



VIII Jornada Científica e II Jornada Cultural da Faesf

2019

FAESF 

Agradecimentos

Agradecer o esforço de todos os professores e colaboradores que desde os inícios da FAESF acreditaram e promoveram a Jornada Científica. Essa é a 8ª Jornada Científica, mas antes mesmo dessas já tínhamos atividades de Pesquisa graças ao trabalho de todos vocês. Antes de que a Pesquisa estivesse em um lugar de destaque no conceito das Instituições de Ensino superior, a FAESF já promovia atividades de Pesquisa. Meu muito obrigada em nome da Instituição.

Agradecer também aos que se incorporaram mais recentemente, com muito entusiasmo, habilidades, conhecimento e espírito de equipe, sem o qual é impossível realizar nenhuma atividade acadêmica.

Nosso muito obrigada à comissão organizadora, à comissão científica e de divulgação, a todos os professores, colaboradores e alunos. Tanto aos alunos que assistem por primeira vez, aos que se esforçaram em apresentar trabalhos, superando seus medos e limitações e aos estagiários do Núcleo de Pesquisa, que trabalharam muito para que possamos disfrutar das Jornadas.

Elda Bucar

Vice-Diretora da Faculdade de Floriano

COMISSÃO ORGANIZADORA

Presidente: Profa. Elza Waquim Bucar de Almeida Nunes
(Diretora da FAESF)
Profa. Elda Bucar
(Vice diretora da FAESF)
Núcleo de Pesquisa da FAESF: Profa. Dra. Marina Bucar Barjud e Prof. Me. Anderson Pinto
Direção Acadêmica: Prof. Me. Anderson Pinto
Secretária Acadêmica: Profa. Esp Mônica da Conceição Ribeiro
Profa. Me. Conceição Ceanny Formiga Sinval Cavalcante
Prof. Esp. Livio Adriano Xavier Fontes
Profa. Esp. Letícia Cavalcante Nolêto Trajano Silva

COMISSÃO DE CIENTÍFICA E EDITORIAL

Área de Saúde

Profa. Dra. Maria do Carmo de Carvalho e Martins
Prof. Dr. Rondenelly da Silva Brandão
Profa. Me. Conceição Ceanny Formiga Sinval Cavalcante
Prof. Me. Jader Rodrigues Figueiredo
Profa. Me. Jayra Adrianna da Silva Sousa
Profa. Me. Georgette Carnib de Sousa
Profa. Me. Lorena da Rocha Barros
Profa. Me. Suelen Aline de Lima Barros
Profa. Me. Isabel Cristina de Paula Oliveira
Prof. Me. Samuel Oliveira Costa
Profa. Priscila Osório Fernandes
Profa. Me. Nicole Debia
Prof. Esp. Joélio Pereira da Silva
Prof. Esp. Natacha Kalu Bernardes
Profa. Esp. Alyane Osório Reis Meneses Feitosa
Profa. Esp. Ana Maria de Araújo Dias
Profa. Esp. Anne Karollyne de Freitas Bonfim
Profa. Esp. Letícia Cavalcante Nolêto Trajano Silva
Profa. Esp. Adriana da Silva Barros
Prof. Esp. Marcos Aurélio Alves de Santana
Profa. Esp. Cristiane Pinheiro Mendes Fontes
Profa. Esp. Eduarda Maria Barbosa
Prof. Esp. Kelly Maria Resende da Silva Mota
Prof. Esp. Juliana Nolêto Costa
Prof. Esp. Elineuza Ramos

Área de Humanas

Prof. Me. Anderson Pinto
Prof. Me. Ítalo Cristiano Silva e Souza
Profa. Me. Juliana Reis Bernardes
Profa. Me. Glauce Barros
Prof. Me Flavia Regina Sousa Martins
Prof. Me. Alison Ramon Santos e Silva
Profa. Esp. Bárbara Letícia de Sousa Silva
Profa. Esp. Mônica da Conceição Ribeiro
Profa. Esp. Marijany Costa de Miranda Silva
Prof. Esp. Arnaldo Messias da Costa
Profa. Esp. Ana Caroline Carvalho Gadelha Fontes
Prof. Esp. Adison Almeida do Nascimento
Prof. Esp. Joffreson Gomes dos Santos

Área de Tecnologia

Prof Me. Alisson Vilarinho Pereira da Costa
Profa. Esp. Luanna de Carvalho Santos
Prof. Esp. Leonardo Luis Batista Cardoso
Prof. Esp. Adelfran Pereira de Castro
Prof. Esp. Francisca Itaynara de Souza Araújo
Prof. Esp. Thiago Rodrigues Piauilino Ribeiro

Área de Tecnologia

Prof Me. Alisson Vilarinho Pereira da Costa
Profa. Esp. Luanna de Carvalho Santos
Prof. Esp. Leonardo Luis Batista Cardoso
Prof. Esp. Adelfran Pereira de Castro
Prof. Esp. Francisca Itaynara de Souza Araújo
Prof. Esp. Thiago Rodrigues Piauilino Ribeiro

AVALIAÇÃO DOS TRABALHOS DA JORNADA CULTURAL

Prof Me. Glauce Barros
Prof. Me Flavia Regina Sousa Martins
Prof. Esp. Elineuza Ramos (Sec. Cultura do Município de Florianópolis)
Profa. Esp. Mônica da Conceição Ribeiro
Profa. Esp. Marijany Costa de Miranda Silva

EGRESSOS CONVIDADOS:

Me. Louise Cristina Freitas Saraiva
Esp. Bruno Oliveira
Esp. Thais Brágia da Mota (*Sec. Saúde de Saúde no Município de Floriano de 2017/2019*)
Esp. Helder Cronemberger Cavalcante (*1º Lugar em Humanas na Jornada Científica 2018*)
Esp. Ivo Santana
Esp. Luzilene Amorym (*Finalista Prêmio FUCAPE-2019*)
Esp. Eryka Borges
Lda. Lanna Cristina Rodrigues do Nascimento

COMISSÃO CULTURAL, DIVULGAÇÃO E MARKETING

Prof. Me. Glauce Barros
Prof. Me. Jader Rodrigues Figueiredo
Profa. Me. Isabelle Feitosa Tome
Profa. Me. Uiara Beatriz Gomes de Oliveira
Profa. Me. Jayara Adriana Silva Sousa
Profa. Me. Lorena da Rocha Barros Sousa
Prof. Esp. Adelfram Pereira de Castro
Profa. Esp. Joseane Alves Barbosa
Profa. Esp. Letícia Cavalcante Nolêto Trajano Silva
Profa. Esp. Mary Correia Moreira Kalume
Profa. Esp. Jonalba Mendes Pereira
Profa. Esp. Adriana da Silva Barros
Prof. Maria Luisa Bucar Matos
Bel. Rafael de Carvalho Beirão
Téc. Daniel Benício da Costa
Esp. Valéria de Sousa Sá
Esp. Ana Carolina de Matos
Bel. Andréia de Almeida Máximo
José Henrique Duarte do Nascimento
Anderson de Sousa Almeida
Estagiários do NUPE

Edição:

Profa. Dra. Marina Bucar Barjud
Esp. Ana Carolina de Matos
Bel. Rafael de Carvalho Beirão

Capa:

Téc. Daniel Benício Santos Costa
Bel. Rafael de Carvalho Beirão

Introdução

A Jornada Científica da FAESF é o maior evento acadêmico-científico da nossa instituição.

Planejamos e realizamos com muito carinho porque acreditamos no poder transformador da pesquisa para qualquer pessoa, de qualquer curso de graduação ou pós-graduação, induzindo um aperfeiçoamento técnico e humano.

A Pesquisa proporciona uma visão estratégica e sistêmica das situações; ensina disciplina, organização e parametrização. A cada problema surgido durante o processo, o pesquisador deve ser flexível e desenvolver um raciocínio lógico para resolvê-lo com autonomia.

Ao mesmo tempo, o trabalho em equipe melhora as habilidades comunicativas, capacidade de ouvir o outro, a exposição de ideias em público e ensina a ouvir as críticas e fazer uma reflexão imparcial; conseqüentemente, melhora as habilidades de resolução de problemas surgidos na equipe.

Os investigadores são pessoas proativas, motivadas, versáteis e éticas

De maneira paralela se ampliam as redes sociais e se realiza networking.

Como consequência natural, as atividades de pesquisa ampliam o *curriculum vitae* e esses anais são apenas um sinal do progresso de vocês. Nós, que conhecemos os alunos e professores, sabemos que, como um *iceberg*, a maior parte da conquista não pode ser vista aqui.

Esperamos que a Jornada Científica seja apenas o início da trajetória científica de todos vocês e ratifico mais uma vez que estamos à disposição para acompanhar vocês nessa trajetória.

Parabéns a todos e obrigada por engrandecer a Faculdade de Floriano-FAESF.

Prof. Dra Marina Bucar Barjud e Prof. Me. Anderson de Sousa Pinto
Coordenadores do Núcleo de Pesquisa da FAESF

AValiação dos Fatores Preponderantes para a Aprovação das Contas Municipais no Âmbito do Tribunal de Contas do Estado do Piauí.

Mary Correia Moreira Kalume

A atuação dos órgãos de controle externo no Brasil, em especial os Tribunais de Contas (TCE) e o seu posicionamento referente à gestão pública nos municípios, percebe-se a preocupação especial com a governança nestes entes federativos. Verifica-se que não há uniformidade ainda na interpretação de leis como a que disciplina o aspecto da Responsabilidade Fiscal (LC 101/2001). Grande parte dos municípios sobrevive por meio dos repasses do FPM (Fundo de Participação Municipal). Há transição de equipes por conta da mudança de governantes. Em geral, verifica-se que há descontinuidade nos controles e rotinas no setor executivo. Há de se apurar se o fato de as administrações municipais possuírem equipes com formação superior adequada às funções que exercem e compõem o quadro efetivo de servidores, melhora ao funcionamento da máquina governamental. Municípios pequenos, até vinte mil habitantes, há dependência desse recurso muito expressiva. O trabalho busca averiguar se o resultado do parecer prévio das contas públicas municipais julgadas pelos TCE, possuem relação com o atingimento dos índices de gastos com educação, saúde e pessoal prescritos pela Lei de Responsabilidade Fiscal. Para tanto, foram levantados dados de 202 municípios, oriundos do banco de dados da Diretoria de Tecnologia de Informação do TCE/PI. Utilizado o Modelo de Regressão Probit, com uma variável dependente e as demais independentes como saúde e educação. Como resultado, parte dos municípios cumpriu os limites no exercício 2014. A pesquisa mostrou que as gestões municipais que logram cumprir os limites mínimos constitucionais em relação às despesas com educação, tem maiores chances de ter suas contas aprovadas mediante apreciação, materializada pelo Parecer Prévio. Embora haja, uma parcela de subjetivismo nos julgamentos, revelando uma lacuna e uma sugestão para pesquisas futuras que possam avaliar a atuação dos controles internos e outros aspectos que extrapolem a mera adequação contábil e fiscal.

PALAVRAS-CHAVE: órgãos. de. controle. constas. publicas. gestão publica

**A IMPORTÂNCIA DAS DISTRIBUIDORAS DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS NO SUPRIMENTO
DO COMÉRCIO VAREJISTA DA REGIÃO CENTRO DO MUNICÍPIO DE FLORIANO-PI.**

Jacquelyne De Freitas Coimbra
Mary Correia Moreira Kalume

O cenário em que vivemos mostra que os consumidores estão cada vez mais exigentes, esperando sempre a qualidade dos produtos e a rapidez com que eles chegam às suas mãos, de forma a atender suas necessidades. Ao longo dos anos se percebe a complexidade, nessa área de distribuição dos produtos, onde a concorrência é acirrada, onde tem-se que lidar com todos os elos da cadeia de distribuição de produtos, desde a escolha do frete mais acessível, até o armazenamento adequado para cada tipo de produto, finalizando com a entrega da mercadoria dentro dos prazos estabelecidos com o comércio varejista. O tema foi escolhido, para identificar o processo de distribuição das mercadorias até o consumidor final. Com o intuito de identificar e mostrar os elementos que são positivos e negativos na relação entre as distribuidoras de produtos alimentícios e o comércio varejista, estabelecendo assim a importância da “Logística”. Foi realizado um levantamento através de questionário com perguntas abertas e fechadas que foram respondidos por 25 representantes de comércios varejistas de produtos alimentícios, da região centro do município de Floriano-PI. Como resultado os empresários utilizam ferramentas de gestão como: logística, layout dos comércios para atrair clientes, gestão de estoques, atendimento ao cliente e gestão financeira. Os gestores dos comércios varejistas lidam diariamente com todos os elos da cadeia de distribuição de produtos, desde a escolha do frete mais acessível, até o armazenamento adequado para cada tipo de produto, finalizando com a entrega da mercadoria dentro dos prazos estabelecidos. Floriano só tende a crescer na conjuntura competitiva em que se encontra, e consumidores só tem a ganhar, haja vista que toda a evolução no mercado é em prol do bem estar do consumidor exigente, em busca de qualidade.

PALAVRAS-CHAVE: cadeia de suprimentos. logística. Distribuição

O MEI COMO INSTRUMENTO DE INCLUSÃO SOCIAL

Mary Correia Moreira Kalume

Hellen Dos Santos Ferreira Fernandes

Thyciane Santos Oliveira

A figura do Microempreendedor Individual (MEI) completa, em 2019, 10 anos de existência. Ao longo desse período, essa política pública se consagrou como um dos maiores programas de inclusão social do país, atrás apenas do Bolsa Família, com 13 milhões de beneficiários. Uma pesquisa realizada pelo Sebrae revela que o MEI é a única fonte de recursos de 1,7 milhão de famílias, respondendo pela manutenção de 5,4 milhões de pessoas em todo o país. Os MEIs são importantes agentes na economia. Para tanto esse trabalho se propõe a evidenciar a importância do MEI como fator de inclusão social e seus impactos na economia do país. Utilizou-se o método de pesquisa exploratório, com análises extraídas de dados secundários do Sebrae, além de levantamento da literatura acerca do assunto. No momento em que o Brasil enfrenta o grave problema do desemprego, que subjuga aproximadamente 13 milhões de cidadãos, o MEI é uma alternativa concreta de que o país dispõe para superação da crise. Os 8,6 milhões de MEIs estão gerando trabalho e renda e contribuindo para manter a economia em movimento. Pesquisa do Sebrae mostra que 61% deles buscaram a formalização atraídos pelas vantagens do registro (ter uma empresa formal, possibilidade de emitir nota, poder fazer compras mais baratas) e 25% por conta dos benefícios previdenciários. O MEI retirou da informalidade mais de 2 milhões de empreendedores. Para a maioria das pessoas (71%) que conquistaram sua “cidadania” como empresários, tornar-se MEI contribuiu diretamente para o aumento das vendas. Além disso, elas passaram a poder vender seus produtos e serviços para o governo, acessar empréstimos com juros mais baratos e alugar máquinas de cartão. Nos últimos anos, a lei que criou o MEI passou por vários aprimoramentos, graças principalmente ao trabalho do Sebrae e da Frente Parlamentar Mista da Micro e Pequena Empresa.

PALAVRAS-CHAVE: micro empreendedor. inclusão social

STARTUP – UMA NOVA GERAÇÃO DE EMPREENDEDORES

Mary Correia Moreira Kalume
Glauce Barros Santos

Nos últimos dez anos tem-se presenciado o desenvolvimento acelerado do Empreendedorismo Tecnológico no mundo, alavancado, principalmente, por empresas conhecidas como Startups Inovação contínua, ideias diferentes, poucos colaboradores, ambientes de incerteza e grande potencial de geração de valor num curto espaço de tempo, são características específicas de tais empresas (Dewes, 2005). Gihaty (2010) define uma Startup como um modelo de negócios repetível e escalável, criado por pessoas para trabalharem em condições de extrema incerteza e inovador e com grande capacidade de crescimento rápido. Normalmente estão associadas a empresas que trabalham com tecnologia, mas isso não é uma regra, mas costuma ser uma consequência. Primeiro por ser inovador por si só, mas também por que ela pode ajudar no crescimento e desenvolvimento rápido, seja em gestão, entrega ou como meio. O objetivo desse estudo é mostrar a evolução de negócios e comunidade de startups além do volume de eventos ligados a essa área. Através de pesquisas bibliográficas e estudos feitos pelo Sebrae – Serviço Brasileiro de Micro e Pequenas Empresas, pode – se dizer que o Brasil possui um ecossistema de startups maduro. O mercado de startups brasileiras mais que dobrou nos últimos seis anos: em 2012, existia 2519 startups mapeadas. Em 2017, esse número alcançou 5147 empresas. E atualmente 10.800 startups registradas. Em 2018, finalmente o ecossistema alcançou outro patamar de mercado em relação aos outros países: conquistando o primeiro unicórnios - startup unicórnio são as empresas de tecnologia privadas avaliadas em mais de um bilhão de dólares antes de abrir seu capital em bolsas de valores.

PALAVRAS-CHAVE: startup.inovação.unicórnios

NOMOFOBIA: A DESPERCEBIDA DEPENDÊNCIA TECNOLÓGICA.

Thyciane Santos Oliveira
Leonardo Victor De Sá Pinheiro

O crescimento do uso do telefone celular em todo o mundo trouxe mudanças revolucionárias nas formas como as pessoas interagem umas com as outras. Entretanto, são poucos os conhecimentos de como os indivíduos usam e os efeitos do uso demasiado desses aparelhos. Nessa perspectiva, diversos estudos direcionam seu foco principalmente para os benefícios e vantagens que essa tecnologia pode proporcionar, sendo ainda poucos os que se detêm a analisar os impactos negativos da utilização em excesso do smartphone. Ao influenciar questões relacionadas ao estilo de vida, bem como fatores políticos, econômicos e sociais, as transformações oriundas do avanço tecnológico possuem inúmeras vantagens, mas também consequências ainda pouco abordadas, incertas e nebulosas em relação à saúde física e psicológica dos seus usuários. Baseado nisso, este trabalho tem como objetivo identificar pontos negativos que uso demasiado do aparelho celular, internet e computador podem causar em uma pessoa. Castells (2003) aponta que o comportamento provocado devido à difusão da internet está ocasionando um isolamento social, o que gera um colapso da comunicação social e da vida familiar. Estar conectado pode significar coisas diferentes para diversas pessoas, dependendo do estilo de vida que cada uma possui. Ao mesmo tempo em que a internet possibilita certa igualdade aos seus usuários, com acesso aos mesmos recursos, informações e plataformas, diferenças significativas ainda persistem no mundo físico/real (SCHMIDT; COHEN, 2013). A nomofobia traz o conceito do medo do indivíduo ficar impossibilitado de se comunicar através dos meios digitais. Ao analisar o amálgama de assuntos relacionados às novas tecnologias, pode-se confrontar uma profundidade de transformações que conferem traços marcantes ao contexto socioeconômico e cultural. Para muitos, refletir sobre essas questões possibilita uma nova forma de enxergar e (re)significar o uso dessas tecnologias, uma vez que de tão inseridas no cotidiano, podem passar despercebidas aos olhares conectados do mundo.

PALAVRAS-CHAVE: nomofobia. dependência tecnológica. smartphone. tecnologia.

NOMOFOBIA: UMA BREVE CONTEXTUALIZAÇÃO

Thyciane Santos Oliveira

Leonardo Victor De Sá Pinheiro

O crescimento da inovação tecnológica demandou uma alteração no comportamento e hábito da sociedade, considerando o ato de “estar conectado” uma condição fundamental para incorporar-se num mundo cada vez mais interativo, (BORGES; JOIA, 2013a). A internet e smartphones se tornaram indispensáveis no dia a dia das pessoas, proporcionando uma comunicação imediata e ágil com praticidade e autonomia (KING; NARDI; CARDOSO, 2014). A dependência do uso de computadores, internet e telefone celular pode ser caracterizada, como nomofobia, que significa o medo moderno de ser incapaz de se comunicar através do smartphone ou da internet (KING ET AL. 2014). Nomofobia é, portando, o medo do indivíduo ficar impossibilitado de se comunicar através das tecnologias, ou seja, a fobia de estar sem o telefone celular, computador e/ou internet. Num estudo que investigou o nível de ansiedade dos usuários de telefone celular, a pesquisa detectou que cerca de 53% dos usuários sofriam de dependência crônica pelo uso do aparelho (KING et al., 2014). Caracterizada pela ausência da comunicação face-a-face, o uso constante dessas tecnologias também pode interferir nas interações sociais, causando comportamentos confusos e sentimentos ruins, o que pode levar ao isolamento social, um certo grau de alienação, crises de ansiedade, depressão dentre outros. Em tempos de conectividade, a mobilidade proporcionada pelo celular se torna uma condição indispensável no mundo moderno. Com base na crescente quantidade de indícios que colocam em discussão os efeitos negativos do uso em excesso do smartphone, estudos passaram a analisar as causas e consequências da utilização demasiada desses aparelhos, colocando em questão os efeitos nocivos, que até então eram timidamente abordados na literatura. Diante das particularidades voltadas às diferentes tecnologias existentes, observa-se a necessidade de explorar estudos específicos que abordam o uso dos celulares e seus impactos no cotidiano e hábitos das pessoas, bem como seus desafios e perspectivas.

PALAVRAS-CHAVE: nomofobia. dependência tecnológica. smartphone. tecnologia.

ENERGIA SOLAR: VANTAGENS E UTILIZAÇÃO

Thyciane Santos Oliveira

Eliza Cristina

Diego Bezerra Araujo

Mary Correia Moreira Kalume

Segundo Baird (2002), a energia solar é aquela obtida através do sol, captada por painéis solares, construídos por células fotovoltaicas e convertida em energia elétrica ou mecânica. Este tipo de energia pode também ser utilizada em residências, visando a economia de energia. A energia fotovoltaica também conhecida como energia solar é hoje a fonte de energia limpa que mais cresce no mundo, e pode ser diretamente convertida em energia elétrica. Esse sistema de energia é composto por: Painéis solares, inversor solar, sistema de fixação das placas solares, cabeamentos, conectores e outros materiais elétricos padrões. Nesse contexto, o presente trabalho tem como objetivo ressaltar a energia solar como forma de redução nos custos operacionais de uma empresa e sua utilização. Com a instalação do sistema de energia solar é possível reduzir custos administrativos. Investimento que se paga em quatro ou cinco anos, segundo informações disponibilizadas por empresas que trabalham com a instalação de energia solar. Seu uso está aumentando de forma considerável e traz vários benefícios, crescendo de forma contínua anualmente (PORTO, 2007). Nesse sentido, é muito proveitoso as empresas investirem nesse tipo de energia, pois além de ser obtida pelo sol ela não é poluente, pode ser utilizada não apenas para mover máquinas, mas também para o funcionamento de diversos aparelhos (BAIRD, 2002). Baseado nisso, Cabral (2012) afirma que a energia solar tem enorme importância na conservação do meio ambiente devido não poluir, não contribuir para o aquecimento global, além de ser indispensável a presença de geradores para a produção da energia elétrica. Vale ressaltar que o sistema fotovoltaico tem a função de captação de energia. Sendo um tipo de energia menos agressivo ao meio ambiente e uma fonte pura que está sempre se renovando a energia solar é uma ótima alternativa para uma economia a longo prazo.

PALAVRAS-CHAVE: energia solar. fotovoltaica. vantagem competitiva. sustentabilidade.

MARKETING VERDE COMO VANTAGEM COMPETITIVA NAS ORGANIZAÇÕES

Thyciane Santos Oliveira

Eliza Cristina

Diego Bezerra Araujo

Mary Correia Moreira Kalume

Nas últimas décadas a humanidade começou a refletir sobre o impacto ambiental que milhares de anos do progresso industrial e social desencadearam. A escassez de recursos naturais e a imensa quantidade de lixo despertaram a atenção para a responsabilidade ambiental. O marketing verde se origina como forma de acrescentar valor a produtos e serviços cujos consumidores respeitam o meio ambiente e valorizam as empresas que também o fazem, apoiando programas que zelam pela proteção ao meio ambiente (VIEIRA et al, 2005). Nesse contexto, o objetivo deste trabalho é enfatizar a importância do marketing verde para as empresas e para o meio ambiente e descrever de acordo com dados bibliográficos, qual a forma de se inserir nas empresas. Segundo Marsili (2000), não se trata apenas de uma medida simples, a adoção do Marketing Verde não se limita apenas a promoção de produtos que tenham atributos verdes (recicláveis e sem componentes nocivos). A empresa deve estar estimulada em ser ecologicamente responsável em suas atividades, sendo necessária uma significativa alteração na cultura da organização. Com a expansão da tecnologia e dos meios de informação o mercado se tornou mais interativo onde o pensamento estratégico é direcionado para aproveitar ao máximo as oportunidades. Berney e Hesterly (2017, p.4) afirmam que “o processo de administração estratégica é um conjunto sequencial de análises e escolhas que podem aumentar a probabilidade de uma empresa escolher uma boa estratégia, isto é, uma estratégia que gere vantagem competitiva. Com o mercado cada vez mais acirrado se percebe a necessidade de cada vez mais as organizações buscarem estratégias inovadoras para o seu crescimento. Baseado nisso, nota-se quão relevante é utilizar o marketing verde como estratégia competitiva a fim de que a organização esteja a frente de seus concorrentes, mas também como forma de responsabilidade socioambiental.

PALAVRAS-CHAVE: sustentabilidade. marketing verde. meio ambiente. responsabilidade socioambiental.

A RELAÇÃO ENTRE RESILIÊNCIA E QUALIDADE DE VIDA NO TRABALHO.

Thyciane Santos Oliveira
Hellen Dos Santos Ferreira
Mary Correia Moreira Kalume

Resiliência é a habilidade de uma pessoa lidar e superar problemas e dificuldades. Conforme Pesce et al. (2005, p. 436), resiliência é um “conjunto de processos sociais e intrapsíquicos que possibilitam o desenvolvimento saudável do indivíduo, mesmo este vivenciando experiências desfavoráveis”. Oferecer um ambiente de trabalho favorável ao desenvolvimento das pessoas, requer a consideração de diversos fatores. Um deles é o comportamento humano, sendo um dos principais recursos da empresa. Junto aos fatores motivação, satisfação e produtividade está o poder de resiliência dos funcionários, ou seja, como as pessoas vivem e resolvem problemas dentro da empresa (CARVALHO; TEODORO; BORGES, 2014; LOPES; MARTINS, 2011). A Qualidade de Vida no Trabalho (QVT) tem atenção especial da sociedade desde o século passado, devido ao grande volume de novas patologias que acometeram os trabalhadores, o que gerou muitos afastamentos e conseqüentes prejuízos as organizações. Diante disso, determinou-se como objetivo desta pesquisa analisar como a resiliência e a QVT se relacionam no contexto organizacional. A literatura-base revisada para fundamentação deste trabalho está presente na pesquisa de 11 artigos científicos nacionais e internacionais. Lasmar e Ronzani (2009) acreditam que a qualidade de vida e a resiliência favorecem os aspectos saudáveis dos sujeitos, bem como a melhoria nas condições de saúde dos mesmos, sendo necessários novos estudos acerca dos temas. Sobre Resiliência e QVT, Limongi-França (2004) afirma que patologias podem ser rotuladas como "doenças da civilização" resultantes do estilo de vida dos funcionários em situações de trabalho que afetam sua saúde. Razão pela qual as empresas estão engajadas na questão do bem-estar no trabalho. Nesse contexto, nota-se que nas organizações o perfil do profissional está mudando e tal mudança pode estar atrelada ao fato de que não basta ter somente o conhecimento teórico e técnico, mas também a capacidade emocional e comportamental para lidar com problemas.

PALAVRAS-CHAVE: resiliência. qualidade de vida. trabalho. motivação.

ATUAÇÃO VOLUNTÁRIA COMO FORMA DE RECOLOCAÇÃO PROFISSIONAL NA SOCIEDADE

Glauce Barros Santos
Mary Correia Moreira Kalume

Na atualidade a atuação voluntária tem se mostrado como uma oportunidade da população idosa ser recolocada profissionalmente na sociedade, pois esta atuação pontua-se como ações desenvolvidas por pessoas conscientes e comprometidas, podendo assim contribuir de forma positiva no desenvolvimento e mobilização de mudanças e transformações na sociedade, onde os mesmos estão inseridos e não mais sendo vistos como sujeitos excluídos e sem participação ativa no meio em que vivem. Nesse sentido Sodré (2012) relata que a atuação voluntária surge como um elemento de participação dos sujeitos no efetivo exercício da cidadania, contribuindo assim em comportamentos sociais ativos e colaborativos. Este estudo objetivou-se relatar a importância da atuação voluntária como forma da recolocação profissional da população idosa na sociedade. A pesquisa tem caráter bibliográfico, exploratório e descritivo. A população idosa deve ser vista como sujeitos participativos e atuantes e que estes podem ser recolocados profissionalmente na sociedade de forma ativa, contribuindo assim para o desenvolvimento e crescimento da sociedade, pois a atuação voluntária pode ser exercida nas mais diversas áreas sejam elas educacionais ou empresariais. Salienta-se também que a recolocação profissional exercida por atuação voluntária, possibilita destacar as habilidades e competências dos sujeitos e suas experiências, em prol da melhoria da sociedade e do bem comum a todos. Salientamos também que a população idosa deve se sentir pertencente a comunidade onde vive, não se sentindo como indivíduos excludentes, estes devem ser recolocados profissionalmente na sociedade, contribuindo na melhoria da sociedade nas mais diversos setores, bem como nas mais diversas áreas e atuações.

PALAVRAS-CHAVE: atuação voluntária. recolocação profissional. idosos. sociedade

UMA ABORDAGEM SOBRE O DESEMPREGO NA CIDADE DE FLORIANO-PIAUI

Laurifran Campos Costa

Glauce Barros Santos Sousa Araujo
Mary Correia Moeira Kalume

O Desemprego é considerado uma fonte de informação determinante para se fazer estudo da economia, observando a capacidade produtiva de uma certa localidade, município ou região. O termo desemprego referencia a falta de trabalho ou a ociosidade involuntária daqueles que estão dispostos a trabalhar e não encontram quem os empregue. Nesse sentido, se em uma determinada localidade estiver com alto índice de desemprego, subentende que a economia está em retração. Diante disso, este estudo objetivou-se analisar os mais diversos fatores geradores do desemprego na cidade de Floriano-Piauí. A pesquisa teve caráter bibliográfico, descritivo, exploratório e de campo. Para a coleta de dados foi utilizado um questionário semiestruturado na plataforma google docs, onde foi disseminado através de um link para alguns grupos de whatsapp. Salienta-se que a proporção em que os participantes respondiam o questionário, automaticamente o sistema gerou dados, transformando-os em gráficos no formato de pizza. Os resultados obtidos através da pesquisa mostraram que houve 73 participantes da pesquisa onde 45,2% possuem idades entre 16 e 25 anos, 35,6% entre 26 e 35 anos. Foi identificado que 53,4% estão empregadas e 46,6% encontram-se desempregadas. Quanto às causas de desemprego 47,9% responderam a falta de oportunidade, 19,2% os fatores econômicos. Quanto às consequências que o desemprego traz 52,1% responderam a criminalidade 19,2% é o aumento do consumo de drogas. Quanto às alternativas para a redução do desemprego 45,2% responderam atração de novos investidores, 20,5% flexibilização do mercado de trabalho. Percebemos então, que é de suma importância entender os mais diversos elementos que estão interligados no desemprego na cidade de Floriano-Piauí, nesse sentido, faz-se necessário um olhar aprofundado sobre o mesmo, pois só assim podemos contribuir para a melhoria da qualidade de vida das pessoas, bem como fomentar as discussões e ações pontuais, no intuito de impulsionar a empregabilidade e economia local.

PALAVRAS-CHAVE: desemprego. sociedade. economia

**SISTEMA DE INFORMAÇÃO E SUA IMPORTÂNCIA NAS ESTRATÉGIAS EMPRESARIAIS
COMPETITIVAS DO RAMO DE SUPERMERCADO.**

Flávio Iwry Alves Da Rocha Pereira
Joseane Alves Barbosa

INTRODUÇÃO: Dada a então importância da tecnologia da informação para as organizações nos dias de hoje o sistema de informação tornou-se um importante diferencial no mercado de modo que as empresas se tornaram cada vez mais competitivas de tal forma que quanto mais eficiente for à empresa, maior é a necessidade de que decisões mais eficientes sejam tomadas através do uso do sistema de informação. **OBJETIVOS:** A pesquisa visa o entendimento através do sistema de informação da eficiência e eficácia na prestação de um melhor serviço aos seus clientes, bem como o impacto tanto na comercialização, como no mercado competitivo em dois supermercados da cidade de Floriano-PI. **METODOLOGIA:** Tratou-se de uma pesquisa qualitativa, usando questionários com conte transversal. A coleta de dados se deu por meio de pesquisa bibliográfica, onde foram selecionados 14 artigos extraídos das bases de dados SCIELO e SPELL O objeto de estudo foram gerentes de dois supermercados da cidade de Floriano – PI. Com amostra probabilística simples e aleatória. Aos gerentes e empresários foi enviado um questionário, para assim coletar os dados primários. **RESULTADOS:** De acordo com os pesquisados foi constatado que o uso do sistema de informação nos supermercados de Floriano-PI tem sido um grande auxílio para as estratégias da empresa no que diz respeito a compras, estoques e conseqüentemente na maximização dos lucros com minimização dos custos, a Tecnologia da informação está cada vez mais presente e uma realidade nas empresas de uma forma geral. **CONCLUSÃO:** Considera-se o sistema de Informação de uma empresa como uma peça-chave para uma boa administração, podendo garantir a qualidade de informações que auxilie os gestores nos processos decisórios, abrindo caminhos para que atinjam os objetivos pretendidos pela empresa, sendo útil para qualquer empresa independente do seu porte.

PALAVRAS-CHAVE: sistema de informação. tecnologia da informação. competitividade.

UMA ABORDAGEM SOBRE A RELAÇÃO DE LIDERANÇA E MOTIVAÇÃO EMPRESARIAL

Elizangela Pereira Da Silva

Glauce Barros Santos

Diego Damasceno Rocha

Yasmin Rochelle Carreiro Da Silva

Leoncio Barbosa Silva

A liderança surge da arte de influenciar pessoas a fazerem aquilo que você quer e que precisa ser feito, acredita-se que uma liderança forte e adequada leva a uma maior motivação, na qual conduz aos melhores desempenhos nas mais diversas atuações e ações. Segundo Chiavenato (1999) um bom líder é capaz de diminuir as incertezas nas diversas atividades exercidas em seu trabalho, como também é um sujeito que motiva o seu subordinado, levando assim aos objetivos pretendidos. Este trabalho tem como objetivo geral verificar como o tema da liderança e motivação empresarial vem sendo abordado nos artigos científicos no Estado do Piauí. A metodologia utilizada foi a pesquisa exploratória e descritiva, utilizando-se da técnica de revisão sistemática. Foram encontrados no Google Acadêmico 37 artigos envolvendo as palavras chaves desta pesquisa, utilizou-se 26 artigos como base para elaboração deste trabalho que tiveram maior sinergia com o tema aqui discutido. Em pesquisa no SciELO foram encontrados 18 artigos que fazem referencia ao tema escolhido, destes foram utilizados 10, pois são os que mais se relacionam com o tema. De acordo com os artigos avaliados a figura do líder e a motivação é fundamental na organização das empresas. Seu papel é de extrema relevância e sua função é estratégica, no sentido de alcançar os objetivos organizacionais pretendidos. Salienta-se também que manter a motivação é uma virtude, enquanto se vê algum sentido naquilo que se está fazendo, pois a motivação é algo individual e inerente a personalidade do comportamento humano. Motivação e liderança são dois temas que estão ligados e se complementam. Para liderar é necessário que o sujeito observe as pessoas, suas necessidades, aspirações e anseios, pois o mesmo impulsiona as decisões e ações que irão proporcionar os benefícios para as empresas em todos os sentidos.

PALAVRAS-CHAVE: liderança. motivação. empresas.

**RELAÇÃO ENTRE OS MODOS DE CONVERSÃO DO CONHECIMENTO E A INOVAÇÃO NO
ÂMBITO DO IFPI CAMPUS FLORIANO**

Magno Weverson Da Silva Bezerra

Mary Correia Moreira Kalume

Marcelo Borges De Almeida

Este artigo tem como principal foco relacionar os modos de conversão do conhecimento e a inovação desenvolvida no Instituto Federal do Piauí - Floriano. O tipo de pesquisa aplicada foi a quantitativa de caráter descritivo, com corte transversal. A coleta foi realizada por meio de um questionário de 23 questões com 69 respondentes. A hipótese de que existe relação significativa entre os modos de conversão do conhecimento (socialização e externalização) e inovação foi aceita ao nível de significância ao nível de 5%, no contexto do IFPI Campus Floriano. Tem como objetivo Verificar se os Modos de Conversão do Conhecimento têm efeito positivo na Inovação. O questionário adotado utilizou a escala de Likert (5 pontos). A confiabilidade da adaptação do questionário foi verificada através da contagem do coeficiente de consistência interna (Alfa de Cronbach). As medidas descritivas (média, desvio padrão e coeficiente de variação) do construto modos de conversão do conhecimento, composto de 16 variáveis (quatro referentes a Socialização - SO1 a SO4, quatro referentes a Externalização - EX1 a EX4, quatro referentes a Combinação - CO1 a CO4, quatro referentes a Internalização INT1 a INT4). Considerando que a maioria dos coeficientes de variação estão abaixo de 30%, a amostra foi considerada homogênea. Como conclusão, os resultados mostraram que os modos de conversão socialização e internalização têm relação positiva sobre a inovação. Já os modos de conversão do conhecimento externalização e combinação não apresentaram relação significativa com a inovação no Campus Floriano. A pesquisa encontrou resultados que demonstram relação entre as atividades de gestão do conhecimento e inovação, arremetendo para reflexão acerca das vantagens dos modos de conversão do conhecimento para a instituição em estudo.

PALAVRAS-CHAVE: convenção de conhecimento. inovação. ifpi - campus floriano.

**DIAGNÓSTICO A RESPEITO DA GESTÃO DE RECRUTAMENTO, SELEÇÃO E TREINAMENTO
NOS SUPERMERCADOS DE FLORIANO – PI.**

Magno Weverson Da Silva Bezerra
Mary Correia Moreira Kalume

Cada ser humano é um mundo, onde devem ser explorados seus hábitos, costumes e desejos, para que possam identificar-se com os da empresa ou organização que deseja inserir-se. Trabalhando o colaborador recrutado desde o momento do ingresso, passando por treinamento e por fim o acompanhamento é o que se espera do setor de RH. Para uma atuação estratégica, deve - se adotar medidas para desenvolver talentos e criar um ambiente de trabalho aberto a novas ideias. Essa área não deve ser vista apenas como um setor de administração pessoal com contribuições meramente burocráticas e operacionais. Por meio de ações gerenciais, ela precisa reter os bons profissionais, eles são a força do negócio. O estudo mostra as diversas técnicas utilizadas tanto para recrutamento quanto para seleção e treinamento quando da necessidade de provisão de uma nova vaga de emprego em uma organização. Onde se tem uma análise dos pontos positivos e negativos levantados através dos dados obtidos em pesquisa nas empresas estudadas, com a finalidade de proporcionar às empresas estudadas sugestões para que melhorem seu modo de gestão, no que proporcionará melhores resultados organizacionais. O presente trabalho levantou informações em forma de diagnóstico de como é feita à gestão de Recrutamento, Seleção e Treinamento nos supermercados do município de Floriano - PI, visto que é um mercado em ascensão na região e que proporciona inúmeras oportunidades de emprego no município. O estudo mostra diversas técnicas utilizadas tanto para recrutamento quanto para seleção e treinamento quando da necessidade de provisão de uma nova vaga de emprego em uma organização. Onde uma análise dos pontos positivos e negativos levantados através dos dados obtidos em pesquisa nas empresas estudadas, com a finalidade de proporcionar às empresas estudadas sugestões para que melhorem seu modo de gestão, no que proporcionará melhores resultados organizacionais.

PALAVRAS-CHAVE: supermercados. recrutamento. seleção. treinamento.

EMPREGABILIDADE AFETADA PELA FALTA DE CAPACITAÇÃO

Francisca Maria Da Silva
Joseane Alves Barbosa

EMPREGABILIDADE AFETADA PELA FALTA DE CAPACITAÇÃO SILVA, Francisca Maria da¹; BARBOSA, Joseane Alves² ¹ Discente da Faculdade de Florianópolis - FAESF, ²Docente da Faculdade de Florianópolis – FAESF. INTRODUÇÃO: Empregabilidade possui entendimento lato, rejeita-se o sentido de apenas ter um emprego e engloba a competência de ter trabalho e receita contínua. Capacitação quer dizer que o particular está apto para enfrentar as conjunturas momentâneas oriundas do ofício a qual foi encarregado, mais que diplomas é também um conjunto de outras aptidões. Veja a distinção: Um caso é ter um emprego, que pode até estar paralisado e não nos transportar a função alguma. Outro integralmente oposto é ter a maestria conveniente a fim de encarar objeções de maneira salutar. OBJETIVOS: Decifrar o enigma o qual envolve o elo que corresponde a tanta oferta de trabalho com o número de desempregados; entender como se dá o não preenchimento destas vagas disponibilizadas e o que pode ser realizado para reverter essa situação, e acima de tudo evitar reincidências. METODOLOGIA: Tratou-se de uma pesquisa qualitativa, usando questionários com conteúdo transversal. A coleta de dados se deu por meio de pesquisa bibliográfica, onde foram selecionados 10 artigos extraídos das bases de dados SCIELO e SPELL Os objetos de estudo foram gerentes e empresários do comércio da cidade de Florianópolis – PI. Com amostra probabilística simples e aleatória. Aos gerentes e empresários foi enviado por aplicativo questionário on-line, para assim coletar os dados primários. RESULTADOS: De acordo com os pesquisados, o insucesso da carreira profissional está relacionado com a falta de alguns elementos cruciais como: qualificação, atitudes de pro-atividade, compromisso, pontualidade e visão quanto ao seu papel diante da organização. E que por meio da instrução é possível modificar a ambiência da competitiva para uma maior empregabilidade.

PALAVRAS-CHAVE: empregabilidade.capacitação.

**A IMPORTÂNCIA DA GESTÃO DE PESSOAS NOS GRANDES SUPERMERCADOS DA CIDADE
DE FLORIANO PI.**

Ana Maria Ferreira Dos Santos
Mary Correia Moreira Kalume
João Carlos Carvalho Gonçalves

A gestão de pessoas visa estimular à cooperação entre funcionários das organizações, e desenvolver suas competências. Constitui a rigor, uma evolução das áreas designadas no passado como administração pessoal, relações industriais e administração de recursos humanos. O objetivo deste trabalho foi analisar a satisfação dos profissionais que atuam nos supermercados da cidade de Floriano PI. A metodologia aplicada consistiu em pesquisa de campo de caráter exploratório com aplicação de questionário estruturado, com perguntas abertas e fechadas nos três principais supermercados da cidade. Como resultado da pesquisa, em relação a treinamento, 41% respondentes disseram não possuir nenhum tipo de treinamento da empresa, 30% passam por treinamento a partir do surgimento de novos produtos ou serviços, 29% disseram ter um treinamento a cada três meses. Quanto a motivação exercida sobre os colaboradores pelo Recursos Humanos(RH), 74% dos funcionários declarou que não há motivação por parte do RH e apenas 26% afirmaram não haver motivação por parte do setor. Sobre a acessibilidade ao setor é de fácil acesso para 95% dos entrevistados e de difícil acesso para 5% dos entrevistados. Estudos como este, são de grande valia para a análise da situação do RH das empresas, já que o RH constitui uma das mais importantes áreas de uma organização, assim, esta área é de suma importância para qualquer organização, mais ainda, para líderes nessa área pesquisada. De acordo com Chiavenato (2014, p.17); uma das áreas empresariais que mais sofrem mudanças é a área de RH. Em muitas organizações, a denominação administração de recursos humanos (ARH) está sendo substituída por expressões como Gestão de Pessoas.

PALAVRAS-CHAVE: gestão. evolução. pessoas.

**ESTRATÉGIA COMO DIFERENCIAL COMPETITIVO DAS CASAS DE PEÇAS DA BR 230 DE
FLORIANO-PI**

Yasmin Da Silva Costa
Mairene Silva Duarte
Mary Correia Moreira Kalume

As estratégias são consideradas ferramentas de extrema importância dentro das organizações, articulador indispensável utilizados pelos gestores para o alcance dos resultados. Este trabalho apresenta informações de uma pesquisa que se realizou nas casas de peças da Br 230 da cidade de Floriano-Piauí, que teve como principal objetivo analisar a realidade das organizações em um novo cenário mercadológico, dinâmico e cada vez mais flexível e de que forma as estratégias podem torna-las mais competitivas frente aos seus concorrentes. Os métodos utilizados para esta pesquisa foi um questionário elaborado segundo as “Cinco forças competitivas de Porter os resultados encontrados evidenciam que a utilização de estratégias é sim fator determinante para o sucesso ou insucesso das organizações, já que o uso ou não uso das mesmas afetam positiva ou negativamente a sua capacidade competitiva. Desse modo o método aplicado nesta pesquisa, será monográfico, visando explorar a temática escolhida com o intuito de analisar os fatores e aspectos com o propósito de explanar um resultado significativo da pesquisa. E Segundo Prodanov Freitas (2013, p. 44) “pesquisa científica significa realizarmos essa busca de conhecimentos, apoiando-nos em procedimentos capazes de dar confiabilidade aos resultados”. A resposta encontrada para o questionamento inicial do seguinte trabalho foi positiva, já que boa parte dos entrevistados afirmam que fazem uso de estratégias para diferenciar o seu negócio dos concorrentes e assim manter-se competitivos no mercado, boa parte dos entrevistados mesmo que sem um conhecimento acadêmico, entendem que traçar metas e trabalhar em cima de estratégias fazem o sucesso da organização.

PALAVRAS-CHAVE: gestão. evolução. pessoas

ALAVANCAGEM OPERACIONAL: BENEFÍCIO OU PROBLEMA?

Hitalo Giordano Dantas Araujo

Mary Correia Moreira Kalume

Pamela Da Silva Sobrinho

Alison Ramon Santos E Silva

Alavancagem operacional é um processo de alavanca entre os custos fixos e as receitas. Uma alta nas vendas pode representar uma multiplicação do resultado operacional, assim como a redução das receitas pode significar perdas operacionais. Tal técnica é utilizada para medir a variação do resultado operacional mediante as mudanças no volume de vendas, contudo, possui pontos positivos e negativos como dependência da conjuntura econômica, sensibilidade a capacidade de venda e limitações de estrutura fixa. O objetivo da pesquisa é entender o impacto da alavancagem operacional nas empresas e, se esta estratégia é benéfica ou maléfica a permanência do negócio. A metodologia aplicada é a pesquisa bibliográfica com base em artigos referentes ao tema e relacionáveis. Moyer, McGuigan e Kretlow (1981, p.143) destacam essa dualidade, afirmando que, dada uma estrutura de GAO elevado, um crescimento das receitas pode resultar em altos ganhos operacionais, do mesmo modo que uma redução pode conduzir a grandes perdas operacionais. Assim, confirmou-se que o nível de alavancagem operacional é relativo ao volume de venda e custos, sendo fundamental para decisões que envolvam endividamento, investimentos e conseqüentemente alavancagem financeira. MOYER, R. Charles; MCGUIGAN, James R.; KRETLOW, William J.. Contemporary Financial Management. St. Paul: West Publishing, 1981. GRIFFIN, Harry, F.; DUGAN, Michael T.. Systematic risk and revenue volatility. The Journal of Financial Research, vol. 26, nº 2, p.179-189, 2003. Alves Dantas, José; Ribeiro De Medeiros, Otávio; Lustosa, Paulo Roberto B. Reação do mercado à alavancagem operacional: um estudo empírico no Brasil Revista Contabilidade & Finanças - USP, vol. 17, núm. 41, mayo-agosto, 2006, pp. 72-86 Universidade de São Paulo São Paulo, Brasil

PALAVRAS-CHAVE: alavancagem, processo, controle.

VANTAGENS DE UMA REORGANIZAÇÃO SOCIETÁRIA COMO FORMA DE PLANEJAMENTO

Kaleb Lima De Barros

João Luiz Ferreira Eustorgio

Daniel Oliveira Trajano

Wallyson Felipe De Sousa Oliveira

Bárbara Letícia De S. Silva

A ideia de uma Reorganização Societária surgiu com a necessidade de aumentar o alcance, entre os entes econômicos, num determinado nicho de mercado, através do interesse coletivo com a finalidade de enxugar os custos de produção. Esse estudo procurou mostrar algumas opções de planejamento técnico com o intuito de ampliar os lucros com a menor possibilidade de despesas tributárias. Seguindo os preceitos do método descritivo, a partir da busca online no Google Acadêmico, foi feita uma pesquisa avançada para encontrar artigos com todas as palavras Reorganização Societária e planejamento, com a frase exata tributária, usando no mínimo uma das palavras Fusão, Cisão e Incorporação, apenas páginas em português para o ano de 2019, obteve-se um resultado de 367 artigos, houve uma delimitação para 8 artigos como formação de ideias relevantes para a respectiva pesquisa. Pode-se observar pela análise das informações pesquisadas, que as formas de tributação no Brasil são Lucro Real, Lucro Presumido e Simples Nacional. A forma mais vantajosa para as empresas vai depender do regime adotado na realização de simulações que gerem os melhores resultados como: crescimento no mercado pelo aumento da competitividade frente a concorrência, melhora na captação e alocação dos novos recursos adquiridos, tanto da fusão tecnológica como também da transformação do quadro societário, que busca a redução da carga tributária através da elisão fiscal, sendo, essa, uma adaptação necessária para cumprir as obrigações tributárias legalmente (SANTANA, 2019; ROSA, 2019; VIANA 2019; ZORZI, 2019; KS MARINS, 2019). Concluiu-se que a falta de adaptabilidade para com a legislação, o mercado, e a concorrência, tem gerado insubsistência em diversas empresas, fazendo com que a reorganização societária sirva não apenas para alavancar os lucros e reduzir gastos, mas também como instrumentalização de sobrevivência jurídica.

PALAVRAS-CHAVE: reorganização societária. planejamento tributário

A IMPORTÂNCIA DO GERENCIAMENTO NA EMPRESA RURAL

Alex Messias Da Costa

Athos Paulo Rodrigues Da Rocha
Luis Gustavo Pires Da Rocha Camelo
Barbara Leticia De Sousa Silva

A agricultura vem se desenvolvendo e produzindo cada vez mais, reduzindo os custos, gerando renda e criando empregos, fornecendo, dessa forma, as bases para a implantação de indústrias. É necessária mão de obra qualificada, para operarem nas atividades rurais, tanto na própria produção como na área administrativa, para obter resultados mais consistentes tanto na área produtiva quanto na administrativa. Neste contexto, a contabilidade pode desempenhar um importante papel como ferramenta gerencial, por meio de informações que permitam o planejamento, o controle e a tomada de decisão, transformando as propriedades rurais em empresas com capacidade para acompanhar a evolução do setor, principalmente no que tange aos objetivos e atribuições da administração financeira, controle de custos, diversificação de culturas e comparação de Resultados O planejamento consiste em uma importante tarefa de gestão e administração, que está relacionada com a preparação, organização e estruturação de um determinado objetivo. É essencial na tomada de decisões e execução dessas mesmas tarefas. Posteriormente, o planejamento também a confirmação se as decisões tomadas foram acertadas. Nesse enfoque de planejamento e tomada de decisão temos a contabilidade como fundamental ferramenta, a contabilidade é responsável por fornecer informações gerenciais, econômicas e financeiras da empresa, mostrando seu estado financeiro atual e provisionando acontecimentos futuros a atividade rural assim como a tecnologia e a sociedade está em constante processo de desenvolvimento, nesse contexto temos o gestor rural, que deve estar inteirado com o ambiente, com as tecnologias e prevendo as mudanças e as aplicando no seu dia a dia, assim temos que enfatizar que o gestor rural necessita de se atualizar constantemente, acompanhando o mundo a sua volta. A metodologia utilizada neste trabalho é a pesquisa bibliográfica, que é desenvolvida com base em materiais já publicados referente ao assunto proposto.

PALAVRAS-CHAVE: contabilidade.planejamento. gerenciamento rural.

MOTIVAÇÃO: NECESSIDADES INDIVIDUAIS, RELAÇÕES INTERPESSOAIS E LIDERANÇA

Anderson De Moura Borges

A presente pesquisa se deu no intuito de avaliar as necessidades individuais através do líder e, como as relações interpessoais podem interferir na comunicação e entendimento do indivíduo para o atingimento de uma meta estabelecida. Como identificar a necessidade individual para motivação baseado na Teoria da Hierarquia descrita por Maslow, onde ele aborda cinco fatores: necessidades fisiológicas, de segurança, social, de estima e a autorrealização. Partindo do pressuposto das relações interpessoais, foi percebido que seu início se dá através da comunicação verbal ou não-verbal, do qual, sua interpretação, depende de fatores psicológicos, experiências anteriores, expectativas geradas e o ambiente da situação. Em um mundo globalizado onde, cada vez mais sofrem mudanças na forma de comunicação e interação das pessoas, compreender essas razões faz com quem o líder aja de maneira mais ascertiva e envolvendo sua equipe. Para tal, partimos do questionamento em: de que maneira um líder pode identificar as necessidades individuais a partir do entendimento dos fatores motivacionais? Em seu desenvolvimentos foram usados como referências a bibliografia de alguns estudiosos que versão sobre a questão da motivação, relações interpessoais e liderança; tais como Davidoff (2001), Minicucci (1978) e Fiorelli (2000). Contudo, a pesquisa discorre na importância de entender qual nível das necessidades já atendidas, para o impulso da motivação em busca da autorrealização; as relações interpessoais desenvolvidas e como interferem na comunicação e empatia para gerar melhores resultados; e, o papel de um líder perante o grupo usando de tais ferramentas para analisar de forma individual, mas, buscando o atingimento de metas que favoreçam o grupo como um todo.

PALAVRAS-CHAVE: motivação. relações interpessoais. liderança.

COMPOSIÇÃO DO CAPITAL SOCIAL – MEI

Anderson De Moura Borges

A presente pesquisa se deu em tentar analisar as formas de composição do Capital Social para o MEI (micro empresário individual). Nos últimos anos, vem aumentando a inscrição de novos empreendedores que, antes, viviam na ilegalidade ou até mesmo de pessoas que vem assumindo o empreendedorismo como fuga à crescente taxa de desemprego. Para tal, foi analisado alguns artigos que versam sobre a falta de conhecimento de quem inicia sua inscrição junto ao MEI mas que desconhecem de indicar um valor a ser integralizado na sua nova personalidade jurídica ou até mesmo da sua alteração ao longo dos anos. Conforme a Lei Geral da Micro e Pequena Empresa nº 128/2008, como MEI, não há a necessidade de indicação inicial para o Capital Social, mas pode ser indicado quando há necessidade de investimentos e expansão. Fixou como seu objetivo em, analisar, como se dão a composição de valores ou bens no Capital Social e as formas de alterações, que, independem do seu faturamento, mas que podem ser alteradas sem interferência no valor de seu faturamento máximo anual. Foi observado com os estudos que sua maior falta de compreensão estar entre o faturamento máximo (R\$ 81.000,00), confundindo com o incremento do Capital Social. Pode-se aumentar o Capital Social, sem que necessariamente mude a forma de tributação da sua empresa, desde que, com a ajuda do seu contador e o registro junto a Junta Comercial. Para diminuição do valor inicial ou informado, deve-se publicar em jornal de grande circulação e, só depois de 90 dias, se não houver nenhum questionamento de terceiro, sua alteração. Vale ressaltar que a composição do Capital Social pode ser com recursos próprios (dinheiro e bens) ou de terceiro (financiamento). A Metodologia usada foi a Pesquisa Bibliográfica.

PALAVRAS-CHAVE: microempreendedor individual (mei). capital social. empreendedorismo.

IMPORTÂNCIA DA LEI DE RESPONSABILIDADE FISCAL NA CONTABILIDADE APLICADA AO SETOR PÚBLICO

Anderson De Moura Borges

Hellen Dos Santos Ferreira Fernandes

Baseados em experiências vindas da Comunidade Europeia, Estados Unidos e Nova Zelândia, onde, através de estudos e adequação para nossa realidade, foram visto melhores formas para diminuir gastos desnecessários com pessoal e pagamentos com dívidas públicas, adequando assim, direcionador para gastos de capital e investimentos que melhoram o funcionamento da entidade pública. Seu objetivo está em mostrar com maior ênfase o lado gerencial da Lei de Responsabilidade Fiscal (LRF) ao burocrático, tornando-a mais transparente e eficaz, trazendo equilíbrio às contas públicas (receitas e despesas). A presente pesquisa se deu em analisar a importância da LRF conforme lei complementar nº 101/2000, como direcionadores para as regras de captação dos recursos públicos. Para tal pesquisa, foram analisados dissertações, teses e revistas que versam sobre a criação, adequação e aplicação da LRF aqui no Brasil. Em tese, compreende toda a atuação desde a Lei as Diretrizes Orçamentária (LDO), definindo metas e prioridades; passa pela face da Lei Orçamentária Anual (LOA), estabelecendo parâmetros para alocação de recursos orçamentários anual e se adequando às Metas Fiscais; previsão de arrecadação das Receitas e gastos das Despesas com pessoal. A Metodologia usada foi a Pesquisa Bibliográfica. Através do estudo, comprovou-se que antes de sua implementação, havia um alto déficit nas contas públicas, onde os gastos desordenados e sem controle eram maiores do que a captação de recursos, resultante da má administração e ausência de um controle orçamentário. Sendo assim, a LRF vem para trazer mais transparência e ações de planejamento da Administração Pública, melhorando o funcionamento da máquina pública e o seu funcionamento em oferecer bens, serviços e produtos de qualidade e, com responsabilidade, para a sociedade.

PALAVRAS-CHAVE: lei de responsabilidade fiscal. contabilidade pública. transparência.

**VANTAGEM EMPRESARIAL DO REGIME DE TRIBUTAÇÃO SIMPLES NACIONAL EM
RELAÇÃO À CARGA TRIBUTÁRIA**

Hellen Dos Santos Ferreira Fernandes

Thyciane Santos Oliveira

Mary Correia Moreira Kalume - Faesf

O empresário brasileiro conhece bem a realidade da carga tributária incidente atualmente, principal entrave para o desenvolvimento econômico do país. O Simples Nacional vem ganhando destaque no cenário econômico, pois se refere a um regime de tributação simplificado que possibilita tratamento diferenciado às Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, visando garantir às mesmas, melhores condições de competitividade em relação às grandes organizações quando da imposição de uma taxa única de tributos. Diante disso, o presente estudo teve como objetivo caracterizar e tornar de forma conhecível os reais efeitos da legislação no que se refere ao regime, delimitando os seus possíveis benefícios e trazendo para a realidade empresarial os legítimos impactos evidenciados por este método de tributação. Para tal, foram realizadas análises comparativas acerca dos regimes: Simples Nacional e Lucro Presumido, onde se verifica o ideal regime de tributação para a modalidade das empresas em análise, tendo como fato diferenciador os aspectos pertinentes ao estudo prévio da incidência e do planejamento tributário. Para que realmente seja constatada a veracidade do tema, o método utilizado foi de uma pesquisa bibliográfica, tendo como base a legislação vigente, discussão de diversos autores específicos da área e verificação de produção científica já realizada acerca do tema nas plataformas científicas, utilizando-se de procedimentos embasados em uma abordagem qualitativa dos dados. A análise revelou que a opção, independente do regime de tributação, é um ato que depende de diversas vertentes, estas deveriam ser avaliadas de forma individual. Visando identificar que a melhor escolha para o contribuinte deverá contemplar os aspectos econômicos, contábeis e acima de tudo legais. Faz-se relevante pontuar que ao se fazer referência exclusiva ao Simples Nacional é fundamental uma análise prévia das suas vantagens e desvantagens, pois, esta modalidade de tributação apesar de intitulada como facilitadora, poderá resultar em diversas situações conflitantes para as empresas.

PALAVRAS-CHAVE: micro empresas. empresas de pequeno porte. simples nacional. carga tributária. regime de tributação.

A RELEVÂNCIA DA CONTROLADORIA NA GESTÃO EMPRESARIAL

Mateus Pereira Lima Ribeiro Da Silva

Allyson Emanuel Miranda E Silva

Caio Nicholas Barros Fernandes

INTRODUÇÃO: Atualmente, as empresas estão imersas em um ambiente globalizado, competitivo, acirrado e instável. A maioria são desenvolvidas sob a perspectiva de obtenção de resultados econômicos que supra as perspectivas de seus proprietários. Logo os proprietários passam se preocupar com o acompanhamento e a avaliação de seus negócios fazendo uso de ferramentas de gestão de forma eficiente para a continuidade da empresa, e a Controladoria se insere neste cenário. **OBJETIVOS:** Este trabalho visa descrever a relevância da controladoria na gestão de empresas. **METODOLOGIA:** A coleta de dados se deu por meio de pesquisa bibliográfica, onde foram selecionados 10 artigos extraídos das bases de dados SCIELO e SPELL, entre os anos de 2014 e 2019, no qual foram selecionados 4 artigos para a discussão dos resultados, a partir dos critérios de inclusão e exclusão e os termos de indexação: controladoria, gestão, empresa. **RESULTADOS:** Após análise os resultados mostram que é evidente que a controladoria se faz necessária em qualquer empresa, seja ela pequena, média ou grande, pois para sobreviver ao ambiente empresarial nos dias de hoje, as empresas precisam estar buscando constantemente aprimorar a sua gestão, e a controladoria exerce um papel muito importante no que diz respeito a gestão empresarial, pois ela consegue mapear todos os processos da empresa e indicar onde há necessidade de se intervir, além de que conduzir a empresa ao melhor resultado, sendo responsável pelo acompanhamento da gestão e controle dos recursos disponíveis para o processo de produção, bem como pela análise do desempenho das operações da empresa como um todo. **CONCLUSÃO:** Considera-se a controladoria como uma peça-chave para uma boa administração, podendo garantir a qualidade de informações que auxilie os gestores nos processos decisórios, abrindo caminhos para que atinjam os objetivos pretendidos pela empresa, sendo útil para qualquer empresa independente do seu porte.

PALAVRAS-CHAVE: controladoria, gestão e empresa

**SISTEMA DE INFORMAÇÃO: A IMPORTÂNCIA DA SUA UTILIZAÇÃO NA GESTÃO
EMPRESARIAL PARA A TOMADA DE DECISÃO**

Viviane Dos Santos Vieira

Crislene De Oliveira Santos

Lanna Beatriz Silva Freitas

Karen Michelle De Sousa Constâncio

Hellen Dos Santos Ferreira Fernandes

INTRODUÇÃO: O uso dos sistemas de informações em uma organização é importante tanto para a melhoria continua dos processos como para que a mesma mantenha-se competitiva no mercado. Sabe-se que os investimentos em sistema por partes das empresas contribuem não só para a melhoria dos processos, mas também para a entrega das obrigações em tempo hábil e em segurança. **OBJETIVO:** Evidenciar como a utilização dos sistemas de informação podem contribuir na análise e tomada de decisões possibilitando assim, uma satisfatória gestão nas empresas, tendo ainda a intenção de evidenciar quais os sistemas de informações que contribuem no desenvolvimento das atividades de uma organização empresarial e seus possíveis impactos para a tomada de decisão. Assim como, abordar informações claras, precisas para o entendimento sobre os aspectos que relaciona os sistemas de informação. **METODOLOGIA:** Para realmente constatar a veracidade do tema, foi utilizados o método de pesquisa qualitativa, tendo por meio bibliográfico e artigos científicos, pesquisado no banco de dados Cielo, encontrados apenas 8 artigos sobre o mesmo. **RESULTADO E DISCUSSÃO:** Verificou-se que os sistemas de informações gerenciais tornaram-se indispensáveis para a tomada de decisão gerencial das organizações oportunizando uma gestão mais estratégica. Um sistema implementado em uma empresa para auxiliar os altos níveis de gestão influenciaram diretamente na melhor tomada de decisão, desta forma vários elementos interligados a este sistema formam o diferencial para alcançar os objetivos da organização. Vale lembrar que diversos sistemas de apoio podem ser direcionados à decisão como, Hardware, Sig, Sads, entre outros. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Gerenciar consiste no fundamento principal para as empresas se organizarem em relação aos seus processos decisórios, ao seu desenvolvimento e sua continuidade no mercado. Estas devem está preparadas para detectar as suas limitações no ambiente empresarial para a partir desta oportunidade evidenciar e fazer uso das ferramentas possibilitadas pelos sistemas de informações gerenciais.

PALAVRAS-CHAVE: sistemas de informações. desenvolvimento. tomada de decisões.

COMBINAÇÃO DE NEGÓCIOS: DIVULGAÇÃO DE INFORMAÇÕES.

Aurora Maria Mosinho Freitas

Valterlania De Oliveira Leal

Bárbara Letícia

Combinação de negócios é quando uma empresa adquire um ou mais negócios de forma que tenha o controle sobre suas políticas financeiras e operacionais, com isso as empresas envolvidas na transação obtenham vantagens e benefícios. No âmbito internacional o assunto é tratado pelo IASB, que é o Conselho de Normas Internacionais de Contabilidade por meio da norma IFRS 3.(WILSON;BRUNO.2014) Este trabalho tem por objetivo investigar a divulgação de informações sobre operações de combinações de negócios, seja fusão, incorporação ou cisão. Tratou-se de uma pesquisa descritiva e explorativa, no qual foi utilizado a técnica de revisão de literatura. Através do buscador de dados Google Acadêmico foi usado as seguintes palavras-chave: (COMBINAÇÃO DE NEGÓCIO, DIVULGAÇÃO DE INFORMAÇÃO, CPC15). Para encontrar os resultados almejados foi restringido para que as palavras-chave fossem encontradas no título do artigo. O CPC 15 contempla o estabelecimento de princípios e exigências em relação à aplicação do método de aquisição, bem como determina as informações que devem ser divulgadas para permitir que os usuários das demonstrações contábeis avaliem a natureza e os efeitos financeiros da combinação de negócios. Vale lembrar que a aplicação do método de aquisição envolve quatro passos: identificar o adquirente; determinar a data de aquisição; reconhecer e mensurar os ativos identificáveis adquiridos, os passivos assumidos e as participações societárias de não controladores na adquirida; e reconhecer e mensurar o ágio por rentabilidade futura (goodwill) ou o ganho proveniente de compra vantajosa ("deságio" na linguagem anterior).(LEONICE,2015) Conclui-se que com a entrada em vigor do CPC 15(Comissão de Pronunciamento Técnico), determina quais informações obrigatórias devem ser divulgadas pelas companhias envolvidas numa operação de negócios, seja aquisição, incorporação ou cisão. Palavras-Chave: (COMBINAÇÃO DE NEGÓCIO, DIVULGAÇÃO DE INFORMAÇÃO, CPC15)

PALAVRAS-CHAVE: combinação de negócios.divulgaçao de informação.cpc 15

**CLASSIFICAÇÃO DOS CUSTOS ENQUANTO A SUA APROPRIAÇÃO AOS PRODUTOS EM
EMPRESAS INDUSTRIAIS.**

Vanessa Raielly Nolêto De Freitas

Alison Ramon Santos E Silva

João Luiz Ferreira Eustórgio

Alessandra Ribeiro Dos Santos

Luciana Rodrigues Lopes

INTRODUÇÃO: Nas últimas décadas a Contabilidade de Custos vem evoluindo e modernizando-se, deixando de ser uma mera auxiliar na avaliação de estoques e de lucros globais, para torna-se um importante instrumento de controle e de suporte à tomadas de decisões. Contabilidade de Custos é uma técnica utilizada para identificar, mensurar e informar os custos dos produtos e/ou serviços. Ela tem a função de gerar informações precisas e rápidas para a administração, para a tomada de decisões. É voltada para a análise de gastos da entidade no decorrer de suas operações. (CREPALDI,2010).**OBJETIVO:** Identificar e distinguir a classificação dos custos quanto a sua apropriação aos produtos.**METODOLOGIA:** Coleta de informações a partir de pesquisa bibliográfica. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** A classificação de custos quanto a sua apropriação pode ser dada de duas formas. Por Custos Diretos de Fabricação: São os que podem ser diretamente (sem rateio) apropriados aos produtos, bastando existir uma medida de consumo (quilos, horas mão de obra ou de máquina, quantidade de força consumida etc.). De maneira geral associam-se a produtos e variam proporcionalmente à quantidade produzida. Por Custos Indiretos de Fabricação: São os que, para serem incorporados aos produtos, necessitam da utilização de algum critério de rateio. EX: aluguel, iluminação, depreciação, salário de supervisores etc. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Sem os custos diretos basicamente o produto não existiria, pois, o mesmo é apropriado diretamente ao produto e varia de acordo com a quantidade produzida. Por outro lado, os custos indiretos só podem ser apropriados, por sua definição, de forma indireta aos produtos; mediante estimativas, critérios de rateio etc. **REFERÊNCIA:** CREPALDI, Silvio A. Curso Básico de Contabilidade de Custos. São Paulo: Atlas, 2010.

PALAVRAS-CHAVE: custos diretos.custos indiretos.produto.empresas industriais.

ANÁLISE DA FUSÃO ENTRE AS EMPRESAS EMBRAER E BOEING.

Andreza Lima De Oliveira

Beatriz Correia Da Silva
Guilherme Dos Santos Miranda
Alison Ramon Santos E Sailva
Bárbara Letícia De Sousa Silva

RESUMO O presente artigo propõe uma discussão teórica sobre as diversas vantagens e desvantagens da fusão entre o Boeing e Embraer. O objetivo da pesquisa foi identificar se ocorreu uma das formas de transformação societária (fusão), com intuito das empresas crescerem frente à concorrência. Tratou-se de uma pesquisa baseada por revisão bibliográfica de artigo e noticiários ao tema selecionado (Embraer e Boeing), pesquisa exploratória e descritiva, por meio de publicações eletrônicas(internet), pelo buscador Google acadêmico, através das palavras chaves: Embraer, Boeing, fusão. Na primeira pesquisa foram encontrados, aproximadamente 50 artigos após utilizar a busca por palavras-chave e ao utilizar pelos anos (2018/2019), apareceram 20 artigos referentes ao tema, porém ao analisar, percebemos que só eram relevantes para o trabalho 6 destes, pois os demais não se adequavam aos objetivos da pesquisa. Os resultados obtidos é que a fusão posicionará as empresas para competir no mercado global, impulsionará a indústria aeroespacial brasileira como um todo, oferecerá maior valor aos clientes, porém a empresa brasileira perderá a sinergia que existe entre as suas diferentes áreas de negócios. Constatou-se que a parceria não deverá ter impacto no lucro por ação da Boeing em 2020, que a aliança fortalecerá ambas as empresas no mercado global e está alinhada a estratégia de crescimento sustentável de longo prazo. Com a aprovação da operação, haverá mais acesso a tecnologia, alcançará um mercado global com ações listadas no segmento especial do Novo Mercado. A União continuará com os direitos que têm segundo a sua titularidade sobre a ação ordinária de classe especial de emissão da fabricante de aviões, como prevê o estatuto social da companhia.

PALAVRAS-CHAVE: embraer. boeing. fusão.

CISÃO DE EMPRESAS: PARCIAL E TOTAL.

Vanessa Raielly Nolêto De Freitas

Barbara Letícia De Sousa Silva

Alessandra Ribeiro Dos Santos

Luciana Rodrigues Lopes

Hellen Dos Santos Ferreira Fernandes

RESUMO: A cisão de empresas é uma operação definida pela Lei Nº 6.404/1976 e que também está descrita no Código Civil, na lei de número 10.406/2002. Um dos principais usos é para que as empresas aumentem as suas vantagens competitivas. Diante disto surgiu o seguinte problema. Por que as empresas optam por este tipo de reorganização societária? O objetivo geral deste artigo é esclarecer por que as empresas optam por este tipo de reorganização societária Seguindo os preceitos do método descritivo, a partir da busca online no Google Acadêmico, foi feita uma pesquisa avançada para encontrar artigos com todas as palavras Cisão de empresas. Benefícios. motivos e também revisão bibliográfica. A cisão nada mais é que a transferência de uma parte ou de todos os bens de uma empresa para nova companhia que pode ser total ou parcial. Na Cisão Parcial parte do patrimônio é cindido para uma ou mais sociedades, que podem ser novas ou não. Na Cisão Total o patrimônio de uma empresa é cindido em sua totalidade à outra(s) e, ao final, ela é extinta. Os motivos que levam a essa separação vão desde um conflito entre sócios ate uma questão de operação, quando a cisão de empresas é feita ela visa o aumento de lucros. Conclui-se que a Cisão de empresas é um dos métodos mais eficazes para a diminuição de custos e aumento de capital de uma sociedade, muitas dessas vantagens são para aumentar o capital ou até mesmo ampliar a área de atuação, tornando a empresa mais competitiva. REFERÊNCIAS Dipinível em: <http://www.tribunadonorte.com.br/noticia/cisao-de-empresas-por-que-e-como/247031> Dispinível em: <https://www.sunoresearch.com.br/artigos/cisao/> Disponível em: <https://www.sunoresearch.com.br/artigos/cisao/>

PALAVRAS-CHAVE: cisão de empresas.motivos.benefícios.

A RELEVÂNCIA DA ESTRATÉGIA FINANCEIRA NAS EMPRESAS.

Beatriz Correia Da Silva

Andreza Lima De Oliveira

Guilherme Dos Santos Miranda

Alison Ramon Santos E Silva

Resumo Esta pesquisa busca abordar a importância da estratégia financeira nas empresas, tendo em vista que os conhecimentos teóricos práticos sobre gestão financeira, precisa ser sempre reforçado, o mercado está em constante mudança e a empresa tem que está preparada. Tratou-se de uma pesquisa exploratória e descritiva nas quais artigos foram analisados, referente ao tema selecionado (A relevância da estratégia financeira nas empresas), pelo buscador Google acadêmico, durante a pesquisa foram encontrados 50 artigos, no qual utilizamos 8, pois os demais não correspondia ao tema utilizado, foram usadas as buscas também através das palavras chaves: estratégia, gestão, planejamento. Após as análises dos artigos percebemos que é através da estratégia que as operações conseguem gerar lucros para as empresas, com a tática utilizada é possível identificar melhores possibilidades para o investimento, avalia como as metas podem ser concretizadas e prever como se deve agir em diferentes cenários. Por meio de ferramentas de gestão financeira, como por exemplo, planilhas de controle de despesas e custos, identificam antecipadamente as necessidades da empresa. Constatou-se que as empresas não funcionam no improviso e o processo organizacional (planejamento, controle, direção, comunicação e avaliação) cumpre papéis importantes nos negócios, pois estes processos executam funções que aprimoram bons resultados e garantem os melhores aproveitamentos de recursos. Portanto precisa esta sempre alinhada. Sem a estratégia a empresa se expõe a riscos econômicos, como não captar ou preservar fontes adequadas necessárias para as operações, elevando o comprometimento com as dívidas. Gerenciar o capital usando um sistema específico é essencial para que as empresas continuem operando no mercado.

PALAVRAS-CHAVE: estratégia. gestão. planejamento.

A EFICÁCIA DA LEI DE RESPONSABILIDADE FISCAL NA GESTÃO DOS RECURSOS PÚBLICOS MUNICIPAIS

Luciana Rodrigues Lopes

Hellen Dos Santos Ferreira Fernandes

Alessandra Ribeiro Dos Santos

Vanessa Raielly Nôleto De Freitas

Barbara Letícia De Sousa Silva

INTRODUÇÃO: A LRF, como ficou conhecida a Lei Complementar Nº 101 de 04/05/2000, que estabelece normas de finanças públicas voltadas para a responsabilidade na gestão fiscal e dá outras providências, veio acrescentar uma série de comandos, condicionamentos e cautela à estrutura jurídica das licitações e contratos. Trazendo assim, alguns avanços importantes em termos econômicos e sociais, assim como, direcionando uma concentração de esforços de todos os seguimentos envolvidos na gestão da coisa pública (MOTTA, 2002). A Lei de Responsabilidade Fiscal prevê no seu art. 1º, § 1º, a responsabilidade de se buscar transparência na gestão pública. **OBJETIVOS:** Abordar os impactos sofridos pela administração pública após a promulgação da lei especificadamente na esfera municipal e verificar os efeitos dos critérios e limites impostos pela mesma acerca dos atos dos gestores públicos. **METODOLOGIA:** Para verificar de fato a veracidade da pesquisa realizou-se o método descritivo, a partir da busca online, foi feita uma pesquisa avançada de artigos já produzidos que abordam o tema lei de responsabilidade fiscal na gestão de recursos públicos municipais. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** Com base nos dados levantados constatou-se que a Lei de Responsabilidade Fiscal foi implantada com o objetivo maior de romper de forma definitiva o círculo vicioso de pacotes emergenciais para socorrer governos em dificuldades, bem como evitar a utilização de forma sistemática do ciclo político. Afinal de contas, o poder público detém as prerrogativas que necessita para zelar pelo interesse da população. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** A Lei traz também e avalia a administração pública não pela quantidade, mas pela qualidade dos gastos públicos, observando ainda os limites, o equilíbrio das contas, a aplicação correta dos recursos, os custos envolvidos e a transparência na execução das despesas. Desta forma, este normativo legal veio fazer com que haja mais responsabilidade por parte do Administrador Público Municipal.

PALAVRAS-CHAVE: lei de responsabilidade fiscal. municípios. transparência. recursos públicos.

A IMPORTÂNCIA DA GOVERNANÇA CORPORATIVA NAS EMPRESAS

Alessandra Ribeiro Dos Santos

Alison Ramon Santos E Silva

Vanessa Raielly Nolêto De Freitas

João Luiz Eustorgio

Luciana Rodrigues Lopes

RESUMO: Governança corporativa é o sistema pelo qual as empresas e demais organizações são dirigidas, monitoradas e incentivadas, envolvendo os relacionamentos entre sócios, conselho de administração, diretoria, órgãos de fiscalização e controle e demais partes interessadas, segundo o Instituto Brasileiro de Governança Corporativa (IBGC). A boa Governança Corporativa proporciona aos proprietários e acionistas, uma gestão estratégica de sua empresa e a monitoração da direção. O objetivo geral desse artigo é esclarecer por que a governança corporativa é importante para a empresa. Seguindo os preceitos do método descritivo, a partir da busca online no google acadêmico, foi feita uma pesquisa avançada de artigos já produzidos que abordam o tema governança corporativa. Governar significa “deter uma posição de força a partir da qual seja possível desempenhar uma função imediatamente associada ao poder de decidir e implementar decisões ou, ainda, de comandar e mandar nas pessoas” (Santos, 1997, p. 340-341). Governança Corporativa tem como principal objetivo recuperar e garantir a confiabilidade em uma determinada empresa para os seus acionistas, criando um conjunto eficiente de mecanismos, tanto de incentivos como de monitoramento, a fim de assegurar que o comportamento dos executivos esteja sempre alinhado com o interesse dos acionistas. A boa Governança Corporativa contribui para um desenvolvimento econômico sustentável, proporcionando melhorias no desempenho das empresas. . Nos últimos anos diversos países estão percebendo a importância deste tema e estão se preocupando mais com suas empresas e com o mercado que estão cada vez mais competitivos. Conclui-se então, que a utilização da Governança Corporativa em uma empresa é de grande importância para a sua gestão, mesmo que com algumas modificações aceitáveis, devido ao ambiente de cada organização. A sua implantação conduz á uma gestão transparente, que agrega valor e a garantia de perpetuidade.

REFERENCIAS: <https://www.significados.com.br/governanca-corporativa/>
http://www.cvm.gov.br/export/sites/cvm/menu/acesso_informacao/serieshistoricas/trabalhos_academicos/anexos/Felix-_Arthur_C_Azevedo_Garcia-goc-corporativa.pdf
https://www2.crcpr.org.br/uploads/arquivo/2014_07_22_53ceb2a406bd6.pdf
<https://www.setting.com.br/blog/governanca/beneficios-da-governanca-corporativa/>
https://social.stoa.usp.br/articles/0016/1432/GovernanA_a100913.pdf
<http://repositorio.unesc.net/handle/1/3210>
<https://www.ibgc.org.br/conhecimento/governanca-corporativa>

PALAVRAS-CHAVE: governança corporativa. empresas. importância

A IMPORTÂNCIA DA CONTABILIDADE DE CUSTO PARA A TOMADA DE DECISÕES NA INDÚSTRIA

Alex Messias Da Costa

Athos Paulo Rodrigues Da Rocha
Luis Gustavo Pires Da Rocha Camelo
Alison Ramon Santos E Silva

A Contabilidade de Custo evoluiu durante o tempo acompanhando as mudanças e tendências de mercado no campo da indústria a fim de fornecer informações confiáveis para tomada de decisão na produção, é em todo o processo de vendas até o preço de cada produto (Santos (2002, pg.15). Contabilidade de Custos é mais um dos ramos das Ciências Contábeis, que tem o papel importante junto à gerência, de gerar informações que servirão para auxiliar as tomadas de decisões, planejamentos, determinando custos de produção, entre outros. Pode se entender que ela “fornece os dados detalhados sobre custos que a gestão precisa para controlar as operações atuais e planejar para o futuro” segundo definição de Derbeck e Nagy (2001, p.13). O presente trabalho tem como objetivo evidenciar a importância da contabilidade de custo no processo de mensurar os preços é calcular os lucros frente a essa corrente industrial no país se impõe com controles de custeios por métodos gerencias buscando uma compreensão real do processo de produção de quanto está sendo empregado para se produzir cada produto possibilitando a gerencia compreender o quanto será gasto para produzir cada produto do inicio até o fim da produção, é atualmente uma ciência de grande importância no campo empresarial, fornece as ferramentas necessárias para se alcançar resultados de grande lucratividade, que é o maior objetivo de toda organização de fins lucrativos atual, e principalmente na indústria onde a competitividade de mercado tem se provado cada vez mais acirrada, e que a necessidade de se manter uma análise detalhada dos custos dentro da produção é importante para a tomada de decisão, avaliação de estoques e fixação de preço. A metodologia utilizada neste trabalho e a pesquisa bibliográfica, que e desenvolvida com base em materiais já publicados referente ao assunto proposto

PALAVRAS-CHAVE: contabilidade de custo.tomada de decisões.

**LEGIBILIDADE DOS FATOS RELEVANTES: UMA ANÁLISE NA VALE S. A. NO PERÍODO DE
AGOSTO 2016 A AGOSTO DE 2019**

Glaucia Maria De Sousa Alencar
Deunanda Maria Murada De Souza
Esp. Hellen Dos Santos Ferreira Fernandes

Os fatos relevantes são informações publicadas por sociedades anônimas, a qualquer momento, podendo influenciar não só na tomada de decisão dos investidores, mas, também, nos preços e no volume de negociação. Pelo presente estudo, analisou-se a legibilidade dos textos narrativos dos Fatos Relevantes divulgados pela Vale S.A. no período de agosto de 2016 a agosto de 2019, verificando se a linguagem utilizada foi adequada, se o tamanho dos fatos influencia na sua compreensão, bem como se houve variabilidade significativa no nível de legibilidade dependendo do cenário (otimista, pessimista ou neutro), focando, principalmente, no período após o rompimento da barragem Mina de Feijão, em Brumadinho (MG). Utilizou-se, para análise da legibilidade, o método de leitura Flesch, que é um indicador de facilidade ou qualidade de leitura. Para o exame dos dados, realizou-se um estudo de eventos que mensura o impacto da divulgação de uma dada informação no preço dos títulos, ou seja, analisa o comportamento dinâmico dos preços e dos retornos dessa firma nos mercados financeiros. Por meio da análise de 88 documentos, constatou-se que a legibilidade dos fatos, em geral, é considerada difícil e varia de acordo com o cenário, isto é, quando apresenta uma perspectiva otimista, maior será a legibilidade e quando pessimista, menor a legibilidade. Notou-se, ainda, que os fatos relevantes têm pouca influência no preço de ações e títulos, tendo em vista que os investidores dão mais ênfase aos anúncios pessimistas que aos otimistas, já que os otimistas nem sempre apresentam literalmente boas notícias, talvez isso seja justificado pelo fato de as empresas tentarem ao máximo esconder os fatos insatisfatórios.

PALAVRAS-CHAVE: fatos relevantes. legibilidade. cenários.

A IMPORTÂNCIA DO PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO PARA O CRESCIMENTO DAS EMPRESAS

Camila De Sousa Rodrigues
Hellen Dos Santos Ferreira
Bárbara Letícia De Sousa Silva

INTRODUÇÃO: A importância do planejamento no mundo administrativo está relacionada diretamente ao futuro de qualquer organização empresarial. O Planejamento estratégico consiste em criar um plano para alcançar determinado objetivo e para alcançar objetivos dentro da organização, desde as definições das metas até às tomadas de decisão, mobilizações e efetivas ações para alcançar o que se propõe com foco no sucesso empresarial, uma organização que pode ser feita mensalmente; anualmente; e até mesmo ao longo prazo de três à cinco anos. **METODOLOGIA:** Tratou-se de uma pesquisa exploratória e descritiva, utilizando-se da técnica da revisão sistemática a partir dos seguintes elementos: Descrever a importância do planejamento estratégico para o crescimento das empresas. A pesquisa bibliográfica foi realizada com base em livros, artigos científicos, dissertações e teses e sites de internet, que abordassem assuntos pertinentes ao estudo. Os critérios de exclusão foram: qualquer elemento que não atendesse aos critérios de inclusão. **RESULTADO E DISCURSÃO:** A partir de estudos pode-se perceber que é importante estabelecer aspectos norteadores de uma empresa. Como posso estar norteado estrategicamente, o empresário tem que saber aonde quer chegar estabelecendo metas e objetivos para ser traçados. É norteado através de três pilares missão, visão e valores o empresário pode estar criando esses pilares da sua empresa juntamente com um profissional de consultoria. É de total importância definir esses pilares que tem como objetivo engajar, inspirar e determinar a seus colaboradores. Para que aconteça um bom desenvolvimento deve estar bem definidos esses fatores que são primordiais, para que seja executado com êxito e eficiência. O planejamento é uma ferramenta para que a empresa se origine de maneira correta e continuar em crescimento mesmo com os contratempos constantes e mudanças que ocorrem sua sobrevivência no mercado.

PALAVRAS-CHAVE: planejamento estratégico. crescimento. empresa

**EMPREENDEDORISMO: BARREIRAS E RISCOS ENCONTRADOS PELOS EMPRESÁRIOS NA
CIDADE DE FLORIANO/PI**

GlauCIA Maria De Sousa Alencar
Tayane Da Silva Costa
Esp. Alison Ramon Santos E Silva

A grande velocidade de informações e mudanças rápidas em modelos de negócios tem contribuído para que o empreendedorismo se torne uma necessidade para o desenvolvimento dos diversos países. Considerando que cada região possui características de negócios que florescem de forma diferente, na vontade e adversidade, o presente artigo verificou as principais dificuldades para empreender na cidade de Floriano/PI, a partir da visão de uma amostra de empresários e das entidades de classe mais atuantes na região. Para isso, utilizou-se uma pesquisa qualitativa descritiva através de questionários presenciais aplicados na cidade de Floriano/PI para uma amostra de 44 micro e pequenas empresas do município e outra com as entidades de classe mais representativas que apoiam e trabalham o público MPEs formado por Sebrae Floriano, Sindicato do Comércio Varejista de Floriano, CDL Floriano, Associação Comercial da Cidade de Floriano e Senac Floriano. Elencando que a maior parte dos empresários, apesar das dificuldades encontradas na trajetória, se sentiram preparados para iniciar o seu negócio e a maioria das entidades não consideram a cidade de Floriano um ambiente que beneficia o empreendedor, os resultados da pesquisa mostram que a falta de financiamentos compatíveis com o negócio, burocracia, a forma de administração de recursos de curto prazo (tanto na captação como na alocação) e a baixa qualificação da mão de obra são entraves no processo de empreender na cidade. Concluindo pontos chaves para itens que podem aumentar a atividade empreendedora na cidade, servindo de norte aos empresários e associações para uma gestão integrada entre todos os segmentos.

PALAVRAS-CHAVE: empreendedorismo. pequenas empresas. dificuldades.

O CONTADOR EMPREENDEDOR: RISCO, DESAFIOS E POSSIBILIDADES

Crislene De Oliveira Santos

Hellen Dos Santos Ferreira Fernandes

Lanna Beariz Silva Freitas

Karen Michelle De Sousa Constâncio

Viviane Dos Santos Vieira

INTRODUÇÃO: O mundo vem evoluindo e modificando o caminho de algumas profissões. Uma delas é a do profissional contábil, antes conhecido como “guarda livros” ou “tirador de DARF”. Agora o contador tem sido visto como um profissional estratégico. Valorizado no mercado pela sua visão, com um perfil empreendedor ganhando destaque no mercado. Para ser um empreendedor de sucesso tem que buscar conhecimento, ser persistente, criativo e estar preocupado com a alta qualidade de seus produtos e serviços, o empreendedor deve dominar a gestão empresarial, conhecer a arte da estratégia, saber lidar com a concorrência, seus pontos fortes, produtos e serviços e estar preparado para neutralizá-lo, ter habilidade para lidar com os fornecedores, transformando em aliados, parceiros, desta forma não permitindo que se torne uma ameaça prejudicando o desempenho da sua empresa.**OBJETIVOS:** demonstrar a percepção do Contador como empreendedor, bem como verificar os quesitos observados no momento da migração para o campo do empreendedorismo, permitindo identificar o perfil necessário e as expectativas possíveis.**METODOLOGIA:** as fontes da pesquisa foram: artigos e livro. Onde foram selecionados 11 artigo e 8 foram fundamentais para a conclusão da pesquisa.**RESULTADOS E DISCUSSÃO:** autores comprovam com suas pesquisas que é necessário identificar o perfil necessário e as expectativas possíveis, e também os valores aos que a Contabilidade Empreendedora agrega aos negócios.**CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Por fim a pesquisa nos mostra que o mercado para o contador que deseja lograr-se autônomo e possuir o seu próprio negócio encontra-se receptivo, um empreendedor não precisa ser um contador, mas se faz necessário que o contador seja um empreendedor para que a contabilidade continue sendo uma fonte de vida para as empresas, ajudando no planejamento e auxiliando no seu desenvolvimento e manutenção além de ampliar ainda mais essa relação entre a Contabilidade e o Empreendedorismo.

PALAVRAS-CHAVE: empreendedorismo. contabilidade empreendedora. mercado.

**INFLUÊNCIA DA DISTRIBUIÇÃO DE DIVIDENDOS E DO NÍVEL DE ENDIVIDAMENTO SOBRE
O EXCESSO DE RETENÇÃO DE CAIXA DAS EMPRESAS EM PERÍODOS DE INCERTEZAS
POLÍTICAS**

Gladsinayde Holanda Costa

Hellicon Angelo Dos Santos Vieira

Alison Ramon Santos E Silva

As temáticas acerca da política de dividendos têm cativado os gestores desde a metade do século XVI, e, até então, vem sendo desenvolvida em práticas variadas como distribuição de grandes remunerações ou mesmo do total dos lucros (FRANKFURTER; WOOD, 1997). As diversas pesquisas e estudos acerca da política de dividendos no Brasil requerem determinados cuidados peculiares, o sistema tri-butário incidente sobre dividendos diferencia-se do adotado nos paí-ses que primeiro iniciaram as pesquisas sobre o tema. O Brasil detém ainda a figura dos juros incidente sobre o capital próprio, que proporciona alternativas tri-butárias diferentes às corporações para sua distribuição de lucros. Os estudos de dividendos no Brasil se expandem conjuntamente procurando compreender o efeito destas particularidades no desempenho das organizações e de seus administradores. Tais diversidades do cenário brasilei-ro forma uma grande oportunidade de pesquisa, visto que é possivelmente viável reconhecer as variantes tributárias e de legislação particular, enquanto se avalia o cenário de distribuição de caixa aos acio-nistas das organizações. A base de dados da presente pesquisa foi formada por empresas listadas na B3 S/A no anos de 2001, 2005, 2009, 2013, 2017. O objetivo do presente artigo é verificar se em períodos de incerteza políticas, tratados como aqueles que ocorrem eleições para presidente da república, as empresas tendem a distribuir mais dividendos, bem como diminuir seu endividamento. Como resultado verificou-se que em períodos de instabilidade as empresas da amostra tendem a aproveitar e diminuir seu endividamento a partir da quitação de dívidas e distribuir dividendos buscando uma melhor posição e imagem no mercado. A pesquisa contribuiu para direcionar os investidores e empresários a partir da observação do nível de caixa das empresas em períodos turbulentos.

PALAVRAS-CHAVE: retenção de caixa. endividamento. distribuição de dividendos. incertezas políticas. b3.

**A PROTEÇÃO DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE: UMA ABORDAGEM À LUZ DA LEI N.
8.069/90**

Janine Dias De Sousa
Fabio Soares
Sonara Marques Teles
Leonel Barbosa Da Silva Junior

O artigo trata do conceito de criança e adolescente, tendo como principal abordagem o avanço no campo de direitos da criança e do adolescente que ocorreu a partir da criação da Lei nº 8.069/90, intitulada como Estatuto da Criança e do Adolescente. O Estatuto da Criança e do Adolescente aborda os princípios fundamentais do direito da criança e do adolescente, ressaltando a importância de sua efetiva aplicação junto a norma de proteção contra violação de direitos fundamentais. Objetivamos analisar o entendimento e aplicação de cada um dos Direitos Fundamentais especiais de crianças e adolescentes elencados no Estatuto da Criança e do Adolescente. O trabalho constituiu-se em um estudo de revisão sistemática, por meio de uma breve pesquisa bibliográfica, o levantamento de dados realizou-se através de consultas vinculadas nacionalmente na base de dados Scielo Brasil, os artigos foram selecionados a partir da variável de interesse para esta pesquisa, período de publicação e cenário da pesquisa. Os principais direitos da criança e do adolescente elencados no art. 227 da CF, são: “direito à vida, à saúde, à alimentação, à educação, ao lazer, à profissionalização, à cultura, à dignidade, ao respeito, à liberdade e à convivência familiar e comunitária”. Nesse contexto o Direito da Criança e do Adolescente dispõe de fundamentos principiológicos e de regras que sustentam o sistema de proteção à criança e ao adolescente. Podemos observar que, é a disciplina das relações jurídicas entre crianças e adolescentes, de um lado, e de outro, família, sociedade e Estado, tratando-se de um Direito, com inspiração na teoria da proteção integral e regulamentado pela legislação estatutária, a lei 8.060/90.

PALAVRAS-CHAVE: : estatuto da criança e do adolescente; direitos fundamentais; conselhos dos direitos da criança e do adolescente

O JOVEM EM CONFLITO COM A LEI E A MEDIDA SOCIOEDUCATIVA DE INTERNAÇÃO

Adriano Da Guia Da Silva

Raimundo Martins Neiva Filho
Kelly Brandão De Alencar Araújo
Joana Ferreira Da Paz
Rafaela Ferreira De Oliveira

INTRODUÇÃO: Os comportamentos considerados antissociais, são caracterizados por atitudes e manifestações rejeitadas pela sociedade, por infringir leis éticas, morais ou jurídicas. Podemos dizer que o jovem passa a ter conflitos com a lei, a partir do momento em que comete ato infracional, que é definido pelo Estatuto da Criança e do Adolescente como a conduta descrita como crime ou contravenção penal. Diversos são os fatores que levam o jovem a cometer ato infracional, dentre eles as desigualdades, a falta de estrutura familiar, baixo índice de escolaridade e a ausência de políticas públicas eficazes voltadas para a reabilitação. **OBJETIVO:** Busca-se a ampla divulgação do tema de medida socioeducativa de internação, bem como soluções para a desconstrução do problema. **METODOLOGIA:** Trata-se de pesquisa bibliográfica, desenvolvida baseada em material já elaborado. Foi realizada a leitura de leis, artigos científicos, entre outros. **RESULTADOS:** Para a aplicação da medida socioeducativa, leva-se em consideração a gravidade do fato praticado pelo agente. Em relação a medida de internação, é aquela em que o adolescente tem restrito seu direito de ir e vir, bem como o convívio direto com sua família. A internação tem como principais finalidades educativas e curativas, ou seja, o objetivo é de profissionalizar e tratar o adolescente. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Diante do grande número de menores em conflito com a lei, o Estado deve criar políticas públicas eficazes voltadas para instituições que tenham a capacidade de ressocializar de fato o adolescente infrator, para que o mesmo retorne ao convívio social e não volte eventualmente a delinquir, é de extrema importância que o indivíduo saia da instituição preparado profissionalmente e educacionalmente.

PALAVRAS-CHAVE: estatuto da criança e do adolescente. medida socioeducativa de internação. ato infracional.

DIREITO FUNDAMENTAL À EDUCAÇÃO: PREVISÃO LEGAL NO ESTATUTO DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE.

Rafaela Ferreira De Oliveira
Raimundo Martins Neiva Filho
Fernanda Nogueira Viana E Silva

INTRODUÇÃO: A educação é um direito fundamental social previsto no artigo 6º da Constituição Federal. Trata-se de um direito fundamental de 2º dimensão, ou seja, necessita de uma atuação positiva por parte do poder público, para que possa ser plenamente exercido pelos brasileiros. Vale ressaltar que os direitos sociais possuem eficácia Erga Omnes, isto significa que são destinados a todas as pessoas, incluindo as crianças e os adolescentes. **OBJETIVO:** Busca-se relatar a importância do acesso ao Direito à Educação pelos jovens, como forma de desenvolver esses indivíduos para o exercício da cidadania e qualificação para o mercado de trabalho. **METODOLOGIA:** Trata-se de pesquisa bibliográfica, desenvolvida através de leitura de artigos científicos na área do direito, bem como de leis relacionadas ao tema, como a Constituição da República Federativa do Brasil e o Estatuto da Criança e do Adolescente. **RESULTADOS:** O ECA trata em seu texto legal sobre o Direito à Educação nos seus artigos 53 a 59, onde observa-se o dever do Estado e dos pais de garantir esse importantíssimo direito. O Estado deve disponibilizar aos jovens todos os níveis de ensino, garantindo-se a todos a igualdade de condições para o acesso e permanência na escola. Em relação aos pais, estes devem obrigatoriamente realizar a matrícula de seus filhos em instituição de ensino, podendo haver comunicação ao Conselho Tutelar, caso contrário. Vale ressaltar, o caráter público subjetivo do Direito à educação, onde havendo negativa de acesso, poderá haver provocação do poder judiciário. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Conclui-se que o ECA trás em seus artigos relacionados à educação, o princípio constitucional da igualdade, justamente por disponibilizar a todas as crianças e adolescentes esse direito social, garantindo desse modo, igualdades de condições na vida adulta.

PALAVRAS-CHAVE: estatuto da criança e do adolescente. direito à educação. igualdade.

SISTEMA CARCERÁRIO BRASILEIRO: DA ABSTRAÇÃO PARA A APLICAÇÃO

Laís Lorencini Martins
Paloma Barros Almeida

O Sistema Carcerário Brasileiro Da abstração para a aplicação Resumo. Desde a idade antiga a sociedade teve a necessidade de punir aqueles que infringiam suas regras e normas éticas e morais para assegurar a impassibilidade do pacto social. O pacto social é um modelo de acordo social implícito assumido por todos como diz Rousseau em sua obra o Contrato Social (1762). Assim sendo o sistema de punições sempre fez parte da história da humanidade, se transformando ao longo desta até assumir o modelo atual que conhecemos. Esse atual modelo segue o princípio da privação da liberdade como meio de corrigir e ressocializar tal indivíduo infrator, ou como a ideia de Foucault (1987) a certeza de ser punido é que deve desviar o homem do crime e não mais o abominável teatro. Essa produção tem como finalidade a explanação sobre os problemas enfrentados no sistema carcerário especialmente pelos indivíduos que o compõe, desde seu surgimento até as crises atuais, apresentando soluções que possam amenizar e até mesmo acabar com os problemas enfrentados. Para a elaboração desse trabalho foram lidos artigo, livros e instituições de dados, relacionados ao tema. O Sistema punitivo tem a finalidade de, assegurar a segurança social, de privar a liberdade do infrator como meio de punição enquanto há a ressocialização do mesmo, e também como forma de cominar aqueles para não infringir as leis. No entanto esse sistema não tem a efetividade esperada, a quantidade de detentos é exorbitante e os efeitos que deveriam causar na sociedade não são vantajosos. A taxa de ocupação dos presídios brasileiros que é de 175%, considerado o total de 1.456 estabelecimentos penais no País. A observância e a ponderação do sistema carcerário devem ser efetivas para que esse volte a produzir os efeitos objetivados e indispensáveis para o desenvolvimento e segurança social.

PALAVRAS-CHAVE: sistema carcerário, sistema punitivo

A INTERVENÇÃO DO PODER JUDICIÁRIO NOS ATOS ADMINISTRATIVOS DISCRICIONÁRIOS.

Vitória Lara Costa Reis Andrade

Conceitua-se por ato administrativo toda manifestação unilateral de vontade da administração pública que tenha por fim imediato resguardar direitos ou impor obrigações aos administrados ou a si própria. Estes atos são subdivididos em atos vinculados e discricionários, devendo sempre obedecer os princípios da administração pública. Para distinguir os atos vinculados e os discricionários, deve-se entender que todo o ato administrativo detém competência, forma, motivo, finalidade e objeto. No ato vinculado, todos os elementos que o compõem são previstos em lei, enquanto nos atos discricionários, o motivo e o objeto podem não estar previstos em lei, devendo a autoridade competente decidir conforme sua conveniência e oportunidade. A Constituição Federal de 1988, foi inspirada na estrutura tripartite do Estado, assim dividida: o Poder Legislativo, Judiciário e Executivo. No tocante ao controle dos atos administrativos, o Poder Judiciário detém certa delimitação com relação à atuação perante os demais poderes. A atuação do judiciário no controle dos atos, especificamente, nos atos ditos como discricionários, também é limitada, por partir do pressuposto que a autoridade administrativa competente tem a maior capacidade de discernir o que é mais vantajoso para a população, que o próprio poder judiciário, por este não ser diretamente envolvido em atender as necessidades essenciais da população. Porém, a teoria dos motivos determinantes demonstra que quando o motivo for falso ou ilegal, mesmo esse elemento sendo discricionário, será nulo o ato, estando a validade do ato atrelada aos seus motivos. Assim, estes atos, quando apresentarem desvios de finalidade, que são encontrados em razão de motivos falsos, inexistentes ou ilícitos, violando os princípios da legalidade e moralidade, caracterizando improbidade administrativa, dará ao judiciário a competência e o dever de intervir no ato administrativo discricionário, sem que isso configure violação a independência e autonomia dos poderes atribuídas pela estrutura tripartite do Estado.

PALAVRAS-CHAVE: ato administrativo. poder judiciário.

**A PROTEÇÃO INTEGRAL DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES NO BRASIL: A NOVA LEI Nº.
12.010/2009.**

Livio Henrique Matos De Araújo

Leonardo Guimarães Pereira

Sávio Henrique Saraiva Ferreira

Fábio Soares

Resumo A Lei nº. 12.010/2009 foi incorporada ao Estatuto da Criança e do Adolescente (Lei nº 8.069/90), e surgiu da inspiração do Plano Nacional de Promoção, Proteção e Defesa do Direito de Crianças e Adolescentes à melhor convivência familiar e comunitária. Os Direitos fundamentais das crianças e adolescentes têm como objetivo, abordar de forma específica o status de crianças e adolescentes sob a Doutrina da Proteção Integral, que os afirmar como sujeitos de direitos. O objetivo do estudo é analisar o princípio da proteção integral, sua aplicação em relação às crianças e aos adolescentes vítimas da prática de delitos, em face do disposto no artigo 143 do ECA. O presente trabalho foi realizado através de uma pesquisa bibliográfica, os artigos foram selecionados a partir do levantamento de dados na base da Scielo Brasil, e Google Acadêmico. O estudo viabiliza o conceito de acolhimento institucional incorporado ao ECA que define a provisoriedade e a excepcionalidade desta medida de proteção, procurando a reintegração da criança junto a sua família. Viabilizar este novo modelo consiste hoje em um desafio para todos os envolvidos na implementação de políticas de atenção a infância e à adolescência. No Brasil se consolidou a Doutrina da Proteção Integral somada à garantia constitucional de Prioridade Nacional. É de grande importância o papel da família na concretização dos princípios do melhor interesse da criança e do adolescente. Por fim, a necessidade é que sejam escolhidas ações que tragam as perspectivas do Serviço Social para a prática junto ao acolhimento institucional, na intervenção com as crianças e adolescentes e suas respectivas famílias, visando assegurar o direito a convivência familiar e comunitária.

PALAVRAS-CHAVE: proteção integral, estatuto da criança e do adolescente, direitos fundamentais.

ADOÇÃO PÓSTUMA: DIREITO POST MORTEM

Fernando Moreira Da Costa

Jakelinny De Araújo Lopes

Caio Guilherme De Oliveira Lima

Lourival Firmino Vieira Júnior

Raimundo Martins Neiva Filho

A Adoção Póstuma, sem regramento próprio no nosso ordenamento jurídico, é referida no art. 42, § 6º, do Estatuto da Criança e do Adolescente, que irá instituir que a adoção possa ser deferida ao adotante que, após inequívoca manifestação de vontade, vier a falecer no andamento do procedimento, antes de prolatada a sentença. Este trabalho objetivou analisar o termo adoção póstuma a partir da lei e também de decisões prolatadas pelo Superior Tribunal de Justiça - STJ. Tratou-se de uma pesquisa descritiva, de cunho qualitativo, no qual se verificou através de análises com base de dados na internet. Dentre essas decisões e análises da lei referente à adoção póstuma, que as expressões “no curso do procedimento” e “antes de prolatada a sentença”, na qual é utilizada pelo legislador, poderiam fazer com que o leitor interpretasse que a adoção póstuma somente poderia ocorrer desde que instalado o processo judicial de adoção. A contribuição de conhecimento para essa pesquisa tem como abordagem no legislador ordinário que não pode ignorar ou anular os casos onde a sólida relação de afetividade entre duas pessoas, de modo que o parentesco civil poderá, sim, surgir da relação de socioafetividade, mesmo que o adotante não tenha dado início ao processo formal para a adoção. Nesse mesmo sentido, podemos observar com acerto e sensibilidade, o art. 1593 do Código Civil/2002, dispõe que o parentesco é natural ou civil, conforme resulte de consanguinidade ou outra origem. Varias turmas do STJ já estão visando decisões julgadas improcedentes como forma de reformar as decisões e reconhecer a adoção por parte do falecido. Conclui-se que a orientação mais moderna da jurisprudência brasileira vem trazendo destaque à questão da socioafetividade nos diversos tipos de ações que versam sobre os direitos da personalidade, como no caso da paternidade.

PALAVRAS-CHAVE: adoção póstuma. reconhecimento do direito. socioafetivo

LEI ANTICORRUPÇÃO

Felipe Almeida Rodrigues Dos Santos

Adison Almeida Do Nascimento

Marcus Vinicius Da Rocha Ferraz

Wallek's Wennen Batista Ferreira

Resumo Na exploração do nosso ordenamento jurídico, observamos o nível de superioridade, via de regra, da administração pública, haja vista a primazia do interesse público sobre o particular, pretexto pelo qual nosso ordenamento confere algumas prerrogativas e privilégios, como por exemplo, a presunção de legitimidade. Trata-se de uma pesquisa descritiva, na qual tem por objetivo explicar o conhecimento a respeito do tema abordado. Compreende-se que a criação da lei anticorrupção é para que o erário público não seja lesado constantemente, pois é um bem de todos, e exige um cuidado especial. Ela abrange todos os campos de atuação seja cumprir suas responsabilidades fiscais, obtenção de licenças e principalmente contratar com o serviço público. A responsabilidade das empresas é objetiva, ou seja, são punidas por seus atos de corrupção, não importando a culpa, pois basta ser comprovado que cometeu algo ilícito para seu benefício. Nos casos de corrupção aplica-se uma multa que em certos casos, pode levar a empresa a falência, podendo ser de 20% do seu faturamento bruto anual, caso não seja possível o fracionamento, a multa pode ser de R\$ 6 mil a R\$ 60 milhões de reais, sendo compatível com o porte da empresa. Uma novidade dessa lei é o acordo de leniência, no qual a empresa se compromete a colaborar nas investigações e em troca tem benefícios, como por exemplo a diminuição da multa aplicada e esse acordo tem a principal função de identificar outros culpados e documentos que comprovem a infração. Conclui-se que a lei anticorrupção foi um mecanismo criado para evitar o máximo possível o dano ao erário e manter a ética da administração pública.

PALAVRAS-CHAVE: administração pública. lei anticorrupção. serviço público

CONTROLE DE CONSTITUCIONALIDADE

Laís Lorencini Martins

Ana Luiza Ferreira Dos Santos
Paloma Barros Almeida

CONTROLE DE CONSTITUCIONALIDADE RESUMO O controle de constitucionalidade é um instrumento existente que regula o ordenamento jurídico com base na CF que está hierarquicamente a cima de todos os outros códigos, servindo de parâmetro para a confecção de normas infraconstitucionais. Esse trabalho tem o intuito de elucidar o leitor breves comentários acerca do sistema mencionado, conceituando cada uma das formas de se exercer o controle de Constitucionalidade de acordo com a legislação. Foram utilizadas as normas e doutrinas para a produção desse trabalho de forma didática. O controle de Constitucionalidade dos atos normativos pode ser feito de duas formas; Repressivo e Preventivo, sendo esse último feito pelos órgãos do poder legislativo no momento da criação da norma através das comissões do Congresso Nacional, art.49, CF/88, e Executivo por meio do veto presidencial. A forma Repressiva que é utilizada após a criação da norma, podendo ser feita em duas situações, Difusa, quando qualquer juiz têm capacidade de decidir que tal norma é inconstitucional individualmente para aquele que procurar o poder judiciário; O controle concentrado, quando o STF diante de determinada lei ou ato normativo a declarar inconstitucional de maneira vinculante. A Constituição disciplina tanto o modo de produção de leis, por meio de definição de competências e procedimentos, como determina condutas a serem seguidas. Assim o Controle de Constitucionalidade é a verificação para saber se as leis ou atos normativos estão compatíveis com a CF. Portanto, constata-se que o instituto jurídico do controle de constitucionalidade é extremamente importante para a garantia da soberania do Poder Constitucional, sendo um processo rigoroso e necessário, clareando as formas de resguardar a legislação brasileira vigente garantindo-lhe a autonomia e segurança constitucional.

PALAVRAS-CHAVE: controle de constitucionalidade, constituição federal

OS DIREITOS DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE NA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

Lucas Martins De França Rodrigues

Matheus De Souza Granja

Mateus Da Silva Pereira

Eduardo Da Rocha Cardoso

Renner Dos Santos Correia

Introdução: É dever da família, da sociedade e do Estado assegurar à criança, ao adolescente e ao jovem, com absoluta prioridade, o direito à vida, à saúde, à alimentação, à educação, ao lazer, à profissionalização, à cultura, à dignidade, ao respeito, à liberdade e à convivência familiar e comunitária, além de colocá-los a salvo de toda forma de negligência, discriminação, exploração, violência, crueldade e opressão. Objetivo: O presente artigo tem como objetivo demonstrar diversos preceitos constitucionais, a fim de abordar especificamente o status da criança e adolescente sob a ótica dos direitos fundamentais. Metodologia: O devido trabalho será bibliográfico, por meio de pesquisas na doutrina, jurisprudência e legislação vigente. Resultados: A Carta Magna consagra alguns direitos. Temos como exemplo o artigo 7º, XXXIII - proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de dezoito e de qualquer trabalho a menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos; artigo 228 – São penalmente inimputáveis os menores de dezoito anos, sujeitos às normas da legislação especial. No viés social, o caput do art. 6º da CF consagra como um direito social a proteção à infância. Sendo assim, por estar inserida nos direitos sociais, é um direito fundamental de segunda geração que impõe ao Estado uma obrigação de fazer, através de políticas públicas. Deste modo, destacamos o princípio da proteção integral, ou seja, nesse contexto as crianças e adolescente são sujeitos de direitos, considerando a qualidade de pessoas em desenvolvimento, conferindo prioridade absoluta à criança e ao adolescente. Considerações Finais: À vista disso, conclui-se que a criança e o adolescente gozam de todos os direitos fundamentais inerentes à pessoa humana sem discriminação de idade, sexo, etnia ou cor.

PALAVRAS-CHAVE: constituição. direito da criança e adolescentes. direitos fundamentais.

A VIOLÊNCIA CONTRA A MULHER NO MUNDO VIRTUAL

Daniela De Sousa Correa

Raimundo Martins Neiva Filho
Hérica Tammara De Paula Gomes E Silva
Tamires Coelho Pereira De Oliveira

RESUMO Com a globalização tornou-se cada dia mais difícil separar o real do virtual. Sendo a internet um espaço novo, livre e de fácil manuseio, fez-se necessário estudos para demonstrar o perigo que esta poderá causar quando utilizada de forma indiscriminada e sem controle, ainda mais quando é utilizada como ferramenta para prática de crimes contra a mulher. A mulher sofre com violência e a desigualdade de gênero desde os primórdios, quando era tida como um ser inferior ao homem, um sofrimento histórico. O presente trabalho tem como objetivo analisar o uso do mundo virtual para a prática de violência contra a mulher. Utilizou-se como métodos de pesquisa artigos científicos e pesquisas bibliográficas encontradas em web sites. No Brasil atos de violência praticados contra a mulher, tem dados assustadores de acordo com a Anuário Brasileiro de Segurança Pública (2018) houve uma variação de 6,1% de homicídios de crimes de vítimas do sexo feminino de 2016 a 2017, e nos crimes de feminicídio a variação foi de 21%. A Safarnet uma associação civil de direito privado sem fim lucrativos, relata que as denúncias de crimes de violência contra a mulher praticados por meio da rede tiveram um aumento de 1.639,54% entre 2017 e 2018 passando de 961 para 16.717 de um ano para outro, dados estes que relatam que assumem o topo da lista a pornografia de vingança e cyberbullying que também são os mais frequentes encontrados no ordenamento jurídico brasileiro. A Internet deve ser sim um espaço de liberdade e autonomia, mas que as ações decorridas do mal-uso devem sim sofrer consequências e que não somente os efeitos da violência sejam abordados, mas também suas causas evitando consequências ainda mais graves.

PALAVRAS-CHAVE: violência; virtual; dificuldades

**LEI MARIA DA PENHA: AS PRINCIPAIS FORMAS DE VIOLÊNCIA DOMÉSTICA E FAMILIAR
CONTRA A MULHER.**

Elton Carlos Costa Silva

João Vitor Silva

Luiz Cleuton Costa Muniz Júnior

Ronielton Costa De Oliveira

Joffreson Gomes Dos Santos

Este trabalho objetivou ajudar a compreender que esse tipo de violência de gênero trata-se de um problema social, e que existem várias especificações jurídicas que qualificam as principais formas de cometimento desse crime. Trata-se de uma Pesquisa Exploratória e Descritiva de cunho qualitativo no qual se verificou através de análise bibliográfica e revisional de artigos científicos. Evidenciou-se que não é novidade que a Lei Maria da Penha traz uma grande inovação jurídica no que tange o combate à violência contra a mulher. Dentre essas inovações, podemos destacar a definição e tipificações de violência. Assim, a Lei contribuiu para uma compreensão mais ampla e aprofundada da violência doméstica e familiar contra a mulher. Através da pesquisa realizada, podemos perceber que quando se trata da Lei Maria da Penha a maior preocupação diz respeito à aplicabilidade da referida lei, bem como a percepção dos operadores do direito e os limites para sua aplicação. Muito se fala que apesar da lei ter sido aprovada há mais de 10 anos, ainda existem distâncias entre os dispositivos legais, as práticas profissionais e as rotinas institucionais de aplicação da legislação fortemente orientadas por estereótipos de gêneros. Concluiu-se que a Lei Maria da Penha é sem dúvida um grande avanço na luta contra todos os tipos de violência sofrida pelas mulheres, mas persistem desafios para que a lei consiga cumprir seus objetivos. A gravidade das situações de violência doméstica contra a mulher tem exigido cada vez mais estudos e reflexões teórico-práticas que embasem compreensões deste complexo tema.

PALAVRAS-CHAVE: lei, formas, violência, mulher

INQUÉRITO POLICIAL E O PRINCÍPIO DO CONTRADITÓRIO

Diogo Duarte Do Carmo

Maicon Natanael Da Silva Oliveira

Felipe Martins Reis

Solano Da Fonseca Neto Mousinho

No nosso ordenamento jurídico nacional passou-se a utilizar o inquérito policial como instrumento para a elucidação de crimes através da Lei nº 2.033 que foi regulamentada pelo decreto nº 4.824 de 1871, que a partir de então se utiliza pelo mesmo nome que hoje conhecemos. O inquérito é conceituado como o conjunto de ações colocadas em práticas pela polícia judiciária para a facilitação da apuração de infrações penais e de sua autoria, com a finalidade de identificar o autor da infração e inclusão do mesmo no feito processual criminal. O objetivo desse artigo é a compreensão do inquérito policial trabalhado obrigatoriamente em paralelo com o princípio constitucional do contraditório. A metodologia utilizada para elaboração do presente trabalho foi a pesquisa bibliográfica, uma vez que esta possibilitou acessar artigos publicados a respeito do tema proposto pela pesquisa para embasar uma discussão bem rica em conteúdo. Esse instrumento legal utilizado pela polícia tem como objetivo principal apurar o fato ocorrido e os indícios que podem apontar a autoria do mesmo, para então a vítima possa ter provas necessárias para ingressar com denúncia ou queixa. Nesse sentido, a nossa CF dá o direito do contraditório e ampla defesa para todos, tanto nos procedimentos judiciais como administrativos. Dessa forma a oportunidade de defesa do investigado não pode de maneira alguma ser suprimida. O funcionamento do advogado no decorrer do inquérito se torna essencial para a manutenção do direito constitucional do contraditório, será esse advogado trabalhara na defesa preliminar do investigado. O indiciado necessita obrigatoriamente de uma defesa técnica que o acompanhe juridicamente durante todo o funcionamento desse instrumento legal em questão.

PALAVRAS-CHAVE: inquérito. investigação. defesa. contraditório

**CONTROLE DE CONSTITUCIONALIDADE: O TRATAMENTO DADO NA CONSTITUIÇÃO
FEDERAL DE 1988**

Elton Carlos Costa Silva

João Vitor Silva

Luiz Cleuton Costa Muniz Júnior

Ronielton Costa De Oliveira

Adison Almeida Do Nascimento

Podemos definir Controle de Constitucionalidade como a verificação da adequação que deve existir entre as normas infraconstitucionais e a Constituição. É um exame comparativo entre um ato legislativo, normativo ou administrativo e a Constituição. O objetivo deste artigo é tecer considerações gerais sobre o controle de constitucionalidade de leis, contribuindo para o debate da temática, apresentando aspectos pontuais relacionados com o modelo híbrido de controle de constitucionalidade previsto na CF/88. Para tanto foi utilizado o método dedutivo de abordagem e o método bibliográfico-documental de procedimento. O ato legislativo, normativo ou administrativo que contrariar a Constituição é considerado inconstitucional. A inconstitucionalidade poderá ser parcial ou total. Portanto, o controle de constitucionalidade é o ato que protege a Constituição dos atos que a ferem. O controle de constitucionalidade ocorre quando qualquer ato normativo, legislativo ou administrativo fere a Constituição e isso só é possível porque nos países que possuem Constituições rígidas, institui uma espécie de pirâmide normativa, em cujo ápice se localiza a Constituição. Dessa maneira, todos os atos normativos, legislativos ou administrativos devem por princípio, guardar compatibilidade com a respectiva Constituição. A Constituição de 1988 ampliou, timidamente, o rol de agentes legitimados a postular a inconstitucionalidade de lei ou ato normativo federal ou estadual perante a Corte – atribuição que, até então, era confiada exclusivamente ao procurador-geral da República. O controle de constitucionalidade constitui uma ferramenta importantíssima, que muito contribui para a sua existência e efetividade. Conclui-se que é inquestionável a relevância do tema, bem como o papel fulcral que o controle de constitucionalidade exerce para a plena existência do Estado Democrático de Direito.

PALAVRAS-CHAVE: direito constitucional; constituição; controle de constitucionalidade; cf/88.

**A PROTEÇÃO INTEGRAL E O MELHOR INTERESSE DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE À
LUZ DA LEI Nº 8.069/90**

Merval Lucio Da Silva Neto
Bruna Lopes Correia Lima
Camila Francisca Gomes Alves
Thays Ribeiro Da Silva Martins
Raimundo Martins Neiva Filho

A PROTEÇÃO INTEGRAL E O MELHOR INTERESSE DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE À LUZ DA LEI N. 8.069/90 Com a edição da Lei n. 8.069/90 muitas são as reflexões acerca da proteção integral da criança e adolescente, seja do ponto de vista sociológico, político ou jurídico. Isto, pois não há como pensar um Estado Democrático de Direito dissociado da Dignidade da Pessoa Humana. O presente trabalho estuda o avanço no campo de direitos da criança e do adolescente a partir de uma evolução histórica tendo como base no ECA. Adiante, aborda-se o papel da família na concretização do princípio do melhor interesse do menor. Tratou-se de uma pesquisa documental por meio de leis, sentenças e acórdãos e, sobretudo, a pesquisa bibliográfica (livros, artigos, etc). Constatou-se uma mudança na família tradicional através do reconhecimento de outras formas de convivência familiar. Isso contribuiu para garantir a efetivação do princípio do melhor interesse do menor, pois o modelo familiar descentralizado, democrático, igualitário é o que mais assegura a Dignidade da Pessoa Humana. O ECA aduz que é dever da família, da sociedade e do Estado assegurar as crianças e adolescentes a proteção integral como sujeitos de direitos e garantias. Dessa forma, criou-se o conselho dos direitos das crianças e adolescentes, prevendo a descentralização das políticas públicas e programas por meio da municipalização do atendimento. Contudo, os avanços no âmbito normativo ainda não lograram os êxitos almejados, visto que a situação de vulnerabilidade a que está submetida uma parcela significativa das crianças e adolescentes brasileiros é alarmante. Os baixos índices de desenvolvimento humano apontam para um cenário cheio de desigualdade social e ausência de políticas públicas eficientes, refletindo no fato de que a maioria dos adolescentes que cometem atos infracionais estão ligados a situação de vulnerabilidade social, estatal e até familiar.

PALAVRAS-CHAVE: eca. proteção integral. criança e adolescente. dignidade da pessoa humana.

A VALORAÇÃO PARALELA NA ESFERA DO PROFANO

Mariana Atem Santos

Vitoria Lara Costa Reis Andrade
Bruno Rafael De Carvalho Ursulino

A valoração paralela na esfera do profano é um instrumento utilizado para a aferição da potencial consciência de ilicitude nos termos da culpabilidade de alguém que cometeu ato ilícito. O presente estudo teve como objetivo a teoria Clássica e Finalista do delito e dos elementos que o compõe, sendo estes a conduta, nexos causal e tipicidade. Trata-se de uma revisão bibliográfica realizada em 2019, por meio da busca eletrônica nas bases de dados do Google Acadêmico que estabeleceram como critérios de inclusão artigos científicos em português que abordassem sobre o tema, elencando os pontos mais importantes sobre o estudo da culpabilidade. Profano para o Direito Penal significa tudo aquilo que não é estritamente jurídico, trata-se de aspectos como a moral e os costumes. Assim, a valoração paralela na esfera do profano nada mais é do que a utilização de elementos extrajurídicos para avaliar, se, no momento da conduta o agente tinha condições para ter conhecimento da ilicitude de seu ato, caso contrário, estar-se-á diante de uma hipótese de exclusão da culpabilidade em razão da inexistência de potencial consciência da ilicitude. O ordenamento Jurídico Brasileiro adotou a teoria limitada da culpabilidade, assim, a falta da potencial consciência da ilicitude é conhecida como erro de proibição. Na teoria do delito, o dolo e a culpa deixaram de integrar a culpabilidade e passaram a fazer parte do tipo. Eliminados os requisitos subjetivos da culpabilidade, nela somente restaram requisitos normativos: imputabilidade, potencial consciência da ilicitude e exigibilidade de conduta diversa. Cabe ao magistrado examinar em cada caso concreto se o agente, no momento da ação, tinha a capacidade de ter consciência da ilicitude, ainda que seja nos limites de sua capacidade de compreensão do injusto, isto é, valoração do injusto levada a cabo pelo leigo, de acordo com sua capacidade de compreensão.

PALAVRAS-CHAVE: culpabilidade. consciência da ilicitude. erro de proibição

TECNOLOGIA A SERVIÇO DO DIREITO

Milena Dos Santos Nascimento

Solano Da Fonseca Neto Mousinho
Francisca Marise Moraes Rodrigues
Lorena De Moraes Sanglard Luz
Maria Thiara Regina Da Silva Ramos

O Direito pode ser visto como uma ferramenta a serviço da sociedade, um meio pelo qual a população busca para alcançar, de forma célere, a justiça. O presente trabalho buscou verificar a viabilidade da tecnologia nos ambientes jurídicos. Através de uma pesquisa bibliográfica, foi analisado em quais tendências o sistema judiciário tem investido e quais as formas de implementação da tecnologia no Direito. As pesquisas mostraram que as resistências ao mundo tecnológico vêm se dissipando com o passar dos anos, principalmente com a disposição da Lei 11419/2006 que trata da informatização do processo judicial. O acompanhamento dos procedimentos judiciais pela rede de internet, o envio de petições, o compartilhamento de informações são as expressões que mais se adequam à nova realidade. As falhas nas redes de internet continuam sendo o empecilho no momento da aplicação do serviço e, portanto, causa, ainda, morosidade no sistema. Contudo, as inovações tecnológicas, além de acelerarem o trâmite processual, auxiliam, também, na investigação criminal, inteligência policial, perícias e análise criminal, defesa civil, centros de operações de emergências, sistema de identificação criminal e sistema penitenciário, sistema de informações policiais judiciais e da polícia administrativa. Disposto na Lei 11419/2006, o sistema de informatização já se faz presente na realidade judiciária. Importante salientar, como analisado, a importância da aplicação e viabilização de recursos na área da tecnologia como feito, por exemplo, em Santa Catarina, com a criação do MPSC Mobile que consiste em um aplicativo de inserção de dados policiais e transmissão de informações em tempo resposta hábil para medidas necessárias de análise. Os resultados evidenciam, portanto, a necessidade de planejamento estratégico em todos os âmbitos procedimentais, tanto judiciários quanto de gestão pública.

PALAVRAS-CHAVE: direito. tecnologia. informação

O PRINCÍPIO DA INSIGNIFICÂNCIA E A EXCLUSÃO DA TIPICIDADE

Jocivam Ribeiro Lopes

Joffreson Gomes Dos Santos

Italo Cristiano Silva E Souza

Introdução: o princípio da insignificância só obteve relevância no mundo jurídico com Claus Roxin, em 1964, no Brasil o seu reconhecimento ocorreu, apenas, após a constituição federal de 1988, e o nascimento da sua vigia mestre que é a dignidade da pessoa humana. No âmbito do direito penal decorre do princípio da fragmentariedade, e é conceituado como causa de exclusão da tipicidade pelo da ação ou omissão não trazer dano, de perigo de dano ao um bem jurídico, penalmente tutelado, apesar de ser formalmente um fato típico. OBJETIVO: é de maneira criteriosa a aplicação, pois o STF (Supremo Tribunal Federal) entende-se de maneira cumulativa: mínima ofensividade da conduta; nenhuma periculosidade social da ação; reduzido grau de reprovabilidade do comportamento; inexpressividade da lesão jurídica. resguardando-se a exploração nos limites de interesse comum. METODOLOGIA: para realizar o presente estudo foram selecionados cinco artigos para a discussão dos resultados no Google Acadêmico, sobre o princípio da insignificância, princípio da fragmentariedade, exclusão de tipicidade. RESULTADO: é aplicado no plano concreto e leva em consideração principalmente e grau de lesão causada, o princípio tem se usado cada vez mais, com o objetivo de excluir os crimes de conduta insignificante e intervindo de maneira menina em alguns conflitos sociais, considerando a realidade do nosso país, resguardando-se a exploração nos limites de interesse comum. CONSIDERAÇÕES FINAIS: no Brasil doutrinas e jurisprudências atualmente se dividem em correntes a favor e contra, mas a criações de sanções alternativas, proporcionais ao fato, também seria educar, medidas cautelares administrativas entre outras, dessa forma também seria uma punição por parte do estado.

PALAVRAS-CHAVE: palavra-chave: princípio da insignificância. constituição federal. dignidade humana. exclusão da tipicidade .

A IMPORTÂNCIA DOS EPI'S NA RELAÇÃO DE EMPREGO

Joao Vitor Silva

Elton Carlos Costa Silva

Luiz Cleuton Costa Muniz Junior

Ronielton Costa De Oliveira

Ana Caroline Carvalho Gadelha Fontes

Introdução: Em decorrência da presença de agentes que venham a afetar a saúde do trabalhador, é impreterível seguir o que a legislação preconiza. Assim, a falta de utilização dos EPIs continua sendo um dos principais fatores que causam maior gravidade aos acidentes de trabalho na construção civil. Objetivo: O presente artigo pretende oportunizar uma compreensão mais aprofundada e assim conscientizar sobre as responsabilidades do empregador e do empregado quanto aos EPI'S. Metodologia: O método utilizado para elaboração do estudo é o dedutivo, com pesquisas doutrinárias, em que foram selecionados estudos que tratavam sobre o assunto abordado. Resultados: Podemos destacar que, apesar dos esforços empregados por parte de empregado e empregador, a segurança do trabalho é tratada em segundo plano. Mesmo que todos tenham consciência da importância da utilização do EPI, não obteremos nunca um resultado efetivamente positivo, enquanto não houver a prática de prevenção. É certo que o EPI, por si só, não vai evitar o acidente de trabalho, mas minimizar a gravidade do acidente. O empregado sabe sobre a importância do uso do EPI, entretanto, muitos alegam o incômodo no uso de certos equipamentos. Cabe ao empregador, conforme a NR6, fornecer aos empregados, gratuitamente, o EPI adequado a cada profissão e risco oferecido por esta, bem como a fiscalização para que se anule ou amenize graves acidentes de trabalho. O empregador possui o poder patronal, ou seja, possui poder para organizar, controlar e disciplinar a prestação de serviço pelo empregado, que ocorre, de forma subordinada. Considerações finais: Destarte, a utilização dos EPI's é de suma importância para garantir a segurança dos empregados. Assim, cabe ao empregador fornecer estes equipamentos e fiscalizar a utilização por parte dos seus empregados.

PALAVRAS-CHAVE: epi's. relação de emprego. segurança do trabalho.

**A OBRIGATORIEDADE DO TESTE DO BAFÔMETRO SOB A PERSPECTIVA DO PRINCÍPIO
NEMO TENETUR SE DETEGERE**

Cidielson Pereira Dos Santos

Hamon Oliveira Leite

Tiago De Matos Osorio

Solano Da Fonseca Neto Mousinho

Glauce Barros Santos

O princípio nemo tenetur se detegere consiste no fato de que ninguém é obrigado a produzir prova contra si mesmo nem a confessar-se culpado, ou seja, é o direito que qualquer acusado de uma infração penal tem de não produzir provas em seu desfavor, levando a sua incriminação. Neste sentido, este trabalho objetivou analisar a obrigatoriedade do teste do bafômetro sob a perspectiva do princípio nemo tenetur se detegere. Tratou-se de uma pesquisa exploratória e descritiva, de revisão de literatura, na qual verificou-se através de análise bibliográfica realizada em base de dados especializados encontrados na web, documentos e textos referentes ao tema abordado. Diante dos estudos constatou-se que o princípio em questão encontra base legal na Constituição Federal de 1988, onde pode ser encontrado um de seus fundamentos no art. 5º, inciso LXIII, o qual prevê que “o preso será informado de seus direitos, entre os quais o de permanecer calado, sendo-lhe assegurada a assistência da família e de advogado”. Além de amparo na Carta Magna, pode ser citada previsão no Pacto Internacional dos Direitos Civis e Políticos e na Convenção Americana sobre Direitos Humanos. Acerca do uso obrigatório do bafômetro para aferição de embriaguez ao volante observou-se que a doutrina majoritária considera constitucional o exame, desde que haja voluntariedade por parte do examinado. A obrigatoriedade do uso do bafômetro vai de encontro ao fundamento constitucional de não produção de provas contra si. Diante disto, o artigo 306 do Código de Trânsito Brasileiro prevê que a verificação da alteração da capacidade psicomotora do condutor de veículo automotor em razão da influência de álcool poderá ser feita por provas testemunhais ou por outros meios de prova em direito admitidos, restando claro que o uso do bafômetro não é obrigatório, principalmente quando falta consentimento por parte do condutor.

PALAVRAS-CHAVE: nemo tenetur se detegere. bafômetro. constitucionalidade.

PROCESSOS DIGITAIS: A GARANTIA DA CELERIDADE PROCESSUAL ATRAVÉS DA TECNOLOGIA

Paloma Barros Almeida

Ana Luiza Ferreira Dos Santos

Um dos maiores óbices para a realização dos Direitos no Estado Brasileiro é desrespeito a vagariedade que o Estado tem em realizar os anseios da população. Tendo em vista a lentidão dos órgãos executivos em suas obrigações, a população recorre ao Poder Judiciário cuja missão é solucionar as lides e garantir os direitos. Entretanto a lentidão contaminou a todos e reflexo disso são vários processos arrastados por anos sem resolução. Antemão a isso a tecnologia está presente em vários âmbitos do nosso dia a dia mudando as formas de contato entre as pessoas, diminuindo as distancias e agilizando o processamento de informações. O Poder Judiciário não podendo ficar indiferente quanto a essa realidade, passou a aderir aos poucos recursos tecnológicos, que resultaram na agilização dos processos garantindo o princípio da celeridade. Para a elaboração deste trabalho foram lidos livros e dados relacionados ao mesmo. O presente artigo tem como proposito de salientar as melhorias da implementação tecnológica no judiciário e os desafios a serem alcançados. De acordo com o CNJ e a FGV, os processos em papel demonstram uma média de 144,19 dias no tempo cartorial, os processos digitais têm em média 97,36 dias. É uma redução de 48% do trâmite com o uso de tecnologias adequadas. Todavia ainda é grande o desafio do Judiciário em desenvolver sistemas inovadores e seguros que não visem somente a tecnologia, mas sim o maior acesso a justiça em um pais de sistema tão desigual. A agilidade não é mais uma promessa distante, e sim uma promessa que se concretiza cada dia mais, talvez não com agilidade necessária, mas com a possível para o Poder Judiciário atualmente.

PALAVRAS-CHAVE: tecnologia, processo, celeridade processual

GUARDA COMPARTILHADA

Amanda Costa Vieira Soares

Lorena Gomes Siqueira

Viviane Eulália Da Silva

A guarda é a obrigação que um terceiro tem de tutela sobre o menor, tendo que preservar e prestar assistência a criança. O gênero possui duas espécies: guarda unilateral e compartilhada. O presente trabalho trata especificamente da guarda compartilhada, com a introdução da Lei n 13.058/2014 que tornou a aplicação da guarda compartilhada como regra, mesmo quando há ausência de consenso entre os pais, sendo descartada apenas em casos excepcionais. O objetivo é permitir aos pais o tempo de convivência com o filho dividido de forma equilibrada, a igualdade sobre as responsabilidades e atender o interesse da criança, que deve ser tutelado com absoluta prioridade. A elaboração deste artigo científico busca destacar que antes da Lei n 13.058/2014 não era obrigatória à implantação da guarda de forma compartilhada, trazendo resultados ínfimos. Entretanto existem hipóteses que caberá a guarda unilateral, por exemplo, quando um dos pais expor não querer a guarda do filho ou não for capaz de exercê-la, contudo, o juiz deverá analisar o caso concreto e decidir a forma mais adequada da guarda. Por todo exposto, entende-se que a guarda compartilhada é a melhor maneira de dar ao filho a chance de conviver com ambos os pais e preservar o máximo de direitos e deveres inerentes à autoridade parental e o vínculo familiar. Por fim, destaca-se que embora a guarda compartilhada seja a regra, quando houver inimizade intensa entre as partes é passível sua não aplicação, observando sempre o princípio do melhor interesse da criança e do adolescente para não causar danos ao menor.

PALAVRAS-CHAVE: guarda compartilhada. obrigatória. direitos

ASPECTOS NEGATIVOS DA EXECUÇÃO PENAL E SUA INFLUÊNCIA NA REINCIDÊNCIA DE CRIMES

Catarina Maria Vieira Araújo

Petria Maria Moura Torres Galindo

Kaluan Costa Santo

Bruno Kennedy Oliveira De Sousa Martins

O presente trabalho tem como objetivo a análise do que é de negativo na execução penal, e o que isto influencia na reincidência de crimes. A pesquisa é bibliográfica, se utilizando do método qualitativo, embasada em uma investigação científica e tem foco o caráter subjetivo do objeto analisado. Baseando nas falhas do sistema prisional brasileiro, que não cumpre seu papel de ressocializar. Se houvesse uma efetivação do processo ressocializador, a reincidência não seria um problema a ser discutido. Por esse motivo o questionamento é justamente, se a execução penal inadequada afeta na reincidência. No decorrer do trabalho verifica se tanto a evolução histórica do sistema prisional, como os problemas enfrentados neste processo de execução e a sua influência para o retorno do egresso ao sistema prisional. O que se observou é que o Estado descumpra quase que em sua totalidade, a Lei de Execução, e por tanto, somente cumpri o seu papel de punir, deixando de lado a humanização do sistema, e a dignidade humana, trazendo como reflexo o retorno do egresso ao cometimento de novas praticas ilícitas. Logo as prisões devolvem a sociedade um indivíduo totalmente sem escolhas e mais marginalizado, e por isso a maioria volta a reincidir. Sendo assim o Estado tem responsabilidade para buscar formas eficazes de ressocializar e somente assim, diminuir os problemas com a segurança pública. Por tanto a discussão concluiu se que as falhas no processo de cumprimento de pena no Brasil, influencia gravemente o processo de ressocialização, não sendo possível obter um retorno satisfatório do egresso ao meio social.

PALAVRAS-CHAVE: ressocialização. reincidência. sistema prisional.

CONTROLE DE CONSTITUCIONALIDADE

Jhennifer Teresinha Sidra Seifert

Vicente Paulo Tavares Neto

Joyce Maryele Alves Messias

Eva Maria Pereira Vieira

Adson Almeida Do Nascimento

O controle de constitucionalidade é um mecanismo de correção de normas ou projetos de leis que vão contra a Constituição Federal, pois não é permitido no nosso ordenamento jurídico que uma lei infraconstitucional vá em desacordo com a nossa Constituição, ou seja é necessário a harmonia entre leis. O presente trabalho tem como objetivo demonstrar diferença entre os controles existentes no nosso ordenamento jurídico sobre a inconstitucionalidade de uma norma. A metodologia usada foi a pesquisa exploratória e descritiva, de cunho qualitativo, houve uma revisão de literatura de artigos na base de dados Google Acadêmico. O controle de constitucionalidade é dividido em dois o preventivo e o repressivo, O Preventivo é o que acontece anteriormente a norma ser publicada ela passa por duas comissões a CCJ da Câmara e pela CC do Senado se em nem uma dessas casas ela for vista como inconstitucional essa norma vai para o veto do presidente. E existe a forma Repressiva que é após a norma já está no ordenamento jurídico ele verificará se a norma tem um vício material, e ele pode ser de três formas politica no qual algum órgão que não faça parte dos 3 poderes possa garantir essa supremacia da constituição, a forma jurisdicional que é feito pelo poder judiciário, e a forma hibrida que poderá abranger o poder judiciário juntamente com algum órgão dos 3 poderes de acordo com os artigos 102 e 103 da CF. As lei que foram para o ordenamento jurídico de forma contraria a constituição são em geral políticas pois ela passa por varias etapas ate ser publicada, quando for perceptível esse desacordo será encaminhada ao órgão competente ao seu julgamento para que seja excluída do ordenamento jurídico.

PALAVRAS-CHAVE: controle de constitucionalidade. princípio da supremacia da constituição. declaração de inconstitucionalidade.

AUDIÊNCIA DE CONCILIAÇÃO E MEDIAÇÃO PERANTE A LEI 8.048/2010

Jhennifer Teresinha Sidra Seifert

Ivan Rodrigues Santos

Renan Aleff Costa Silva

Francisco José Alves

Arnaldo Messias Da Costa

As mediações e conciliações previstas no projeto do novo Código de Processo Civil (Projeto de Lei nº 8.048/2010), trazem uma evolução legislativa, bem como algumas atualidades. A conciliação e a mediação apresentam-se como dois meios de tratamento de conflitos que visam o restabelecimento das relações sociais e a busca da paz entre ambas as partes. A pesquisa tem como objetivo analisar a proposta de inserção de mediação e de conciliação como ferramenta de resolução de conflitos no Projeto de Lei nº 8.048/2010. O trabalho consiste em uma pesquisa de cunho bibliográfico através da análise crítica, meticulosa e ampla do tema proposto. O Projeto de Lei nº 8.046/2010 reconhece a mediação e a conciliação como meios complementares no tratamento de conflitos. Quando elaborado do Projeto de Lei preocupou-se com os métodos de soluções de conflitos, passando elas a serem elementos fundamentais e preferenciais para a tarefa de resolver o conflito de forma auto compositiva. Nesse sentido as Audiências de mediação e conciliação respaldada na lei em questão confere muito mais garantias ao autor e ao réu do litígio com o fundamento principal de criar novos meios de acesso à Justiça para solucionar lides. Com isso se cria maior eficácia e principalmente transforma a justiça mais célere. Contudo, cabe ressaltar que a utilização dos novos métodos alternativos de resolução de conflitos, mostram-se eficazes e confiáveis às partes envolvidas nos conflitos, uma vez que estes serão resolvidos de uma forma mais consensual, célere, e econômica, pois são as próprias partes que escolhem o procedimento que irá lhes ajudar, reafirmando sua autonomia e responsabilidade, e acima de tudo escolhendo a solução do litígio.

PALAVRAS-CHAVE: conciliação. mediação. processo civil. projeto de lei nº 8.046/2010.

VÍCIOS REDIBITÓRIOS À LUZ DO CÓDIGO CIVIL BRASILEIRO

Eva Maria Pereira Vieira

Jhennifer Teresinha Sidra Seifert

Joyce Maryele Alves Messias

Pablo Lima Borges

Raimundo Martins Neiva Filho

Os vícios redibitórios são disciplinados no Código Civil de 2002 e para a configuração de tal instituto se dá necessário constituição conjunta de algumas características impostas pela legislação legal. O código civil vigente conceitua os vícios redibitórios como sendo defeitos ocultos que existia na coisa objeto da venda, no qual esse defeito venha a desvalorizar ou tornar o objeto, seja ele móvel ou imóvel inadequada ao uso a que se destina. O objetivo dessa pesquisa é a análise do dispositivo legal que regulamenta tal instituto, visando conhecer, compreender e principalmente análise da aplicação de tal norma. A pesquisa se remete ao método bibliográfico, que procura explicar e discutir o tema com base em referências teóricas já publicadas em livros revistas e outros. A existência dos vícios redibitórios se caracteriza por cinco pontos essenciais: primeiramente temos a ocultação do vício. Que seria o não conhecimento do vício pelo comprador. Em segundo lugar temos a aquisição onerosa do bem, onde o comprador tenha dado uma determinada quantia em dinheiro pelo bem. Em terceiro lugar temos que observar a gravidade do vício. Em quarto será necessário observar a preexistência do vício ao tempo da venda. Em quinto temos que analisar o uso normal do bem para, assim, poder associar algum defeito com o vício redibitório. A existência de algum caso que se caracterize vícios redibitórios a nossa legislação civil prever uma ação específica, chamada de ação redibitória, que tem por objetivo extinguir o contrato ou visar o abatimento do preço pago pelo bem eivado de vicio onde é reduzido o valor pago pelo comprador. Com relação aos prazos decadências temos as seguintes disposições com início na entrega da coisa e a prescrição acontece em 15 dias para bens móveis e 6 meses para bens imóveis.

PALAVRAS-CHAVE: vícios redibitórios. defeito. ação redibitória. contrato.

TRABALHO DO MENOR DE 18 ANOS

Renan Aleff Costa Silva

Ivan Rodrigues Santos

Francisco José Alves

Ana Caroline Carvalho Gadêlha Fontes

Introdução: A CLT protege o menor de 18 anos, estabelecendo parâmetros para o seu trabalho, criando proibições referentes ao tipo de atividades permitidas, fazendo com que o menor, que ainda não possui capacidade plena para o trabalho, tenha uma proteção que não é concedida aos maiores de 18 anos. Objetivo: Demonstrar as condições em que os menores de 18 anos poderão trabalhar, apontando as restrições impostas pela lei às pessoas nessa faixa etária. Metodologia: O presente trabalho será bibliográfico, através de pesquisas na doutrina, legislação, artigos publicados e nas jurisprudências. Resultados: Ao menor de 16 anos é vedado qualquer trabalho, salvo na condição de menor aprendiz (dos 14 aos 24 anos de idade). Este não poderá ter o seu contrato estipulado por prazo maior de 02 anos, exceto quando for portador de alguma deficiência. Além disso, o menor tem direito ao recebimento do salário mínimo federal, sendo a sua jornada de 06 horas diárias, podendo chegar ao limite de 8 horas diárias, caso o aprendiz tenha completado o ensino fundamental, se nessas horas forem computadas as horas destinadas à aprendizagem teórica. A legislação trabalhista permite também o trabalho do maior de 16 anos e menor de 18 anos, mas proíbe que esse trabalho seja exercido em condições perigosas ou insalubres, ou no horário noturno. Considerações finais: Crescente é a necessidade por parte dos jovens em começar a trabalhar cedo, seja por necessidade financeira ou por interesse em aprender uma profissão. Mas seria irresponsável permitir que os menores de 18 anos trabalhassem em condições idênticas àqueles que possuem capacidade plena para o trabalho. Assim, necessário se faz proteger esses menores, permitindo o seu trabalho, mas impondo restrições que visem a segurança e preservação da moral por parte desses jovens.

PALAVRAS-CHAVE: trabalhador menor. proibições. proteção.

IMPORTÂNCIA E APLICAÇÃO DO CONTROLE DE CONSTITUCIONALIDADE DIFUSO

Denis De Sousa Alves

Giliane Duarte De Medeiros

Shuanny Arnaldo Mendes

Adison Almeida Do Nascimento

O Controle de Constitucionalidade refere-se ao um mecanismo de correção em um determinado ordenamento jurídico, que verificará a conformidade de um ato, seja uma lei ou decreto em relação à Constituição. É subdividido em preventivo e repressivo. Sendo o repressivo aplicado na forma concentrada e difusa. Há uma confusão com relação a sua importância e aplicação, não sendo competência apenas do Supremo Tribunal Federal. Este trabalho apresenta como objetivo esclarecer a importância do controle de constitucionalidade difuso, como também a sua aplicação. Este é um estudo de revisão bibliográfica, realizado a partir de sites de buscas, como GOOGLE ACADEMICO, PUBMED e SCIELO, através das palavras-chave: Controle de constitucionalidade, controle difuso, constituição federal, direito constitucional. O controle de constitucionalidade faz-se importante uma vez que garante a conformação de toda atividade legislativa do texto constitucional, sendo sua função precípua garantir a coerência e ordem do sistema normativo, o controle sempre será exercido sobre o poder derivado e sobre as normas infraconstitucionais, ou seja, o controle deverá observar o princípio da vedação do retrocesso em que os direitos fundamentais não poderá ser retrocedidos. O controle de constitucionalidade não é aplicado apenas pelo STF, há a possibilidade por qualquer juiz ou tribunal (controle difuso), cabendo respeitar a competência do órgão jurisdicional, no controle difuso será exercida perante um caso concreto em que o Poder Judiciário decidirá sobre o caso, ou seja, proporcionando assim uma maior flexibilidade quanto a análise de casos concretos, a compatibilidade de uma lei ou ato normativo perante a constituição de forma que não irá sobrecarregar, como também não monopolizar o STF. Conclui-se então que o conhecimento do controle de constitucionalidade difuso é essencial para a flexibilização da análise dos casos concretos.

PALAVRAS-CHAVE: controle de constitucionalidade. controle difuso. constituição federal.

CAPACIDADE JURÍDICA DA PESSOA COM DEFICIÊNCIA

Renan Aleff Costa Silva

Ivan Rodrigues Santos

Francisco José Alves

Hesfran Sousa Freitas

Raimundo Martins Neiva Filho

O Estatuto da Pessoa com Deficiência regulamentado pela Lei 13.146 de 06 de julho de 2015, tem como objetivo principal proteger, promover e garantir o pleno e igual uso de todos os direitos humanos e liberdades fundamentais por todas as pessoas com deficiência e promover o respeito pela sua dignidade inerente, visando à sua inclusão social e cidadania. O presente projeto tem como objetivo fazer uma análise minuciosa das alterações inseridas pelo Estatuto da Pessoa com Deficiência nos artigos 3º e 4º do Código Civil Brasileiro, como o intuito de compreender a repercussão das mudanças no status da capacidade civil dos deficientes. O trabalho consistiu em uma revisão bibliográfica, realizada a partir de diferentes fontes de pesquisas tais como: Scielo Brasil e Google Acadêmico. Entre vários comandos que representam notável avanço para a proteção da dignidade humana, a nova legislação altera e revoga diversos artigos do Código Civil, trazendo grandes mudanças estruturais e funcionais na antiga teoria das incapacidades. O Estatuto da Pessoa com Deficiência demonstra grande avanço social, no sentido de busca pela efetiva inclusão das pessoas com deficiência na sociedade, assegurando-lhes independência e liberdade para a prática de atos da vida civil e, quando necessário, assistência, através dos institutos da tomada de decisão apoiada e curatela. Portanto, conclui-se que o Estatuto da Pessoa com Deficiência é considerado um marco para proteção da pessoa com deficiência, uma vez que existentes medidas protetivas eficazes como a curatela e a tomada de decisão apoiada. Essas proteções são realizadas sem privar a pessoa com deficiência dos seus direitos humanos e suas liberdades fundamentais, proporcionando também a essas pessoas, o direito de viver em igualdade com as demais, buscando promover, assim, uma efetiva inclusão.

PALAVRAS-CHAVE: estatuto da pessoa com deficiência. capacidade jurídica. pessoa com deficiência. inclusão social.

**ESTATUTO DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE A EFICÁCIA DO ESTATUTO DA CRIANÇA E
DO ADOLESCENTE E A RESPONSABILIDADE DA FAMÍLIA.**

Polliana Kelle Alves De Amorim

Miciane Kelly De Sousa Rêgo

Roberto Eliezer Ramos Alencar

Raimundo Martins Neiva Filho

Esta pesquisa trata-se da eficácia do Estatuto da criança e do Adolescente e a responsabilidade da família da criança e o adolescente. O Estatuto da Criança e Adolescente representa um avanço na regulamentação e consolidação do Direito da Criança e do Adolescente no Brasil, processo esse que iniciou com o artigo 227 da CF de 1988. A lei 8.069/90, de 13 de julho de 1990 é o reflexo da evolução obtida no âmbito do Direito internacional em favor da criança que deixou de ser objeto de direito e passou a ser sujeito de direito com garantias fundamentais asseguradas por Princípios Constitucionais. O artigo 227 da Constituição Federal coloca como dever da família, da sociedade e do Estado assegurar à criança e ao adolescente, com absoluta prioridade, o direito à vida, à saúde, à alimentação, à educação, ao lazer, à profissionalização, à cultura, à dignidade, ao respeito, à liberdade e à convivência familiar e comunitária, além de colocá-los a salvo de toda forma de negligência, discriminação, exploração, violência, crueldade e opressão. Justifica-se na grande demanda de crianças e adolescentes em condição de risco que necessitam ter sua proteção assegurada pela família, sociedade e Estado. Objetiva-se reconhecer a responsabilidade da família, de modo a demonstrar que a família é responsável pela formação da Criança e do Adolescente. E assim, apresentar as obrigações impostas pelo Estado sobre o poder familiar, e que fundamentam seu poder-dever familiar na ocorrência de algumas situações específicas. A responsabilidade da família é obrigação típica dos pais que em regra dura até que o menor complete a maioridade civil. Contudo a família é a primeira entidade que deve se responsabilizar pela proteção integral da criança e do adolescente.

PALAVRAS-CHAVE: estatuto. eficácia. responsabilidade. família.

CONTROLE DE CONSTITUCIONALIDADE CONCENTRADO

Jose Ayrton De Paula Rocha Junior

Hesfran Sousa Freitas

Renan

Francisco Alves

Ivan Sousa

INTRODUÇÃO: O sistema concentrado possui natureza objetiva, com interesse maior de propor uma ação direta de inconstitucionalidade para discutir se uma lei é ou não inconstitucional e na manutenção da supremacia constitucional. As ações diretas no sistema concentrado têm por mérito a questão da inconstitucionalidade das leis ou atos normativos federais e estaduais. No controle concentrado ou abstrato a finalidade primordial da ação é a própria declaração de inconstitucionalidade ou constitucionalidade e sua apreciação é de competência exclusiva do Supremo Tribunal Federal. **OBJETIVO:** A partir desse ponto, este estudo tem como objetivo principal analisar as inconstitucionalidades das leis perante o controle de constitucionalidade concentrado no Brasil. **METODOLOGIA:** Consiste em uma revisão sistemática, com o levantamento de estudos nas bases de dados Scielo Brasil e Google Acadêmico. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** No controle concentrado, a representação de inconstitucionalidade, em razão de ser sobre a relação a um ato normativo em tese, tem como principal objeto a declaração de inconstitucionalidade da lei ou ato normativo impugnado. O que se busca saber, portanto, é se a lei é inconstitucional ou não, manifestando-se o Judiciário de forma específica sobre o aludido objeto. Pronunciada a inconstitucionalidade da lei, torna-se estar ineficaz para todos, como se tivesse sido revogada, voltando a ter vigência as leis que a ela preexistiam. Com efeito, a Constituição Federal previu cinco espécies de controle concentrado de constitucionalidade, quais sejam: ação direta de inconstitucionalidade; a arguição de descumprimento de preceito fundamental; a ação direta de inconstitucionalidade por omissão; a ação direta de inconstitucionalidade e a ação declaratória de constitucionalidade. **CONCLUSÃO:** No que tange ao controle de constitucionalidade concentrado das medidas provisórias pelo Poder Judiciário, tem-se que este deve zelar pelo cumprimento dos princípios existentes na Carta Magna, consignado no uso indevido desse instituto, quando utilizado em excesso.

PALAVRAS-CHAVE: constitucionalidade. controle. supremo tribunal federal.

DIREITO CIVIL VÍCIOS REDIBITÓRIOS

Jose Ayrton De Paula Rocha Junior
Railton Moura

INTRODUÇÃO: O objetivo deste artigo é o entendimento dos institutos do vício redibitório e da evicção, expõem as várias formas de proteção às partes hipossuficientes nos contratos realizados após o advento do Novo Código Civil de 2002. Entende-se como vícios redibitórios a proteção jurídica que a Lei invoca para as situações em que se tem no contrato firmado, defeitos ocultos que decai a valorização da coisa adquirida ou gera a incapacidade de seu uso. Dispõe o artigo 441 do Código Civil, a coisa recebida em virtude de contrato comutativo pode ser enfeitada por vícios ou defeitos ocultos, que a tornem imprópria ao uso a que é destinada, ou lhe diminuam o valor. Quando o defeito puder ser conhecido de imediato é tratado como vício aparente regulado pelo CDC, não possibilitando ao adquirente a proposição de redibição ou abatimento do preço, sendo que se já estava na posse do bem o prazo conta-se da alienação à metade. A proteção dos vícios redibitórios só será aplicada nos contratos bilaterais (sinalagmáticos), onerosos e comutativos, como por exemplo, o contrato de compra e venda decorrendo do princípio da confiança. Não é qualquer defeito ou falha apresentado em bem móvel ou imóvel de um contrato comutativo, que gera a responsabilidade do contratante por vício redibitório. Segundo interpretação dedutiva dos arts. 441 e seguintes do Código Civil e de princípios doutrinários aplicáveis a certos requisitos para verificação dos vícios redibitórios. **CONCLUSÃO:** Os prazos para ajuizamento das ações edilícias – redibitória e estimatória são decadenciais, sendo eles: - trinta dias para bens móveis e - um ano para bens imóveis, sendo este prazo reduzido à metade se já estava na posse do bem. Tanto para bens móveis quanto para bens imóveis a contagem do prazo se dará a partir da entrega efetiva da coisa.

PALAVRAS-CHAVE: vícios redibitórios. evicção. código civil 2002. garantias em contratos.

TRABALHO ESCRAVO NO BRASIL

Milena Dos Santos Nascimento

Isabelle Feitosa Tomé
Francisca Marise Moraes Rodrigues
Lorena De Moraes Sanglard Luz
Maria Thiara Regina Da Silva Ramos

O presente trabalho buscou elucidar as diversas formas de escravidão presentes no Brasil no século XXI. O tema em questão possui grande relevância jurídica nas relações de trabalho, uma vez que deslumbra rever as relações existentes entre trabalhador e empregado. O objetivo do estudo foi compreender a existência de relações de trabalho escravo no século atual. O trabalho foi baseado em pesquisas bibliográficas, através de consultas em artigos científicos e doutrinas referentes ao tema em discussão. Para a elaboração do estudo, seguiu-se o percurso metodológico indicado por Marconi et al. (2010), que consiste na escolha do tema, elaboração do plano de trabalho, identificação, localização, compilação, fichamento, análise, interpretação e redação. A busca foi feita no banco de dados SCIELO, abrangendo apenas publicações nacionais. Entregue a características sociais, o indivíduo pode ser visto como o detentor de mão-de-obra especializada e não meramente como um objeto ou simplesmente a parte hipossuficiente da relação trabalhista. Em uma análise específica, constatou-se que o trabalho escravo gera um desequilíbrio econômico e confronta diretamente as práticas políticas do governo democrático atual. Doutrinadores e juristas diante da grandeza que envolve o estudo deste tema fazem jus à viabilidade da escolha e concretização do esboço de estudo do trabalho escravo no Brasil no século XXI. É importante notar que as condições de trabalho escravo não somente são aquelas em que se força o indivíduo a um trabalho, mas também, o excessivo labor. Assim, verifica-se a necessidade do aprofundamento da análise das formas de escravidão no Brasil bem como a elucidação e identificação de tal prática normativa no cenário brasileiro.

PALAVRAS-CHAVE: relação de trabalho. escravidão. trabalho escravo

EVOLUÇÃO HISTÓRICA DO DIREITO PENAL NO MUNDO

Ildenice Azevedo Piaba

Marcielle De Sousa Batista

Wallyson Siqueira Carvalho De Azevedo

Ítalo Cristiano Silva E Souza

Joffreson Gomes Dos Santos

O Direito Penal é o ramo do Direito Público que trata de crimes e contravenções penais além de prevê e aplicar penalidades para quem infringe a norma prevista em lei vigente e lesa os bens jurídicos considerados de suma importância. Ademais, o Direito Penal surge devido ao sentimento de vingança da sociedade, não de justiça, uma vez que era visto como uma forma de reger a vida social de determinada sociedade. O principal objetivo deste artigo será compreender e analisar os motivos que levam ao advento do Direito Penal e como ocorreu sua evolução no decorrer do tempo. Tratou-se de uma pesquisa exploratória e descritiva, na qual utiliza-se uma técnica de revisão narrativa a partir dos seguintes elementos: Definição da pergunta; quais motivos levaram ao surgimento do Direito Penal? A busca de estudos foi realizado a partir de um buscador, “Google Acadêmico” tendo como palavras-chave: “evolução”, “histórica”, “direito”, “penal”. A partir das palavras analisadas resultou em 16 (dezesesseis) artigos dos quais foram utilizados apenas 08 (oito). Diante da quantidade excessiva de artigos encontrados foram utilizados artigos de 2001 até os dias atuais e que se adequaram aos critérios de inclusão. Os critérios de exclusão foram: qualquer elemento que não atendesse ao critério de inclusão. Desde os princípios da evolução humana existiram crimes e castigos, e com o desenvolvimento e a conquista da escrita os governantes lavraram suas leis em tábuas de barro e estelas acerca das regras de conduta. Entretanto, existiram diversos tipos de vinganças por parte da sociedade, como a vingança privada a qual advinha dos grupos familiares. Diante o exposto, observou-se que devido a evolução da escrita e o desenvolvimento da sociedade houve uma necessidade de criar um sistema que definisse crimes e cominasse suas respectivas penas, a fim de realizar um controle social.

PALAVRAS-CHAVE: crime. evolução. direito penal. penas.

ACIDENTE DE TRABALHO- ANÁLISE E PREVENÇÃO

Letícia Francisca Gomes Alves

Camila Araújo Moura De Sousa

Darquiane Araújo Duarte

Arnaldo Messias Da Costa

A Lei 8.213/1991 conceitua Acidente do Trabalho, em seus artigos 19 e 20, da seguinte forma: “Art. 19. Acidente do trabalho é o que ocorre pelo exercício do trabalho a serviço da empresa ou pelo exercício do trabalho dos segurados referidos no inciso VII do art. 11 desta Lei, provocando lesão corporal ou perturbação funcional que cause a morte ou a perda ou redução, permanente ou temporária, da capacidade para o trabalho”. São considerados acidentes de trabalho, não apenas aqueles decorrentes de atividades laborais exercidas a cargo de empresas, mas também os advindos do exercício de atividades laborais individuais ou em regime de economia familiar. Pode-se, no entanto, destacar duas características básicas do acidente do trabalho que são o nexo de causalidade e a prejudicialidade. O nexo de causalidade é quando o resultado ocorre em razão do ambiente do trabalho ou em razão da execução do mesmo sem que para isso o empregado tenha contribuído. O próprio exercício laboral desencadeia o infortúnio resultando em incapacidade temporária, permanente (total ou parcial), e até mesmo o óbito. Quanto à prejudicialidade, significa que o acidente do trabalho precisa ter produzido um dano corporal físico ou psíquico ao trabalhador, o que será determinado através de análise completa, independentemente de sua reintegração ao emprego, vislumbrando estabelecer não apenas os danos físicos e/ou psicológicos, como também as consequências econômicas e sociais na vida do trabalhador. Verificamos, com o presente estudo, que o acidente do trabalho é um tema bastante rico e abrangente, além de ser de suma importância o conhecimento de seus pormenores, tanto pela classe operária quanto pelos empregadores. Trabalhador e empresas precisam adotar processos de gestão voltados para prevenção, vigilância, educação e notificação. A adoção dessas práticas possibilitará redução dos custos no sistema de saúde econômico do país, evitando gastos excessivos pela Previdência Social.

PALAVRAS-CHAVE: acidente de trabalho.vigilância.previdência social

A EVOLUÇÃO DA CIÊNCIA PROCESSUAL CÍVICA NO CONTEXTO BRASILEIRO.

Sammuel Chaves Oliveira

Arnaldo Messias Da Costa

Laís Eduarda Marreiros Carvalho

O Processo Civil é uma ciência complexa e sistemática com instrumentalização suficiente para aplicação normativa ordenadora exercida pelo direito em favor da sociedade. Possui o escopo de produzir harmonia entre o interesse conflitante das partes a qual ocorreu uma pretensão. Sua execução é realizada por intermédio da trilogia estrutural do processo, são elas: Jurisdição, Ação, Processo. Jurisdição possui o poder de julgar, bem como emitir pronunciamento judicial estabelecido por órgão em que a lei indica. Ação é um direito subjetivo de requerer dos órgãos estatais capacitados o exercício da jurisdição. Processo é a forma de realização da jurisdição. O presente artigo tem como objetivo explorar a evolução histórica e científica ocorrida no âmbito processual civil brasileiro com o fim de compreender a contextualização e aplicação das normas jurídicas a qual está submetida, bem como identificar o elo de relação entre a Magna Carta e o Código de Processo Civil responsável em constituir o efeito do Constitucionalismo. A metodologia pela qual foi submetida a pesquisa é descritiva, com caráter exploratório com revisão de literatura. Através de ampla pesquisa bibliográfica foi possível alçar entendimento sobre a matéria jurídica processual cívica do Brasil. Portanto foi constatado que tal ordenamento possui influência do fenômeno ocorrido em diversos países do ocidente conhecido como Constitucionalização do Direito, trata-se de um desdobramento do Neoconstitucionalismo uma doutrina com ênfase nas normas positivadas da Constituição Federal. Cabe destacar a capacidade da C.F de conceber a execução processual por meio dos seus princípios aderidos no ordenamento jurídico. São promovidos 20 fundamentos constitucionais para a realização do processo.

PALAVRAS-CHAVE: constituição, evolução, processo civil

O RECONHECIMENTO POLICIAL E OS PERIGOS DE UMA CONDENAÇÃO DE INOCENTES.

Maria Lúcia Mota Da Silva Neta

Adriely Ferreira Nascimento

Italo Cristiano Silva E Souza

Joffreson Gomes Dos Santos

O reconhecimento de pessoas é considerado um procedimento que serve como prova de um crime, baseado no art. 226, CP. No Código Penal, a vítima deve tentar reconhecer o suposto criminoso, sem poder optar por não responder, mas antes de observar a vítima deve descrever o suspeito. Este trabalho tem como objetivo expor o perigo da punibilidade utilizando apenas o reconhecimento do criminoso como prova. Trata-se de uma pesquisa exploratória e descritiva, utilizando-se da técnica de revisão narrativa. A busca de estudos foi realizada a partir do buscador “Google Acadêmico”, tendo como palavras-chave: “reconhecimento”, “inocentes”, “condenação”. Os critérios de inclusão foram: artigos publicados de maneira integral em português disponibilizados online. Os critérios de exclusão foram: todo critério que não atendeu os de inclusão. Os resultados apontaram que o procedimento de reconhecimento traz problemas na hora da sua atuação, pois em diversos casos inocentes foram acusados e presos por terem características semelhantes ao verdadeiro culpado. Pois tal ato possui diversas lacunas, como o reconhecimento fotográfico, que em diversos casos ocorre de forma impositora onde a autoridade policial acaba forçando um reconhecimento por parte da vítima. Apesar de haver as etapas de descrições das características dos suspeitos antes do ato de reconhecimento, muitas das vítimas acabam agindo emocionalmente. Dessa forma muitos culpados acabam impunes por causa de um reconhecimento errôneo, e vários inocentes acabam perdendo suas vidas e liberdade por causa de um erro tanto da vítima como do sistema judiciário. Conclui-se que tal procedimento não deve ser utilizado como principal fonte de punição e sim como um complemento.

PALAVRAS-CHAVE: reconhecimento. inocentes. condenação.

DIREITOS E GARANTIAS FUNDAMENTAIS DO CIDADÃO.

Geiza Raisa Ribeiro Osorio

Edilza Porto Mousinho De Moraes Pereira

Maria Paula Pereira Da Silva

Adison Almeida

DIREITOS E GARANTIAS FUNDAMENTAIS DO CIDADÃO Adison Almeida Edilza Porto Mousinho de Moraes Pereira Geiza Raisa Ribeiro Osório Maria Paula Pereira da Silva
RESUMO O presente estudo apresenta uma discussão sobre os valores fundamentais do homem que luta constantemente contra as diversas opressões, aos quais incluem o reconhecimento dos seus direitos e garantias. Utiliza-se do procedimento interpretativo da Constituição Federal, onde serão explanados de forma analítica e clara a força de efetividade e eficácia. Estão previstos em norma interna, que é originada e válida a todas as demais leis que criam ou garantem os demais direitos. O artigo 5º da Constituição Federal afirma que todos são iguais perante a lei, sem distinção de qualquer natureza, garantindo-se aos brasileiros e aos estrangeiros residentes no país a inviolabilidade do direito à vida, à liberdade, à igualdade, à segurança e à propriedade. Ao longo da história da humanidade, tivemos documentos históricos que incorporam direitos e garantias fundamentais, e os estudiosos passaram a chamar esses documentos de Declarações de Direitos. Tais direitos são invioláveis, imprescritíveis, irrenunciáveis, universais e constitucionalmente protegidos. Este artigo tem por objetivo fomentar uma reflexão sobre os direitos e garantias fundamentais assegurados constitucionalmente frente aos novos contornos da legislação que regula a temática ambiental Para tratar das questões objeto desse estudo adotou-se uma pesquisa exploratória, com a utilização de revisões bibliográficas. Observou-se, através da análise bibliográfica que sempre houve uma distância muito grande entre o que estava positivado na lei. Portanto, conclui-se que é de suma importância, dessa forma, conhecer os institutos que consagram os nossos direitos e garantias, visto que apenas com a concreta participação do povo na condução da coisa pública será possível uma mudança no cenário de forma contundente.

PALAVRAS-CHAVE: direitos. garantias. constituição federal

**CRIMES DE ABUSO DE AUTORIDADE: A SOBREPOSIÇÃO DE AGENTES POLICIAIS DIANTE
À SOCIEDADE.**

Danyelle Lima Tavares

Ana Beatriz Vieira Ramos

Vicente Paulo Tavares Neto

Ítalo Cristiano Silva E Souza

Joffresson Gomes Dos Santos

A presente pesquisa tratou-se de um estudo sobre o crime de abuso de autoridade. Pode-se definir este termo como a elevação da autonomia do poder positivada à ilegitimidade direta e ferindo as garantias fundamentais do indivíduo resguardados pela CF/88. Este trabalho objetivou analisar através de revisão narrativa as principais causas da sobreposição de agentes policiais diante à sociedade. Tratou-se de uma pesquisa exploratória e descritiva, utilizando-se da técnica da revisão narrativa, através de análise de artigos científicos dispostos no buscador “Google Acadêmico”, tendo como palavras-chave: “Abuso de autoridade”, “agentes policiais”, “direito penal”, empregando-se da expressão “and” no cruzamento das palavras. Houve como critérios de inclusão os artigos publicados de maneira integral em português, disponibilizados online, contendo a palavra-chave “abuso de autoridade” na opção “título do artigo” que foram publicados desde 2018 obtendo-se oito resultados. Na atualidade, é bastante recorrente a problemática abordagem policial indevida, na qual utilizam-se de constrangimentos, agressões físicas e verbais, discriminações, tortura e diversas outras condutas que lesionam a dignidade da pessoa humana, sendo estas provenientes do desvio da razão e seus limites legais. Alguns estudiosos consideram esses comportamentos frutos da herança militar que somados a falta de penalidade, acabou se perpetuando na sociedade desde aquela época. Diante da recorrência de tais fatos delitivos viu-se a necessidade de punição. A Lei Nº4.898/65, foi a primeira a regulamentar o crime de abuso de autoridade. Porém, com o atual cenário político brasileiro, esta lei tornou-se obsoleta e ineficaz, havendo a necessidade de criação de uma nova legislação que reprima as práticas abusivas por parte dos agentes. Em 5 de setembro de 2019 foi sancionada a nova lei Nº13.869, que entrará em vigor no dia 2 de janeiro de 2020. Concluiu-se que, apesar da nova lei, se faz necessário a reeducação e reorientação dos agentes que lidam diretamente com a comunidade.

PALAVRAS-CHAVE: abuso de autoridade. agentes policiais. direito penal.

DA GUARDA NO ESTATUTO DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE.

Natalia Ferreira Barreto

Ana Flávia Ribeiro Almeida

Carine Bruna Lima Araújo

Luana Freire Madeira

Rosanira Nunes De Lima Sousa

O presente artigo tem como objetivo demonstrar os direitos fundamentais da infância e adolescência. O estatuto define por uma série de princípios que representam a nova política do Estado, onde é constituído pelo dever da família, da sociedade em geral e também do Poder Público assegurando os direitos e deveres à vida, à saúde, à alimentação, à educação, ao esporte, ao lazer, à profissionalização e muitos outros direitos explícitos na Lei. O artigo, 33 da ECA, fala da assistência material, moral e educacional à criança e o adolescente. Ela transfere ao guardião, o atributo no sentido que lhe compete a criação e a educação do menor como também lhe competem exigir que o menor lhe preste obediência, respeito e os serviços próprios de sua idade e condição. A guarda é um dos atributos do Poder Familiar, conforme prevê o artigo 101, inciso VIII, do Estatuto da Criança e do Adolescente, e disciplinada nos artigos 1.583 a 1.590 do Código Civil (2002), com o reforço do artigo 33 do Estatuto da Criança e do Adolescente. A separação de um casal não retira dos genitores o dever de cuidado, assistência e proteção aos filhos enquanto não atingirem a maioridade civil (art. 1.632 Código Civil). Independente de o filho ser concebido na constância do casamento, ou fora do casamento, os pais tem sobre ele o poder familiar, seja conjuntamente, ou o direito de guarda ou visita. À vista disso, conclui-se que os direitos e deveres não ficam somente no que a Lei explica em seus artigos, mas, vai muito, além disto, pois cabe à convivência da relação no dia a dia, afeto, carinho, compreensão, dedicação do menor, para que com isto seja um adulto feliz e melhor dentro do seu eu e na sociedade.

PALAVRAS-CHAVE: direitos fundamentais. estatuto da criança e do adolescente.guarda.

EFICÁCIA DOS DIREITOS FUNDAMENTAIS

Vitoria Regina Gomes Monteiro Mota

Os Direitos Fundamentais são direitos inerentes a todas as pessoas, independentemente de quaisquer que sejam as condições ou possíveis diferenças existentes entre elas. Estes, não foram criados, mas sim reconhecidos pela ONU (Organização das Nações Unidas) através da Declaração dos Direitos Humanos, no Brasil foram implementados a partir da Constituição de 1988. Toda via mesmo com a contemporaneidade, e com o aumento de direitos e garantias, o nosso mundo ainda não é evoluído o suficiente para respeitá-los em sua integridade. Este trabalho objetiva entender o que são esses direitos, como eles são aplicados e fazer uma reflexão sobre a importância da inserção e sua eficácia nas sociedades atuais. A metodologia aplicada foi a pesquisa bibliográfica, constituída por uma ampla busca de artigos científicos, sites e base de dados, relevantes, como o GOOGLE ACADÊMICO. Sem recorte temporal, foram selecionados através dos seguintes descritores: Direitos Fundamentais e a eficácia das normas constitucionais, obteve-se 130.000 resultados. Nos dias atuais o que diz respeito aos Direitos Fundamentais temos na maior parte das vezes o reconhecimento destes mas não o cumprimento, o que ao longo dos anos vêm sendo combatido através de tratados internacionais, constituições e leis em geral, no tocante ao meio tecnológico temos a melhor administração desses meios com relação a reprovação de pessoas já que o século XXI possui uma visão muito restrita sobre tal assunto, contribuindo de forma significativa para a melhor universalização de conhecimento sobre estes, por meio de bloqueio a páginas que possuem conteúdo que reprovam o assunto e a possibilidade de denuncia quando verificado em comentários ou postagens conteúdo de expresse desprezo a estes valores. Por fim deve-se admitir que a sociedade está longe de tornar estes direitos universais e democráticos em todo o mundo, contudo deve considerar-se a contribuição de muitos meios para que o haja.

PALAVRAS-CHAVE: direitos fundamentais. eficácia. normas constitucionais.

VIOLÊNCIA INTRAFAMILIAR, COMO CONSEQUENCIA NO DESENVOLVIMENTO DA CRIANÇA.

Simara Nolêto Da Silva

Alexilda Nunes De Holanda

Simara Nolêto Da Silva

Maria Thiara Regina Da Silva Ramos

A violência contra a criança acompanha a trajetória humana desde a mais remota civilização. Este trabalho constitui um estudo sobre a violência intrafamiliar, e os efeitos para o desenvolvimento da criança. A escolha do tema visa discutir a violência no âmbito familiar, a negligência no cuidar da criança, a violência psicológica, a violência física e a violência sexual. Tratou-se de uma pesquisa utilizando-se da técnica de revisão de literatura a partir dos seguintes elementos: A busca de estudos foi realizada a partir de um buscador, “Google Acadêmico” e de uma base de dados “SCIELO”. Os critérios de inclusão foram: artigos publicados em português, disponibilizados online e os critérios de exclusão foram: qualquer elemento que não atendesse aos critérios de inclusão. A violência intrafamiliar consiste na ação ou omissão prejudicial ao bem-estar, a integridade física, psicológica ou a liberdade e o direito ao pleno desenvolvimento de outro membro da família. Ao observar a violência física, verifica-se que a maioria dos casos ocorre no âmbito das relações intrafamiliares. Os pais, padrasto e madrasta, aparecem como os principais responsáveis pelas violências na faixa etária até os 9 anos de idade das crianças atendidas, concentram acima de 50% das notificações. E 31,3% na faixa de 10 a 14 anos de idade das vítimas (SINAN, 2012). A violência sexual de crianças e adolescentes provoca sérios danos físicos, emocionais e sociais. A violência psicológica relaciona-se as ameaças e rejeições dos adultos sobre a criança, provocando o desenvolvimento de um comportamento destrutivo. Nesse sentido, observou-se que é crescente a violência intrafamiliar. Portanto, a adoção de ações como a implementação de uma política de atendimento de forma ampliada, estratégica e articulada as políticas públicas (infraestrutura, institucionais, econômicas e sociais) integrando suas ações, em favor da composição de uma rede de assistência e proteção à criança vítima de violência.

PALAVRAS-CHAVE: violência intrafamiliar. criança. políticas públicas.

DOAÇÃO CONDICIONADA AO CASAMENTO

Ana Luiza Ferreira Dos Santos

Edilza Porto Mousinho De Moraes Pereira

Lais Lorencini Martins

Paloma Barros Almeida

O Título VI, Capítulo IV do Código Civil estão despostos os artigos que se tratam da Doação de acordo com o artigo 538. Considera-se doação o contrato em que uma pessoa, por liberdade, transfere do seu patrimônio bens ou vantagens para o de outra. No entanto as doações apresentam certas modalidades sendo uma delas a doação condicionada. Essa elaboração tem o intuito de informar o leitor e apresentar um ponto de vista social diante do tema disposto, sendo utilizadas normas brasileiras e artigos para a criação deste. A doação condicional está exposta no artigo 546 do CC, diz "A doação feita em apreciação de casamento futuro pessoa certa e determinada, a doação não pode ser negada por falta de aceitação, e se não houver casamento será inválida a doação". O contexto desse artigo facilmente se assemelha a prática do dote. Juridicamente, o dote era considerado como um adiantamento à filha da parte da herança deixada por seus pais. Essa prática que remonta ao século XVI tornava o casamento um contrato social "O casamento era, portanto, um negócio estabelecido entre dois homens, sendo um deles o pai da noiva e o outro o futuro genro, através do qual se trocavam mulheres e dinheiro" (Neto, 2017). Esse tipo de união predominou no Brasil do século XVII até a primeira metade do XX, porém mudanças de cunho social alteraram o pacto matrimonial e o dote foi perdendo a necessidade para realização do casamento. Com tudo percebemos que ainda restam resquícios dessa prática dentro de nosso ordenamento jurídico, a necessidade de um casamento com pessoa previamente escolhida em troca de um bem patrimonial nos remonta ao século XVI, Porém essa conduta vem se diluindo e até a renovação do próximo código venha deixar de existir.

PALAVRAS-CHAVE: doação condicionada ao casamento, código civil

NEOLIBERALISMO E REFORMA TRABALHISTA

Olívia Araújo Arruda De Lima

Este trabalho demonstra, inicialmente, de forma breve, a história do neoliberalismo e o cerne de suas teorizações para, em um segundo momento, com enfoque na Reforma Trabalhista ocorrida em meados de 2017 no Brasil, consubstanciada pela Lei nº 13.467/2017, delinear pontualmente alguns exemplos da incorporação ao direito brasileiro das ideias fundadas nessa teoria econômica e as consequências de sua aplicação às relações trabalhistas no Brasil. A Reforma Trabalhista percorreu todos os campos do direito do trabalho (individual, coletivo e processual) e instaurou uma nova época histórica, produzindo impactos, especialmente, materializados na desvalorização do trabalho humano e a precarização da vida do trabalhador, facilitadas pela desregulamentação e flexibilização da legislação trabalhista, favorecendo notadamente a classe patronal, ao passo que, a lei, também, introduz mecanismos de enfraquecimento dos trabalhadores e controle da massa. Além de que, todo o conjunto empenhado pela agenda neoliberal provoca o afastamento da própria democracia, ao negar a participação efetiva do trabalhador como construtor da sua realidade. O tema é de profunda relevância social, pois se verifica, através da pesquisa bibliográfica referente ao tema e análise da legislação vigente, que essas normas que tentam elevar o lucro em razão da equação de redução dos gastos com a mão de obra produzem flagrantes consequências negativas para o trabalhador, ensejando a desvalorização do trabalho humano e um efeito “desdemocratizador”, entre outros aspectos. Pelo exposto, o presente trabalho pretendeu demonstrar uma análise crítica sobre a Reforma Trabalhista de 2017, evidenciando, pelo exame de alguns dispositivos da referida lei, que a absorção das práticas neoliberais leva à precarização da vida do trabalhador e provoca efeitos contra democráticos. Assim, pode-se afirmar que o Brasil se encontra em novo momento histórico, resta, por fim, indagar se os direitos trabalhistas até então consolidados, alcançados por uma longa jornada humana, resistirão à nova ordem mundial.

PALAVRAS-CHAVE: reforma trabalhista, neoliberalismo, democracia

A COMPREENSÃO E ANÁLISE DA “CULTURA DO ESTUPRO”

Maria Sara Nolêto De Sousa

Rayane Meyrele Silva Dias

Thalia Ricce Araújo Almeida De Sousa

A problematização causada pelo estupro carrega uma grande história envolvendo as mais diversas civilizações. Entender essa história e sua evolução até os dias atuais é importante para a compreensão da existência de uma Cultura do Estupro, enraizada no meio social e familiar, onde a imagem do agressor e da vítima são totalmente distorcidas e as vezes invertidas, quando a culpa passa a ser da vítima no momento em que ela teve comportamentos que a fizeram merecer tal barbárie. Tendo em vista a grande porcentagem voltada para as pessoas do sexo feminino em pesquisas estatísticas, nota-se com clareza que a mulher ainda é uma vítima potencial do crime de estupro e tantas outras agressões, sejam físicas ou mentais, sendo aquele o mais grave. Além disso, a sociedade se encarrega em estereotipar a mulher e o que é feminino, fazendo isso se tornar normal, natural, penetrando tais conceitos em cada cidadão. A cultura de uma sociedade fixa nela valores e ideias difíceis de serem transformadas, é carregada pela ideologia de um sistema machista e patriarcal, porém a realidade de sofrimento e problema que ela causa pode ser entendida para assim encontrarmos uma solução. Algumas pessoas ainda não acreditam na existência de uma cultura do estupro, mantém-se de olhos fechados diante da verdade. É de suma vultosidade a compreensão de que esse tema já carrega uma história desde os primórdios da sociedade e está enraizado no nosso cotidiano, onde muitas vezes passa por despercebido. Para que uma realidade possa ser mudada é necessário compreendê-la. É preciso estudar a Cultura do Estupro para entendê-la.

PALAVRAS-CHAVE: estupro; mulher; cultura

CRIMES CONTRA A HONRA PRATICADOS ATRAVÉS DAS REDES SOCIAIS

Ana Luiza Ferreira Dos Santos

Edilza Mousinho De Moraes Pereira

Geiza Raisal Ribeiro Osório

Maria Paula Pereira Da Silva

O presente estudo trata dos crimes contra a honra tipificados nos artigos 138 a 140 do Código Penal, praticados por intermédio das estruturas das redes sociais. A internet atualmente tornou-se uma ferramenta indispensável para a grande maioria, no entanto, este advento trouxe com ele novos meios para praticar crimes, pois a pessoa que escreve, publica ou vê algo através da Internet pode cometer um crime contra a honra, punido pelo Código Penal. Justifica-se, portanto, a necessidade de analisar sobre os aspectos pertinentes aos crimes contra a honra cometidos nas redes sociais e um aperfeiçoamento no ordenamento jurídico a fim de combater esses crimes, punir de forma justa e eficiente os autores, e proteger a sociedade dos danos sofridos pelas vítimas. Diante desse contexto, este trabalho tem como objetivo fazer uma reflexão sobre os crimes contra a honra tipificada no código penal e a praticada desse crimes em ambiente virtual. Para alcançar o objetivo da pesquisa foi realizada uma pesquisa bibliográfica e documental tendo em vista que foram consultados livros, artigos publicados em periódicos e documentos eletrônicos pertinentes ao tema, como também a legislação vigente. Conclui-se que a honra é considerada direito fundamental do ser humano, conforme artigo 5, inciso X, da Constituição Federal, sendo invioláveis a intimidade, a vida privada, a honra e a imagem das pessoas, assegurado o direito a indenização pelo dano material ou moral decorrente de sua violação. Desse modo, a liberdade de expressão encontra limitações, conforme visto em nossa legislação. Cada um tem direito a ter sua opinião, contudo, será responsável pela exteriorização desta opinião.

PALAVRAS-CHAVE: internet, crimes contra a honra, ambiente virtual

A IMPORTÂNCIA NA CONTESTAÇÃO NO CPC: OS EFEITOS DE UMA CONTESTAÇÕES E SEUS APARATOS LEGAIS

Luiz Cleuton Costa Muniz Júnior

Elton Carlos Costa Silva

João Vitor Silva

Ronielson Costa De Oliveira

Arnaldo Silva Da Costa

A IMPORTÂNCIA DA CONTESTAÇÃO NO CPC: Os efeitos de uma contestação e seus aparatos legais. Luiz Cleuton Costa Muniz Júnior*1 Elton Carlos Costa Silva** João Vitor Silva*** Ronielton Costa de Oliveira**** Arnaldo Messias da Costa ***** RESUMO O presente trabalho objetivou compreender a importância da contestação. Trata-se de uma pesquisa exploratória e descritiva de cunho qualitativo. A contestação é um ato processual que está previsto no Art.335 do CPC, pela qual as partes se pronunciam diante de um processo legal, bem como se estabeleceu no direito processual civil brasileiro como uma ampla defesa, um direito de resposta do réu por meio de suas alegações tendo em vista que é a principal peça de defesa a ser manejada pelo o réu. Através da pesquisa realizada, pôde-se perceber que essa norma foi consagrada pela Constituição Federal por meio do princípio do contraditório (art. 5º, LV). Palavras-chave: Contestação. Ampla Defesa. Constituição Federal. *Aluno do 4º período do Curso de Bacharelado em Direito da Faculdade de Ensino Superior de Floriano – FAESF, Floriano-PI; e-mail: elton_operacional@hotmail.com; **Aluno do 4º período do Curso de Bacharelado em Direito da Faculdade de Ensino Superior de Floriano – FAESF, Floriano-PI; email: joaovitors2018@gmail.com; ***Aluno do 4º período do Curso de Bacharelado em Direito da Faculdade de Ensino Superior de Floriano – FAESF, Floriano-PI; e-mail: munizjunior2015@gmail.com; ****Aluno do 4º período do Curso de Bacharelado em Direito da Faculdade de Ensino Superior de Floriano – FAESF, Floriano-PI; email: ronielsoncosta@hotmail.com; *****Docente Especialista em Processo Civil de Bacharelado em Direito da Faculdade de Ensino Superior FAESF, Floriano-PI; email: ARNALDO.MESSIAS@YAHOO.COM.BR

PALAVRAS-CHAVE: contestação. ampla defesa. constituição federal.

**ADICIONAL DE PERICULOSIDADE: NECESSIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO AOS AGENTES DE
PORTARIA E VIGILÂNCIA (VIGIAS) DA CIDADE DE FLORIANO - PI**

Hamon Oliveira Leite

Cidielson Pereira Dos Santos

Tiago De Matos Osório

Solano Da Fonseca Neto Mousinho

Glauce Barros Santos

O adicional de periculosidade é uma verba trabalhista devida ao trabalhador exposto permanentemente, em seu ambiente de trabalho, a algum tipo de perigo. O presente trabalho visa demonstrar a necessidade da implementação do adicional de periculosidade aos servidores públicos municipais ocupantes do cargo de Agente de Portaria e Vigilância (Vigia) da cidade de Floriano-PI. A metodologia utilizada foi a pesquisa descritiva, exploratória, bibliográfica e documental, através do uso de lei e dados estatísticos referentes a furtos e roubos em instituições públicas de ensino em Floriano no período de 2016 a 2019. De acordo com a Lei Complementar 021/2019, artigo 55, inciso I, o servidor público municipal de Floriano, titular de cargo efetivo de carreira ou contratado por tempo determinado fará jus ao adicional de periculosidade. Porém, para que essa vantagem seja recebida pelo trabalhador, faz-se necessária a realização de um laudo pericial por um médico especialista em Medicina do Trabalho ou por um engenheiro de Segurança do Trabalho, em consonância com a Norma Regulamentadora (NR) 16 do Ministério do Trabalho e Emprego – MTE, para que seja comprovada a periculosidade nos locais de trabalho. Observando-se a frequente ocorrência de furtos e roubos em prédios públicos, que chegaram ao número de cinquenta e um, durante o período supracitado, verificou-se que o Agente de Portaria e Vigilância está diretamente sujeito ao perigo, visto que em uma possível ação delituosa tal servidor torna-se um obstáculo físico a ser levado em consideração pelo delinquente. Por conseguinte é necessário que o Poder Executivo Municipal autorize a realização de laudo técnico para garantir o direito à categoria em apreço, respeitando-se os princípios constitucionais fundamentais da isonomia e da dignidade da pessoa humana.

PALAVRAS-CHAVE: adicional de periculosidade. vigia. laudo pericial

**VÍCIOS REDIBITÓRIOS: CONFIGURAÇÕES NO CÓDIGO CIVIL E CÓDIGO DE DEFESA DO
CONSUMIDOR.**

Ronielson Costa De Oliveira

Elton Carlos Costa Silva

Luiz Cleuton Costa Muniz Junior

Joao Vitor Silva

Raimundo Martins Neiva Filho

O presente artigo visa apresentar, de forma sucinta o entendimento e importância dos requisitos para verificação de vícios redibitórios, expondo a existência de especificações jurídicas que qualificam as principais formas de cometimento dessa irregularidade nos contratos comutativos e bilaterais realizados ou doações onerosas. Trata-se de uma Pesquisa Exploratória e Descritiva de cunho qualitativo no qual se verificou através de análise bibliográfica e revisional de artigos científicos. Evidenciou-se que não é novidade que nas relações de compra e venda pode-se haver vícios ou defeitos ocultos, que tornem o produto impróprio para o uso a que é destinado, ou lhes diminua o valor. Tal garantia ofertada frente aos possíveis vícios intrínsecos e oculta às coisas, voltada aos contratos onerosos, faz-se possível no direito brasileiro em duas leis específicas do ordenamento jurídico pátrio, a saber: no próprio Código Civil de 2002(10.406/02) e no Código de Defesa do Consumidor de 1990 (8.078/90). Podemos destacar a definição e tipificações que constam nos artigos 441 a 446 do Código Civil, onde o adquirente ou comprador pode redibir o contrato ou reclamar abatimento mais abrangente no preço, ou seja, pode optar por uma ação estimatória em vez de ação redibitória, pois há o princípio da aplicabilidade da garantia ofertada pelo instituto supracitada. No que tange ao direito consumerista, o instituto dos vícios redibitórios é, reforçando o caráter protecionista do Estado à hipossuficiência do consumidor. Concluiu-se que o referido instituto trata de um conjunto de dispositivos legais presente no ordenamento jurídico pátrio, o qual, indiscutivelmente, é garantidor da segurança jurídica para os cidadãos nos casos de contratos onerosos pactuados em solo nacional.

PALAVRAS-CHAVE: vício redibitório, garantia, código civil, código do consumidor.

DELAÇÃO PREMIADA

Adriel Romário Sousa Alves

Este presente artigo versa sobre o instituto delação premiada que surgiu na década de 70 e passou a ser mais conhecido nos últimos anos através da lei 12.850/2013 que trata sobre corrupções, com enfoque na aplicação da delação na operação lava jato até os dias atuais, podemos perceber o quanto o instituto foi importante na operação lava jato, a quantidade de delatores é imensa, trata-se da maior operação já ocorrida no Brasil até hoje, a recuperação de bilhões aos cofres públicos é impressionante, o desmanche de corrupção é imenso, não se sabe até onde pode chegar. O objetivo desse trabalho é justamente analisar a importância da delação para as investigações, observando o resultado das colaborações dos delatores e os benefícios cedidos a eles, principalmente na maior operação já ocorrida no Brasil. Esse trabalho teve como base pesquisa bibliográfica com referencia de alguns autores renomados como Jesus Damasio , Guilherme Nucci, Giovane Falcone e algumas matérias em sites como jornal globo , no qual foi verificado as primeiras leis a tratar sobre delação premiada, desde código filipino aos dias atuais, e as origens desse instituto. Esse trabalho traz também uma problemática sobre renuncia ao direito do silencio e alguns direitos violados a exemplo do principio do contraditório e ampla defesa, e mais recentemente sobre os questionamentos dos critérios de avaliações das delações e a ordem de defesa do delatado antes da delação, tema que hoje mostra-se bastante discutível e questionável. Palavras Chave: Delação Premiada; Operação Lava Jato; Benefícios Cedidos.

PALAVRAS-CHAVE: palavras chave: delação premiada; operação lava jato; benefícios cedidos.

O AUXÍLIO-RECLUSÃO

Eliane Mendesdos Santos

Heliuvan Aires Da Silva

Milena Dos Santos Nascimento

Solano Mousinho

O auxílio-reclusão é uma cobertura previdenciária garantida aos dependentes dos segurados de baixa renda nos termos do art. 201, IV, da Constituição Federal (com a redação modificada pela EC nº 20/98) que for preso, durante todo o período da detenção ou reclusão, desde que este não receba remuneração da empresa, auxílio-doença, pensão por morte ou aposentadoria. Atualmente, está disciplinado pela Lei 8.213/91, nos arts. 80 a 86; pelo Decreto 3.048/99, nos arts. 116 a 119; e pela IN 77/2015, nos arts. 381 a 395. A Medida Provisória 871/2019 (convertida na Lei 13.846/2019) trouxe duas importantes alterações nos requisitos do auxílio-reclusão: a necessidade do cumprimento de carência de 24 contribuições mensais e a determinação de que o preso esteja cumprindo a pena em regime fechado. O auxílio-reclusão segue as mesmas regras da pensão por morte e tem também alguns requisitos específicos. Os dependentes do recluso possuem a responsabilidade de solicitar o auxílio reclusão. O benefício é suspenso em caso de fuga do preso. Recapturado o segurado, o pagamento será restabelecido a contar da data da nova prisão, se ainda mantiver a qualidade de segurado (art. 117, § 2º, do RPS). O objetivo do presente estudo é orientar as pessoas que não possuem conhecimento acerca do tema, comentando-o de forma simples, visando que seja atingida a esperada compreensão. Conclui-se dessa forma que o auxílio-reclusão é benefício devido nas mesmas condições da pensão por morte, aos dependentes de segurado, obrigatório ou facultativo, que se encontre em situação de recolhimento à prisão em regime fechado e não receba remuneração da empresa, nem esteja em gozo de auxílio doença ou de aposentadoria de qualquer espécie, fazendo-se necessário compreender as condições nas quais o benefício é concedido, os beneficiários a serem assistidos e o tempo de duração do mesmo.

PALAVRAS-CHAVE: auxílio-reclusão, dependentes, benefício, segurado.

A ABORDAGEM DA NR - 32 NA VISÃO DA ENFERMAGEM

Larissa Moraes Torres

Bianca Oliveira Costa

Anne Karollyne De Freitas Bonfim Figueiredo

De acordo com a NR 01, publicada por meio da Portaria GM n.º 3.214, de 08 de junho de 1978, “as NRs relativas à segurança e medicina do trabalho, são de observância obrigatória pelas empresas privadas e públicas e pelos órgãos públicos da administração direta e indireta brasileiros, bem como pelos órgãos dos Poderes Legislativo e Judiciário, que possuam empregados regidos pela Consolidação das Leis do Trabalho (CLT)”. Este trabalho tem por finalidade compreender o propósito da NR 32 na atuação dos profissionais de enfermagem. Este estudo constitui uma revisão de literatura sistematizada de caráter analítico a respeito da NR 32. Foi desenvolvido buscas em bases de dados científicas como Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), por meio dos termos de busca “NR 32”, “enfermagem” e operador “and”. A coleta de dados foi realizada em outubro de 2019. Foram incluídos os artigos que tratavam sobre a NR 32 na enfermagem, disponíveis gratuitamente. E excluídos os artigos que não se adequaram a pesquisa. Os acidentes com material biológico são causados por agentes como bactérias, fungos, bacilos, protozoários e vírus. Sendo os matérias perfuro cortantes responsáveis por cerca de 15 a 35% dos acidentes de trabalho, tendo como aspectos relacionados o descarte inadequado, recipientes lotados, transporte ou manipulação de agulhas desprotegidas. Os trabalhadores de enfermagem acidentados, ocorre devido a inadequação de materiais e equipamentos, a pressa e a sobrecarga de trabalho que forma fatores que influenciam na ocorrência do acidente, e não apenas a falta de atenção ou "descuido" do trabalhador. Os resultados apontaram a elevada prevalência de acidentes no trabalho devido a inúmeros fatores, desde a má orientação de profissionais, a alta jornada de trabalho e a falta dos equipamentos de proteção individual em muitas instituições.

PALAVRAS-CHAVE: nr 32. enfermagem.

RESISTÊNCIA BACTERIANA A ANTIBIÓTICOS ASSOCIADA AO TRATAMENTO DE INFECÇÕES HOSPITALARES: UMA REVISÃO SISTEMATIZADA

Yara Duarte Santos

Anne Karollyne De Freitas Bonfim Figueiredo

As infecções hospitalares causadas por bactérias têm aumentado significativamente nas últimas décadas e remetem-se principalmente ao uso de procedimentos invasivos. São mais frequentes as relacionadas ao trato urinário, trato respiratório, as de sítio cirúrgico e da corrente sanguínea. Muitas bactérias têm desenvolvido resistência aos antimicrobianos, devido ao uso excessivo por conta da grande incidência dessas infecções nosocomiais. A resistência bacteriana também ocorre porque as bactérias têm um mecanismo próprio de recombinação gênica ao se reproduzirem. O objetivo desse trabalho é realizar uma breve revisão bibliográfica sobre a resistência bacteriana a antibióticos associada ao tratamento de infecções hospitalares, apresentando alguns estudos de caso contidos na literatura. Foram analisadas as publicações mais recentes, em bases de dados científicos, frente a resistência bacteriana no contexto das infecções hospitalares, avaliando as espécies de bactérias envolvidas em tais infecções e quais os antibióticos utilizados no tratamento terapêutico dessas cepas resistentes. O presente estudo demonstrou que *Staphylococcus aureus* é uma bactéria oportunista e multirresistente a várias classes de antibióticos, apresentando-se como um dos principais patógenos causadores de infecções nosocomiais, seguida de outros patógenos tais como: *Klebsiella pneumoniae*, *Pseudomonas aeruginosa*, *S. epidermidis*, *enterococcus*. Os antimicrobianos mais aplicados ao tratamento de infecções causadas por esses patógenos não susceptíveis, foram ampicilina, penicilina, metraciclina, vancomicina, eritromicina, ceftriaxona, oxacilina, entre outros, descritos neste trabalho. Os dados supracitados sugerem uma crescente incidência de infecções causadas por bactérias de linhagens resistentes aos antibióticos convencionalmente usados como método de tratamento no âmbito hospitalar. São informações que, conjuntamente, norteiam as pesquisas em busca de novos fármacos a fim de evitar a disseminação das cepas de bactérias resistentes.

PALAVRAS-CHAVE: resistência bacteriana . antimicrobianos . antibióticos . infecção hospitalar . infecção nosocomial.

A EFICÁCIA DO AGE NO TRATAMENTO DE ÚLCERAS VASCULOGÊNICAS

Kairon Ribeiro Dias De Barros

Alice Dantas De Sousa Celestino

Brenda Laryssa Pereira Do Nascimento

Karen Kauany De Castro Moreira

Jonalba Mendes Pereira

Introdução: Úlceras Vasculogênicas (UV) são agravos crônicos dolorosos e recorrentes, com impacto negativo na qualidade de vida, na modalidade, no estado emocional e na capacidade funcional da paciente, exigindo atendimento multidisciplinar, com intervenções de natureza local e sistêmica. O crescimento da expectativa de vida da população resulta conseqüentemente no aumento dos casos de doenças crônicas consideradas lesões graves que tem difícil cicatrização, assim interferindo na qualidade de vida, na mobilidade no estado emocional e na capacidade funcional dessas pessoas, exigindo atendimento diversos, com intervenções de natureza local e sistemática. Objetivo: o objetivo do estudo foi analisar através das produções científicas a eficácia do AGE no tratamento de úlceras vasculogênicas. Metodologia: trata-se de uma revisão integrativa da literatura com abordagem descritiva sobre a atuação do enfermeiro no tratamento de UV com AGE. Foram realizados buscas de artigos publicados entre 2014 e 2019 nas bases de dados ScIELO, Lllacs e PUMED utilizando como descritores úlceras venosas, cicatrização, enfermagem. Foram encontrados 10 artigos relacionados a temática. Resultados: Os estudos apontaram que a eficácia do ácido graxos essências (AGE) na cicatrização de feridas crônicas e agudas se dá basicamente por serem ricos em vitaminas A e E, possuírem propriedades emolientes que mantem a umidade no leito da ferida. É ideal para feridas UV em fase de tecido de granulação e epitelização pois atuam na angiogênese, além de atuarem no alívio da dor. Conclusão: A maior parte dos estudos afirmam que o AGE estimula a cicatrização mediante as propriedades enriquecidas com vitamina A e E e estimulação da proliferação do tecido de granulação.

PALAVRAS-CHAVE: úlceras vasculogenicas.enfermagem.eficácia

**ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NO ACOMPANHAMENTO AOS PACIENTES COM TRANSTORNO
DO ESPECTRO AUTISTA- TEA**

Alice Dantas De Sousa Celestino
Brenda Laryssa Pereira Do Nascimento
Emerson Vieira De Sousa Lima
Karen Kauany De Castro Moreira
Jonalba Mendes Pereira

Introdução O Transtorno do Espectro Autista - TEA é um transtorno neurológico caracterizado por comprometimento da interação social, comunicação verbal e não verbal e conduta restrita e repetitiva. O TEA é excessivamente hereditário, contudo, inclui tanto aos fatores ambientais quanto a predisposição genética. As manifestações evidentes começam gradativamente após a idade de seis meses, mas comumente estabelecem-se entre os dois e três anos e tendem a prosseguir até a idade adulta, embora de forma mais moderada. Objetivo Verificar a sombra da literatura a atuação do enfermeiro no acompanhamento de pacientes com TEA. Metodologia- Trata-se de inspeção constituinte da literatura com abordagem descrita em relação da atuação do enfermeiro no acompanhamento aos pacientes com TEA. Foram realizadas busca de artigos publicados entre 2017 a 2019 nos bancos de dados LILACS, INDEXPSI e PUMED utilizando como descritores autismo, enfermagem, cuidados. Foram selecionados 15 artigos que se encaixaram nos critérios de inclusão. Resultado Os estudos apontaram que a enfermagem tem um papel importante tanto no reconhecimento precoce do TEA quanto nas orientações pertinentes ao tratamento e acompanhamento de pessoas com TEA. A literatura aponta ainda que mediante as dificuldades relatadas por pacientes ou cuidadores de pessoas com autismo o enfermeiro pode orientar como esses indivíduos podem ser inseridos na sociedade de maneira na qual se adapte as mudanças as quais serão vivenciadas no decorrer da vida. Conclusão O enfermeiro diante desse acompanhamento clínico, tem grande importância no reconhecimento, avaliação, na orientação com os familiares, na propensão para o autocuidado bem como na tomada decisão com relação ao acompanhamento.

PALAVRAS-CHAVE: autismo, enfermagem, cuidado

USO INDISCRIMINADO DE MEDICAMENTOS EM IDOSOS: UM PROBLEMA DE SAÚDE PÚBLICA

Rebeca Barros Da Silva

Ana Maria De Araújo Dias

Jonas Pêcego Costa

Lucyara De Sousa Pereira Coelho

Marivaldo Lopes De Almeida Júnior

No mundo, é crescente o número de prescrições relacionadas a automedicação, principalmente em idosos, que já tem uma notável vulnerabilidade em relação a fragilidades físicas e emocionais. Levando-se em conta que nenhum fármaco é totalmente inofensivo, o acontecimento de reações adversas tende a aumentar a cada dia, configurando-se assim um problema de saúde pública. Este estudo tem por finalidade identificar o uso indiscriminado de medicamentos por idosos e relacionar como problema em saúde coletiva. Este estudo foi realizado por meio da revisão de literatura buscado em trabalhos científicos produzidos por diversos autores em diversas bases de dados, com critérios de inclusão e exclusão. Por resultados, observa-se que o idoso configura-se em um paciente diferenciado e não apenas mais um indivíduo, tendo em vista que em média, os idosos manuseiam de dois a cinco medicamentos diariamente e particularmente são mais propícios aos efeitos adversos, toxicidade e interações medicamentosas, manifestando assim sua propensão que envolve medicamentos impróprios, dose errada, frequência inadequadas, período insuficiente ou demasiado de consumo, além de combinação inadequada com outros fármacos provocando interação indesejada. Em sua maior discrepância relacionados a problemas crônicos de saúde faz com que os idosos sejam grandes consumidores dos serviços de saúde e medicamentos. Observa-se que por meio do estudo realizado, o uso indiscriminado de medicamentos ligados aos seus efeitos adversos configura o comprometimento de sua qualidade de vida, associando assim a sua adoção de métodos para a melhoria de assistência pela equipe de saúde, quanto a sua premência em estratégias na melhoria da farmacoterapia.

PALAVRAS-CHAVE: uso indiscriminado. medicamentos. idosos.

CUIDADO DO PACIENTE COM ALZHEIMER: O IMPACTO DA DOENÇA NO CUIDADOR

Adryene Ananda Lima Silva

Jonalba Mendes Pereira

Isabel Cristrine Ramos Da Silva

Vilmara De Brito Barbosa

Introdução: A Doença de Alzheimer é um dos principais tipos de demência, que afeta a população idosa. Com a progressão da doença, o portador torna-se dependente dos cuidados diários de outras pessoas, principalmente de cuidadores familiares, gerando uma sobrecarga de estresse para ambos. Objetivo: Avaliar o impacto subjetivo da Doença de Alzheimer (DA) na vida dos cuidadores de idosos com esse diagnóstico. Metodologia: O trabalho trata-se de uma pesquisa do tipo bibliográfico, tendo como base de dados Scielo, Bireme, Lilacs no período de 2014 a 2019. Resultados e Discussão: O Alzheimer causa grande impacto tanto na vida do paciente quanto na de seus familiares, que resulta em o processo de perda de identidade e o aumento da dependência para realizar atividades simples gera um sentimento de impotência. Acompanhar de perto a progressão dos sintomas requer um grande preparo, já que a DA não tem cura e atualmente são utilizados apenas tratamentos paliativos. Com a evolução dos estágios da doença aumenta-se a dependência do paciente, resultando muitas vezes em sobrecarga do cuidador, que podem por isso apresentar patologias físicas e mentais, como, transtorno de ansiedade, depressão e, estresse crônico. Com isso, nota-se a importância para o cuidador de receber um preparo psicoeducativo e psicoterapêutico, pois com a progressão da DA o paciente requer maior atenção, logo, e o cuidador devidamente orientado é capaz de otimizar seus cuidados prestados aos pacientes, proporcionando assim, melhor qualidade de vida aos mesmos. Considerações finais: Frente aos resultados obtidos, torna-se fundamental que os profissionais das diferentes áreas de saúde (psicólogos, médicos, enfermeiros, terapeutas ocupacionais, fonoaudiólogos, fisioterapeutas, entre outros) orientem o familiar cuidador sobre como lidar melhor com várias situações que acarretam frustrações e inquietudes, para que eles possam vivenciar esta missão de uma forma mais agradável.

PALAVRAS-CHAVE: cuidado, alzheimer, cuidador.

**A IMPORTÂNCIA DO ENFERMEIRO NA AVALIAÇÃO E MANEJO DO PÉ DIABÉTICO NA
TENTATIVA DE EVITAR GASTOS E UMA POSSÍVEL AMPUTAÇÃO.**

Lucyara De Sousa Pereira Coelho

Jonas Pêcego Costa

Rebeca Barros Da Silva

Marivaldo Lopes De Almeida Júnior

Jonalba Mendes Pereira

O pé diabético é uma das complicações mais devastadoras do diabetes mellitus (DM) e caracteriza-se pela presença de infecção, ulceração e/ou destruição de tecidos profundos associados a anormalidades neurológicas e a vários graus de doença vascular periférica em pessoas com DM. O mesmo é também considerado como a causa mais comum de amputação não traumática dos membros inferiores. O objetivo deste trabalho é a detecção precoce de alterações pela equipe de enfermagem, que confirmam um risco aumentado para o desenvolvimento de úlceras e outras complicações do pé diabético, levando, assim, ao cuidado e/ou tratamento oportuno das alterações, através de intervenções de enfermagem que visam à redução do tempo e do custo no tratamento do pé diabético. O trabalho trata-se de uma pesquisa do tipo bibliográfica, tendo como base de dados revisões bibliográficas e artigos científicos, com critérios de inclusão e exclusão. O problema do pé diabético tem impacto financeiro significativo sobre os sistemas de saúde público ou privado, em razão dos custos ambulatoriais, da maior ocupação de leitos hospitalares e de internações hospitalares prolongadas. Vários estudos provaram que a taxa de amputação pode ser reduzida em mais de 50% se algumas estratégias forem implementadas. A prevenção de incapacidades está diretamente relacionada ao manejo adequado pela equipe de enfermagem, pois uma vez constatada qualquer alteração que coloque a pessoa em categoria de risco distinta da definida em avaliação prévia, conseqüentemente, a periodicidade para reavaliação deve ser redefinida. Diante do exposto percebemos que a real importância do enfermeiro no manejo do pé diabético, consiste na construção e consolidação de uma rede única de cuidados visando a redução da morbimortalidade e de amputações, onde a avaliação dos pés da pessoa com DM, assim como o cuidado integral do indivíduo, deve ser periódica.

PALAVRAS-CHAVE: pé diabético. enfermagem. úlcera. amputação. custos. gastos.

A IMPORTÂNCIA DO DIAGNOSTICO DE ENFERMAGEM NA PRÁTICA

Adryene Ananda Lima Silva

Ana Maria De Araujo Dias

Isabel Cristine Ramos Da Silva

Mayra Lourdmylla Moura Gonçalves

Introdução: A importância do Diagnóstico de Enfermagem consiste na sistematização dos procedimentos realizados pelo enfermeiro, bem como em seu valor agregado para a Enfermagem. Em 1967, Wanda de Aguiar Horta implantou o termo diagnóstico de enfermagem no Brasil. Objetivo: analisar a importância do diagnóstico de enfermagem na prática. Metodologia: O trabalho trata-se de uma pesquisa do tipo bibliográfico, tendo como base de dados a SCIELO. Resultado e Discussão: O diagnóstico de enfermagem no processo de enfermagem em qualquer serviço exige esforços para uma mudança planejada. A implantação de diagnóstico de enfermagem traz vários benefícios aos cuidados do paciente, tais como planejamento melhorado e mais coerente; melhor comunicação entre enfermeiros, entre enfermeiros e médicos, entre enfermeiros e pacientes e entre enfermeiros e sua equipe; e um melhor reconhecimento de fenômenos como as questões psicológicas. Dados sobre diagnóstico de enfermagem coletados de áreas clínicas permitem que enfermeiros avaliem sua prática clínica individual e integrem explicitamente teoria e prática. A maior contribuição do diagnóstico de enfermagem é o resgate e a validação do conhecimento do enfermeiro. Estudos apontam que diagnósticos de enfermagem individualizados a cada paciente explicavam parte da duração da permanência hospitalar, do total de gastos hospitalares. Para isso, mostra-se de fundamental importância o registro das atividades realizadas pela enfermagem. Considerações finais: Conclui-se que é de suma importância o estudo sobre o Diagnóstico de Enfermagem, pois este se constitui em um importante aliado para o enfermeiro em suas atividades profissionais, bem como propicia, para a área de Enfermagem, maior grau de maturidade. Referências bibliográficas: Carvalho da Sila C.M. et al. Diagnósticos de enfermagem como instrumentos na formação do enfermeiro: uma revisão de literatura. Disponível em: <http://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=S1695-614>. Farias J. N. et al. Diagnóstico de enfermagem: uma abordagem conceitual e prática. João Pessoa, PB: Santa Marta, 1990. p. 160.

PALAVRAS-CHAVE: diagnostico de enfermagem na pratica

INCIDÊNCIA E FATORES DE RISCO PARA O GLAUCOMA

Jonas Pêcego Costa

Ana Maria De Araújo Dias

Lucyara De Sousa Pereira Coelho

Marivaldo Lopes De Almeida Júnior

Rebeca Barros Da Silva

O glaucoma é uma neuropatia óptica, de início e progressão assintomática, que pode acarretar prejuízos graves ao nervo óptico e na maioria dos casos por um aumento da pressão dentro do olho, estando acima de 20 mmHg, contudo alguns pacientes desenvolvem alterações do glaucoma sem aumento da pressão. Essa patologia acomete grande parte da população mundial, tendo grande incidência também no Brasil, configurando um problema de saúde pública. Este trabalho foi produzido com o objetivo de entender e identificar os fatores de riscos que levam ao glaucoma associados à sua incidência na população. Este estudo foi feito com base em trabalhos científicos e literaturas bibliográficas, relacionados à temática do glaucoma, divulgados por outros autores em diversas bases de dados. Analisando e comparando trabalhos pesquisados chegamos às conclusões expostas neste estudo. Dentre as múltiplas causas de cegueira irreversíveis conhecidas mundialmente, o glaucoma é a segunda maior causa de cegueira na população mundial e a mais importante causa de cegueira irreversível no mundo. Ela atinge de 2 a 4% da população mundial, sendo que, no Brasil existem, em média, um milhão de portadores da doença. Dentre os principais fatores de risco, o maior é a pressão intraocular elevada, ademais existem inúmeros outros fatores como a hereditariedade, o diabetes, hipertensão arterial sistêmica, histórico familiar, idade avançada, etnia negra, sendo que um típico doente é um jovem no início da vida adulta até, em média, 40 anos e míope. Essa patologia é incurável, contudo, existe tratamento. O diagnóstico precoce de glaucoma melhora o prognóstico da doença pelo que é fulcral um acompanhamento cuidadoso destes doentes. Em última análise, esta doença tem grande impacto não só nos indivíduos que delas sofrem, mas também nos sistemas de saúde. Uma abordagem otimizada a nível custo-benefício pode beneficiar as populações por levar a uma melhor gestão de recursos.

PALAVRAS-CHAVE: incidência. fatores de risco. cegueira. glaucoma.

FATORES DE RISCO PARA DEPRESSÃO NOS PROFISSIONAIS DE ENFERMAGEM.

Marivaldo Lopes De Almeida Junior

Jonalba Mendes Pereira

Rebeca Barros Da Silva

Jonas Pêcego Costa

Lucyara De Sousa Pereira Coelho

A depressão é caracterizada por um prolongamento dos sintomas de depressão e mudança de humor. A pessoa afetada por esse distúrbio tem a capacidade de ver o mundo como uma realidade alterada. Entre os profissionais de saúde o enfermeiro é o grupo mais propenso a problemas de saúde mental, com risco de depressão por lidar com sofrimento humano, dor, alegria, tristeza, e por oferecer ajuda aqueles que necessitam de cuidados. O objetivo do estudo é conhecer e identificar os fatores de risco de depressão nos profissionais de enfermagem. Este estudo caracteriza-se por ser uma revisão de literatura descritiva, de abordagem qualitativa. Para a busca dos artigos foram utilizadas diversas bases eletrônicas de dados, incluindo artigos disponíveis na íntegra, em português e inglês, excluindo artigos não disponíveis na íntegra e de outras línguas. Os fatores de riscos psicossociais relacionados ao trabalho, como exigências quantitativas, ou seja, uma maior carga de trabalho, exigências emocionais, muitos pacientes para poucos profissionais, condições ambientais e falta de materiais. Todos estes fatores contribuem para que o profissional de enfermagem venha desencadear problemas ou abalar sua saúde mental. Cabe ressaltar que este estresse reflete ainda na vida pessoal do profissional, comprometendo atividade de lazer com família e amigos, trazendo ao profissional fadiga, irritabilidade, afetando sua qualidade de vida. Muitas das vezes esses fatores fazem com esses profissionais acabem deixando seu cargo ou desenvolvendo outros transtornos mentais e físicos. Conclui-se que o profissional de enfermagem que é vítima desses fatores tornando-se insatisfeito, tendo redução na qualidade dos serviços prestados e sofrimento emocional. O que deveria trazer prazer e satisfação ao profissional origina desprazer, sentimentos de insignificância, levando ao adoecimento dos mesmos.

PALAVRAS-CHAVE: fatores de risco. depressão. profissionais de enfermagem.

OS CUIDADOS DE ENFERMAGEM COM PESSOAS QUE POSSUI TRANSTORNO DEPRESSIVO

Karen Kauany De Castro Moreira

Jonalba Mendes Pereira

Alice Dantas De Sousa Celestino

Brenda Laryssa Pereira Do Nascimento

Émerson Vieira De Sousa Lima

Introdução A depressão é um transtorno mental que pode vir acompanhada de vários sinais e sintomas, na esfera do afeto, do pensamento, da percepção sensorial e da conduta, ou seja, é uma doença de causa multifatoriais, sendo assim, a doença varia de pessoa para pessoa, desde suas causas até a intensidade dos sinais e sintomas. **Objetivo** O objetivo foi analisar através da leitura os cuidados de enfermagem com pessoas que possui transtorno depressivo. **Metodologia** O método da pesquisa foi exploratória e descritiva, feitas através de revisões literárias. O estudo foi realizado através de artigos nos sites SciELO, Bireme, LILACS utilizados os descritores: enfermagem, depressão, cuidado Foram utilizados no total 12 artigos para a elaboração desse trabalho utilizados como critérios de inclusão: artigos originais e livros na língua portuguesa, do período de 2014 à 2019. Segue como critérios de exclusão: artigos e livros na língua espanhol e inglês que não ofereçam os resultados específicos para essa pesquisa e que datam abaixo de 2014. **Resultado** Os estudos apontaram que a enfermagem tem um papel importante tanto no reconhecimento precoce de pessoas com transtorno depressivo quanto nas orientações ao tratamento e acompanhamento dessas pessoas. A literatura aponta que mediante as dificuldades relatadas o enfermeiro pode fazer com que esses indivíduos se sintam úteis, realizando atividades que aumente a autoestima e priorizando a inclusão do mesmo em sociedade. **Conclusão** O enfermeiro diante desse acompanhamento clínico tem extremamente importância no tratamento, reabilitação ajudando na orientação com os familiares quanto na tomada decisão com relação a assistência.

PALAVRAS-CHAVE: enfermagem, depressão, cuidado

**IMPORTÂNCIA DA IMPLEMENTAÇÃO DA SISTEMATIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA DE
ENFERMAGEM NO ÂMBITO HOSPITALAR.**

Ludmilla Soares Da Rocha

Aldenora Mendes Pereira

Analice Andrade Da Silva

Roberta Aguiar Costa

Ana Maria De Araújo Dias

Sistematização da Assistência de Enfermagem (SAE) uma metodologia desenvolvida a partir da prática do enfermeiro para sustentar a gestão e o cuidado no processo de enfermagem. O processo é organizado em cinco etapas relacionadas, interdependentes e recorrentes, o processo de cuidar em enfermagem torna-se mais amplo, através de planejamento ainda mais individualizado e holístico, o levantamento sistematizado dos dados do paciente. Tem como objetivo realizar o levantamento bibliográfico acerca da importância da implementação sistematização da assistência de enfermagem no âmbito hospitalar em instituições de saúde, bem como levantar as dificuldades frente ao tema por parte dos profissionais enfermeiros. E uma revisão de literatura em Novembro de 2019. Foram utilizados como recurso para pesquisa, bases de dados: Scielo, google acadêmico, descritores foram Enfermagem, sistematização, importância. Considerando como critérios de inclusão: texto completo em português, de 2011 a 2018. Ao todo foram encontrados 10 artigos, apenas 2 foram utilizados para o artigos. SAE Faz parte do desenvolvimento do processo de trabalho da enfermagem, concretizar a proposta de promover, manter, restaurar o nível de saúde do paciente, planejamento, execução, o controle e a avaliação das ações de cuidados, tendo melhores resultados nos cuidados. Mesmo sendo obrigatória a sua utilização, em alguns hospitais ainda não faz parte do trabalho diário do enfermeiro, muitas vezes, devido à sobrecarga de trabalho imposta e ao número reduzido de enfermeiros, que acabam por dar prioridades outras atividades que também fazem parte das suas atribuições enquanto profissionais. Concluiu com resultados satisfatórios, favorece a operacionalização do processo de enfermagem, a SAE se mostra como o caminho mais promissor para o desenvolvimento do trabalho da Enfermagem.

PALAVRAS-CHAVE: enfermagem, importância, sistematização da assistência.

**IMPORTÂNCIA DA IMPLEMENTAÇÃO DA SISTEMATIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA DE
ENFERMAGEM NO ÂMBITO HOSPITALAR.**

Ludmilla Soares Da Rocha

Aldenora Mendes Pereira

Analice Andrade Da Silva

Roberta Aguiar Costa

Ana Maria De Araújo Dias

Sistematização da Assistência de Enfermagem (SAE) uma metodologia desenvolvida a partir da prática do enfermeiro para sustentar a gestão e o cuidado no processo de enfermagem. O processo é organizado em cinco etapas relacionadas, interdependentes e recorrentes, o processo de cuidar em enfermagem torna-se mais amplo, através de planejamento ainda mais individualizado e holístico, o levantamento sistematizado dos dados do paciente. Tem como objetivo realizar o levantamento bibliográfico acerca da importância da implementação sistematização da assistência de enfermagem no âmbito hospitalar em instituições de saúde, bem como levantar as dificuldades frente ao tema por parte dos profissionais enfermeiros. E uma revisão de literatura em Novembro de 2019. Foram utilizados como recurso para pesquisa, bases de dados: Scielo, google acadêmico, descritores foram Enfermagem, sistematização, importância. Considerando como critérios de inclusão: texto completo em português, de 2011 a 2018. Ao todo foram encontrados 10 artigos, apenas 2 foram utilizados para o artigos. SAE Faz parte do desenvolvimento do processo de trabalho da enfermagem, concretizar a proposta de promover, manter, restaurar o nível de saúde do paciente, planejamento, execução, o controle e a avaliação das ações de cuidados, tendo melhores resultados nos cuidados. Mesmo sendo obrigatória a sua utilização, em alguns hospitais ainda não faz parte do trabalho diário do enfermeiro, muitas vezes, devido à sobrecarga de trabalho imposta e ao número reduzido de enfermeiros, que acabam por dar prioridades outras atividades que também fazem parte das suas atribuições enquanto profissionais. Concluiu com resultados satisfatórios, favorece a operacionalização do processo de enfermagem, a SAE se mostra como o caminho mais promissor para o desenvolvimento do trabalho da Enfermagem.

PALAVRAS-CHAVE: enfermagem. importância. sistematização da assistência.

CUIDADOS DA ENFERMAGEM QUANTO A PACIENTES COM CÂNCER DE MAMA

Brenda Laryssa Pereira Do Nascimento

Ana Maria De Araújo Dias

Alice Dantas De Sousa Celestino

Karen Kauany De Castro Moreira

Émerson Vieira De Sousa Lima

Introdução O câncer de mama é uma doença mais incidente em mulheres na faixa etária de 40 a 59 anos com múltiplos fatores de risco associados: fatores genéticos, ambientais e comportamentais, causada pela multiplicação desordenada de células da mama. Esse processo gera células anormais que se multiplicam, formando um tumor. Há vários tipos de câncer de mama. Por isso, a doença pode evoluir de diferentes formas. Alguns tipos têm desenvolvimento rápido, enquanto outros crescem mais lentamente. Esses comportamentos distintos se devem a característica própria de cada tumor. **Objetivo** Analisar a literatura existente sobre os cuidados de enfermagem quanto aos pacientes com câncer de mama. **Metodologia** Trata-se de uma pesquisa bibliográfica cuja busca de artigos, já publicados entre 2014 e 2019, nas bases de dados SciELO, Bireme e Google Acadêmico utilizando descritores como câncer de mama, cuidado, enfermagem. Foram utilizados no total 06 artigos para a elaboração desse trabalho, onde se encontrou as informações. **Resultado** A atuação do enfermeiro para lidar com o câncer de mama ocorre na atenção primária, secundária e no âmbito hospitalar. A atuação do enfermeiro em relação ao câncer de mama, deve ser feita de forma interdisciplinar, e incluir informações sobre formas de detecção da doença precocemente, importância da atividade física, malefícios causados por consumo excessivo de bebida alcoólica e fumo, principais tratamentos da mesma, entre outras com o objetivo de promover a saúde das pessoas e prevenir o câncer. **Conclusão** Mediante os dados obtidos, ressalta-se a importância do enfermeiro organizar o acompanhamento dos pacientes que devem ser atendidos por ele, pelo médico e pelos agentes. O início é ampliar o conhecimento e planejar ações para a detecção precoce do câncer de mama, diagnóstico, tratamento e recuperação da paciente, que devem ser realizadas pelos profissionais da ESF, em especial o enfermeiro.

PALAVRAS-CHAVE: câncer de mama, cuidado, enfermagem

MOLA HIDATIFORME

Lucia Thalia De Sousa Solano

Erivaldo Moreira Da Silva Júnior
Karlla Karolynne Carvalho Pereira
Mayra Lourdmylla Moura Gonçalves
Ana Maria De Araújo Dias

A MH está incluída num grupo mais amplo conhecido genericamente como DTGs e que compreende, além da MH, as formas com comportamento maligno como a neoplasia trofoblástica gestacional, o coriocarcinoma e o tumor trofoblástico de leito placentário, entre outras menos frequentes. O objetivo do estudo é realizar o levantamento bibliográfico com a assistência de Enfermagem nos principais casos da Mola Hidratiforme, assim desenvolvendo o conhecimento quantitativo da patologia, observando as suas características para as intervenções precoces do diagnóstico com maior precisão. Trata-se de uma revisão bibliográfica sistemática do tipo meta – análise utilizando uma abordagem qualitativa. Conforme Gil (2017) a pesquisa bibliográfica desenvolve-se a partir de material elaborado principalmente de livros e artigos científicos. A pesquisa foi realizada em outubro de 2019. Apenas metade das gestações molares de primeiro trimestre têm a aparência clássica à ultrassonografia, que é a de múltiplos cistos de dimensões diferentes e ausência de embrião (ou embrião não-visível). O desenvolvimento máximo das vesículas na cavidade uterina e a eventual eliminação das mesmas ocorrem durante o segundo trimestre. Neste período, a ultrassonografia pode mostrar o habitualmente mencionado aspecto de múltiplas vesículas, que é devido ao acentuado edema das vilosidades. No entanto, como a maior parte dos casos é submetido a exame pela ultrassonografia no primeiro trimestre, esta característica pode não ser observada. A MH representa grave complicação obstétrica que, se não tratada, pode causar morte materna. Com o avanço da ultrassonografia obstétrica, esta anomalia da gravidez tem sido cada vez mais precocemente diagnóstica. Uma vez diagnóstica com gravidez molar, as pacientes devem submeter -se ao esvaziamento uterino pela técnica de vácuo-aspiração, mas segura e eficaz que a curetagem uterina.

PALAVRAS-CHAVE: mola hidatiforme. tumor. diagnóstico. complicação obstétrica.

A INTERFERÊNCIA DO SEDENTARISMO NO ENVELHECIMENTO SAUDÁVEL

Lucia Thalia De Sousa Solano

Amanda Ellen S Santos

Mayra Lourdmylla Moura Gonçalves

Conceição Ceanny Formiga Sinval Cavalcante

O processo de envelhecimento populacional vem crescendo significativamente nos últimos anos, e no Brasil como não poderia ser diferente esse fato também se tornou realidade, e diante dessa nova demanda necessita-se de diversos recursos e profissionais capacitados para atender a essas novas necessidades. A inatividade física traz consequências relevantes ao sistema funcional dos idosos, tais como atrofia das fibras musculares, diminuição da flexibilidade articular, perda de massa muscular, além do comprometimento funcional de vários órgãos. Descrever e analisar fatores que o sedentarismo desencadeiam no envelhecimento, e os malefícios para a saúde e o bem estar físico da pessoa idosa nos últimos 5 anos. Trata-se de uma revisão bibliográfica de caráter exploratório. As fontes utilizadas para essa pesquisa, artigos publicados na íntegra, em bancos de dados, em português, que abordam a temática proposta, foram utilizados dos Descritores de saúde (DECS): indicadores, estilo de vida, envelhecimento saudável publicados no período de 2011 a 2016. Com o envelhecimento o idoso traz consigo o desgaste natural do seu corpo, consequentemente a diminuição das suas habilidades físicas, fazendo com que ele fique debilitado e tenha menos oportunidades e eficiência de seu aparelho locomotor e consequentemente no desenvolvimento de suas atividades diárias. Qualquer programa de exercício físico para idosos é imprescindível que se tenha como em qualquer outro programa controle de intensidade, carga, intervalo e frequência, a fim de levar o idoso a uma evolução do seu nível de aptidão física. Com isso, podemos observar quanto ao estilo de vida que levamos, como por exemplo: consumo excessivo de gorduras e açúcares, baixa ingestão de alimentos saudáveis e principalmente o comodismo proporcionado pelos avanços modernos. Em idosos ainda temos o fator do envelhecimento, o cansaço e o desgaste corporal, que se tornam barreiras à prática de exercícios físicos evidenciando problemas de saúde, influenciando na estabilidade.

PALAVRAS-CHAVE: sedentarismo. idoso. corpo. estilo de vida. saudável

IMPORTÂNCIA DA AUTONOMIA DA PESSOA IDOSA

Marília Rodrigues Lima

Lara Lasmin Fernandes Rosal

Michelly Silva De Negreiros

Luizabel Brasileiro Ferreira

Conceição Ceanny Formiga Sinval Cavalcante

O termo autonomia denota o poder de tomar decisões a respeito de sua própria vida e é fundamental para o envelhecimento saudável, essencial para uma boa qualidade de vida na velhice, portanto promovê-la preserva sua dignidade e liberdade de escolha ocasionando seu bem-estar biopsicossocial. Tem como objetivo ressaltar a importância da autonomia da pessoa idosa através de revisões bibliográficas. Foi realizado um estudo por meio de revisões de literatura, através da base de dados. Durante a busca nas bases de dado, foi utilizado autonomia do idoso como descritor. Para a seleção dos artigos foram usados filtros de datas desde o ano de 2015. Pessoas idosas autônomas que tem convívio social efetivo, bem integrada às famílias, aumentam sua capacidade de recuperar-se de problemas de saúde e aprimoram sua longevidade. Desta forma, o prejuízo na autonomia da pessoa idosa compromete sua qualidade de vida e afeta o funcionamento da família. Portanto, o idoso deve ser o protagonista no cuidado, e as ações em saúde devem ser discutidas principalmente com eles, para que se preserve e aumente a autonomia do idoso. Para que um paciente idoso possa de fato exercer sua autonomia, é preciso, inicialmente, que compreendamos certas especificidades que tornam tal grupo especialmente vulnerável e, portanto, mais sujeito ao comprometimento da autonomia. O envelhecer apresenta duplo aspecto: o da senescência e o da senilidade. O envelhecimento ativo depende do equilíbrio entre o declínio natural das diversas capacidades individuais, mentais e físicas. Diante disso, é de fundamental importância a participação da família e da comunidade para autonomia da pessoa idosa, inserindo-o em um contexto social que o respalde, o envolva e lhe dê segurança favorecendo assim uma melhoria na sua qualidade de vida, no seu envolvimento familiar e na realização de atividades diárias.

PALAVRAS-CHAVE: idoso. envelhecimento. autonomia

CUIDADOS DE ENFERMAGEM PARA CRIANÇAS PORTADORAS DE TRANSTORNO DO ASPECTRO AUTISTA (TEA)

Jônatas Trindade Brito

Jonalba Mendes Pereira

Rubens Arrais Mesquita

Camila Tauana Carreiro Barroso

Ana Gabriela Oliveira De Sá Pereira

O Transtorno do Aspectro Autista (TEA) é um conjunto de desajustes em relação ao desenvolvimento neurológico que influenciam em características associadas ao desenvolvimento social e comunicação, e apresentando também comportamentos estereotipados. Esses sinais são mais visíveis principalmente na primeira infância. O objetivo desse estudo é mostrar o papel do enfermeiro na atenção da criança com TEA, além de informar sobre diagnósticos e tratamentos. Trata-se de uma revisão sistêmica de caráter integrativo, na qual foram encontrados 27 artigos nas plataformas BVS, BDENF, Scielo, lilacs e Medline dos quais apenas 6 se encaixaram nos critérios de busca. Os critérios para a inclusão foram trabalhos dos últimos 5 anos, em português e com os descritores Tea; crianças; e cuidados de enfermagem. Os resultados apontaram que a enfermagem atua no reconhecimento de crianças, pois os mesmos verificam que apresentam algumas crianças portadoras do TEA apresentam algumas características próprias, das quais se destacam: agressividade quando são contrariados ou colocados em situações de desconforto, aversão a sons irritantes, e também contrários às trocas de rotina. Esses aspectos exibem bastante relevância para o diagnóstico precoce (pais e familiares possuem importante participação nesse contexto), juntamente com as observações clínicas. A terapia Ocupacional, como tratamento, visa à diminuição dos sinais e a melhora da qualidade de vida das crianças portadoras e também da família. Como o enfermeiro é o profissional que está em contato direto com a família, o mesmo atua como coadjuvante em observar comportamentos na criança que caracterizam o TEA, principalmente nos dois primeiros anos de vida. Além disso, o papel fundamental da enfermagem está preparado para auxiliar no tratamento e sanar as dúvidas e questionamentos da família.

PALAVRAS-CHAVE: transtorno do espectro autista (tea). crianças. cuidados de enfermagem.

SUICÍDIO E SUAS CAUSAS: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

Aldenora Mendes Pereira
Rosângela Alves Ferreira
Jonalba Mendes Pereira

O suicídio é o ato conhecido de pôr fim a sua própria vida, por diversos meios, bem como por uso de armas de fogo ou armas brancas, por autoflagelo, arremesso por alturas, etc. O suicídio é um fenômeno complexo, multifacetado e de múltiplas determinações, que pode afetar indivíduos de diferentes origens, classes sociais, idades, orientações sexuais e identidades de gênero. O estudo objetivou-se relacionar as principais causas de suicídio por sexo e escolaridade, verificar a incidência de óbitos por suicídio, identificar a predominância das características suicidas e destacar a importância da enfermagem no atendimento de pessoas com ideação suicida. Trata-se de uma pesquisa acadêmica com referências teóricas qualitativas e descritiva exploratória, elaborada através da leitura, com a análise reorganização de registros de dados eletrônicos: no Sistema Online de Busca e Análise de Literatura Médica (Medical Literature Analysis and Retrieval System Online- MEDLINE) através da PubMed; Biblioteca Eletrônica Científica Online (Scientific Electronic Library Online – SciELO); Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde- LILACS e a Bases de Dados de Enfermagem (BDENF). Foram encontrados 1341 artigos correspondentes aos descritores do estudo, que devido os critérios de inclusão e exclusão somente 10 estudos foram selecionados. Verificou-se que a maioria dos estudos aponta que jovens e adultos de 19 a 29 anos, e apresentam sexo feminino, sendo o meio principal de suicídio o uso de agentes tóxicos. O suicídio vem crescendo de forma rápida e o estudo demonstrou a necessidade de profissionais qualificados para atender de forma humanizada e sem preconceitos.

PALAVRAS-CHAVE: suicídio. ideação suicida. enfermagem.

A IMPORTÂNCIA DOS DIAGNÓSTICOS DE ENFERMAGEM NA PRÁTICA

Flávia Maria Lima Araújo

Milena Dias De Sousa

Maria Jose Ribeiro Da Cruz

Isabel Cristina Silva Borges

Ana Maria De Araújo Dias

INTODUÇÃO: Os diagnósticos de enfermagem propostos pela NANDA facilitam a comunicação entre os profissionais, identificam lacunas conceituais, melhoram a assistência, validam as funções da enfermagem e aumentam a autonomia do profissional. **OBJETIVO:** O objetivo do estudo é verificar a importância do diagnóstico de enfermagem na prática. **MÉTODOS :** Trata-se de uma revisão de literatura que buscou através de estudos já publicados traçarem a importância do diagnóstico de enfermagem na prática. “Os dados foram coletados nas bases de dados (BVS, SCIELO, MEDLINE, LILACS), utilizando-se os descritores: “Diagnóstico de enfermagem” Importância e Prática”. O tempo de duração da pesquisa foi de 02 dias. Os artigos pesquisados foram selecionados de acordo com a similaridade pelo tema e com o objetivo do estudo, com limite temporal de 2010 a 2019. Ao todo foram baixados 15 artigos, e após a leitura dos resumos foram selecionados 10 para fazerem parte desta pesquisa. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** De acordo com a pesquisa realizada o diagnóstico de enfermagem aparentam ser uma solução simples e conveniente para alguns dos problemas do enfermeiro. A tal impressão levou muitos enfermeiros ao uso dos diagnósticos, no entanto, muitos ainda não integraram diagnósticos a sua prática profissional. Coletivamente, a profissão desenvolveu a estrutura taxonômica dos diagnósticos de enfermagem que continua a identificar e refinar os diagnósticos específicos. **CONCLUSÃO:** Portanto através de pesquisas de artigos e comparando a realidade, é notável a importância do diagnóstico de enfermagem na prática, cada vez mais vem sendo estudado e explanando de acordo com a taxonomia NANDA, para que seja executado com clareza e segurança na prática profissional.

PALAVRAS-CHAVE: diagnóstico de enfermagem. importância. prática .

**PERFIL DAS MULHERES IDOSAS QUE REALIZARAM A CITOLOGIA ONCÓTICA NA
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PAM**

Michelly Silva De Negreiros

Luizabel Brasileiro Ferreira

Karla Layane Carneiro Da Silva

Yasmin Lima Feitosa

Conceição Ceanny Formiga Sinval Cavalcante

Citologia oncótica é a principal estratégia para detectar lesões precocemente e fazer o diagnóstico da doença no início, antes que apresente sintomas. É um estudo quantitativo, descritivo, retrospectivo e documental, realizado na unidade básica de saúde PAM, localizado em Floriano - PI, no mês de outubro de 2019. Tem como objetivo investigar o perfil das mulheres idosas que realizaram citologia oncótica na UBS PAM. Através do estudo, realizado, os resultados predominantes nos exames das idosas acima de 60 anos foram: atrofia, inflamação, cocos, bacilos, presença de células escamosas glandulares, candida albicans e gardnerella, em relação à neoplasia 100% dos exames foram negativos. Em um estudo realizado em Pernambuco demonstrou que a procura é menor por este exame na faixa etária dos 60 a 69 anos. O mesmo resultado foi apresentado em outro estudo onde, segundo o INCA, no mês de janeiro de 2013, somente 21 idosas realizaram exames citopatológicos dentre os 211 exames realizados na cidade de Cruz Alta, Rio Grande do Sul. Fatores como vergonha, medo, desconhecimento e outros fatores relacionados, contribuem para que as idosas não tenham aderência ao exame preventivo ginecológico quando comparadas às mulheres em faixas etárias inferiores. Observando e discutindo as ações de prevenção do câncer de colo uterino em idosas entendeu-se que além do tabu enfrentado devido à adesão desse exame nessa faixa etária, as idosas que fizeram os exames na Unidade Básica de Saúde PAM não tiveram resultados de prognóstico maligno, comparado às mulheres de outras faixas etárias, e idosas atendidas em diferentes cidades, tendo em vista abrangências das ações de prevenção em saúde e a quantidade de mulheres com mais de 60 anos que se habilitam a realizar o preventivo.

PALAVRAS-CHAVE: papanicolau. unidade básica de saúde. faixa etária.

INSUFICIÊNCIA CARDÍACA CONGESTIVA: ESTUDO DE CASO

Lara Lasmin Fernandes Rosa

Marília Rodrigues Lima

Jayra Adrianna Da Silva Sousa

Joélio Pereira Da Silva

A Insuficiência cardíaca (IC) é uma síndrome clínica caracterizada por sinais e sintomas de sobrecarga hídrica ou de perfusão tissular inadequada. É uma condição progressiva e permanente, cujo manejo consiste em mudanças no estilo de vida e uso de medicamentos com o objetivo de evitar episódios de IC descompensada aguda. O objetivo deste estudo é aprimorar conhecimentos técnicos científicos sobre o caso em estudo. Sendo realizado durante as atividades práticas da disciplina de Saúde do adulto II, do curso de graduação em Enfermagem, em Hospital Regional Tibério Nunes, na cidade de Floriano – PI. Paciente: J. P. S., 68 anos, sexo masculino, casado. Foi admitido no Hospital Regional Tibério Nunes no dia 21/08/2019 com quadro de Hipertensão Arterial Sistêmica, dispneia, tosse seca, com edema em membros inferiores (MMII). A anamnese, foi realizada no dia 23/08/2019. E permitiu conhecer as particularidades de um paciente portador da IC. Os seguintes problemas de enfermagem foram identificados: tosse seca e sem secreção; dispneia em decúbito dorçal; edema em MSD e em MMII com limitação dos movimentos; dificuldade de se locomover sozinho; história de hipertensão arterial sistêmica; dependência para realização das atividades da vida diária. Diante de situações como essa, é importante que enfermeiro buscar informações sobre a doença e as intervenções a serem implementadas para solucionar os diagnósticos de enfermagem identificados. Promover a educação continuada da equipe, além de fornecer orientações ao paciente, aos cuidadores e aos familiares. É de competência do enfermeiro, promover o envolvimento da equipe, para que a implementação das intervenções aconteça de forma contínua e efetiva. É importante que a equipe tenha uma boa comunicação entre si e ao abordar o paciente para assim ter um resultado positivo na sua melhora.

PALAVRAS-CHAVE: insuficiência cardíaca congestiva. cuidados de enfermagem. assistência.

ETILISTA CRÔNICO: DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO. ESTUDO DE CASO

Ivone Ferreira De Oliveira

Mireli Ribeiro Sousa

Joélio Pereira Da Silva

Jayra Adrianna Da Silva Sousa

Jaciara Pereira De Sousa

O alcoolismo está relacionado ao consumo excessivo e prolongado de álcool e pode ser entendido como o vício de ingestão excessiva e regular de bebidas alcoólicas e suas consequências decorrentes. É, portanto, um conjunto de diagnósticos, pois traz consigo a dependência, abstinência, abuso e intoxicação por álcool, síndrome amnésica, demência alucinatória delirante de humor, do sono, de ansiedade e outros distúrbios não específicos e não menos importantes. É uma doença crônica com aspectos comportamentais e socioeconômicos, caracterizada pelo consumo compulsivo de álcool, na qual o usuário se torna progressivamente tolerante à intoxicação produzida pela droga e desenvolve sinais e sintomas de abstinência, quando a mesma é retirada. Tem por objetivo discutir o diagnóstico e tratamento das alterações fisiopatológicas causadas pelo etilismo crônico. As informações contidas no presente trabalho foram obtidas por meio de uma revisão de prontuário e entrevista com o paciente, registros do métodos de diagnóstico ao qual o paciente foi submetido. É também foram utilizados artigos das bases de dados: google acadêmico, Scielo, Pubmed, publicados nos anos de 2010 a 2019. A coleta de dados iniciou durante o estágio da disciplina Saúde do Adulto II, do curso de graduação de Enfermagem, no Hospital Regional Tibério Nunes. Com base nessas informações, sentiu-se a necessidade de realizar este relato de caso com o intuito de compreender melhor a patologia e suas peculiaridades. Paciente: E.M. 70 anos sexo masculino no 17º DIH, tendo como diagnóstico complicações devido alcoolismo. Anamnese realizada em 30/09/2019 os seguintes problemas de enfermagem foram identificados hemiparesia e limitações de movimentos; MMII edemaciados; anemia; alcoolismo, tecido cutâneo prejudicado. O estudo foi satisfatório, pois permitiu conhecer peculiaridades de algumas complicações devido do uso abusivo de álcool e a importância da assistência de enfermagem, na recuperação do paciente.

PALAVRAS-CHAVE: alcoolismo. enfermagem. intoxicação alcoólica.

DOENÇA HEMOLÍTICA PERINATAL: REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

Lara Lasmin Fernandes Rosa

Karla Layane Carneiro Da Silva

Marília Rodrigues Lima

Michelly Silva De Negreiros

Ana Maria De Araújo Dias

A doença hemolítica perinatal (DHPN), ou eritroblastose fetal e do recém-nascido, é uma afecção generalizada acompanhada de anemia, destruição das hemácias e aparecimento de suas formas jovens ou imaturas (eritroblastos) na circulação periférica, com atividade persistente e anômala de focos extramedulares de hematopoese. Tem como objetivo realizar uma breve revisão bibliográfica sobre a doença hemolítica perinatal. Estudo de revisão de literatura através da base de dados. Durante a busca nas bases de dado, não foram utilizados descritores. Para a seleção dos artigos foram usados filtros de datas desde o ano de 2018. . O antígeno mais usualmente abrangido no desenvolvimento da doença hemolítica perinatal é o antígeno D, o qual é responsável por definir o tipo sanguíneo Rh. O uso da imunoglobulina anti-D na doença hemolítica perinatal, tem sido eficaz na redução da incidência da morbi-morlidade sendo o ponto mais enfatizado. O teste da Antiglobulina Direto ou Coombs direto consiste na avaliação da presença de anticorpos maternos ligados aos eritrócitos Rh positivos do neonato. Frequentemente, os principais sinais característicos da doença hemolítica perinatal são: anemia, icterícia e edema, podendo se apresentar de forma leve, média ou grave. Os neonatos atingidos pela doença também irão ter como consequência do dano cerebral sequelas neuropsicomotoras. As ações desenvolvidas pelo enfermeiro durante a consulta pré-natal incluem anamnese, exame físico, solicitação de exames de rotina, interpretação dos resultados destes e cuidadoso trabalho educativo por meio de orientações e aconselhamentos. Após a realização da leitura do material utilizado para elaboração do trabalho, conclui-se que a assistência de enfermagem no pré-natal e de suma importância na doença hemolítica perinatal pois é capaz de prevenir complicações, prestar apoio materno e diminuição da mortalidade materno-infantil.

PALAVRAS-CHAVE: eritroblastose fetal. pré-natal. assistência de enfermagem.

LUPÚS ERITEMATOSO SISTEMICO: UM RELATO DE CASO

Isabel Cristina Silva Borges

Roberta Aguiar Costa

Jayra Adrianna Da Silva Sousa

Joelio Pereira Da Silva

O Lúpus eritematoso sistêmico (LES) é uma doença inflamatória crônica, de natureza autoimune e etiologia multifatorial, podendo acometer diversos órgãos e sistemas. Podendo se manifestar em qualquer momento da evolução da doença com diferentes formas clínicas, desde quadros leves até graves. O presente trabalho tem por principal objetivo relatar um estudo de caso de uma paciente com lúpus, com a finalidade de enriquecer o conhecimento sobre sinais e sintomas e as principais complicações. Trata-se de um relato de estudo de caso e revisão de literatura. As atividades do estudo de caso descritas foram desenvolvidas no dia 20 de setembro de 2019, durante atividades acadêmicas no Hospital Regional Tibério Nunes, em Floriano-PI. No preenchimento do histórico, foi realizado o levantamento dos dados por meio da anamnese e exame físico. Os descritores foram paciente, lúpus, complicações. Considerando-se como critérios de inclusão: texto completo em português, de 2013 a junho de 2019. Paciente: MICS, 34 Anos, sexo feminina, solteira, parda, natural de Floriano-PI, em 20 de setembro 2019, com diagnóstico de Lúpus eritematoso sistêmico. Acompanhado pela clínica médica. O estudo permitiu observar e conhecer as peculiaridades do paciente portador de LUPÚS, e suas possíveis complicações, onde a referida paciente apresentou sinais de lesão renal grave. O estudo teve resultados satisfatórios, indispensável se faz, portanto, destacar a intervenção que a Enfermagem tem relação com a doença no sentido de prevenir e também cuidar, como é o caso dos pacientes crônicos. Conclui-se que o paciente portador de Lúpus Eritematoso Sistêmico (LES) deve obedecer aos cuidados direcionados pelo profissional de Enfermagem, bem como mudar os hábitos, as rotinas de vida, para possíveis melhorias na qualidade de vida. j

PALAVRAS-CHAVE: lupus eritematoso. urolitíase.

EFICÁCIA DO LED NO TRATAMENTO PARA A CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS

Rubens Arrais Mesquita

Jonalba Mendes Pereira

Jônatas Trindade Brito

Ana Gabriela Oliveira De Sá Pereira

Camila Tauana Carreiro Barroso

O Diodo Emissor de Luz (LED– Light Emiting Diode) são métodos que apresentam luzes com apenas uma cor de forma não harmônica e livre de sujidade, contendo propriedades como o reparo tecidual (estimulando a diferenciação e a divisão celular), aumento da síntese de ATP e angiogênese, diminuição da dor, produzem cicatrizes menos insatisfatórias e estimula a atividade muscular. O objetivo desse estudo é verificar a eficácia do LED no tratamento de feridas. Trata-se de uma revisão integrativa da literatura de caráter descritivo. As bases de dados utilizadas para a busca foram a BVS, Lilacs, Medline e Scielo, e utilizou-se como descritores feridas; LED; tratamento;cicatrização. Foram encontrados 30 artigos, dos quais apenas 5 se encaixaram nos critérios abordados, sendo estes em português e inglês. O tratamento por meio do LED proporciona um aumento da produção de fibroblastos, multiplicação de células e síntese de colágeno, além da promoção de novos vasos (que possuem função importante na cicatrização) também apresentam resultados satisfatórios na diminuição do tempo do reparo tecidual, colaborando nas fases inflamatórias e proliferativas que consiste na caracterização do crescimento do epitélio ao redor da ferida, onde favorece também na geração de tecido granuloso e na formação de cicatrizes esteticamente mais satisfatórias. O surgimento do LED originou-se como uma inovação, pela sua praticidade de aplicação, a eficácia do LED trás como bônus a diminuição do tempo de internação de pacientes pós-operatórios e, por conseguinte a redução de infecções hospitalares. Diante do que foi pesquisado, é possível identificar a importância do LED para o tratamento de lesões e ferimentos, denotando a eficácia no âmbito hospitalar para a recuperação desses pacientes.

PALAVRAS-CHAVE: feridas.diodo emissor de luz(led).tratamento.cicatrização

SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE - SUS

Laurene Resende Ribeiro

Rosangela Alves Ferreira

Sonia Maria Alves Dos Santos

O Sistema Único de Saúde - SUS é o maior e mais complexo sistema da área de saúde, fazendo atendimento as problemáticas da população oferecendo serviços de baixa a alta complexidade, atuando desde a promoção até a recuperação do indivíduo, oferecendo atendimento universal, sem haver qualquer tipo de discriminação à aquele que precisa de atendimento. O presente trabalho tem como objetivo relatar os pontos importantes e primordiais do Sistema Único de Saúde e como se deu a evolução do SUS até os dias atuais. O artigo presente trata-se de uma revisão bibliográfica, que contou como fonte de pesquisa as bases de dados do Google Acadêmico, Scielo, Bireme e o site oficial do SUS e do Ministério da Saúde. Foram selecionados artigos e publicações do ano de 2014 a 2019, todos em língua portuguesa que foram de extrema relevância para o estudo presente. O SUS é regulamentado pela Lei 8.080 de 19 de setembro de 1990 que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. Os princípios que norteiam o SUS são a integralidade, equidade, descentralização, hierarquização e regionalização e participação da comunidade, cujo tem como objetivo assegurar assistência de qualidade para todos. No atendimento oferecido pelo SUS a população podemos classificar a prestação de serviço ao atendimento em três setores, sejam eles, o setor primário, setor secundário e setor terciário, que oferece atendimento de baixa a alta complexidade de acordo com a necessidade do cliente. Portanto, podemos concluir que o SUS é um sistema complexo, no qual oferece ao cidadão brasileiro um atendimento à saúde por completo, desde o atendimento de baixa a alta complexidade, trabalhando desde a promoção a recuperação de sua saúde.

PALAVRAS-CHAVE: sistema único de saúde. lei 8.080 de 19 de setembro de 1990. constituição federal 1988.

ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO PERANTE A IMUNIZAÇÃO AOS IDOSOS.

Karen Kauany De Castro Moreira

Ana Maria De Araújo Dias

Alice Dantas De Sousa Celestino

Brenda Laryssa Pereira Do Nascimento

Émerson Vieira De Sousa Lima

Introdução: Imunização é o ato de uma ação preventiva que se define pela aquisição de proteção imunológica contra doenças de caráter infeccioso, que pode ser capaz de controlar ou erradicar doenças infecciosas e imunopreveníveis. Com o objetivo de diminuir os índices da morbimortalidade por doenças infecciosas, assegurar a qualidade de vida e inclusão social, o Ministério da Saúde (MS) criou, em 1973, o Programa Nacional de Imunização (PNI), e em 1999, foi implantado o "Calendário de Vacinação do Idoso", voltado inicialmente aos maiores de 65 anos. Objetivo: O objetivo desse estudo é mostrar atuação do enfermeiro perante a imunização aos idosos. Metodologia: trata-se uma revisão integrativa da literatura com abordagem descritiva sobre a atuação do enfermeiro perante a imunização aos idosos. Foram realizadas buscas de artigos publicados entre 2016 e 2018 nas bases de dados SciELO, LILACS e PUMED utilizando como descritores imunização, idosos, enfermagem. Foram encontrados 9 artigos relacionados a temática Resultados: A enfermagem, em relação aos cuidados prestados ao idoso, exerce papel fundamental em todas as ações de execução do Programa Nacional de Imunizações, sendo de sua responsabilidade orientar e prestar assistência à clientela com segurança, responsabilidade e respeito, prover periodicamente as necessidades de material e imunobiológicos, manter em condições ideais de conservação de imunobiológicos, manter os equipamentos em boas condições de funcionamento, acompanhar as doses de vacinas administradas de acordo com a meta, buscar faltosos, avaliação e acompanhamento sistemático das coberturas vacinais e buscar periodicamente atualização técnico-científica. Conclusão: Mediante os dados obtidos, ressalta-se a importância do enfermeiro garantir um plano de cuidado condizente com a atual situação do interno, para minimizar os riscos de limitações e incapacidade. Desse modo, a equipe de enfermagem pode verificar a evolução ou involução da saúde desse idoso, certificando-se se há necessidade de outras intervenções.

PALAVRAS-CHAVE: imunização, idosos, enfermagem

TRANSTORNO DE ANSIEDADE NA VIDA ACADÊMICA

Layani Francisca Rodrigues De Sousa

Mayara Pereira Gonçalves

Denise Ramos Da Silva Carvalho

Hellen Tamiria Brito De Sousa

Jonalba Mendes Pereira

Ansiedade é um transtorno mental que provoca sentimento de inquietação, de estranheza em relação a si própria e outros comportamentos que são desenvolvidos com o passar do tempo. O desenvolvimento psicossocial surge logo no início do ingresso ao ensino superior coincidentemente. A ansiedade influencia de forma negativa no desenvolvimento acadêmico dificultando relações interpessoais tanto profissional como pessoal. Verificar a prevalência do transtorno de ansiedade na vida acadêmica. Dados obtidos de acordo com o levantamento feito em bases de dados SCIELO (Scientific Eletronic Library Online), GOOGLE ACADÊMICO, BVS (BIBLIOTECA VIRTUAL DE SAÚDE), UNASUS (UNIVERSIDADE ABERTA DO SUS) no período de 2002 a 2016 foram selecionados 12 artigos para estudos e destes foram selecionados 4 por haver informações precisas e 3 foram excluídos por não haver dados precisos. Com base no estudo realizado foi constatada a prevalência da ansiedade na vida acadêmica em um grande nível, destacando principalmente o público feminino por sofrer mais com essa pressão psicológica vindo da sociedade que apresenta vários fatores como independência social causando maior avanço no transtorno de ansiedade. Esse estudo possibilitou despertar nos profissionais uma reflexão sobre a importância do cuidado ao cuidador. Portanto percebe-se a necessidade de intervenção das políticas públicas para a melhoria na qualidade de vida e saúde, sugere projetos sociais que promovam saúde mental e apoio aos universitários. Necessita de estudos nessa área já que a ansiedade pode intervir no desenvolvimento acadêmico e na qualidade de vida de forma negativa, sugerindo formas terapêuticas para melhoria na sua qualidade de vida.

PALAVRAS-CHAVE: ansiedade. vida acadêmica. desenvolvimento

PÉS DIABÉTICOS E TRATAMENTOS

Denise Ramos Da Silva Carvalho

Mayara Pereira Gonçalves

Hellen Tamiria Brito De Sousa

Layani Francisca Rodrigues De Sousa

Jonalba Mendes Pereira

O Pé diabético está entre as complicações mais frequentes do diabetes mellitus, e sua causa pode trazer muitos transtornos para a vida das pessoas que convivem com essa doença, as principais características são, má circulação, aparecimento de feridas graves, infecções descontroladas que é a maior causa de amputação de membros inferiores. Contudo podemos dizer que exames podem ser usados para diagnosticar a doença e evitar possíveis interferências cirúrgicas. Ressaltar a importância da prevenção dos cuidados e do tratamento que os pacientes devem ter com os pés. Trata-se de um estudo epidemiológico, retrospectivo realizado através da análise de prontuários dos pacientes internados em um hospital público de média complexidade para o tratamento de doenças vasculares. Dados obtidos de acordo com o levantamento feito em bases de dados BVS, SCIELO. O período selecionado para a aquisição dos artigos foram de janeiro de 2011 a abril de 2012, foram selecionados 5 artigos para estudo selecionando 2 por conter informações necessárias. No referido período, dois cirurgiões vasculares foram responsáveis pelo atendimento de todos os pacientes que apresentassem ulcerações nos pés, relacionadas ou não a diabete. De acordo com estudos realizados sobre pesquisas, a neuropatia diabética provoca a insensibilidade dos membros tendo ainda o método mais eficaz é a prevenção. Os diabéticos precisam conhecer os pés e saber dos riscos e necessitam estar orientados sobre os cuidados. Com base no estudo podemos concluir que nesse período em que foi estudada a grande maioria das internações teve relação direta com a diabetes e em alguns casos chegou a evolução do tratamento com procedimentos cirúrgicos. Existem vários tratamentos específicos para os pés diabéticos, e é feito de acordo com o tipo de lesões nos pés e a sua gravidade, deve ser orientado por um medico, mesmo em casos de pequenos cortes ou feridas, pois podem piorar rapidamente.

PALAVRAS-CHAVE: pé diabético. tratamento. importancia

UMA VISÃO ACADÊMICA SOBRE O CÂNCER DE MAMA

Mayara Pereira Gonçalves

Hellen Tamiria Brito De Sousa

Layani Francisca Rodrigues De Sousa

Denise Ramos Da Silva Carvalho

Ana Maria De Araujo Dias

O câncer de mama caracteriza-se pelo desenvolvimento de células irregular produzindo células anormais até se dividirem formando um tumor que se desenvolve no tecido da mama. O mesmo é o tipo de doença mais comum no mundo e no Brasil segundo o INCA (Instituto Nacional de Câncer). A pesquisa tem como objetivo realizar levantamento bibliográfico sobre o câncer de mama diante de dados acadêmicos disponíveis no SCIELO (Scientific Electronic Library Online) e Google acadêmico além da pesquisa ao site do INCA. O câncer de mama não é apresentado exclusivamente por um motivo, a idade, por exemplo, é um dos principais fatores de risco para a doença, dentre outros fatores como: histórico familiar, obesidade, sedentarismo, consumo de bebidas alcoólicas, não ter tido filhos. Em 2018 o número de caso com câncer de mama foi de 59.700 (INCA). Assim 30% dos casos podem ser precavidos com uma reorganização de hábitos que levam a uma vida saudável, mantendo o peso, alimentação, praticando atividade física. Os principais sinais e sintomas no câncer de mama são observados por um nódulo endurecido, inchaço na parte da mama, dor, secreção, dentre outros. É importante destacar que toda mulher deve conhecer sua região da mama para ser realizado o exame em si próprio. Contudo, percebe-se a importância de passar o conhecimento do determinando tema para a sociedade se alertar de que o câncer de mama pode ser cuidado, tratado e prevenido. Assim, a realização desta pesquisa proporcionou uma visão maior como acadêmica de enfermagem ressaltar a importância do cuidado ao câncer de mama.

PALAVRAS-CHAVE: câncer de mama. incidência. fatores de risco.

REDES DE ATENÇÃO BÁSICA A SAÚDE

Hellen Tamiria Brito De Sousa

Mayara Pereira Gonçalves

Denise Ramos Da Silva Carvalho

Layani Francisca Rodrigues De Sousa

Ana Maria De Araujo Dias

A rede de atenção básica á saúde é conhecida como atendimento inicial dos usuários, a rede de atenção á saúde funciona de forma organizada dando assistência desde o problema simples ao mais complexo considerando as classificações de risco. É formada por uma equipe de profissionais multidisciplinar ofertando procedimentos a toda sociedade da área que abrange de forma universal, ofertando melhor qualidade de vida. O objetivo desse estudo é discutir a perspectiva de melhoria das ações como promoção, proteção, prevenção e reabilitação fornecidas pela rede de atenção á saude. Os dados obtidos de acordo com o levantamento feito em bases dados GOOGLE ACADÊMICO, SCIELO (Scientific Eletronic Library Online), BVS(BIBLIOTECA VIRTUAL EM SAUDE). No período de 2014 a 2016 foram selecionados 7 artigos para estudos e destes foram selecionados 3 por haver informações precisas e 5 foram excluídos por não haver dados precisos. De acordo com estudos realizados a implementação da RAS tem garantido uma melhor eficácia na produção de saúde e depende desse fator para ter a necessidades dos usuários atendidas, levando em conta algumas falhas de forças superiores que por motivos desconhecidos não contribuem com a evolução do mesmo, o dever da RAS tem sido desenvolvido de forma considerável, tentando solucionar a necessidade de cada usuário. Portanto percebe uma maior necessidade de estratégias facilitada ao acesso aos níveis de atenção a saúde de forma que garanta o principio da integralidade, e a necessidade de ações e serviços locais de saúde, para melhores resultados o usuário tem que ser ator.

PALAVRAS-CHAVE: rede. melhoria. assistência

PARKINSON, UMA DAS PRINCIPAIS DOENÇAS QUE ACOMETE O IDOSO.

Roberta Aguiar Costa

Isabel Cristina Silva Borges

Ivone Ferreira De Oliveira

Mireli Ribeiro Sousa

Conceição Ceanny Formiga Sinval Cavalcante

De acordo com o Ministério da Saúde é uma doença neurológica, crônica e progressiva, que atinge o sistema nervoso central e compromete os movimentos. Considerada a segunda doença degenerativa comum na população idosa, pode apresentar como sintomas motores: rigidez muscular, tremores, lentidão de movimentos, desequilíbrio, além de alterações na fala e na escrita, sintomas estes que interferem no equilíbrio e na marcha. Tem como objetivo realizar o levantamento bibliográfico acerca da doença de Parkinson, que é uma das principais doenças que acomete o idoso. Trata-se de uma revisão de literatura em novembro de 2019. Foram utilizados como recurso para essa pesquisa bases de dados: Scielo, google acadêmico. Os descritores foram idosos, doença, Parkinson. Considerando-se como critérios de inclusão: texto completo em português, de 2013 a 2016. Ao todo foram encontrados 25 artigos, apenas 4 foram utilizados para os artigos. DP é mais comum em indivíduos do sexo masculino, considerada a segunda doença degenerativa comum na população idosa, sua prevalência aumenta de acordo com a idade e geralmente acomete indivíduos com mais de 60 anos de idade, pode ocorrer com indivíduos com idade menor que 45 anos, Os cuidado de enfermagem, de educação física, de fisioterapia, de fonoaudiologia entre outros, que pode ser desenvolvido individualmente ou em grupo e são importantes para a restituição da capacidade funcional, do bem-estar e da qualidade de vida. O desenvolvimento de um trabalho como esse, é de grande importância para o crescimento intelectual e profissional e na prática assistencial, Propondo conhecimento para qualificar a assistência prestada ao paciente idoso com doença de Parkinson.

PALAVRAS-CHAVE: idosos.doença.parkinson.

O SERVIÇO DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA

Andréia Carvalho Dos Santos

Ana Maria De Araújo Dias

Layani Francisca Rodrigues De Sousa

Maria Isaura Oliveira De Sousa

A vigilância sanitária pode ser definida como um conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde, e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde. Destacar ações e importância da VISA na manutenção da saúde. O trabalho trata-se de uma pesquisa do tipo bibliográfico, tendo como bases de dados Scielo (Scientific Eletronic Library Online) e Google acadêmico no período de 2008 a 2018. Foram encontrados 12 artigos, destes foram selecionados três por conter os critérios de inclusão e 09 artigos excluídos por não responder o objetivo deste estudo. Compreende-se que a VISA é responsável por assegurar o bem estar e a qualidade de vida pelo meio de normas e estruturas para nossa sociedade. Esse conceito conferiu a VISA uma reformulação do seu papel, ampliando sua área de atuação, da prevenção à proteção da saúde, e exigiu também dos seus profissionais um conhecimento sanitário amplo e embasado nos referenciais de risco, da qualidade e da segurança. Em função das práticas que executa, a vigilância sanitária vem sendo considerada atualmente a face mais complexa da saúde pública em nosso país, já que atua em um campo de articulação entre os domínios econômico, jurídico-político e médico-sanitário e engloba atividades de natureza interdisciplinar, multiprofissional e interinstitucional. A VISA infelizmente não tem condições de obter melhores resultados por depender da saúde pública em todas as concepções. Dada a importância do assunto torna-se necessário apoio de outras autoridades para que possa haver melhor transparência nas ações em uma melhor qualidade de vida que assegura o direito a proteção da saúde.

PALAVRAS-CHAVE: vigilância sanitária. ações. manutenção da saúde.

**O PAPEL DA ENFERMAGEM NO CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO INFANTIL NA
CONSULTA DE PUERICULTURA PRESTADA NA ATENÇÃO PRIMÁRIA.**

Iris Gabriela Ribeiro De Negreiros

Eduarda Siqueira Camêlo

Kamila Araujo De Sá

Carinny Rebeca Mendes Rocha

Adriana Da Silva Barros

A consulta de enfermagem é um instrumento relevante para a promoção, vigilância e acompanhamento da saúde da criança, com a finalidade de promover o potencial intrínseco de seu crescimento. Objetiva compreender a contribuição da Enfermagem no crescimento e desenvolvimento infantil, através da consulta de enfermagem na puericultura. Trata-se de um estudo de revisão de literatura, realizada no período de Setembro e Outubro de 2019, na qual foi realizado uma busca na base de dados Scielo, LILACS, BIREME, BVS. Foram inclusos artigos na íntegra, em português, publicados nos últimos cinco anos. Seleccionados nove artigos, para a elaboração do tema e resultados, os quais se adequaram ao objetivo da pesquisa proposta. O período designado para publicação dos artigos foi de 2014 a 2018. A atenção à saúde da criança vem alcançando um espaço prioritário entre as políticas públicas brasileiras, com foco na superação do modelo biomédico e na promoção da integralidade do cuidado. Isso se deve aos esforços envidados no sentido de integrar a rede de atenção, com a articulação de programas e políticas de promoção e proteção à saúde infantil, como preconiza a Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Criança PNAISC. Através das consultas de enfermagem realiza-se o acompanhamento do ganho ponderal, um importante indicador nutricional, verifica-se as medidas do perímetro cefálico e torácico, onde é possível detectar possíveis alterações no estado de saúde da criança através da curva de crescimento e desenvolvimento. Diante a temática apresentada, podemos compreender melhor o papel do enfermeiro desde as suas formas de contribuição para o crescimento, como os fatores que podem influenciar nesse desenvolvimento.

PALAVRAS-CHAVE: palavras chaves : atenção primária. puericultura. enfermagem. saúde da criança

PAPEL DO ENFERMEIRO NO DIAGNÓSTICO PRECOCE DE MAMA

Barbara Emily Lima Rodrigues Dos Santos

Ana Maria De Araújo Dias

Millena Alves Benevides

Kairon Ribeiro Dias De Barros

INTRODUÇÃO: O câncer é uma doença resultante da multiplicação de células anormais da mama, que forma um tumor ou nódulo que pode invadir outros órgãos. Há vários tipos de câncer de mama. Geralmente quando diagnosticado precocemente, o tratamento é mais eficaz. O CA de mama é o segundo tumor mais comum que acomete as mulheres no Brasil. **OBJETIVO:** Realizar levantamento bibliográfico acerca das ações de Enfermagem sobre o papel do enfermeiro na prevenção precoce do câncer de mama. **METODOLOGIA:** O método de realização dessa pesquisa optou pela abordagem de pesquisa bibliográfica onde utilizou-se como critérios o Google Acadêmico para levantamento de artigos, ao final obtiveram ao total de 06 artigos para a confecção desse trabalho. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Destacam-se, como atribuições do enfermeiro no controle do câncer de mama: realizar consulta de enfermagem; o ECM; examinar e avaliar sinais e sintomas relacionados à neoplasia; solicitar e avaliar exames de acordo com os protocolos; encaminhar e acompanhar nos serviços de referência para diagnóstico e/ou tratamento; realizar e participar das atividades de educação permanente. O rastreamento do CA de mama, é de extrema relevância, pois a sua execução traz redução da mortalidade. No Brasil, conforme revisão das literaturas a mamografia é o método preconizado para rastreamento na rotina da atenção integral à saúde da mulher, na qual é o único exame cuja aplicação apresenta eficácia comprovada na redução da mortalidade do câncer de mama. **CONCLUSÃO:** É na atenção básica de saúde em que o enfermeiro consegue intensificar as ações de detecção precoce do CA de mama, onde divulga informações, como realizar o auto exame, como saber identificar os primeiros sintomas, deixar a população informada de como prevenir. Além de dar grande relevância aos exames de rotina como a palpação das mamas durante a consulta e no exame preventivo.

PALAVRAS-CHAVE: câncer. mama. tratamento

AS AÇÕES DE ENFERMAGEM FRENTE A PREVENÇÃO DA DENGUE

Barbara Emily Lima Rodrigues Dos Santos

Ana Maria De Araújo Dias

Millena Alves Benevides

Introdução: As doenças infecciosas são responsáveis pela morte de 14 milhões de pessoas por ano. Dentre as doenças tropicais, a dengue tornou-se um problema de saúde pública não somente no Brasil, mas também em diversos países no mundo, pois cerca de 2,5 milhões de pessoas vivem nas áreas onde o vírus da doença podem ser transmitidos. Além disso, a dengue é atualmente um dos principais problemas de saúde públicas no mundo. Objetivo: Realizar levantamento bibliográfico acerca da dengue como problema de saúde pública. Metodologia: Para realização dessa pesquisa optou-se pela abordagem de pesquisa bibliográficas onde utilizou-se como critério os bancos de dados de Bireme e Google Acadêmico para levantamento de artigos, ao final obtiveram ao total de 05 artigos para a confecção dessa trabalho. Resultado e Discussão: Associados a debilidades dos serviços de saúde supra apresentadas, constatou-se as fragilidades das ações individuais para com a proteção da saúde coletiva, pois com o aumento da produção de resíduos lançados a céu aberto acumulam água das chuvas que favorecem a proliferação dos mosquitos. É notório que atualmente, o cenário urbano é outro, pois além do número de habitantes ser maior, cerca de 80% das pessoas residem nas cidades nas quais predomina a produção do lixo orgânico, o que cria condições ambientes favoráveis para a proliferação do mosquito. Soma-se todas as diferenças culturais, ambientais, geográficas, sócio econômicos bem como a complexidade de vida urbana. Diante dessa questão, emerge o grande questionamento de como planejar ações e intervenções, que busquem minimizar os impactos dessa epidemia na saúde pública. Conclusão: Tendo em vista, o enfermeiro tem por cuidado fazer com que a população seja informado sobre os focos de dengue para que haja um melhor controle da doença frente a comunidade.

PALAVRAS-CHAVE: dengue. saúde pública. ações

RUPTURA PREMATURA DE MEMBRANAS

Mireli Ribeiro Sousa

Ivone Ferreira De Oliveira
Isabel Cristina Da Silva Borges
Roberta Aguiar Costa
Ana Maria De Araújo Dias

A Amniorrexe Prematura (AP) ou Ruptura Prematura de Membranas (RPM) é a ruptura do âmnio que ocorre antes do trabalho de parto, independentemente da idade gestacional (IG). Em condições normais, o tempo entre a AP e o início do trabalho de parto denomina-se período de latência. Realizar o levantamento bibliográfico acerca da amniorrexe prematura, sobre a, fisiopatologia, epidemiologia, diagnóstica e tratamento da doença. Trata-se de uma revisão de literatura em Setembro de 2019. Foram utilizados como recurso para essa pesquisa livro da biblioteca virtual e as bases de dados: Scielo, google acadêmico, Lilac e pubmed. Os descritores foram Amniorrexe, ruptura, gravidez. Considerando-se como critérios de inclusão: texto completo em português, de 2014 a 2015. E de exclusão: artigos que não correspondia o objetivo. Ao todo foram encontrados 5 artigos, apenas 2 foram utilizados para o artigos e os demais foram excluídos. A incidência de AP é de aproximadamente 10% de todas as gestações e ocorre geralmente, após a 37ª semana, fazendo parte do processo fisiológico da gestação. Quando ocorre antes da 37ª semana denomina-se Ruptura Prematura de Membranas Pré-Termo (RPMPT) com incidência de aproximadamente 2 a 3% de todas as gestações. Sabe-se que a maioria dos casos da amniorrexe prematura não possui uma causa identificável podendo ser decorrente de diversos fatores. A assistência de enfermagem precisa estar voltada para solicitações e queixas da gestante, afim de identificar precocemente a ruptura da membrana ovular, para que com o tratamento adequado a gestante possa levar a gravidez até o final, tendo assim, um parto mais seguro para ela e o feto.

PALAVRAS-CHAVE: amniorrexe. ruptura. gravidez

GERONTOLOGIA NA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO IDOSO

Mireli Ribeiro Sousa

Ivone Ferreira De Oliveira

Isabel Cristina Silva Borges

Roberta Aguiar Costa

Conceição Ceanny Formiga Sinval Cavalcante

O crescente número de idosos provocará alterações intensas em políticas públicas relacionadas as áreas previdência social, saúde e assistência ao idoso. Sabe-se que a maioria dos idosos tem baixo grau educativo, e habitarão em espaços urbanos, com pouca renda. Diante disso há uma preocupação com a saúde do idoso, pois a ação de envelhecer deixa o indivíduo vulnerável, que se tornam dependentes e incapacitados. Realizar uma revisão acerca da gerontologia na assistência de enfermagem ao idoso. Trata-se de uma revisão de literatura ocorrido em outubro de 2019, nas bases de dados: Scielo, google acadêmico, Lilac e pubmed. Os descritores foram assistência de enfermagem, idoso e envelhecimento. Considerando-se como critérios de inclusão: texto completo em português, de 2010 a 2018. E de exclusão: artigos que não correspondia o objetivo. Ao todo foram encontrados 5 artigos, apenas 3 foram utilizados para o artigos e os demais foram excluídos. Uma das funções principais do profissional de enfermagem é a consulta de enfermagem, promoção da educação e conscientização aos idosos sobre as boas práticas e condutas de saúde para o dia-a-dia o que comumente acontece através das Unidades Básicas de Saúde por meio dos grupos de assistência como por exemplo grupo de hipertensos, diabéticos, gestante, visitas domiciliares dentre outras ações. O enfermeiro gerontogeriatrico tem a competência de cuidar das necessidades do idoso, levando em consideração seu estado físico, emocional e psicológico, levando em conta o ambiente em que o idoso se encontra e a sua situação de vulnerabilidade. O campo de atuação para o enfermeiro em gerontologia possibilita o exercício profissional em vários cenários, com desenvolvimento de ações voltadas para o cuidado. Sendo assim podemos compreender a importância da enfermagem no cuidar do paciente idoso.

PALAVRAS-CHAVE: assistência de enfermagem. idoso. envelhecimento

BIOÉTICA NA DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Ana Maria De Araújo Dias

Alyane Osorio Rocha

Letícia Cavalcante Noleto

Conceição Ceanny Formiga Sinval Cavalcante

Heliosana Virtudes Barbosa Ferro Gomes

A prática de transplante vem rompendo barreiras e enfrentando grandes desafios. Atualmente, pode-se afirmar que tem conquistado índices expressivos em consequência da evolução técnico-científica aplicada a esse setor. Observa-se que o número de doações tem aumentado, mas não o suficiente para reduzir as listas de espera no Brasil. O diagnóstico é estabelecido após realização de dois exames clínicos por médicos não participantes das equipes de remoção e transplante, mediante utilização de todos os critérios clínicos e tecnológicos definidos pela citada resolução do CFM. É obrigatória a realização de exame complementar com resultado compatível com ausência de perfusão cerebral, atividade elétrica cortical ou metabolismo encefálico. O presente trabalho tem por objetivo mostrar as atitudes tomadas com base ética e bioética pelos profissionais envolvidos no processo de doação de órgãos. Para a realização deste optou-se pela revisão da literatura acerca do tema, tendo sido realizada uma busca nas bases de dados BIREME e Google acadêmico. Após análise do material percebeu-se que os principais fatores relacionados a não doação de órgãos dizem respeito a Não autorização familiar, Morte encefálica não confirmada, Contraindicação médica, Parada cardiorrespiratória e Infraestrutura inadequada. Com relação aos transplantes, as principais recomendações estão voltadas à avaliação das condições do órgão, tempo de isquemia ao qual esse órgão foi submetido, fatores relacionados ao receptor, sobrevida do enxerto e qualidade de vida do receptor. A necessidade de aumentar o número de doadores é um problema mundial. Um milhão de pessoas em todo o mundo necessitam de transplantes, enquanto o número de doadores é insuficiente para atendê-las. Portanto, a família deve ser responsável pelo consentimento nos casos de doação post mortem, visto que o convívio com o ente querido possibilita reconhecer sua vontade.

PALAVRAS-CHAVE: bioética. doação de órgãos. família

PREVALÊNCIA DO TRANSTORNO DEPRESSIVO PUERPERAL

Andréia Carvalho Dos Santos

Jonalba Mendes Pereira

Layani Francisca Rodrigues De Sousa

Maria Isaura Oliveira De Sousa

A depressão puerperal é um transtorno mental de alta complexidade que provoca modificações emocionais, cognitivas, comportamentais e físicas. A depressão pós-parto é uma síndrome psiquiátrica que tem interação mãe-filho de forma negativa causando dificuldades na relação com a família. Avaliar a prevalência e os fatores associados à depressão pós-parto. O trabalho trata-se de uma pesquisa do tipo bibliográfico, tendo como bases de dados Scielo (Scientific Electronic Library Online) e Google acadêmico no período de 2006 a 2018. Foram usados três artigos por conter os critérios de inclusão e responder o objetivo deste estudo. Dentre os transtornos depressivos sofridos por mulheres está a depressão puerperal que tem um grande destaque por cometer cerca de 6,8 a 16,5% das mulheres adultas e até 26% dos adolescentes, de acordo com estudos acomete mais mulheres no seu 10º dia de puerpério, encontraram prevalência de 16% de sintomas depressivos. As principais alterações emocionais pode se observar que a família desconhece o problema de depressão pós-parto, contudo os cuidados dos profissionais devem começar logo no pré-natal dando prioridade a autoestima. De acordo com alguns estudos mulheres com mais eventos estressantes de vida durante a gestação e no início do puerpério possuem níveis maiores de sintomas depressivos. O estudo realizado sugere a necessidade de criação de projetos de políticas públicas voltadas para a comunidade feminina durante sua fase reprodutiva de modo que possa dar uma atenção e tratamento ao sofrimento psíquico presente no ciclo gravídico-puerperal. É de grande importância sensibilizar os profissionais da área da saúde voltada para a depressão pós-parto.

PALAVRAS-CHAVE: depressão. pós-parto. incidência. prevalência.

INFECÇÃO URINÁRIA

Mayra Lourdmylla Moura Gonçalves

Lucia Thalia De Sousa Solano

Jayra Adrianna Da Silva Sousa

Joélio Pereira Da Silva

INFECÇÃO URINÁRIA: Estudo de caso Mayra Lourdmylla Moura Gonçalves Lucia Thalia de Sousa Solano Jayra Adrianna da Silva Sousa Joélio Pereira da Silva A Infecção urinária é qualquer infecção causada por micro-organismos que acometa o trato urinário. As infecções do trato urinário podem ser complicadas ou não complicadas, as primeiras tendo maior risco de falha terapêutica e sendo associado a fatores que favoreçam a ocorrência da infecção. A doença é causada por micro-organismos que entram pela uretra e que podem até mesmo atingir a bexiga e os rins, infectando todo o trato urinário, causando fortes dores. Compreender e buscar dados descritivos no diagnóstico do paciente. Trata-se de um estudo de caso com ênfase no histórico de enfermagem, na fisiopatologia da infecção atual e diagnóstico de enfermagem. Paciente: L.D.C, 45 anos, sexo masculino, admitido no HRTN no dia 16/08/2019 com quadro de infecção urinária, segue em tratamento de hanseníase. Foram identificados limitações e formigamentos nos MMII, sono e repouso insatisfatório, desidratado, língua saburrosa, cárie nos dentes, couro cabeludo com sujidades e ferimentos devido a seborreia. Fornecendo informações peculiares ao caso citado. O estudo foi satisfatório por ter permitido conhecer informações clínicas sobre um caso de infecção do trato urinário. O diagnóstico de infecção urinária neste estudo de caso, revelou as causas relacionadas a esta infecção, apesar da maior incidência ser no sexo feminino, devido a proximidade do trato urinário ao anus. Pode-se observar que a boa assistência, e a continuidade da enfermagem, um atendimento hospitalar de qualidade, contando com os recursos e matérias para os devidos procedimentos, profissionais capacitados, com relevância dos problemas obtidos, são de suma importância para a redução das infecções urinárias.

PALAVRAS-CHAVE: infecção urinária. trato urinário. micro-organismo. tratamento.

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE HIPERTENSOS EM UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DE FLORIANO-PI

Yasmin Lima Feitosa

Karla Layane Carneiro Da Silva

Lara Lasmin Fernandes Rosal

Marília Rodrigues Lima

Conceição Ceanny Formiga Sinval Cavalcante

A HAS é definida como a manutenção de níveis de pressão arterial acima de 140 mmHg na sistólica e 90 mmHg na diastólica. Analisar o perfil da Hipertensão Arterial Sistêmica na população idosa no posto de saúde PAM. Estudo quantitativo, descritivo, retrospectiva e documental realizado na UBS, localizada em Floriano Piauí. A coleta de dados ocorreu em outubro de 2019 nos prontuários. A população de hipertensos na UBS PAM é composta de 150 hipertensos, amostra foi composta de 25,3% hipertensos cadastrados. Em uma amostra de 38 pacientes hipertensos cadastrados na unidade básica de saúde PAM, constatou-se que a prevalência do sexo feminino foi predominante 78%, assim como a faixa etária de acima dos 70 anos 73,9%, e a prevalência de hipertensos associados com outras patologias 34,2%. Em pesquisa realizada em uma UPA 24horas na Cidade de Campina Grande-PB, também constatou o mesmo. Com relação a faixa etária, foi observado um aumento gradativo da prevalência da hipertensão conforme o avançar da idade, sendo de sobremodo elevado em indivíduos com mais de 50 anos de idade. Em estudo realizado em uma Estratégia Saúde da Família no município de Montes Claros/MG, A média de idade da população hipertensa pesquisada foi de 60 anos. Mais da metade dos pacientes foram classificados como hipertensos estágio1, 39,4%, além da PAS média igual ou maior que 131 mmHg e PAD em maior ou igual a 71mmHg. a incidência de hipertensos com outras patologias foi predominante sendo 32,4% da amostra, já na análise realizada na ESF município de Montes Claros/MG observou que os hipertensos apresentavam sobrepeso ou algum tipo de obesidade. A proposta deste estudo demonstra a importância de conhecer, analisar e compreender o perfil da hipertensão Arterial Sistêmica na população idosa da referida unidade básica para uma melhor assistência de enfermagem.

PALAVRAS-CHAVE: perfil epidemiológico. hipertensão. idoso.

FATORES RELACIONADOS A DOAÇÃO E A NÃO DOAÇÃO DE ÓRGÃOS E A ATUAÇÃO NO ENFERMEIRO DESSA DOAÇÃO

Carinny Rebeca Mendes Rocha

Kamila Araujo De Sa

Eduarda Siqueira Camelo

Iris Gabriela Ribeiro De Negreiros

Ana Maria De Araujo Dias

O presente trabalho descreve os fatores relacionados a doação e a não adoção de órgãos e a atuação do enfermeiro na doação, trata-se de um estudo de revisão sistemática na qual foi realizado uma busca na base de dados Scielo (Scientific Eletronic Librany Online) e Bireme,LILACS onde foram retirado 07 artigos de 2014 a 2018 , para a elaboração do tema e resultados, os quais se adequaram ao objetivo da pesquisa proposta, ao final do presente trabalho foram utilizados 05 artigos para sua confecção. O objetivo desse trabalho foi compreender os fatores que deixam as pessoas não doares órgãos e a atuação no enfermeiro. O processo de doação de órgãos e tecidos para transplante é complexo, e a participação do enfermeiro é essencial na viabilização de órgãos e tecidos à sociedade que, dispondo desse sistema, irá se beneficiar dessa modalidade terapêutica. É evidente que há muitos fatores que influenciam na efetivação do processo de doação, desde o início com a identificação correta dos possíveis doadores até o manejo adequado com a família e com a viabilidade dos órgãos. Assim, torna-se importante conhecer melhor o perfil dos potenciais e efetivos doadores através das causas de morte encefálica e os fatores relacionados ao aceite ou à recusa da doação, e, com os resultados encontrados, possibilitar estabelecer rotinas e protocolos que potencializem o sucesso do processo. Nesse sentido, tratou-se das principais formas de contribuição para a doção levando em conta que o enfermeiro é quem vivencia mais de perto o sofrimento da família, sendo um importante membro da equipe, um dos fatores mais relevantes para a não doação e a falta de informações dos familiares.

PALAVRAS-CHAVE: doação. ogãos. assistência. efermagem.

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS DE ABANDONO DO TRATAMENTO DE TUBERCULOSE

Eduarda Siqueira Camêlo

Carinny Rebeca Mendes Rocha

Iris Gabriela Ribeiro De Negreiros

Kamila Araujo De Sá

Anne Karollyne De Freitas Bonfim Figueiredo

Segundo o Ministério da Saúde, a tuberculose é uma doença infecciosa e transmissível, causada pelo *Mycobacterium tuberculosis*, que afeta prioritariamente os pulmões, embora possa acometer outros órgãos e sistemas (BRASIL, 2018). Atualmente, um dos maiores obstáculos no combate da TB no Brasil se constitui na elevada taxa de abandono do tratamento da doença. O presente trabalho tem como objetivo traçar o perfil epidemiológico dos casos de abandono do tratamento de tuberculose na macrorregião de Floriano entre 2014 e 2018. Trata-se de uma pesquisa qualitativa de caráter descritivo realizada através de busca nas bases de dados do SINAN NET, realizada através de ofício enviado em setembro de 2019 à Coordenação Municipal de Vigilância Epidemiológica. O levantamento solicitado era relativo à frequência de abandono do tratamento de tuberculose de 2007 a 2018 por idade e sexo, de Floriano e região. Os dados foram entregues aos pesquisadores, por esta coordenação, em outubro, em formato tabulado, sendo assim possível a confecção dos gráficos dos resultados somente entre 2007 e 2017, devido ao fato de no ano de 2018 não ter havido casos de abandono. No Brasil, a taxa de abandono do tratamento da TB é elevada, chega em torno de 17%, havendo uma variação das taxas entre os territórios, uma vez que no Estado do Maranhão o índice foi de 9,1% no período de 2001 a 2010. Vale destacar que o abandono do tratamento envolve diversos fatores e o indivíduo não pode ser o único responsabilizado (SANTOS; MARTINS, 2018). As causas conhecidas associadas à interrupção do tratamento envolvem fatores intrínsecos ao usuário como exemplo o uso de álcool e outras drogas, falsa impressão de cura e desconforto causado pela falta de alimento e fatores extrínsecos como modalidade de tratamento aplicado e operacionalização dos serviços de saúde (FERREIRA, SOUZA, MOTTA; 2019).

PALAVRAS-CHAVE: tuberculose. abandono do tratamento tb. resistência ao tratamento de tuberculose

PNEUMONIA: ESTUDO DE CASO

Luizabel Brasileiro
Michelly Silva De Negreiros
Jayra Adrianna Da Silva Sousa
Joélio Pereira Da Silva

RESUMO A pneumonia é uma doença que atinge o sistema respiratório superior, e tem grande relevância por também ser uma das principais doenças oportunista que acomete os pacientes em períodos de baixa imunológica. A pneumonia pode ser adquirida pelo ar, saliva, secreções, transfusão de sangue ou mudanças bruscas de temperatura. Por ser o seu tratamento basicamente com medicamentos antibióticos, oferta de oxigênio, fortalecimento do estado imunológico, é importante o cuidado com o paciente, a fim de melhorar a qualidade de vida do mesmo. O estudo tem como objetivo proporcionar um maior conhecimento sobre as principais dificuldades que o paciente enfrenta e o que fazer para diminuí-las, tornando-o mais produtivo, com intuito de inseri-lo na vida social ativa. O estudo de caso trata-se a um estudo de caso de paciente portador de pneumonia, o mesmo, devido à doença, apresentou limitações respiratória, e funcional do sistema respiratório superior, dificultando suas atividades. A coleta de dados iniciou durante a aula prática da disciplina, análise do prontuário contendo sua história clínica e exames complementares, o exame físico e anamnese. Paciente: S.F.C., 62 anos, casado, foi admitida no HTN no dia 29/09/2019, com quadro de febre, tosse produtiva e hipotensão arterial. A anamnese, realizada em 04/10/2019, paciente encontrava-se bem aparentemente, com uma tosse produtiva com presença de catarro (SIC). Naturalidade Nazaré do Piauí. Com base nessas informações e contato com o então caso desenvolveu uma apelo para realização do estudo de caso com intuito de compreender de forma íntegra a patologia e suas peculiaridades. O estudo foi satisfatório, pois permitiu conhecer sobre a clínica e a assistência de Enfermagem, no caso de pneumonia.

PALAVRAS-CHAVE: pneumonia. dispneia. assistência de enfermagem.

IMPORTÂNCIA DO PAI/PARCEIRO NO PRÉ-NATAL

Michelly Silva De Negreiros

Marília Rodrigues Lima

Alison Alves Andrade

Ana Cristina Silva Melo

Ana Maria De Araújo Dias

A consulta do Pré-Natal do Parceiro avalia o estado geral de saúde do pai/parceiro, devendo ser solicitado os exames de rotina de acordo com os protocolos estabelecidos pelo Ministério da Saúde. Tem como objetivo revisar a literatura existente sobre a importância do parceiro no pré-natal. É um estudo de revisão de literatura, através da base de dado e foram encontrados 9 artigos na presente pesquisa. Durante a leitura desses artigos, a importância do pai no pré-natal, era o tema mais frequente, com o objetivo de envolver os pais/parceiros desde o teste de gravidez, permitindo que estes se identifiquem com a proposta e possam vincular-se desde cedo a esta criança que virá a nascer. O envolvimento consciente dos homens – independente de ser pai biológico ou não – em todas as etapas do planejamento reprodutivo e da gestação pode ser determinante para a criação e/ou fortalecimento de vínculos afetivos saudáveis entre eles e suas parceiras e filhos(as). Segundo o Ministério da Saúde na Lei Nº 13257/2016, o pai tem o direito de se ausentar do trabalho para acompanhar sua esposa ou companheira nas consultas de pré-natal. Compete ao enfermeiro adotar estratégias para informar, apoiar e cuidar em todas as fases do ciclo vital, oferecendo conforto emocional e promovendo continuamente o bem-estar biopsicossocial dos envolvidos. Salienta-se que dentro dos fatores facilitadores para que haja uma gravidez saudável, incluem-se a motivação e o interesse por parte dos profissionais de saúde em auxiliar o próximo. De acordo com a pesquisa realizada podemos observar que a presença paterna é de suma importância durante o acompanhamento do pré-natal, pois além de estabelecer uma conexão entre pai/mãe/filho (a) ele conhece as dificuldades enfrentadas pela mulher durante a gravidez e tem a chance de conhecer seus direitos enquanto pai.

PALAVRAS-CHAVE: pré-natal. pai. vínculo.

A ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM FRENTE AO PACIENTE COM ALZHEIMER

Rozelma Reis De Sousa

Milena Lopes Dos Santos

Rozelma Reis De Sousa

Jayra Adriana Silva

A doença de Alzheimer (DA), é uma afecção neurodegenerativa progressiva e irreversível de aparecimento insidioso, que acarreta perda da memória e diversos distúrbios cognitivos. Em geral, a DA de acometimento tardio, de incidência ao redor de 60 anos de idade, ocorre de forma esporádica, enquanto que a DA de acometimento precoce, de incidência ao redor de 40 anos, mostra recorrência familiar. A doença de Alzheimer (DA) é a demência mais predominante na prática clínica da enfermagem. Esta patologia define-se pela presença de placas amilóides e emaranhados neurofibrilares no cérebro, bem como diminuição geral do cérebro e do número de neurônios. Do ponto de vista neuropatológico, observa-se no cérebro de indivíduos com DA atrofia cortical difusa, a presença de grande número de placas senis e novos neurofibrilares, degenerações grânulo-vacuolares e perda neuronal. Pode levar ao comprometimento físico, mental e social do idoso, seduzindo-o a dependência parcial ou total, sendo que esta última essencialmente no estágio mais avançado da doença e requer responsabilidades maiores. Uma grande parcela de profissionais da área da saúde e cuidadores sem esclarecimentos norteadores sobre tal patologia, enfrentando, nas diversas fases da doença, a dúvida do que fazer, bem como do tipo de apoio que necessitam para enfrentar a doença em todo o seu longo curso. Em se tratando de doença neurológica crônico-degenerativa, traz consigo dúvidas em relação ao manejo do doente, afetando aspectos de ordem pessoal, emocional, financeiro e social do paciente e seus familiares. Desta forma, faz-se necessário que a assistência de enfermagem a pessoa com Alzheimer abranja este e os seus cuidadores, principalmente os informais, de maneira sistemática, por meio de ações não somente assistenciais, mas também educativas, o que exige preparo dos profissionais de enfermagem para sua plena implementação.

PALAVRAS-CHAVE: alzheimer.assistência.cuidado

**INTERVENÇÕES DE ENFERMAGEM PARA PACIENTES COM CÂNCER DE CABEÇA E
PESCOÇO (CCP): UMA REVISÃO SISTÊMICA**

Jônatas Trindade Brito

Ana Maria De Araújo Dias

Rubens Arrais Mesquita

Camila Tauana Carreiro Barroso

Ana Gabriela Oliveira De Sá Pereira

Câncer de cabeça e pescoço (CCP) é um conjunto de tumores que acometem a cavidade oral, faringe e laringe. Podendo ser desenvolvidos a partir de fatores como tabagismo, etilismo e exposições ocupacionais, entretanto o diagnóstico precoce pode elevar as chances de cura. Segundo O Instituto Nacional do Câncer (INCA), o CCP atinge mais homens que mulheres. O presente trabalho tem como objetivo relatar sobre fatores relacionados à patologia, diagnóstico, tratamentos e intervenções de enfermagem para a melhora da qualidade de vida dos pacientes portadores do CCP. Estudo baseado em uma revisão sistêmica, a partir de artigos dos últimos 5 anos encontrados nas plataformas Scielo, BDEF e BVS. O CCP está relacionado, em sua grande maioria, ao tabagismo em comparação ao alcoolismo e outras causas. Para o diagnóstico existem dois aglomerados de sintomas, o primeiro está relacionado com o tratamento radioterápico: radiodermatite, disfagia, radiomucosite, boca seca e perturbação do paladar. O segundo são sintomas gerais: fadiga e dor. Porém existem sintomas mais graves como sono aflição, fadiga, tristeza e sonolência. A assistência da enfermagem para pacientes com CPP tem um papel de grande importância, pois, a detecção dessa patologia é feita através de exames físicos, anamnese, incluindo as sintomatologias, onde o diagnóstico precoce traz benefícios para um tratamento eficaz. Cirurgia, quimioterapia e radioterapia são alguns dos tratamentos, podendo ser efetuados em conjunto ou separadamente. Este trabalho teve o intuito de mostrar os sintomas, tratamento e a sua detecção por meio de semiotécnicas de enfermagem, onde a enfermagem se responsabilizará pela assistência desses pacientes colaborando para a melhora do quadro clínico.

PALAVRAS-CHAVE: câncer cabeça e pescoço (ccp). cuidados de enfermagem. neoplasias.

**ANALISE ACERCA DO PERFIL DE PACIENTES ACOMETIDOS POR LEISHMANIOSE
VISCERAL NA REGIÃO NORTE E NORDESTE**

Karla Layane Carneiro Da Silva

Yasmin Lima Feitosa

Jayra Adrianna Da Silva Sousa

Marília Rodrigues Lima

Joélio Pereira Da Silva

INTRODUÇÃO: Leishmaniose Visceral (LV) é uma zoonose causada por um protozoário da espécie *Leishmania Chagasi* de evolução crônica, com acometimento sistêmico e, se não tratada, pode levar a óbito até 90% dos casos. É transmitida ao homem pela picada de fêmeas do inseto vetor infectado. **OBJETIVO:** traçar o perfil de pacientes acometidos por leishmaniose visceral na região Norte e Nordeste. **MÉTODOS:** trata-se de uma revisão de literatura que buscou através de estudos já publicados, traçar o perfil de pacientes acometidos por Leishmaniose visceral. Os dados foram coletados nas bases de dados (SCIELO, LILÁS), utilizando-se os descritores “Perfil epidemiológico, leishmaniose, regiões”. O tempo de duração de pesquisa foi de 4 dias. Os artigos pesquisados foram selecionados de acordo com a similaridade pelo tema e com o objetivo do estudo, com limite temporal de 2015 a 2019. Ao todo foram encontrados 88 artigos, selecionados 48 e após a leitura dos resumos foram optados 10 para fazerem parte dessa pesquisa. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** De acordo com a pesquisa realiza, constatou-se que o perfil encontrado houve predominância do sexo masculino, com idade de 0 a 15 anos e na segunda idade de 40 a 60 anos, tendo como relevância o baixo nível socioeconômico, baixa escolaridade. **CONCLUSÃO:** Diante dos artigos pesquisados, conclui-se que, o perfil de pacientes foi prevalente ao sexo masculino, destacando com maior índice o baixo nível socioeconômico. Portanto, o índice encontrado é considerado compatível com outros achados da literatura e artigos estudados, sendo importante para assistência de enfermagem conhecer seu presente perfil para melhor assistência prestada.

PALAVRAS-CHAVE: perfil epidemiológico, leishmaniose, região

DEPRESSÃO EM TRABALHADORES DA SAÚDE.

Clara Barros Soares

Eduarda Siqueira Camêlo

Iris Gabriela Ribeiro De Negreiros

Kamila De Araujo De Sá

Ana Maria De Araujo Dias

TEMA: Depressão em Trabalhadores da área da saúde EDUARDA SIQUEIRA CAMÊLO CLARA BARROS SOARES IRIS GABRIELA RIBEIRO DE NEGREIROS KAMILA ARAUJO DE SÁ ANA MARIA DE ARAUJO DIAS O estresse, a depressão e a ansiedade são as principais causas que interrompem as atividades trabalhistas e são responsáveis por 46% do absentismo. A depressão e o suicídio são fenômenos complexos que trazem intenso sofrimento na vida das pessoas acometidas, de seus familiares, amigos e comunidade. Estes dois fenômenos coexistem e se influenciam mutuamente, e ambos são considerados significativos problemas de saúde. O presente trabalho tem como objetivo compreender depressão em trabalhadores de saúde. Através de uma revisão de literatura. Trata-se de um estudo de revisão de literatura na qual foi realizado uma busca na base de dados Scielo (Scientific Eletronic Librany Online) e Bireme,LILACS, BVS, onde foram retirado quatro artigos, para a elaboração do tema e resultados, os quais se adequaram ao objetivo da pesquisa proposta, tendo como critérios de inclusão artigos na integra, em português, e publicado nos últimos cinco anos, e como exclusão, artigos com mais de cinco anos de publicação, língua estrangeira, resumo. Em serviços de saúde, o trabalho tem sido associado à grande sobrecarga psíquica, com elevado número de afastamentos em razão de transtornos mentais . Transtornos mentais comuns (TMC) têm sido frequentemente identificados entre trabalhadores de saúde, sobretudo entre aqueles com alta demanda psicológica e baixo controle sobre as atividades laborais, tanto em hospitais como na atenção básica. Este trabalho alcançou o objetivo proposto, sendo possível identificar a depressão em trabalhadores de Saúde em todas e suas dimensões, desde as possíveis causas a quais os profissionais que estão mais suscetível, como: estresse, plantão noturno, sobrecarga de trabalho, poucos profissionais para uma grande demanda de paciente. Palavras chave: depressão, trabalhadores de saúde, transtornos.

PALAVRAS-CHAVE: depressão.trabalhadores.de.saúde.transtornos.

DEPRESSÃO EM TRABALHADORES DA ÁREA DA SAÚDE.

Clara Barros Soares

Eduarda Siqueira Camêlo

Iris Gabriela Ribeiro De Negreiros

Kamila Araujo De Sá

Ana Maria De Araujo Dias

TEMA: Depressão em Trabalhadores da área da saúde EDUARDA SIQUEIRA CAMÊLO CLARA BARROS SOARES IRIS GABRIELA RIBEIRO DE NEGREIROS KAMILA ARAUJO DE SÁ ANA MARIA DE ARAUJO DIAS O estresse, a depressão e a ansiedade são as principais causas que interrompem as atividades trabalhistas e são responsáveis por 46% do absentismo. A depressão e o suicídio são fenômenos complexos que trazem intenso sofrimento na vida das pessoas acometidas, de seus familiares, amigos e comunidade. Estes dois fenômenos coexistem e se influenciam mutuamente, e ambos são considerados significativos problemas de saúde. O presente trabalho tem como objetivo compreender depressão em trabalhadores de saúde. Através de uma revisão de literatura. Trata-se de um estudo de revisão de literatura na qual foi realizado uma busca na base de dados Scielo (Scientific Eletronic Librany Online) e Bireme, LILACS, BVS, onde foram retirado quatro artigos, para a elaboração do tema e resultados, os quais se adequaram ao objetivo da pesquisa proposta, tendo como critérios de inclusão artigos na íntegra, em português, e publicado nos últimos cinco anos, e como exclusão, artigos com mais de cinco anos de publicação, língua estrangeira, resumo. Em serviços de saúde, o trabalho tem sido associado à grande sobrecarga psíquica, com elevado número de afastamentos em razão de transtornos mentais . Transtornos mentais comuns (TMC) têm sido frequentemente identificados entre trabalhadores de saúde, sobretudo entre aqueles com alta demanda psicológica e baixo controle sobre as atividades laborais, tanto em hospitais como na atenção básica. Este trabalho alcançou o objetivo proposto, sendo possível identificar a depressão em trabalhadores de Saúde em todas e suas dimensões, desde as possíveis causas a quais os profissionais que estão mais suscetível, como: estresse, plantão noturno, sobrecarga de trabalho, poucos profissionais para uma grande demanda de paciente.

PALAVRAS-CHAVE: depressão.trabalhadores.de.saúde.transtornos.

INFECÇÃO RELACIONADA À ASSISTÊNCIA A SAÚDE E A ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO

Kamila Araujo De Sá

Carinny Rebeca Mendes Rocha

Eduarda Siqueira Camêlo

Iris Gabriela Ribeiro De Negreiros

Thatielle Almeida Brandão

Introdução: Infecção Hospitalar (IH), também denominada de infecção relacionada à assistência à saúde (IRAS), é toda infecção adquirida após a internação hospitalar num prazo de 48 a 72 horas e que não esteja no seu período de incubação. São também consideradas IRAS aquelas infecções adquiridas no hospital, mas que se manifestaram após a alta, assim como todas as infecções em neonatos nascidos em instituição hospitalar, exceto as transmitidas por via transplacentária. Objetivo: O presente trabalho teve como objetivo compreender fatores relacionados às infecções hospitalares Metodologia: Trata-se de um estudo de revisão sistemática na qual foi realizado uma busca na base de dados Scielo e Bireme, LILACS onde foram retirado 10 artigos de 2014 a 2019, para a elaboração do tema e resultados, os quais se adequaram ao objetivo da pesquisa. Ao final do presente trabalho foram utilizados 05 artigos. Discursão: Em decorrência da alta incidência e letalidade das IRAS, estas são consideradas grave problema de saúde pública, constituindo-se em uma das principais causas de morbimortalidade entre pessoas submetidas a procedimentos de assistência à saúde. Dessa forma, é de suma importância que os profissionais de saúde tenham conhecimento sobre infecção hospitalar, sua cadeia de transmissão, precauções padrão, medidas de prevenção e biossegurança Programa de Controle de Infecções Hospitalares (PCIH). O papel do enfermeiro no PCIH é fundamental desde sua atividade assistencial, de vigilância e de produção dos indicadores, bem como na área de gestão. Consideração final: Este trabalho alcançou o objetivo proposto, sendo possível compreender os fatores referentes à infecção relacionada à assistência a saúde e o papel do enfermeiro, o seu impacto na saúde pública e como o enfermeiro pode atuar nesse departamento e o impacto no âmbito social, político e econômico.

PALAVRAS-CHAVE: iras. enfermagem. fatores relacionados iras.

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NO PRÉ-NATAL

Karlla Karolynne Carvalho Pereira

Alison Alves Andrade

Ana Cristina Silva Melo

Michelly Silva De Negreiros

Conceição Ceanny Formiga Sinval Cavalcante

Introdução: A Atenção Básica à saúde, entendida como a porta de entrada dos serviços de saúde, tem como foco de atuação na área da saúde da mulher o acompanhamento ao pré-natal. A assistência ao pré-natal compõe-se de cuidados, condutas e procedimentos em razão da saúde da gestante e do feto; com a finalidade de detectar, curar ou controlar precocemente doenças, evitando complicações durante a gestação e parto. Propõe assim garantir a saúde materna e fetal de qualidade e consequentemente reduzir os índices de morbimortalidade fetal e materna. (Domingues,2015). Objetivo: Analisar a consulta de enfermagem no pré-natal, relacionar os sintomas que ocorrem durante a gestação. Método: Estudo quantitativo, descritivo, retrospectiva e documental realizado na unidade básica de saúde, localizado em Floriano Piauí. A coleta de dados ocorreu em outubro de 2019 nos prontuários. Resultados e discussão: o aumento da frequência de micções é uma queixa comum na gestação, isso acontece porque durante a gestação ocorrem modificações anatômicas e funcionais no trato urinário inferior alterando os mecanismos normais, desencadeando sintomas urinários (HERRMANN et.al, 2006). Para RICCI, 2008 esses sintomas acontecem no primeiro trimestre porque o útero em crescimento comprime a bexiga. Pelo mesmo motivo, também é queixa comum no terceiro trimestre principalmente quando a cabeça do feto se encaixa na pelve.É oportuno destacar os cuidados são fundamentais, no primeiro ano de vida do bebê, pois a maioria das causas de óbitos ocorridos nessa faixa de idade seriam preveníveis por imunização, diagnóstico e tratamento precoce de algumas doenças. (Scochi,2018) Conclusão:Constatou-se que a grande maioria das gestantes apresentou representações positivas da consulta de enfermagem do pré-natal, devido à forma como se estabelecem as relações de comunicação enfermeira-gestante, em que são privilegiados o acolhimento e a escuta, superando, assim, em parte, uma prática profissional que tem como eixo central o modelo biológico.

PALAVRAS-CHAVE: assistencia de enfermagem. pré-natal. sintomas.

CÂNCER DE PULMÃO- UMA VISÃO GERAL

Rozelma Reis De Sousa
Milena Lopes Dos Santos
Rozelma Reis De Sousa

O presente relato refere-se a um paciente portador de câncer de pulmão, o qual, devido à doença, apresentou algumas limitações que restringiram, e modificaram o andamento de suas atividades diárias, principalmente durante as crises. O estudo proporciona um maior conhecimento sobre os principais sintomas e suas crises e como amenizá-las, tornando-o mais ativo, com o intuito de confortar e amenizar seu sofrimento. O câncer é um crescimento celular anormal, incontrolado, que invade os tecidos vizinhos e à distância, pretende-se, neste trabalho, descrever a doença, suas causas, manifestações clínicas e evidenciar os principais obstáculos fomentados pelo paciente portador, relacionados com sua auto-estima e com o convívio social. O diagnóstico diferencial mais importante é distinguir o carcinoma indiferenciado de pequenas células dos outros três tipos, que são conhecidos como carcinoma de não pequenas células, pois diferem quanto, ao tipo de tratamento, de forma radical. O tratamento cirúrgico, correlacionando-se a evolução do paciente com o tamanho, tipo celular, grau nuclear, presença de invasão e estadios, o tratamento se dá através de quimioterapia e radioterapia, salientando-se a importância do auto-cuidado a fim de melhorar a auto-estima e a qualidade de vida do paciente. A coleta de dados iniciou durante a internação hospitalar onde os autores passaram o período do estágio com a paciente. O Câncer de pulmão é a principal causa de morte por câncer, tanto em homens quanto em mulheres, faz-se necessário a promoção de cuidados para a prevenção do câncer de pulmão sendo que o principal fator causal é o tabagismo. Com base nessas informações, sentiu-se a necessidade de realizar este relato de caso com intuito de compreender melhor a patologia e suas peculiaridades.

PALAVRAS-CHAVE: câncer de pulmão. enfermagem. epidemiologia.

UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA: SOFRIMENTO FETAL

Milena Lopes Dos Santos

Rozelma Reis De Sousa

Milena Lopes Dos Santos

Ana Cristina Silva Melo

Alison Alves Andrade

Introdução: Sofrimento fetal agudo é o que ocorre durante o parto, em contraposição ao sofrimento fetal crônico, próprio da gestação complicada por insuficiência placentária. A asfixia é condição resultante do comprometimento da troca de gases que, quando persistente, leva a progressiva hipoxemia/hipercapnia e estado de acidose metabólica (Rezende, 2018). Objetivo: Revisar a literatura existente sobre o sofrimento fetal. Metodologia: Trata-se de uma revisão bibliográfica sistemática, utilizando uma abordagem qualitativa. Conforme Gil (2017), a pesquisa bibliográfica desenvolve-se a partir de material já elaborado principalmente de livros e artigos científicos e para o seu desenvolvimento são seguidas as seguintes etapas: escolha do tema, levantamento bibliográfico preliminar, busca de fontes, leitura do material, fichamento. As propostas de meta-análise são bastante valorizadas em pesquisas da área da saúde, pois permitem integrar uma grande quantidade de informações de forma eficiente, permitindo uma análise mais eficaz. As fontes utilizadas para esta pesquisa foram periódicos nacionais, que abordam, principalmente periódicos, sobre sofrimento fetal publicado no período compreendido entre 2014 a 2019. Resultado e discussão: Existem três teorias que explicam a presença de mecônio no líquido amniótico. A primeira sugere que a eliminação de mecônio intraútero decorre de resposta a hipóxia fetal e, portanto, sua presença indica comprometimento do concepto. Já a segunda teoria aponta a presença de mecônio no líquido amniótico como processo fisiológico de maturação do sistema gastrointestinal sob controle neuronal. E a terceira teoria enfatiza que a eliminação meconial é secundária a estimulação vagal que ocorre durante a compressão transitória do cordão umbilical e, assim, pode ser evento fisiológico (Fonseca,2004). Conclusão: Faz-se necessário, portanto, para garantir a aderência das gestantes os cuidados trabalhados, aprofundar a forma de abordagem, principalmente partindo do conhecimento das suas necessidades principais, que se baseiem no seu modo de vida, na sua cultura.

PALAVRAS-CHAVE: “sofrimento fetal”. “enfermagem”. “assistência de enfermagem”.

AÇÕES DE ENFERMAGEM VOLTADA AS MULHERES NO CLIMATÉRIO:

Jaciara Pereira De Sousa

Ana Maria De Araujo Dias

Ivone Ferreira De Oliveira

Aldenora Mendes Pereira

Rozy Rodrigues Da Silva

O climatério é um processo fisiológico e natural que ocorre na vida da mulher tendo como resultado da redução funcional dos ovários e dos níveis de estrogênio e outros hormônios representa a transição entre o período reprodutivo e o não reprodutivo da mulher, culminando com a menopausa que é a interrupção definitiva dos ciclos menstruais. A enfermagem passa assim a ter papel de grande relevância na assistência das mulheres no período do climatério. O presente trabalho tem como objetivo realizar levantamento bibliográfico acerca das ações realizadas pelos enfermeiros às mulheres no climatério. Trata-se de uma revisão bibliográfica da literatura, cuja pesquisa foi realizada durante os meses de outubro e novembro de 2019. Os artigos foram obtidos através de buscas em bancos de dados eletrônicas como Centro Latino Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde-Scielo, BIREME, Google Acadêmico, Literatura Latino Americana em Ciências da Saúde- LILACS. Onde foi realizado o levantamento de 16 artigos publicados no período compreendido entre anos de 2014 e 2018, após a leitura previa dos resumos classificou-se 10 artigos para o estudo que correspondiam ao objetivo do trabalho utilizando os descritores: Ações de enfermagem, saúde da mulher, climatério. Após realização de leitura sobre o tema, verificou-se que as principais ações realizadas giram em torno da consulta de enfermagem, Orientações, Educação em Saúde, manter o sigilo das informações, Abordagem Humanizada, Detectar as manifestações do climatério, atender a mulher de modo integral e individualizada cada uma, Abordagem a mulher, fortaleçam a autoestima e a autonomia dessas usuárias, adoção de práticas que promovam uma melhor qualidade de vida durante após o climatério. Ao final conclui-se que é de suma importância o enfermeiro desenvolver essas ações no sentido de melhoria na atenção à saúde das mulheres no período do climatério.

PALAVRAS-CHAVE: ações de enfermagem. saúde da mulher. climatério.

ERISEPELA: UM BREVE RELATO DE EXPERIÊNCIA.

Ana Cristina Silva Melo

Alison Alves Andrade

Erivaldo Moreira Da Silva Junior

Marilia Rodrigues Lima

Joelio Pereira Da Silva

O presente relato trata-se de estudo de caso de um paciente com diagnóstico de Erisipela, desenvolvido durante o ensino clínico da disciplina Saúde do adulto II. O estudo proporcionou um maior conhecimento sobre a doença, suas causas, manifestações clínicas, tratamento e incentivar ao cliente sobre a importância do autocuidado e o cuidado da enfermagem para a melhora do seu quadro clínico. A coleta de dados iniciou no 14º dia de internação hospitalar. Com bases nas informações buscadas em prontuário e conversa aberta com o paciente e familiar foi possível compreender melhor a patologia. Esses achados foram obtidos durante exame físico e conversa aberta entre paciente e aluno, além de estudos laboratoriais. Causada por uma bactéria chamada *Streptococcus pyogenes*, que provoca feridas com bolhas com líquido transparente, amarelo ou marrom. As pessoas mais idosas são mais predispostas a contrair a erisipela, os membros inferiores foram os mais acometidos. Os sintomas desta doença geralmente aparecem de forma abrupta e podem ser acompanhados de febre superior a 38º e calafrios. Os mais comuns são: Feridas vermelhas na pele, inflamadas e com dor; Sensação de queimação na região afetada; Manchas vermelhas com bordas elevadas e irregulares; Formação de bolhas e escurecimento da região afetada, nos casos mais graves, chamados de erisipela bolhosa. O tratamento é iniciado rapidamente com antibióticos orientados pelo clínico geral ou dermatologista, como a Penicilina, entretanto, em alguns casos, esta doença pode voltar a surgir ou pode mesmo tornar-se crônica, sendo mais difícil de eliminar, associados a fatores de higiene, fatores socioeconômicos. Diante destas situações, compete ao enfermeiro realizar as possíveis intervenções de enfermagem para solucionar os diagnósticos de enfermagem identificados, para promover a educação continuada da equipe, além de fornecer orientações ao paciente e acompanhantes.

PALAVRAS-CHAVE: erisipela; estudo de caso; cuidados de enfermagem; diagnósticos de enfermagem.

PREVALÊNCIA DAS IST NA TERCEIRA IDADE

Erivaldo Moreira Da Silva Junior

Ana Cristina Silva Melo

Alison Alves Andrade

Rafael Alves Soares

Conceição Ceanny Formiga Silva Cavalcante

Introdução: Considerando os vários ganhos que essa população vem conquistando nas últimas décadas, o prolongamento da vida sexual é um ponto merecedor de destaque. O aumento da qualidade de vida aliado aos avanços tecnológicos em saúde, como os tratamentos de reposição hormonal e medicações para impotência, principalmente o Sildenafil, têm permitido o redescobrimto de novas experiências, como o sexo, entre os idosos. (LAROQUE,2011). Objetivo: Trata-se de uma revisão literária que aborda as incidências de IST que atingem os idosos no Brasil. Metodologia: Trata-se de uma revisão bibliográfica sistemática do tipo meta-análise, utilizando uma abordagem qualitativa. Conforme Gil (2017), a pesquisa bibliográfica desenvolve-se a partir de material já elaborado principalmente de livros e artigos científicos e para o seu desenvolvimento são seguidas as seguintes etapas: escolha do tema, levantamento bibliográfico preliminar, formulação do problema, elaboração do plano provisório do assunto, busca de fontes, leitura do material, fichamento, organização lógica do assunto, e redação do texto. Resultado e discussão: No Brasil, a infecção pelo HIV é de notificação compulsória, por isso os dados são mais conclusivos. Segundo o Ministério da Saúde, na faixa etária de 50 a 59 anos houve aumento de 41,6% na taxa de incidência entre 1998 e 2010, passando de 15,6 para 22,1 casos por 100.000 habitantes (Brasil,2012). Pesquisas indicam que geralmente a idade não elimina ou diminui o desejo por sexo. Pelo contrário, todos os autores dos trabalhos revisados concordam que a maior parte da população idosa permanece sexualmente ativa. Conclusão: Conclui-se que a prevalência de IST na classe social estudada teve um aumento significativo. Levando aos achados que os idosos não fazem a utilização de preservativos em suas relações sexuais. Apontando assim a intervenção de enfermagem para levar informações a prevenção e cuidados aos pacientes diagnosticados com as IST.

PALAVRAS-CHAVE: ist; idosos; intervenções de enfermagem

DISSEMINAÇÃO DA FAKE NEWS NA SAÚDE PÚBLICA – UMA REVISÃO DE LITERATURA

landra De Jesus Fontes

Laís Aparecida Da Costa Alves

Thalytta Joara Santos

Jonalba Mendes Pereira

As fake News (notícias falsas) são informações que objetivam representar uma situação ou ponto de vista de um acontecimento ao público, entretanto, parte ou todo seu conteúdo contém informações inverídicas. Objetivou-se escrever os efeitos que a disseminação da fake News traz para a saúde pública e verificar a importância do profissional de saúde nesse contexto. Trata-se de uma pesquisa de revisão de literatura de abordagem qualitativa onde foram encontrados 309 artigos, sendo 10 o total dos que se encaixaram nos critérios de inclusão. O cenário para essa pesquisa foi a base de dados do SciELO; Portais do Ministério da Saúde; Jornais e acervos literários onde foi realizada a pesquisa de artigos partindo-se dos descritores: saúde pública; fake news; ministério da saúde; profissional da saúde. Os resultados apontaram que, as fake News possuem conteúdo intencionalmente falso, sendo fabricadas com o propósito de enganar os leitores. Na saúde pública esses casos são preocupantes, pois terminam por influenciar milhões de pessoas oferecendo soluções milagrosas para doenças e entre outras coisas. O serviço criado pelo Ministério da Saúde para esclarecer boatos e notícias falsas da internet completaram um ano em agosto de 2019, com 11,5 mil resoluções das 12,2 mil dúvidas. Segundo o ministério, o Canal Saúde sem Fake News, esclareceu 104 diferentes notícias falsas (fake news). Em vista dos argumentos apresentados, nota-se o quanto prejudicial a disseminação das fake news pode ser para a saúde pública, causando efeitos deletérios. Em virtude do que foi mencionado, conclui-se a importância que o profissional da saúde tem diante dos malefícios que a fake news traz.

PALAVRAS-CHAVE: saúde pública. ministério da saúde. profissional da saúde. fake news

UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA: SOFRIMENTO FETAL

Milena Lopes Dos Santos

Alison Alves Andrade

Ana Cristina Silva Melo

Rozelma Reis De Sousa

Ana Maria De Araujo Dias

Introdução: Sofrimento fetal agudo é o que ocorre durante o parto, em contraposição ao sofrimento fetal crônico, próprio da gestação complicada por insuficiência placentária. A asfixia é condição resultante do comprometimento da troca de gases que, quando persistente, leva a progressiva hipoxemia/hipercapnia e estado de acidose metabólica (Rezende, 2018). Objetivo: Revisar a literatura existente sobre o sofrimento fetal. Metodologia: Trata-se de uma revisão bibliográfica sistemática, utilizando uma abordagem qualitativa. Conforme Gil (2017), a pesquisa bibliográfica desenvolve-se a partir de material já elaborado principalmente de livros e artigos científicos e para o seu desenvolvimento são seguidas as seguintes etapas: escolha do tema, levantamento bibliográfico preliminar, busca de fontes, leitura do material, fichamento. As propostas de meta-análise são bastante valorizadas em pesquisas da área da saúde, pois permitem integrar uma grande quantidade de informações de forma eficiente, permitindo uma análise mais eficaz. As fontes utilizadas para esta pesquisa foram periódicos nacionais, que abordam, principalmente periódicos, sobre sofrimento fetal publicado no período compreendido entre 2014 a 2019. Resultado e discussão: Existem três teorias que explicam a presença de mecônio no líquido amniótico. A primeira sugere que a eliminação de mecônio intraútero decorre de resposta a hipóxia fetal e, portanto, sua presença indica comprometimento do concepto. Já a segunda teoria aponta a presença de mecônio no líquido amniótico como processo fisiológico de maturação do sistema gastrointestinal sob controle neuronal. E a terceira teoria enfatiza que a eliminação meconial é secundária a estimulação vagal que ocorre durante a compressão transitória do cordão umbilical e, assim, pode ser evento fisiológico (Fonseca,2004). Conclusão: Faz-se necessário, portanto, para garantir a aderência das gestantes os cuidados trabalhados, aprofundar a forma de abordagem, principalmente partindo do conhecimento das suas necessidades principais, que se baseiem no seu modo de vida, na sua cultura.

PALAVRAS-CHAVE: sofrimento fetal.enfermagem.assistência de enfermagem.

A ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM FRENTE AO PACIENTE COM ALZHEIMER

Rozelma Reis De Sousa

Milena Lopes Dos Santos

Jayra Adrianna Da Silva Sousa

Conceição Ceanny Formiga S. Cavalcante

A doença de Alzheimer (DA), é uma afecção neurodegenerativa progressiva e irreversível de aparecimento insidioso, que acarreta perda da memória e diversos distúrbios cognitivos. Em geral, a DA de acometimento tardio, de incidência ao redor de 60 anos de idade, ocorre de forma esporádica, enquanto que a DA de acometimento precoce, de incidência ao redor de 40 anos, mostra recorrência familiar. A doença de Alzheimer (DA) é a demência mais predominante na prática clínica da enfermagem. Esta patologia define-se pela presença de placas amilóides e emaranhados neurofibrilares no cérebro, bem como diminuição geral do cérebro e do número de neurônios. Do ponto de vista neuropatológico, observa-se no cérebro de indivíduos com DA atrofia cortical difusa, a presença de grande número de placas senis e novos neurofibrilares, degenerações grânulo-vacuolares e perda neuronal. Pode levar ao comprometimento físico, mental e social do idoso, seduzindo-o a dependência parcial ou total, sendo que esta última essencialmente no estágio mais avançado da doença e requer responsabilidades maiores. Uma grande parcela de profissionais da área da saúde e cuidadores sem esclarecimentos norteadores sobre tal patologia, enfrentando, nas diversas fases da doença, a dúvida do que fazer, bem como do tipo de apoio que necessitam para enfrentar a doença em todo o seu longo curso. Em se tratando de doença neurológica crônico-degenerativa, traz consigo dúvidas em relação ao manejo do doente, afetando aspectos de ordem pessoal, emocional, financeiro e social do paciente e seus familiares. Desta forma, faz-se necessário que a assistência de enfermagem a pessoa com Alzheimer abranja este e os seus cuidadores, principalmente os informais, de maneira sistemática, por meio de ações não somente assistenciais, mas também educativas, o que exige preparo dos profissionais de enfermagem para sua plena implementação.

PALAVRAS-CHAVE: alzheimer.assistência de enfermagem.cuidado

CÂNCER DE PULMÃO - VISÃO GERAL

Rozelma Reis De Sousa

Milena Lopes Dos Santos

Joelio Pereira Da Silva

O presente relato refere-se a um paciente portador de câncer de pulmão, o qual, devido à doença, apresentou algumas limitações que restringiram, e modificaram o andamento de suas atividades diárias, principalmente durante as crises. O estudo proporciona um maior conhecimento sobre os principais sintomas e suas crises e como amenizá-las, tornando-o mais ativo, com o intuito de confortar e amenizar seu sofrimento. O câncer é um crescimento celular anormal, incontrolado, que invade os tecidos vizinhos e à distância, pretende-se, neste trabalho, descrever a doença, suas causas, manifestações clínicas e evidenciar os principais obstáculos fomentados pelo paciente portador, relacionados com sua auto-estima e com o convívio social. O diagnóstico diferencial mais importante é distinguir o carcinoma indiferenciado de pequenas células dos outros três tipos, que são conhecidos como carcinoma de não pequenas células, pois diferem quanto, ao tipo de tratamento, de forma radical. O tratamento cirúrgico, correlacionando-se a evolução do paciente com o tamanho, tipo celular, grau nuclear, presença de invasão e estadios, o tratamento se dá através de quimioterapia e radioterapia, salientando-se a importância do auto-cuidado a fim de melhorar a auto-estima e a qualidade de vida do paciente. A coleta de dados iniciou durante a internação hospitalar onde os autores passaram o período do estágio com a paciente. O Câncer de pulmão é a principal causa de morte por câncer, tanto em homens quanto em mulheres, faz-se necessário a promoção de cuidados para a prevenção do câncer de pulmão sendo que o principal fator causal é o tabagismo. Com base nessas informações, sentiu-se a necessidade de realizar este relato de caso com intuito de compreender melhor a patologia e suas peculiaridades.

PALAVRAS-CHAVE: câncer de pulmão.enfermagem. epidemiologia.

POLIDRAMNIO: REVISÃO DE LITERATURA

Rafael Alves Soares

Luizabel Brasileiro Ferreira

Mateus Evaristo Dos Santos

Yasmin Lima Feitosa

Ana Maria De Araújo Dias

Polidrâmnio é o líquido amniótico excessivo; ele está associado a complicações maternas e fetais. O diagnóstico é por medição ultrassonográfica do líquido amniótico. Distúrbios maternos que contribuem para polidrâmnio são tratados. Revisar literatura existente sobre Polidrâmnio. Trata-se de uma revisão bibliográfica sistemática do tipo meta-análise utilizando uma abordagem qualitativa. A medida seriada da altura uterina (AU) no decorrer da gestação representa o principal recurso clínico para avaliar o crescimento fetal, como também para identificar outras complicações na gravidez. O sofrimento materno pode ser intenso devido à pressão do útero, muito desenvolvido, sobre o diafragma, com dispneia acentuada, alentecendo a circulação venosa de retorno dos membros inferiores, provocando edema, varizes e hemorroidas, e comprimindo o sistema digestório; além disso, há dores difusas, abdominais e lombares. O exame revela o grande volume do útero, em desproporção com a idade gestacional; há edema nas porções baixas do ventre, como em todo o crescimento desmesurado do útero, e a pele do abdome distendida, lisa e brilhante, apresenta extensas estrias. O prognóstico materno é bom, apenas agravado por algumas complicações da gravidez e do parto. O mesmo não ocorre com o feto: são muito frequentes as malformações, a prematuridade e as lesões anóxicas e traumáticas. A mortalidade perinatal ocorre em aproximadamente 50% dos casos. Tendo como base os resultados da pesquisa, revela-se que o aumento do volume amniótico denominado polidrâmnio, é causa principal de distúrbios relacionado a gravidez, e alterações hemodinâmica tanto da mãe quanto do feto, além de desencadear morte fetal, que é a consequência extrema da patologia. Alguns cuidados devem ser tomados por parte da gestante e do profissional de enfermagem, através de cuidados rigorosos em todo pré-natal.

PALAVRAS-CHAVE: polidramnio. gravidez. feto

A ORIENTAÇÃO DA ENFERMAGEM NO CUIDADO DO COTO UMBILICAL

Barbara Emily Lima Rodrigues Dos Santos

Jonalba Mendes Pereira
Isabel Cristine Ramos Da Silva
Vilmara De Brito Barbosa
Millena Alves Benevides

Introdução: O coto umbilical é o que une um bebê com a mãe, através também da placenta, fazendo com que durante a gravidez esse seja alimentado e que possa se manter saudável durante o período gestacional até o nascimento, mantendo assim os sinais vitais do bebê funcionando normalmente no ventre. Objetivo: O objetivo do estudo é verificar as orientações de enfermagem no cuidado do coto umbilical. Metodologia: Para realização dessa pesquisa optou-se pela abordagem de pesquisa bibliográfica, onde utilizou-se estudo de revisão baseado no critérios do banco de dados do Google Acadêmico para levantamento do artigo, ao final, obtiveram um total de 05 artigos para a confecção desse trabalho. Resultado e Discussão: É notório observar que, muitas vezes é o profissional de saúde que permanece por mais tempo presente em contato com a mãe e o recém-nascido, possuindo um vínculo, e uma aproximação muito maior com eles, sendo totalmente fundamental durante toda a assistência de auxílio no cuidado ao neonato e a orientação a mãe nessa nova etapa. Baseado nisso o profissional tem por finalidades orientar a mãe e família no cuidado ao coto umbilical, que tem como objetivo prevenir infecções e promover desidratação, mumificação e queda do coto umbilical. Além da limpeza ser fundamental e essencial para a saúde do bebê, é importante que a mãe tenha se vacinado contra tétano para evitar essa grave doença. A vacinação da mãe é importante porque o feto recebe os anticorpos contra a doença pela placenta. Conclusão: Portanto, a partir da supra apresentada, nota-se que o papel do enfermeiro tem valia segura e presente em todo recém-nascido e principalmente com a mãe e a família, na ajuda ao cuidado com o coto umbilical.

PALAVRAS-CHAVE: neonatal. recém-nascido

LESÃO EXPANSIVA MUSCULAR: ESTUDO DE CASO

Rafael Alves Soares

Mateus Evaristo Dos Santos
Erivaldo Moreira Da Silva Júnior
Jayra Adrianna Da Silva Sousa
Joélio Pereira Da Silva

Lesão expansiva é aquela lesão que tende a se expandir e acaba muitas vezes comprimindo o parênquima adjacente. O objetivo com este trabalho é apresentar uma experiência discente durante a realização do ensino clínico da disciplina Saúde do Adulto II no atendimento a uma pessoa portadora dessa lesão específica, internado em unidade de clínica médica do um hospital regional Tibério Nunes, de Floriano-PI. O presente relato de caso refere-se a um paciente E.D.S., 63 anos portadora de doença renal crônica, dialítica e portadora de Diabetes Mellitus do tipo II, Residia em Paulistana Piauí, encontrava-se no seu 29ª dia de internação, apresentou algumas limitações que restringiram e modificaram o andamento de suas atividades diárias, com queixas de algias no membro inferior direito, em região do músculo reto da coxa. A coleta de dados iniciou durante o estágio da disciplina. Com base nessas informações, sentiu-se a necessidade de realizar este relato de caso para tal, os discentes desempenham atividades de coleta de dados, definição de problemas, estabelecimento dos diagnósticos, das intervenções e evoluções de enfermagem, o que é precedido da anuência dos clientes em participar desse processo com o intuito de compreender melhor a patologia e suas peculiaridades. Este estudo proporcionou um maior conhecimento sobre as principais dificuldades que o paciente enfrenta e o que fazer para amenizá-las, tornando-o mais produtivo, com o intuito de inseri-lo na vida social ativa. neste trabalho, descrever a doença, suas causas, manifestações clínicas e evidenciar os principais obstáculos fomentados pelo paciente portador, relacionados com sua auto-estima e com o convívio social.

PALAVRAS-CHAVE: estudo de caso. lesão expansiva. cuidado. enfermagem. lesão muscular

TRANSTORNO DE ANSIEDADE NA INFÂNCIA E ADOLESCÊNCIA

Millena Alves Benevides

Jonalba Mendes Pereira

Barbara Emily Lima Rodrigues Dos Santos

Vilmara De Brito Barbosa

Isabel Cristine Ramos Da Silva

Introdução: O transtorno de ansiedade caracteriza-se pela presença de preocupações excessivas incontroláveis sobre diferentes aspectos da vida. Os mesmos são considerados como condições associada ao neuro desenvolvimento, com significativa contribuição genética sendo comum na infância e na adolescência com importantes prejuízos sociais, ocupacionais e familiares. Objetivo: Analisar o transtorno de ansiedade na infância e adolescência. Metodologia: O trabalho trata-se de uma pesquisa do tipo bibliográfico, tendo como base de dados Scielo, Lilacs no período de 2006 a 2019. Foram encontrados 35 artigos, destes, 15 foram selecionados por conter os critérios de inclusão e 20 artigos excluídos por não responder o objetivo do presente estudo. Resultados e discussão: Os transtornos ansiosos encontram-se entre as condições psiquiátricas mais comuns na população infantil, com possibilidade de um contínuo de sintomatologia ansiosa na adolescência até a idade adulta, o que confirma que a presença de transtorno de ansiedade na infância são fatores de risco para transtornos mentais na vida adulta assim é de grande importância que os profissionais reconheçam os sintomas do mesmo, pois uma identificação precoce pode evitar maiores desgastes. Estudos adicionais são necessários para melhorar os desfechos que facilitarão no esclarecimento dos mecanismos fisiopatológicos envolvidos, como nos transtornos ansiosos. No mundo de hoje a ansiedade na infância e adolescência aumentou por motivos da tamanha exigência da mídia social, reconhece-se que hoje podem constituir transtornos bastante frequentes, causando sofrimento e disfunção na infância ou na adolescência. Ansiedade é um sentimento vago e desagradável de medo, apreensão, caracterizado por tensão ou desconforto derivado de antecipação de perigo, de algo desconhecido ou estranho. Considerações finais: Portanto, o transtorno de ansiedade muitas vezes é de difícil diagnóstico, uma vez que reconhecidos e tratados, irão diminuir o sofrimento de crianças e adolescentes.

PALAVRAS-CHAVE: transtornos de ansiedade. infância. adolescência

DIABETES MELLITUS GESTACIONAL E SUAS COMPLICAÇÕES MATERNOS-FETAIS

Carinny Rebeca Mendes Rocha

Kamila Araujo De Sa

Eduarda Siqueira Camelo

Iris Gabriela Ribeiro De Negeirros

Livio Adriano Xavier Fontes

Sabe-se que o Diabetes Mellitus Gestacional (DMG) é uma intercorrência da gestação caracterizada pela alteração na tolerância à glicose com início observado na gravidez, com magnitude variável ou detecção ao longo da gestação. A DMG pode desencadear o desenvolvimento de complicações obstétricas e prejuízos à saúde materna e infantil a curto e longo prazos. Assim, a identificação de fatores de risco modificáveis relacionados à gênese da doença é de extrema relevância. O presente trabalho tem como objetivo compreender diabetes mellitus gestacional e suas complicações maternos-fetais, através de uma revisão de literatura. Trata-se de um estudo de revisão sistemática na qual foi realizado uma busca na base de dados Scielo (Scientific Eletronic Librany Online) e Bireme, LILACS, BVS, tendo como critérios de inclusão artigos na integra, em português e publicado nos ultimos cinco anos, como exclusão, artigos com mais de cinco anos de publicação, língua estrangeira, livros, resumos, foram utilizados 06 artigos para elaboração do tema e resultados trabalho foram. A detecção do diabetes gestacional é altamente recomendada, devido a incidência de desfechos adversos materno-fetais, pois, quando o diagnóstico é tardio ou a terapêutica não é seguida corretamente, aumentam os riscos de partos cesariana, pré-eclâmpsia, prematuridade, microsomia, distorcia de ombro, hipoglicemia neonatal, e morbimortalidade perinatal. Este trabalho alcançou o objetivo proposto, sendo possível identificar a diabetes mellitus gestacional e suas complicações maternos-fetais, o seu impacto na saúde pública, a importância da detecção precoce e o controle sendo de suma importância tanto para o bebê como para a mãe. A expectativa é de que esse artigo possa contribuir como instrumento para outras pessoas com interesse em se aprofundar nesse assunto, e como guia para profissionais já que essa temática ganha cada dia mais visibilidade. outras pessoas

PALAVRAS-CHAVE: diabetes. gestação. complicações.

A IMPORTÂNCIA DO ALEITAMENTO MATERNO EXCLUSIVO

Ludmilla Soares Da Rocha
Adriana Da Silva Barros Andrade

INTRODUÇÃO: A prática do aleitamento materno é considerada essencial para a saúde materno-infantil. Evidências científicas apontam que o leite materno é o alimento mais completo para a criança. Durante a assistência pré-natal, as gestantes devem ser orientadas quanto aos benefícios da amamentação e das desvantagens da introdução de fórmulas. **OBJETIVO:** Este artigo teve como objetivo realizar o levantamento bibliográfico acerca da importância do aleitamento materno exclusivo até 6 meses do bebê. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma revisão de literatura realizada nos bancos de dados SciELO e Google Acadêmico, durante o mês novembro de 2019. Foram utilizados os seguintes descritores: aleitamento materno exclusivo; desmame precoce; atuação da enfermagem. Os artigos deveriam estar publicados na íntegra, em português no período entre 2013 a 2018. Ao todo foram encontrados 20 artigos, no entanto somente 5 foram utilizados para a construção desse estudo. **RESULTADOS:** A amamentação é a melhor maneira de alimentar as crianças nos primeiros meses de vida, é ideal para o crescimento saudável e seu desenvolvimento. O leite materno contém linfócitos e imunoglobulinas que ajudam no sistema imune da criança ao combater infecções e protegendo também contra doenças crônicas e infecciosas, e ainda promove o desenvolvimento sensor e cognitivo da criança. Assim que o bebê nasce, é ideal iniciar a amamentação, pois, ajudará a controlar o sangramento pós-parto e a involução uterina. O posicionamento, interfere diretamente na pega e extração do leite, provocando dor e traumas mamilares, como as fissuras. A nutriz precisa estar munida de conhecimentos sobre os benefícios da amamentação sob livre demanda. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que os profissionais de saúde devem estar capacitados para acolher precocemente a gestante durante o pré-natal, assim como no período puerperal, a fim de prevenir o surgimento de problemas e dificuldades relacionados ao processo do aleitamento materno.

PALAVRAS-CHAVE: aleitamento. materno. exclusivo. importância.

REVISÃO DE LITERATURA: PERFIL DE DIABETES EM IDOSOS

Mateus Evaristo Dos Santos

Rafael Alves Soares

Conceição Ceanny Formiga Sinval Cavalcante

O rápido envelhecimento da população, a urbanização e o estilo de vida com a dieta inadequada, o sedentarismo, e o consumo de tabaco e álcool são os fatores responsáveis pelas doenças crônicas serem a principal causa de mortalidade no mundo. O diabetes mellitus tipo 2 está entre essas doenças crônicas que representam um grave problema de saúde pública pela alta prevalência no mundo e maior entre os idosos, pela morbidade e por ser um dos principais fatores de risco cardiovascular e cerebrovascular. Esse trabalho realizado pela disciplina de Enfermagem e Gerontologia tem como objetivo revisar literatura sobre o perfil de Diabetes em idosos. Foram feitas pesquisas bibliográficas em artigos e livros. O diabetes tipo 2 é a sétima causa principal de morte e afeta aproximadamente 20% dos indivíduos idosos. A detecção precoce é importante, no entanto, os sintomas podem ser inespecíficos ou estar ausentes. O teste de tolerância à glicose é mais efetivo para o diagnóstico em comparação com o teste de urina para glicose em pacientes idosos, devido ao maior limiar renal para a glicose. O manejo de enfermagem para pacientes com diabetes mellitus pode envolver o tratamento de uma ampla variedade de distúrbios fisiológicos, dependendo do estado de saúde do paciente e de ele estar com diagnóstico recente ou procurando assistência médica devido a algum problema de saúde não relacionado. Como todos os pacientes com diabetes precisam dominar os conceitos e as habilidades necessários para um tratamento a longo prazo e evitar as complicações potenciais do diabetes, um foco contínuo do manejo de enfermagem consiste em uma sólida base educacional, que é necessária para o autocuidado competente. Conclui-se que o diabetes na maioria dos casos está associado à baixa qualidade no estilo de vida

PALAVRAS-CHAVE: diabetes. estilo de vida. idosos

VIVÊNCIA DAS PARTURIENTES SUBMETIDAS AO PARTO NORMAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Camila Carvalho De Sousa

Adriana Da Silva Barros Andrade

Talma Caroline Ferreira De Carvalho

Marcos Andre Arrais De Sousa

RESUMO Introdução: O parto é um momento muito esperado, tendo significados que vão sendo construídos dinamicamente na cultura em que se inserem as gestantes e também de acordo com as experiências vivenciadas por elas. Objetivo: Este estudo tem como objetivo analisar as produções científicas acerca das experiências das mulheres em relação ao parto humanizado. Metodologia: Trata-se de uma revisão bibliográfica do tipo exploratória descritiva quantiqualitativa, realizada no período de agosto de 2018 a maio de 2019 através de buscas nas bases de dados LILACS, BIREME, SciELO, e Google Acadêmico por artigos disponibilizados na íntegra, em português publicados nos últimos 10 anos(2010 a 2019) que estejam dentro da temática escolhida, utilizando os descritores em saúde: parto humanizado, enfermagem obstétrica e serviços de saúde materno-infantil. Foram selecionados 20 artigos para a construção dos resultados. Resultados: As Revistas que tiveram mais publicações foram Revista RENE e a Revista de Enfermagem e a maioria retratavam pesquisas realizadas em hospitais e centros de partos normais e a percepção e experiências das gestantes e puérperas acerca do parto humanizado. Evidenciou-se que a contribuição do pré-natal para o parto normal, a satisfação das puérperas com a assistência recebida sobretudo pelo apoio contínuo das enfermeiras, o uso de tecnologias não invasivas para alívio da dor, o desconhecimento das puérperas sobre o Centro de Parto Normal e as experiências positivas do parto humanizado foram vistas como atitudes favoráveis para enfrentamento sucesso da maternidade . Conclusão: Conclui-se que assistência no pré-natal foi satisfatória, o uso de métodos não farmacológicos para alívio da dor durante o trabalho de parto e o cuidado ofertado pela equipe de saúde contribuíram para que as mulheres tivessem boas experiências com o parto e demonstrassem um grande desejo de ter seus próximos filhos de modo humanizado.

PALAVRAS-CHAVE: parto humanizado. enfermagem obstétrica. serviços de saúde materno-infantil.

OLIGODRÂMPIO: REVISÃO DE LITERATURA

Aldenora Mendes Pereira

Mateus Evaristo Dos Santos

Rafael Alves Soares

Rosângela Alves Ferreira

Ana Maria De Araújo Dias

Oligodrâmnio é um volume deficiente de líquido amniótico (LA), na qual está associada a complicações maternas e fetais. Trabalho da disciplina de Saúde da Mulher II, que tem como objetivo realizar uma revisão da literatura sobre as alterações maternas e fetais provocadas pelo oligodrâmnio. O oligodrâmnio, quando relacionado à insuficiência placentária, apresenta como mecanismo fisiopatológico, a redução gradativa da produção de LA, provocada pelos fenômenos adaptativos desencadeados pela hipoxemia fetal crônica. Subsequente ao déficit nutricional, o regime de hipoxemia provoca resposta circulatória fetal, com centralização da circulação uma vez que se obtém diagnóstico médico, verifica-se a existência de possíveis causas, incluindo ruptura prematura das membranas. Exame ultrassonográfico abrangente é feito para verificar se há malformações fetais e placentárias e quaisquer causas evidentes como, por exemplo, o descolamento prematuro da placenta. O aprimoramento da ultrassonografia e seu uso rotineiro nas gestações de alto risco possibilitaram o desenvolvimento de várias técnicas para avaliação do volume de líquido amniótico. O tratamento se dá pela ultrassonografia seriada para determinar o Índice de Líquido Amniótico (ILA) e monitorar o crescimento fetal, como também, Cardiotocografia ou perfil biofísico. A atuação do profissional de enfermagem é importante quanto as orientações de cuidados que podem ser tomados para fins de melhora no quadro. A oligodrâmnia não decorrente da ruptura prematura das membranas, ocorrendo no segundo trimestre da gestação, independente da etiologia ou presença de anomalias congênitas, apresenta prognóstico sombrio e associou-se a resultado perinatal fatal a caracterização da gravidade do oligodrâmnio permite discriminar, nas gestações de alto risco, os casos que se associam a pior resultado perinatal. Devido ao prognóstico patológico, torna de suma importância o acompanhamento do período gravídico através do pré-natal, com o intuito de prevenir e identificar processos que desencadeiem uma gestação intercorrente.

PALAVRAS-CHAVE: oligodrâmnio. fetal. líquido amniótico.

**ARTETERAPIA NA PRÁTICA PSICOTERAPÊUTICA DO ENFERMEIRO EM CAPS AD III:
APROPRIAÇÃO DE PEPLAU E PHIL BARKER**

Ednilson Henrique Pereira Da Silva
Jessica Marina Carvalho De Amorim
Luana Áquila Lima Da Silva Oliveira
Nayara Lima Machado
Ronaldo Gonçalves Moura

INTRODUÇÃO: A arteterapia é um dispositivo terapêutico que absorve saberes das diversas áreas do conhecimento, constituindo-se como uma prática transdisciplinar, visando resgatar o homem em sua integralidade através dos processos de autoconhecimento e transformação. Nesse contexto, inserem-se as teorias de enfermagem que consistem em um conjunto de conceitos e princípios da ciência da enfermagem e surgiram por intermédio de reflexões sobre a prática de enfermagem, com o objetivo de descrever, explicar, prever ou prescrever o cuidado de enfermagem, isto é, elas expressam o saber científico da profissão de enfermeiro, e auxiliam no processo da sistematização da assistência de enfermagem, visando à eficiência do profissional. **OBJETIVO:** Fundamentar teoricamente a prática da arteterapia na enfermagem e a psicoterapêutica do enfermeiro com base nas teorias de Peplau e Barker. **METODOLOGIA:** Trata-se de um estudo descritivo do tipo qualitativo, realizado nos períodos de Abril á Outubro de 2019, no Centro de Atenção Psicossocial Álcool e outras Drogas – CAPS AD III do município de Floriano – Piauí, tendo foco a arteterapia com base nas teorias de Peplau e Phil Barker. **RESULTADOS:** Constatou-se que a prática da arteterapia realizada através da propedêutica clínica do enfermeiro unificada ás teorias supracitadas e ao processo de redução de danos, trouxeram para os pacientes em tratamento no CAPS AD III uma melhora significativa em seu quadro clínico e evolutivo, bem como na eficácia do processo de enfermagem a eles empregado. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que a arteterapia é uma prática primordial na assistência aos pacientes toxicodependentes, e que a aplicabilidade dessas duas teorias de enfermagem psiquiátrica ofereceram os subsídios necessários para potencializar o processo destes cuidados, melhorando a qualidade de vida e assistência destes indivíduos.

PALAVRAS-CHAVE: arteterapia. teorias de enfermagem. propedêutica do enfermeiro

PROLAPSO DO CORDÃO UMBILICAL

Aldenora Mendes Pereira

Rosane Vieira De Carvalho

Alinne Dayse Reis Messias Ribeiro

Alex Douglas Noleto Da Cruz

Ana Maria De Araújo Dias

INTRODUÇÃO: Prolapso do cordão umbilical é a posição anormal do cordão na frente da parte de apresentação fetal, dessa maneira, o feto comprime o cordão durante o trabalho de parto, causando hipoxemia fetal isso significa que o cordão precede o bebê através da vagina. Podendo se classificar em duas maneiras: Oculto no qual o cordão ficará contido dentro do útero; ostensivo no qual se projetando da vagina. **OBJETIVO:** Relatar uma patologia obstétrica de urgência com enfoque em revisões de literatura, assim desenvolvendo o conhecimento da patologia, observando as suas características para as intervenções precoces do diagnóstico com maior precisão. **METODOLOGIA:** O estudo teve como fonte artigos publicados em plataformas virtuais do Scielo, Bireme, Lilacs, Biblioteca Virtual da Saúde, Manual MSD num período de 2010 a 2019 e que estava de acordo com o tema vigente. Teve como critério de exclusão artigos publicados que datavam abaixo de 2010 e que não apresentavam relevância para o estudo. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** O prolapso do cordão umbilical é uma intercorrência obstétrica que, embora pouco frequente uma vez diagnosticada, necessita de rápida intervenção, devido ao grande risco de morbimortalidade fetal. O cuidado de Enfermagem que deve ser prestado para esse caso em especial é: se cordão estiver para fora, cobrir com material estéril (gaze, compressa ou toalha; colocar a parturiente em decúbito dorsal, com os quadris elevados sobre dois ou três travesseiros ou cobertores dobrados). **CONCLUSÃO:** O prolapso de cordão umbilical é apenas uma de muitas complicações do trabalho de parto, nesse caso o diagnóstico tem que ser necessariamente precoce, para prevenir assim possíveis complicações ao feto.

PALAVRAS-CHAVE: prolapso. cordão umbilical. complicações na gravidez.

CÂNCER DE PELE

Amanda Ellen Silva Santos

Analice Andrade Da Silva

Milena Dias De Sousa

Ana Maria De Araujo Dias

CÂNCER DE PELE Amanda Ellen S Santos¹; Analice Andrade da Silva²; Milena Dias de Sousa³; A pele é o maior órgão do corpo humano e corresponde a 15% do peso total do homem. É o órgão que reveste e delimita o organismo, protegendo-o e interagindo com o meio externo. A pele também protege o corpo contra o calor, a luz e as infecções, além de ser responsável pela regulação da temperatura corpórea e auxiliar nas reservas de água, vitamina D e gordura. O objetivo do estudo é verificar a incidência do câncer de pele na população brasileira. Trata-se de uma revisão de literatura, de caráter descritivo com abordagem quantitativa com enfoque na incidência do câncer de pele na população brasileira. Foram encontrados 20, 17 o total dos que se encaixaram nos critérios de inclusão e exclusão. O cenário para essa pesquisa foi à base de dados do SCIELO e acervos e literários onde foi realizada a pesquisa de artigos. Dados referem que a incidência de CPNM está aumentando a cada ano, especialmente entre os jovens. O carcinoma de células escamosas representa 25% de todos os CPNM, enquanto o carcinoma basocelular é mais frequentemente diagnosticado, correspondendo a 70% dos casos, podendo chegar a afetar mais de um milhão de pessoas a cada ano. Considerando o câncer como um problema de saúde pública, há necessidade de fortalecer os estudos e destacar a importância da utilização de Equipamentos de Proteção Individual pelas pessoas que se expõem diariamente às radiações e a trabalhadores que desenvolvem atividades profissionais com exposição prolongada e constituem um grupo de maior risco. O índice de câncer de pele é maior em pacientes com idade superior a 60 anos, pois apresentam número maior de lesões do que jovens.

PALAVRAS-CHAVE: carcinoma.infecções.radiação.câncer

**ATUAÇÃO DA EQUIPE MULTIPROFISSIONAL DO CAPS AD III E SEUS DESAFIOS NO
PROCESSO DA REDUÇÃO DE DANOS**

Ednilson Henrique Pereira Da Silva

Alane Santos Nunes

Jéssica Marina Carvalho De Amorim

Nayara Lima Machado

Ozivânia Siqueira Bueno

INTRODUÇÃO: No campo da Saúde Mental, a reforma psiquiátrica introduziu o Paradigma da Atenção Psicossocial, que busca superar a lógica da institucionalização e também evoca a integração disciplinar. Entre os modelos de assistência em saúde mental, sabemos que o CAPS AD III foi instituído pela Lei 10.216 de 06/04/2001, na Portaria 336/2002 e têm por finalidade a articulação de pontos de atenção à saúde para pessoas com sofrimento ou transtorno mental e com necessidades decorrentes do uso de crack, álcool e outras drogas, no âmbito do Sistema Único de Saúde. Na realidade do CAPS AD III, a equipe multiprofissional possui um papel de fundamental importância, e visto a complexidade do sistema estudado, este gera diversas problemáticas na atuação desses profissionais. **OBJETIVO:** Analisar a atuação da equipe multiprofissional do CAPS AD III e seus desafios no processo da redução de danos dos usuários assistidos pela unidade. **METODOLOGIA:** Estudo descritivo com tipologia quanti qualitativa, realizada entre os meses de Setembro e Outubro de 2019 no CAPS AD III do município de Floriano – Piauí, visando conhecer a importância dos cuidados prestados pela multi equipe do serviço e as dificuldades por eles enfrentados no seu cotidiano como redutores de danos. **RESULTADOS:** Notou-se que as maiores dificuldades enfrentadas são as inerentes ao processo de recuperação individual dos usuários do serviço CAPSAD III, pois a singularidade de cada um propicia diversos fatores que dificultam a reabilitação. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que a equipe multiprofissional do serviço supracitado, mesmo com as dificuldades encontradas, está sempre na busca de novas estratégias embasadas no contexto científico para melhorar sua atuação e realizar um processo de reabilitação em dependência química efetivo e eficaz.

PALAVRAS-CHAVE: equipe multiprofissional. caps ad iii. redução de danos

A IMPORTÂNCIA DO USO DE HIDROGEL NO TRATAMENTO DE FERIDAS EM PÉ DIABÉTICO

Amanda Ellen Silva Santos

Analice Andrade Da Silva

Milena Dias De Sousa

Marcus Vinicius Bispo Resende

Jonalba Mendes

INTRODUÇÃO: Diabetes mellitus é um transtorno metabólico que provoca deficiência na secreção de insulina. A ação deficiente da insulina resulta da sua secreção inadequada e/ou da resposta diminuída do tecido à insulina, em um ou mais pontos do mecanismo da ação hormonal. A secreção e ação prejudicada de insulina frequentemente coexistem no mesmo paciente. Pacientes com diabetes possuem maior incidência de doenças ateroscleróticas, cardiovasculares e cerebrovasculares. Hipertensão e anormalidades no metabolismo das lipoproteínas são também encontrados em pacientes com diabetes **OBJETIVO:** É verificar a eficácia quanto ao uso do hidrogel na cicatrização e feridas em pé diabético. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma revisão de literatura, de caráter descritivo com abordagem quantitativa com enfoque no uso do hidrogel na cicatrização de feridas em pé diabético. **RESULTADOS:** A literatura aponta a ação satisfatória do Hidrogel favorecendo a angiogênese e promovendo o desbridamento autolítico, em relação à hidratação, o hidrogel se manteve com uma umidade adequada do início ao fim em pés diabéticos, ocorrendo assim um processo de cicatrização efetiva, evidenciando assim a resolutividade do tratamento. Curativos visam a melhorar as condições do leito da ferida, a escolha do curativo a ser utilizado deve ser baseada no conhecimento das bases fisiopatológicas da cicatrização e da reparação tecidual, sem nunca esquecer o quadro sistêmico do paciente. **CONCLUSÃO:** O tratamento ideal geralmente requer uma abordagem multidisciplinar, que além do desbridamento e antibioticoterapia, requer controle glicêmico, descarga de pressão, às vezes cirurgia e medidas adjuvantes. O uso das coberturas com hidrogel mostrou-se eficaz ao tratamento de feridas em pé diabético, sem causar nenhum tipo de complicação e desconforto.

PALAVRAS-CHAVE: enfermagem. hidrogel. diabetes. curativos

ANALISE DE PERFIL SOCIOECONÔMICO DOS ALUNOS MATRICULADOS NO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL DA FACULDADE DE ENSINO DE FLORIANO (FAESF).

Alison Vilarinho Pereira Da Costa

Glauce Barros

Thaís Silva Veloso

Thiago Rodrigues Piauilino Ribeiro

Adelfran Pereira De Castro

Na última década, com o fortalecimento do processo unificado de entrada nas instituições de ensino superior (ENEM, SISU, PROUNI, FIES) houve uma expansão significativa nas IES. Paralelo a este crescimento estudos mostram um grande avanço no número de estudantes reprovados e evadindo-se dessas instituições. É fato, que muitos desses estudantes são oriundos das mais diversas regiões, com costumes, crenças e educação escolar diferente. Percebe-se então a necessidade de observar este cenário de maneira mais ampla com o objetivo de minimizar tais dificuldades e proporcionar aos estudantes competências e habilidades para prosseguirem nos estudos. Diante do que foi mencionado, esse trabalho busca identificar o perfil dos alunos matriculados no curso de engenharia civil da Faculdade de Ensino Superior de Florianópolis (FAESF). Um estudo de natureza quantitativa que visa gerar dados capazes de entender melhor os alunos desse curso. Como procedimentos metodológicos foram realizadas pesquisas documentais no PPC e questionário com os alunos. Os dados coletados descritivamente apontaram que dos 165 alunos matriculados, 75% são homens e 25% são mulheres. Em análise de dados, 72% não são naturais da cidade de Florianópolis. Na educação básica de nível fundamental, 43% estudaram na rede pública e 45% estudaram na rede privada e 12% oscilaram entre escolas públicas e privadas. No ensino médio, dos alunos questionados 77% são oriundos de escolas públicas e 23% de escolas particulares. Outro fator importante observado é a renda familiar dos questionados, 43% tem renda familiar de até dois salários mínimos, 52% tem renda maior que dois salários mínimos e 5% têm renda abaixo de um salário mínimo e em média a quantidade de membros por família é de 4 pessoas. Como resultado percebemos que para um ensino de qualidade é necessário entender a fundo o perfil dos alunos e buscar estratégias que os motivem a uma transformação socioeconômica.

PALAVRAS-CHAVE: engenharia. ensino. estudantes. perfil.

ESTUDO SOBRE AS PRINCIPAIS CAUSAS DE ACIDENTES NA CONSTRUÇÃO CIVIL NO NORDESTE

Iara Ribeiro Da Silva Santos

Brena Karolaine Silva Fontinele

Naila Raine Sousa Lima

Raquel De Sousa Saraiva Holanda

Luana De Carvalho Santos

Na construção civil apesar de obter uma grande representatividade na economia, contudo gerar empregos e aumentar a renda da população, ainda é um dos setores no qual o número de acidentes de trabalho tem aumentado consideravelmente. Já que as ferramentas de segurança são dispensadas ao desenvolver as atividades na construção, com isso mostra estudo que isto está aliado ao levantamento de acidentes no nordeste. Este trabalho tem como objetivo identificar as principais causas de acidentes de trabalho na construção civil. Trata-se de uma pesquisa exploratória e descritiva, utilizando-se a técnica narrativa a partir dos seguintes elementos: Definição da pergunta; quais as principais causas de acidentes na construção civil desde o ano de 2016? A busca de estudo foi realizada a partir de um buscador “Google Acadêmico” tendo como palavras chaves “causas”, “acidentes”, “nordeste”, “construção civil”. Foi adotada a expressão “AND” no cruzamento das palavras. Os critérios de inclusão foram: artigos publicados de maneira integral em português disponível online entre os anos de 2016 e 2019. Nos últimos anos ocorreram no nordeste aproximadamente 400 acidentes de trabalho nas construções, um número significativo todos os anos. Esses acidentes estão ligados em sua maioria por contratação informal e falta de prestatividade das empresas, com isso quantos mais trabalhadores estiverem na informalidade, mais essa situação é propícia a aumentar. Destaca-se também a falta de interesse dos trabalhadores em achar que por obra ser pequena não precise usar devidas ferramentas de segurança, ficando assim expostos a certos riscos e fatores. Dessa maneira, a exigência de segurança e saúde deve ser evidenciada, independente do tamanho da obra, não apenas pela necessidade, mas pela prevenção física dos trabalhadores, e valorizar a vida do trabalhador. Conclui-se que, as empresas e trabalhadores são responsáveis por devida prevenção, bem como conscientizar-se de usar as ferramentas procurando assim diminuir tais acidentes.

PALAVRAS-CHAVE: acidentes. construção civil. nordeste.

SUSTENTABILIDADE NA CONSTRUÇÃO CIVIL: A UTILIZAÇÃO DAS ESTRUTURAS METÁLICAS NA CIDADE DE FLORIANO-PI

Jasonnayra De Araujo Lopes

Francisca Helena Pereira Da Silva Rogrigues

Luanna De Carvalho Santos

O aço é um elemento diversificado, na construção civil sua parcela tem um efeito significativo nas estruturas metálicas, que com o passar dos anos vem ganhando espaço pois sua execução possibilita a junção de conceitos para um ambiente agradável, organizado, com desenvolvimento moderno para uma construção sustentável. O objetivo de estudo foi analisar os conceitos de sustentabilidade, bem como as vantagens da utilização das estruturas metálicas na cidade de Floriano-PI. Justificando-se tal análise devido ao crescimento no uso de peças metálicas em diferentes edificações. Os dados coletados foram de uma pesquisa in loco, realizada em três obras na cidade onde utilizam as estruturas metálicas. Foi feito uma entrevista com o responsável pela montagem das peças, que nos concedeu todos os dados precisos. Por meio das observações coletadas observou-se a primeira obra sendo um galpão exclusivo para colocação de placas solares, a segunda é uma ampliação de um supermercado, e a terceira a construção de um prédio de seis pavimentos para apartamentos e diversos, sendo o primeiro do município. Em análise, a escolha das estruturas que em relato foi devido as vantagens na redução de custos e tempo de execução da obra, por poder alcançar vãos amplos, e menor desperdício de materiais. A edificação do prédio e a ampliação além das estruturas de pilares, vigas e cobertura, contará com lajes no estilo Stell Deck, que no ponto de vista da sustentabilidade é mais adequada, contando com serviço especializado na sua produção. Podendo-se considerar o uso das estruturas metálicas uma boa opção no requisito construção mais sustentável, sendo de suma importância para empresas que encontram nas estruturas uma solução para edificar tanto em pequenos quanto em grandes projetos e que almejam ter economia, reduzindo os desperdícios e os impactos gerados ao meio ambiente. Devido ao aço conter componentes recicláveis na sua composição.

PALAVRAS-CHAVE: construção civil, estruturas metálicas, sustentabilidade

PLANEJAMENTO DE OBRAS: UM ESTUDO SOBRE O DESPERDÍCIO NA CONSTRUÇÃO CIVIL.

Cleyton Da Silva Rodrigues

Hálisney Jefferson Santos Sousa

Gustavo Leal De Sousa

Adilson Carvalho Gonçalves Júnior

Luanna De Carvalho Santos

PLANEJAMENTO DE OBRAS: UM ESTUDO SOBRE O DESPERDÍCIO NA CONSTRUÇÃO CIVIL. Um bom planejamento é a parte essencial de qualquer setor principalmente na construção civil, já que o mesmo possibilita a redução dos gastos dentro da obra, propiciando a economia de modo geral. Mas, Lima et al. (2014) afirma que o mesmo é destaque em relação aos outros no que diz respeito aos custos relativos a desperdícios que ocorrem em uma obra. Com a pesquisa pretende-se apresentar o planejamento na construção civil para evitar o desperdício e transtornos durante a execução da obra a fim de evitar controvérsias dentro da obra. O objetivo de pesquisa foi mostrar que com um bom planejamento antes de se iniciar qualquer obra pode ser evitado o desperdício, dessa forma diminuindo o dispêndio dentro da mesma. Justifica-se tal análise enfatizando o gasto desnecessário no interior da construção e as dissipações existentes dentro de uma obra. A metodologia utilizada está de acordo com uma pesquisa realizada em artigos no qual se percebeu que no interior de uma obra existem vários tipos de desperdícios, dentre eles: materiais, equipamento e maquinário, financeiro e mão-de-obra. A partir dessa percepção fica evidente que infelizmente as empresas têm que lidar com diversas perdas, dessa forma para que as mesmas não tenham tanto prejuízo durante a execução da obra, faz-se necessário à elaboração de um bom plano e o monitoramento constante, ambos são essenciais na construção civil. Também pôde ser percebido que quando é feita uma programação adequada torna-se possível identificar rapidamente os principais pontos de dissipação e combater-los, todo esse processo irá otimizar custos e prazos. Podendo-se assim considerar a gestão de custos essencial para todo e qualquer tipo de empreendimento. Baseando-se nisso o presente trabalho foi objetivado em fazer a verificação e análise dos custos que ocorrem na construção civil.

PALAVRAS-CHAVE: construção civil. desperdício na obra.planejamento na construção civil.

ORÇAMENTO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL: A IMPORTÂNCIA DE UMA BOA GESTÃO ORÇAMENTÁRIA.

Brena Karolaine Silva Fontinele
Marianne Silva Andrade
Alisson Vilarinho Pereira Da Costa

É comum vermos projetos sofrerem com imprevistos, como o atraso para entrega da obra e despesas extras. Isso acontece por falta de preparação, organização e orçamento, já que poucos entendem que com o orçamentos em mãos é possível tomar decisões claras para o prazo e custo da obra. Com a completividade no mercado e a expansão de setor da construção civil, as empresas estão buscando, melhorias com o objetivo de adotar ferramentas que possibilitam um maior controle na estratégia de planejamento e mais precisão na estimativa do custo de um serviço. Ou seja, o orçamento de obras basear-se em um documento com informações físicas e financeiras da obra. Uma boa gestão orçamentaria viabiliza maior domínio da obra, evita desperdício de materiais, traz mais segurança e confiança para o projeto. O orçamento empresarial vem demonstrando representar uma ferramenta de grande importância no auxílio a tomada de decisões. Os principais resultados desse estudo foram: a utilização de mecanismos de planejamento atuante durante a execução dos serviços, a fim de uma melhoria na elaboração do orçamento da obra, e uma boa proposta de controle e planejamento, como a comparação do orçado com o realizado. A metodologia utilizada é exploratória através de estudos de caso, algumas pesquisas foram desenvolvidas no sentido de melhorar o sistema de controle dos custos na construção civil. É importante salientar que, não apenas dentro do processo de orçamento, mas também em outros setores da construção civil, o fluxo de informações seja sempre aprimorado para um bom desempenho e preparação do projeto. Conclui-se que, as empresas devem optar por uma boa gestão financeira e orçamentaria, com o intuito de melhorar e facilitar o processo para alcançar o que foi planejado.

PALAVRAS-CHAVE: orçamento. planejamento. construção civil.

**MAPAS DINÂMICOS NO AUTOCAD: ORGANIZAÇÃO E EFICIÊNCIA PARA AS UNIDADES
BÁSICAS DE SAÚDE**

Raynara Karoline Da Silva Oliveira

Kelly Saraiva Mota

Francisco Daniel Nunes Araujo

Pedro Henrique Da Silva Rocha Pereira

Luanna De Carvalho Santos

Os mapas dinâmicos são ferramentas que tem como finalidade o planejamento e a organização de uma determinada área. Ele define micro áreas e são alimentados por ações de territorialização que coletam informações de saúde obtidas no diagnóstico da comunidade. Essa pesquisa tem como objetivo melhorar a qualidade no serviço de saúde na cidade de Guadalupe-PI, com a implantação de mapas dinâmicos no AutoCAD, tornando essencial a importância para a vigilância em saúde, planejamento, execução e acompanhamento das atividades na comunidade. Justifica-se fundamental essa pesquisa para mostrar a importância da implantação desse projeto para identificar e organizar áreas de riscos e casa de moradores com algum tipo de necessidade especial das UBS (Unidade Básica de Saúde). A metodologia utilizada foi uma pesquisa para produção do projeto, optando-se por utilizar mapas existentes de cada micro área, e software de localização por mapas e satélite. Em seguida foi fornecido pelos profissionais informações sobre a comunidade como dados epidemiológicos e físicos. Para identificar as informações de saúde, foram utilizados alfinetes de cores distintas identificando pacientes e áreas de risco. O mapa inteligente qualificou a problematização das questões passíveis de intervenções da equipe da UBS facilitando avaliação, planejamento e definição de prioridades, além de facilitar a comunicação entre a equipe integrante e colaboradores. O projeto feito em uma escala maior com uma melhor visualização tornou mais prático e eficiente o dia-a-dia dos profissionais. Além disso, a confecção do mapa dinâmico propiciou aos acadêmicos de engenharia civil trabalhar de forma interdisciplinar, para o enfrentamento dos problemas que interferem na produção social do processo saúde-doença e modernização, tornando de forma eficaz a utilização de programas que podem melhorar e ampliar de modo real a visualização de áreas.

PALAVRAS-CHAVE: mapas dinâmicos. territorialização. ubs.

SISTEMA CONSTRUTIVO: PAREDE DE CONCRETO.

Ana Beatriz Corrêa E Freitas

Luanna De Carvalho Santos

Thais Silva Veloso

Alison Vilarinho Pereira Da Costa

Savio Torres Melo

No Brasil, os principais tipos construtivos são: alvenarias de bloco cerâmico, bloco de concreto e atualmente desde a implantação do Programa Minha Casa Minha Vida do Governo Federal, as construtoras tiveram que racionalizar os canteiros de obras com planejamento e qualidade. Com isso empresas tiveram que abrir horizontes na forma de construção dos empreendimentos imobiliários, usando o sistema construtivo Parede de Concreto, onde a mesma tem 85% a mais de produtividade em relação aos sistemas convencionais e 66% de redução de entulhos no decorrer da construção e trazendo o conceito de construção enxuta com sustentabilidade. Esse sistema é utilizado em construções de prédios e/ou casas onde a implantação da construção em grande escala e um curto prazo para a execução. Nesse tipo de construção atenta-se ao tipo de concreto especial, chamado de CAA (concreto auto adensável), que tem como principais características sua fluidez e mobilidade, onde precisa preencher todos os espaços vazios entre as formas, onde entre elas encontra-se instaladas todas as malhas de ferro, instalações elétricas e hidráulicas, onde esse concreto circula os meios das formas que vai dando forma ao produto final. Um prédio de 4 andares na tipologia Térreo+3, tem um andar por dia concretado com a utilização desse sistema, trazendo uma aceleração de produtividade em massa das construções. As formas utilizadas são de alumínio, um material leve e de pouca manutenção, muito aceita nesse sistema que exige baixa manutenção nos insumos responsáveis pela produção da obra. Toda linha de montagem é trabalhada com uma logística especial com quites elétricos e hidráulicos, onde facilita na montagem de cada etapa de concretagem, com isso deixando após a concretagem todos os pontos elétricos e hidráulicos no local sem retrabalhos e quebraadeiras, abrindo frente para acabamento e conclusão da casa, apartamento ou andar.

PALAVRAS-CHAVE: tipos construtivos, parede de concreto, construção enxuta.

A ATUAÇÃO DA MULHER NA CONSTRUÇÃO CIVIL.

Luana Maria Gomes De Sousa

Luanna De Carvalho Santos

Sabryna Carvalho Da Silva

Roniel Saraiva Dos Santos

Jonathas Nascimento Rocha

Através da pesquisa intitulada como a atuação da mulher na construção civil, tem como objetivo exaltar o papel da mulher na construção, que até hoje é um universo bastante masculino. O mercado da construção civil teve um crescimento significativo nos últimos 10 anos, com surgimento de alguns programas, como por exemplo o programa de aceleração ao crescimento e o minha casa minha vida, devido o resultado satisfatório, a demanda por mão de obra cresceu, onde a mulher conseguiu ser inserida. Segundo registros do RAIS 2011 (Relação Anual de Informações Sociais) divulgados pelo Ministério do Trabalho, as mulheres com carteira assinada em todas as categorias tiveram um aumento de 5,93%, e a construção civil aparece como responsável por uma porcentagem significativa desse crescimento entre os períodos de 2010 a 2011. A mulher vem aumentando a sua participação no mercado de trabalho, mesmo que ainda com baixa participação relativa (COSTA, 2008). As transformações do papel da mulher contemporânea, como a independência financeira, o papel de chefe de família, realização profissional, complementação da renda familiar, entre outros, possibilitaram o aumento da participação da mulher no mercado de trabalho (WAJNMAN; PERPÉTUO, 1997; BRUSCHINI ; LOMBARDI, 2000; LEONE, 2003; BRUSCHINI, 2006; 2007; COSTA, 2008; LEONE ; BALTAR, 2010). De acordo com o artigo da Engenheira Civil Mayra Rachel realizado e publicado em fortaleza-CE, pude evidenciar os principais aspectos das relações de gênero e trabalho que permeiam o trabalho de homens e mulheres na construção civil. Hoje mostrando o trabalho da mulher como engenheira civil e de outra mulheres no ramo da construção. Percebendo a força de trabalho feminina, anteriormente utilizada apenas para limpeza das obras após sua conclusão, ganhou novas atribuições. Todavia, sob nosso ponto de vista, os canteiros de obras são sim lugares para atuação profissional das mulheres.

PALAVRAS-CHAVE: mercado de trabalho. construção civil. participação feminina.

**ESTUDO DE CASO DO RIACHO DO LEITE FLORIANO-PI: OCUPAÇÃO DESORDENADA E
IMPACTOS LIGADOS A ESSE PROCESSO.**

Francisco Daniel Nunes Araujo

Keven Barbosa Da Silva Cunha

Maria Catharyna Mousinho Eufrazio

Pedro Henrique Da Silva Rocha Pereira

Francisco Das Chagas Sá Cabedo Junior

A sociedade vem crescendo de forma significativa e desordenada, no que se refere ao Saneamento Básico, por ser uma área ainda carente de evolução e investimentos, suas estatísticas e índices de satisfação não acompanham o crescimento populacional, consequência da procura de melhores condições de vida, gerando problemas em larga escala na esfera socioeconômica, ambiental e de saúde pública. O propósito da presente pesquisa é expor a contribuição da população para a poluição do Riacho do Leite na cidade de Floriano-PI em um trecho observável e limitado em algumas poucas quadras, bem como descanso de órgãos responsáveis, revelar as consequências dessa poluição, além de conscientizar os moradores quanto aos seus direitos e seu papel na preservação desse importante recurso hídrico. Para isso foram feitas visitas in loco, registros fotográficos, pesquisas em artigos, livros e sites, no intuito de aprofundar a temática da proposta. Resultando em observações concisas que efetivamente evidenciam a problemática no referido objeto de estudo. Por conseguinte, notam-se os efeitos econômicos na desvalorização dos imóveis do bairro, nas Unidades Básicas de Saúde registram-se avanços no número de doenças e diante de um grande paradoxo. Portanto, é notório que a população é um das principais causas dessa poluição bem como a parcela mais atingida por todos os impactos negativos, além da falta de conscientização, críticas ao poder público sobre a questão, esse principal órgão que pode de certa forma financiar as melhorias necessárias, para que os métodos construtivos da engenharia possam resolver esse problema para o bem da população e do meio ambiente.

PALAVRAS-CHAVE: sociedade. poluição. córrego. conscientização.

**ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE SISTEMAS DE PAVIMENTAÇÃO URBANA BASEADOS EM
PARALELEPÍEDO E BLOCOS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO INTERTRAVADO**

Erivaldo Paraguai Dos Reis Silva

Caio Felipe Ribeiro Torres

Francisca Itaynara De Sousa Araújo

Luanna De Carvalho Santos

A pavimentação intertravada de concreto vem constantemente aumentando no mundo, e nos últimos anos evoluindo para uma alternativa cada vez mais viável para o revestimento de pavimentos (MEDEIROS, 1993 apud BAULÉ, Sofia de Souza, 2018). Na cidade de Floriano, bem como na grande maioria das cidades do Piauí, a pavimentação de vias é culturalmente executada com o popular “calçamento”, ou seja pavimentação em paralelepípedo, no entanto em cidades de outros estados foi observado para esta mesma finalidade, o uso de pavimentação em bloquete. Diante disto, o presente projeto de pesquisa estudará a viabilidade econômica, social e urbanística para o uso de ambos os pavimentos, afim de identificar qual tipo de material é mais vantajoso para aplicação em ruas de Floriano. Pois na maioria das vezes, o paralelepípedo é transportado de outras cidades, o que onera o valor da obra, motivo pelo qual surgiu a necessidade da análise no uso do piso intertravado em concreto pré-moldado substituindo o paralelepípedo, que se viável maximizará os recursos públicos, uma vez que a pavimentação de vias se tornaria mais barata e eficaz. Será elaborada uma planilha orçamentária detalhada de custos para a execução unitária de cada pavimento, atestando o reflexo financeiro; ocorrerá ensaio de resistência mecânica a compressão com auxílio da prensa hidráulica, com intuito de obter-se o valor resistivo de cada material; será promovido entrevistas com usuários e moradores em ruas providas com os respectivos pavimentos estudados, além de testes práticos com caminhadas, cadeiras de rodas, bicicletas e carros, identificando o tipo de pavimento mais agradável. Este estudo irá comprovar e definir a viabilidade entre a execução de pavimentos em bloquete ou paralelepípedo, possibilitando a administração pública escolher corretamente qual tipo de pavimento será mais vantajoso para o erário, além das preferencias da população no que diz respeito ao conforto, acessibilidade e estética.

PALAVRAS-CHAVE: pavimentação, intertravado, bloquete, paralelepípedo.

A IMPORTÂNCIA DA REUTILIZAÇÃO DOS RESÍDUOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL

Francisco Das Chagas Marques Filho

Leia Raquel Dos Santos Macedo

Pâmela Josefina De Macedo Oliveira

Raynnara Santos Da Silva

Luanna De Carvalho Santos

A construção civil é responsável por cerca de 30% dos resíduos sólidos que é gerado por deficiências no processo da construção, como: Omissões na elaboração dos projetos e na sua execução, má qualidade dos materiais empregados, demolições de obras, perdas no transporte e armazenamento. No presente trabalho temos como objetivo destacar a importância do reaproveitamento dos entulhos que é gerado na construção civil. Como aporte teórico para o desenvolvimento da pesquisa utilizamos autor como Porto e Silva (2008), encontrado em site online. Segundo Porto e Silva (2008) O entulho é um dos resíduos industriais mais heterogêneos, ele é constituído de restos de praticamente todos os materiais de construção e sua composição química está vinculada à composição de cada um de seus constituintes. Após leituras de artigos observamos a importância do reaproveitamento de entulhos de edificações, pois essa ação proporciona benefícios tanto para o profissional quanto para o meio ambiente, uma vez que, com a reutilização dos materiais diminuirá o desperdício e assim aumentará o rendimento financeiro. Através de leituras ressaltamos a importância de reciclarmos materiais, para podermos gerar lucro e não degradarmos o meio ambiente, evitando problemas como: desorganização, poluição visual, de solos e águas subterrâneas. Assim também, evitamos a desvalorização de áreas e comprometimento do sistema de drenagem. REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA LEVY, S.M. Reciclagem do entulho da construção civil, para utilização com agregados para argamassa e concretos.147p. Dissertação (Mestrado)- Departamento de Engenharia de Construção Civil, Universidade de São Paulo, São Paulo, 1997. PORTO, Maria Edelma Henrique de Carvalho; SILVA, Simone Vasconcelos. Reaproveitamento dos entulhos de concreto na construção de casas populares. XXVIII encontro nacional de engenharia de produção. Rio de Janeiro, RJ, Brasil, 13 a 16 de outubro de 2008.

PALAVRAS-CHAVE: entulho, construção civil, desperdício, reutilização.

MECANISMO UTILIZADO PARA MINIMIZAR AS PERDAS DE MATERIAIS NA CONSTRUÇÃO CIVIL

Gabriel Gleno De Sousa Pereira

Bruno Lima Moura

Marcus Vinicius Da Silva Barros

Richimond José Mouzinho Neto

Thais Silva Veloso

É comum dentro das obras o desperdício de materiais de construção que ocorrem tanto por falta de organização como de logística no canteiro. Ultimamente a exposição dessa consequência tem sido constatada, provocando assim um desconforto para o setor da indústria, pois com a divulgação da verdadeira quantidade das perdas de materiais, irá consequentemente gerar uma perda significativa de lucro para a indústria. A presente pesquisa tem como objetivo analisar os procedimentos utilizados na obra para reduzir as perdas de materiais. Justifica-se a importância do presente trabalho para contribuir com a redução do desperdício dos recursos naturais devido as perdas de materiais que ocorrem nos canteiros. Utiliza-se o método descritivo com base em pesquisas bibliográficas, sendo elas FORMOSO et al (1996) e SANTOS et al (1996), afim de descrever sobre o assunto de perdas de materiais dentro da construção civil. O comportamento das empresas na fase do controle dos materiais possui carências, pois geralmente a magnitude do desperdício não é notado por essas empresas, sendo que a gerencia tem mais responsabilidades nas perdas que os operários que são considerados causadores desses gastos. Os resultados observados na pesquisa mostra que o desperdício de materiais representam cerca de 20% dos custos da construção, sendo analisado apenas os materiais insumos como: madeira, aços, concreto, cimento, areia, cal ou argamassa e tijolos cerâmicos. A empresa pode realizar procedimentos que auxiliem nas observações diárias elaborando planilhas englobando todas as atividades, sendo algumas delas, o transporte, estoque, produção, materiais defeituosos, trazendo acompanhamento de toda a obra e também movimentos desnecessários que ocorrem para poder ser corrigido os devidos erros. Observa-se que o grande descuido das empresas é a falta de planejamento no controle dos materiais. É importante destacar a ampliação de indicadores realizados por universidades que possam levar a um menor desperdício.

PALAVRAS-CHAVE: controle. desperdício. materiais.

ANÁLISE ESTRATÉGICA DO FLUXO DE DESPERDÍCIO NA INDÚSTRIA DE PRÉ-MOLDADOS

Rovana Shauna Freitas Duarte

Abraão Ferreira Dos Santos

Victor Siqueira Santos

Luanna De Carvalho Santos

Thais Silva Veloso

Desperdício é uma despesa, um gasto exagerado, ou seja, perder recursos devido à má utilização e falta de planejamento. Com isso a construção civil é conhecida por apresentar um alto índice de desperdício em seus processos, podendo ser evitados usando as ferramentas da mentalidade enxuta que visa primeiramente, reconhecer que somente uma pequena fração do tempo total e do esforço de qualquer organização agrega valor para o consumidor final, vindo a funcionar como um antídoto de perda. Este trabalho tem como objetivo estudar estratégias que diminuam o desperdício e por consequência minimizar os gastos em uma obra. Como sabemos toda obra produz desperdícios, o problema é que, em grande parte dos casos, essas perdas não são contabilizadas e, portanto, é como se não tivessem valor, logo, temos uma pesquisa de caráter exploratória, que visa estudar desperdícios relacionados na confecção de pré-moldados. Para metodologia foi criado um mapa de fluxo de valor que abrange desde a compra dos materiais até a entrega do produto e satisfação do cliente, no qual o mesmo é capaz de mostrar oportunidades de melhorias em cada etapa de produção, podendo entender as etapas que agregam e retiram valor do produto, propor melhorias de processos e visualizar onde é possível aplicar a ferramenta Mentalidade Enxuta, para redução de desperdícios e aumento de eficiência produtiva. Os resultados foram coletados e analisados descritivamente e apontam que há elevados desperdícios de mão de obra, devido a pausas e movimentações e desperdícios de materiais, por não terem planejamento diário de peças a serem confeccionadas. Podemos concluir que mapa de fluxo de valor em parceria com a mentalidade enxuta, além de permitir visualizar as perdas e por consequência seu valor, proporcionou melhorias no processo de confecção, diminuindo a espera e o desperdício mapeado.

PALAVRAS-CHAVE: desperdício. mapeamento de fluxo de valor. mentalidade enxuta.

**SOFTWARE INTUITIVO NO PROGRAMA MICROSOFT EXCEL® PARA O
DIMENSIONAMENTO DE ESCADAS ORTOGONAIS – TIPO “L” DE CONCRETO ARMADO DE
ACORDO COM A NBR 6118/2014**

Rovana Shauna Freitas Duarte
Thiago Rodrigues Piauilino Ribeiro
Victor Siqueira Santos
Abraão Ferreira Dos Santos
Alisson Vilarinho Pereira Da Costa

Atualmente, os projetos de escadas ortogonais – tipo “L” de concreto armado estão cada vez mais unificados com os projetos estruturais, porém ainda existe uma notável dificuldade, na qual, faz com que seu dimensionamento se torne menos hábil e ágil, que os demais projetos. Um projeto estrutural bem dimensionado deve atender todos os requisitos normativos, principalmente da NBR 6118/2014, a fim de garantir que a estrutura resista com a segurança adequada para todas as solicitações existentes ao longo da vida útil. As escadas ortogonais - tipo “L” necessitam de uma melhor verificação, que leve em consideração a ação dos carregamentos sobre seus elementos estruturais, em que, só é possível por meio de programas de análise estruturais como o Ftool, o que acaba tornando mais complexo o seu dimensionamento manualmente. O presente trabalho buscou fazer o dimensionamento de uma escada ortogonal – tipo “L” de concreto armado de forma mais ágil, hábil e didática com o auxílio do Programa Computacional Microsoft Excel®, em que o usuário pode acompanhar todo o processo de cálculo, através de menus interativos, das subdivisões dos elementos estruturais da escada, a análise estrutural passo a passo, tornando o software didático, além de admitir a entrada de dados como: a geometria dos elementos estruturais, as características dos materiais envolvidos e carregamentos. O software ainda conta com planilhas extras dos resumos didáticos dos cálculos, na qual, o usuário tem acesso às fórmulas, facilitando o entendimento dos resultados obtidos, além de contar com um tutorial que serve de guia ao usuário garantindo a perfeita utilização e funcionamento do programa. Os elementos da escada são verificados à flexão e ao cisalhamento e os resultados são exibidos de forma automatizada, no qual, o usuário tem acesso ao detalhamento das armaduras dos cortes e planta baixa, tornando hábil o desenho dos projetos estruturais.

PALAVRAS-CHAVE: escadas. concreto armado. software. dimensionamento.

**ANÁLISE PRELIMINAR MICROBIOLÓGICA, FÍSICA E QUÍMICA DA EFICIÊNCIA DE UMA
ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO NA CIDADE DE FLORIANO (PI).**

José Victor Barbosa De Sousa

Yara Duarte Santos

Juarez Do Nascimento Barbosa Junior

Dr Rondenelly Brandão Da Silva

Dra Marina Bucar Barjud

As Estações de Tratamento de Esgoto (ETEs) possuem papel fundamental para a melhoria das condições de saúde da população e do meio ambiente. São responsáveis por receber os efluentes, tratá-los e devolvê-los a natureza em padrões aceitáveis pelos órgãos fiscalizadores. O tratamento dos efluentes divide-se basicamente em três fases: física, química e a biológica. Objetivo: Realizar uma análise preliminar microbiológica, física e química da eficiência da estação de tratamento de esgoto localizada na Faculdade de Floriano - FAESF. Metodologia: Foram coletadas amostras do efluente na entrada da ETE, bem como na descarga final, nos períodos de início-dia e fim-dia. Uma alíquota de 0,5 mL de cada amostra foi adicionada a placas contendo meio Cetrimide agar para isolamento de *Pseudomonas aeruginosa* e MacConkey agar para isolamento de outras bactérias gram-negativas. Além dos testes de pH e o Turbidez, em que foram utilizados o pHmetro e turbidímetro. Resultados e discussão: Após 24 horas de incubação, o crescimento celular foi analisado através da contagem de unidades formadoras de colônias (UFC). Houve redução de 18,2% para *P. aeruginosa* e 37,8% para gram-negativos no início-dia e, respectivamente, de 41,7% e 38,5% de microrganismos no fim-dia. O valor médio do pH do esgoto “in natura” foi de 6,7 e de 5,8 no lançado ao corpo receptor. Quanto à turbidez, observou-se uma redução no início e no fim-dia de respectivamente de 99,23% e 88,41%, estando assim o pH e turbidez dentro dos padrões aceitáveis pela regulamentação. Observou-se a presença de odor pós tratamento do efluente, originário principalmente de compostos químicos e inorgânicos provenientes de atividade bacteriana. Visto que a ETE em questão está em fase de reparação e com base nos resultados preliminares, notou-se que deve haver um melhoramento nos procedimentos utilizados, tais como a implementação de uma etapa química utilizando o cloro.

PALAVRAS-CHAVE: saneamento básico. estação de tratamento de esgoto. análise preliminar.

A IMPORTÂNCIA DA IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE REUSO DE ÁGUAS CINZENTAS NOS PROJETOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

José Nilson Delmondes Do Nascimento Junior

Francimauro Azevedo Dos Santos

Harlan Bezerra Da Silva

Kaio Vinicio Nascimento Junior

Luanna Carvalho Santos

A Importância da implantação do Sistema de Reuso de Água nos Projetos de Construção Civil RESUMO Este trabalho tem como proposta a utilização de projetos para otimizar o uso da água em residências reduzindo desperdício. Para Lira (2005), quando falamos em desperdício deve-se associar a má utilização da água, muito por falta de conhecimento adequado da população e ineficiência de políticas públicas, que apresentem projetos para sua correta utilização e reutilização. Assim tem o objetivo de reduzir o desperdício de água, utilizando os materiais de melhor eficiência e de baixo custo, com a finalidade de abordar soluções para sua reutilização a partir do início de uma obra e seu pós-obra com maneiras de dar continuidade para fins de consumo diário. A importância do tema nos possibilita implantar métodos que otimizem o consumo de água em uma residência, e com essas ideias contribui com o meio ambiente e melhorando a qualidade de vida, com base neste problema para MIELI (2001), em uma residência os chuveiros e sanitários chegam a uma taxa de 60 % de toda a água utilizada nas residências gerando uma grande quantidade de água cinza. Para evitar esse desperdício da água e implantar o sistema de reuso consiste em filtrar a água que é usada diariamente e reusar, podendo ser reutilizado em jardins e caixas de descargas de vasos sanitários, trazendo economia significativa no dia a dia. O intuito da pesquisa é mostrar técnicas de uso para reutilizar a água, de uma forma que o seu desperdício seja minimizado, e contribuir com redução de custos diários de utilização e proporcionar cuidados ao meio ambiente. A pesquisa possibilita alternativas de reuso da água e economia, visto que trata-se de um sistema com baixo custo e possibilita acesso a todos públicos. Palavras-Chave: Sustentabilidade, água cinza, sistema de reuso.

PALAVRAS-CHAVE: sustentabilidade. água cinza. sistema de reuso.

CONSTRUÇÕES SUSTENTÁVEIS: BENEFÍCIOS AMBIENTAIS E SOCIOECONÔMICOS.

Keven Barbosa Da Silva Cunha
Anderson Luiz Da Silva Aguiar
José Victor Barbosa De Sousa
Francisco Daniel Nunes Araújo
Francisca Itaynara De Souza Araújo

A Construção Sustentável se apresenta como um resultado espectável para o desenvolvimento da indústria da construção, principalmente do setor dos edifícios, tendo por base o contexto atual do mercado da construção. Segundo (SILVA, 2009) a indústria da construção, principalmente o setor dos edifícios, apresenta uma elevada interligação com às três dimensões do desenvolvimento sustentável (ambiente, sociedade e economia). A construção sustentável é um conceito multidimensional que é baseado no desempenho de uma construção ao nível de cada uma das referidas dimensões. Para (CALVI, 2018) o conceito de construção sustentável está relacionado com a redução do consumo de energia não renovável, materiais e água e ainda da produção de emissões, resíduos e poluentes. Dados esses conceitos, esta pesquisa objetiva apresentar conceitos e técnicas de sustentabilidade na construção civil, mostrando as vantagens da aplicabilidade de diferentes técnicas consideradas sustentáveis. Dentre algumas técnicas que podem ser implementadas podemos citar: acessibilidade e pavimento; projeto modular com tijolo ecológico; geração de energia fotovoltaica; telhado verde; captação e reuso de água pluvial. Sendo assim, a pesquisa tem como resultados mostrar a importância da utilização da aplicação da sustentabilidade em obras, bem como mostrar impactos ambientais, sociais e econômicos positivos, visto que com a prática sustentável reduz gastos que são notáveis a longo prazo. Portanto, é notório que estabelecer um processo construtivo sustentável é de tamanha importância, pois apresenta menor emissão de poluentes ao meio ambiente, garantindo assim uma edificação que trará conforto não só ao cliente, mas também a sociedade, visto que há redução de impactos ambientais negativos.

PALAVRAS-CHAVE: construção. desenvolvimento. sustentabilidade. impactos.

FUNDAÇÕES: PRINCIPAIS PATOLOGIAS IDENTIFICADAS NA CONSTRUÇÃO DE PONTES

Hortência Araújo Arruda De Lima
Antoniélma Rodrigues Dos Santos
Lindomar Da Silva Resende Neto
Lais Mirelly Nonato Dos Santos
Francisca Itaynara De Souza Araújo

As pontes são elementos importantes para a interligação de cidades e estados, sendo assim necessárias para as atividades humanas como o transporte de pessoas e mercadorias. As fundações são parte fundamental das edificações, pois recebem toda a carga da estrutura e transmitem as solicitações da construção para o solo. Uma causa recorrente de patologias de pontes e viadutos é devido à falta de manutenção e restauração dessas estruturas, aliado a isso a erosão, cheia dos rios, a má qualidade do concreto utilizado e sobrepeso na carga dos transportes sobre o tabuleiro causam significativos danos à obra. Neste trabalho foram analisados os diferentes tipos de patologia das fundações de pontes rodoviárias com objetivo de identificar as suas principais causas. Foi realizado através de revisão bibliográfica baseada em artigos, livros, e estudo de casos. Segundo a Escola de Transportes (2019) estima-se que no Brasil uma em cada cinco pontes e viadutos sob jurisdição federal precisa de reforma. Por se tratar de um componente que trabalha escondido, as fundações devem ser muito bem dimensionadas, pois suas eventuais deformidades só são percebidas quando já repercutem pela estrutura toda. As principais patologias recorrentes nesse tipo de fundações são fissuras, corrosão, desagregação, recalques diferenciais e chegando até o colapso total da estrutura. Dessa forma percebe-se a ocorrência de patologia nas fundações de pontes rodoviárias no Brasil, causadas geralmente por ineficiência na caracterização do solo através de sondagens, erros de projeto e execução, eventos pós-conclusão das fundações (MILITITSKY et. al. 2015) e degradação dos materiais. Faz-se necessário maior estudo das condições do solo para escolher-se uma fundação adequada e atentar-se para as causas das patologias para evitar que elas ocorram e assim reduzir os custos da obra e de reformas posteriores e obter uma construção de melhor qualidade.

PALAVRAS-CHAVE: fundações.patologia.pontes.

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E MANUTENÇÃO: UM ESTUDO DE CASO DAS MANIFESTAÇÕES

Brenna Kerolayne Oliveira De Sousa Martins

Victor Matheus Silva De Oliveira
Antoniélma Rodrigues Dos Santos
Valdemir Nogueira Lima Junior
Francisca Itaynara De Souza Araujo

O Brasil é um país de dimensões continentais, onde quase 1,8 milhões de quilômetros de sua extensão é ocupado por uma vasta rede de estradas e rodovias pavimentadas. Por meio destas, ocorre a maior parte da movimentação de pessoas e cargas, por isso existe a necessidade de que a pavimentação esteja em boas condições para garantir economia, segurança e conforto aos usuários na realização do transporte rodoviário, que é um importante fator no desenvolvimento das sociedades. O presente trabalho coadjuva para o entendimento da seriedade do controle de qualidade da pavimentação asfáltica, objetivando indicar as principais manifestações patológicas encontradas na Avenida Dirceu Arcoverde da cidade de Floriano-PI, bem como as possíveis soluções e melhorias nas fases de projeto, manutenção e gerenciamento do pavimento afim de que possa aumentar sua durabilidade. Como embasamento das informações apresentada por esta pesquisa, realizou-se um estudo de campo e levantamento de dados obtidos por revisões bibliográficas pautadas em aspectos relacionados a pavimentos (seus tipos, estruturas, defeitos, formas de conservação) encontrados em artigos científicos e normas do DNIT (Departamento Nacional de Infraestrutura de Transporte). Através dos resultados obtidos, constatou-se que as principais manifestações patológicas encontradas no local em estudo são: fendas, afundamentos, escorregamentos, trincas, panelas e no que tange as principais causas verificou-se um marcante consenso entre o método de dimensionamento empírico e ultrapassado utilizado em todo Brasil e a falta de manutenção adequada, aliada a questões de orçamento e administração pública. Dessa forma, é possível concluir que as atuais e insatisfatórias condições da pavimentação asfáltica decorrem de uma série de fatores em conjunto, os quais merecem atenção e implementação efetiva de um sistema de gerência que reverta esse cenário, visto que, a qualidade dos pavimentos tem impacto direto com economia de todo o país.

PALAVRAS-CHAVE: pavimento asfáltico. manifestações patológicas. manutenções.

A UTILIZAÇÃO E TÉCNICAS DO DRYWALL

Jose Alberto Tomaz Dos Santos Junior

Wesley Souza Carvalho De Moura Fé

Angélica Novais

Gabriel Foncêca De Carvalho

Luanna De Carvalho

A UTILIZAÇÃO E TÉCNICAS DO DRYWALL A evolução da construção civil vem cada vez mais facilitando a vida dos engenheiros para a segurança e estética da obra. O drywall faz parte dessa evolução, criado em 1898 por Augustine Sackett, nos Estados Unidos, uma inovação que facilitou o processo da construção civil baseado em painéis produzidas com gesso natural. Porém no Brasil, só foi implantado em 1970, por ser uma estratégia funcional e econômica. O presente trabalho tem como objetivo apresentar os benefícios do sistema construtivo drywall, a fim de reduzir o volume de água, tempo de execução e o desperdício de materiais. A metodologia presente no texto, usamos o autor Knauf Drywall(2018), encontrado no site online. Segundo Knauf Drywall(2018), O termo drywall foi utilizado para designar um sistema de construção a seco, pois não utiliza (ou utiliza em quantidades mínimas) água. Por ser um material industrializado que já vai pronto para a obra, o drywall permite uma construção muito mais limpa, que não demanda a utilização de argamassa ou outro material. Justifica-se após a leitura que a placa de drywall tem uma grande importância para a construção civil, pois beneficia tanto no tempo de aplicação, quanto na mão de obra e na sustentabilidade. Dessa forma, concluímos que o objetivo do uso de drywall é obter obras sustentáveis, pois é utilizado como uma forma de aperfeiçoamento do espaço, reduzindo os desperdícios e custos aumentando a produtividade com o crescimento ordenado da obra. Referencias bibliográficas DRYWALL, Knauf. Site online, viva.decora.com.br/pro/curiosidades/o-que-e-drywall/.16 de abril 2018

PALAVRAS-CHAVE: obras sustentáveis. drywall. construção civil.

UTILIZAÇÃO DA TECNOLOGIA DE GEOPROCESSAMENTO NA CONSTRUÇÃO CIVIL

Thais Silva Veloso

Alison Vilarinho Pereira Da Costa
Francisca Itaynara De Souza Araújo

As informações e dados espaciais, eram apresentados de forma gráfica apenas pelos antigos cartógrafos e utilizados por navegadores desde os tempos remotos. A construção civil com a sua evolução acelerada trouxe necessidades de melhoramento em muitas áreas, o que foi possível integrar com a tecnologia, e o Geoprocessamento surgiu com uma proposta para unir tecnologias capazes de coletar e tratar informações georeferenciadas, que permitem o desenvolvimento de novas aplicações. Esse conjunto de técnicas consistem em coletar dados geográficos por meio de levantamentos com GPS, Teodolitos e Estações Totais, e até mesmo com aerofotogrametrias, que permitiram a representação computacional do espaço, um processamento de dados geográficos que expandiu para o Sistema de Cartografia Automatizada (CAC), Sistema de processamento de Imagens, Sistemas de CAD e Sistema de Informação Geográfica (SIG). A pesquisa pretende apresentar a utilização da tecnologia de Geoprocessamento na Construção Civil. A metodologia aplicada é descritiva com base bibliografias como Oliveira, 2008 e Ramos, 2009 e dados da construção civil. Clientes e empresas precisam explorar mais sobre o assunto, pois o mesmo reflete no desenvolvimento de cidades e melhora a vida da população. Por todos esses aspectos o Geoprocessamento mostrou-se como uma ferramenta de custos relativamente baixos e com um grande potencial, que ajudaram a solucionar problemas urbanos, rurais e ambientais, otimizando o crescimento do Brasil, e com informações georeferenciadas expandiu para construção civil fornecendo dados de sensoriamento remoto de relevos, com identificações de tipos de solos e profundidades, imagens raster e vetores, hidrografia e cursos d'água, planejamento urbano, cadastro predial e de infraestrutura.

PALAVRAS-CHAVE: geoprocessamento. tecnologias. sistema de informação.

O USO DE EQUAÇÕES DIFERENCIAIS NA RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS DA ENGENHARIA CIVIL

Rovana Shauna Freitas Duarte

Maria Luisa Saraiva Ribeiro

Marllon Vieira Tavares

Alisson Vilarinho Pereira Da Costa

Adelfran Pereira De Castro

No decorrer da trajetória acadêmica do curso de Engenharia Civil até a conclusão, algumas indagações são feitas pelos discentes, principalmente as relacionadas às matérias não específicas deste curso. Como por exemplo, na disciplina de matemática as indagações mais comuns são: “Porque existem tantas disciplinas de cálculo no curso? Vamos utilizar esses cálculos no nosso dia-a-dia” ? Como esses modelos matemáticos ajudam na formação de um engenheiro civil? É fato que, no âmbito das Engenharias, existem situações que necessitam ser resolvidas e discriminadas por meio de modelos matemáticos. Diante do que foi mencionado houve a necessidade de estudos mais aprofundados de Equações Diferenciais dentro do curso, no qual as mesmas ajudam a solucionar problemas na construção civil, na análise estrutural de pontes e flexão de vigas e no tempo de escoamento de água. Diante disso, o presente trabalho tem como objetivo geral, mostrar o uso das equações diferenciais dentro da Engenharia Civil, mais pontualmente no cálculo de encontrar a quantidades de telhas que serão necessárias para uma construir cobertura. Como procedimento metodológico utilizou o estudo de uma situação problema de um condomínio residencial, evitando-se assim o acúmulo de impurezas e sujeira na água. Como resultados, utilizamos os modelos e conceitos de calculo diferencial visto ao longo do curso e apresentamos a resposta desse problema, demonstrando de forma exata o numero mínimo para o custo dessa obra. Portanto, essa pesquisa conclui que os modelos matemáticos existentes dentro do curso de engenharia civil são de suma importância na formação de um engenheiro civil, pois minimizam de forma contundente desperdícios de materiais nas obras e de fato fazem parte de situações de trabalho do seu dia-a-dia.

PALAVRAS-CHAVE: equação diferencial. construção civil. cotidiano.

A IMPORTÂNCIA DA UTILIZAÇÃO CORRETA DO FASE, NEUTRO E TERRA DOS PINOS NAS TOMADAS BRASILEIRAS

Lindomar Da Silva Resende Neto
Antoniélma Rodrigues Dos Santos
Adelfran Pereira De Castro

RESUMO De acordo com a ABNT 14136 que fala sobre Plugues e Tomadas padrão, o melhor posicionamento delas é Fase á esquerda, Neutro á direita e Terra no ponto central abaixo, Sendo assim a forma padrão e aceita pelas normas técnicas. O uso errado dessas normas pode causar o mau funcionamento e reduzindo drasticamente o tempo de duração do equipamento. Por exemplo, se tiver invertido o Neutro no lugar da Fase a maquina vai operar normalmente mais em longo prazo ela poderá entrar em curto circuito devido o equipamento está trabalhando de forma sobrecarregada. O que nunca deve acontecer é a troca do Neutro com o Terra ou do Terra com a Fase , a justificativa é que a corrente não retorna para o sistema ficando no aterramento da instalação residencial, sendo que se isso acontecer o equipamento terá um curto circuito automaticamente. Essa apresentação tem como objetivo explicar e transmitir o uso correto das normas além de esses erros ser um fator que ocorre diariamente nas casas residências e condomínios privados devido a falta de conhecimento ou por falta de treinamento dos profissionais , vendo isso a norma também estabeleceu cores dos fios para cada tipo por exemplo: a Fase com a cor vermelha ou preto, O Neutro para a cor azul claro e o terra para a cor verde ou verde com amarelo. Com o uso inadequado dessa norma pode provocar algum defeito na residência, a melhor forma é chamar um profissional especializado na área e seguir o que manda a norma e o projeto de instalações correspondente.

PALAVRAS-CHAVE: curto circuito. utilização correta dos pinos fase, neutro e terra. método correto.

CONCRETO TRANSLÚCIDO: CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

Mayra Jordeia Dos Santos Sousa

Daniel Teles De Sousa

Matheus Victor Negreiros Braga Araújo

Ana Carolina Sousa Veiga

Thais Silva Veloso

O concreto possui uma ampla aplicação na construção civil, e sempre é um objeto de pesquisa para estudiosos. O concreto convencional é o tipo de concreto mais utilizado na construção civil, pode ser usinado ou feito no próprio canteiro de obras com ajuda de uma betoneira, sendo a combinação de cimento, agregado graúdo, agregado miúdo e água. É utilizado em obras civis, industriais e em peças pré-moldadas. No início do século XXI, um arquiteto húngaro por nome de Áron Losonczy, apresentou ao mundo o concreto translúcido, composto de fibra óptica, agregados, cimento, aditivos e água. Um concreto inovador, revolucionando o mercado da construção, arquitetura e decoração de ambiente. Este trabalho tem como objetivo apresentar as características do concreto translúcido e suas aplicações na construção civil. Este é um estudo de revisão bibliográfica, sendo eles (MESQUITA, 2017) e (MARGARITA, 2013). O concreto tem se mostrado muito importante para arquitetos e engenheiros, por ter a mesma resistência do concreto convencional e por permitir a passagem de luz, a ponto de deixar à mostra o contorno de uma pessoa ou de um objeto. Segundo a LitraCon que comprou os direitos do material e passou a fabrica-lo, o produto é composto por 5% de fibra óptica e 95% de argamassa. Como resultado da pesquisa foi possível comprovar que o concreto foi desenvolvido para ajudar na dificuldade de iluminação natural em ambientes fechados. Conclui-se que apesar do seu custo elevado e a falta de mão de obra especializada, o concreto translúcido tem se mostrado bastante útil na construção civil, tanto pela sua estética como pela economia de energia em iluminação.

PALAVRAS-CHAVE: concreto translúcido. construção civil. fibra óptica.

A UTILIZAÇÃO DO CONCRETO TRANSLÚCIDO COMO FORMA DE ILUMINAÇÃO EM AMBIENTES FECHADOS.

Aurea Dos Reis Barbosa De Figueiredo
Francisca Itaynara De Souza Araujo

A descoberta do concreto para a construção civil possibilitou a projeção e execução das mais variadas formas. No entanto, é constantemente objeto de pesquisas entre os estudiosos, sempre com o intuito de melhorar suas propriedades e aumentar seu uso nas edificações. Sua composição é baseada na mistura de agregados, aglomerantes, aditivos e água. E a sua resistência e durabilidade dependem da proporção entre os materiais que o constituem. Um dos grandes problemas encontrados pelos engenheiros e arquitetos com a utilização do concreto foi a questão da iluminação em ambientes fechados. Diante dessa dificuldade, surgiu o concreto translúcido capaz de aliar as propriedades do concreto convencional com a iluminação natural. O concreto translúcido é um material composto por concreto convencional juntamente com fibras ópticas e são essas fibras que permitem a passagem de luz através do concreto, tornando-o mais favorável ao meio ambiente. A fibra óptica é um pedaço de vidro ou de materiais poliméricos com capacidade de transmitir luz. Tal filamento pode apresentar diâmetros variáveis, dependendo da aplicação, indo desde diâmetros ínfimos, da ordem de micrômetros (mais finos que um fio de cabelo) até vários milímetros. Levando-se em conta as diversas utilizações do concreto translúcido, um dos maiores benefícios seria a redução do consumo energético, pois com a capacidade que o concreto translúcido tem de permitir a passagem da luz, a utilização de luz artificial seria reduzida potencializando o aproveitamento da iluminação natural. Contudo, este trabalho tem por objetivo mostrar as características desse material, suas vantagens e desvantagens, seu custo/benefício e suas aplicações no Brasil e no mundo.

PALAVRAS-CHAVE: concreto.concreto translúcido.iluminação

SISTEMA DE GESTÃO INTEGRADA E SUA APLICAÇÃO NA CONSTRUÇÃO CIVIL

Maykon Douglas Da Silva Sa

José Nivaldo Alencar De Sousa Junior
Francisca Helena Pereira Da Silva Rodrigues
Cláudio Victor Evelyn De Oliveira
Thaís Silva Veloso

Um sistema de gestão integrada (SGI), consiste na combinação de planejamento, procedimentos e praticas que buscam dar maior eficiência a determinados processos produtivos. A ISO 9001 é uma norma internacional que certifica os sistemas de gestão da qualidade e define os requisitos para a implantação do sistema. Qualquer empresa pública ou privada pode obter essa certificação, independente do seu setor, produto ou serviço oferecido. No Brasil, no que se diz respeito à construção civil, desde a década de 90, presencia-se uma preocupação quanto à gestão das empresas, aplicando boas práticas e desenvolvendo mecanismos que diminuam os problemas de produtividade e geração de resíduos sólidos nos canteiros de obras, visando qualidade, segurança e organização no gerenciamento dos recursos. O seguinte trabalho busca evidenciar os benefícios de implantação de um SGI com a apresentação de conceitos básicos em relação aos sistemas de gestão utilizados na engenharia civil, que buscam principalmente: qualidade, preservação do meio ambiente, a saúde e segurança no trabalho. Foi realizado uma revisão bibliográfica em artigos, a respeito do sistema de gestão integrado na construção civil, estudando a politica e certificação do sistema de qualidade das quais trata a ISO 9001. Dessa forma, considera-se que a aplicação do SGI nesse trabalho, voltado a área de construção civil, é fundamental considerar a grande recorrência de problemas relacionada à qualidade, meio ambiente, responsabilidade social, segurança e saúde do trabalho. Visto que na falta de uma boa gestão, se tem grandes desperdícios de materiais, geração de resíduos sólidos, retrabalhos e acidentes. O SGI atua como uma forma de evitar esses problemas, pois com uma boa gestão, melhor o planejamento e execução da obra, que conseqüentemente proporciona um aumento na produtividade, reduz os custos, retrabalhos e os acidentes.

PALAVRAS-CHAVE: planejamento. gestão. construção civil.

SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO E REUTILIZAÇÃO DA ÁGUA DO BANHO EM SANITÁRIOS

Matheus Victor Negreiros Braga Araújo

Igor Elifas Pereira Soares

Daniel Teles De Sousa

Afonso Beserra Lima Neto

Thais Silva Veloso

Sendo a quantidade de água doce no planeta um valor decrescente e a população um valor crescente, a relação volume por habitante vem diminuindo ano a ano, tendo em vista o grande desperdício de água e a pequena quantidade disponível para a utilização diária. A preocupação com essa situação leva à necessidade de se usar a água de modo mais racional, buscando métodos que visam aumentar a eficiência no seu uso. Esses métodos podem ser: a captação da água da chuva para a devida reutilização, a conscientização relacionada à forma de uso ou melhoria técnica nas instalações relativas à produção e distribuição da água. Pretende-se com a pesquisa, mostrar alternativas de reutilização para diminuir o consumo através do reuso da água utilizada nas pias e no banho, que seriam simplesmente despejadas no esgoto, através de um sistema que direciona a água para os sanitários. Um sistema simples, que transporta a água utilizada para lavar as mãos, escovar os dentes, fazer a barba e tomar banho diretamente para um reservatório e em seguida para a caixa acoplada do sanitário no qual se acionada, dará a descarga. A metodologia aplicada foi baseada em pesquisas bibliográficas e periódicos. Desta forma a pesquisa tem a finalidade de mostrar que é possível economizar de maneira significativa o consumo de água através do reuso da água, visto que um ser humano gasta em média 135 litros de água em um banho de 15 minutos, e através desse sistema toda essa água poderá ser armazenada e encaminhada para os sanitários.

PALAVRAS-CHAVE: água; reaproveitamento; economia.

A IMPORTÂNCIA DO CICLO HIDROLÓGICO E OS PROBLEMAS CAUSADOS PELAS AÇÕES HUMANAS.

Aderivaldo Santos Muniz Júnior
Antoniélma Rodrigues Dos Santos
Lindomar Da Silva Resende Neto
Hortência Araújo Arruda De Lima
Thais Silva Veloso

RESUMO O Brasil é o país com maior quantidade de recursos hídricos gerados por precipitações atmosféricas. Esses recursos hídricos tem um enorme fator de importância econômica e estratégica para o desenvolvimento e estudo do mesmo. Os ciclos hidrológicos são de grande importância à vegetação, flora e fauna. Essas mudanças podem ocasionar as propriedades do solo, como por exemplo o desmatamento pois ele reduz o teor de água do solo e de águas subterrâneas, bem como a umidade atmosférica e outro fator preocupante é a redução da coesão do solo de modo que provoca a erosão, inundações e deslizamentos de terra. Refletindo na qualidade da água dos rios, isto é, a presença ou não da vegetação pode persuadir no aspecto da água e no ciclo hidrológico em uma fonte, fazendo-se necessário para desenvolvimento sustentável. Essas ações humanas como conversão da terra para a pecuária e agricultura, a exploração ilegal de madeiras, a urbanização e a criação de infraestruturas como pontes, estradas e barragens causando impactos ambientais afetam diretamente o ciclo da água como por exemplo quando é removido uma parte da floresta as árvores já não evaporam parte da água extraída do solo, resultando em um clima muito mais seco. Todavia, é importante ressaltar que devemos ter um grande nível de preservação destes recursos. Tendo em vista todos essas características vale ressaltar que ciclo hidrológico é o movimento contínuo da água fazendo ela passar por todos os processos como condensação, precipitação transpiração, filtração e evaporação dela. Esses processos só ocorrem devidos depender diretamente da energia solar e do movimento de rotação da terra e até mesmo da gravidade.

PALAVRAS-CHAVE: ciclo hidrológico. ciclos da água. desenvolvimento sustentável. ações humanas.

REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO NA PRODUÇÃO DE ARGAMASSAS.

Maria Luisa Saraiva Ribeiro

Gabrielly Osório Macêdo

Luanna De Carvalho

Thais Silva Veloso

A extração de matéria prima para produção dos materiais necessários na construção civil e sua produção, causam grandes impactos negativos ao meio ambiente. Além disso, a indústria da construção civil - construção, manutenção, reforma e demolição - origina uma significativa composição de resíduos urbanos igualmente responsáveis por impactos ambientais e sanitários. O objetivo é estudar a economia proporcionada pelo processo de reaproveitamento, verificando a relação custo e benefício de implantação do mesmo nas construções. Justifica-se que devido as propriedades dos agregados reciclados podem variar bastante, devido a composição do resíduo processados, do equipamento utilizado, da distribuição granulométrica, da absorção de água, entre outros fatores e devido ao grande volume de entulho, os aterros urbanos tornam-se cada vez mais escassos, o que aumenta a quantidade de aterros clandestinos agravando os problemas com enchentes urbanas além do aumento dos custos da administração pública. A metodologia aplicada é de caráter revisão bibliográfica em artigos acadêmicos, de autoria CANEDO, Aline et al. PEIXOTO FILHO, Fernando. Através da pesquisa foram encontradas opções que além de serem sustentáveis, barateiam a obra e podem acelerar seu processo, uma opção promissora para a aplicação dos resíduos é a utilização deste como agregados em argamassas de revestimento. Dessa forma, a importância de ter redução do custo para a execução das argamassas em obra deve ser baseada principalmente na aquisição de agregados, diminuição do consumo de areia e na redução do consumo de caçambas para deposição e remoção dos entulhos gerados, visando a preservação dos recursos naturais renováveis e de baixo custo, assim alcançando o equilíbrio ecológico e sustentável.

PALAVRAS-CHAVE: construção civil. resíduos urbanos. argamassa de revestimentos.

OCORRÊNCIA DE MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS DEVIDO AOS EFEITOS DOS SOLOS EXPANSIVOS

Maria Catharyna Mousinho Eufrasio

Anna Laryssa Madeira De Carvalho Santos

Francisca Itaynara De Souza Araújo

Luanna De Carvalho Santos

Desde a pré-história o solo é fonte de subsistência e desenvolvimento para as sociedades humanas, possibilitando diversos usos na agricultura até a construção civil, tal importância explica a necessidade de estudos em busca de se obter o melhor proveito desse substrato. A ocorrência de manifestações patológicas devido aos efeitos dos solos expansivos na cidade de Floriano – PI é o objeto de estudo da presente pesquisa, a qual se desenvolve com o propósito de analisar as manifestações patológicas em construções assentes em solos expansivos. Tendo como justificativa a importância da realização de um estudo que sirva para conscientizar a população e profissionais sobre a relevância da investigação do solo e a sua influência na segurança e estética da edificação, bem como para contribuir com o avanço do acervo de informações acerca do solo tipo Expansivo na Mecânica dos Solos Não Saturados. Com o intuito de atingir os objetivos deste trabalho e obter resultados coerentes, a metodologia adotada foi dividida em etapas, as quais contemplam: pesquisa exploratória, descritiva e de campo, envolvendo a análise do solo tipo expansivo nos bairros da cidade de Floriano-PI e a identificação das manifestações patológicas mais recorrentes. Presa (1980 apud SIMÕES DE OLIVEIRA, 2006) define que solo expansivo seja ele no estado natural, ou compactado, é aquele em que a variação volumétrica é muito elevada, de forma a produzir efeitos prejudiciais nas obras construídas sobre os mesmos ou nas proximidades. A instabilidade volumétrica desse tipo de substrato é responsável por causar fissuras, fendas, rupturas de pavimentos, além de levantamentos e recalques da edificação. Por conseguinte, constata-se o quão imprescindível se faz a realização da investigação nos solos, principalmente, nos de comportamento especial, como uma maneira de prevenir futuros problemas estruturais que comprometam a segurança e o conforto dos seus usuários, além de evitar gastos com reparos.

PALAVRAS-CHAVE: solos expansivos. manifestações patológicas. investigação do solo.

**COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS: ESTUDO DE CASO EM OBRA NA CIDADE DE
FLORIANO – PI**

Davy Dias Miranda Macedo
Alberto Vieira De Sousa Neto
Luanna De Carvalho Santos

Nesses últimos tempos percebemos que a construção civil, de forma global, vem tentando potencializar a sua metodologia de planejamento e produção, pois as técnicas arcaicas utilizadas nas empresas atualmente, não se adaptaram as novas demandas do mercado, os grandes números de obras e prazos de execução cada vez mais curtos, constata-se com mais frequências incompatibilidades e retrabalho. Este problema pode ser erradicada pela especialização de profissionais em compatibilização de projetos, composto pelos seus métodos e auxílios de softwares da plataforma BIM para tal função. O BIM (Building Information Modelling) constrói alguns conceitos e ferramentas capazes de trazer mais vantagens no planejamento das obras por ele contempladas, demonstrar esses conceitos, aplicando a uma empreendimento na cidade de Floriano, é o objetivo desse trabalho. Justifica-se pela a importância e a necessidade de se investir um tempo para efetuar a compatibilização de projeto. O trabalho realiza uma revisão bibliográfica para que se torne possível comparar os assuntos técnicos estudados, conceituando pontos importantes como a definição de compatibilização de projeto, assim como seu método de desenvolvimento e sua relevância no âmbito da construção civil com base no fluxo de trabalho em BIM, com foco em maior colaboração e integração entre os profissionais. O estudo de caso de uma obra em Floriano, com a sua execução sem a compatibilização de projetos e equipararmos o mesmo, com uma compatibilização bem estruturada fomentando os benefícios de tempo e custo. Será utilizado para isto questionários para entrevistar aos engenheiros responsáveis pela execução, software de compatibilização, visitas in loco, registros fotográficos para demonstrar o benefício da ferramenta. Portanto, para promover essa otimização e o controle de informações, reduzindo desperdícios e custos, faz-se necessário a coordenação e compatibilização dos projetos.

PALAVRAS-CHAVE: compatibilização de projetos. construção civil. bim. integração.

PAVIMENTO RÍGIDO E FLEXÍVEL: UM ESTUDO COMPARATIVO SOBRE O USO NAS VIAS PÚBLICAS

Valdemir Nogueira Lima Junior
Victor Matheus Silva De Oliveira
Savio Torres Melo
Luanna De Carvalho Santos

PAVIMENTO RÍGIDO E FLEXÍVEL: UM ESTUDO COMPARATIVO SOBRE O USO NAS VIAS PÚBLICAS RESUMO As rodovias possuem importância significativa no desenvolvimento social e econômico de um país, pois permitem o desenvolvimento das comunidades por elas atendidas e garantem a melhoria de sua qualidade de vida. É por meio das rodovias que as cidades são estruturadas e a comercialização de produtos e o transporte de passageiros são realizados. Diante disso, o estudo referente à pavimentação se torna valioso. Dessa maneira a pesquisa tem como objetivo realizar um estudo comparativo entre pavimento rígido e flexível a fim de avaliar qual tipo de pavimento melhor compensa na atualidade, observando qual das duas opções é economicamente mais viável. A metodologia utilizada para elaboração do presente trabalho foi a pesquisa bibliográfica, uma vez que esta possibilitou acessar artigos publicados a respeito do tema proposto pela pesquisa e que atendeu o objetivo delineado enriquecendo a discussão. O pavimento flexível tem essa denominação por contar várias camadas, onde sofrem movimentação elásticas. Dessa maneira, a tensão imposta pelo tráfego se espalham de forma igual entre todas essas camadas, permitindo observar uma área de força, de pressão concentrada no local preciso da aplicação da carga imposta pelo tráfego. Já o pavimento rígido é formado por revestimentos de alta rigidez em relação às camadas inferiores dessa maneira conseguem absorver praticamente todas as tensões provenientes do tráfego, distribuindo-as em uma grande área em praticamente toda a dimensão da placa, proporcionando menores esforços verticais sobre o subleito. Nesse sentido, podemos analisar os pontos apresentados de cada tipo de pavimentação e compara para depois de estudadas as duas alternativas, seja escolhida a que melhor tem o custo benefício. Para definir qual a melhor alternativa de pavimentação é fundamental compará-las economicamente, quanto aos custos ligados à implantação e manutenção.

PALAVRAS-CHAVE: pavimento rígido, pavimento flexível, custo-benefício.

PATOLOGIAS CAUSADAS PELA UMIDADE

Afonso Beserra Lima Neto

Daniel Teles De Sousa

Matheus Victor Negreiros Braga Araújo

Marcelo Barreto Alves Pinto

Thais Silva Veloso

Quem atua na área da construção civil se familiarizou com o termo patologia, este termo é utilizado para designar os estudos dos danos que podem acarretar as mais diversas edificações, as infiltrações e a a umidade são problemas comuns e são responsáveis por desencadear inúmeras patologias construtivas. Esses problemas podem acometer qualquer tipologia construtiva, estas "doenças" que afetam as construções atacam silenciosamente exigindo cuidados especiais justamente por se agravarem sem serem visíveis, dificilmente notadas, e quando começam a apresentar características já estão, graves. Na construção civil existem diversos tipos de patologias como , carbonatação,deslocamento de reboco e pisos, aparecimento de fissuras e trincas. A umidade é um dos fatores relacionados aos seus surgimentos, desencadeando problemas estruturais na edificação. Os problemas de umidade podem se manifestar em diversos elementos das edificações – paredes, pisos, fachadas e elementos de concreto armado. Este trabalho tem como objetivo apontar os diversos problemas que a umidade pode provocar em meio a construção civil. A metodologia utilizada foi um estudo de revisão bibliográfica, onde tivemos como referência o autor sendo eles VERÇOZA (1991) e KLEIN (1999). Através desse estudo foi possível constatar que a umidade é fator que provoca o aparecimento de eflorescências, ferrugens, mofo, bolores, perda de pinturas, de rebocos e até a causa de acidentes estruturais. Conclui-se que para evitar esses problemas devem ser estudadas ainda no projeto da edificação todas as medidas possíveis para combater essas patologias causadas pela umidade, indicando o uso de impermeabilizante específico para cada caso, pintura adequada, boa preparação do substrato e camadas de revestimento como chapisco e reboco.

PALAVRAS-CHAVE: construção civil. patologia. umidade.

USO DE MEDICAMENTOS ANTIDEPRESSIVOS POR ADOLESCENTES: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA

Lucas Dantas Leão De Matos

Diego Lenohadson Lopes Da Rocha

Georgette Carnib De Sousa

A depressão é uma patologia comum do foro mental caracterizada pela tristeza, perda de interesse e prazer nas atividades que normalmente proporcionavam alegria, bem como a presença de sentimentos de culpa e baixa autoestima. Causa ainda distúrbios no sono e no apetite, cansaço e uma fraca capacidade de concentração até nas pequenas tarefas do dia-a-dia e, dependendo da intensidade destes sintomas, pode-se classificar como patologia ligeira, moderada ou grave, neste último caso também designada depressão major. Tem como objetivo, observar através de uma revisão sistemática como o uso de medicamentos antidepressivos por adolescentes pode fazer efeitos colaterais e analisar os motivos que levam os adolescentes ao consumo de medicamentos antidepressivos. Esta pesquisa trata-se de uma revisão bibliográfica, exploratória, qualitativa do tipo literário, foram realizadas pesquisas consultadas em base de dados da Bireme, Scielo, Lilacs, Cochrane e PubMed, utilizou-se 30 artigos com o ano de publicação de 2010 a junho de 2019. Estes fármacos apresentam um retardo na manifestação de efeitos clínicos até que os efeitos terapêuticos se tornem aparentes, pelo que se deve educar o doente antes do início do tratamento sobre o tempo que demoram a aparecer os efeitos dos antidepressivos (de duas a quatro semanas aproximadamente) e sobre a importância da adesão à terapêutica. A adolescência é um período de intensas atividades e transformações na vida mental do indivíduo, o que, por si só, leva a diversas manifestações de comportamento que podem ser interpretadas por leigos como sendo doença. a adolescência é um período de intensas atividades e transformações na vida mental do indivíduo, o que, por si só, leva a diversas manifestações de comportamento que podem ser interpretadas por leigos como sendo doença.

PALAVRAS-CHAVE: adolescente. depressão. ansiolítico. medicamentos.

INTOXICAÇÃO POR COMPOSTOS ORGANOFOSFORADOS: UMA REVISÃO DA LITERATURA

Daniel Osório Alves

Mirelly Beatriz Madeira Da Silva
Rondenelly Da Silva Brandão

Os Organofosforados (OPs) são compostos químicos utilizados como pesticidas, amplamente distribuídos pelo mundo, notadamente nos países menos desenvolvidos e são responsáveis por mais de três milhões de casos anuais de intoxicações, assim como mais de 250.000 mortes por ano a partir de auto-intoxicações intencionais, representando 30% dos suicídios no mundo, segundo a Organização Mundial de Saúde (OMS). Esta pesquisa tratou-se de uma revisão bibliográfica, exploratória, qualitativa do tipo literário, foram realizadas pesquisas em base de dados da Bireme, SciELO, Lilacs, Google Acadêmico e PUBmed, utilizou-se 17 artigos com o ano de publicação de 2015 a 2019. Estes compostos inibem a enzima Acetilcolinesterase (AChE) acarretando hiperestimulação colinérgica, danos irreversíveis e morte. Outro aspecto importante refere-se à terapia farmacológica, que divide-se em três classes baseadas no mecanismo de ação terapêutica: os agentes antimuscarínicos, a terapia com oxima, e o controle das convulsões com benzodiazepinas. O objetivo deste trabalho foi fazer uma revisão da literatura referente ao uso dos compostos OPs e suas consequências para o Homem. Enfatizou-se a Abordagem sequencial em casos de contaminação, Intoxicação acidental (Em tentativas de suicídio), Exposição Ocupacional (Trabalhadores rurais expostos aos OPs) e o Monitoramento dos níveis de colinesterase para confirmação do diagnóstico. Sendo os OPs os compostos mais comumente implicados em intoxicações por pesticidas, é importante investigar a origem e a forma como estas ocorrem. Conclui-se que, dado seu o fácil acesso e a grande disponibilidade, as intoxicações por estes compostos constituem um grave problema de saúde pública, principalmente nos países em desenvolvimento, como no Brasil.

PALAVRAS-CHAVE: organofosforados (ops). acetilcolinesterase (ache). intoxicação. mecanismo de ação.

INTOLERÂNCIA A LACTOSE NA TERCEIRA IDADE: UMA BREVE REVISÃO

Walisson Da Guia Guimarães De Sousa

Wilson Bruno Oliveira Silva

Marcos André Arrais De Sousa

Marcos Aurélio Alves De Santana

Leticia Cavalcante Nolêto Trajano Silva

Com o passar dos anos nosso organismo tende a ter mais dificuldade em produzir a lactase, enzima responsável por quebrar a lactose e seus derivados no nosso organismo, sem essa enzima haverá um desequilíbrio e a consequência é a intolerância a lactose. O objetivo foi identificar na literatura fontes de alimentos indicados para pessoas com intolerância a lactose. A pesquisa foi realizada mediante revisão de literatura, e utilizados 05 artigos publicados nas bases de dados PubMed, SciELO e Google Acadêmico, no período compreendido entre 2010 a 2016, usando as palavras-chaves: Intolerância a lactose, idosos, alimentos. A intolerância a lactose pode até parecer ser de fácil tratamento e de prevenção, mas acaba que não sendo tão fácil assim, os produtos que são ofertados no mercado que aparecem para substituir o leite da vaca e seus derivados, por exemplo, o leite vegetal, ou queijo que são feitos através de arroz ou soja, possuem um valor altíssimo, pessoas com baixa renda tendem a ter sua situação agravada. Idosos que tenham a intolerância a lactose, ao mudarem a alimentação para alimentos alternativos que visa substituir a lactose e seus derivados por outros alimentos ricos em cálcio por exemplo, apresentaram um aumento de sua vitalidade. Conclui-se que a intolerância a lactose é um problema bem mais comum do que podemos imaginar, e que dependendo do estilo de vida das pessoas que apresentam essa doença, terá ou não a sua saúde em alta, tudo vai depender do quão a pessoa estará disposta a levar sua vida.

PALAVRAS-CHAVE: intolerância a lactose. idosos. alimento

**MEDICAMENTOS FITOTERÁPICOS MAIS DISPENSADOS EM DROGARIAS DE BAIXA
GRANDE DO RIBEIRO-PI**

Alaiane Da Silva Matos

Lucianne Moreira E Silva Dos Santos

Georgette Carnib De Sousa

Os medicamentos fitoterápicos são medicamentos obtidos utilizando-se apenas matérias-primas ativas vegetais e cuja, eficácia e segurança são comprovados. Esses medicamentos atuam restabelecendo as atividades fisiológicas do organismo, e promovendo o bem estar. Assim, os medicamentos fitoterápicos passam a ser considerada uma alternativa acessível para prevenção e tratamento de diversas doenças nos idosos. Este trabalho teve como objetivo identificar os medicamentos fitoterápicos mais dispensados nas drogarias de Baixa Grande do Ribeiro – PI. O presente estudo tratou-se de uma pesquisa descritiva, com abordagem quantitativa, onde realizou-se através de dados obtidos pelo sistema das farmácias. Fizeram parte do estudo 3 estabelecimentos, onde tiveram como critérios de inclusão os fitoterápicos que foram comercializados no período entre 2015 a 2018. No estabelecimento 1, observou-se que os fitoterápicos mais vendidos foram Torante, Abrilar, Calmazil, Valyanne, Calman Valsed e Seakalm, já no estabelecimento 2, os mais vendidos foram Pasalax, Seakalm, Giankolab, Tintura de Jalapa, Elixir Paregórico, Abrilar, Torante, Giamebil, Calman e Camomila Composta e no estabelecimento 3, os mais vendidos foram Seakalm, Abrilar, Tamarine, Calman, Eparema, Paralix, Natus Gerin, Maracujina e Ginkomed. Diante disso, observou que os medicamentos fitoterápicos são acessíveis a população, eles resolvem os transtornos menores, por isso, a grande procura nesses estabelecimentos de saúde, principalmente para as afecções no tratamento broncas pulmonares e bronco espasmos, na qual utiliza-se o fitoterápico Abrilar; para o tratamento de ansiedade leve, sendo o Seakalm e para distúrbio do sono e ansiedade, utiliza-se o Calman. Portanto, que este trabalho sirva de base para os futuros trabalhos para que possa aprofundar mais sobre o assunto.

PALAVRAS-CHAVE: phytotherapics, medicines ,plant.

ADESÃO AO CONSUMO DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS NO BRASIL: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

Rositelles Araujo Sousa
Danielly De Sousa E Silva
Rondenelly Da Silva Brandão

A aceitação e comercialização dos genéricos perante o consumidor será discutida neste trabalho, pois desde a publicação no diário oficial da união no dia 5 de abril de 1993 o decreto 793, onde logo depois foi revogado pela Lei 9.787, de 10/02/1999 regulamentada pelo decreto 3.181, quando foram criadas as normas para inicialização da sua implantação/comercialização houve dúvidas, questionamentos e críticas em relação a sua qualidade e eficácia na cura das doenças, houve críticas até mesmo dos profissionais da área de saúde, Algumas críticas ou questionamentos também se deram pelo fato da migração de compra dos medicamentos do tipo genérico em substituição aos de referência já consolidados no mercado, uma vez que genéricos tem as mesmas características e o preço é menor que os medicamentos de referência. Este trabalho tem como objetivo analisar através de uma revisão integrativa o assunto sobre a adesão ao consumo de medicamentos genéricos no Brasil. Este estudo trata-se de uma revisão bibliográfica de natureza qualitativa, a coleta dos artigos foi feita pelo site de pesquisas de base dados científicos sendo os principais, BVS, SCIELO, foi priorizado artigos e livros recentes, ou seja, aqueles publicados após o ano 2013. Após o advento dos medicamentos genéricos, os custos dos tratamentos com medicamentos produzidos por indústrias farmacêuticas também diminuíram o que explica o menor preço em relação aos medicamentos de referência. Ao longo dos anos o medicamento genérico foi se tornando cada vez mais barato, em média, do que o medicamento de referencia correspondente, daí a adesão ao genérico tem se tornado cada vez mais frequente.

PALAVRAS-CHAVE: medicamento. medicamentos genéricos. farmácia.

ÁGUA PURIFICADA PARA USO FARMACÊUTICO

Beatriz Martins De Almeida Tomaz

Andressa Alves Peixoto

Alice Da Silva Sousa

Sabryna Ferreira De Oliveira

Francisco Lennon De Carvalho E Sousa

INTRODUÇÃO: A água é um componente principal na elaboração de produtos de uso farmacêutico, sendo imprescindível para a indústria farmacêutica. É um excelente meio para solubilizar, absorver, adsorver podendo levar contaminantes e substâncias indesejáveis que podem comprometer o produto, sendo assim, é necessário realizar análises de controle. A água mais utilizada é a purificada. **OBJETIVO:** A importância da qualidade da água purificada na elaboração de medicamentos na indústria farmacêutica. **MÉTODOS:** Para a construção desta pesquisa foram realizadas buscas em bases de dados, tais como Farmacopeia Brasileira, RDC 301/2019, Guia das águas nas fontes. A partir dos resultados obtidos, 4 (quatro) publicações foram selecionadas para dar embasamento a este trabalho. **RESULTADOS:** Os requisitos de qualidade da água dependerão da sua finalidade e emprego, e a escolha do sistema de purificação destina a atender o grau de pureza estabelecido, no qual a empresa é responsável por determinar qual tipo de água se adequa ao seu objetivo. O controle estabelece a segurança e qualidade necessária e que esteja de acordo com parâmetros especificados. Segundo a Farmacopeia Brasileira a água purificada é utilizada para a preparação de medicamentos que não necessitam de área estéril e apirogênica e podem ser preparadas por osmose reversa. A água purificada tem outras finalidades como preparo de solução, limpeza. Teste como condutividade de 0,1 a 1,3uS/cm, carbono orgânico total < 0,50 mg/L, endotoxinas <0,25 UI e contagem total de bactérias <100 UFC/ml são eficazes na detecção de impurezas. **CONCLUSÃO:** A água altera diretamente o produto final, podendo agregar compostos necessitando de um controle específico.

PALAVRAS-CHAVE: água. controle. industria

**A IMPORTÂNCIA DA GESTÃO FARMACÊUTICA NA FARMÁCIA HOSPITALAR E SUA
CONTRIBUIÇÃO NO USO SEGURO E RACIONAL DE MEDICAMENTOS**

Isa De Sousa Noletto

Leticia Cavalcante Noletto Trajano Silva

Francisco Mario Dias Moura

Uma gestão farmacêutica efetiva demanda de processos organizacionais visando a implantação de programas que são voltados para a produtividade independentemente se essa instituição é de natureza pública ou privada, pois produtividade e qualidade andam juntos e são primordiais no alcance de resultados positivos. O presente trabalho teve como objetivo avaliar a importância do profissional farmacêutico para a realização de uma boa gestão na Farmácia hospitalar e sua contribuição no uso racional e seguro de medicamentos. A pesquisa tratou de um estudo bibliográfico, tipo revisão da literatura, de caráter qualitativo e descritivo. Para tal, realizou-se levantamento bibliográfico, por meio de consulta eletrônica, utilizando-se as bases de dados Google acadêmico, Scielo e Lilacs, por meio das palavras chaves contempladas na Biblioteca virtual em saúde: gestão farmacêutica, farmácia hospitalar e uso racional de medicamentos. Foram localizados 113 Artigos, destes 24 atenderam ao objeto de estudo da pesquisa, publicados no período de 2010 a 2017. O papel do farmacêutico na Farmácia hospitalar vai além do gerenciamento dos processos do Ciclo da assistência Farmacêutica. Inclui o acompanhamento do paciente na prevenção de reações adversas, eventos graves relacionados a administração de medicamentos, que podem ser evitados através de ações como documentação precisa, sistemas apropriados de alerta incluindo pulseiras apropriadas e cadastro eletrônico. O Farmacêutico deve garantir o uso racional e seguro de medicamentos, bem como dentro da Farmácia clínica juntamente com equipe multidisciplinar buscar ao máximo o melhor rendimento terapêutico dentro da demanda dos medicamentos que serão utilizados pelo paciente hospitalizado. Concluiu-se, que a presença do farmacêutico é indispensável no âmbito hospitalar, seja na farmácia hospitalar ou na clínica, na certeza da garantia do uso racional de medicamentos, com a realização da atenção farmacêutica sempre contribuindo para a segurança dos pacientes, além da, sua participação efetiva na equipe multiprofissional.

PALAVRAS-CHAVE: gestão farmacêutica. farmácia hospitalar. uso racional de medicamentos.

**A IMPORTÂNCIA DO INSTAGRAM NO COMPARTILHAMENTO DE INFORMAÇÕES ACERCA
DE PROFISSIONAIS FARMACÊUTICOS: RELATO DE EXPERIÊNCIA**

Maria Mismara De Sá E Silva

Bruno Almeida Da Mata

Adala Carnib Cipriano De Castro

Leticia Cavalcante Noletto

O Instagram como uma mídia social na formação da cultura digital da sociedade contemporânea é uma importante ferramenta de interação dentro da comunidade acadêmica, destacando-se o acesso fácil e a rapidez na disseminação das informações, sendo bastante utilizados por acadêmicos e profissionais da área Farmacêutica. O presente trabalho teve como objetivo evidenciar a relação da mídia social (Instagram) nos dias atuais, com o conhecimento direcionado através das publicações acerca do universo farmacêutico. O método utilizado foi a criação de uma conta no Instagram para compartilhamento de livros da área, experiência própria, informações e dicas sobre o cuidados com a saúde, é de extrema importância a conversa com outros profissionais sobre experiências vivenciadas diariamente em sala de aula, atividades práticas e com a atenção especial para dúvidas enviadas por acadêmico e o público em geral. Tendo de retorno um feedback totalmente positivo diante as publicações feitas, realizou-se várias postagens sobre diversas áreas da farmácia e realizou-se enquetes para melhor engajamento, tendo uma interação de grande proveito e esclarecendo dúvidas e de interlocuções entre outros profissionais da área, tendo em vista que são compartilhadas notícias atuais sobre a profissão afim de deixar devidamente informado com fontes seguras e com a orientação virtual. Com a página foi de extrema importância compartilhar experiências vividas na faculdade de forma inovadora através do Instagram proporcionando um grande incentivo, motivação e inspiração para os seguidores que ainda não tem o conhecimento da profissão farmacêutica, bem como para estudantes e os profissionais farmacêuticos a aproximação e compartilhamento do conhecimento.

PALAVRAS-CHAVE: farmácia. Instagram. inovação

FATORES DETERMINANTES E PRINCIPAIS CONSEQUÊNCIAS DA ENTEROPARASITOSE NO DESENVOLVIMENTO INFANTIL

Brenda Ellen Da Silva Soares

Joana Carolina Da Costa Guimarães

Marcos Andre Arrais De Sousa

Leticia Cavalcante Nolêto

As enteroparasitoses são doenças altamente prevalentes em países subdesenvolvidos e afetam principalmente as crianças acarretando atraso no seu desenvolvimento físico e intelectual. São o grupo mais atingido devido a fatores como imunidade, nível de higiene, grau de instrução dos pais, tipo de alimentação, dentre outros. Levam a quadros como o sangramento intestinal, complicações expressivas, como obstrução intestinal, formação de abscessos e prolapso retal. O objetivo deste trabalho foi destacar as principais consequências da parasitose intestinal no desenvolvimento infantil. O estudo consiste em uma revisão de literatura, em bases de dados científicos, onde foram selecionados apenas artigos em português, no período de 2009 a 2019. Os resultados mostram que entre os danos gerados pelas enteroparasitoses está a desnutrição, retardo no crescimento, anemia, diarreia, baixo rendimento escolar, atribuído a altas cargas parasitárias e infecções recorrentes. O desenvolvimento da criança parasitada é prejudicado em altura e musculatura. Pode apresentar olheiras, pele seca, distúrbios visuais, aumento no volume da barriga quando há um grande número de *Ascaris Lumbricoides* adultos. Aumento do apetite, onde a sensação de fome é difícil de se desfazer, indigestão, sensação de ardência no estômago ou enjôo. O meio fecal oral é considerado a principal fonte de disseminação da doença e está relacionada a precariedade do saneamento básico, baixo nível de higiene pessoal e coletivo, moradias precárias com aglomeração de pessoas, baixo nível de instrução e idade do hospedeiro. Conclui-se que diante dos altos índices de parasitoses intestinais durante a infância, bem como as complicações que acarretam, faz-se necessário visar a educação em saúde no âmbito escolar e familiar, transmitindo informações dos métodos profiláticos referentes a enteroparasitoses.

PALAVRAS-CHAVE: enteroparasitose. infância. parasitoses intestinais

A IMPORTÂNCIA DO DIAGNÓSTICO LABORATORIAL NA IDENTIFICAÇÃO DE HEMOGLOBINOPATIAS

Joana Carolina Da Costa Guimarães

Brenda Ellen Da Silva Soares

Marcos Andre Arrais De Sousa

Leticia Cavalcante Nolêto

As hemoglobinopatias são um grupo de distúrbios hereditários da hemoglobina que incluem as talassemias e doenças falciformes. Resultam de alterações de genes que controlam diretamente a síntese das cadeias de globina das hemoglobinas. O objetivo deste trabalho foi destacar a importância do diagnóstico clínico e laboratorial para investigação dessas doenças que acometem uma parcela significativa da população brasileira. Foi realizada uma revisão de literatura, em bases de dados científicos. Foram selecionados apenas artigos em português, no período de 2009 a 2019. Os resultados mostraram que cerca de 5% da população mundial seja portadora dos genes responsáveis pelo desenvolvimento de hemoglobinopatias. O diagnóstico dos distúrbios da hemoglobina requer, normalmente, uma combinação de métodos de diagnóstico, de pelo menos duas técnicas sendo posteriormente feita uma comparação dos resultados obtidos com o quadro clínico do doente. É recomendada a realização do hemograma completo com observação do esfregaço periférico, Eritrograma, Eletroforese das hemoglobinas, Teste de Falciformação, Cromatografia Líquida de Alta Performance (HPLC) e Diagnóstico Molecular (DNA), sendo as técnicas mais utilizadas na detecção inicial, caracterização e quantificação de variantes das hemoglobinas. As hemoglobinopatias representam um grave problema de saúde pública a nível mundial. Os portadores heterozigóticos de formas severas destas doenças são frequentemente assintomáticos e, na maioria das vezes, apenas detectados através de rastreios. Como a detecção de portadores está dependente da disponibilidade dos sistemas de saúde e da informação adequada da população, os profissionais de saúde devem ser sensibilizados para este problema de modo a realizar diagnósticos mais acertados, como também o acompanhamento do doente ao longo do tempo.

PALAVRAS-CHAVE: hemoglobinopatias. diagnóstico. hemoglobina

**A IMPORTÂNCIA DA ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA EM PACIENTES IDOSOS
HIPERTENSOS NO BRASIL: UMA REVISÃO DE LITERATURA**

Ramon Santana De Negreiros

Thadeu Rocha De Araújo

Georgette Carnib

A Assistência farmacêutica em pacientes idosos hipertensos apresentou-se como uma ferramenta importante em detrimento das dúvidas inerentes ao uso dos fármacos utilizados para controle da pressão arterial. Nesse sentido, a atuação do farmacêutico destacou-se como aliada no alcance de resultados satisfatórios que melhorem a qualidade de vida do paciente, otimizando o tratamento farmacológico e prevenindo problemas relacionados ao uso dos medicamentos, tais como as interações entre os anti-hipertensivos e alimentos. O objetivo de estudo desta pesquisa buscou analisar a importância e contribuições da assistência farmacêutica a pacientes idosos com hipertensão arterial sistêmica no Brasil. Trata-se de uma Revisão de literatura com abordagem descritiva e qualitativa, produzida por meio de revisão bibliográfica de trabalhos publicados no período de janeiro de 2015 a março de 2019, disponíveis nas plataformas digitais Scientific Eletronic Library Online (SCIELO), Portal de Periódicos da CAPES, utilizando como critérios de inclusão as palavras chaves Hipertensão Arterial, Assistência farmacêutica, Tratamento medicamentoso. Foram excluídos publicações em outros idiomas. Após as buscas e triagem de título e resumo, 14 artigos foram selecionados. Os resultados foram expressos através de quadros e discutidos por meio de análise textual. Verificou-se que a polimedicação em idosos é um dos fatores que mais influenciam nas interações entre os fármacos utilizados na hipertensão, enfatizou-se que a interação entre medicamentos e alimentos altera a absorção dos fármacos, consequentemente diminuindo o efeito farmacológico e prejudicando o controle da pressão arterial. Constatou-se também que a deficiência da adesão entre os idosos portadores de hipertensão arterial, tem relação direta com diversos fatores associados à falta de informação sobre o tratamento. Diante disso, considerou-se que a assistência farmacêutica é imprescindível no repasse de informações inerentes às interações medicamentosas com alimentos e outros fármacos, contribuindo para um tratamento mais eficaz.

PALAVRAS-CHAVE: hipertensão arterial. assistência farmacêutica. tratamento medicamentoso

A HIDROXIURÉIA NO TRATAMENTO DA ANEMIA FALCIFORME

Josilene Lopes De Sousa

Cristiane Neri Da Rocha
Rondenelly Da Silva Brandão

As síndromes falciformes são condições genéticas autossômicas recessivas na qual há um defeito estrutural na hemoglobina (Hb). Se a herança é homozigótica (SS), a doença é chamada de anemia falciforme (AF). A AF é uma doença de origem hereditária, com alteração no gene da cadeia beta da globina, onde o ácido glutâmico é substituído pela valina na posição seis da extremidade n-terminal da cadeia beta, originando a hemoglobina S que com a alteração sofre processo de falcização. A Hidroxiuréia (HU) é o único medicamento presente, que teve melhorias significativa na qualidade de vida dos pacientes com AF, atuando e prevenindo complicações clínicas e aumentando a sobrevida dos mesmos, apesar de ser um medicamento muito antigo e ter sido descrito em 1984 como um fármaco altamente potente para o tratamento de AF, apenas em 1988 foi aprovado por uma agência federal do departamento de saúde e serviços humanos dos estados unidos, a Food and Drug Administrations (FDA). O presente trabalho teve como objetivo, identificar a importância do uso da HU no tratamento de portadores de AF. Este trabalho tratou-se de uma pesquisa de revisão bibliográfica, do tipo qualitativa, cujo o cenário da pesquisa foram artigos científicos retirados das bases de dados como scielo, google acadêmico e BVS. Foram reunidos artigos publicados a partir do ano de 2012 à 2019, e tivemos como critérios de exclusão artigos que não abordaram o tema do presente estudo e/ou foram publicados em anos inferior à 2012. De acordo com o que foi apresentado, observou-se que o uso da HU demonstrou ser eficaz e essencial por haver progresso significativo no quadro clínico, os resultados refletem que se faz necessário o uso da droga, atuando de forma competente, diminuindo as complicações relacionados a AF, proporcionando assim uma melhor qualidade de vida para os portadores dessa patologia.

PALAVRAS-CHAVE: anemia falciforme. hidroxiuréia. tratamento.

INDICAÇÕES TERAPÊUTICAS DO MELÃO DE SÃO CAETANO (MOMORDICA CHARANTIA L.): UMA REVISÃO SISTEMÁTICA

Gustavo Leal De Sá

Andressa Tiely Lima De Barros

Georgette Carnib De Sousa

O uso de plantas como meio curativo é uma atividade bastante popular, empregada muitas das vezes de forma errada. O presente trabalho apresenta uma breve revisão sobre o melão de São Caetano (*Momordica charantia* L.) com a finalidade de identificar as suas indicações terapêuticas, partes da planta mais utilizadas e investigar seu modo de preparo. Tratou-se de uma pesquisa descritivo com abordagem qualitativa caracterizada por uma revisão integrativa com levantamentos bibliográficos, por meio de consultas nos bancos de dados científicos, Scielo, BIREME, BVS, Lilacs, Monografias, Google Acadêmico, Livros e periódicos. Observou-se durante a revisão que essa planta é utilizada em diferentes sistemas da medicina tradicional, algumas das suas indicações é para diabetes, gripes, dengue, fígado, vermes, inflamações, dor de cabeça, entre outras. Dos autores estudados 55% apontaram a folha como a parte da planta mais utilizada, 38% o fruto, 6% o caule, a semente e a raiz, dentre eles 28% apontaram o chá como a forma de preparo mais utilizada, 22% a decocção, o banho e a maceração, 17% o suco e 11% a infusão e a garrafada. Através dos estudos realizado, foi possível verificar que o melão de São Caetano é uma planta de fácil acesso que possui muitas indicações terapêuticas, é uma planta abortiva, portando não é indicado o uso por mulheres grávidas. É importante que os profissionais da área da saúde, inclusive os farmacêuticos fiquem atento quanto a essa prática, garantindo o conhecimento do uso popular de plantas medicinais e os seus possíveis efeitos, para assim, melhorar as orientações à população sobre essa prática.

PALAVRAS-CHAVE: plantas medicinais. fitoterapia. melão de são caetano.

**USO TERAPÊUTICO DO EUCALIPTO (EUCALYPTUS GLOBULUS LABILL) NO TRATAMENTO
DAS INFECÇÕES DO TRATO RESPIRATÓRIO: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA**

Gustavo Leal De Sá

Pricilla Leal De Sá

Letícia Cavalcante Nolêto Trajano Silva

As plantas medicinais são bastante usadas no combate às infecções respiratórias. A fitoterapia pode ser usada como tratamento para amenizar e curar as infecções do trato respiratório. O presente trabalho apresenta uma breve revisão sistemática sobre o Eucalipto com a finalidade de identificar através de uma revisão sistemática os usos terapêuticos do eucalipto (*Eucalyptus globulus Labill*) no tratamento das infecções do trato respiratório, investigando as suas formas de preparo. Tratou-se de uma pesquisa descritiva com abordagem qualitativa aonde o cenário da pesquisa foi as bases de dados científicos SciElo, BIREME, BVS, Lilacs, Monografias, Google Acadêmico, Livros e periódicos. Chegou-se ao número de 15 artigos baixados publicados entre 2012 a 2018, dentre eles foram utilizados 10 artigos devido os outros 5 fugirem do tema. O eucalipto apresenta propriedades anti-inflamatórias, expectorante, antissépticas, antibacteriana, anti-helmitos e antifúngica, possui atividade expectorante, fluidificante e antisséptica da secreção bronquial. A principal atividade do eucalipto se concentra no nível do trato respiratório e está em função do seu óleo essencial o qual é eliminado principalmente por via pulmonar, o que justifica seu uso nas infecções do trato respiratório. Sua principal forma de utilização se dá por infusão, decocção e inalação das folhas e cascas, podendo também ser utilizado por meio de tintura, óleo, cápsulas, xaropes entre outros. É contraindicado a gestantes, lactantes e crianças menores de dois anos. O presente trabalho apresenta fundamental importância para área farmacêutica, pois, busca enriquecer o conhecimento sobre o Eucalipto de acordo com estudos já realizados sobre a sua eficácia no tratamento das infecções respiratórias.

PALAVRAS-CHAVE: plantas medicinais. fitoterapia. eucalipto. *eucalyptus globulus labill*. infecções respiratórias.

CICATRIZAÇÃO DE LESÕES CUTÂNEAS COM A UTILIZAÇÃO DE BIOMEMBRANAS E QUITOSANA.

Adala Carnib Cipriano De Castro

Anne Karollyne De Freitas Bonfim Figueiredo

Rilkaelle Gomes De Melo Cerqueira

Marcos André Arrais De Sousa

Marcos Aurélio Alves De Santana

RESUMO As biomembranas são compostos obtidos através de bioprodutos e apresentam eficácia significativa, otimizando o processo de cicatrização, por este motivo, têm sido muito utilizadas com finalidade curativa para o tratamento de lesões cutâneas e queimaduras. O objetivo deste estudo foi verificar a aplicação das biomembranas à base de quitosana sobre a cicatrização de lesões cutâneas, justificando-se devido ao fato de a quitosana ser um biomaterial abundantemente encontrado na natureza. Este estudo constitui uma revisão de literatura sistematizada de caráter analítico a respeito das biomembranas à base de quitosana com aplicação na cicatrização de lesões cutâneas. Foram analisadas publicações novas frente ao uso de biomembranas de quitosana para tratamentos cutâneos, utilizando como base a quitosana e biomembranas, através de buscas em bases de dados científicos. A coleta de dados foi realizada entre julho a setembro de 2019. Foram incluídos os artigos que tratavam sobre a aplicação de biomembrana a base de quitosana na cicatrização de úlceras cutâneas, seja pura ou associada a outro biocomposto, dos últimos 10 anos, disponíveis gratuitamente. Foram excluídos os artigos que tratavam de aplicações da quitosana em outros fins terapêuticos. Foram encontrados trinta e nove artigos científicos sobre o tema. Após leitura e análise seletiva considerando os critérios de inclusão a quantidade final de artigos selecionados totalizaram oito. Foram analisadas propriedade bactericidas, fungicidas e a atividade regenerativa do tecido. Através do estudo, ficou evidenciado a capacidade de regeneração celular, a capacidade de carrear o ativo de maneira controlada e segura, por se adequar ao corpo e assim proteger o mesmo de bactérias. Esses fatores mostram o quanto esse biomaterial é promissor no que tange cicatrização e bem estar do paciente.

PALAVRAS-CHAVE: cicatrização; biomembranas; quitosana

AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DE CREME CONTENDO ALHO (ALLIUM SATIVUM) COMO PROPOSTA PARA O TRATAMENTO DA ACNE

Brenda Moura Ferreira Almeida

Antônia Michele Carvalho Magalhães

Rondenelly Brandão Silva

Francisco Lennon De Carvalho E Sousa

O alho (*Allium sativum*) é utilizado desde a antiguidade para diversos fins dentre eles a profilaxia e tratamento de várias patologias, suas notórias propriedades medicinais tornam-no benéfico para a saúde e com isso promissor para tratamento de patologias que envolvam processos inflamatórios e ação microbiana em seu desenvolvimento como, por exemplo, a acne. Partindo-se da hipótese de que o alho enquanto planta medicinal é detentor de componentes que poderiam ser utilizados na manutenção da pele acneica idealizou-se a possibilidade do uso dessa planta no combate desta afecção. Este trabalho teve como objetivo avaliar a estabilidade físico-química de uma formulação creme contendo o extrato fluído de *Allium sativum* e sua atividade antimicrobiana a partir da realização de ensaios de acordo com a Farmacopéia Brasileira 6^o ed. (pH, densidade e pesquisa de patógenos) e guia de estabilidade de produtos cosméticos (centrifugação). Após a análise dos parâmetros estabelecidos constatou-se que tanto o extrato fluído do *Allium sativum* quanto o produto final da formulação contendo o extrato possuiu atividade antimicrobiana sobre os patógenos testados inibindo seu crescimento e proliferação bem como estabilidade físico-química, exceto pelo pH, sendo necessário o ajuste do mesmo para otimização da formulação proposta. Os resultados obtidos demonstram que o extrato fluído do *Allium sativum* comporta uma formulação creme manifestando resultados satisfatórios em conformidade com o esperado para um produto fitocosmético tornando-se uma premissa para estudos futuros de estabilidade preliminar, acelerada e longa duração, bem como avaliação da sua atividade anti-inflamatória (in vitro e in vivo) e antimicrobiana (in vivo) entre outros para comprovar sua eficácia e segurança para a comercialização.

PALAVRAS-CHAVE: *allium sativum*. acne. farmacopéia brasileira.

INDICAÇÃO TERAPÊUTICA DO ÁCIDO KÓJICO: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Luanna Salgado De Carvalho

Marcos Aurélio Alves De Santana

Marcos André Arrais De Sousa

O ácido kójico é amplamente utilizado em formulações dermocosméticas devido suas indicações terapêuticas despigmentante, antimicrobiano (antisséptico) e antioxidante. Partindo desta primícia enfatiza-se a sua utilização devido às variadas modificações danosas que a pele passa advindas do tempo, questões hormonais e fatores externos como o contato excessivo com irradiação solar, agentes físicos como bactérias e radicais livres. A pesquisa teve como objetivo descrever como o tema da indicação terapêutica do ácido kójico é discutido em trabalhos científicos. A pesquisa foi realizada por levantamento bibliográfico utilizando uma revisão da literatura a cerca das indicações terapêuticas do ácido kójico, através de levantamento bibliográfico compreendendo o período de 2000 a 2019, utilizando-se uma revisão de literatura sobre as indicações terapêuticas, propriedades despigmentante, antimicrobiano e antioxidante do ácido kójico, onde foram encontrados 123 trabalhos, sendo na sua maioria na área medicinal (dermatologia). Os estudos demonstram a utilização do ácido kójico para clarear manchas, sardas e até mesmo estrias. Ele tem potencial bacteriostático - pode ser utilizado no tratamento de acne - e possui a capacidade de conduzir-se contra radicais livres, o que o torna um agente que retarda o envelhecimento da derme. Tais indicações terapêuticas são comprovadas porque este ácido é inibidor da enzima tirosinase. Além disso, é importante ressaltar que o ácido kójico é um artefato que é produzido tanto em indústrias farmacêuticas quanto em farmácias magistrais. Essas particularidades do ácido kójico foram certificadas através de muitos estudos encontrados na literatura. Constatou-se que esse ativo cosmético é seguro, de qualidade e eficaz no tratamento de lesões cutâneas e é um ótimo artefato para retardar o envelhecimento da pele.

PALAVRAS-CHAVE: indicação. terapêutica. ácido kójico.

AVALIAÇÃO DA ADESÃO E DA NÃO ADESÃO DAS MULHERES AO EXAME DE CITOLOGIA ONCOLÓGICA NO BRASIL

Iasnaya Da Costa Meira

Luanna Salgado De Carvalho

Marcos André Arrais De Sousa

Marcos Aurélio Alves De Santana

Letícia Cavalcante Nolêto Trajano Silva

O exame de citologia oncológica consiste em uma análise da coleta cervicovaginal de mulheres principalmente de 25 a 64 anos e/ou das que já tenham vida sexual ativa. Essa averiguação laboratorial de esfregaço é o principal método de diagnóstico de lesões precoces do colo do útero, que podem levar ao HPV – Papilomavírus humano, e também de outras doenças sexualmente transmissíveis. Esta pesquisa teve como objetivo retratar como o tema da avaliação da adesão e da não adesão das mulheres ao exame de citologia oncológica no Brasil é abordado em trabalhos científicos. Tratou-se de uma pesquisa exploratória e descritiva, utilizando-se uma técnica da revisão de literatura. A busca de estudos foi realizada a partir de um buscador, “Google acadêmico” e de uma base de dados, “SciELO” (Scientific Electronic Library Online), tendo como descritores: adesão, mulheres, exame, citologia oncológica. Os critérios de inclusão foram: publicações entre o período entre 2018 até 2019. Foram encontrados 338 artigos no Google acadêmico e 2 artigos no SciELO sobre a adesão e a não adesão das mulheres ao exame de citologia oncológica, sendo na sua maioria na área da citologia e da medicina. Fatores socioculturais e a falta de disseminação de informação são os principais fatores que afetam na adesão e na não adesão das mulheres ao exame de citologia oncológica. Todavia, é necessário sempre investigar os fatores que interferem na adesão e não adesão das mulheres a essa importante análise laboratorial. Infere-se através dos resultados encontrados na literatura que as informações sobre o exame preventivo de Papanicolaou devem ser disseminadas através de ações educativas dos profissionais de saúde e de instituições de ensino para resguardar a integridade física e psicológica de muitas mulheres.

PALAVRAS-CHAVE: adesão. mulheres. exame. citologia oncológica.

A REALIZAÇÃO DO EXAME DE PAPANICOLAU EM MULHERES ENCARCERADAS NO BRASIL

Anna Beatriz Andrade Silva

Thaynara Lima Duarte

Marcos André Arrais De Sousa

Marcos Aurélio Alves De Santana

Letícia Cavalcante Nolêto Trajano Silva

Papanicolau é um exame que analisa as células coletadas do colo do útero. Esse teste é pouco ofertado em presídios femininos no Brasil. Além disso, este exame é considerado como um princípio de atenção primária a saúde da mulher. O objetivo dessa pesquisa foi interpretar como o tema da realização do exame de Papanicolau em mulheres encarceradas no Brasil é abordado em trabalhos científicos. Tratou-se de uma pesquisa exploratória e descritiva, utilizando-se uma técnica da revisão literatura. A busca de estudos foi realizada a partir de um buscador, “Google acadêmico” e de uma base de dados, “SciELO” (Scientific Electronic Library Online), tendo como descritores: exame papanicolau, mulheres, encarceradas. Foram encontrados 107 trabalhos no Google acadêmico juntamente com o SciELO sobre o exame de Papanicolau em mulheres encarceradas no Brasil, sendo na sua maioria na área social, medicinal e citológica. É importante ressaltar que as prisões são locais fora do alcance dos sistemas de saúde convencionais. Apesar da precariedade do sistema carcerário em pouquíssimas penitenciárias existe a realização desse exame que é um fato que contribui de forma mínima na atenção à saúde da mulher. As informações sobre a situação da realização do exame de Papanicolau em mulheres encarceradas no Brasil revelam dados preocupantes, pois esta análise laboratorial dificilmente é realizada nesses ambientes, contudo nota-se que esse exame é imprescindível para diagnosticar diversas doenças. Desse modo, através dos resultados encontrados na literatura certificou-se que é necessária a realização de políticas públicas que ofereçam esse teste em todas as penitenciárias femininas para a promoção dos direitos humanos das mulheres privadas de liberdade para assegurar a saúde das mesmas.

PALAVRAS-CHAVE: exame papanicolau. mulheres. encarceradas.

ANEMIA FERROPRIVA NA IDADE PRÉ-ESCOLAR: REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

Alice Da Silva Santos

Andressa Alves Peixoto

Beatriz Martins De Almeida Tomaz

Sabryna Ferreira De Oliveira

Marcos André Arrais De Sousa

INTRODUÇÃO: De acordo com a Organização Mundial da Saúde (OMS) a anemia é uma condição na qual ocorre diminuição na concentração de hemoglobina no sangue com base nos valores referenciais, causada pela deficiência de ferro no organismo. A anemia ferropriva afeta em sua grande maioria crianças na idade pré-escolar, o que a torna um problema de saúde pública. **OBJETIVO:** Instruir a população sobre os danos que a anemia ferropriva pode causar às crianças em idade pré-escolar e desenvolver métodos de controle para evitar a ocorrência da doença. **MÉTODOS:** Para a construção desta pesquisa foram realizadas buscas em bases de dados como Portal de Arquivos no Ministério da Saúde, Scielo, Sociedade Brasileira de Pediatria e Google Acadêmico, A partir dos resultados obtidos 7 (sete) publicações foram selecionadas para dar embasamento a este trabalho. **RESULTADOS:** De acordo com a Sociedade Brasileira de Pediatria o ferro é o metal que se apresenta em maior quantidade no nosso corpo e tem grande importância, com base nisso observa-se que a sua ausência afeta diretamente o organismo. Crianças na idade pré-escolar são um público suscetível devido a alimentação deficiente em ferro. Infecções parasitárias também ocasionam perda de sangue. Déficit de ferro pode levar a alterações no crescimento, diminuição das habilidades cognitivas e perda de peso. O diagnóstico é obtido através dos exames de ferritina e hemograma, e o tratamento é realizado com base na suplementação de ferro, anti-helmíntico, além de reeducação alimentar e nutricional. **CONCLUSÃO:** A partir do exposto pode-se observar que a anemia ferropriva afeta diretamente esse grupo específico, e requer maior atenção, visto a possibilidade de causar danos ao desenvolvimento. A sua incidência pode ser diminuída através de estratégias de controle como suplementação alimentar, por exemplo. A detecção da anemia na fase inicial é de suma importância para que o paciente obtenha a cura.

PALAVRAS-CHAVE: anemia. deficiência. saúde.

**VACINA: MÉTODO DE PREVENÇÃO DO HPV EM ADOLESCENTES NA CIDADE DE
CAJAZEIRA-PI**

Marcos Antonio De Sá Silva

Jailma Maria Da Silva

Marcos André Arrais De Sousa

Marcos Aurélio Alves De Santana

Letícia Cavalcante Nolêto Trajano Silva

INTRODUÇÃO: Os papiloma vírus humano (HPV) são um grupo de DNA vírus pertencente a família papoviridae que infectam a pele e a mucosa, podendo induzir a formação de verrugas genitais entre as mulheres, e nos homens na forma subclínica e assintomática, assim podendo ser considerados como propagadores do vírus, o que não inclui a possibilidade do desenvolvimento da doença. **OBJETIVOS:** Mostrar o porquê da vacina do HPV ser mais direcionada ao público infanto-juvenil. **METODOLOGIA:** Foi-se realizado um estudo de pesquisa de campo, na Unidade Básica de Saúde Avançada Drº Benedito de Carvalho Nunes (UBAS) na cidade de Cajazeiras-Piauí, tendo em vista buscar dados sobre a faixa etária entre adolescentes de ambos os sexos. **RESULTADOS:** Há uma grande resistência das pessoas sobre a questão de vacinação, e principalmente em relação aos homens, foram disponibilizadas na UBAS de Cajazeiras-PI no período de janeiro a setembro de 2019, 315 vacinas e somente 234 foram utilizadas, sendo que 196 em mulheres e 38 em homens. Por mais que sejam eficazes, sua procura ainda é pouca, devido a possível falta de informações. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** O trabalho permitiu verificar que a cobertura vacinal na cidade de cajazeiras- PI , não foi tão satisfatória, levando em conta a quantidade de vacinas disponíveis e a quantidade de adolescentes vacinados , sendo fundamental além da conscientização da vacina, outras ações como a educação, sendo uma forma de promoção e prevenção da saúde comunitária.

PALAVRAS-CHAVE: vacina. hpv. adolescentes.

TENÍASE: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Yven Laudilina De Sousa E Silva

Thamires Moreira Feitosa

Marcos André Arrais De Sousa

Marcos Aurélio Alves De Santana

Leticia Cavalcante Trajano Silva

TENÍASE: UMA REVISÃO DE LITERATURA Introdução: A Teníase é causada pelo agente etiológico a *Taenia Solium*, conhecida popularmente como solitária. O homem é seu hospedeiro definitivo, sua infecção ocorre pela ingestão de carne crua ou insuficientemente cozida contendo as larvas transmissoras da patologia. Objetivo: O trabalho presente tem como objetivo conhecer a Doença Parasitária Teníase e estabelecer critérios de diagnósticos e tratamento para essa patologia. Metodologia: O artigo presente trata-se de um estudo qualitativo e teve como objeto de estudo uma revisão bibliográfica, que contou como fonte de pesquisa as bases de dados do Google Acadêmico, Scielo, Bireme e o site oficial do SUS e do Ministério da Saúde. Foram selecionados artigos e publicações do ano de 2014 a 2019, todos em língua portuguesa que foram de extrema relevância para o estudo presente. Resultados e Discussão: O diagnóstico da teníase é clínico, epidemiológico e laboratorial, podemos citar como principais sintomas dores abdominais, náuseas, debilidade, perda de peso, flatulência, diarreia ou constipação. Para se fazer o diagnóstico laboratorial da espécie, coleta-se material da região anal e, através do microscópio, diferencia-se morfológicamente os ovos da tênia dos demais parasitas. Os estudos sorológicos específicos no soro e líquido cefalorraquiano confirmam o diagnóstico, cuja suspeita é feita através de exames de imagem. A biópsia de tecidos, quando realizada, possibilita a identificação microscópica da larva. O tratamento é realizado através de medidas sanitárias e de higiene, além da adoção de medicamentos específicos a partir da prescrição médica. Conclusão: Portanto, podemos concluir que a Teníase é uma patologia complexa, que precisa de um diagnóstico diferencial para iniciar o seu tratamento que é baseado não só na farmacêutica mais também na reeducação sanitária da população, ponto chave para a prevenção premeditada contra essa patologia.

PALAVRAS-CHAVE: doença parasitária teníase. taenia solium. diagnóstico e tratamento.

ANEMIA APLÁSICA

Thamires Moreira Feitosa

Yven Laudilina De Sousa E Silva

Marcos André Arrais De Sousa

Marcos Aurélio Alves De Santana

Leticia Cavalcante Nolêto Trajano Da Silva

RESUMO Introdução: A anemia aplásica (AA) é uma doença que afeta indivíduos jovens, com idade mediana em torno dos 25 anos por ocasião de sua instalação. Seu diagnóstico, não é fácil, tendo em vista a existência de várias outras causas de pancitopenia, apresentando um quadro clínico semelhante às displasias medulares. Objetivo: Mostrar através de uma revisão bibliográfica a forma clara e objetiva sobre a anemia aplásica. Metodologia: Esta pesquisa trata-se de uma revisão sistemática descritiva. Para a realização desta pesquisa, foram feitos levantamentos bibliográficos, por meio de consultas nos bancos de dados científicos, Scielo, Bireme, BVS, Google Acadêmico, Lilacs, Monografias, Sites, Livros e Periódicos. Como critérios de inclusão a amostra foi composta por artigos científicos, livros, monografias, revistas, publicados em periódicos nacionais e disponíveis em língua portuguesa e inglesa, publicados no período entre 2001 à 2007. Resultados e Discussão: O desenvolvimento da AA ocorre por meio de exposições a drogas, agentes químicos, radiação e uma variedade de doenças que causam danos às células-tronco hematopoéticas. Destacam-se como sinais e sintomas: hemorragias secundárias a trombocitopenia, sangramento volumoso em qualquer órgão, infecção, queixas sistêmicas, perda de peso, petéquias, equimoses podendo ocorrer hemorragias retiniana, palidez cutaneomucosas, linfadenopatia e esplenomegalia. O diagnóstico se dá por meio da solicitação de um mielograma e biópsia da medula óssea, além da análise do sangue periférico para confirmar o diagnóstico de pancitopenia. O tratamento da anemia aplásica visa regenerar a hematopoese deficientes e reduzir os riscos determinados pelas citopenias por meio de medidas de apoio. Conclusão: A anemia aplásica trata-se de uma doença de grande complexidade e merece muita atenção por parte do profissional clínico e analista laboratorial devido à dificuldade de seu diagnóstico pela semelhança a outras doenças mielodisplasias e ao complicado tratamento que visa normalizar toda a hematopoese.

PALAVRAS-CHAVE: anemia aplásica. medula óssea. síndromes mielodisplásicas.

**USO DA QUETIAPINA NO TRATAMENTO DA ESQUIZOFRENIA E SUAS REAÇÕES
ADVERSAS: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA**

Pedro Henrique Gomes Monteiro Mota

Samira Santos De Sá

Georgette Carnib De Sousa

Louise Cristina Freitas Saraiva

A esquizofrenia é um dos principais problemas de saúde pública da atualidade, que trata-se de um transtorno psíquico grave que constitui um grupo de distúrbios mentais que comumente acomete jovens e adultos em idade escolar ou no início da vida profissional. É uma doença mental que se caracteriza por desorganização de diversos processos mentais; é uma das desordens psiquiátricas mais desafiadoras e complexas que afligem a humanidade, levando o indivíduo a apresentar vários sintomas. Este trabalho teve como objetivo elencar os efeitos adversos mais relatados com o uso da quetiapina para o tratamento da esquizofrenia. Este estudo tratou-se de uma revisão bibliográfica, de caráter qualitativo, onde foram utilizados 06 artigos, pois todos eles mostram resultados condizentes aos critérios de inclusão para o desenvolvimento do estudo com ano de publicação de 2015 a 2018. O tratamento medicamentoso é fundamental para controle da esquizofrenia, mas na avaliação dos pacientes, os prejuízos acarretados pelo tratamento medicamentoso podem ser tão intensos quanto os sintomas do transtorno. Os resultados apontam que as reações adversas mais comuns foram sonolência, sedação e a dor de cabeça em tratamentos para esquizofrenia em que foram utilizados a quetiapina como medicamento de escolha. O aparecimento de reações adversas em meio ao tratamento pode ser um fator atribuído a não adesão ou até mesmo o abandono do tratamento pelo paciente, o que implica diretamente na sua qualidade de vida e bem estar. Neste sentido faz-se necessário enfatizar a importância do profissional farmacêutico, na intervenção junto ao tratamento do paciente por promover a diminuição dos problemas relacionados à terapêutica farmacológica.

PALAVRAS-CHAVE: reações adversas. esquizofrenia. antipsicóticos.

**ACONSELHAMENTO GENÉTICO E A SUA IMPORTÂNCIA PARA PORTADORES DA ANEMIA
FALCIFORME OU DO TRAÇO FALCIFORME**

Nádia Kelly De Sousa Gustavo

Taynan Pereira Guerra

Leticia Cavalcante Nôleto

Marcos Andre Arrais De Sousa

O aconselhamento genético tem o objetivo de conduzir as pessoas em relação a decisão de ter filhos, auxiliando no esclarecimento da hereditariedade, que contribui diretamente na ocorrência e riscos do reaparecimento de doenças genéticas, como é o caso da anemia falciforme. A anemia falciforme é o tipo de hemoglobinopatia mais frequente no Brasil, juntamente com o traço falciforme, o que constitui um problema de saúde pública. Ela é incurável e possui terapias gênicas limitadas. O presente estudo tem o propósito de elucidar a importância do aconselhamento genético para casos de anemia falciforme ou traço falciforme. Para elaboração do estudo realizou-se um levantamento através de revisão bibliográfica na base de dados SCIELO, utilizando-se as palavras anemia falciforme, aconselhamento genético e doença hereditária em artigos científicos compreendidos entre 2010 a 2019. Com a utilização desta metodologia, foi possível analisar artigos que dissertam sobre a anemia e o aconselhamento genético. O aconselhamento não pode estar baseado em hipóteses diagnósticas; é preciso estabelecer previamente se o paciente é um homozigoto ou um heterozigoto. Este aconselhamento é um processo que ajuda a compreender como a herança genética contribui para a doença e o risco de recorrência para parentes específicos, envolvendo aspectos educacionais e reprodutivos, que são imprescindíveis para a melhoria da qualidade de vida de pacientes portadores da doença ou do traço falciforme. Ela apresenta um caráter assistencial, pois orienta indivíduos ou famílias sobre a tomada de decisões conscientes e equilibradas a respeito da procriação. Portanto, é necessária a implantação de programas de diagnóstico precoce e de orientação tanto genética quanto social e psicológica para os indivíduos que possuem a doença ou o traço falciformes.

PALAVRAS-CHAVE: anemia falciforme. aconselhamento genético. doença hereditária.

A MEDICALIZAÇÃO NO USO DE PSICOFÁRMACOS

Nádia Kelly De Sousa Gustavo

Taynan Pereira Guerra

Lucielle Martins De Sousa

Leticia Cavalcante Nôleto

Marcos Andre Arrais De Sousa

Nas últimas décadas a utilização de psicofármacos se expandiu em todo o mundo, e este crescimento pode ser atribuído à maior frequência de diagnósticos de transtornos psiquiátricos na população, à introdução de novos medicamentos no mercado farmacêutico e a novas indicações terapêuticas dos fármacos já existentes. O uso irracional desses medicamentos é uma realidade na nossa sociedade e constitui motivo de preocupação para o setor da saúde. Este estudo teve como objetivo analisar o processo da medicalização de Psicofármacos. Para consecução do estudo realizou-se um levantamento através de revisão bibliográfica nas bases de dados Google Acadêmico e Scielo, utilizando-se as palavras chave psicofármacos, saúde mental e medicalização em artigos compreendidos entre 2010 a 2019. Os psicofármacos, assim como todos os medicamentos, devem ser utilizados de uma forma racional, visto que podem produzir diversos efeitos adversos, causar dependência o que leva a dificuldades quando se deseja a interrupção do tratamento, bem como seu uso prolongado pode gerar diversos problemas à saúde das pessoas. O uso excessivo de psicofármacos envolve não apenas o sistema de controle de dispensação, mas uma série de outros fatores, dentre os quais as atitudes dos profissionais envolvidos como as orientações quanto ao uso seguro e racional. Portanto há necessidade de planejamento de ações que visem à qualidade de vida dos usuários, disponibilização de outras formas de tratamento e conscientização acerca dos diagnósticos psiquiátricos. Profissionais de saúde envolvidos neste processo devem atuar de forma preventiva, limitando o uso dos psicofármacos às suas verdadeiras indicações, contribuindo para o uso racional e consciente desses medicamentos.

PALAVRAS-CHAVE: psicofármacos. saúde mental. medicalização.

**MEDICAMENTOS GENÉRICOS, EFICÁCIA E SEGURANÇA EM RELAÇÃO AOS
MEDICAMENTOS DE REFERÊNCIA: REVISÃO BIBLIOGRÁFICA**

Elisson Patrick Silva Dos Santos

Bruno Aguiar De Sousa

Vinícius Pereira Mota

Francisco Lennon De Carvalho E Sousa

Marcos André Arrais De Sousa

INTRODUÇÃO: Em 10 de fevereiro de 1999, foi implantada a lei que rege os medicamentos genéricos, em que devem conter o mesmo princípio ativo, na mesma quantidade e forma farmacêutica do medicamento de referência, devendo cumprir os mesmos estudos de bioequivalência do medicamento inovador. Segundo a ANVISA, bioequivalência, consiste na demonstração de equivalência farmacêutica entre produtos apresentados sob a mesma forma farmacêutica, contendo idêntica composição qualitativa e quantitativa de princípios ativos e que tenham comparável biodisponibilidade, quando estudados sob um mesmo desempenho experimental. No entanto, parte da população se mostra duvidosa quanto à eficácia e segurança de medicamentos genéricos, o que leva insegurança ao paciente. **OBJETIVO:** Evidenciar que medicamentos genéricos possuem a mesma eficácia e segurança em relação aos medicamentos de referência. **METODOLOGIA:** Para a elaboração deste estudo foram realizadas buscas em várias plataformas de dados como ANVISA, Fundação Osvaldo Cruz, Google Acadêmico e Scielo. **RESULTADOS:** A compatibilidade de medicamentos genéricos com os medicamentos de referência se dá por meio de testes de bioequivalência. Primeiro, o laboratório realiza estudos para verificar se o genérico é semelhante ao de referência. Em seguida, o laboratório envia para a ANVISA lotes do genérico para que sejam avaliados em mais testes, tendo o ensaio de bioequivalência como o principal deles, na qual irá realizar testes com voluntários administrando tanto medicamento genérico como o de referência, e assim, coletar amostras sanguíneas e comparar o resultado dos exames para a verificação da equivalência. **CONCLUSÃO:** Em virtude dos fatos mencionados, o estudo feito demonstra que os medicamentos genéricos possuem a mesma capacidade terapêutica dos medicamentos de referência.

PALAVRAS-CHAVE: biodisponibilidade. eficácia. medicamento. bioequivalência.

EPIDEMIOLOGIA DO PARASITISMO POR HYMENOLEPIS NANA NO BRASIL.

Bruno Aguiar De Sousa

Elisson Patrick Silva Dos Santos

Vinicius Pereira Mota

Marcos André Arrais De Sousa

Letícia Noleto Cavalcante Trajano

INTRODUÇÃO: O *Hymenolepis nana*, conhecido como “tênia anã”, é o mais comum cestóide que infecta o homem. Foi descoberto por Billharz, em 1851, após uma necropsia no intestino delgado de uma criança egípcia, sendo descrito como um parasito humano pela primeira vez em 1852 por Von Siebold. Entre 1887 e 1892, Grassi e Rovelli estudaram a biologia do parasito e constataram que o mesmo não necessitava de um hospedeiro intermediário para seu desenvolvimento. A patologia causada por *H. nana* atinge principalmente crianças. **OBJETIVO:** O objetivo do presente trabalho foi relatar a prevalência e epidemiologia no parasitismo por *Hymenolepis nana*, agente etiológico da himenolepiase. Evidenciar para população essa parasitose que é muito comum em nosso país, principalmente nos lugares com menos saneamento básico. **METODOLOGIA:** Para a elaboração deste estudo foram realizadas buscas em várias plataformas de dados como ARTIGOS, sites de saúde pública, Google Acadêmico e Scielo. **RESULTADOS E DISCURSÃO:** O verme adulto mede cerca de 3-5 cm de comprimento, possui escólex com quatro ventosas e um rostro retrátil armado de ganchos denominados acúleos. A região do colo é constituída de 100 a 200 proglotes, com cada uma possuindo genitália masculina e feminina. Esta parasitose é mais freqüente em regiões com auto índice de pobreza, tratamento feito através do praziquantel e é diagnosticada por exames com método de centrifugação espontânea. **CONCLUSÃO:** Pelo exposto, conclui-se que o parasitismo humano pelo *Hymenolepis nana* é bastante frequente em crianças, estando presente em várias regiões do Brasil e do mundo. Apesar de ser uma enfermidade na maioria das vezes assintomática, é de fundamental importância que seja feito seu diagnóstico precoce, a fim de evitar que a doença progrida para formas mais complexas, facilitando também a aplicação terapêutica.

PALAVRAS-CHAVE: *hymenolepis.hymenolepis nana.himenolepiase.*

ANÁLISE DA UTILIZAÇÃO DOS MEDICAMENTOS FITOTERÁPICOS

Nádia Kelly De Sousa Gustavo

Maria Márcia Da Conceição Oliveira

Wilson Bruno Oliveira Silva

Yven Laudilina De Sousa E Silva

Francisco Lennon De Carvalho E Sousa

O medicamento fitoterápico é obtido empregando-se exclusivamente matérias-primas ativas vegetais. É uma classe de medicamentos largamente utilizada no Brasil e tem apresentado um notável crescimento. A fitoterapia representa parte importante da cultura dos povos, constitui-se em uma opção terapêutica eficaz, de baixo custo e culturalmente apropriadas, sendo parte de saberes utilizados e difundidos pelas populações ao longo de várias gerações, contudo existe muita desinformação e empirismo simplista no campo da fitoterapia. Este estudo teve como objetivo explorar o uso dos medicamentos fitoterápicos, visando evitar o uso inadequado e a automedicação. Para elaboração deste artigo realizou-se uma revisão bibliográfica na base de dados Google Acadêmico, utilizando-se as palavras chave medicamentos fitoterápicos, plantas medicinais e medicina popular, em artigos compreendidos entre 2007 a 2019. A utilização de medicamentos fitoterápicos é associada a conservação das tradições culturais, além de ser eficaz e ter um baixo custo, facilitando o acesso dos usuários ao medicamento, sendo de grande importância para a manutenção das condições de saúde das pessoas pois há uma grande dificuldade da população obter assistência médica e farmacêutica, contudo é importante lembrar que os medicamentos fitoterápicos não estão isentos de provocarem efeitos colaterais em seus usuários. O uso indistinto e sem orientação pode levar a severos danos ao organismo, sem mencionar a prática da automedicação que é igualmente nociva à saúde. Portanto, faz-se necessário a conciliação do saber popular com o conhecimento científico, para que se tenha uma prática do uso de fitoterápicos com qualidade, eficácia e segurança, além da orientação quanto ao uso racional conscientizando a população de que esta prática é muito útil, se usada de forma correta.

PALAVRAS-CHAVE: medicamentos fitoterápicos. uso racional. medicina popular.

O USO DE MEDICAMENTOS À BASE DE CANABIDIOL NO TRATAMENTO DE PACIENTES EPILÉPTICOS NO BRASIL.

Gilberto Pereira Duarte Junior
Maria Ailey Martins Rezende
Rondenelly Da Silva Brandão

A epilepsia é uma condição neurológica bastante comum, acometendo aproximadamente uma em cada cem pessoas. É caracterizada pela ocorrência de crises epiléticas, que se repetem a intervalos variáveis. Essas crises são as manifestações clínicas de uma descarga anormal de neurônios, que são as células que compõem o cérebro. A determinação do tipo específico de crise e da síndrome epilética do paciente é importante, uma vez que os mecanismos de geração e propagação de crise diferem para cada situação, e os fármacos anticonvulsivantes agem por diferentes mecanismos que podem ou não ser favoráveis ao tratamento. O tratamento da epilepsia vem se tornando uma questão bastante discutida nos últimos anos devido à complexidade da doença, assim como as dificuldades encontradas pelo paciente no seu dia a dia. Os recursos terapêuticos disponibilizados no Brasil, muitas vezes acabam por não produzirem o efeito esperado, porém a utilização do Canabidiol pode ser uma alternativa no tratamento destes pacientes, pois alguns estudos constatam o controle das crises epiléticas e a mínima incidência de efeitos adversos. O estudo baseou-se em uma revisão literária de natureza qualitativa, recorte temporal em tempo transversal, de caráter exploratório no qual foram utilizadas como fontes de pesquisa o Scientific Library Online, Google acadêmico, além de livros e revistas. Foram inclusos nesta pesquisa artigos publicados entre 2012 e 2019, desconsiderando estudos realizados em outros países. O presente trabalho buscou analisar métodos alternativos como forma de tratamento tendo como protagonista o Canabidiol, uma das diversas substâncias encontradas na Cannabis sativa, popularmente conhecida como “maconha”, planta não legalizada no Brasil.

PALAVRAS-CHAVE: epilepsia. canabidiol. tratamento. legalização do canabidiol.

ESTABILIDADE DE MEDICAMENTOS

Ingrid Iana Sousa Santos

Hellen Xavier De Sousa

Thamires Moreira Feitosa

Francisco Lennon De Carvalho Sousa

Introdução: A Organização Mundial de Saúde (OMS) define estabilidade farmacêutica como a capacidade do produto farmacêutico manter a suas propriedades químicas, físicas, microbiológicas e biofarmacêuticas dentro dos limites especificados durante todo o seu prazo de validade. Objetivo: Mostrar através de uma revisão sistemática o conceito de estabilidade de medicamentos, assim também como os fatores que interferem na estabilidade. Metodologia: Foram utilizados estudos obtidos com base de fontes secundárias, sendo eles representados por revistas, artigos científicos e monografias, nos bancos de dados: Scielo, LILACS, PubMed e materiais disponibilizados pelo Ministério da Saúde. O material bibliográfico utilizado foram aqueles publicados entre 2014 a 2018. Resultados: A estabilidade de produtos farmacêuticos é interferida por fatores extrínsecos ou ambientais, e fatores intrínsecos ou relacionados ao produto, como propriedades físico-químicas dos constituintes, forma farmacêutica, processo de fabricação e materiais de embalagem. A estabilidade difere-se em estabilidade física, química, microbiológica, terapêutica e toxicológica, na qual é comprometida por fatores extrínsecos e intrínsecos, dentro eles destacam-se: temperatura, umidade, luz, hidrólise, e oxidação, sendo os dois últimos classificados como fatores intrínsecos. Já os medicamentos que não tem estabilidade, perdem efeito. Considerações Finais: A estabilidade é um tema relativamente recente no âmbito da indústria farmacêutica e as agências regulamentadoras tendem a aumentar as exigências, de modo que os processos e especificações tornem-se mais definidos e condizentes com as tecnologias adotadas pelo setor regulado. Apenas com um maior rigor técnico será possível detectar e solucionar problemas farmacotécnicos e analíticos até então desconhecidos. Desta forma, o medicamento terá garantia de alcançar o paciente em condições adequadas de uso, obtendo a ação terapêutica esperada durante o período previsto.

PALAVRAS-CHAVE: estabilidade de medicamento. prazo de validade. farmácia.

INCIDÊNCIA DE CÂNCER DO COLO UTERINO NAS MULHERES

Francisco Mario Dias Moura

Teresa Raquel Da Silva Santos

Isa De Sousa Noleto

Marcos Andre Arrais De Sousa

Letícia Cavalcante Noleto Trajano Silva

INCIDÊNCIA DE CÂNCER DO COLO UTERINO NAS MULHERES A princípio o câncer de colo de útero é a terceira neoplasia mais incidente na população feminina brasileira. Ele é prevenível, e curável quando diagnosticado precocemente. Essa neoplasia tem início na forma de uma lesão precursora, que pode ou não evoluir para um processo invasivo no decorrer de um período de 10 a 20 anos. Esse intervalo de tempo, relativamente longo, permite que ações preventivas sejam realizadas com o objetivo de retardar o desenvolvimento da doença para o seu estágio final. Cogita-se que o câncer de colo de uterino (CCU) constitui um grave problema de saúde que atinge as mulheres em todo o mundo. Os países em desenvolvimentos são responsáveis por 80% desses casos, os Brasil representa uma taxa muito expressiva desta pesquisa. A distribuição de novos casos, de acordo com a localização, mostra-se dividida entre os estados e capitais brasileiras. E os números mais elevados se encontram nas regiões sul e sudeste; norte e nordeste mostram taxas mais baixas, enquanto a região centro oeste apresenta taxas intermediárias. Uma pesquisa feita no ano de 2016, foram relatados 16.340 novos casos e uma taxa de incidência de 15,85/100 mil mulheres mundialmente. A redução substancial na incidência e mortalidade por câncer do colo do útero em alguns países tem sido associada à implementação de programas de rastreamento de base populacional. O método convencional para rastreamento da neoplasia é o exame citopatológico do colo do útero, ou teste de Papanicolau, ambos considerados de baixo custo, simples e de fácil execução. Sendo utilizados para prevenção e tratamento para essa doença, retardando o seu desenvolvimento para o seu estágio final “maligno”.

PALAVRAS-CHAVE: .

**O USO DA HIDROXIUREIA EM PACIENTES COM DOENÇA FALCIFORME: UM
LEVANTAMENTO BIBLIOGRÁFICO.**

Wilson Bruno Oliveira Silva

Walisson Da Guia Guimarães De Sousa

Marcos Aurélio Alves De Santana

Marcos André Arrais De Sousa

Letícia Cavalcante Noleto Trajano Silva

O USO DA HIDROXIUREIA EM PACIENTES COM DOENÇA FALCIFORME: UM LEVANTAMENTO BIBLIOGRÁFICO. A doença falciforme é uma alteração genética e hereditária que acomete predominantemente os afrodescendentes. Trata-se de uma doença incurável causada pela alteração no gene da globina beta da hemoglobina originando uma hemoglobina S ao invés da hemoglobina A. O diagnóstico é feito através de teste do pezinho, teste de afoçamento, teste de mancha e eletroforese de hemoglobina. Seu tratamento ocorre por meio do uso de medicamentos, de medidas gerais e preventivas no sentido de amenizar os sintomas da anemia crônica, crises de falcização e susceptibilidade às infecções. O objetivo desse estudo foi elencar os benefícios do tratamento da doença falciforme, em pacientes tratados com a hidroxiureia. A metodologia empregada no estudo consistiu em uma pesquisa bibliográfica através de uma revisão de artigos por meio de consulta eletrônica nas bases de dados Google Acadêmico e Scielo foram utilizados 5 artigos publicados nos períodos entre 2015 a 2018 utilizando-se as palavras chaves: anemia falciforme, hidroxiureia e benefícios. Fortes evidências confirmam a eficácia da hidroxiureia em pacientes adultos diminuindo os episódios de dor intensa, que podem até mesmo desaparecer; hospitalização, número de transfusões, aumento da produção de Hb fetal e diminuição dos episódios de síndrome torácica aguda. A administração desse medicamento em crianças falcêmicas tem sido extremamente útil, visto que a terapia transfusional por longo prazo pode trazer riscos de sobrecarga de ferro, aloimunizações e transmissão de infecções virais. A hidroxiureia foi o primeiro medicamento comprovado que previne complicações clínicas. Os pacientes com bom acompanhamento médico baseado em um programa integral, fazendo medidas gerais e preventivas com a medicação adequada visando amenizar as consequências da anemia crônica, pode configurar melhora na qualidade de vida e aumenta a sobrevida de paciente com a doença falciforme.

PALAVRAS-CHAVE: anemia falciforme. hidroxiureia. benefícios

AVALIAÇÃO FARMACÊUTICA NA PREVENÇÃO DE ERROS DE MEDICAÇÃO RELACIONADOS A INCOMPATIBILIDADE FARMACÊUTICA

Keytson Raian De Oliveira Nolêto
Marcos Aurélio Alves De Santana
Marcos André Arrais De Sousa
Letícia Cavalcante Nolêto
Francisca Raylane Carvalho Jatobá

A via de administração intravenosa é frequentemente utilizada em pacientes internados em ambiente hospitalar pois permite rápida ação da Farmacoterapia. No entanto, essa via oferece desvantagens, sendo uma delas o risco de incompatibilidade farmacêutica quando dois ou mais medicamentos são combinados com soluções intravenosas. O objetivo desse experimento foi evidenciar a incompatibilidade farmacêutica entre o medicamento Dobutamina e soluções intravenosas de caráter alcalina, bem como demonstrar a importância da avaliação farmacêutica na prevenção de erros de medicação. O experimento prático foi realizado in vitro em uma Instituição de Ensino Superior no município de Floriano-PI. Testou-se o medicamento agonista adrenérgico Dobutamina ampola de 20mL na concentração de 12,5mg/mL. A Dobutamina foi combinada com solução de bicarbonato de sódio na concentração de 8,4% e solução de cloreto de sódio na concentração de 0,9% em diferentes tubos de ensaio. Após a mistura da Dobutamina com ambas às soluções, homogeneizou-se os tubos e realizou-se a análise macroscópica. Observou-se que houve precipitação no tubo de ensaio em que a Dobutamina foi combinada com a solução de bicarbonato de sódio. Já no tubo em que foi adicionado Dobutamina com solução fisiológica, não foi observado precipitação da solução. Os resultados demonstraram que a Dobutamina não deve ser diluída ou combinada com soluções alcalinas como bicarbonato de sódio devido os mesmos serem incompatíveis. Com a solução de cloreto de sódio na concentração 0,9% não foi observado macroscopicamente nenhuma incompatibilidade, o que pode ser justificado pelo fato de se tratar de uma solução com caráter ácido. Foi possível concluir que as incompatibilidades farmacêuticas são uma possibilidade de induzir erros de medicação, principalmente em pacientes internados em ambiente hospitalar devido ao grande número de medicamentos diluídos em soluções e administrados por via intravenosa, sendo de grande importância uma triagem farmacêutica da prescrição como medida de segurança ao paciente.

PALAVRAS-CHAVE: incompatibilidade farmacêutica. erros de medicação. avaliação farmacêutica

RELAÇÃO ENTRE A ENDOMETRIOSE E A INFERTILIDADE.

Maria Elvira Freitas Costa

Ednara Barros De Freitas

Letícia Cavalcante Nolêto Trajano Silva

Marcos André Arrais De Sousa

Andressa Santos Ferreira Alves

INTRODUÇÃO: Endometriose é uma condição na qual o endométrio, mucosa que reveste a parede interna do útero, cresce fora do órgão. Tornou-se uma das principais causas da infertilidade feminina, já que todo período menstrual esse tecido cresce esperando uma gravidez e descama, trazendo sangramento e feridas, que quando cicatrizam causam aderências que podem prejudicar a passagem do espermatozoide. Existiu um mito de que a doença curava com a gravidez, porém, o que acontece é que a doença adormece, logo depois, ela volta. Existem diversas modalidades de tratamento da endometriose, que podem ser cirúrgicos ou não cirúrgicos. Os tratamentos não cirúrgicos envolvem a utilização de hormônios ou análogos do GnRH que tentam bloquear a ativação da doença. Já que o tratamento cirúrgico é principalmente laparoscopia que buscam remover os focos de endometriose. Para pacientes que procuram tratar a infertilidade, a fertilização in vitro é a melhor opção, tendo um bom acompanhamento de um ginecologista e respeitando o tratamento. **OBJETIVO:** Esclarecer mais sobre a doença, sintomas, tratamento e diagnóstico. **METODOLOGIA:** Revisão bibliográfica sobre a endometriose e sua correlação com a infertilidade, buscando, baseado na literatura, estabelecer o impacto dessa doença em mulheres que não conseguem engravidar. **CONCLUSÃO:** A doença afeta as mulheres desde a primeira menstruação até a última, apesar de ser silenciosa. Não tem cura, mas pode ser contida com um bom tratamento acompanhado de um ginecologista. As causas desse comportamento ainda são desconhecidas, mas há um risco maior de desenvolver endometriose se houver casos na família de mulheres que sofrem com a doença.

PALAVRAS-CHAVE: endometriose. gnrh. fertilização.

AS BARREIRAS ENCONTRADAS NO DIAGNÓSTICO PRECOCE DO CÂNCER DE PRÓSTATA

Lucielle Martins De Sousa
Nádia Kelly De Sousa Gustavo
Marcos André Arrais De Sousa

O câncer de próstata é a segunda maior causa de morte no país por câncer entre homens, segundo dados da Sociedade Brasileira de Urologia um a cada sete homens poderá ter câncer de próstata. Segundos dados do Instituto Nacional do Câncer (INCA) foram estimados 68.220 novos casos em 2018-2019 no Brasil, representando o tipo de câncer de maior ocorrência entre os homens, sem considerar os tumores de pele não melanoma. Atualmente, embora haja diversas ações com relação à conscientização da população masculina quanto ao câncer de próstata, 20% dos homens ainda são diagnosticados em estágios avançados. A recomendação da OMS (Organização Mundial da Saúde) é que a partir dos 50 anos todos os homens devem realizar o exame de toque e da dosagem do antígeno específico da próstata (PSA). O presente estudo tem como objetivo identificar os conhecimentos e as dificuldades referentes à prevenção do câncer de próstata e ressaltar a importância do autocuidado para o homem. O método consiste em uma revisão da literatura sobre o assunto, realizada a partir de uma abordagem qualitativa, utilizando como fonte de pesquisa, artigos científicos acessíveis em base online como SCIELO (Scientific Eletronic Library Online). Contudo foram encontrados vários entraves em relação à busca do diagnóstico precoce do câncer de próstata como fatores sociais e econômicos, a vergonha e o preconceito da população. No entanto, mesmo que se saiba a importância do exame, ainda é preocupante a resistência e o afastamento dos homens aos serviços de saúde. Dessa forma os profissionais de saúde devem está aptos a receber e amparar este público, nivelando as informações para diferentes grupos sociais e econômicos, para que possam auxiliar na identificação precoce dessa patologia, visando melhorar a busca pelos serviços de saúde.

PALAVRAS-CHAVE: câncer de próstata.conhecimento.dificuldades

INDICAÇÕES TERAPÊUTICAS DA AMBURANA CEARENSIS (ALLEM.)A.C.

Sílvia Maria Ribeiro Dias
Jéssica Bento Szepainski
Georgette Carnib De Sousa

Amburana cearensis pertence à família Fabaceae, também conhecida como Leguminosae, e recebe diferentes designações populares como amburana, baru, cumaru-do-ceará, cumaru-das-caatingas, imburana-de-cheiro, louro-ingá, umburana, angelim, cerejeira-rajada, cumaré, roble criollo, tumi e palo trébol. O estudo teve como objetivos analisar na literatura as principais indicações terapêuticas da Amburana cearensis; e descrever os principais compostos químicos e partes da planta usada. Trata-se de uma revisão da literatura que foi desenvolvida entre os meses de agosto a outubro de 2019. Foram selecionados os artigos disponíveis na Biblioteca Eletrônica de Dados do Scientific Electronic Library Online (SciELO), na base de dados eletrônica da Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), através da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS) e em Revistas Eletrônicas disponíveis no Google acadêmico. Utilizaram-se como critérios de inclusão artigos científicos que responderam à questão norteadora, que estivessem na língua portuguesa e inglesa, disponíveis na íntegra e gratuitamente nas bases de dados selecionadas no período de 2009 a 2019. Conclui-se que a planta A. cearensis tem indicações terapêuticas anti-inflamatórias, antioxidante, antinociceptiva, efeito relaxante no músculo traqueal, broncodilatadora e antiespasmódica, além de não apresentarem toxicidade em doses usuais. Os resultados evidenciaram que a planta A. cearensis apresenta compostos químicos cujo o princípio ativo principal é a cumarina além de possuir outros compostos como ácidos protocatecuico, flavonóides(isocampferídeos, campferol, afrormosina, 4'-metoxifisetina e queticina), e glicosídeos fenólicos (amburosídeo A e Amburosídeo B), Além disso, a parte usada da planta são as sementes e a casca do caule. Seu uso caseiro foi comprovado cientificamente a partir do extrato hidroalcoólico da casca do caule da planta.

PALAVRAS-CHAVE: amburana cearensis. amburana-de-cheiro. atividade farmacológica.

**A INCIDÊNCIA DO PAPILOMA VÍRUS HUMANO, (HPV), ENTRE JOVENS TERESINENSES,
ATE OUTUBRO DE 2017.**

Jailma Maria Da Silva.

Pedro Victor Rodrigues Da Silva.

Marcos André Arrais De Sousa

Marcos Aurélio Alves De Santana

Letícia Cavalcante Noleto Trajano Silva

INTRODUÇÃO: O HPV papilomas vírus humano e um agrupamento de mais de 200 tipos de vírus que infecta a pele e mucosa, podendo causar o câncer e lesões, principalmente nas partes genitais. Dentre estes, destaca-se o HPV de numero 16 e 18 que em 70% dos casos de cânceres estão presentes, e caracterizados de alto risco, existe também o HPV de numero 6 e 11, classificados de baixo risco, (ABREL,2018). **OBJETIVO:** Mostrar a incidência do HPV entre jovens teresinenses a partir de dados da revista pop. **METODOLOGIA:** Tratou-se de uma pesquisa exploratória e descritiva, utilizando-se uma técnica de revisão literária, sobre a incidência do HPV entre jovens teresinenses, incluindo artigos científicos, e publicações em revistas. **RESULTADOS:** Nesta pesquisa de prevalência do HPV, em que participaram quatro Unidades Básicas de Saúde, com 174 participantes, sendo 137 do sexo feminino e 37 do sexo masculino, a maioria dos jovens eram estudantes, em relação ao comportamento sexual 79/9%, apresentaram comportamento de risco e apenas 31,6%, já havia recebido informações acerca do HPV. A prevalência do HPV estimada, foi de 54,3%, sendo que 34,6% apresentaram HPV de alto risco para o desenvolvimento de câncer. **CONCLUSÃO:** A avaliação da incidência de HPV entre os jovens teresinenses revela dados preocupantes, pois a vida sexual dos mesmos, esta começando cada vez mais cedo. Esta situação foi legitimada através de muitos estudos encontrados na literatura. A presente revisão demonstrou limitações de conhecimento entre jovens e adultos.

PALAVRAS-CHAVE: incidência. hpv. jovens.

AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA NA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA: ESTRATÉGIAS DA GARANTIA DA QUALIDADE

Brenda Ellen Da Silva Soares

Joana Carolina Da Costa Guimarães

Taynan Pereira Guerra

Francisco Lennon De Carvalho Sousa

A água é um insumo indispensável e de relevante importância para a indústria farmacêutica, devendo ser analisada em sua composição, pois, se trata de um solvente universal que pode conter algumas substâncias que comprometeriam, não somente a qualidade dos medicamentos, mas também, a vida útil dos sistemas de tratamento de água (Rigolin, 2004). Na indústria farmacêutica, o processo de validação faz parte das ações da Garantia de Qualidade. No que diz respeito ao sistema de tratamento de água, são utilizadas algumas Ferramentas da Qualidade como estratégias para identificação de não conformidades e para sua prevenção e/ou correção. Desse modo, ajusta-se o sistema às especificações legalmente exigidas para o tipo de água utilizada (potável e purificada). Este trabalho teve como objetivo avaliar as estratégias adotadas para garantir a qualidade da água utilizada nos processos de fabricação de medicamentos. O estudo consiste em uma revisão de literatura, em bases de dados científicos, onde foram selecionados apenas artigos em português, no período de 2009 a 2019. Os resultados obtidos mostram a necessidade de vários processos para controle da garantia da qualidade da água, sendo estes: processo a validar, que se refere ao processo de produção da água purificada e água para injetáveis; Procedimento Operacional Padrão (POP); Testes de validação onde atesta que o sistema de água é adequado para o objetivo a que se destina. Consiste em testar e monitorar a qualidade da água com sucesso dentre esses testes estão a periodicidade, amostragem, análises físico-químicas, análises microbiológicas, testes de integridade e critérios de aceitação. Conclui-se que todos os processos praticados e documentados quando seguidos corretamente proporcionam um alto grau de segurança de que um processo específico produzirá uma forma farmacêutica que satisfaz as especificações e atributos de qualidade pré-determinados.

PALAVRAS-CHAVE: água purificada .validação.água para injetáveis.indústria farmacêutica

IMPACTOS AMBIENTAIS CAUSADOS PELO DESCARTE INCORRETO DE MEDICAMENTOS E SUA RELAÇÃO COM A SAÚDE PÚBLICA

Ednanda Pereira De Andrade

Thalya Da Silva Freitas

Rondenelly Da Silva Brandão

Francisco Lennon De Carvalho E Sousa

A prática do uso de medicamentos ou remédios sem prescrição existe há vários anos e, é devido à facilidade em obtê-los que induz a sociedade a acumular essas substâncias em seus domicílios, conseqüentemente, essa prática pode levar à eliminação incorreta desses produtos. No entanto, todo medicamento tanto os vencidos quanto que sobraram de tratamentos, não podem ser rejeitados de qualquer forma, pois, podem causar diversos problemas ao meio ambiente. Os farmacêuticos estão em uma posição fundamental para garantir o uso racional dos medicamentos e a maneira correta de descartá-los. O presente trabalho teve por objetivo descrever os principais impactos causados ao meio ambiente devido ao descarte incorreto dos medicamentos e sua relação com a saúde pública. Realizou-se uma revisão, utilizando-se as palavras chaves descarte de medicamentos, impactos ambientais e saúde pública, na literatura científica de natureza descritiva, aplicando como inclusão artigos publicados durante os anos de 2014 a 2019. Após a análise detalhada dos artigos, foi possível observar a ausência de conhecimento da população sobre a maneira correta de descartar medicamentos, as conseqüências que esta pode causar ao meio ambiente e à saúde pública, a necessidade de conscientizar as pessoas acerca da maneira correta de descartar medicamentos e, a falta de medidas de recolhimentos de produtos ou postos de coleta. Dessa forma, faz-se necessário a implantação de um sistema de gerenciamento de resíduos buscando minimizar os riscos causados pelo incorreto manejo com os medicamentos, bem como programas de políticas públicas para a conscientização da sociedade quanto ao descarte correto desses produtos.

PALAVRAS-CHAVE: descarte de medicamentos.impactos ambientais.saúde pública

UTILIZAÇÃO DO EXAME CITOPATOLÓGICO NO CUIDADO DA MULHER

Cynthia Leopoldina Rodrigues Duarte

Leticia Calvacante Nolêto Trajando Silva

Marcos Andre Arrais De Sousa

Marcos Aurélio Alves De Santana

INTRODUÇÃO: O câncer do colo uterino é a terceira neoplasia maligna que acomete as mulheres, apenas superado pelos cânceres de pele não melanoma e da mama (MELO et al., 2012). O exame de citologia oncológica (Papanicolau) ainda constitui o principal método utilizado para a detecção do câncer do colo uterino e de suas lesões precursoras. Esta técnica foi descrita por Dr. George Papanicolau, em 1941, consiste na avaliação morfológica das células de esfregaços obtidos da superfície do colo uterino (TERMINI;VILLA, 2008). **Objetivos:** Partindo desse problema a pesquisa teve como objetivo conhecer em artigos científicos mais sobre a utilização do exame citopatológico nas mulheres e como pode ser evitado algo mais grave. **Metodologia:** Tratou-se de uma pesquisa explorativa e descritiva, utilizando-se da técnica de revisão sistemática a partir dos seguintes elementos: A definição da pergunta, “qual a importância do exame de Papanicolau na rotina da saúde da mulher **Resultados:** Tal exame consiste no estudo das células descamadas esfoliadas da parte externa e interna do colo do útero e é atualmente o meio mais utilizado na rede de atenção básica à saúde. Seu objetivo é reduzir a morbimortalidade para o referido câncer, suas repercussões físicas, psíquicas e sociais na mulher brasileira. **Considerações finais:** O exame Papanicolau é um exame muito conhecido e muito importante também pois ele pode diagnosticar lesões ou alterações do tecido uterino que indiquem a presença do HPV, principal causa de câncer no colo do útero. Apesar desse exame ser oferecido em toda rede SUS nem toda mulher tem acesso, umas principais motivos e o baixo poder socioeconômico

PALAVRAS-CHAVE: papanicolau. saúde da mulher. sus

**A IMPORTÂNCIA DO PROCESSO PRODUTIVO NA PARTIÇÃO DE COMPRIMIDOS
SULCADO: REVISÃO BIBLIOGRÁFICA**

Wendeo De Carvalho Silva

Andressa Alves Peixoto

Ronaldo Moreira Da Silva

João Pedro Nascimento Barros

Francisco Lennon De Carvalho E Sousa

INTRODUÇÃO: A apresentação de comprimidos no mercado nem sempre são apropriadas para determinados tratamentos que exigem doses diferentes do que é produzido em escala industrial. Por esse motivo, é comum a orientação da prática de partição de comprimidos sulcados dentro da assistência médica e farmacêutica. No entanto, essa prática levanta vários questionamentos no ponto de vista farmacotécnico e clínico. **OBJETIVO:** Evidenciar a qualidade física e química do comprimido sulcado partido e o reflexo do processo produtivo na garantia da uniformidade. **MÉTODOS:** Para a construção desta pesquisa foram realizadas buscas em bases de dados como RDC (73), Scielo, e Google Acadêmico. A partir dos resultados obtidos 5 (cinco) publicações foram selecionadas para dar embasamento a este trabalho. **RESULTADOS:** O questionamento sobre a partição do comprimido sulcado se dá em volta da teoria da não uniformidade do conteúdo presente. Porém, se considerarmos que partículas não estão bem distribuídas, este não estaria apto a ser administrado independente se partido ou não. Isso ocorre por que a validação do processo garante a presença uniforme do fármaco considerando as principais etapas da transformação do produto. Ensaio de perfil de dissolução comparativo são realizados nos comprimidos sulcados como determina a RDC 73, que avaliam o seu desempenho a partir dos testes analíticos que definem a presença da concentração de insumo ativo proposto a cada porção do comprimido. **CONCLUSÃO:** A prática da partição do comprimido sulcado é válida, considerando o parâmetro de uniformidade de dose e a garantia dada pelos testes analíticos que comprovam a concentração de insumo ativo.

PALAVRAS-CHAVE: processo produtivo. comprimido sulcado. uniformidade

SUPER BACTÉRIAS: OS PRINCIPAIS MECANISMOS E MEDICAMENTOS DE RESISTÊNCIA BACTERIANA

Mylena De Oliveira Santos

Everllainy De Carvalho Romão Ribeiro

Georgette Carnib De Sousa

O desenvolvimento de resistência bacteriana aos antibióticos é um fenômeno natural resultante da pressão seletiva exercida pelo uso deste medicamento, mas, que tem sofrido uma expansão muito acelerada devido à utilização inadequada destes fármacos, existindo uma correlação muito clara entre um maior consumo de antibióticos e níveis mais elevados de resistência microbiana. O estudo teve como objetivos analisar os principais mecanismos da resistência bacteriana frente aos antimicrobianos; e descrever quais medicamentos que apresentam resistência bacteriana na literatura pesquisada. Trata-se de uma revisão da literatura que foi desenvolvida entre os meses de agosto a outubro de 2019. Foram selecionados os artigos disponíveis na Biblioteca Eletrônica de dados do Scientific Electronic Library Online (SciELO), na base de dados eletrônica da Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS) e da Medical Literature Analysis and Retrieval System Online (MEDLINE), através da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS). Utilizaram-se como critérios de inclusão artigos científicos que responderam à questão norteadora, que estivessem na língua portuguesa, inglesa e espanhola, disponíveis na íntegra e gratuitamente nas bases de dados selecionadas no período de 2013 a 2019. Com relação aos medicamentos resistentes a bactérias pode-se apontar ciprofloxacina, penicilina, clindamicina, eritromicina, trimetoprima, sulfonamidas, carbapenênicos, amoxicilina e metilicina e outros medicamentos que estão relacionados a resistência bacteriana. Conclui-se que os principais mecanismos de resistência bacteriana apontados na literatura é a concentração inibitória mínima – CIM, produção de enzima β -lactamases, mutação genética, formação de biofilmes e consórcios sensor de quorum, presença de enzima NDM-1 e de enzimas modificadoras de aminoglicosídeos.

PALAVRAS-CHAVE: bactérias. resistência bacteriana. antibióticos. mecanismos

A REABILITAÇÃO DE PACIENTES EM FISIOTERAPIA RESPIRATÓRIA

Samuel Rodrigues Da Silva

A reabilitação de pacientes em fisioterapia respiratória Samuel Rodrigues da Silva¹ Alyane Osorio². Resumo Introdução: A reabilitação pulmonar melhora a capacidade para o exercício, reduz a dispneia e melhora a qualidade de vida, a fadiga, a função emocional, reduzindo os níveis de depressão e ansiedade e aumentando a capacidade do paciente em controlar a própria doença, de forma que seus benefícios superam qualquer outra terapia. Objetivos: O presente estudo visa verificar nas literaturas os efeitos da reabilitação pulmonar, ao condicionamento físico e respiratório a educação de um individuo, como respirar corretamente, como forma de prevenção no intuito de evitar que uma disfunção respiratória ou uma disfunção se instale, demonstrando a eficácia do tratamento. Metodologia: Trata-se de um estudo de revisão bibliográfica, onde foram realizadas buscas de artigos por meio das bases de dados MEDLINE, SCIELO, LILACS e Periódicos CAPES. Resultados: foram selecionados 47 artigos nas bases de dados consultadas, dos quais 19 artigos foram incluídos para análise. Após a leitura dos resumos 13 trabalhos foram selecionados por preencherem os critérios de inclusão para a presente revisão. Conclusão: Existem estudos que concordam com a reabilitação pulmonar quando bem empregada, traz resultados satisfatórios e contribuem muito para a recuperação do paciente por meio de técnicas respiratórias, mobilização precoce progressiva e treinamento da musculatura respiratória associada com exercícios melhorou a qualidade de vida. A maioria dos estudos concordam que a reabilitação pulmonar quando bem empregada, traz resultados satisfatórios e contribuem muito para a recuperação do paciente. Palavras-chave: Treinamento Muscular; Reabilitação Respiratória; Fisioterapia; Insuficiência.

PALAVRAS-CHAVE: treinamento muscular. reabilitação respiratória. fisioterapia. insuficiência.

ASSISTÊNCIA DAS DOULAS DURANTE O TRABALHO DE PARTO/PARTO

Vivianne De Jesus De Carvalho Gonçalves
Alyane Osório Reis Meneses Feitosa

INTRODUÇÃO: Para a Associação de Doulas da América do Norte (DONA), a doula é considerada uma mulher treinada e experiente em prestar apoio, com capacidade de fornecer contínuo suporte físico, emocional e informativo durante o trabalho de parto e nascimento, mediante o treinamento pela associação DONA. A presença da doula no cuidado à mulher em situação de parturição significa alívio da dor, apoio, coragem, amor e paz. Desenvolve uma escuta ativa, aprende a ser mais receptiva, e deixa a mulher falar quando sente necessidade, comunica-se por meio do toque, de atitudes, com o olhar, e principalmente, do cuidado. **OBJETIVO:** Analisar como as doulas contribuem na assistência durante o trabalho de parto/parto. **METODOLOGIA:** O presente trabalho trata-se de uma revisão de literatura utilizando as bases de dados Google acadêmico, Lilacs e Scielo. Foram analisadas pesquisas publicados entre 2010 e 2018, referente a temática escolhida e no idioma português. Excluímos trabalhos com enfoque em relatos orais de doulas e parturientes. **RESULTADO E DISCUSSÃO:** Os estudos realizados consideraram que a participação da doula foi avaliada positivamente pelas parturientes. Entretanto, ressalta que, embora seja uma figura importante na humanização do parto, a sua presença por si só não garante que os direitos e a individualidade da mulher sejam respeitados, pois isso também depende de um preparo do ambiente físico e dos profissionais envolvidos durante o processo de trabalho de parto e do parto efetivamente. **CONCLUSÃO:** A presença da doula por si só não assegura os direitos da parturiente. Entretanto, proporciona uma maior segurança, conforto físico e emocional, facilitando um parto mais natural e humanizado com menor duração de tempo e menores índices de complicações tanto para a mãe quanto para o concepto.

PALAVRAS-CHAVE: doulas. trabalho de parto

DESAFIOS DOS PAIS EM CRIANÇAS QUE APRESENTAM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA

Cleyton Alves Da Silva Araujo Filho
Samara De Jesus Pereira De Sousa
Tais Leite Alves
Alyane Osorio Reis Meneses Feitosa

Introdução: Autismo é déficit social bastante severo, e sua gravidade e seu início precoce levam a mais problemas gerais e disseminados tanto na aprendizagem como na adaptação, envolvendo pais e familiares a mudarem a sua rotina. Atualmente, o autismo é classificado como um transtorno invasivo do desenvolvimento que envolve graves dificuldades ao longo da vida nas habilidades sociais e comunicativas. A presença da criança autista tende a modificar as relações entre os familiares. Pais de autistas relatam passar por períodos de estresse pela dificuldade de comunicação das crianças, do comportamento, do isolamento social nas atividades de vida diária e pela falta de entendimento pela comunidade. Objetivo: analisar quais os desafios dos pais de crianças portadora de transtornos do espectro autista enfrenta, descrevendo suas estratégias de superação, seu estado emocional e sua satisfação com a vida. Metodologia: Trata-se de uma pesquisa de levantamento de dados em pais ou cuidadores de criança autista especificando seus desafios, utilizando como fonte de busca sites eletrônicos, Google Acadêmico, Scielo. Resultados e Discussão: A literatura mostrou uma variação de moderado a grave, relacionado ao impacto ao diagnóstico, fatores psicossociais a adaptação, e uma grande preocupação quanto ao futuro dos seus filhos. Consideração finais: Constatou altos níveis de estresse encontrados nas mães, devido ela se dedicar mais aos cuidados com filho e escassez de apoio social, em relação aos pais, que se dedicam mais aos sustentos financeiros. Ainda necessita de mais estudo dedicado a esses pais, para haver uma melhor intervenção multiprofissional e reduzir as dificuldades apresentadas.

PALAVRAS-CHAVE: autismo. desafios dos pais. impacto familiar.

O USO DA GAMETERAPIA PARA PACIENTES NEUROLÓGICOS.

Cleyton Alves Da Silva Araujo Filho

Samara De Jesus Pereira De Sousa

Tais Leite Alves

Alyane Osorio Reis Meneses Feitosa

Introdução: Os pacientes neurológicos podem apresentar incapacidades sob o ponto de vista funcional, prejudicando de maneira significativa sua qualidade de vida, além da dinâmica financeira. As características clínicas das doenças do sistema nervoso são determinadas pelo local ou locais da lesão e sua extensão. A cada dia é mais consolidado o uso das tecnologias da área da informática aplicada à saúde, ampliando as possibilidades de estudo e aplicação de técnicas e procedimentos terapêuticos. O tratamento com realidade virtual poderá promover maior interação das habilidades motoras e cognitivas simultaneamente, o que é exigido pela maioria das atividades de vida diária. Assim, contribuirá para maior independência nas atividades de vida diária em comparação com o treino baseado apenas em estímulos motores. Objetivo: o presente artigo tem como objetivo identificar os métodos de tratamento utilizados com a gameterapia e verificar a sua eficácia através dos resultados obtidos. Metodologia: O presente trabalho trata-se de um estudo de levantamento de dados sobre a utilização da gameterapia em pacientes neurológicos, onde os artigos utilizados foram pesquisados nas bases de dados on-line SciELO (Scientific Eletronic Library Oline) e PubMed, e Google Acadêmico. Resultados e Discussão: Os autores relacionou o fator motivacional do sendo que, deve ser levado em consideração para a escolha do jogo, a idade e o estado cognitivo do indivíduo. Considerações Finais: observou-se que o uso da gameterapia pode ser de grande importância para o processo de reabilitação dos pacientes neurológicos, de forma como ela é feita hoje em muitas clínicas, faz com que seu potencial não seja completamente explorado ofereçam ao fisioterapeuta ferramentas de análise da evolução

PALAVRAS-CHAVE: gameterapia. pacientes neurológicos. fisioterapia.

O USO DA GAMETERAPIA PARA PACIENTES NEUROLÓGICOS.

Cleyton Alves Da Silva Araujo Filho

Samara De Jesus Pereira De Sousa

Tais Leite Alves

Alyane Osorio Reis Meneses Feitosa

Introdução: Os pacientes neurológicos podem apresentar incapacidades sob o ponto de vista funcional, prejudicando de maneira significativa sua qualidade de vida, além da dinâmica financeira. As características clínicas das doenças do sistema nervoso são determinadas pelo local ou locais da lesão e sua extensão. A cada dia é mais consolidado o uso das tecnologias da área da informática aplicada à saúde, ampliando as possibilidades de estudo e aplicação de técnicas e procedimentos terapêuticos. O tratamento com realidade virtual poderá promover maior interação das habilidades motoras e cognitivas simultaneamente, o que é exigido pela maioria das atividades de vida diária. Assim, contribuirá para maior independência nas atividades de vida diária em comparação com o treino baseado apenas em estímulos motores. Objetivo: o presente artigo tem como objetivo identificar os métodos de tratamento utilizados com a gameterapia e verificar a sua eficácia através dos resultados obtidos. Metodologia: O presente trabalho trata-se de um estudo de levantamento de dados sobre a utilização da gameterapia em pacientes neurológicos, onde os artigos utilizados foram pesquisados nas bases de dados on-line SciELO (Scientific Eletronic Library Oline) e PubMed, e Google Acadêmico. Resultados e Discussão: Os autores relacionou o fator motivacional do sendo que, deve ser levado em consideração para a escolha do jogo, a idade e o estado cognitivo do indivíduo. Considerações Finais: observou-se que o uso da gameterapia pode ser de grande importância para o processo de reabilitação dos pacientes neurológicos, de forma como ela é feita hoje em muitas clínicas, faz com que seu potencial não seja completamente explorado ofereçam ao fisioterapeuta ferramentas de análise da evolução

PALAVRAS-CHAVE: gameterapia. pacientes neurológicos. fisioterapia.

A INFLUENCIA DO USO DOS APARELHOS CELULARES NA POSTURA CERVICAL

Cleyton Alves Da Silva Araujo Filho
Samara De Jesus Pereira De Sousa
Tais Leite Alves
Alyane Osorio Reis Meneses Feitosa

Introdução: O número de usuários de smartphones, assim como de outros dispositivos móveis, aumentou significativamente nos últimos anos, acompanhados de alterações na porção cervical da coluna vertebral. Dor cervical pode ser definida como um desconforto ou sofrimento na área localizada entre o osso occipital e a terceira vértebra torácica e entre a borda medial da escápula. Os fatores casuais são os ergonômicos (trabalho físico, posturas inadequadas, movimentos repetitivos), os individuais (idade, índice de massa corporal, história de dores musculoesqueléticas), os comportamentais (fumo e nível de atividade física) e os psicossociais (satisfação no trabalho, nível de estresse, ansiedade e depressão). **Objetivo:** Investigar o mecanismo das disfunções posturais cervicais ocasionadas pelo uso de aparelho celular. **Material e Métodos:** Trata-se de uma pesquisa de levantamentos de dados, investigando o mecanismo das disfunções posturais cervicais ocasionadas pelo uso de aparelho celular, coletados nas bases de dados em artigos científicos e revisão literária. **Resultados e Discussão:** Observou-se na maioria dos estudos levantados, que o uso desses dispositivos tem uma grande influência na postura cervical, pois muitos não sabem qual melhor posição ou fica por muito tempo, criando vícios posturais, apresentando grandes tensões e dores musculares, cefaleia, cervicalgia, disfunções temporo-mandibulares, estresse, fadiga, cifose, desvios e outras disfunções. **Considerações Finais:** Portanto, de acordo com os autores estudados, identificou que são cada vez mais comuns os casos de "text neck" (Pescoço de texto) que desencadeiam os relatos de dores de cabeça ligadas a tensões na nuca e no pescoço causadas pelo tempo inclinado em uma posição indevida para visualizar a tela do smartphone.

PALAVRAS-CHAVE: dores cervicais. vícios posturais. dispositivo celular.

O USO DO DRY NEEDLING EM PONTOS SENSÍVEIS DA FIBROMIALGIA

Jeferson De Sousa Silva

Alyane Osório Reis Meneses Feitosa

INTRODUÇÃO: Dry Needling – Agulhamento a seco – é uma técnica de inserção de um filamento fino (agulha), podendo a aplicação ser superficial ou profunda. Direcionada ao ponto de gatilho, com intuito de rápida analgesia. **OBJETIVOS:** Reunir estudos publicados em periódicos de origem nacional e internacional da área que abordassem o uso do dry needling nos pontos sensíveis da fibromialgia, a fim de fornecer uma atualização dos achados para a área. **METODOLOGIA:** O presente estudo consistiu em uma revisão bibliográfica relacionada ao uso do dry needling nos pontos sensíveis da fibromialgia. O primeiro passo para a construção desta revisão foi a identificação de estudos pertinentes em busca on-line em base de dados científicos com análise de trabalhos publicados no Lilacs, Google acadêmico e Scielo, selecionando-se artigos mais relevantes sobre o assunto. **RESULTADOS:** analisou-se diversos artigos de autores com resultados satisfatórios sobre o uso do dry needling nos pontos sensíveis da fibromialgia em que houve uma melhora significativa da qualidade do sono, em conjunto com diminuição da dor, fadiga e tontura, sendo eles utilizados em pontos gatilhos específicos em que produzem a redução ou a eliminação, tanto dos sintomas referidos quanto da sensibilidade local dos pontos gatilhos sendo responsáveis pela eliminação completa da dor **CONCLUSÃO:** podemos observar a eficácia da técnica e a efetividade da utilização, por conseguinte, proporcionando os benefícios do agulhamento seco que é benéfico, resultando em alívio imediato da dor local ou referida, relacionada com pontos-gatilho miofasciais relacionados a síndrome. Além disso, provoca relaxamento muscular e ganho de amplitude de movimento, por conseguinte, proporciona melhora na qualidade de vida dos indivíduos.

PALAVRAS-CHAVE: dry needling. fibromialgia. pontos sensíveis.

ANÁLISE DA ABORDAGEM FISIOTERAPÊUTICA NAS ALTERAÇÕES SENESCENTES E SENIS DO SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO.

Heliney Jéssica Santos Sousa

Lívio Adriano Xavier Fontes

Jader Rodrigues Figueiredo Da Silva

Paulo Cesar De Carvalho Rosa Oliveira

INTRODUÇÃO: O envelhecimento fisiológico compreende uma série de alterações nas funções orgânicas devido exclusivamente aos efeitos da idade avançada sobre o organismo, fazendo com que o mesmo perca a capacidade de manter o equilíbrio homeostático e todas as funções fisiológicas gradualmente comecem a declinar. Já a senilidade ao contrário da senescência é o processo que compromete o idoso, ou seja, ele está mais vulnerável e, portanto, tende a ser mais dependente. Portanto, a senilidade é caracterizada pela perda de capacidade de memorização, déficit de atenção, discursos incoerentes, desorientação, perda da capacidade de controle do esfíncter anal e incontinência urinária. A fisioterapia, com o objetivo de promover a qualidade de vida do indivíduo dentro dos ciclos da vida, mantendo a integridade do movimento por meio de cinesioterapia e recursos físicos, sendo bem empregada na terceira idade, juntamente com os profissionais que atuam nesse processo, enfatizando a qualidade de vida do idoso. **OBJETIVO:** Analisar as alterações musculoesqueléticas senis e senescentes no idoso e a abordagem fisioterapêutica nestes distúrbios. **METODOLOGIA:** Estudo de natureza exploratório, descritivo, com análise qualitativa, sendo utilizados como fontes de pesquisa livros do acervo da biblioteca Naila Bucar, além dos bancos de dados eletrônicos Scielo, Bireme, Medline, Lilacs, e outros periódicos que apresentem extrema relevância, tendo restringido as fontes entre os anos 2000 até o presente ano. O período do estudo e coleta de dados foi de fevereiro a dezembro de 2017. **RESULTADOS:** Todos os autores pesquisados afirmam ter uma melhora significativa das alterações senescentes e das condições senis no idoso, como: equilíbrio, força muscular, flexibilidade, amplitude de movimento, mobilidade articular, funcionalidade, e entre outras. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** O sistema musculoesquelético do idoso apresenta alterações senis e/ou senescentes significativas e as mesmas possuem uma abordagem positiva da Fisioterapia, propiciando uma melhor qualidade de vida para o idoso no processo de envelhecimento.

PALAVRAS-CHAVE: sistema musculoesquelético, envelhecimento, fisioterapia geriátrica.

**ANÁLISE DA VARIAÇÃO DA FREQUÊNCIA CARDÍACA E PRESSÃO ARTERIAL EM
SEDENTÁRIOS E PRATICANTES DE ATIVIDADE FÍSICA NO REPOUSO E PÓS REALIZAÇÃO
DE TESTE DE CAMINHADA DE SEIS MINUTOS**

Vivianne De Jesus De Carvalho Gonçalves

Cleyton Alves Da Silva Araujo Filho

Jader Rodrigues Figueredo Da Silva

Tais Leite Alves

Uiara Beatriz Gomes De Oliveira

INTRODUÇÃO: O teste de caminhada de seis minutos é bastante utilizado na fisioterapia para mensurar a capacidade funcional de exercício do indivíduo, fornecendo informações cardiorrespiratórias de portadores de doenças cardiopulmonares e pessoas saudáveis que irão participar de programas de atividade física. É considerado um teste submáximo, prático, seguro, de baixo custo e bem tolerado. **OBJETIVO:** analisar o controle autonômico cardíaco através da variação de frequência cardíaca e pressão arterial de sedentários e praticantes de atividade física na condição de repouso na posição de sedestação e pós realização do teste de caminhada de seis minutos. **METODOLOGIA:** trata-se de um estudo observacional do tipo caso controle, onde foram incluídos voluntários de ambos os sexos, 10 sedentários e 10 praticantes de atividade física há mais de 01 ano, com idade média de 65 anos. A avaliação e execução do teste no grupo de praticantes de atividade física foram realizadas na academia de saúde e o grupo de participantes sedentários foram avaliados e realizaram o TC6 na Clínica Jasmina Bucar. **RESULTADO E DISCUSSÃO:** Considerando 120x80 mmHg como valor de normalidade da pressão arterial, quando comparado os valores iniciais dos dois grupos avaliados (praticantes e sedentários) com o valor pós teste de seis minutos, observa-se uma variabilidade maior da PA e FC no grupo de sedentários. **CONCLUSÃO:** O sedentarismo é um dos fatores de risco de doenças cardiovasculares, a ênfase na prática de atividade física torna-se necessária para prevenção, assim como seus benefícios ao sistema cardiovascular, pois a mesma auxilia no controle e diminuição da PA, redução da FC e da resistência vascular periférica.

PALAVRAS-CHAVE: tc6. pressão arterial. frequência cardíaca

FATORES ASSOCIADOS À INCONTINÊNCIA URINÁRIA EM GESTANTES

Débora De Sousa Borges

RESUMO Introdução: A Sociedade Internacional de Continência define incontinência urinária (IU) como toda perda involuntária de urina (ABRAMS et al., 2003). Segundo Brown et al. (2010), a incontinência de esforço e a incontinência mista são mais comuns durante a gravidez do que a incontinência de urgência isoladamente. O acentuado aumento do peso corporal figura como o principal fator contribuinte para o surgimento da IU de esforço nesse período (KOCAOZ et al., 2010). Objetivo: Identificar os fatores associados à incontinência urinária em gestantes. Metodologia: Trata-se de uma revisão bibliográfica no qual a metodologia utilizada no desenvolvimento desse trabalho foram artigos que fossem de estudo de campo. Para seleção de artigos científicos foram utilizadas bases de dados como SCIELO, Google Acadêmico e lilacs. Após a leitura criteriosa, foram selecionados 8 artigos selecionados 9 artigos com os devidos critérios de inclusão: artigos relacionados a fatores que se associa a incontinência urinária durante o período gestacional. Os critérios de exclusão foram artigos que estão na língua inglesa e que não abordasse o tema da incontinência urinária. Resultados: De acordo com os artigos selecionados para o estudado foi constatado que vários fatores têm sido apontados como predisponente da IU, os quais podem ser classificados em fatores mecânicos, hormonais, hereditários e obstétricos. Conclusão: No presente estudo foram considerados que os fatores da incontinência urinária na gestação são multifatorial podendo está associado, constipação, obesidade, idade do paciente e a diversos fatores. A IU afeta o bem-estar das mulheres e tem um impacto negativo na qualidade de vida. Por isso, identificar os fatores de risco é um passo fundamental para estabelecer a causalidade e desenvolver intervenções direcionadas à prevenção e tratamento adequado da IU

PALAVRAS-CHAVE: incontinência urinária. gestação. fatores

O SURGIMENTO DE INFECÇÕES HOSPITALARES EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA (UTI)

Mayra De Oliveira Barros
Alyane Osório Rocha

Introdução: Infecção hospitalar é uma infecção adquirida após a admissão do paciente e que se manifesta durante a internação, ou após a alta, quando se relacionar com a internação ou procedimentos hospitalares. Objetivo: analisar o surgimento de infecções hospitalares em Unidade de Terapia Intensiva (UTI). Metodologia: Trata-se de uma revisão bibliográfica com base na web sobre o surgimento de infecções hospitalares em Unidade de Terapia Intensiva (UTI). Os buscadores de dados considerados para a pesquisa foram: Google Acadêmico, Scielo e LILACs. Foram encontrados um total de 206 artigos entre o ano de 2010 e 2019, sendo que no Google Acadêmico foram 188 artigos, 08 artigos no Scielo e 10 artigos no LILACs. Foram selecionados 11 artigos para a pesquisa. Os critérios de inclusão foram artigos que abordasse sobre as infecções adquiridas em adultos e crianças no âmbitos hospitalares na UTI e quais as mais comuns no ambiente. Os critérios de exclusão foram artigos que abordavam sobre a enfermagem e que discorria sobre infecções mais não nas Unidades de Terapia Intensiva. Resultados: os índices de infecções afetam mais pessoas idosas e que acometeram principalmente o trato respiratório, urinária e sistêmicas. Em que houve predomínio nas que estavam relacionadas ao trato respiratório dando ênfase a pneumonia associada a ventilação mecânica. E também vale ressaltar que está relacionado ao perfil microbiológico próprio da UTI. Considerações Finais: Portanto é evidente os índices de infecções são alarmante e que abrande diversos hospitais do país. É notória a importância de mais fiscalização das autoridades de vigilância nas instituições de saúde, já que ocasionalmente os dados sobre as IRAS ainda são imprecisos e também a relevância da educação contínua com os profissionais de saúde, a fim de garantir a segurança integral dos pacientes.

PALAVRAS-CHAVE: unidade de terapia intensiva. epidemiologia. infecção hospitalar.

O USO DE TÉCNICAS FISIOTERAPÊUTICAS EM PACIENTES COM A SÍNDROME FIBROMIALGICA

Mayra De Oliveira Barros

Lívia Da Silva Martins

Alyane Osório Rocha

Introdução: A Fibromialgia (FM) é uma síndrome musculoesquelética não-inflamatória caracterizada por dor crônica e difusa, sensação de fadiga, sono não reparador, rigidez muscular matinal e alterações de humor, afetando principalmente a qualidade de vida desses indivíduos. Objetivo: analisar as técnicas de fisioterapia com maior resultado na melhora dos sintomas da fibromialgia. Metodologia: Trata-se de uma revisão bibliográfica com base na web sobre a utilização de técnicas fisioterapêuticas em pacientes com fibromialgia. Os buscadores de dados considerados para pesquisa foram: Google Acadêmico, Scielo e LILACs. Foram encontrados um total de 171 artigos, sendo que no Google Acadêmico foram 56 artigos, 15 artigos no Scielo e 100 artigos no LILACs. Os critérios de inclusão foram artigos que abordasse sobre a fibromialgia e quais técnicas fisioterapêuticas trazem melhores resultados à sintomatologia. Os critérios de exclusão foram artigos que falavam da enfermagem, shiatsun, artigos em inglês e técnicas que não fazem parte do assunto abordado. Resultados: os dados mostram que o grupo da acupuntura obtiveram uma redução da dor e uma melhora significativa da qualidade do sono. Já o grupo de alongamento ativo, melhoraram todos os sintomas da dor, ansiedade, depressão e sono, além de proporcionar um aumento da flexibilidade dos pacientes. O grupo de hidrocinesioterapia relataram uma diminuição nos números dos tender points, diminuição da dor e uma melhor amplitude de movimento dos membros inferiores e superiores. E os demais grupos obtiveram um maior resultado no controle algico. Conclusão: Portanto é evidente a importância das técnicas fisioterapêuticas no tratamento da fibromialgia. Proporcionando uma melhora física e mental e da qualidade de vida dos portadores dessa síndrome, mostrando ser eficaz em relação aos distúrbios do sono, quadro de dores, sintomas como ansiedade, depressão, e melhora da flexibilidade além de proporcionar uma maior amplitude de movimento.

PALAVRAS-CHAVE: síndrome fibromiálgica. fisioterapia. recursos fisioterapêuticos.

IMPORTÂNCIA DA PSICOMOTRICIDADE NA INFÂNCIA

Laila Pinheiro Borges

Débora De Sousa Borges

Alyane Osório Rocha

Introdução: A psicomotricidade é uma ciência que engloba a tripolaridade do homem - o intelectual, o motor e o emocional e entende que por meio do corpo e da interação do mesmo com o mundo, a criança se desenvolve. É uma área que ressalta a importância do corpo para o conhecimento do mundo e consequente aprendizagem do sujeito, sendo que o classifica como um dos instrumentos mais poderosos que une o indivíduo com o mundo. **Objetivo:** Analisar a importância da psicomotricidade na infância. **Metodologia:** A pesquisa bibliográfica foi realizada nas bases de dados eletrônicas google acadêmico, sciELO e LILACS no período de 2010 à 2019. Os descritores utilizados foram: importância; psicomotricidade; desenvolvimento; infantil. Para este trabalho foram selecionados estudos na língua portuguesa. Foram encontrados 6 artigos no google acadêmico, 1 artigo no sciELO e 2 no LILACS. Os critérios de inclusão foram artigos que falassem da importância da psicomotricidade na infância e que citassem as valências da psicomotricidade. Foram excluídos artigos que envolvessem estudos em crianças com algum tipo de disfunção. **Resultados:** Obteve-se a identificação de áreas psicomotoras que se encontravam deficitárias e necessitavam de um trabalho interventivo, mostrou a importância do papel da família neste processo, os tipos de recursos e as formas que podem ser trabalhadas a psicomotricidade, a importância e a influência no processo de ensino e aprendizagem. **Considerações finais:** De acordo com o presente artigo, a psicomotricidade é de fundamental importância no processo de desenvolvimento das habilidades motoras básicas como: correr, andar, saltar, equilibrar-se, agarrar, arremessar, etc. É também um instrumento que poderá contribuir de forma positiva no desenvolvimento cognitivo e afetivo da criança, no conhecimento do próprio corpo, nas relações e até mesmo em aprendizagens escolares.

PALAVRAS-CHAVE: psicomotricidade. desenvolvimento. infantil

PREVENÇÃO DE LESÕES COM TREINAMENTO PROPRIOCEPTIVO EM FUTEBOLISTAS

Elizandra Oliveira De Moura
Alyane Osório Rocha

Introdução: A prevenção de lesões no esporte visa evitar ou minimizar disfunções que afetem o atleta durante a prática esportiva. De forma secundária, a prevenção também pode impedir a instalação de sequelas provenientes de uma disfunção pré-existente, e assim garantir a manutenção da performance e a participação do atleta no esporte. A prevenção é um domínio de atuação crucial para a equipe de saúde do esporte, pois com ela há a redução dos custos de atendimento emergencial, reabilitação e retorno do atleta à atividade. Além disso, os atletas se tornam menos propensos ao afastamento quando possuem uma boa capacidade de responder às demandas impostas, gerando menos ônus ao esporte. Objetivo: Verificar os efeitos do treino proprioceptivo em atletas de futebol. Metodologia: Neste estudo de revisão bibliográfica foram pesquisados 45 artigos científicos com os seguintes descritores; lesão no futebol, treino proprioceptivo, fisioterapia e prevenção. Após a leitura de títulos, resumos e análise foram selecionados 14 artigos que correspondiam aos objetivos da pesquisa referentes ao tema abordado. Resultados: Após análise dos 14 artigos, verificou-se boa performance e maior rendimento de atletas participantes dos protocolos de treinamento proprioceptivo. Assim atividades simples de propriocepção aplicadas de forma preventiva são capazes de prevenir importantes lesões em jogadores. É um treino prático e rápido, realizado com pouca frequência semanal, sem sofrer interferência na rotina de treinamentos dos atletas e programação da comissão técnica. Considerações finais: Constata-se que um protocolo de exercícios proprioceptivos realizado em diferentes superfícies, baseados no princípio da individualidade e graduação sistemática é capaz de prevenir importantes lesões em futebolistas.

PALAVRAS-CHAVE: futebol.lesão.prevenção.propriocepção.

**A MOBILIZAÇÃO PRECOCE E SUA RELAÇÃO COM O TEMPO DE INTERNAÇÃO E DE
VENTILAÇÃO MECÂNICA EM PACIENTES NA UTI: REVISÃO SISTEMÁTICA**

Raelma Brito Oliveira

Gabriela Soares De França

Emmanuel Sousa Noletto

Jeferson De Sousa Silva

Jader Rodrigues Figueredo Da Silva

Introdução: Atualmente, os avanços no manejo de pacientes em Unidade de Terapia Intensiva (UTI) têm melhorado os resultados e as taxas de sobrevivência dessa população de pacientes. A permanência prolongada dos pacientes no leito colabora de forma negativa na qualidade de vida desses pacientes. A mobilização é um recurso utilizado para proteger as estruturas danificadas de um determinado segmento, auxiliando no acréscimo e manutenção de força muscular e função física incluindo atividades fisioterapêuticas progressivas como exercícios de modalidade no leito. Objetivo: Observar a relação da mobilização precoce sobre o tempo de internação de ventilação mecânica em pacientes na UTI. Metodologia: O presente estudo trata-se de uma revisão sistemática literatura, que foi realizada através de pesquisas em bases de dados eletrônicas, lilacs, pubmed, medline e scielo. Como critérios de inclusão para este estudo, foram selecionados artigos que responde o respectivo objetivo, publicados entre os anos de 2010 e 2019 em língua portuguesa e inglesa. Foram excluídos deste estudo os artigos que não estavam dentro dos critérios. Resultados e Discussão: Tendo como resultados os estudos selecionado, observaram que os pacientes que receberam um programa de mobilização precoce nas primeiras 48 horas de internação na UTI diminuíram seu tempo de internação, diminuindo também a fraqueza muscular adquirida, quando comparados aos pacientes que receberam fisioterapia convencional. Considerações finais: Portanto, mobilização precoce na UTI é um procedimento importante para a recuperação funcional dos pacientes, pois tem resultados favoráveis para a prevenção e/ou redução dos efeitos deletérios da imobilidade no leito e no tratamento de distúrbios neuromusculares decorrentes da maior sobrevida dos pacientes, são necessários mais estudos a fim de evidenciar os benefícios da mobilização precoce e o menor tempo de ventilação mecânica e desmame ventilatório.

PALAVRAS-CHAVE: mobilização precoce. tempo de internação. ventilação mecânica.

A EFETIVIDADE DA FISIOTERAPIA NA REABILITAÇÃO DO PÓS OPERATÓRIO DE REVASCULARIZAÇÃO DO MIOCÁRDIO

Emmanuel Sousa Noletto

Gabriela Soares De França

Jeferson De Sousa Silva

Raelma Brito Oliveira

Jader Rodrigues Figueiredo Da Silva

INTRODUÇÃO: A reabilitação fisioterapêutica tem sido considerada um componente fundamental na reabilitação de pacientes cirúrgicos cardiovasculares com o intuito de melhorar o condicionamento cardiovascular e evitar ocorrências tromboembólicas e posturas antálgicas, oferecendo maior independência física e segurança para alta hospitalar e posterior recuperação das atividades de vida diária. **OBJETIVOS:** Reunir estudos publicados em periódicos de origem nacional e internacional da área que abordassem os benefícios da intervenção fisioterapêutica no pós-operatório de revascularização do miocárdio., a fim de fornecer uma atualização dos achados para a área. **METODOLOGIA:** este estudo trata-se de uma revisão bibliográfica, com análise de trabalhos publicados nas bases de dados Lilacs, Google acadêmico e Scielo, selecionando-se artigos mais relevantes sobre o assunto. Os critérios para seleção dos artigos foram: estudos publicados nos últimos 13 anos de 2005 a 2018, redigidos na língua portuguesa, que continham sobre os benefícios da intervenção fisioterapêutica na reabilitação de revascularização do miocárdio. Foram excluídas revisões simples de literatura, artigos em espanhol, artigos repetidos, artigos que não estivessem disponíveis na íntegra. **RESULTADOS:** analisou-se diversos artigos de autores com resultados satisfatórios sobre o uso da mobilização precoce em que reduz os efeitos prejudiciais do repouso no leito e maximiza a velocidade em que as atividades habituais podem ser reassumidas. **CONCLUSÃO:** a efetividade da fisioterapia na reabilitação do pós operatório de revascularização do miocárdio, apresentando resultados satisfatórios em que apontaram sua eficácia com o intuito de melhorar o condicionamento cardiovascular e evitar ocorrências tromboembólicas e posturas antálgicas, oferecendo maior independência física e segurança para alta hospitalar e posterior recuperação das atividades de vida diária.

PALAVRAS-CHAVE: mobilização precoce, intervenção fisioterapêutica, revascularização do miocárdio.

INFLUÊNCIA DA TERAPIA MANUAL E DA CINESIOTERAPIA NA DOR LOMBAR

Gabriela Soares De Franca

Raelma Brito Oliveira

Alyane Osório Reis Meneses Feitosa

Jader Rodrigues Figueredo Da Silva

Livio Adriano Xavier Fontes

Introdução: A lombalgia é definida como um conjunto de patologias dolorosas que acometem a região lombar da coluna vertebral, decorrente de alguma anormalidades nessa ou outra região. Na fisioterapia, as técnicas de terapia manual tem como principais objetivos, aliviar os sintomas do paciente, principalmente a dor, diminuir o espasmo muscular. A cinesioterapia ajuda na manutenção da postura da coluna vertebral, promove adaptações biomecânicas mais eficientes e atua na prevenção o controle do estresse da lombalgia, proporcionando melhor conforto para o paciente. Os programas cinesioterapeúticos consiste principalmente em exercícios de estabilização lombar utilizado para fortalecer os músculos do core responsáveis por estabilizar a coluna lombar. Objetivo: analisar a influência da terapia manual e da cinesioterapia na dor lombar. Metodologia: Para realização deste artigo foi elaborado uma pesquisa bibliográfica. Assim, para alcançar os objetivos do presente estudo, utilizou-se artigos científicos publicados em bases de dados Scielo, Google acadêmico e lilacs, no período de 2002 a 2019. Dentre as publicações, foram selecionados artigos na língua portuguesa e inglesa, foram encontrados 21 artigos, destes, 10 artigos foram selecionados por conter os critérios de inclusão e 11 foram excluídos por não correlacionarem com o tema abordado e que não estejam dentro da data de publicação citada a cima. Resultados e discussão: Os resultados obtidos neste estudo, quanto à eficácia da terapia manual e cinesioterapia na dor lombar, observa-se um ponto positivo na sintomatologia dolorosa, uma melhora na qualidade de vida e uma diminuição das incapacidades. Considerações finais: De acordo com o presente estudo pode-se evidenciar que a terapia manual e cinesioterapia, obtêm resultados positivos na redução da dor em pacientes com dor lombar.

PALAVRAS-CHAVE: lombalgia. terapia manual. cinesioterapia.

A INTERVENÇÃO DA FISIOTERAPIA PÉLVICA NO VAGINISMO

Samara De Jesus Pereira De Sousa

Gabriela Soares De França

Raelma Brito Oliveira

Tais Leite Alves

Alyane Osorio Reis Meneses Feitosa

Introdução: A disfunção sexual feminina é um fenômeno frequente, as causas são multifatoriais, envolvendo aspectos físicos, psicológicos, sociais ou até mesmo sendo de causa desconhecida, dentre as disfunções sexuais o vaginismo é uma patologia que consiste em uma contração involuntária persistente ou recorrente dos músculos do assoalho pélvico (MAP) quando se tenta a penetração vaginal. Fisioterapia pélvica tem um importante papel a realizar no vaginismo, disponibilizando de técnicas, dentre elas as mais utilizadas é a cinesioterapia, o biofeedback, dilatadores vaginais e dessensibilização gradual. Deve-se iniciar sua abordagem com uma boa avaliação, identificando as queixas de sua paciente. Objetivo: Analisar a intervenção da fisioterapia pélvica no vaginismo. Metodologia: O presente estudo trata-se de uma pesquisa do tipo bibliográfico, tendo como base de dados Scielo, Pubmed, Google acadêmico no período de 2005 a 2019. Foram encontrados 30 artigos, destes, 12 foram selecionados por conter os critérios de inclusão e 18 artigos excluídos por não especificar a fisioterapia como um dos tratamentos. Resultados e discussão: Os pacientes que receberam intervenções fisioterapêutica obteve uma melhora significativa do quadro, seja com tratamento de forma isolada ou com combinação de técnicas. Favorecendo o protocolo fisioterapêutico, o que, mais uma vez, justifica a utilização de protocolos interdisciplinares no tratamento do vaginismo. Considerações finais: De acordo com o presente estudo, a fisioterapia pélvica é uma área recente no tratamento das disfunções sexuais femininas, com ênfase no vaginismo, promovem efeito significativo no relaxamento muscular decorrente dessa patologia, sendo que os resultados surtiram efeitos positivos em relação qualidade de vida e resposta sexual dessa população.

PALAVRAS-CHAVE: disfunções sexuais.fisioterapia. vaginismo.

INFLUÊNCIA DA FISIOTERAPIA RESPIRATÓRIA NEONATAL

Fuller Daniel Da Silva Nascimento
Alyane Ósorio Da Rocha Menezes
Franciel Lima De Moura

Introdução: A fisioterapia respiratória participa da prevenção das complicações pulmonares, na manutenção das funções vitais e garante um tratamento mais eficaz, pois reduz as complicações pulmonares e o tempo de internação hospitalar participando ativamente da evolução clínica do bebê. **Objetivos:** Avaliar a influência da intervenção da fisioterapia, Identificar o efeito de manuseios do método fisioterapêutico, Verificar a influencia das técnicas respiratórias na função cardiorrespiratória. **Metodologia:** Trata-se de um estudo de revisão bibliográfica, sobre a influência da fisioterapia respiratória neonatal, sendo por busca em artigos científicos nas bases de dados SCIELO, GOOGLE ACADÊMICO, pesquisas na internet e acessados no período de outubro de 2019. Foram encontrados 11 artigos referentes ao tema, tendo como critérios de inclusão os seguintes aspectos: Artigos publicados integralmente na língua português, e que analisam os efeitos da fisioterapia respiratória na unidade de terapia intensiva neonatal. Como critérios de exclusão: Serem revisão de literatura, sites editáveis. Seguindo os critérios de inclusão e exclusão foram selecionados apenas 7 artigos para análise. **Considerações Finais:** Os resultados obtidos demonstram que para pacientes que estão sob cuidados intensivos é inquestionável a necessidade de uma assistência multiprofissional, sendo assim, a fisioterapia tem se destacado cada vez mais, tanto no tratamento quanto na prevenção de complicações, sendo possível analisar seus benefícios na funcionalidade respiratória. O diagnóstico preciso e a intervenção precoce, aliados a um bom tratamento trazem respostas altamente positivas. Assim, fica comprovado que cada vez mais são necessárias investigações e estudos para aprimorar o conhecimento do trabalho do fisioterapeuta em unidade de terapia intensiva em recém-nascidos.

PALAVRAS-CHAVE: fisioterapia. recém-nascido. fisioterapia respiratória.

A IMPORTÂNCIA DA OXIGENOTERAPIA DE ALTO FLUXO EM PACIENTES CRÍTICOS

Euller Daniel Da Silva Nascimento

Franciel Lima De Moura

Hélio Angelino Bastos Júnior

Laércio Mendes Da Costa

Jader Rodrigues Figueiredo

Introdução: Paciente crítico/grave é aquele que se encontra em risco iminente de perder a vida ou função de órgão/sistema do corpo humano, bem como aquele em frágil condição clínica decorrente de trauma ou outras condições relacionadas a processos que requeiram cuidado imediato clínico, cirúrgico, gineco-obstétrico ou em saúde mental. A oxigenoterapia de alto fluxo tem sido utilizada como suporte respiratório nos casos de apneia em prematuros, síndrome do desconforto respiratório e doença pulmonar crônica, além de ser utilizada para retirada da assistência respiratória como ventilação mecânica invasiva e não-invasiva. Objetivos: Abordar a importância e indicações da oxigenoterapia de alto fluxo em pacientes críticos. Metodologia: O estudo bibliográfico foi realizado em artigos científicos, acessados no banco de dados SciELO, Google acadêmico, MEDLINE e LILACS. Publicados entre os anos de 2010 a 2019, sendo encontrado o total de 71 artigos onde foram selecionados 7 artigos que contemplavam o tema proposto. Resultados e discussão: Em termos fisiológicos, a ONAF melhora a FiO₂, lava e reduz o espaço morto, gera pressão positiva expiratória final (PEEP) e proporciona maior conforto do que obtido com oxigênio frio e seco. O período após a extubação é uma fase perigosa para os pacientes de UTI, e a IRA, após uma extubação planejada, associa-se com mortalidade acentuadamente elevada. O benefício da ONAF em condições pós-operatórias é inequívoco. Futuros estudos devem buscar identificar o subgrupo de pacientes que são os melhores candidatos a obter benefício da ONAF. Considerações finais: No presente artigo foi observado que a oxigenoterapia nasal de alto fluxo demonstrou que ajuda a prevenir intubação ou reintubação em pacientes de unidade de terapia intensiva admitidos por insuficiência respiratória aguda recorrente ou sob ventilação mecânica para cirurgia.

PALAVRAS-CHAVE: oxigenoterapia. hipoxemia. uti.

INTERVENÇÃO FISIOTERAPÊUTICA EM PACIENTES HIPERTENSOS

Samara De Jesus Pereira De Sousa
Cleyton Alves Da Silva Araujo Filho
Gabriela Soares De França
Raelma Brito Oliveira
Alyane Osorio Reis Meneses Feitosa

Introdução: A hipertensão pode estar associada a agravos como infarto agudo do miocárdio, doenças cerebrovasculares, doença renal crônica, vasculopatias periféricas. A atividade física repercute na parte preventiva e de tratamento para HAS, visto que apresenta impacto na redução dos valores de pressão arterial (PA). O fisioterapeuta possui uma função importante no que diz respeito à prescrição e orientação dessa atividade física que deve ser adjunta dos medicamentos necessários e de alterações nos hábitos de vida. Objetivo: O presente artigo tem como objetivo analisar a contribuição da fisioterapia em pacientes hipertensos, enfocando na efetividade dos exercícios terapêuticos. Metodologia: Trata-se de um estudo de levantamentos de dados, sobre o que a fisioterapia pode fazer em pacientes hipertensos. Investigando em site eletrônicos, como revista científica, Google Acadêmico, Scielo. No período do mês de outubro de 2019. Resultados e Discussão: Identificaram a eficácia da implantação do Programa de Saúde da Família sobre o controle da hipertensão arterial, em uma Unidade Básica de Saúde, e apontaram a importância da participação de equipe multiprofissional. Algumas diretrizes indicam a necessidade de uma abordagem mais global com destaque para a promoção das condições de saúde. Apesar disso, a maioria dos usuários das Unidades Básicas de Saúde não tem acesso a programas de exercício com prescrição e supervisão adequadas. Os resultados observou nos hipertensos uma diminuição da frequência cardíaca após treinamento, assim como uma redução da pressão arterial de repouso e da pressão arterial sistólica e diastólica. Considerações finais: Portanto, após análise dos resultados pesquisados, a intervenção da fisioterapia pode contribuir de forma significativa com o seu atendimento direcionado para pacientes hipertensos, por meio de atividade física, além de proporcionarem benefícios fisiológicos que viabilizam maior controle.

PALAVRAS-CHAVE: hipertensão.intervenção fisioterapêutica.tratamento.

TÉCNICAS FISIOTERAPÊUTICAS UTILIZADAS NA HÉRNIA DE DISCO

Maria Juliana Ludimila De Sousa
Hélio Angelino Bastos Júnior
Alyane Osorio Rocha Meneses

Resumo Introdução: A hérnia de disco é uma alteração que pode acometer qualquer parte da coluna vertebral, porém sendo mais frequente na região lombar. A composição do disco intervertebral é responsável pela hidratação do núcleo e pela distribuição das pressões uniformes sobre o anel. **Objetivos:** analisar a abordagem fisioterapêutica na hérnia de disco, verificar a eficácia das Técnicas e recursos fisioterapêuticos no tratamento desta Patologia. **Metodologia:** O sistema de pesquisa utilizado foi o de levantamento bibliográfico, no qual teve por base de dados o scielo e o google acadêmico, no qual teve por critério de inclusão a patologia de hérnia discal por qualquer parte do segmento vertebral, e critério de exclusão pesquisas em base de dados não científicas, ou em sites editáveis bem como artigos datados antes de 1992, sobre os autores para esta revisão bibliográfica foram encontrados no total de 19 artigos. **Resultados e discussão:** Nas condutas cinesioterápicas, estão incluídos o alongamento estático, precedido ou não de calor ou frio, métodos de alongamento e fortalecimento como Williams e Mckenzie, o método Pilates e a hidrocinesioterapia que apresenta excelentes resultados tanto como tratamento conservador, quanto tratamento no pós cirúrgico. As terapias manuais e a acupuntura apresentam grande influência na melhora da lombalgia e podem ser associadas a outros métodos de tratamento como a cinesioterapia. **Considerações Finais :** Embora a hérnia de disco seja comum na vida profissional do Fisioterapeuta, há necessidade de mais pesquisas na área referente as técnicas aplicadas na patologia, contudo as 2 técnicas e 1 Recurso analisados neste presente estudo, no qual se demonstraram eficazes, , na pesquisa em questão fora encontrado de forma satisfatória a Etiopatogenia que Leva o desenvolvimento E progressão da hérnia discal, bem Como os tipos de abordagem no qual o Fisioterapeuta deverá iniciar com o seu paciente.

PALAVRAS-CHAVE: hénia de disco.etiopatogenia da hérnia de disco.abordagem fisioterápica na hérnia discal

FALHAS NO DESMAME DA VENTILAÇÃO MECÂNICA: SEUS POSSÍVEIS MOTIVOS

Lourival Ferreira Da Costa Júnior

Elizandra Oliveira De Moura

Jader Rodrigues Figueiredo

Priscila De Carvalho Soares

Introdução: A ventilação mecânica invasiva oferece suporte, principalmente para pacientes que se recuperam de insuficiência respiratória aguda, é necessário ter a consciência que a permanência e prolongamento do suporte ventilatório traz riscos e várias complicações. A melhor estratégia e conduta para o indivíduo que necessitou de suporte ventilatório seria o planejamento do seu desmame e extubação o mais rápido possível. A ventilação mecânica proporciona um descanso adequado aos músculos respiratórios ajudando na inversão da fadiga muscular. Sendo assim, é importante diminuir o tempo no qual o paciente está sob a VMI, restabelecendo a ventilação espontânea tão logo que seja possível. Objetivo: Verificar os fatores associados ao insucesso no desmame da ventilação mecânica. Metodologia: O presente estudo trata-se de uma revisão da literatura, que foi realizada através de pesquisas nas bases de dados eletrônicas: google acadêmico, lilacs, pubmed, medline e scielo. onde foi pesquisado 30 artigos após a leitura de título e resumo foram selecionados 12 artigos referentes ao tema. Descritores: UTI; Ventilação Mecânica; Desmame. Resultados: O insucesso nas tentativas de desmame geralmente indica incompleta resolução da doença de base a qual gerou a necessidade da utilização da VM ou o surgimento de novos problemas, diminuição do drive central da respiração, caracterizado como um sistema eferente capaz de produzir os movimentos respiratórios, e é sensível ao aumento do nível de CO₂. Considerações finais: Considera-se que às principais causas que indicam a falha no desmame estão associada a atrofia/fadiga muscular gerada pelo uso contínuo da VMI, hipoxemia e diminuição do drive respiratório, são que esses fatores predominaram entre as causas de insucesso do desmame.

PALAVRAS-CHAVE: desmame, ventilação mecânica, uti

FATORES QUE ESTÃO ASSOCIADOS À QUEDAS EM IDOSOS

Laila Pinheiro Borges

Débora De Sousa Borges

Alyane Osório Rocha

Introdução: O envelhecimento é baseado em alterações estruturais do organismo, sendo um processo progressivo e natural envolvendo mecanismos e a incapacidade de realizar funções, podendo gerar disfunções no sistema corporal como no aparelho locomotor, sensorial e nervoso, que irão afetar principalmente as causas de instabilidade postural, limitando a capacidade de coordenação e equilíbrio. Objetivos: Identificar quais os fatores mais comuns em quedas de idosos, destacar a atuação da fisioterapia na prevenção de quedas, compreender a importância da hidroterapia na prevenção de caimentos de idosos, observar a eficácia da fisioterapia nesse tipo de prevenção. Metodologia: Trata-se de um estudo de revisão literária onde iremos abordar a atuação da fisioterapia na prevenção de quedas em idosos. Resultados: A incidência de quedas recorrentes foi de 75% dos idosos investigados e os resultados encontrados indicam que a queda está associada ao cognitivo, alterações visuais, vestibulopatias e ao ambiente domiciliar. Fatores isolados que não apresentaram riscos foram o equilíbrio, a marcha e a força muscular. Considerações Finais: De acordo com o estudo a fisioterapia é de extrema importância em idosos na prevenção de quedas e limitações, pois através de técnicas de exercícios de fortalecimento muscular global, hidroterapia, coordenação motora, alongamento muscular, treino de equilíbrio favorecendo uma melhor funcionalidade, melhora do equilíbrio e aspectos da marcha, contribuindo com essas atividades, para uma melhora do bem-estar físico, mental e social. A fisioterapia é de extrema importância em idosos na prevenção de quedas e limitações, pois através de técnicas de exercícios de fortalecimento muscular global, hidroterapia, coordenação motora, alongamento muscular, treino de equilíbrio com apoio bipodal e unipodal favorece uma melhor funcionalidade, melhora do equilíbrio e aspectos da marcha, contribuindo com essas atividades, para uma melhora do bem-estar físico, mental e social.

PALAVRAS-CHAVE: fatores. quedas. idosos.

RELAÇÃO DO USO DA CHUPETA NA PREVENÇÃO DA SÍNDROME DE MORTE SÚBITA DO LACTENTE: REVISÃO SISTEMATIZADA DA LITERATURA

Lara Mota Guedes

Kaliup Marques Modesto Soares

Eduarda Maria Santos Barbosa

Natacha Kalu Dos Santos Bernardes Gonçalves

Juliana Nolêto Costa

Introdução: O hábito de sucção fisiológica nos lactentes faz que o uso da chupeta seja uma prática instituída culturalmente, assumindo a função de acalmar a criança. Contudo, esse hábito é controverso; pois há grupos que contraindicam o seu uso devido às possíveis influências na amamentação e na saúde oral; e outros que defendem a sua utilização, pois novas pesquisas relacionam-no ao efeito preventivo à Síndrome de Morte Súbita do Lactente (SMSL) que é definida como a morte súbita de lactente, que é inesperada pela história, uma investigação completa após a morte não demonstra uma causa suficiente para a mesma. Objetivo: Realizar um levantamento bibliográfico a respeito dos prós e contra do uso da chupeta e sua relação na prevenção da SMSL. Material e Método: Realizou-se um levantamento bibliográfico sistematizado na literatura nas bases de dados PUBMED e MEDLINE, nos últimos 10 anos com os seguintes descritores: Lactentes, Chupetas e SMSL. Os critérios de inclusão foram artigos publicados na íntegra, nas línguas portuguesa e inglesa, os de exclusão, publicações incompatíveis com o tema e com mais de 10 anos de publicação. Foram 14 artigos selecionados. Resultados: Constatou-se que a utilização da chupeta parece prevenir a SMSL pelo seu efeito protetor na respiração durante o sono e também através da posição que o lactente adota para dormir. O uso deste dispositivo está associado ao prazer do lactente; durante o uso da chupeta a criança diminui seus movimentos durante o sono, diminuindo a probabilidade de se voltar a decúbito ventral ou por a roupa da cama sobre a cabeça. Conclusão: Evidências mostram uma relação entre o uso da chupeta e a prevenção da SMSL, sendo que a utilização da mesma não deverá ser desaconselhada após o estabelecimento da amamentação; mas o controle de frequência de uso e idade da criança deverão ser estabelecidos.

PALAVRAS-CHAVE: lactente. morte súbita. chupeta.

CURA FUNCIONAL DA HIV: CARGA VIRAL E CÉLULAS TCD4+

Samuel Campos Sousa

Ionara Silva De Oliveira

Kelly Maria Resende Da Silva Mota

Natacha Kalu Bernardes Gonçalves

A Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (SIDA/AIDS) trata-se de uma doença crônica infecciosa causada por um retrovírus, o Vírus da Imunodeficiência humana (HIV), sendo caracterizada pela progressiva destruição do sistema imune humano. O objetivo desse trabalho é relatar a importância da terapia antirretroviral (TARV), a fim de se chegar a uma cura funcional de um indivíduo HIV soropositivo. O presente trabalho trata-se de uma revisão bibliográfica na qual foi realizada uma busca sistemática de artigos nas bases de dados BVS, Scielo e MeDLine, tendo como critérios de inclusão: artigos condizentes com a temática da pesquisa, publicados em língua portuguesa e abrangendo o período de 2015 a 2019. Foram selecionados 33 artigos, na qual 15 abordavam critérios relacionados ao tema. Para o devido estudo foram utilizados/analizados 10 laudos, sendo 7 do sexo feminino e 3 do sexo masculino, entres a idades de 27 e 48 anos de idade, durante os anos de 2011 a 2014. Para tal fim foram obtidos exames durante esse período de tempo, com o intuito de caracterizar a contagem de carga viral e de células TCD4+ dos pacientes em tratamento, no qual foi possível averiguar a eficiência da TARV. O estudo detectou que há uma relação positiva entre as pessoas em uso de TARV, que de acordo com os exames obtidos, foi possível notar que a terapia mantém a contagem de TCD4+ acima de 500 células/mm³ e CV (Carga viral) indetectável, nos revelando resultados bem semelhantes aos da população em geral. Sendo possível perceber que os medicamentos ARV (Antirretrovirais) são eficazes, desde que sejam administrados adequadamente.

PALAVRAS-CHAVE: terapia antirretroviral. receptores de hiv. carga viral. sorodiagnóstico da aids.

**A PERCEPÇÃO SOBRE A ASSISTÊNCIA ODONTOLÓGICA A PACIENTES HOSPITALIZADOS
EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA DO HOSPITAL TIBÉRIO NUNES, FLORIANO-PI: UMA
VISÃO DA EQUIPE HOSPITALAR**

Irisvaldo Lima Guedes

Lucas Andrade Mesquita

Ingrid Macedo De Oliveira

Suelen Aline De Lima Barros

Introdução: A odontologia hospitalar surgiu a partir das evidências da necessidade de cuidados bucais em pacientes hospitalizados em UTI (unidade de terapia intensiva). A presença do Cirurgião-Dentista (CD) em âmbito hospitalar, junto à equipe interdisciplinar torna-se essencial dentro das UTI's, visto que os problemas bucais podem interferir diretamente na saúde sistêmica de pacientes debilitados, principalmente àqueles que necessitam de ventilação mecânica, pois pode piorar substancialmente o estado clínico do paciente e aumentar o tempo de internação. Porém, a presença de CD em UTI's, só é verificada em grandes centros urbanos e ainda em quantidades reduzidas. Em cidades de menores contingentes populacionais a atuação desse profissional junto a UTI inexistente. Objetivo: Verificar a percepção da equipe hospitalar sobre a presença do CD nos cuidados de pacientes internados na Unidade de Terapia Intensiva (UTI) do Hospital Regional Tibério Nunes em Floriano-PI. Metodologia: Tratará de um estudo transversal descritivo e analítico de abordagem quantitativa e qualitativa. O estudo será realizado no Hospital Regional Tibério Nunes envolvendo 45 profissionais que atuam no ambiente intensivista sendo 30 técnicos, 8 enfermeiros e 7 médicos. Os dados serão coletados através de um questionário com 9 perguntas das quais 8 são objetivas e 1 subjetiva. Para a análise de dados será utilizado o programa SPSS, onde será aplicado o teste Shapiro-Wilk quanto a normalidade dos dados e após a constatação da obtenção de dados paramétricos prossegue-se com o teste t-Student ($p < 0.05$) para amostras independentes. Resultados esperados: Espera-se verificar a necessidade da inserção do CD à equipe multiprofissional das UTI's do Hospital Regional Tibério Nunes, espera-se uma conscientização da importância do Cirurgião-Dentista nas unidades de terapia intensiva.

PALAVRAS-CHAVE: saúde bucal. odontologia. uti

A IMPORTÂNCIA DA HIGIENIZAÇÃO DAS PRÓTESES DENTÁRIAS REMOVÍVEIS: UMA REVISÃO SISTEMATIZADA

Irisvaldo Lima Guedes
Laynna Marina Santos Lima

Introdução: A reabilitação oral com próteses tem como finalidade devolver a função e a estética do paciente. Apesar das próteses removíveis terem duração de uso aproximada à 05 anos, pacientes em períodos menores de utilização parecem desenvolver lesões patológicas. **Objetivo:** Abordar por meio de uma revisão sistematizada da literatura, os possíveis danos bucais oriundos da negligência da correta higienização de próteses dentárias removíveis e apresentar seus principais métodos utilizados para limpeza destas próteses. **Metodologia:** Foi realizado um levantamento bibliográfico nas bases de dados Periódicos Capes e Scielo, utilizando os descritores: “higienizadores de dentadura”, “prótese dentária” e “patologia bucal”. Foram incluídos artigos nos idioma inglês publicados na íntegra entre os anos de 2015 e 2019. As pesquisas incompletas foram excluídas. **Resultados:** Foram encontrados 174 artigos, dos quais 28 estudos preencheram os critérios de inclusão, 4 foram excluídos após a leitura do texto completo e 02 estudos foram identificados por referência cruzada. 22 estudos foram incluídos para esta análise, que mostrou que a falta de higienização das próteses dentárias removíveis pode acarretar inúmeros problemas bucais, entre eles candidíase oral, estomatite protética, halitose, cálculos salivares ,pigmentação entre outras. **Métodos de higienização das prótese removíveis:** (método mecânico(escova dental convencional ou elétrica com a água, o sabão neutro ou dentifrício, o uso do ultrassom e micro-ondas) e método químico(Hipoclorito de sódio, Ácidos e outros)) **Considerações finais:** É de fundamental importância a conscientização do cirurgião dentista quanto a educação preventiva após a entrega das próteses e a aplicabilidade dos métodos de higienização por parte do paciente.

PALAVRAS-CHAVE: higienizadores de dentadura. prótese dentária. patologia bucal.

**AVALIAÇÃO DE SINAIS E SINTOMAS DA DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR,
ASSOCIADO A FATORES EMOCIONAIS EM ACADÊMICOS DA FACULDADE DE FLORIANO,
FAESF**

Lucas De Andrade Mesquita

Irisvaldo Lima Guedes

Guilherme Vinícius Do Vale Braido

Suelen Aline De Lima Barros

As disfunções temporomandibulares (DTMs) caracterizam-se por um conjunto de sinais e sintomas que incluem: ruídos articulares, como estalidos e crepitação; limitação dos movimentos mandibulares; dor nos músculos mastigatórios; dores de cabeça; dores faciais e dores na própria articulação temporomandibular. Dados de estudo epidemiológico transversal, obtidos de uma amostra brasileira, demonstraram que 39,2% da população apresenta pelo menos um sintoma de DTM.¹ Nesta perspectiva, as DTMs tem origem multifatorial e dinâmica, o que revela o envolvimento de fatores anatômicos, emocionais, oclusais e comportamentais, entre os quais destacam-se os hábitos parafuncionais e posturais, mastigação unilateral, as interferências oclusais, entre tantos outros.² O conjunto desses fatores culmina no desequilíbrio do sistema estomatognático, já que os músculos passam a trabalhar mais e entrar em fadiga com mais facilidade, o que altera sua função, gera tensão, hiperatividade muscular e forças aumentadas, além de ocasionar dor e desconforto.³ Se tratando de jovens, a maior parcela do público alvo, segundo Mota L J(2015) habitualmente pessoas nessa faixa etária têm uma maior prevalência a apresentarem tanto DTM, quanto ansiedade.Ĵ Além desse fator predisponente, há os fatores desencadeantes que devem ser levados em consideração, como: serem recém-egressos na faculdade, medo de ter escolhido o curso de maneira equivocada, primeiro contato com paciente e até mesmo a entrega e apresentação do TCC para os que estão na fase de conclusão do curso. Portanto, essas disfunções devem ser constatadas de maneira eficiente pelos profissionais de saúde. A atuação do cirurgião-dentista é imprescindível no que diz respeito à avaliação e aos diagnósticos das causas das DTMs, a fim extinguir os fatores etiológicos antes que se estabeleça uma patologia crônica causando incômodo e/ou problemas funcionais.

PALAVRAS-CHAVE: disfunção temporomandibular.estresse.ansiedade.depressão

**AGREGADO DE TRIÓXIDO MINERAL: UMA REVISÃO COMPARATIVA COM O HIDRÓXIDO
DE CÁLCIO**

Thais Dayana Brandão Lima

Nicolle Da Silva Lima

Ádylla Maria Mendes Gomes

Ingrid Macedo De Oliveira

Suelen Aline De Lima Barros

O MTA (Agregado de Trióxido Mineral) é um cimento endodôntico que foi desenvolvido na década de 90 e comercializado no Brasil a partir de 2002 pela Angelus. Ele possui características como, barreira protetora juntos aos canais dentários, efeito bacteriostático, e quando comparado ao Hidróxido de Cálcio não apresenta risco de dissolução em contato com líquido, devido sua apresentação pó/líquido além da excelente biocompatibilidade. Dessa forma, ele é considerado uma opção excepcional para capeamento pulpar direto, perfurações e trepanações radiculares. Objetivo: Realizar um levantamento bibliográfico comparativo entre Hidróxido de Cálcio e MTA, com ênfase na ação biológica dos materiais. Métodos: Realizou-se uma pesquisa bibliográfica nas bases de dados PubMed, Biblioteca Virtual em Saúde e Scielo, utilizando os descritores “capeamento pulpar”, “biocompatibilidade”, “odontologia”, no período de 2008 a 2019. Os critérios de inclusão foram artigos publicados na íntegra e os de exclusão foram revisões de literatura. Ao total foram selecionados 14 artigos. Resultados: Os dois materiais são utilizados para cimentação protética, forramento cavitário, pulpotomia. Contudo, verificou-se que a biocompatibilidade do MTA é superior quando comparado em situações clínicas semelhantes como na reparação de perfuração radicular, material retroobturador, capeamento pulpar direto e estimulador de tecido mineralizado. Outras características como ausência de efeito mutagênico, baixa solubilidade em contato com fluidos dos tecidos, estabilidade dimensional e boa radiopacidade devido ao óxido de bismuto aumenta a preferência do MTA entre os Cirurgiões-Dentistas. Porém, o alto custo e a presa rápida tornam o MTA um material de acesso restrito. Conclusão: A busca pelo material mais biocompatível aos tecidos dentários sempre existirá. O mercado disponibiliza de duas excelentes substâncias, cimento de hidróxido de cálcio e o MTA. Cada uma com suas vantagens e desvantagens. Cabe ao CD investir naquele que além de proporcionar satisfatório resultado biológico ao tratamento a ser realizado, seja compatível aos interesses do paciente.

PALAVRAS-CHAVE: capeamento pulpar. biocompatibilidade. odontologia.

**MICROABRASÃO: TÉCNICA PARA DENTES PERMANENTES EM ADOLESCENTES
UTILIZANDO ÁCIDO FOSFÓRICO A 37% E PEDRA POMES.**

Breno Samuel Siqueira Cipriano

Igor Micael De Sousa Borges

Arlete Barbosa Lura

Eduarda Maria Santos Silva Barbosa

Juliana Noleto Costa

Introdução: A utilização do flúor, sob suas diversas formas, tem papel importante na prevenção da doença cárie. Contudo, sua ingestão crônica e excessiva, durante a fase de desenvolvimento dos dentes, pode causar a fluorose dentária. Clinicamente, a fluorose caracteriza-se pela presença de um esmalte opaco, com ou sem áreas de erosão, e manchas variando da cor branca à castanha, que comprometem a estética, na maioria dos casos. Na tentativa de promover uma melhora no aspecto clínico e, assim, oferecer uma estética favorável ao paciente, diversas técnicas têm sido propostas, sendo a microabrasão a escolhida. Essa técnica consiste na recuperação da estética através de um mínimo desgaste superficial do esmalte. Objetivo: Este trabalho tem como objetivo, relatar um caso clínico de microabrasão. Relato de caso: Paciente do sexo feminino, 10 anos, acompanhada por seu responsável, compareceu à clínica integrada de atenção a criança-adequação da Faculdade de Floriano (FAESF), para realização de remoção das manchas brancas que existiam na arcada dentária superior e inferior da mesma, afetando a sua estética. Optou-se pela técnica de microabrasão, realizada em quatro sessões clínicas, que consiste em desgastes através de duas formas: abrasão mecânica suave feita pelo abrasivo (pedra pomes) e erosão química do esmalte dental, proporcionada pela penetração do ácido fosfórico a 37% na parte orgânica do esmalte. Considerações finais: A microabrasão é uma técnica simples, de fácil realização e resultados satisfatórios. Observou-se, após a realização da mesma, resultados efetivos que devolveram a estética a paciente, deixando-a e a seus familiares satisfeitos com sua aparência.

PALAVRAS-CHAVE: microabrasão. fluorose. estética.

REABILITAÇÃO ORAL COM PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL - RELATO DE CASO

Kalíup Marques Modesto Soares

Breno Samuel Siqueira Cipriano

Lara Mota Guedes

Laynna Marina Santos Lima

Introdução: Atualmente na odontologia nota-se que a maior parte dos pacientes não suporta a situação de serem desdentados, pois tal situação interfere na mastigação, estética, fonética, bem como em seu convívio social (RODRIGUES, 2018). A reabilitação oral de pacientes que apresentam os últimos dentes posteriores ausentes normalmente leva a opções de tratamento com próteses parciais removíveis (PPR) ou até mesmo próteses implanto suportadas. Objetivo: Demonstrar a importância da reabilitação oral com prótese parcial removível na clínica escola de Odontologia da Faculdade de Ensino Superior de Floriano – Piauí. Metodologia: Este estudo apresenta um relato de caso onde a paciente de iniciais E.D. C, 47 anos de idade, sexo feminino, empregada doméstica compareceu a clínica odontológica da FAESF queixando-se da insatisfação de sua prótese, pois a incomodava e comprometia a sua estética. Foram realizados anamnese, exames clínicos e radiográficos da paciente. Após entendimento das queixas principais da paciente foram realizados os procedimentos para confecção da prótese parcial removível superior, tais como, moldagens, delineamento, preparo da boca e em seguida as provas clínicas: estrutura metálica e prova dos dentes. Resultados: A partir de um atendimento especializado e orientado foi entregue a prótese e a paciente retomou sua autoestima e voltou a sorrir, sem o incômodo estético relato durante as anamneses iniciais. Conclusão: Houve melhora do sistema estomatognático, função, fonética e principalmente a estética, proporcionando uma melhor qualidade de vida à paciente. Por tanto a utilização de próteses parciais removíveis representa uma solução bastante viável não apenas do ponto de vista estético, mas também funcional, proporcionando maior conforto ao paciente.

PALAVRAS-CHAVE: prótese dentária. prótese parcial removível. estética.

COLAGEM DE FRAGMENTO COMO ESTRATÉGIA CONSERVADORA DE TRATAMENTO PARA TRAUMATISMO DENTÁRIO.

Lara Mota Guedes

Igor Micael De Sousa Borges

Breno Samuel Siqueira Cipriano

Samuel Oliveira Costa

Laynna Marina Santos Lima

Introdução: Lesões dentárias traumáticas de dentes permanentes ocorrem com frequência em crianças e adultos jovens. Os traumatismos dento-alveolares podem acometer tecidos moles e duros envolvendo uma série diversificada de tratamentos. A abordagem desse caso clínico, justifica-se pelo fato de que fraturas de coroa e luxações são as mais comuns de todas as lesões dentárias. Objetivos: Relatar um caso clínico em paciente com fratura de incisivo central tratado por meio de estratégia conservadora de colagem de fragmento. Caso clínico: Paciente de iniciais J.K.C.S, gênero masculino, 09 anos de idade, procurou um consultório odontológico privado com fratura horizontal do dente 11 e fragmento dentário acondicionado dentro de solução aquosa. Foi submetido à anamnese, ao qual constatou uma espera de atendimento de 24 horas após ocorrido o acidente na escola, e exame clínico pelo qual se confirmou a fratura horizontal sem exposição pulpar, observou-se também a ausência de mobilidade ou sangramento de origem periodontal. Os testes de percussão horizontal e vertical apontou ausência de sintomatologia dolorosa periapical, porém o paciente relatou alta sensibilidade ao toque sobre a dentina exposta e às alterações de temperatura, devido à proximidade da fratura ao tecido pulpar, confirmada por meio de radiografia periapical. Salienta-se que o paciente apresenta dois fatores de risco para traumatismo dentário: sexo masculino e overjet acentuado. Observado o diagnóstico de fratura não complicada da coroa, optou-se por colagem do fragmento após realização de capeamento pulpar indireto utilizando hidróxido de cálcio e preservação por meio de radiografias. Conclusão: O cirurgião dentista deve estar atento ao diagnóstico e condução de tratamentos que envolvam traumatismos dento-alveolares utilizando estratégias ao máximo conservadoras e em curto prazo de tempo.

PALAVRAS-CHAVE: fratura. incisivo central. luxação dentária.

BRUXISMO NA INFÂNCIA: FATORES ASSOCIADOS

Thais Martins De Araujo Silva

Nicolle Da Silva Lima

Thais Dayana Brandão Lima

Marina Coelho Holanda

Eduarda Maria Santos Silva Barbosa

INTRODUÇÃO: O bruxismo refere-se à movimentação involuntária, rítmica e espasmódica, caracterizado pelo ato de apertar ou ranger os dentes, podendo ocorrer de forma consciente, em período diurno ou noturno; suas implicações na motricidade orofacial e da fala de crianças ainda não são bem conhecidas, mas tem trazido prejuízos para a qualidade de vida delas e de seus familiares. **OBJETIVO:** Realizar uma revisão bibliográfica a respeito da etiologia e fatores associados ao bruxismo em crianças. **MATERIAL E MÉTODO:** Trata-se de uma revisão de literatura, de caráter descritivo, a respeito dos fatores associados ao desenvolvimento e etiologia do bruxismo na fase pré-escolar. Dispondo-se como ferramenta de pesquisa as bases de dados: LILACS, PUBMED, SCIELO, biblioteca virtual em saúde (BVS) e Bibliografia Brasileira de Odontologia (BBO). Foram utilizados os seguintes descritores: bruxismo, criança e bruxismo do sono, os mesmos foram publicados no período de 2009-2019. Para a construção do estudo foram selecionados inicialmente 32 artigos, no entanto, apenas 3 destes foram utilizados, pois se relacionavam melhor com a temática proposta. Os critérios de inclusão foram artigos publicados na íntegra, em língua portuguesa e os de exclusão foram publicações incompatíveis com o tema. A cronologia para o presente artigo foi: delimitação do tema, pesquisa dos artigos, leitura criteriosa dos trabalhos, seleção e resumos. **RESULTADO:** Sua gênese ainda é desconhecida sendo descrito na literatura como um fenômeno clínico relacionado a períodos de preocupação, estresse e excitação, distúrbios respiratórios, origem do sistema nervoso central e ainda se apresenta relacionado a apneia do sono, quanto ao tocante de sua etiologia e fisiopatologia. **CONCLUSÃO:** Dado o exposto, conclui-se que os principais fatores associados ao bruxismo devido sua multifatorialidade são: dentários, fisiológicos, psicológicos e neurológicos. Exigindo-se assim, um diagnóstico precoce para o reestabelecimento e desenvolvimento integral da criança.

PALAVRAS-CHAVE: bruxismo. criança. bruxismo do sono.

**ACIDENTES DE TRABALHO COM EXPOSIÇÃO À MATERIAL BIOLÓGICO EM
PROFISSIONAIS DE ODONTOLOGIA.**

Débora Barbosa Da Silva Santana Da Rocha

Bianca Lais Noletto Silva

Juliana Nolêto Costa

Natacha Kalu Dos Santos Bernardes

RESUMO Introdução: A biossegurança pode ser definida como a ciência que cuida da segurança da vida do homem, do ambiente e da vida. A odontologia tem em seu escopo procedimentos de alto risco e complexidade que expõem os profissionais a riscos ocupacionais, dentre eles o acidente com perfurocortante. Acidente este que pode resultar em infecção pelos vírus das hepatites B e C, HIV e outros vírus/bactérias. Objetivo: O objetivo desse trabalho é realizar uma revisão de literatura acerca dos acidentes de trabalho com exposição à material biológico entre profissionais dos serviços odontológicos, com foco voltado aos riscos, à notificação e medidas de prevenção. Em contrapartida, também tem por finalidade analisar as circunstâncias da ocorrência de acidentes. Método: A pesquisa foi realizada em diversas bases de dados como Lilacs e Scielo utilizando-se publicações atuais acerca de acidentes de trabalho com exposição à material biológico entre profissionais de odontologia. Os dados coletados são importantes para redirecionar políticas públicas e implementação de medidas de prevenção, podendo-se contribuir com a diminuição das ocorrências. Resultados: É elevada a subnotificação dos acidentes com material biológico, sendo que há diversos fatores que estão associados. Os acidentes são analisados para conhecimento das possíveis situações de risco nos diversos procedimentos realizados e dessa forma, executar um plano de ação para minimizar novos incidentes. Conclusão: Os serviços de saúde devem adotar medidas de proteção da saúde de toda a equipe de trabalho, estimulando a notificação dos agravos de modo a se proteger a saúde dos trabalhadores e exigindo o cumprimento, evitando assim um evento desfavorável.

PALAVRAS-CHAVE: exposição ocupacional. material biológico. prevenção de acidentes.

UTILIZAÇÃO DA CLOREXIDINA COMO INIBIDOR DE AGENTES DE DEGRADAÇÃO DA CAMADA HÍBRIDA

Wellya Nunes De Carvalho

Lucas De Andrade Mesquita

Ingrid Macedo De Oliveira

Suelen Aline De Lima Barros

INTRODUÇÃO: O condicionamento ácido, parte integrante do protocolo de confecção de restaurações diretas de resinas, libera enzimas como as metaloproteinases (MMPs) e Catepsina-k (CAT-K) que promovem uma degradação enzimática endógena colagenolítica da camada híbrida. Muitos materiais estão sendo adotados para tentar inibir a ação dessas enzimas e, com isso aumentar a longevidade das restaurações. **OBJETIVO:** Realizar uma revisão sistematizada da literatura sobre o uso da clorexidina como agente de inibição das MMPs na camada híbrida. **METODOLOGIA:** Realizou-se pesquisa nas bases de dados BVS, Scielo, google Scholar usando os descritores “Metaloproteinase”, “Camada Híbrida” e “Clorexidina”, no período de 2015 a 2018. Os critérios de inclusão foram artigos publicados nos idiomas português e inglês e cuja temática envolveu a relação da clorexidina como inibidor das MMPs, os de exclusão foram os que não havia tal relação, e ao total selecionou-se 22 artigos. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Evidências consideráveis têm sido acumuladas na literatura, de que a adesão criada entre dentina-resina não é tão durável como se desejada. Assim, estratégias que inibam a ação de agentes que destroem a interface substrato-restauração, como a clorexidina são fundamentais. Segundo a literatura, 80% a 90% dos experimentos mostraram que a aplicação da clorexidina após o condicionamento ácido e previamente ao sistema adesivo, impede ou pelo menos, retarda a degradação das fibras de colágeno da camada híbrida. **CONCLUSÃO:** As collagenases (MMP’s e CAT-K) têm um papel crucial na degradação da camada híbrida, e é necessário a utilização de agentes que as inibam, a fim de tornar mais duráveis os procedimentos adesivos. A solução de clorexidina possui efeitos comprovados na inibição dessas enzimas, fazendo com que a ligação adesiva a dentina dure por um período de tempo mais longo.

PALAVRAS-CHAVE: metaloproteinase.camada híbrida.clorexidina

FOTOPOLIMERIZAÇÃO ADEQUADA E O SUCESSO CLÍNICO: UMA REVISÃO SOBRE O TEMA

Caroline De Sousa Barros Lima

Daiane Dos Santos Brito

Saullo Fernandes Pereira Soares

Nelisse Evangelista De Macêdo Reis

Suelen Aline De Lima Barros

Introdução: O grau de polimerização dos materiais compósitos depende não apenas de sua composição química, mas também das propriedades do aparelho fotopolimerizador. O sucesso clínico de uma restauração com resina composta fotoativada está diretamente relacionado à qualidade do polímero formado pela fonte de luz através da ativação da canforoquinona presente nas resinas. Neste processo os principais fatores responsáveis pelo compósito obtido são: emissão suficiente de intensidade de luz, correto comprimento de onda emitido e tempo de exposição adequado. A cura inadequada dos materiais compósitos diminui suas propriedades físicas, levando a infiltrações marginais, cárie secundária, maior desgaste e estética pobre da restauração do compósito. Objetivo: O objetivo do presente trabalho é fazer uma revisão bibliográfica sobre fotopolimerização em odontologia e analisar os respectivos fatores envolvidos no processo. Metodologia: Foi feita uma revisão de literatura no banco de dados PubMed e Scielo com as palavras-chave “Fotopolimerização”, “Fotopolimerização em resina composta” e cinco artigos publicados entre 2018-2019, em inglês, foram colhidos, lidos e analisados. Resultados: Estudos mostram que é imprescindível o conhecimento das vantagens e desvantagens dos métodos e sistemas de fotoativação, assim como a influência dos mesmos no selamento marginal das restaurações, bem como na manutenção das propriedades mecânicas dos materiais restauradores. A literatura também reporta que a maioria dos profissionais não fazem manutenção dos aparelhos e, por isso o grau de polimerização é insuficiente. Conclusão: A fotopolimerização é um passo crucial para o sucesso do tratamento restaurador. Dessa forma, é importante que o CD conheça a unidade emissora de luz que utiliza e faça a manutenção da mesma. A utilização de um aparelho adequado diminui o número de restaurações subexpostas, melhora as propriedades mecânicas e físicas da resina compostas e, conseqüentemente, aumenta a longevidade clínica.

PALAVRAS-CHAVE: “fotopolimerização”, “fotopolimerização em resina composta”

CARVÃO MINERAL: IMPACTOS NA CAVIDADE ORAL

Saullo Fernandes Pereira Soares

Ana Carolina Teixeira De Brito Miranda

Caroline De Sousa Barros Lima

Nelisse Evangelista De Macêdo Reis

Suelen Aline De Lima Barros

Introdução: O carvão mineral era usado na Grécia antiga como dentifrício e era esfregado contra os dentes com auxílio de dedos, bastão ou escova. Atualmente, ele vem sendo usado sem nenhum tipo de controle. O marketing intenso sobre o produto com a promessa de realizar um rápido e barato clareamento dental vem ganhando o gosto popular e o hábito de escovar os dentes com carvão está retornando aos dias de hoje, já que esse produto é encontrado facilmente nas farmácias. Objetivo: Verificar os resultados e implicações do uso de dentifrícios a base de carvão ativado. Metodologia: Realizou-se uma pesquisa bibliográfica nas bases de dados PubMed e Google Scholar utilizando os descritores “carvão ativado”, “clareamento dental”, “dentifrícios”. Resultado: A literatura aborda eventuais danos que podem ser causados pelo uso de dentifrícios à base de carvão ativado. Vários estudos discutem o possível efeito que o carvão tem de inativar o flúor presente nos dentifrícios, contribuindo para uma maior susceptibilidade a cárie dental. As pesquisas também interpelam sobre o excessivo desgaste do esmalte dentário, exposição dentinária, intensa sensibilidade e a impregnação de fuligem do carvão na gengiva podendo alterar a saúde gengival, necessitando de auxílio odontológico para remoção dessas fuligens. Conclusão: Dessa maneira pode-se perceber, que o uso de dentifrícios a base de carvão ativado não possui dados científicos seguros que recomendem a utilização desse produto. A literatura demonstra que o uso desse tipo de dentifrício tem contribuído para o declínio da saúde oral da população mundial, causando inúmeros malefícios. É necessária uma mobilização entre os profissionais odontológicos para que sejam feitos estudos com embasamento científico, analisados por profissionais da área e não somente por fabricante dos produtos, cujo principal objetivo é o lucro financeiro.

PALAVRAS-CHAVE: “carvão ativado”, “clareamento dental”, “dentifrícios”.

**FLUXO DE TRABALHO DIGITAL EM ODONTOLOGIA: MOLDAGEM CONVENCIONAL X
ESCANEAMENTO INTRAORAL**

Nicolle Da Silva Lima

Brena De Assis Ferreira

Adylla Maria Mendes Gomes

Kamilla Monalisa Cardoso De Melo

Samuel Oliveira Costa

INTRODUÇÃO: A baixa qualidade dos moldes convencionais é um grande obstáculo para a produção de restaurações com alto nível de adaptação. Com o avanço tecnológico e o advento de vários sistemas de escaneamento intraoral, permitem que atualmente, o fluxo de trabalho seja totalmente digital, desde a moldagem no consultório, até à confecção de restaurações indiretas mais precisas em laboratório. **OBJETIVO:** Desta forma, o objetivo deste trabalho foi realizar uma revisão de literatura, enfatizando as características, vantagens e aplicações do escaneamento intraoral frente as moldagens convencionais em Odontologia. **METODOLOGIA:** Realizou-se uma pesquisa sistematizada nas bases de dados PubMed, Scielo e BVS. Fazendo uso dos descritores em ciências da saúde (DeCS) “Técnica de moldagem odontológica”, “Modelos anatômicos” e “Digital impression”. Foram selecionados artigos científicos em língua portuguesa e inglesa, disponíveis em texto completo com período de publicação entre os anos de 2011 a 2019. **DISCUSSÃO:** Apesar de a confecção de moldes convencionais de qualidade ser possível, é fato que a maioria é considerada de baixa qualidade, apresentando problemas como a baixa reproducibilidade das margens dos dentes, bolhas e indistinção das margens das restaurações com tecidos gengivais após o vazamento do gesso. No fluxo de trabalho totalmente digital, modelos virtuais tridimensionais da arcada do paciente são capturados por meio de um aparelho escaneador e enviados pela internet para o laboratório, sem risco de alterações às estruturas escaneadas. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Os sistemas que permitem fluxo de trabalho totalmente digital demonstram um menor tempo de atendimento para obtenção dos moldes, comunicação com o laboratório mais rápida e prática através da internet, além da qualidade superior na captura das estruturas presentes na cavidade oral quando comparado à moldagem convencional.

PALAVRAS-CHAVE: técnica de moldagem odontológica.modelos anatômicos. digital impression.

**O NÍVEL DE ANSIEDADE DE PACIENTES ATENDIDOS POR ACADÊMICOS DE
ODONTOLOGIA NA FACULDADE DE ENSINO SUPERIOR DE FLORIANO-FAESF**

Rafaela Pimentel Oliveira

Brenda Pereira De Sá Oliveira

Suelen Aline De Lima Barros

Introdução: A ansiedade constitui um dos problemas mais comuns relatados pelos pacientes que estão na iminência de realizar algum procedimento odontológico, principalmente os mais invasivos. Por isso, o consultório odontológico é um local no qual muitos indivíduos se sentem vulneráveis e desconfortáveis. A literatura relata que a prevalência mundial deste temor é de quase 48% da população, e mesmo em países com excelentes índices de saúde bucal cerca de 20% relata esse medo. Esse temor pode ser intensificado quando o paciente realiza tratamento em faculdades ou cursos, pois durante a formação é necessário que os estudantes realizem procedimentos em pacientes, em virtude de criar habilidades, colocar o conhecimento teórico em prática e aprender a conduzir tratamentos no cotidiano odontológico. **Objetivo:** Analisar o grau de ansiedade dos pacientes que são atendidos por alunos na Clínica-Escola no curso de Odontologia da Faculdade de Ensino Superior de Florianópolis-FAESF. **Metodologia:** Tratará de uma pesquisa descritiva, exploratória e observacional com abordagem quantitativa e qualitativa. A população da amostra será composta pelos pacientes da Clínica Jasmina Bucar (CJB) no ano de 2020. A coleta de dados será através de questionário, reconhecido na literatura, estruturado com perguntas fechadas e abertas. Os critérios para inclusão neste estudo serão: maior de 18 anos, estar em atendimento na CJB e concordar em participar do estudo através de um termo de consentimento livre e esclarecido (TCLE). A ansiedade será medida através da escala Modified Dental Anxiety Scale (MDAS) e o medo através da Gatchel Fear Scale (GFS). Os dados serão submetidos à análise estatística, com a utilização dos testes não paramétricos Qui-quadrado e Teste Exato de Fisher. **Resultados esperados:** Espera-se verificar o nível de ansiedade do paciente frente ao tratamento odontológico realizado na FAESF. Almeja que os estudantes possam se relacionar de forma empática, respeitando as queixas e sentimentos dos pacientes.

PALAVRAS-CHAVE: ansiedade ao tratamento odontológico. medo. tratamento odontológico.

HIPOMINERALIZAÇÃO DE MOLARES E INCISIVOS: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Monique Lopes Rêgo Da Silva

Thaiane Emanuelle Nunes Da Silva

João Marcelo Cruz De Sousa

Juliana Nolêto Costa

Eduarda Maria Santos Silva Barbosa

Introdução: O esmalte dentário é formado através de um processo denominado amelogênese, no qual os ameloblastos, que são células responsáveis pela produção, secreção e mineralização da matriz do esmalte, podem sofrer modificações decorrentes de distúrbios de ordem sistêmica, ambiental ou local. Tais modificações podem ocorrer em relação à quantidade (hipoplasia) ou na qualidade (hipomineralização) do esmalte dentário. Em 1970, na Suécia, foram relatados os primeiros casos de hipomineralização do molares e incisivos, demonstrando que esse distúrbio não é exclusivo da população atual. Objetivo: Realizar um levantamento bibliográfico a respeito da etiologia, causas e tratamento da Hipomineralização do Molar Incisivo- HMI. Materiais e Métodos: Utilizou-se como ferramenta de pesquisa, artigos de bancos de dados online, portal Periódico CAPES e PUBMED, publicados no período de 2014 a 2019, utilizando os descritores, "hipomineralização", "molar", "incisivo". Os critérios de inclusão foram artigos publicados na íntegra, na língua portuguesa e inglesa, os de exclusão foram publicações incompatíveis com o tema. O total foi de 10 artigos selecionados. Resultados: Observou-se que não há uma etiologia concreta que leva ao acometimento da HMI, mas apenas potenciais fatores de risco associados com a mesma. Dentre esses fatores estão complicações sistêmicas nos primeiros anos de vida, especialmente problemas respiratórios e episódios de febre alta. Outro desafio é o diagnóstico correto da HMI, pois alguns defeitos de esmalte apresentam características semelhantes à HMI, como a fluorose dentária, lesões de mancha branca de cárie dentária, amelogênese imperfeita (AI), sendo o exame clínico e a anamnese primordial para estabelecer o diagnóstico correto. O tratamento varia desde medidas preventivas a tratamentos restauradores. Conclusão: Os estudos apontam que o diagnóstico precoce da HMI possibilita um melhor prognóstico para os pacientes, pois medidas preventivas podem ser tomadas e uma maior quantidade de estrutura dentária pode ser preservada.

PALAVRAS-CHAVE: hipomineralização. molar. incisivo.

DIAGNOSTICO DIFERENCIAL DE FISTOLORADIOGRAFIA ORAL: REVISÃO DE LITERATURA

Mateus Gonçalves Bastos

João Marcelo Cruz De Sousa

Monique Lopes Rêgo Da Silva

Kelly Maria Resende Da Silva Mota

Natacha Dos Santos Bernardes Gonçalves

Introdução: A fistulorografia caracteriza-se pelo estudo radiológico não anatômico. É o exame radiológico que permite analisar e diferenciar o real trajeto da fístula intra-oral gerado por comunicações patológicas entre dois órgãos dentários. Objetivo: Avaliar a eficiência desse método de diagnóstico diferencial na identificação de lesões endoperiodontais, com revisão de literatura. Métodos: O presente estudo é uma revisão sistemática da literatura. Utilizou-se como ferramenta de pesquisa, artigos de bancos de dados online, Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), portal Periódico CAPES e Google Scholar publicados no período de 2015 a 2019, utilizando os descritores, "Diagnóstico. Endodontia", "Fistuloradiografia", "fistula". Os critérios de inclusão foram artigos publicados na íntegra, na língua portuguesa e inglesa, os de exclusão foram publicações incompatíveis com o tema. O total foi de 7 artigos selecionados e um livro de diagnóstico e patologia oral. Resultados: Observou-se que o uso do cone de guta-percha introduzido na luz da lesão fistular tem a capacidade de modelação no interior do trajeto fistuloso, levando o cirurgião dentista a um diagnóstico preciso no exame radiográfico, por conta da radiopacidade produzida pelo cone de guta-percha, onde possibilita-se a visualização de todo o trajeto percorrido pela fistula até seu ponto de origem, tornando-se um método auxiliar de diagnóstico bastante útil na rotina odontológica. Conclusão: O diagnóstico vai variar de acordo com o conhecimento do Cirurgião-Dentista acerca de exames, avaliações e testes que serão efetuados para descobrir qual o verdadeiro tipo de patologia que está acometendo o paciente, a fistuloradiografia se apresenta como método diagnóstico diferencial muito eficiente quando bem empregada.

PALAVRAS-CHAVE: diagnóstico. endodontia. fistula. fistuloradiografia.

CÁRIE DE MAMADEIRA- RELATO DE CASO CLINICO

Alexia De Maria Dos Santos Alves

Isabella Castro Barbosa Da Silva
Nelisse Evangelista De Macêdo Reis
Juliana Noleto Costa
Eduarda Maria Santos Silva Barbosa

INTRODUÇÃO: A cárie precoce na infância, chamada anteriormente de cárie de mamadeira ou de amamentação, afeta bebês do mundo inteiro devido ao uso prolongado de mamadeira com líquidos açucarados. Estudos brasileiros recentes afirmam que a prevalência de cárie na infância varia de 12 a 46%, sendo que a faixa etária que desenvolveu mais cárie foi de 1 a 3 anos de idade. O último levantamento epidemiológico nacional em saúde bucal encontrou uma prevalência de 26,85% na experiência de cárie em crianças entre 18 e 36 meses, existindo um evidente incremento com avanço da idade, independente do gênero. **OBJETIVO:** Este trabalho objetiva relatar um caso clínico em paciente infantil com cárie de mamadeira. **RELATO DE CASO:** Paciente do sexo feminino, 06 anos, apresentou-se à clínica integrada de atenção à criança da Faculdade de Floriano - FAESF, com dor nos dentes anteriores, a mãe relatou que o primeiro atendimento odontológico da criança foi aos 5 anos de idade para realizar a drenagem de um abscesso em dente posterior, além da dificuldade para realizar a higiene oral da criança e dieta cariogênica. Observou-se que os elementos anteriores possuíam indicação para extração, considerando o estágio 6 de Nolla do dente permanente, optou-se pela mesma; por estarem bastante comprometidos, o tratamento restaurador não teria bom prognóstico. Em alguns dentes posteriores foi executado a exodontia, e, em outros, o tratamento restaurador provisório com CIV. Por fim, o uso de selante nas fósulas e fissuras nos dentes 36 e 46, para prevenir possíveis lesões cariosas. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** O objetivo da odontologia vai além da preservação dos dentes, vislumbra a manutenção da saúde bucal e sistêmica. Com isso, a primeira consulta odontológica deve ser entre 6 meses e 1 ano de idade, para trabalhar os fatores de risco para a doença cárie, promovendo orientações ao núcleo familiar.

PALAVRAS-CHAVE: amamentação.bebês.cárie precoce.

TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA POR FEIXE CÔNICO APLICADA AO DIAGNÓSTICO DE FRATURAS NA FACE

Adylla Maria Mendes Gomes

Brena De Assis Ferreira

Nicolle Da Silva Lima

Thais Dayana Brandão Lima

Samuel Oliveira Costa

RESUMO INTRODUÇÃO: Tomografia computadorizada por feixe cônico (TCFC) é uma ferramenta de fundamental importância no diagnóstico de fraturas do complexo Bucomaxilofacial. Consiste em um método que fornece imagens em configuração tridimensional, estabelecendo um diagnóstico preciso e eficaz, que facilita o tratamento pelo cirurgião. **OBJETIVO:** Investigar o uso da tomografia computadorizada no diagnóstico de fraturas na face. **METODOLOGIA:** Realizou-se uma pesquisa sistematizada nas bases de dados PubMed, Scielo e BVS. Fazendo uso dos descritores “Tomografia computadorizada de feixe cônico”, “Fratura Maxilares” e “Facial Injuries”. Foram selecionados vinte artigos científicos em língua portuguesa e língua inglesa, disponíveis em texto completo com período de publicação entre os anos de 2011 a 2019. Foram excluídos os artigos que não destacavam a aplicabilidade clínica da TCFC no diagnóstico de fraturas na face. **DISCUSSÃO:** Particularmente na área de traumatologia bucomaxilofacial, a TCFC potencializa a imagem no processo diagnóstico com recursos indisponíveis nas técnicas convencionais. Na análise diagnóstica das fraturas faciais a TCFC é o exame por imagem que apresenta os melhores detalhes por permitir imagens das estruturas anatômicas em cortes, bem como a visão tridimensional. Todavia a face está submetida a várias injúrias, que necessitam um diagnóstico preciso para que não ocorra implicações, e a tomografia computadorizada por feixe cônico mostra-se eficaz e clara. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** A tomografia computadorizada oferece uma avaliação precisa das fraturas faciais e permite uma análise facilitada pela ausência de superposições dos elementos anatômicos da área de interesse a ser avaliada. Assim facilitando o diagnóstico e planejamento do tratamento na área de traumatologia Bucomaxilofacial.

PALAVRAS-CHAVE: tomografia computadorizada de feixe cônico.fratura maxilares.facial injuries

AValiação DO IMPACTO DAS DEFORMIDADES DENTOFACIAIS PARA A QUALIDADE DE VIDA DE PACIENTES SUBMETIDOS AO TRATAMENTO ORTODONTICOCIRÚRGICO.

Brenda Pereira De Sá Oliveira

Rafaela Pimentel De Oliveira

Ingrid Macedo De Oliveira

Eduarda Maria Santos Silva Barbosa

Juliana Nolêto Costa

Introdução: O tratamento ortocirúrgico possui a finalidade de corrigir anomalias dentofaciais, trazendo melhorias para estética e função, afim de fornecer harmonia e equilíbrio. Entretanto, os aspectos psicossociais estão intimamente ligados a esse tratamento, com o intuito de proporcionar uma melhor qualidade de vida para o paciente. Objetivo: Avaliar o impacto das deformidades dentofaciais e os benefícios do tratamento ortocirúrgico para o bem-estar dos pacientes. Metodologia: Realizou-se buscas sistematizada nas bases de dados PubMed e Biblioteca Virtual Saúde, utilizando os descritores “Orthognathic Surgery”, “ Orthodontics”, “Quality of Life” e “Esthetics”, no período de 2014 a 2019. Os critérios de inclusão foram artigos publicados no idioma inglês e português que relatam sobre a qualidade de vida de pacientes com deformidades dentofaciais e os de exclusão foram artigos incompletos e referências cruzadas. Ao total selecionou-se 9 artigos. Resultados: Estudos sugerem que as principais razões pelos quais os pacientes que buscam o tratamento ortocirúrgico estão incluídos a estética (43%) e distúrbios funcionais (50,4%), outras razões citados foram dor, problemas no sorriso e fala. Contudo, grande parte dos pacientes apresentam expectativas irreais com objetivos específicos em relação a mudanças de vida, como o crescimento profissional, relacionamentos interpessoais e melhoria no bem-estar psicológico após o tratamento. Entretanto, é essencial que o odontólogo entenda com clareza as expectativas dos pacientes que procuram por tratamento, uma vez que essa terapia pode vir a causar mudanças significativas na imagem corporal. Conclusão: Antes da realização de qualquer intervenção cirúrgica, o cirurgião dentista possui um papel importante na identificação das expectativas irreais com objetivos específicos, devendo identifica-los durante o primeiro contato, na anamnese, de maneira a evitar frustrações posteriores e resultados não condizentes com o esperado em relação as mudanças de vida.

PALAVRAS-CHAVE: orthognathic surgery. orthodontics. quality of life. esthetics

**LESÕES POR ESFORÇO REPETITIVO (LER) E DISTÚRBIOS OSTEOMUSCULARES (DORT)
EM DENTISTAS: UMA REVISÃO DOS FATORES DE RISCO**

Brena De Assis Ferreira

Nicolle Da Silva Lima

Ádylla Maria Mendes Gomes

Samuel Oliveira Costa

Kelly Maria Resende Da Silva Mota

RESUMO INTRODUÇÃO: O cirurgião dentista esta susceptível a diversas injúrias que acometem os ossos, tendões e articulações dentre elas LER (Lesões por Esforço Repetitivo) /DORT (Distúrbios Osteomusculares Relacionados ao Trabalho) tidas hoje como problema de saúde muito comum na prática odontológica, tendo em vista a crescente inserção de tecnologias e mecanização dos processos de trabalho que requer menos esforço, porém são realizados movimentos estáticos que acometem sempre o mesmo grupo muscular por longos períodos do dia. **OBJETIVO:** Apresentar os fatores de risco de LER/DORT em cirurgiões dentistas. **METODOLOGIA:** Realizou-se uma pesquisa sistemática fazendo uso das bases de dados Scielo e BVS. Foram selecionados dezoito artigos científicos em língua portuguesa, disponíveis em texto completo com período de publicação entre os anos de 2011 a 2019. Utilizando os descritores “Lesão por esforço repetitivo (LER)”, “Distúrbios osteomusculares relacionados ao trabalho” e “Doenças ocupacionais”. **DISCUSSÃO:** O dentista emprega a força em muitas ações realizadas durante os tratamentos, necessitando ainda de precisão e execução de movimentos finos na grande maioria de seus procedimentos. Isto aumenta o risco desses profissionais desenvolverem estas patologias Constatou-se que os fatores de risco são os movimentos repetitivos, postura inadequada no trabalho, emprego inadequado de forças durante os procedimentos, falta de exercícios e pressão psicológica. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Nesse íterim, concluiu-se que o índice de profissionais acometidos por LER e DORT cresceu muito nos últimos anos por ser uma doença multifatorial, e de difícil diagnóstico tornando os cirurgiões dentistas vulneráveis a estas patologias. Sendo imprescindível a conscientização da prevenção a exposição aos fatores de risco afim de evitar tais doenças e de diminuir o número de casos.

PALAVRAS-CHAVE: lesão por esforço repetitivo (ler).distúrbios osteomusculares relacionados ao trabalho.doenças ocupacionais

RESINAS BULKFILL: UM PANORAMA ATUAL

Izadora Barros De Vasconcelos
Suelen Aline De Lima Barros

INTRODUÇÃO: Com o advento da odontologia adesiva e pela escolha de materiais estéticos pelos pacientes em consultórios dentários, as restaurações com resinas compostas ganharam lugar importante na rotina do CD. Contudo, as resinas compostas apresentam uma limitação séria, que é à contração de polimerização intrínseca desse material que pode gerar falhas na interface substrato-restauração. Nesse contexto, as resinas Bulkfill (BKF) entraram no mercado com a promessa de realizar restaurações em único incremento devido sua baixa contração de polimerização. **METODOLOGIA:** Realizou-se busca na base de dados Pubmed usando os descritores “bulkfill”, “resina composta” e “odontologia”, no período de 2016 a 2019. Os critérios de inclusão foram artigos publicados na íntegra em português e cuja temática envolveu as resinas BKF com relação a contração e grau de polimerização. Os de exclusão foram resumos, artigos com restrição de acesso e artigos sem relação com o tema e ao final foram selecionados 9 artigos. **RESULTADOS:** A literatura confirma a possibilidade dos compósitos BKF serem fotopolimerizados em único incremento de espessura de 4 a 5 mm sendo completamente polimerizados. Sobre a contração de polimerização, a maioria das pesquisas comparou o comportamento de resinas convencionais com esse material de consistência regular e a mesma demonstrou um comportamento similar entre elas. Porém, quando comparada as resinas bulkfill de consistência fluida, percebeu-se um maior grau de contração. **CONCLUSÃO:** De maneira geral, as resinas BKF apresentam comportamento similar ao de resinas convencionais, porém elas foram idealizadas e lançadas no mercado há pouco tempo. Como foi observado, elas apresentam uma série de vantagens no uso como, diminuição do tempo de trabalho, simplificação da técnica restauradora, diminuição de formação de bolhas ou espaços vazios na restauração. Entretanto, as pesquisas clínicas disponíveis ainda são escassas. Muitos estudos precisam ser realizados para que esse material venha a ser o substituto de resinas convencionais.

PALAVRAS-CHAVE: bulkfill.resina composta.odontologia

PACIENTE DIABÉTICO E SUAS IMPLICAÇÕES PARA CONDUTA ODONTOLÓGICA

Lavinia Vitória Lima Silva

Edmária Ferreira Brito

Irisvaldo Lima Guedes

Laynna Marina Santos Lima

Introdução: O diabetes mellitus é uma doença crônica causada por deficiência herdada ou adquirida na produção de insulina pelo pâncreas. A deficiência de insulina provoca distúrbios metabólicos entre eles a alteração na concentração glicêmica e que parecem acarretar diferentes níveis de complicações sistêmicas. Objetivo: Abordar através de uma revisão de literatura, as principais complicações bucais apresentadas aos pacientes diabéticos e relatar os aspectos fundamentais a serem avaliados nesses pacientes durante o tratamento odontológico. Método: Trata-se de uma revisão sistematizada. As bases de dados utilizadas foram “Pubmed” e “Scielo”. Foram utilizados os descritores, “diabetes mellitus”; “assistência odontológica” e “complicações”. Foram incluídos no trabalho artigos publicados no íntegra nos últimos 7 anos. Publicações incompletas foram excluídas. Resultados: Foram encontrados 100 artigos, após a leitura dos títulos 12 foram selecionados para a análise. Após isso 3 artigos foram excluídos, portanto 9 artigos condiziam com o tema da pesquisa. Verificamos que as alterações da cavidade bucal mais frequentes nos diabéticos são a xerostomia, hipossalivação, síndrome de ardência bucal, glossodinia, distúrbios de gustação, infecções, ulcerações na mucosa bucal, hipocalcificação do esmalte, perda precoce de dentes, dificuldade de cicatrização, candidíase e hálito cetônico. Os aspectos fundamentais para serem analisados em pacientes diabéticos durante o tratamento odontológico são: fraqueza, palidez, nervosismo, suor, sudorese, irritabilidade, fome, palpitações e ansiedade, podendo também ocorrer à manifestação de convulsões e estados de coma. Conclusão: Para melhorar a qualidade de vida dos pacientes diabéticos é necessário que o cirurgião-dentista saiba diagnosticar, prescrever e cuidar, eliminando assim os riscos de complicações e trazendo um melhor conforto e bem estar ao indivíduo.

PALAVRAS-CHAVE: diabetes mellitus; assistência odontológica. complicações

TÉCNICA DA MATRIZ OCLUSAL COM UTILIZAÇÃO DE RESINA BULKFILL: UMA OPÇÃO RESTAURADORA

Izadora Barros De Vasconcelos
Suelen Aline De Lima Barros

Introdução: A superfície oclusal dos dentes posteriores apresenta uma anatomia rica em detalhes (fóssulas, fissuras e sulcos) tornando a mimetização dessa estrutura complexa no momento da confecção de restaurações diretas em resina composta. Esse processo exige conhecimento e destreza do cirurgião-dentista (CD) para devolver a função e estética do elemento dentário. Com a entrada das resinas Bulkfill no mercado, o CD tem a opção de fazer o tratamento restaurador em um único incremento, diminuindo os espaços ou bolhas formadas durante a técnica de restauração por pequenos incrementos sobrepostos, otimizando o tempo clínico. **Objetivo:** Conhecer e disseminar o passo-a-passo clínica da técnica da matriz oclusal e demonstrá-la em um dente de manequim, visando devolver a anatomia da superfície oclusal e a função do dente em um período menor de tempo. **Metodologia:** No laboratório multidisciplinar da clínica Jasmina Bucar, na Faculdade de Ensino Superior de Florianópolis - FAESF, foi realizado o procedimento utilizando resina composta em um manequim Marília para a confecção da matriz oclusal e da restauração. **Discussão e Resultados:** A literatura relata vários casos onde se utilizou essa técnica, principalmente em crianças, a fim de diminuir o tempo de atendimento clínico. A implementação da técnica obteve uma impressão negativa da superfície oclusal que facilitou a reanatomização do dente. A restauração obtida cumpriu todos os requisitos funcionais e estéticos desejados pelo CD. **Considerações finais:** Essa técnica, por sua simplicidade, otimiza o trabalho do profissional, facilitando as etapas de escultura, acabamento, polimento e minimiza os ajustes, reduzindo o tempo clínico de uma restauração.

PALAVRAS-CHAVE: laboratório.restauração dentária permanente.estética dentária

LESÃO POR CANDIDA ALBICANS ASSOCIADA AO USO DE PRÓTESE FIXA

Nelisse Evangelista De Macêdo Reis

Laynna Marina Santos Lima

Saullo Fernandes Pereira Soares

Caroline De Sousa Barros Lima

Introdução: A candidíase, infecção fúngica causada por *Candida albicans*, microorganismo do tipo levedura, podendo apresentar-se das formas pseudomembranosa, eritematosa, atrofia papilar central, multifocal crônica, queilite angular, estomatite protética, hiperplásica, mucocultânea e síndromes endócrinas. A abordagem desse caso justifica-se pelo fato de que candidíase é a infecção oral mais recorrente em seres humanos. Objetivo: Relatar um caso clínico em paciente com manifestação de lesão provocada por *Candida Albicans* associada ao uso de prótese fixa. Caso clínico: paciente J.N.S, de 50 anos de idade procurou consultório odontológico privado para realizar a troca da prótese parcial fixa na região correspondente aos dentes 13 a 23, em uso à dois anos. A troca justificada por questões estéticas e funcionais, uma vez que a mesma estava fraturada. Após a remoção da peça protética, constatou-se presença de lesão patológica característica de estomatite protética, candidíase atrófica crônica, boca dolorida, ou podendo ainda ser chamada de “ferida pela prótese”. O tratamento indicado foi a suspensão do uso da referida prótese parcial fixa que estava sem manutenção desde a sua entrega, e a utilização de uma prótese parcial provisória associado a terapêutica medicamentosa com DAKTARIN GEL ORAL a 2% (MICONAZOL) – 1 bisnaga, aplicação (gaze ou cotonete) duas vezes por dia, durante 14 dias. Após a remissão dos sintomas o tratamento será finalizado com a instalação da nova prótese parcial fixa. Conclusão: lesões provocadas por *Candida albicans* são comuns em pacientes portadores de próteses, portanto o cirurgião dentista dentro de suas atribuições deve ser capaz de diagnosticar e tratar alterações patológicas presentes na cavidade oral, assim como orientar sobre os cuidados pós entrega de prótese.

PALAVRAS-CHAVE: candidíase. prótese fixa. boca dolorida.

COROA PROVISÓRIA ADESIVA EM ÁREA ESTÉTICA: RELATO DE CASO CLÍNICO

Nelisse Evangelista De Macêdo Reis

Juliana Nolêto Costa

Samuel Oliveira Costa

Alexia De Maria Dos Santos Alves

Isabella Castro Barbosa Da Silva

INTRODUÇÃO: No momento atual as restaurações provisórias desempenham importantes funções que estão diretamente relacionadas a conclusão da prótese definitiva. Além de recuperar a estética, o provisório permite a manutenção das relações oclusais entre os arcos dentários, e a sua correta adaptação preserva a arquitetura do tecido gengival. A resina composta é o material mais utilizado em restaurações estéticas, por ter diversas vantagens como a adesão aos tecidos dentários e capacidade de reprodução do natural. **OBJETIVO:** Este trabalho teve como objetivo relatar o caso clínico de confecção de coroa provisória adesiva em resina composta em área estética. **RELATO DE CASO:** Paciente do sexo feminino, 56 anos de idade, apresentou-se à clínica de Estágio Supervisionado na Graduação em Odontologia da Faculdade FAESF queixando-se de fratura dentária em um dente anterior. Foi solicitado exame radiográfico periapical onde constatou-se fratura coronoradicular do dente 21, inviabilizando a sua reabilitação. O planejamento realizado foi de confecção de uma coroa provisória adesiva e exodontia do dente fraturado. Procedeu-se a moldagem dos arcos dentários da paciente, e encaminhamento dos modelos de estudo ao laboratório de prótese para enceramento diagnóstico. Do modelo encerado foi confeccionado um molde de silicóna para construção do provisório em resina composta. Após o período de cicatrização da extração dentária, o provisório foi confeccionado no molde de silicóna, provado na região edêntula e instalado com auxílio de materiais adesivos nos dentes adjacentes. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** A coroa provisória adesiva em resina composta apresenta excelente adaptação marginal, estética, tempo e custo benefício satisfatórios, mostrando-se uma ótima opção para a prática clínica.

PALAVRAS-CHAVE: restauração provisória. resina composta. prótese.

MICROBIOLOGIA DO INSUCESSO DO TRATAMENTO ENDODÔNTICO

Ionara Silva De Oliveira

Samuel Campos Sousa

Kelly Maria Resende Da Silva Mota

Natacha Kalu Bernardes Gonçalves

RESUMO O preparo físico químico e cirúrgico do tratamento endodôntico visa restabelecer as funções biológicas e funcionais do elemento dentário, sendo que a esterilização dos condutos radiculares não é possível, sendo o insucesso do tratamento uma possível consequência, em razão de diversos fatores como: diagnóstico incorreto, falhas técnicas, falta de habilidade do profissional além do fator microbiológico. Os microrganismos têm sido estudados por estarem envolvidos de forma primária ou secundária com patologias que afetam a polpa e os tecidos periapicais. O objetivo deste trabalho é discorrer sobre a relação entre os microrganismos e os insucessos em endodontia. O presente trabalho trata-se de uma revisão bibliográfica abrangendo artigos condizentes com o tema da pesquisa, a partir de buscas em bases de dados SciELO, Periódicos CAPES, PubMed e MedLine ,publicados em língua portuguesa e abrangendo o período de 2015 a 2019. Resultado: A maior causa do insucesso, estão relacionados a fatores microbianos, sendo a *Enterococcus faecalis* considerada como a principal espécie encontrada nos casos de obturação dos canais dentários com lesões perirradiculares. Conclusão: Os microrganismos estão associados tanto a origem quanto à manutenção de processos patológicos em Endodontia. Durante o tratamento endodôntico o risco de insucessos ocorre em grande parte por não ser possível realizar uma esterilização do sistema de canais radiculares, possuindo assim, a habilidade de penetrar os túbulos dentinários se aderir fortemente às paredes de dentina e principalmente, se organizar na forma de biofilme. Além da complexidade anatômica do sistema de canais radiculares, a dificuldade de eliminação do *E.faecalis* também está relacionada à sua alta resistência às substâncias químicas utilizadas durante a terapia endodôntica.

PALAVRAS-CHAVE: *enterococcus faecalis*. insucesso endodôntico.

**A IMPORTÂNCIA DA PRESENÇA DO NUTRICIONISTA EM AÇÕES SOCIAIS VISANDO
DISSEMINAÇÃO DE CONHECIMENTO SOBRE ALIMENTAÇÃO ADEQUADA E QUALIDADE DE
VIDA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA**

Luara Da Silva Rego

Nicole Debia

Trata-se de um relato de experiência vivenciado por meio de uma ação social realizada em Floriano-PI no ano de 2019, por discente do curso de nutrição de uma instituição de ensino superior local, em conjunto com equipe multidisciplinar. A atividade teve como objetivo agregar conhecimentos práticos e solidificar outros já adquiridos em âmbito acadêmico pela discente envolvida, além de incentivar a população a atentar-se para a própria alimentação, saúde e estado nutricional, despertando a busca por melhorias na saúde. As atividades desenvolvidas consistiram em atendimento com determinação do diagnóstico nutricional por meio do índice de massa corporal diferenciando, crianças, adolescentes, adultos e idosos em sua classificação, avaliação do risco cardiovascular por meio da aferição da circunferência da cintura, além de orientação sobre os dez passos para uma alimentação saudável. Observou-se que o profissional nutricionista, como educador exerce forte influência na orientação à população quanto à prática de alimentação saudável. A participação na ação foi de suma importância tanto para a discente quanto para a população atendida, pois esta teve a possibilidade de receber encaminhamento para atendimento individualizado na clínica-escola da instituição. Com o aprendizado individual e o coletivo, foi possível ensinar e aprender, demonstrando que a troca de saberes é enriquecedora para o futuro profissional, assim como abrir o olhar e atenção para a área e público alvo que devem e podem ser trabalhados com maior enfoque em ações desta magnitude. Pois, o aconselhamento dietético pode, se convenientemente conduzido, constituir uma oportunidade para a busca ativa de uma vida mais prazerosa e mais plena.

PALAVRAS-CHAVE: avaliação nutricional. nutrição. saúde pública.

**DESENVOLVIMENTO NUTRICIONAL NA PREMATURIDADE: A IMPORTÂNCIA DO LEITE
MATERNO NO GANHO PONDERAL DO RECÉM-NASCIDO PRÉ-TERMO**

Jessika Soares De Sá Sousa

Anataniella Lustosa Romão Batista

Dara Rawenna Soares Lima De Sousa

José Michael De Sá E Silva

Ruth Jessica Bezerra Dos Santos

Introdução: São considerados prematuros os recém-nascidos nascidos com menos de 37 semanas de gestação. Esses recém-nascidos são fisiologicamente imaturos e não apresentam adequada coordenação entre a respiração e a deglutição para a amamentação, além de apresentarem maior carência nutricional pelo elevado metabolismo e baixa reserva energética relacionados ao nascimento precoce, exigindo um maior aporte nutricional para garantir adequado desenvolvimento extrauterino. Objetivos: Descrever os efeitos da alimentação com leite materno versus fórmulas infantis sobre estado nutricional, desenvolvimento e surgimento de complicações orgânicas em recém-nascidos pré-termo. Método: Revisão integrativa a partir de levantamento bibliográfico de publicações nas bases de dados Biblioteca Virtual de Saúde, SciELO, Lilacs, Medline e PubMed em três idiomas. Ao todo, 511 artigos foram encontrados e, após análise, restaram 13 artigos que compuseram a presente pesquisa. Resultados: Dois estudos não demonstraram diferença no estado nutricional, através das principais medidas antropométricas, independente da dieta utilizada. Por outro lado sete trabalhos evidenciaram que a utilização do leite materno fortificado é a melhor alternativa para a alimentação do prematuro, um deles destaca a necessidade da criação de um protocolo padronizado de alimentação com leite humano exclusivo fortificado e outro destacou que o leite humano com suplementação proteica teve um bom desempenho nas taxas de comprimento e perímetro cefálico nos recém-nascidos de baixo peso ao nascer. Em relação à utilização de fórmulas, três estudos descreveram melhor crescimento entre aqueles alimentados com fórmulas enriquecidas, porém evidenciaram maior risco de enterocolite necrosante. Um único trabalho demonstrou independente da dieta, um melhor desenvolvimento nos recém-nascidos prematuros tardios. Conclusão: O leite humano isolado, na alimentação do recém-nascido prematuro, em especialmente os de muito baixo peso ao nascer, não atende às necessidades nutricionais. Contudo, entre os benefícios de sua utilização estão aqueles relacionados à digestibilidade, melhoria da imunidade e prevenção de enfermidades em curto e longo prazo.

PALAVRAS-CHAVE: aleitamento materno. fórmulas infantis. substituto do leite materno. crescimento e desenvolvimento.

A IMPORTÂNCIA DA PARTICIPAÇÃO PATERNA NO ALEITAMENTO MATERNO

Dara Rawenna Soares Lima De Sousa

Anataniella Lustosa Romão Batista

Jessika Soares De Sá Sousa

Tamires Rodrigues Alves Pereira

Cristiane Pinheiro Mendes Fontes

Introdução: O Aleitamento materno exclusivo desde o primeiro minuto de vida é a maneira mais segura, eficaz e completa de prover o crescimento e desenvolvimento adequados ao recém-nascido. A experiência na participação paterna provoca no homem uma variável nos sentimentos, indo da felicidade para o descontentamento, da proximidade para o distanciamento. Os pais criam expectativas, como por exemplo, como será sua relação com o bebê e como desenvolverá seu papel de pai. A participação efetiva dos homens não se resume só a provisão econômica da família, mas sim a todos os aspectos do cuidado do bebê desde o nascimento ao seu desenvolvimento. Objetivos: O presente estudo teve como objetivo identificar na literatura a importância da participação paterna no aleitamento materno, analisar a importância do aleitamento materno exclusivo até 6 meses, identificar o nível de engajamento paterno no incentivo a prática do aleitamento materno e verificar a interferência paterna no desmame precoce. Métodos: Trata-se de uma revisão integrativa a partir de publicações nas bases de dados SciELO, Lilacs, Science Direct, PubMed e BVS a partir dos seguintes descritores: Aleitamento Materno, Amamentação, Paternidade, Interação pai-filho, Desmame Precoce. Foram encontrados 110 artigos nos quais foram selecionados 19 artigos relacionados ao aleitamento materno e a importância da participação paterna na amamentação que se enquadraram no critério de inclusão e exclusão. Resultados: Estudos demonstram que a presença e as atitudes paternas têm influência direta em relação a duração e sucesso do aleitamento materno. Verificou-se carência de estudos científicos atualizados voltados à importância da participação dos pais durante o processo de amamentação e a interferência paterna no desmame precoce, porém nos poucos artigos encontrados fica evidente a importância paternal desde o nascimento ao desenvolvimento do bebê.

PALAVRAS-CHAVE: aleitamento materno. amamentação. paternidade. interação pai-filho. desmame precoce.

MINI-AVALIAÇÃO NUTRICIONAL COMO PREDITOR DE RISCO NUTRICIONAL EM IDOSOS

Ana Clara Da Silva Oliveira

Nicole Debia

Sayonnara Da Rocha Sousa

INTRODUÇÃO: O envelhecimento é um fenômeno que ocorre em ritmo acelerado no mundo, principalmente nos países em desenvolvimento. Este fenômeno de caráter heterogêneo torna o idoso mais suscetível à desnutrição. A avaliação nutricional é considerada componente necessário para o diagnóstico de desnutrição e cuidado primário e a mini-avaliação nutricional (MAN) é um excelente método de avaliação aplicável a idosos frágeis, principalmente, facilitando a intervenção nutricional precoce. **OBJETIVO:** Detectar a presença de risco nutricional em uma amostra de idosos a partir da aplicação da MAN e verificar sua correlação com outras variáveis. **MÉTODOS:** Estudo quantitativo, descritivo do tipo transversal realizado com 16 idosos de ambos os sexos. Dados foram analisados por estatística descritiva e coeficiente de correlação de Pearson. **RESULTADOS:** 62,5% de idosos eutróficos quando observado o IMC isoladamente, porém, os índices de risco nutricional se mostraram aumentados quando considerado o escore da MAN. Encontrada equivalência entre os sujeitos com escore adequado e aqueles desnutridos ou com risco. Maioria era mulher (81,25%) corroborando o fenômeno da feminização da velhice. A MAN demonstrou correlação positiva com a circunferência da panturrilha, força de preensão manual, IMC e demonstrou correlação negativa com a idade. **CONCLUSÃO:** Observou-se alta sensibilidade da MAN para risco nutricional, superando o uso isolado do IMC. Correlação positiva e forte entre o escore da MAN e a circunferência da panturrilha, visto como um preditor de sarcopenia. Obesos não devem ter seu cuidado negligenciado devido ao risco de obesidade sarcopênica. Faz-se necessário o acompanhamento ao longo da velhice em relação à redução do escore da MAN, à desnutrição e suas consequências. A desnutrição instalada não foi um fenômeno amplamente visto, porém, há risco de desnutrição em 35,7% dos sujeitos.

PALAVRAS-CHAVE: desnutrição. risco nutricional. sarcopenia. idoso. avaliação nutricional.

**CONSUMO DE ALIMENTOS INDUSTRIALIZADOS POR ADOLESCENTES E AS
CONSEQUÊNCIAS NUTRICIONAIS**

Jessika Soares De Sá Sousa

Ana Cássia Santana De Negreiros

Paloma De Sousa Lima

Verônica Carvalho Alves

Profa Esp. Cristiane Pinheiro Mendes Fontes

Introdução: A adolescência é caracterizada por modificações corporais, de desenvolvimento e crescimento intenso, o que torna os adolescentes indivíduos mais vulneráveis a distúrbios nutricionais. Avalia-se que fatores tais como um mal hábito alimentar e a ausência da prática de atividade física, estão relacionados com as necessidades nutricionais durante essa fase, no entanto mudanças cognitivas, psicológicas e sociais interferem na forma do comportamento alimentar desses adolescentes principalmente por influências da mídia, dos amigos, valores culturais e etc. Objetivos: Este trabalho teve como objetivo, identificar conforme pesquisas publicadas no Brasil e no mundo as consequências nutricionais da adoção do consumo de alimentos industrializados por adolescentes, avaliar o consumo dos principais grupos de alimentos industrializados e relacionar patologias mais frequentes em adolescentes que adotam alimentos industrializados na sua dieta usual. Metodologia: O estudo foi feito através de revisão simples de natureza qualitativa descritiva os dados foram levantados nos bancos de dados Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), Scientific Electronic Library Online (SCIELO), Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILALS) usando os seguintes descritores: Hábitos Alimentares, Alimentos Industrializados e Adolescência. Ainda foram feitas pesquisas em fontes como livros técnicos de nutrição com temas voltados a hábitos alimentares na adolescência e educação alimentar e nutricional coletados na biblioteca da Faculdade de Floriano (FAESF). Resultados: O cenário nacional em relação ao consumo alimentar é uma mistura interessante que combina alimentos tradicionais característicos da dieta brasileira, destacando os alimentos saudáveis, como o arroz e o feijão, com alimentos industrializados de alto teor calórico e pouco valor nutritivo. Estudos demonstram o aumento do índice de obesidade em todo mundo associados ao consumo de alimentos ricos em açúcares e elevado teor de sódio e conseqüentemente o alto risco de hipertensão e doenças cardiovasculares.

PALAVRAS-CHAVE: hábitos alimentares. alimentos industrializados. adolescência.

**FORMAÇÃO DE HÁBITOS ALIMENTARES NA PRIMEIRA INFÂNCIA X INFLUÊNCIA
PARENTAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA**

Isabella Gonzaga Da Silva

Thaynara Dos Santos Rodrigues

Cristiane Pinheiro Mendes Fontes

Denny De Oliveira Silva

Sayonnara Da Rocha Sousa

INTRODUÇÃO: Os padrões de ingestão de alimentos começam a ser moldados nos primeiros anos de vida, onde em famílias mais disfuncionais, os filhos têm comportamentos alimentares também voltados para a atração pela comida, no qual, argumentos e tentativas precoces são análises para a aceitação de alguns alimentos. Além da exposição repetida a esses alimentos, a qualidade e o tom emocional das interações entre pais e filhos são importantes para facilitar a aceitação pelos filhos. **OBJETIVO:** Analisar os efeitos que os hábitos alimentares da família causam na alimentação da criança e o que isso influencia no desenvolvimento físico e cognitivo da mesma. **METODOLOGIA:** O trabalho trata-se de uma revisão integrativa, com busca da literatura nas bases de dados da SciELO, PubMed, BVS, publicados no período de 2000 a 2018 e que atendessem aos critérios de inclusão. Foram usados os seguintes descritores: crianças, comportamento alimentar, complicações futuras e relação familiar. **RESULTADOS:** Foi possível observar que as influências das relações familiares na prática alimentar das crianças com pais de hábitos alimentares saudáveis tendem a estimular seus filhos a seguirem os mesmos hábitos, desde a infância, promovendo um crescimento saudável, reduzindo chances de desnutrição e sobrepeso. Já em relação aos pais com maus hábitos alimentares as crianças tendem a desenvolver o mesmo hábito, influenciando negativamente no desenvolvimento da criança com uma série de complicações futuras, como doenças crônicas não transmissíveis e dificuldades de aprendizado. **CONCLUSÃO:** Verificou-se de fato que as relações familiares podem influenciar tanto de forma positiva, quanto negativa no desenvolvimento de hábitos alimentares da criança, no qual precisa ser muito bem trabalhado devido ao fato das crianças tomarem de modelo as ações e direcionamentos dos seus pais no dia-a-dia.

PALAVRAS-CHAVE: crianças. comportamento alimentar. complicações futuras. relação familiar.

DESENVOLVIMENTO NUTRICIONAL NA PREMATURIDADE: A IMPORTÂNCIA DO LEITE MATERNO NO GANHO PONDERAL DO RECÉM-NASCIDO PRÉ-TERMO

Jessika Soares De Sá Sousa

Ruth Jessica Bezerra Dos Santos

Prof. Dra. Maria Do Carmo Carvalho E Martins

Dara Rawenna Soares Lima De Sousa

Anataniella Lustosa Romão Batista

Introdução: São considerados prematuros os recém-nascidos nascidos com menos de 37 semanas de gestação. Esses recém-nascidos são fisiologicamente imaturos e não apresentam adequada coordenação entre a respiração e a deglutição para a amamentação, além de apresentarem maior carência nutricional pelo elevado metabolismo e baixa reserva energética relacionados ao nascimento precoce, exigindo um maior aporte nutricional para garantir adequado desenvolvimento extrauterino. Objetivos: Descrever os efeitos da alimentação com leite materno versus fórmulas infantis sobre estado nutricional, desenvolvimento e surgimento de complicações orgânicas em recém-nascidos pré-termo. Método: Revisão integrativa a partir de levantamento bibliográfico de publicações nas bases de dados Biblioteca Virtual de Saúde, SciELO, Lilacs, Medline e PubMed em três idiomas. Ao todo, 511 artigos foram encontrados e, após análise, restaram 13 artigos que compuseram a presente pesquisa. Resultados: Dois estudos não demonstraram diferença no estado nutricional, através das principais medidas antropométricas, independente da dieta utilizada. Por outro lado sete trabalhos evidenciaram que a utilização do leite materno fortificado é a melhor alternativa para a alimentação do prematuro, um deles destaca a necessidade da criação de um protocolo padronizado de alimentação com leite humano exclusivo fortificado e outro destacou que o leite humano com suplementação proteica teve um bom desempenho nas taxas de comprimento e perímetro cefálico nos recém-nascidos de baixo peso ao nascer. Em relação à utilização de fórmulas, três estudos descreveram melhor crescimento entre aqueles alimentados com fórmulas enriquecidas, porém evidenciaram maior risco de enterocolite necrosante. Um único trabalho demonstrou independente da dieta, um melhor desenvolvimento nos recém-nascidos prematuros tardios. Conclusão: O leite humano isolado, na alimentação do recém-nascido prematuro, em especialmente os de muito baixo peso ao nascer, não atende às necessidades nutricionais. Contudo, entre os benefícios de sua utilização estão aqueles relacionados à digestibilidade, melhoria da imunidade e prevenção de enfermidades em curto e longo prazo.

PALAVRAS-CHAVE: aleitamento materno. fórmulas infantis. substituto do leite materno. crescimento e desenvolvimento.

A INFLUÊNCIA DA MÍDIA NOS HÁBITOS ALIMENTARES DE CRIANÇAS EM IDADE ESCOLAR

Sayonnara Da Rocha Sousa

Barbara Pereira Da Costa

Cristiane Pinheiro Mendes Fontes

Dennya De Oliveira Silva

Isabella Gonzaga Da Silva

INTRODUÇÃO: Os primeiros anos de vida de uma criança são caracterizados pelo crescimento e desenvolvimento acelerados, tendo a alimentação um papel fundamental para assegurar que tais fenômenos ocorram de forma adequada. Enquanto os pais trabalham o dia todo e chegam em casa exaustos, as crianças ficam expostas ao que a mídia fala, exhibe e ensina. Paralelo a isso, há um crescimento constante na promoção de alimentos industrializados, o que tem influenciado negativamente a alimentação e a saúde das crianças. **OBJETIVO:** Observar os fatores que influenciam na escolha alimentar e os tipos de alimentos que as crianças em idade escolar consomem. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma revisão bibliográfica sistemática onde foram usadas as bases de dados, Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILALS), Scientific Electronic Library Online (SCIELO), Sistema Online de Busca e Análise de Literatura Médica (MEDLINE) e Google acadêmico. Foram selecionados 80 artigos e após a leitura, foram excluídos os que não abordavam o tema, totalizando no final apenas 45 artigos. **RESULTADOS:** Observou-se que recursos afetivos e emocionais são estratégias altamente utilizadas e que tem feito sucesso por influenciar nas escolhas alimentares das crianças, são eles: o uso de personagens, branding, desenhos decorativos e atletas desportivos nas embalagens de produtos infantis. Com relação aos produtos que são mais utilizados nas propagandas da mídia são: iogurtes/bebidas fermentadas, refrigerantes, bolachas e guloseimas (produtos com alto teor de açúcar, gordura e sódio), produtos esses considerados sem qualidade nutricional para crianças. **CONCLUSÃO:** Verificou-se que a mídia tem um grande poder de influência na vida das crianças que estão em formação e são incapazes de processar as imagens fornecidas pela mídia. Consumir produtos vistos na mídia em geral pode acarretar sérios problemas na vida adulta como diabetes, hipertensão e colesterol.

PALAVRAS-CHAVE: mídia. nutrição infantil. hábitos alimentares.

**ELABORAÇÃO E VALIDAÇÃO DE CARTILHA PARA PROMOÇÃO DA ALIMENTAÇÃO
SAUDÁVEL DE PORTADORES DO TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA**

Guilherme De Oliveira Silva

Dhara Lassaletth Correa E Silva Ferreira

Priscila Osório Fernandes

Introdução: A síndrome do espectro autista caracteriza-se como uma perturbação invasiva do desenvolvimento que envolve distintas áreas e graves dificuldades no decorrer da vida, nas habilidades sociais e comunicativas, além das que são impostas ao atraso global da formação da personalidade e também aos comportamentos e interesses limitados e repetitivos. Objetivo: Descrever o processo de construção e validação de conteúdo de uma cartilha educativa voltada para a orientação sobre alimentação saudável de portadores do transtorno do espectro autista. Método: Trata-se de uma pesquisa metodológica com levantamento bibliográfico, elaboração e validação do material por estudantes de nutrição com orientação de um professor. Os itens que serão avaliados na cartilha consistirão em: objetivo, conteúdo, linguagem, relevância, ilustrações, layout, motivação e cultura, sendo cada item analisado separadamente através de escala tipo Likert. As análises da validação da tecnologia educativa serão realizadas por meio da utilização do Índice de Validade de Conteúdo, com recomendação do ponto de corte superior a 0,78. Resultados esperados: A elaboração de uma cartilha para orientação nutricional de portadores do transtorno do espectro autista, com a finalidade de contribuir para a melhoria da alimentação e diminuição da sintomatologia e validação da mesma em termos de conteúdo e aparência por profissionais atuantes na área. Conclusão: O material servirá de suporte aos profissionais e aos portadores de portadores do transtorno do espectro autista, para que superem as dificuldades que permeiam o autocuidado referente à alimentação para o controle da doença e melhorando a qualidade de vida dos portadores, em especial no município de Floriano, Piauí.

PALAVRAS-CHAVE: promoção da saúde; estudos de validação;autismo;educação nutricional

**REVISÃO DE LITERATURA: TRATAMENTO NUTRICIONAL NOS TRANSTORNOS
ALIMENTARES.**

Verônica Carvalho Alves

Tamires Rodrigues Alves Pereira

Dennya De Oliveira Silva

Dara Rawenna Soares Lima De Sousa

Ana Cassia Santana De Negreiros

INTRODUÇÃO: Os Transtornos Alimentares são caracterizados por perturbações no comportamento alimentar, podendo levar ao emagrecimento extremo (devido à inadequada redução da alimentação), à obesidade (devido à ingestão de grandes quantidades de comida), ou outros problemas físicos. Os principais tipos de Transtornos são a Anorexia Nervosa e a Bulimia Nervosa, e ambos têm como características comuns: uma intensa preocupação com o peso e o medo excessivo de engordar e uma percepção distorcida da forma corporal. **OBJETIVO:** Analisar o tratamento nutricional nos transtornos alimentares Anorexia e Bulimia. **METODOLOGIA:** Realizou-se uma revisão da literatura sistemática, no qual utilizou como ferramenta norteadora artigos científicos, teses e monografias publicados entre os anos de 2002 a 2019, pesquisados nas bases de dados, Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), Científica Eletrônica Library Online (SCIELO), Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILALS) em português. Utilizando as palavras-chaves “transtornos alimentares”, “anorexia nervosa”, “bulimia nervosa” e “tratamento nutricional”. **RESULTADOS:** Em relação ao perfil dos pacientes acometidos com transtornos alimentares, predominou o sexo feminino, com a faixa etária entre 16 a 22 anos tanto na anorexia como na bulimia. As pacientes com anorexia, apresentaram um estado nutricional abaixo do recomendado, já na bulimia predominou-se em eutrofia. Como também, em ambos predominaram a preocupação com a autoimagem, sinais e sintomas. Durante a intervenção nutricional a equipe é responsável por elaborar estratégias nutricionais, uso do diário alimentar e relação da família com o alimento. **CONCLUSÃO:** Compreende-se que para desenvolver uma melhor conduta durante o tratamento nutricional de pacientes acometidos tanto com anorexia como bulimia nervosa, é importante ressaltar a presença de um grupo multidisciplinar, manter um contato com a família, elaborar uma educação nutricional alinhada a cada paciente e utilizar métodos para ajudar na busca de informações do paciente. Assim a intervenção terá mais sucesso e efetividade no alcance dos resultados.

PALAVRAS-CHAVE: transtornos alimentares. anorexia nervosa. bulimia nervosa. tratamento nutricional.

CONSEQUÊNCIAS DO CONSUMO DE AGROTÓXICOS NA ALIMENTAÇÃO INFANTIL

Renan Mendes De Sousa

Ana Karolina Araújo De Sousa

Jessika Soares De Sá Sousa

José Michael De Sá E Silva

Cristiane Pinheiro Mendes Fontes

INTRODUÇÃO: O maior consumidor de agrotóxicos do mundo é o Brasil e a utilização indiscriminada de agrotóxicos coloca em risco a saúde dos produtores, do meio ambiente e também dos consumidores. As repercussões dessas exposições virão somente após muitos anos, com o possível desenvolvimento de patologias associadas à exposição a esses compostos presentes desde a vida intra-uterina. As crianças são consideradas mais vulneráveis aos agrotóxicos, pois apresentam imaturidade enzimática, metabolismo e excreção de substâncias tóxicas menos desenvolvidas. **OBJETIVO:** Averiguar as principais alterações em crianças associadas ao consumo de alimentos fontes de agrotóxicos. **METODOLOGIA:** A pesquisa foi realizada por meio de uma revisão bibliográfica do tipo narrativa a partir de diferentes fontes de pesquisas tais como: Scielo Brasil, LILACS, Google Scholar e Biblioteca Virtual de Saúde - BVS. Foram incluídos no estudo publicações dos últimos 10 anos, que apresentaram conteúdo relevante para o tema abordado. Foram selecionados 39 artigos que atenderam aos critérios de inclusão. **RESULTADOS:** Os efeitos maléficos dos agrotóxicos na saúde das crianças correspondem a dificuldade de concentração e processamento de informações, alterações na memória gastrintestinais e dermatológicas, dificuldade de linguagem, redução da velocidade psicomotora, depressão, ansiedade, irritabilidade, cefaleia, lesão orofaríngea, tremores, contrações musculares espontâneas, e alteração do desenvolvimento físico, emocional e cognitivo. Para uma alimentação mais segura, se recomenda o consumo de alimentos certificados, como os orgânicos, e os alimentos de época, que a princípio necessitam de uma carga menor de agrotóxicos para serem produzidos. **CONCLUSÃO:** Desta forma, mais estudos relacionados a alterações em organismos vivos causadas por agrotóxicos devem ser realizados, pois são de extrema importância para compreensão das interações que ocorrem entre essas substâncias químicas e os organismos vivos. Como também, podem contribuir para que avance na identificação dos mecanismos que levam a toxicidade e no desenvolvimento de tratamentos e medidas preventivas de intoxicações.

PALAVRAS-CHAVE: agrotóxicos. alimentação. dieta infantil

**COMPLICAÇÕES E CUIDADOS NUTRICIONAIS NO PROCEDIMENTO DA CIRURGIA
BARIÁTRICA POR MÁ ABSORÇÃO/RESTRIÇÃO: BYPASS GÁSTRICO EM Y DE ROUX**

Amanda Raquel Silva Sousa

Ana Clara Da Silva Oliveira

Dennya De Oliveira Silva

Cristiane Pinheiro Mendes Fontes

INTRODUÇÃO: A prevalência de obesidade dobrou desde 1980 e isso se deve a mudanças culturais e ambientais que resultaram em mudanças dos padrões dietéticos e de atividades físicas. Considera-se a cirurgia bariátrica como uma alternativa terapêutica eficaz para redução de peso a médio e longo prazo, porém, os pacientes submetidos ao procedimento tornam-se vulneráveis ao desenvolvimento de deficiências nutricionais. **OBJETIVO:** Identificar as principais complicações e os cuidados nutricionais no procedimento da cirurgia bariátrica por má absorção/restrrição da cirurgia bariátrica: Bypass Gástrico em Y de Roux. **METODOLOGIA:** Trata-se de um estudo de revisão da literatura sistemática, no qual utilizou estudos publicados entre os anos 2004 a 2018, todos pesquisados nas bases de dados, Biblioteca Virtual em Saúde-BVS, Lilacs, Medline e Google Scholar. As palavras utilizadas na busca foram: Obesidade mórbida; Cirurgia Bariátrica; Procedimento por má absorção/restrrição; Procedimento misto; Fobi-Capella, Complicações; Cuidados nutricionais. **RESULTADOS:** Os estudos mostraram que o perfil dos pacientes submetidos à cirurgia bariátrica foi de indivíduos do sexo feminino, com idade média de 37,7 anos, em que estavam classificados com IMC na faixa de obesidade grau III. As principais comorbidades encontradas foram Hipertensão Arterial Sistêmica, Diabetes Mellitus, Dislipidemias e Síndrome Metabólica. As principais complicações encontradas no pós-cirúrgico foram a Fístula digestiva, Hérnia incisional, Colelitíase e a Intolerância Alimentar a alimentos proteicos, onde as intervenções nutricionais são voltadas para diminuir as probabilidades de ocorrer complicações e para recuperar o estado nutricional através da Nutrição Parenteral, com o uso de suplementos de proteína isolada, com suplementação de vitaminas B12, C, D e K. **CONCLUSÃO:** Diante disto, conclui-se que é fundamental o acompanhamento e o cuidado nutricional para todos os pacientes submetidos ao procedimento cirúrgico da bariátrica, tanto no período pré-operatório como no pós-operatório, pois esses cuidados irão evitar as possíveis complicações, garantindo assim ao paciente uma melhor recuperação

PALAVRAS-CHAVE: obesidade mórbida. cirurgia bariátrica. fobi-capella. complicações. cuidados nutricionais.

KEFIR DE LEITE: BENEFÍCIOS NUTRICIONAIS, MICROBIOLÓGICOS E DE SAÚDE.

Cintia Oliveira Martins

Dhara Lassaeth Corrêa E Silva Ferreira
Priscila Osório Fernandes

Introdução: O kefir é um leite fermentado produzido a partir de grãos que compreendem uma mistura específica e complexa de bactérias e leveduras que vivem em uma associação simbiótica. A composição nutricional do kefir varia de acordo com a composição do leite, a composição microbiológica dos grãos utilizados, o tempo / temperatura da fermentação e as condições de armazenamento. **Objetivo:** A presente revisão enfoca a composição nutricional e microbiológica do kefir e apresenta achados relevantes associados aos efeitos benéficos do kefir na saúde humana, seu efeito na prevenção de doenças, composição nutricional e microbiológica. **Método:** Os artigos serão selecionados nas bases de dados da Lilacs, SciELO e Science Direct. Os descritores usados serão: “probiótico”, “diversidade microbiana”, “grãos de kefir” e “leite fermentado”. Os artigos selecionados nas bases de dados serão lidos por dois avaliadores que decidiram sobre a inclusão. Excluíram-se estudos de kefir que incluir apenas elaboração de subprodutos com o uso do kefir. Foi buscado artigos em português ou inglês **Resultados:** O kefir é originário do Cáucaso e do Tibete. Recentemente, o kefir aumentou o interesse na comunidade científica devido aos seus inúmeros efeitos benéficos para a saúde. Vários estudos científicos têm apoiado os benefícios de saúde do kefir, como historicamente relatado como uma bebida probiótica com grande potencial na promoção da saúde, além de ser um alimento seguro e barato, facilmente produzido em casa. O consumo regular de kefir foi associado a uma melhor digestão e tolerância à lactose, efeito antibacteriano, efeito hipocolesterolêmico, controle da glicose plasmática, efeito anti-hipertensivo, efeito anti-inflamatório, atividade antioxidante, atividade anti-carcinogênica, atividade antialérgica e cicatrização efeitos. No entanto, são necessários ensaios clínicos sistemáticos para entender melhor os efeitos do uso regular de kefir. **Conclusão:** O kefir é um exemplo tradicional da coexistência de bactérias e leveduras e a importância dessa relação simbiótica parece clara.

PALAVRAS-CHAVE: probiótico.diversidade microbiana.grãos de kefir.leite fermentado.

CONSUMO ALIMENTAR DE PRATICANTES DE MUSCULAÇÃO NO PRÉ E PÓS-TREINO RELACIONADO À HIPERTROFIA

José Michael De Sá E Silva
Rafael Ribeiro E Assis
Maria Do Carmo E Martins
Renan Mendes De Sousa
Thaynara Dos Santos Rodrigues

Introdução: A nutrição adequada contribui para um melhor rendimento do atleta e de praticantes de exercício físico, sendo necessária uma orientação individualizada sobre a quantidade e qualidade de alimentos que devem ser ingeridos, sendo realizada por um Nutricionista. Nos períodos pré e pós treino o consumo de carboidratos em quantidades e horários adequados contribui para preservar as proteínas musculares permitindo a síntese proteica muscular após o exercício, e para que ocorra o metabolismo protéico durante o exercício é essencial que exista estoque adequado de carboidratos para assegurar o fornecimento de energia durante o exercício físico. Objetivo: Identificar a composição da alimentação nos períodos antes e depois do treino entre praticantes de musculação. Metodologia: Trata-se de uma revisão integrativa realizada a partir de levantamento bibliográfico nas bases de dados SCIELO, LILACS e BIREME, sendo utilizados os descritores musculação, alimentação, hipertrofia, pré-treino e pós-treino, com artigos publicados entre 2004 a 2018, foram pré-selecionados 40 artigos com base no título e, após a leitura de seus resumos/abstract, foram excluídos 20 artigos por fugirem do tema. Os trabalhos foram analisados de modo a preencher os requisitos do tema. Foram excluídos 12 artigos, por não avaliarem o consumo nos momentos pré, durante e/ou após sessão de treino. Resultado: Dos 8 artigos selecionados, a maioria (5) foi localizada na base de dados Lilacs, e em metade dos trabalhos os praticantes de musculação faziam consumo suficiente de carboidratos e proteínas antes, durante e depois do treino, e em 3 o consumo de carboidratos e proteínas. Conclusão: A análise dos trabalhos incluídos nesta revisão evidenciou que parte dos praticantes de musculação fazia consumo inadequado de carboidratos e/ou proteínas antes, durante e/ou após as sessões de treinamento físico. Entretanto, não foi possível determinar os tipos de alimentos fontes de carboidratos e proteínas consumidos no pré e no pós treino.

PALAVRAS-CHAVE: musculação. alimentação. hipertrofia. pré-treino. pós-treino.

PRINCIPAIS CAUSAS DO DESMAME PRECOCE EM CRIANÇAS MENORES DE 6 MESES

Amanda Raquel Silva Sousa

Jucianne Martins Lobato

Regina Márcia Soares Cavalcante

Ana Clara Da Silva Oliveira

Denny De Oliveira Silva

INTRODUÇÃO: A amamentação é uma forma natural de fornecer nutrientes ao recém-nascido, de suma importância para seu crescimento e desenvolvimento, além disso mostrar-se bastante eficaz na redução da mortalidade infantil. No Brasil, estudos indicam que a prática do aleitamento materno exclusivo encontra-se abaixo do recomendado, mesmo diante dos inúmeros benefícios para a mãe e filho trazidos pela amamentação. **OBJETIVO:** Estudar os principais fatores que interferem no desmame precoce no período pós-parto. **METODOLOGIA:** A pesquisa foi realizada por meio de uma revisão bibliográfica do tipo narrativa, como busca de artigos em português e inglês nas principais bases de dados da área: Pub Med e Med Line. Foram incluídos no estudo publicações dos últimos 10 anos, e que apresentaram conteúdo relevante para o tema abordado. **RESULTADOS:** Nos estudos analisados verificou-se que alguns fatores estão associados à interrupção precoce da amamentação, dentre os quais destaca-se a falta de conhecimentos maternos sobre os benefícios da amamentação exclusiva para o binômio mãe-filho, a introdução de chupetas e alimentos sólidos durante os primeiros seis meses de vida da criança e a falta de orientação para a adoção desta prática. Verificou-se ainda que mães com menor poder aquisitivo, jovens e solteiras foram as que apresentaram um maior índice de desmame precoce, uma das consequências de ações inadequadas durante a lactação. **CONCLUSÃO:** Com isso concluiu-se que a falta de orientação sobre a importância e benefícios do aleitamento materno ainda é fato presente e preocupante. Como também, a maternidade precoce, baixo nível educacional e socioeconômico são alguns dos fatores associados à prática de desmame precoce.

PALAVRAS-CHAVE: aleitamento materno. amamentação exclusiva. causas do desmame precoce.

ALEITAMENTO MATERNO: O DESMAME PRECOCE NO MUNICÍPIO DE FLORIANO-PI

Jessika Soares De Sá Sousa

Rosa Leticya Silva Holanda

Prof. Esp. Cristiane Pinheiro Mendes Fontes

Dara Rawenna Soares Lima De Sousa

Renan Mendes De Sousa

Introdução: o leite materno é indicado como alimento ideal para a criança nos seus seis primeiros meses de vida devido suas vantagens para mãe, para filho e pra toda a família. Além do benefício econômico para os pais é importante mencionar que é essencial para o desenvolvimento do lactente, pois contém todos os nutrientes que o bebê precisa. Objetivo: identificar os motivos que levam as nutrizes residentes em Floriano-PI a deixar de amamentar seus filhos de forma precoce analisando seus conhecimentos a cerca do aleitamento materno e a importância dessa prática para o binômio mãe-filho. Metodologia: estudo de caráter exploratório, descritivo e quantitativo cuja população estudada foi composta por 35 mães de lactentes de até 6 meses cadastrados e acompanhados pela unidade básica de saúde (UBS) do bairro Tiberão do município de Floriano-PI, tomando como referência um questionário contendo 21 questões respondidas pelas mesma e esclarecidas duvidas a cerca do assunto do presente estudo no período de maio a julho do ano de 2017. Resultados: a prevalência do desmame precoce em bebês menores de 6 meses de idade no município de Floriano PI foi de 46%, sendo o percentual de crianças com aleitamento materno exclusivo de 54%. Desta amostra pesquisada, mesmo sabendo que o desmame é um fator relacionado a prejuízos futuros no desenvolvimento de bebê, 72% afirmaram que somente o leite materno é o melhor alimento para lactente nos seus 6 primeiros meses, contudo ainda há fatores que impedem que essa prática seja de forma exclusiva. Conclusão: fica evidente o conhecimento sobre os benéficos do aleitamento materno pelas mães estudadas, porém há uma barreira cultural que impede o sucesso do aleitamento materno exclusivo nesse publico.

PALAVRAS-CHAVE: aleitamento materno. desmame precoce. fatores

A INFLUÊNCIA DA OBESIDADE OU GANHO EXCESSIVO DE PESO DURANTE A LACTOGÊNESE

Verônica Carvalho Alves

Amanda Raquel Silva Sousa

Dennya De Oliveira Silva

Ana Clara Da Silva Oliveira

Tamires Alves Pereira

INTRODUÇÃO: Lactogênese é caracterizada pela formação da secreção láctea responsável pela produção e ejeção do leite materno, o qual é rico em nutrientes essenciais ao desenvolvimento dos lactentes. A partir do momento em que esta etapa se vê prejudicada pela influência do excesso de peso, ou pela obesidade na lactante, ao invés desta etapa ser um momento afetivo e de grande importância através do binômio mãe-filho, acaba tornando-se um empecilho. **OBJETIVO:** Investigar a influência da obesidade ou ganho excessivo de peso durante a lactogênese. **METODOLOGIA:** Realizou-se uma revisão da literatura sistemática de artigos científicos publicados nas bases de dados Google acadêmico, Lilacs, Bireme e Scielo, no idioma português durante o período de 2015 a 2019, utilizando os descritores: “lactação”; “obesidade”; “amamentação” e “leite materno”; Totalizaram-se 30 artigos, sendo selecionados a partir da leitura do resumo 15 artigos que contemplavam a temática deste estudo. **RESULTADOS:** As pesquisas denotam que pacientes obesos ou com acúmulo de tecido adiposo acima do ideal apresentam dificuldades durante a lactação, pois esta condição interfere nas fases da lactogênese, retardando este processo, e interferindo no hormônio progesterona, que é fundamental durante a lactação. Diante do excesso de gorduras no corpo a progesterona, acaba sendo mal distribuída, ficando concentrada no tecido adiposo, ocasionando assim problemas durante o aleitamento materno, necessitando de intervenção nutricional precoce como: o acompanhamento de uma equipe multiprofissional de saúde, que realizem exames laboratoriais rotineiros, promova uma dieta balanceada, e incentivem a prática de atividade física. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que é importante a atenção e acompanhamento as mães lactantes, ressaltando que a obesidade é uma epidemia, afetando além da saúde da mãe também a saúde e a nutrição do bebê, podendo comprometer seu desenvolvimento futuro devido a problemas que poderiam ser evitados através de um atendimento em especial durante esta fase particular que é a lactação.

PALAVRAS-CHAVE: lactogênese. obesidade. amamentação.

A INFLUÊNCIA DA OBESIDADE OU GANHO EXCESSIVO DE PESO DURANTE A LACTOGÊNESE

Verônica Carvalho Alves

Amanda Raquel Silva Sousa

Dennya De Oliveira Silva

Ana Clara Da Silva Oliveira

Tamires Alves Pereira

INTRODUÇÃO: Lactogênese é caracterizada pela formação da secreção láctea responsável pela produção e ejeção do leite materno, o qual é rico em nutrientes essenciais ao desenvolvimento dos lactentes. A partir do momento em que esta etapa se vê prejudicada pela influência do excesso de peso, ou pela obesidade na lactante, ao invés desta etapa ser um momento afetivo e de grande importância através do binômio mãe-filho, acaba tornando-se um empecilho. **OBJETIVO:** Investigar a influência da obesidade ou ganho excessivo de peso durante a lactogênese. **METODOLOGIA:** Realizou-se uma revisão da literatura sistemática de artigos científicos publicados nas bases de dados Google acadêmico, Lilacs, Bireme e Scielo, no idioma português durante o período de 2015 a 2019, utilizando os descritores: “lactação”; “obesidade”; “amamentação” e “leite materno”; Totalizaram-se 30 artigos, sendo selecionados a partir da leitura do resumo 15 artigos que contemplavam a temática deste estudo. **RESULTADOS:** As pesquisas denotam que pacientes obesos ou com acúmulo de tecido adiposo acima do ideal apresentam dificuldades durante a lactação, pois esta condição interfere nas fases da lactogênese, retardando este processo, e interferindo no hormônio progesterona, que é fundamental durante a lactação. Diante do excesso de gorduras no corpo a progesterona, acaba sendo mal distribuída, ficando concentrada no tecido adiposo, ocasionando assim problemas durante o aleitamento materno, necessitando de intervenção nutricional precoce como: o acompanhamento de uma equipe multiprofissional de saúde, que realizem exames laboratoriais rotineiros, promova uma dieta balanceada, e incentivem a prática de atividade física. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que é importante a atenção e acompanhamento as mães lactantes, ressaltando que a obesidade é uma epidemia, afetando além da saúde da mãe também a saúde e a nutrição do bebê, podendo comprometer seu desenvolvimento futuro devido a problemas que poderiam ser evitados através de um atendimento em especial durante esta fase particular que é a lactação.

PALAVRAS-CHAVE: lactogênese. obesidade. amamentação.

A INFLUÊNCIA DA OBESIDADE OU GANHO EXCESSIVO DE PESO DURANTE A LACTOGÊNESE

Verônica Carvalho Alves

Amanda Raquel Silva Sousa

Dennya De Oliveira Silva

Ana Clara Da Silva Oliveira

Tamires Alves Pereira

INTRODUÇÃO: Lactogênese é caracterizada pela formação da secreção láctea responsável pela produção e ejeção do leite materno, o qual é rico em nutrientes essenciais ao desenvolvimento dos lactentes. A partir do momento em que esta etapa se vê prejudicada pela influência do excesso de peso, ou pela obesidade na lactante, ao invés desta etapa ser um momento afetivo e de grande importância através do binômio mãe-filho, acaba tornando-se um empecilho. **OBJETIVO:** Investigar a influência da obesidade ou ganho excessivo de peso durante a lactogênese. **METODOLOGIA:** Realizou-se uma revisão da literatura sistemática de artigos científicos publicados nas bases de dados Google acadêmico, Lilacs, Bireme e Scielo, no idioma português durante o período de 2015 a 2019, utilizando os descritores: “lactação”; “obesidade”; “amamentação” e “leite materno”; Totalizaram-se 30 artigos, sendo selecionados a partir da leitura do resumo 15 artigos que contemplavam a temática deste estudo. **RESULTADOS:** As pesquisas denotam que pacientes obesos ou com acúmulo de tecido adiposo acima do ideal apresentam dificuldades durante a lactação, pois esta condição interfere nas fases da lactogênese, retardando este processo, e interferindo no hormônio progesterona, que é fundamental durante a lactação. Diante do excesso de gorduras no corpo a progesterona, acaba sendo mal distribuída, ficando concentrada no tecido adiposo, ocasionando assim problemas durante o aleitamento materno, necessitando de intervenção nutricional precoce como: o acompanhamento de uma equipe multiprofissional de saúde, que realizem exames laboratoriais rotineiros, promova uma dieta balanceada, e incentivem a prática de atividade física. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que é importante a atenção e acompanhamento as mães lactantes, ressaltando que a obesidade é uma epidemia, afetando além da saúde da mãe também a saúde e a nutrição do bebê, podendo comprometer seu desenvolvimento futuro devido a problemas que poderiam ser evitados através de um atendimento em especial durante esta fase particular que é a lactação.

PALAVRAS-CHAVE: lactogênese. obesidade. amamentação.

PERFIL NUTRICIONAL DE IDOSOS COM SARCOPENIA

Ana Clara Da Silva Oliveira

Amanda Raquel Silva Sousa

Dennya De Oliveira Silva

Emília De Sousa Rodrigues

José Michael De Sá E Silva

INTRODUÇÃO: A prevalência de idosos no Brasil aumentou alcançando cerca de 4,8 milhões no ano de 2012, superando, 30,2 milhões em 2017. O envelhecimento está associado com as alterações da composição corporal e conforme a idade ocorre um aumento de gordura corporal principalmente na área abdominal, e uma diminuição da massa corporal magra. Essa diminuição ocorre como resultado das perdas da massa muscular esquelética, no qual esta é denominada por sarcopenia. **OBJETIVO:** Avaliar o perfil nutricional de idosos com sarcopenia. **METODOLOGIA:** Realizou-se uma revisão da literatura sistemática utilizando artigos científicos publicados nas bases de dados Google acadêmico, Lilacs e Scielo, no idioma português durante o período de 2015 a 2019. Utilizando os descritores: sarcopenia, idosos, estado nutricional em idosos, força muscular. Totalizaram-se 28 artigos, sendo, em seguida, selecionados, a partir da leitura do resumo, 19 artigos que contemplavam a temática deste estudo. **RESULTADOS:** A prevalência de sarcopenia ocorreu em indivíduos do sexo masculino, cerca de 62%, sendo que os mesmos apresentavam baixo peso corporal, diminuição da força muscular e menor consumo de proteínas. Também se observou os baixos níveis de vitamina D e inatividade física. A suplementação de proteica e junto com a prática de atividades de força mostrou efeito positivo no aumento de massa magra, porém o ganho de massa muscular é maior quando se pratica atividade de força de forma isolada. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que idosos do sexo masculino com sarcopenia apresentam baixo peso corporal e diminuição da força muscular, onde a prática de atividade força de forma isolada apresenta melhores benefícios no aumento da massa muscular desses indivíduos, devendo-se adequar a ingestão de proteínas, principalmente, as de alto valor e biológico e suplementar com vitamina D para evitar que haja uma deficiência.

PALAVRAS-CHAVE: sarcopenia. idosos. desnutrição proteico-calórica. força muscular

AVALIAÇÃO DOS FATORES QUE INTERFEREM NA ABSORÇÃO DO CÁLCIO NO PROCESSO DE ENVELHECIMENTO E SUA RELAÇÃO COM A SAÚDE ÓSSEA

Rauanna Vitória Feitosa Pereira

Taynara Ferreira Venancio

Dennya De Oliveira Silva

Priscila Osório Fernandes

INTRODUÇÃO: O envelhecimento é um processo natural e que vem acompanhado de alterações fisiológicas, com isso, surge à carência de vários nutrientes e vitaminas. Como por exemplo, o cálcio que tem sua ingestão recomendada aumentada nesta faixa etária. Os idosos passam a se alimentarem menos e com isso passam também a consumirem alimentos menos saudáveis, tendo assim uma alimentação monótona e tudo isso influi negativamente no seu estado nutricional. **OBJETIVO:** Avaliar os fatores que interferem na absorção do Cálcio no processo de envelhecimento e sua relação com a saúde óssea no processo de envelhecimento. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma revisão sistemática o levantamento bibliográfico a ser realizado com busca eletrônica em bases de dados de maneira independente por dois revisores. Para busca dos artigos será realizada os levantamentos nas bases de dados: Scielo (Scientific Eletronic library online), Lilacs (Literatura Latino – Americana e do Caribe em informações e Ciências e Saúde), Bireme (Biblioteca Virtual da Saúde), Pubmed e Google acadêmico publicados nos anos de 2010 à 2019. Serão utilizados trabalhos que irão conter dados com os descritores: consumo alimentar, terceira idade, osteoporose. **RESULTADO ESPERADOS:** Serão selecionados os artigos, publicados entre 2010 e 2019. Serão avaliado selecionado os artigos que apresentem o consumo de cálcio e os fatores que afetam sua biodisponibilidade em idosos. **Conclusão:** O levantamento dos dados será fundamental para testar a hipótese do referido estudo que as perdas sensoriais que ocorrem com o processo de envelhecimento, como a diminuição do paladar e a diminuição das vilosidades intestinais em idosos, condição normal que acontece com a chegada do processo de envelhecimento.

PALAVRAS-CHAVE: consumo alimentar. terceira idade. osteoporose. cálcio.

ALFABETIZAÇÃO DE CRIANÇAS PEQUENAS: NOTAS DE PESQUISA

Dara Carvalho Da Silva
Leonardo José Freire Cabó

O presente trabalho busca apresentar os resultados iniciais da Pesquisa de Trabalho de Conclusão de Curso de Graduação em Pedagogia do Campus Amílcar Ferreira Sobral (CAFS), Universidade Federal do Piauí (UFPI) intitulada "Contribuições do desenho ao processo de alfabetização de crianças pequenas". A pesquisa adota como referencial teórico os estudos de Piaget (1982), Teberosky (1948), Ferreiro (2005), Smolka (2003), Malaguzzi (1999), Dahlberg, Moss e Pence (2003), Edwards, Gandini e Forman (1999), Mendonça (2009), Gontijo (2011), Marques e Almeida (2011), Nóvoa (1997), Schön (2000) e Tardif (2002), Artur e Magalhães (2017) dentre outros. Partimos da seguinte questão norteadora: Como os desenhos espontâneos construídos por crianças com idade entre de quatro a cinco anos e onze meses contribuem como o processo de alfabetização? Essa inquietação nasce, cabe informar, da experiência de Estágio realizada no Serviço Social do Comércio (SESC), da cidade de Floriano - PI e é instigada pelo olhar atento e curioso frente aos desenhos produzidos pelas crianças de 04 e 05 anos de idade. Documentamos, em um caderno de campo e com fotografias, ao longo de dois semestres, a produção de desenhos das crianças e, a partir fotos, vídeos e falas, analisamos como esta produção encontra-se atrelada ao processo de desenvolvimento da alfabetização. Os resultados parciais da pesquisa evidenciam como os desenhos espontâneos contribuem com o desenvolvimento da grafia, de aspectos da textualidade, narrativa e desenvoltura manual necessária ao processo de alfabetização. O ato do desenhar não pode ser considerada uma atividade de menor valor na Escola de Educação Infantil, de mesmo modo que a produção de desenhos não deve ser uma atividade sem intencionalidade, desprovida de sentido.

PALAVRAS-CHAVE: alfabetização. desenhos. documentação pedagógica.

**INCLUSÃO DAS PESSOAS COM DEFICIÊNCIA NO MERCADO DE TRABALHO NO
MUNICÍPIO DE FLORIANO-PI**

Francisca Sobral De Sousa

Ana Paula Morais Silva

Brenda Costa Da Silva

Taylane Perreira Barbosa Lira

Esp. Marijany Costa De Miranda Silva

INCLUSÃO DA PESSOA COM DEFICIÊNCIA NO MERCADO DE TRABALHO NO MUNICÍPIO DE FLORIANO-PI CURSO: SERVIÇO SOCIAL 1Francisca Sobral; 2Ana Paula Morais; 3Brenda Costa; 4Taylane Lira 5 Marijany Miranda RESUMO INTRODUÇÃO: A lei Orgânica da Assistência Social, em sua redação original, tinha como conceito de deficiência a pessoa incapaz para o trabalho e para a vida independente. Através do novo conceito percebe-se que a deficiência é decorrente do meio social, das relações sociais, que impedem a participação da pessoa no meio em que vive, e não na própria pessoa. A pesquisa tem como relevância contribuir para que os direitos das pessoas com deficiência sejam efetivados no mercado de trabalho. JUSTIFICATIVA: A escolha desse tema surgiu pela curiosidade de saber se as grandes empresas, citadas, do município de Floriano-Pi, estão de acordo com a Política Nacional da Pessoa Com Deficiência. OBJETIVO: Mostrar o número de pessoas com deficiência que atuam no mercado de trabalho em algumas empresas privadas (Armazém Paraíba, Grupo Jorge Batista, Super Quaresma) do município de Floriano-PI. METODOLOGIA: Trata-se de uma pesquisa qualitativa – exploratória, de natureza bibliográfica e de campo. Tendo como instrumento quantitativo, uma pesquisa realizada nos bancos de dados dos sistemas das empresas mencionadas. DISCUSSÃO: O resultado da pesquisa foi satisfatório e ao mesmo tempo surpreendente, pois não se imaginava que existia dentro dessas instituições a quantidade maior que a exigida na lei de PCD, e tão pouco que ainda existem vagas a serem preenchidas. CONSIDERAÇÕES FINAIS: Espera-se que este estudo contribua para incentivo de inclusão das pessoas com deficiência no mercado de trabalho, como também para abertura de vagas em outras empresas para essa população. Palavras-Chave: Deficiência. Inclusão. Trabalho

1Discente do Curso de Serviço Social-FAESF;
2Discente do Curso de Serviço Social-FAESF; 3Discente do Curso de Serviço Social-FAESF;
4Discente do Curso de Serviço Social-FAESF; 5Profª Orientadora.

PALAVRAS-CHAVE: deficiência.inclusão.trabalho

GESTÃO DEMOCRÁTICA: UM PROCESSO EM CONSTRUÇÃO

Mônica Da Conceição Ribeiro

O presente artigo tem como objetivo apresentar um estudo sobre a gestão democrática e seu processo de construção nas escolas públicas brasileiras, refletindo sobre sua importância no processo de ensino aprendizagem. A direção das instituições escolares durante muito tempo centrou-se apenas na figura do gestor, no entanto, o que vigora no presente é a preocupação de tornar a gestão escolar contextualizada, democrática, com a participação ativa de todos os envolvidos, o que não diminui a responsabilidade do gestor diante da árdua tarefa que tem sido gerir essas instituições públicas de ensino ante a falta de estrutura e ao descaso do Estado, o que tem levado muitos gestores ao pessimismo e ao comodismo. Para tanto recorreu-se a uma pesquisa bibliográfica que baseou-se nos estudos teóricos de Libâneo (2004) e Luck (2009) que defendem a gestão escolar democrática, e apresentam os desafios para sua implementação e efetivação, bem como a contribuição de outros autores que discutem essa temática. Os resultados apresentam que a gestão democrática pode ser entendida como uma ação coletiva, onde todos que fazem a instituição escolar podem opinar na tomada de decisões, administrar democraticamente uma instituição de ensino, é promover a participação, respeitando as decisões, e apesar das dificuldades cotidianas, possibilitar que a comunidade interaja na escola, vislumbra-se a gestão democrática um modelo melhor para gerir a instituição escolar, por ser mais acessível, e por romper com o padrão tradicional centralizador da educação. Concluiu-se que a implementação do modelo de gestão democrática apesar das resistências, é uma alternativa viável para a melhoria da qualidade do ensino, despertando a responsabilidade dos que se comprometeram em contribuir na formação dos educandos, a possibilidade de pensar criticamente a realidade social, e assim colaborar para o sucesso de uma instituição escolar verdadeiramente centrada no ser humano e no desenvolvimento de suas potencialidades

PALAVRAS-CHAVE: gestão. educação. participação

DIDÁTICA NO PROCESSO DE FORMAÇÃO DO PROFESSOR NO ENSINO SUPERIOR

Mônica Da Conceição Ribeiro

A formação de professores é um tema amplamente discutido, visto seu caráter educativo, atualmente as mudanças ocorridas no sistema de ensino tem exigido um estudo cada vez mais aprofundado de como essa formação acontece. Nesse sentido, o artigo tem como objetivo apresentar um estudo sobre a Didática, buscou-se refletir sua relevância na prática cotidiana do professor universitário, bem como os saberes que precisam fazer parte da construção de identidade do professor (a). Recorreu-se a uma revisão bibliográfica que baseou-se nos estudos teóricos de D'Ávila (2013), Pimenta (2012), Imbernón ((2010), que discutem sobre formação de professor, e apresentam os saberes esperados para o desenvolvimento de uma prática pedagógica significativa, situando a didática como elemento primordial no processo de ensino. D'Ávila (2013), afirma que a docência universitária, empregada também como pedagogia universitária ou docência no ensino superior, tem se configurado nos últimos anos, um campo fértil para novos estudos e investigações, especialmente no campo da Didática, o autor se refere ao preparo pedagógico, refletindo a maneira como esses professores são formados, situando a didática como facilitadora no processo de ensino e transmissão de conhecimentos, e que a mesma não pode ser dissociada da questão da formação de educadores e esta, por sua vez, se articula com a análise do papel da educação na sociedade em que vivemos. Concluiu-se que a didática no processo de formação do professor, apresenta papel preponderante na transmissão e assimilação dos conhecimentos, os autores corroboram do mesmo pensamento que o objeto de estudo da didática é o processo de ensino aprendizagem, no entanto observou-se que a formação dos professores (as) ainda apresenta falhas, nem todos são contemplados nos programas de especialização, e nem sempre as instituições de ensino estão focadas na qualificação de seus profissionais levando em conta a formação didática e pedagógica desenvolvida em sala de aula.

PALAVRAS-CHAVE: didática. formação. ensino

A PSICOLOGIA EDUCACIONAL E O PROCESSO DE ADAPTAÇÃO ACADEMICA AO ENSINO SUPERIOR

Flávia Regina Sousa Martins

O Ensino Superior constitui-se em um campo privilegiado para a Psicologia escolar, considerando que a ausência de um programa direcionado aos discentes dos primeiros períodos pode contribuir com a perpetuação de problemáticas que configuram o insucesso acadêmico. O objetivo deste trabalho é identificar as dificuldades encontradas no processo de adaptação acadêmica pelos estudantes da Faculdade de Floriano - FAESF e ampliar as possibilidades de atuação do Núcleo de Acessibilidade Plena e Inclusão – NAPI neste processo, por meio de análise e intervenção institucional, identificar problemas de adaptação com a finalidade de conhecer os aspectos relacionados às dificuldades referidas. Nesta perspectiva pretende-se criar estratégias de prevenção e de enfrentamento junto aos alunos, professores, coordenação, com vistas ao melhor aproveitamento da vida acadêmica e ao sucesso profissional. Para isso serão utilizados questionários abertos com os alunos ingressantes que buscam apoio e orientação psicológica no núcleo de atenção ao discente e entrevista com os professores e coordenadores dos cursos nos quais estes alunos estejam matriculados. Fazer uso de revisão de literatura encontrar em referências como Almeida e Soares (2001), Serpa e Santos (2015) e Calabrera e Cols (2018), as bases teóricas que iluminarão o caminho para o entendimento dos fatores relacionados ao desempenho acadêmico, as competências e habilidades a serem desenvolvidas bem como a manutenção das relações interpessoais para o sentido de identidade necessários ao bom desenvolvimento acadêmico, com vistas ao cumprimento da IES do seu papel no atendimento ao discente conforme indicadores do Ministério da Educação para a qualidade do ensino. A partir da análise de conteúdo pretende-se compreender as dificuldades relacionadas para a partir de então implementar uma proposta de intervenção institucional e pedagógica com vistas a superar tais dificuldades. Neste sentido a pesquisa encontra-se ainda em fase de aplicação cujos dados serão tratados a partir da metodologia acima especificada.

PALAVRAS-CHAVE: adaptação. desempenho acadêmico. estudantes

POESIA: SONETO DE FIDELIDADE DE VINICIUS DE MORAES

Yara Duarte Santos

A apresentação trata da recitação de um clássico da poesia brasileira: Soneto de fidelidade, de Vinicius de Moraes. Soneto de fidelidade são Paulo , 1946 De tudo, ao meu amor serei atento Antes, e com tal zelo, e sempre, e tanto Que mesmo em face do maior encanto Dele se encante mais meu pensamento. Quero vivê-lo em cada vão momento E em louvor hei de espalhar meu canto E rir meu riso e derramar meu pranto Ao seu pesar ou seu contentamento. E assim, quando mais tarde me procure Quem sabe a morte, angústia de quem vive Quem sabe a solidão, fim de quem ama Eu possa me dizer do amor (que tive): Que não seja imortal, posto que é chama Mas que seja infinito enquanto dure. Estoril, outubro de 1939 A poesia é um dos gêneros mais antigos da literatura e possibilita o encontro do homem com a cultura. Os poemas expressam a beleza por meio da linguagem literário, tal como a poesia de Vinicius de Moraes. Este poema do autor, expressa sentimentos profundos a respeito do amor entre duas pessoas. Foi escrito no Estoril em outubro de 1939 e pertence ao livro Poemas, Sonetos e Baladas também conhecido como O Encontro do Cotidiano. A publicação foi lançada no Brasil, em 1946, pela Editora Gaveta. Os versos desse poema ficaram muito conhecidos porque passaram a ser declamados juntamente com a música "Eu sei que vou te amar", feita em parceria com Tom Jobim, 1972. Isso demonstra mais uma vez a importância poética, cultural e histórica desse clássico de Vinicius de Moraes.

PALAVRAS-CHAVE: ii jornada cultural . poesia