura e também para toda a sociedade (Moraessp; Vitallemss, 2015). Desta forma, identificar como os





adolescentes compreendem e vivenciam sua saúde sexual, poderá facilitar na elaboração de medidas orientativas que contribuirá para reduzir os riscos que estes estão expostos mediante a uma vida sexual insegura.

A sexualidade, segundo Neryis (2015) não se resume ao "ato sexual", mas envolve um processo de busca e troca, estando presente na vida do ser humano desde o seu nascimento e se aperfeiçoando em cada fase da vida, e é considerado um fator importante para se obter qualidade de vida.

Em meio às intensas modificações corporais, a sexualidade é um aspecto central na vida do ser humano, e envolve vários fatores como, a orientação sexual, o erotismo, o prazer, a afetividade, a prática sexual e a reprodução. Ela se constrói desde a infância, influenciada no ambiente onde se vive, podendo ter seu significado modificado conforme a religião, crenças, costumes, normas éticas e morais em que o indivíduo está inserido (BRASIL, 2018).

Em busca de ter um conhecimento adequado sobre a sexualidade é necessário que os adolescentes encontrem espaços que promovam o diálogo, com vistas a receber orientações devidas referente a essa temática. Alguns espaços considerados relevantes para que esse diálogo aconteça são o próprio ambiente familiar, os serviços de saúde e a escola.

No dia 24 de outubro, no período da tarde, conversamos com as turmas do 7º ano do ensino fundamental II da Escola Municipal Henriqueta Gomes, em Três Corações. Os alunos, com idades entre 12 e 15 anos de idade, divididos entre três turmas, estavam agitados e demoraram certo tempo até se concentrarem na atividade proposta.

Foi discutido o tema proposto pelo trabalho – Sexualidade e os relacionamentos afetivos -. De início, os adolescentes aparentaram timidez e não quiseram se abrir, alguns zombaram do tema e a professora retirou alguns alunos de sala. Pouco a pouco, à medida que o tema foi apresentado, conseguimos ouvir algumas opiniões sobre o tema.

Abordamos primeiramente a adolescência, e os desafios encontrados nessa fase tão importante do desenvolvimento. O jovem, perdido entre a criança que não é e o adulto que virá a ser, tem que encarar muitas mudanças, físicas, hormonais e emocionais. Alguns jovens relataram certa dificuldade de conversar com os pais, e acabam procurando os amigos para desabafar, por receio de que





os pais não compreendam o que eles passam no momento, e outros temem ainda a repressão, por parte dos pais.

A adolescência também pode desencadear ansiedade, devido as demandas escolares, dificuldades em matérias e desavenças entre amigos. Um dos adolescentes relatou ter desenvolvido o hábito de roer as unhas, e quando perguntado em que contexto isso acontecia, ele respondeu que fazia quando se sentia muito ansioso, e que além da escola, esse comportamento se repetia em casa também. Outro aluno relatou que estava muito ansioso devido ao "vício" em jogos eletrônicos, e que através da terapia, encontrou formas de aliviar essa tensão.

Quando perguntados se eles sabiam o que era feito em uma sessão de terapia, poucos souberam responder. Alguns disseram que seria para trabalhar a ansiedade, ou a tristeza, e foram apontadas outras questões onde a terapia poderia ajudar, como problemas familiares, o bullying, dificuldades escolares e o autoconhecimento. Alguns alunos demonstraram certa resistência ao tema, dizendo que não se sentiriam à vontade em relatar suas vivências para estranhos. Outros disseram que temem que o que disserem seja contado aos pais. Um dos alunos disse que não precisaria de terapia, pois "poderia desabafar com Deus".

Houveram também relatos positivos em relação a terapia. Uma das alunas relatou que teve uma boa experiência, e que conseguiu resolver questões familiares, e que isso a fez muito bem. Após a roda de conversa, foi entregue um questionário com dez perguntas. Dos 40 alunos, 25 aceitaram responder. A maioria vê o psicólogo como "alguém que ajuda a resolver problemas emocionais", e reconhecem que guardar sentimentos e problemas para si é algo prejudicial para a saúde mental.

Todos os entrevistados responderam que consideram importante a presença de um psicólogo nas escolas, com disseminação de informações e orientações a respeito de saúde mental. A maioria considerou a terapia como um espaço para desabafar, e que se sentiriam mais confortáveis se a sessão fosse mais informal e acolhedora. Sobre o motivo pelo qual muitos não procurarem ajuda psicológica, houveram relatos de vergonha e a dificuldade em confiar no profissional. Houveram também respostas relacionadas a opinião de outras pessoas, o que os outros iriam pensar se soubessem que fazem terapia,





associando ao estigma de "loucura".

A falta de diálogo e compreensão dos problemas da adolescência é um problema frequente encontrado na clínica. Muitos alunos relataram a falta de apoio dos pais em procurar ajuda psicológica, relatando a falta de validação dos sentimentos e comportamentos em casa. Alguns relataram terem discutido com os pais, e terem receio de não conseguirem relatar tudo o que sentem em terapia. Foi reforçado que o processo de se sentir à vontade com o psicólogo e de conseguir externar tudo o que se passa na mente é um processo, e que cada um tem o seu tempo.

Houveram relatos e dúvidas sobre como funciona a terapia. Foi apresentado a forma como o atendimento acontece, uma conversa sobre como foi a sua semana, com foco em eventos que o deixariam tristes ou chateados, e que também há a realização de atividades como desenhos, jogos e pintura, com foco na melhora gradual do paciente, para que ele se sinta confortável e acolhido.

**Palavras-chave:** Adolescência; Sexualidade; Relacionamentos afetivos; Desenvolvimento emocional; Identidade.

.





# A INCLUSÃO DE ALUNOS COM DEFICIÊNCIA FÍSICA EM ATIVIDADES ESPORTIVAS NAS ESCOLAS

Juliana Francisca Almeida da Silva, Marcela Aparecida Soares Brito, Sandra Mara de Andrade Souza.

<sup>1</sup>Autor, UninCor, juliana.almeida@aluno.unincor.edu.br; <sup>2</sup>Autor, UninCor, marcela.brito@aluno.unincor.edu.br; <sup>3</sup>Autor, UninCor, sandra.souza@aluno.unincor.edu.br;

#### **RESUMO:**

A inclusão de alunos com deficiência física em atividades esportivas na escola é um aspecto fundamental da educação inclusiva. Essa prática busca promover a participação de todos os alunos, independentemente de suas limitações, em atividades físicas e esportivas, oferecendo oportunidades iguais para desenvolver habilidades, socializar e melhorar a qualidade de vida. As atividades esportivas devem ser adaptadas para atender às necessidades dos alunos com deficiência física. Isso pode incluir ajustes nas regras, nos equipamentos (como bolas de diferentes tamanhos e materiais) e no ambiente (acessibilidade em quadras e piscinas). Os educadores precisam de capacitação para compreender as necessidades específicas de cada aluno e planejar estratégias inclusivas. A formação deve abordar a importância da diversidade e oferecer métodos para engajar todos os alunos. Participar de atividades esportivas promove habilidades motoras, autoconfiança, socialização e bem-estar emocional. Também ajuda a combater o preconceito, ao sensibilizar outros alunos sobre as capacidades das pessoas com deficiência. Algumas dificuldades incluem a falta de infraestrutura adequada, recursos limitados, preconceito e a resistência à mudança por parte de algumas comunidades escolares. A inclusão esportiva não é apenas um direito assegurado por legislações como a Lei Brasileira de Inclusão (LBI), mas também uma oportunidade para construir uma sociedade mais equitativa e empática desde cedo. Este projeto de extensão tem como principal objetivo promover a inclusão de alunos com deficiência física nas práticas esportivas escolares, por meio de adaptações e estratégias pedagógicas que favoreçam sua participação plena. Iniciou-se com uma visita em quatro escolas diferentes para entrevistar professores membros das respectivas equipes pedagógicas para investigar, conhecer e observar a realidade dos alunos comdeficiência física. Nosso objetivo principal éanalisar as condições atuais das escolas e propor adaptações que possibilitem a prática esportiva inclusiva, promovendo o desenvolvimento integral dos alunos com deficiência.



Para tanto, durante as entrevistas foram considerados aspectos como acessibilidade, capacitação dos profissionais, adequação dos equipamentos e a percepção dos professores em relação à inclusão esportiva. Pode-se observar que são escolas/espaços diferentes, com diferentes realidades vividas pelos alunos com deficiência física. A limitação de espaços e adaptações para estes alunos ainda é um grande desafio em muitas instituições, restringindo suas oportunidades de participação plena. Como considerações relevantes destacamos que a adaptação e preparação dos espaços escolares, da portaria de entrada à sala de aula, banheiros, refeitório, quadras esportivas e áreas recreativas se fazem de extrema importância para alunos com deficiência física.



# A INCLUSÃO DE ALUNOS COM DEFICIÊNCIA FÍSICA EM ATIVIDADES ESPORTIVAS NAS ESCOLAS

Juliana Francisca Almeida da Silva, Marcela Aparecida Soares Brito, Sandra Mara de Andrade Souza.

<sup>1</sup>Autor, UninCor, juliana.almeida@aluno.unincor.edu.br; <sup>2</sup>Autor, UninCor, marcela.brito@aluno.unincor.edu.br; <sup>3</sup>Autor, UninCor, sandra.souza@aluno.unincor.edu.br;

#### **RESUMO:**

A inclusão de alunos com deficiência física em atividades esportivas na escola é um aspecto fundamental da educação inclusiva. Essa prática busca promover a participação de todos os alunos, independentemente de suas limitações, em atividades físicas e esportivas, oferecendo oportunidades iguais para desenvolver habilidades, socializar e melhorar a qualidade de vida. As atividades esportivas devem ser adaptadas para atender às necessidades dos alunos com deficiência física. Isso pode incluir ajustes nas regras, nos equipamentos (como bolas de diferentes tamanhos e materiais) e no ambiente (acessibilidade em quadras e piscinas). Os educadores precisam de capacitação para compreender as necessidades específicas de cada aluno e planejar estratégias inclusivas. A formação deve abordar a importância da diversidade e oferecer métodos para engajar todos os alunos. Participar de atividades esportivas promove habilidades motoras, autoconfiança, socialização e bem-estar emocional. Também ajuda a combater o preconceito, ao sensibilizar outros alunos sobre as capacidades das pessoas com deficiência. Algumas dificuldades incluem a falta de infraestrutura adequada, recursos limitados, preconceito e a resistência à mudança por parte de algumas comunidades escolares. A inclusão esportiva não é apenas um direito assegurado por legislações como a Lei Brasileira de Inclusão (LBI), mas também uma oportunidade para construir uma sociedade mais equitativa e empática desde cedo. Este projeto de extensão tem como principal objetivo promover a inclusão de alunos com deficiência física nas práticas esportivas escolares, por meio de adaptações e estratégias pedagógicas que favoreçam sua participação plena. Iniciou-se com uma visita em quatro escolas diferentes para entrevistar professores membros das respectivas equipes pedagógicas para investigar, conhecer e observar a realidade dos alunos comdeficiência física. Nosso objetivo principal éanalisar as condições atuais das escolas e propor adaptações que possibilitem a prática esportiva inclusiva, promovendo o desenvolvimento integral dos alunos com deficiência.



Para tanto, durante as entrevistas foram considerados aspectos como acessibilidade, capacitação dos profissionais, adequação dos equipamentos e a percepção dos professores em relação à inclusão esportiva. Pode-se observar que são escolas/espaços diferentes, com diferentes realidades vividas pelos alunos com deficiência física. A limitação de espaços e adaptações para estes alunos ainda é um grande desafio em muitas instituições, restringindo suas oportunidades de participação plena. Como considerações relevantes destacamos que a adaptação e preparação dos espaços escolares, da portaria de entrada à sala de aula, banheiros, refeitório, quadras esportivas e áreas recreativas se fazem de extrema importância para alunos com deficiência física.





### HABILIDADES SOCIAIS PARA CRIANÇAS

**Bruna Dias** 

Moreira da Silva; Danilo Pilissari; João Marcelo de Vilhena

Franco; Milene de Souza Braga.

Introdução: O repertório de habilidade social apresenta-se como um importante recurso para o bom desenvolvimento e adequação do indivíduo diante as demandas sociais. No entanto, observa-se uma frequente reclamação dos pais em relação ao comportamento da criança em situações sociais. Objetivos: Pensando nisso, este trabalho teve por objetivo disseminar informações relacionado aos meios de promover as habilidades sociais em crianças forma lúdica. Metodologia: Nesse sentido, foi feito uma pesquisa na plataforma digital Google Acadêmico através dos descritores: habilidades sociais na infância e habilidades sociais para crianças. Os resultados dessa pesquisa forneceram o referencial teórico e nortearam a criação dos panfletos informativos que utilizamos na intervenção.

Resultados: Foi alcançado um número considerável pessoas de dentro da instituição.

.Conclusões: As habilidades sociais são de extrema importâcia para o desenvolmento saudável da criança. Com a intervenção a cima descrita pretende-se chamar a atenção para essa dimensão da criança.

Palavras-chave: Habilidades sociais; crianças; psicologia.





#### SETEMBRO AMARELO

<sup>1</sup>Beatriz Gregui do Prado; <sup>2</sup>Geuselaine Samara de Carvalho; <sup>3</sup>Jamila Aparecida Martins; <sup>4</sup>Joselaine Aparecida Ribeiro Azarias; <sup>5</sup>Mary Angel Sophya Libanio Reis; <sup>6</sup>Fabiola Procópio Sarrapio

Unincor-Centro Universitário Vale do Rio Verde; 
¹Graduanda em Psicologia. Unincor. beatriz.prado@aluno.unincor.edu.br
²Graduanda em Psicologia. Unincor. gege.sc.carvalho@gmail.com
³Graduanda em Psicologia. Unincor. jamila2015saothome@gmail.com
⁴Graduanda em Psicologia. Unincor. joselaineazariasbjm@gmail.com
⁵Graduanda em Psicologia. Unincor. maryangelslreis@gmail.com
⁵Coordenadora da Ação. Unincor. coordenação.psicologia@unincor.edu.br

Introdução: No Brasil, cerca de 14 mil suicídios ocorrem anualmente, grande parte devido a transtornos psicológicos não tratados. O Setembro Amarelo é uma campanha que busca conscientizar a população sobre o tema e prevenir novos casos. Em 2024, foi realizada uma intervenção na praça Odilon Resende Andrade, em Três Corações, com o objetivo de promover a saúde mental e divulgar a importância do cuidado emocional. Objetivos: Geral: Promover a saúde mental e conscientizar sobre a prevenção ao suicídio. Específicos: Identificar sinais de alerta, divulgar serviços de apoio psicológico e sensibilizar a população sobre o tema.

**Metodologia:** No dia 10 de setembro de 2024, ocorreram ações como entrega de 300 panfletos, abordagens educativas e distribuição de pirulitos decorados. Uma fanfarra atraiu a atenção do público, e discursos enfatizaram a importância do tema. Também foram divulgados os serviços gratuitos da clínica psicológica da UNINCOR.

**Resultados:** A campanha foi bem recebida, com grande interesse pelos serviços oferecidos e pelas informações compartilhadas. A entrega de panfletos e as interações com a população destacaram a importância de desestigmatizar o suicídio e oferecer apoio acessível.

**Conclusões:** A ação reafirmou a importância de discutir a prevenção ao suicídio, criar espaços de acolhimento e divulgar serviços de saúde mental. Campanhas como essa são fundamentais para reduzir o impacto do suicídio e fortalecer a saúde pública.

Palavras-chave: suicídio; saúde mental; prevenção; acolhimento.





## SETEMBRO AMARELO: PREVENÇÃO AO SUICÍDIO E CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE SAÚDE MENTAL AOS ASSISTIDOS DA ASSOCIAÇÃO MARGARIDAS

Camila Toledo Corrêa – UNINCOR –
camila.correa@aluno.unincor.edu.br
João Otávio Braz Dionisio – UNINCOR –
joao.dionisio@aluno.unincor.edu.br
Laís Cristina Alves Adão – UNINCOR –
lais.adao@aluno.unincor.edu.br
Vithória Carolline Gianesini – UNINCOR –
vithoria.gianesini@aluno.unincor.edu.br

O projeto destaca a importância do acolhimento externo e das relações sociais no cuidado à saúde mental, reconhecendo os grupos sociais como ferramentas essenciais para apoiar pessoas em sofrimento. Propõe uma abordagem prática por meio da campanha "Setembro Amarelo", visando conscientizar sobre saúde mental, prevenir o suicídio e reduzir o estigma. Além disso, analisará fatores de risco associados ao suicídio, considerando aspectos sociais, emocionais e psicológicos, além de propor ações educativas e avaliar estratégias de intervenção existentes, buscando promover acolhimento, prevenção e bem-estar coletivo. A priori, a pesquisa qualitativa, realizada na Associação Margaridas, utiliza artigos, livros e referências bibliográficas para embasar sua metodologia. Com foco no envolvimento ativo dos participantes, analisa barreiras para a busca de ajuda e identifica fatores de risco relacionados à prevenção do suicídio. A intervenção envolveu uma abordagem interativa e dinâmica, com explanação sobre o tema, diálogo aberto e troca de experiências. Os resultados mostraram aumento da conscientização sobre saúde mental, redução do estigma e fortalecimento de vínculos sociais. O estudo destaca a importância de continuar trabalhando na prevenção ao suicídio e saúde mental em comunidades vulneráveis, portanto, a prevenção ao suicídio é um desafio humanitário que exige ações integradas e contínuas. O acolhimento e a empatia são fundamentais para criar redes de suporte que promovam pertencimento e reduzam o isolamento, como demonstrado em iniciativas comunitárias, incluindo a Associação Margaridas. A prevenção requer esforços coletivos, unindo governo, sociedade civil e indivíduos, com foco em políticas públicas inclusivas, educação sobre saúde mental e fortalecimento de redes de apoio para reduzir as taxas de suicídio e valorizar a vida.





Palavras-chave: Suicídio, Prevenção, Saúde Mental, Conscientização.







#### CARTAS AMARELAS – SETEMBRO AMARELO

Daniela de Oliveira Castelane; Gleisiane Ferreira; Maria Júlia de Carvalho Flausino; Marilia Gazolla

gleisianeferreira8@hotmail.com; Majujulia16@gmail.com; mariliagazolla4766@gmail.com; daniribeirocbq@hotmail.com.

Universidade Vale do Rio Verde - UNINCOR

**Introdução:** O Projeto Carta Amarela foi pensado para que alunos ou professores possam enviar cartas com mensagens positivas para alguém que talvez esteja precisando. Se fundamenta na criatividade e na disponibilidade de alguns alunos ou professores enviar carta, para alguém que se encontra triste, angustiado por causa das pressões do dia a dia e até mesmo depressivos. As cartas podem ser anônimas ou não. Após serem recolhidas serão entregues pelos próprios alunos aos seus respectivos destinatários.

**Objetivos:** O objetivo desse movimento é prevenir e reduzir o número de mortes por essa causa. É essencial que as pessoas comentem e entendam a necessidade de ajudar quem está passando por ele. É necessária uma mobilização por parte de todos para destacar a importância da Campanha Setembro Amarelo.

**Metodologia:** Neste Projeto Integrador, utilizamos a pesquisa bibliográfica como base teórica. Os dados foram coletados a partir de artigos científicos e projetos que abordam o tema da prevenção ao suicídio. A coleta de dados foi realizada através da revisão de literatura existente, buscando fontes confiáveis e relevantes para o tema.

**Resultados:** Foram feitas quase 100 (cem) cartas de apoio ao próximo na faculdade e todas foram entregues aos seus destinatários. Durante todo o mês de setembro foram realizadas ações na faculdade a fim de sensibilizar os alunos e professores para os sintomas desse problema. Suicídio é o ato de tirar a própria vida intencionalmente, mas também faz parte desse comportamento os pensamentos suicidas, planos e tentativas de morte.

**Conclusões:** A grande maioria das mortes por suicídio podem ser evitadas, é uma pratica motivada pela depressão, o diálogo é o melhor jeito de fazer isso. É importante a todos cuidarem da saúde mental, um cuidado constante. Compartilhar informações, falar sobre suas emoções, e estar atento aos sinais de alguém da família são iniciativas que





ajudam na prevenção ao suicídio. O uso de cartas amarelas no Setembro Amarelo pode ser fundamentado teoricamente como uma prática simbólica que promove a expressão emocional, a solidariedade, a conscientização sobre saúde mental e a prevenção ao suicídio. As cartas atuam como um canal de diálogo entre indivíduos e a sociedade, facilitando a comunicação sobre um tema delicado e muitas vezes silenciado, enquanto criam um espaço de acolhimento e empatia.

Palavras-chave: suicídio, acolhimento, cartas.

