



eceaems

encontro científico aems

ANAIS DO ENCONTRO CIENTÍFICO AEMS

O ENSINO EM MOVIMENTO

ENDEREÇO | Av. Ponta Porã, 2750
Distrito Industrial
Três Lagoas/MS
CEP 79610-320

CONTATO | Tel.: (67) 2105-6060
e-mail: agencia@aems.edu.br
Fax: (67) 2105-6060
www.aems.com.br

APRESENTAÇÃO

O **VI Encontro Científico da AEMS** é um evento científico destinado aos acadêmicos, professores, profissionais e pesquisadores e áreas afins, em sua segunda edição.

O evento tem como objetivo proporcionar aos participantes um espaço para que sejam apresentadas e discutidas as pesquisas científicas realizadas ou em andamento, fomentando, assim, o espírito científico.

Além do estímulo e intercâmbio de pesquisas, a realização do evento proporcionará que as pesquisas já realizadas ou em andamento pelos acadêmicos, professores, profissionais e áreas afins tornem-se públicas e sejam disponibilizados para um maior número de interessados.

Durante o Encontro, os participantes têm a oportunidade de apresentar suas pesquisas em sessões de comunicações ou painéis.

Agradecemos a presença e desejamos um bom evento a todos.

A COMISSÃO ORGANIZADORA

AEMS - ASSOCIAÇÃO DE ENSINO E CULTURA DE MATO GROSSO DO SUL MANTENEDORA DAS FACULDADES INTEGRADAS DE TRÊS LAGOAS

Diretora Geral: Dr^a. Maria Lúcia Atique Gabriel

Diretor Acadêmico: Dr. Edmo Gabriel

Secretário-Geral: Prof. José Luís Gonçalves

Comissão Organizadora do Evento:

Prof. André Luís Valverde Fernandes

Prof.^a Daniela Borges Freitas

Prof. Eduardo Freitas Murta

Prof.^a Karina Cardoso Valverde

Prof.^a Melina D'Villa Silva

Prof. Rafael Furlan Lo Giudice

Prof.^a Luziane Albuquerque

Coordenadores dos Grupos de Trabalho do Evento:

1. Curso de Administração - Prof^a. Patrícia de Oliveira
2. Curso de Agronomia – Prof^a. Lilian Christian Domingues de Souza
3. Curso de Arquitetura e Urbanismo – Prof. Rodrigo Guimarães Pinho
4. Curso de Biomedicina - Prof^a. Tatiane Ferreira Petroni
5. Curso de Ciências Contábeis – Prof^a. Esliane Carecho Borges da Silva
6. Curso de Direito – Prof^a. Daniela Borges Freitas
7. Curso de Educação Física – Prof^a. Celemar Lopes de Barros
8. Curso de Enfermagem – Prof^a. Natália Marinho Dourado Coelho
9. Curso de Engenharia Ambiental e Sanitária – Prof^a. Maria Clara Godinho Somer Avelino
10. Curso de Engenharia Civil – Prof. Carlos Augusto Serra da Costa
11. Curso de Engenharia da Computação – Prof. Alan Pinheiro de Souza
12. Curso de Engenharia de Produção – Prof. Carlos Augusto Serra da Costa
13. Curso de Engenharia Elétrica - Prof. Carlos Augusto Serra da Costa
14. Curso de Farmácia – Prof. João Marcelo Arantes Braga Barberis Nabas
15. Curso de Fisioterapia - Prof^a. Elaine da Silva Kraievski
16. Curso de Jornalismo - Prof. Rafael Furlan Lo Giudice
17. Curso de Nutrição - Prof^a. Fernanda Fumagalli
18. Curso de Pedagogia – Prof. Jehu Vieira Serrado Junior
19. Curso de Psicologia - Prof^a. Priscila Zanardi Favaretto
20. Curso de Publicidade e Propaganda – Prof^a. Camila Ferreira de Lima
21. Curso de Serviço Social - Prof^a. Amanda Carolina Martins de Oliveira
22. Curso de Tecnologia Análise e Desenvolvimento de Sistemas - Prof^a. Alan Pinheiro de Souza
23. Curso de Tecnologia em Gestão Ambiental – Prof^a. Maria Clara Godinho Somer Avelino
24. Curso de Tecnologia em Papel e Celulose – Prof^a. Melina D'Villa Silva
25. Curso de Tecnologia em Processos Químicos – Prof^a. Melina D'Villa Silva
26. Curso de Tecnologia em Radiologia – Prof. Glauber Rocha

RESUMOS – ADMINISTRAÇÃO

1. MARKETING VERDE: Um diferencial competitivo adotado pelas empresas.

ADEMIR MASSAL DE OLIVEIRA
GILSON DIAS DE ARAÚJO
JOSÉ QUEIROZ PARENTE NET
PATRÍCIA DE OLIVEIRA

RESUMO

O marketing verde é constituído por instrumentos mercadológicos para explorar os benefícios ambientais agregados por um produto que através dele as empresas terão ótimas recompensas na sua utilização diminuindo os impactos ambientais negativos que afetam o ambiente os hábitos de consumo no mercado. As empresas atualmente vivem num ambiente altamente competitivo, e através do marketing verde podem satisfazer suas expectativas além de fortalecer seu ambiente interno e externo com grande diferencial nas divulgações de produtos e serviços como forma de representação dos esforços em conseguir ótimos resultados. Para execução deste trabalho foi utilizado pesquisa bibliográfica, e um estudo de caso. Tem como objetivo geral mensurar os benefícios que o marketing verde traz para as empresas. E conseqüentemente tem como objetivos específicos, verificar se este tipo de marketing fortalece uma marca, e se a empresa pode trabalhar como ponto forte seus aspectos ambientais.

PALAVRAS-CHAVE: Ecologia, Marketing verde, Meio ambiente.

2. LIDERANÇA: A arte de influenciar as pessoas

ÂNGELA DE SOUZA BRASIL
JEAN CARLOS BALDONADO
JULIANA ALMEIDA SANTOS
TIAGO DE ALMEIDA SANTOS

RESUMO

O indivíduo pode nascer com os traços de liderança em sua personalidade ou desenvolver habilidades por meio de estudos, Sabe-se que cada indivíduo alinha-se a uma tendência de liderança e, diante disso, iremos ressaltar os seus diferentes estilos. O objetivo central deste artigo é explanar o poder da liderança, sua capacidade de influenciar as pessoas, trabalhando valores e motivações. Como é notável nas organizações, uma liderança eficaz é vista como um dos fatores primordiais para obter o sucesso. Foi utilizada pesquisa bibliográfica como fundamentação do artigo.

PALAVRAS-CHAVE: Estilos; Influência; Interação; Líder; Personalidade.

3. **ENDOMARKETING:** Utilização como ferramenta de crescimento organizacional

CARLOS HENRIQUE CANGUSSU
MARCELO DA SILVA SILVESTRE
MÁRCIA MOURA DE PAULA
ÂNGELA DE SOUZA BRASIL

RESUMO

Atualmente as organizações enfrentam um ambiente cada vez mais dinâmico e precisam responder às mudanças de forma rápida e eficaz para sobreviver no mercado. Para isso, necessitam utilizar seus recursos da melhor maneira possível e depende, principalmente, das pessoas para gerenciar os demais recursos organizacionais a fim de enfrentar mudanças do ambiente e aproveitar eventuais oportunidades. Nesse contexto, o presente artigo visa apresentar o endomarketing como ferramenta de recursos humanos que busca alinhar o objetivo da empresa aos objetivos dos colaboradores, ou seja, convencê-los de que o crescimento deles está ligado ao crescimento do negócio. A introdução do artigo trata da abordagem geral do tema, sua importância e como as empresas vêm utilizando a ferramenta como estratégia de recursos humanos e marketing interno. Na segunda parte, foi discorrido detalhadamente sobre o endomarketing de acordo com a metodologia do artigo, que é uma reflexão teórica do assunto. Por fim, nas considerações finais é apresentada uma análise crítica do tema abordado e seus efeitos no ambiente empresarial.

PALAVRAS-CHAVE: Endomarketing, Recursos Humanos, Estratégia, Organização.

4. **PRODUTIVIDADE E RESPONSABILIDADE SOCIAL NAS ORGANIZAÇÕES, JUNTO AO SISTEMA CARCERÁRIO**

LIDIANE ALVES RODRIGUES
PATRÍCIA APARECIDA DE MOURA
TIAGO BERTOLEZ
WELINGTON DUTRA

RESUMO

A mão de obra carcerária tem uma grande importância na prática da responsabilidade social, pois traz para a sociedade, organizações e para o próprio sentenciado, benefícios psicológicos, de reintegração social e econômica. Ressaltando o trabalho penitenciário, deixa claro que esse método é capaz de disciplinar, tirar o detento do ócio, bem como as legislações que apontam seus direitos e deveres, trazendo remuneração pelo serviço prestado, benefício previdenciário, remição pelos dias efetivamente trabalhados. O presente estudo tem a finalidade de mostrar ao leitor que a mão de obra carcerária é uma das opções que as organizações encontram para driblar os custos de produtividade. Lembrando que a utilização dessa mão de obra, não se trata de terceirização, as

organizações tem que implantar uma oficina dentro dos presídios, dar treinamentos e visar o bem estar de saúde e segurança dos trabalhadores. O Brasil encontra muita concorrência com o mercado externo, aonde o crescimento vem aumentando nos últimos anos. Algumas dessas concorrências são desleais, a mão de obra da China, por exemplo, fizeram com que muitas empresas brasileiras viessem a decretar falência, as que se mantem no mercado precisam buscar alternativas para a diminuição de custos e continuar competindo.

PALAVRAS-CHAVE: Mão de obra carcerária; Produtividade, Responsabilidade Social.

6

5. MARKETING DE SERVIÇOS: Análise em duas grandes redes de supermercados no município de Três Lagoas – MS

ANDERSON FERREIRA CAMPOS
ÂNGELA DE SOUZA BRASIL
DEUSDETH DE ARAÚJO DIAS
SIMONE SATIKO MACEDO NAKAMURA
STÉFANY CAROLINE DA SILVA PEREIRA

RESUMO

Marketing de serviços são estratégias que as empresas utilizam para se diferenciar de seus concorrentes oferecendo maior adaptabilidade e eficiência a seus consumidores. Atualmente as empresas precisam buscar inovar, ser diferente no mercado para driblar a concorrência, devido a isto é preciso investir não apenas em novas tecnologias, mas também no capital intelectual, considerado o maior recurso, da empresa. Principalmente nas empresas prestadoras de serviços o qual vai utilizar e executar todos os tipos de *marketing* nos ambientes internos e externos. Este artigo tem como finalidade informar e orientar sobre a importância do *marketing* de serviço na empresa, objetivando assim a maximização de seus lucros e a fidelização de seus clientes. Para a realização deste trabalho foi realizado um levantamento bibliográfico buscando conceituações de renomados autores que abordam o assunto em questão, seguido de uma pesquisa de campo referente a qualidade dos serviços prestados em duas grandes redes de supermercados no Município de Três Lagoas/MS, avaliando a qualidade e os serviços oferecidos.

PALAVRAS-CHAVE: Consumidores; *Marketing*; *Marketing-serviço*; Qualidade; Serviço.

6. MARKETING DE GUERRILHA: Estratégia para pequenas empresas

ALINE COLOMBO BUENO
ÂNGELA DE SOUZA BRASIL
JULIANA DA COSTA NOBRE
LAIS SALES ESTEVAM DE OLIVEIRA

RESUMO

Este estudo tem como finalidade ressaltar a importância do marketing de guerrilha, no meio empresarial, voltando-se na sua aplicação para pequenas empresas. Com o aumento de mídias e formas de comunicações, as propagandas tem se tornado um grande desafio para as empresas, principalmente as de pequeno porte, que não podem investir muito dinheiro nisto. Como uma solução para tais empresas, o marketing de guerrilha não é apenas uma forma barata de se promover, mas também muito eficaz e interativa, podendo até mesmo se tornar um grande diferencial da empresa. A seguir abordaremos o surgimento do marketing de guerrilha, exemplos e formas de implementação em pequenas empresas.

PALAVRAS-CHAVE: Marketing; Marketing de guerrilha; Pequenas empresas.

7. PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO E SUA IMPORTÂNCIA NA MICROEMPRESA

ÂNGELA DE SOUZA BRASIL
GIOVANA MORAIS FOGAGNOLI
JOELMA SANTOS ANDRADE
KARLA MORGANA APARECIDA DE LIMA

RESUMO

Este trabalho tem por objetivo abordar sobre a importância do planejamento estratégico nas microempresas. Para alcançar o objetivo proposto foi elaborada uma pesquisa bibliográfica em livros, artigos, periódicos e legislações que abordam sobre planejamento, planejamento estratégico e microempresas. Dos resultados encontrados verificou-se que as microempresas ainda apresentam certa resistência quanto à aplicação da gestão estratégica mesmo a literatura apontando a sua eficácia por meio da melhoria nos resultados das empresas que optaram por utilizá-la. Dessa forma, torna-se imprescindível que os gestores possuam maior conhecimento sobre a eficácia dessa ferramenta e os benefícios que ela oferece e passem a utilizá-la. Apenas por meio de sua aplicação é que será possível desmistificar a ideia de que ela é uma ferramenta adequada apenas às grandes empresas e de aplicação complexa.

PALAVRAS-CHAVE: Estratégias; Microempresa; Planejamento Estratégico.

8. A INFLUÊNCIA DO LÍDER NO ALCANCE DOS RESULTADOS ORGANIZACIONAIS: Análise em uma empresa de grande porte na cidade de Três Lagoas/MS

ELISÂNGELA DE AGUIAR ALCALDE
LOIDE BATISTA SANTOS
SIMONE SATIKO MACEDO NAKAMURA

RESUMO

Este artigo tem como finalidade demonstrar o quanto os líderes são essenciais na empresa e sem eles não ocorre o alcance das metas e das estratégias, pois pessoas precisam ser orientadas e coordenadas para a realização das atividades em todos os departamentos na organização. A liderança é a capacidade que uma pessoa tem em influenciar e persuadir outras pessoas, sendo seguido espontaneamente pelo grupo. O maior recurso das empresas são as pessoas, é através delas que a empresa cresce e obtém êxito na realização de suas metas e objetivos almejados. Os líderes têm um papel fundamental nas organizações, por meio deles que a empresa irá se desenvolver e conquistar o sucesso corporativo no mundo dos negócios além de obter a maximização de seus lucros. Para ser um bom líder é necessário ter competência e sabedoria, são os elementos essenciais da liderança. Para a realização deste trabalho foi realizado um levantamento bibliográfico buscando conceituações de renomados autores que abordam o assunto em questão, seguido de um estudo de caso sobre os estilos de liderança de uma grande empresa localizada no Estado do Mato Grosso do Sul, também foi analisado a importância desses membros na organização relatada.

PALAVRAS-CHAVE: Liderança; Organização; Perfil do líder.

9. INTELIGÊNCIA EMOCIONAL: Aplicação profissional

ÂNGELA DE SOUZA BRASIL
FLÁVIO RIBEIRO BARBOSA
JULIANA DA SILVA GAMA
LARISSA FERNANDA ALVES BARBOSA

RESUMO

A inteligência emocional é importante para todos os tipos de líderes, pois proporciona um novo modelo de encarar problemas cotidianos e interpessoais. Serão abordados os dois tipos de competência que auxiliam o profissional a desenvolver sua inteligência emocional. A primeira são as competências pessoais e a segunda as competências sociais. A interação dessas duas competências traz resultados positivos e eficazes para a organização. Por isso as empresas de pequeno e grande porte estão voltadas para esta questão atualmente, pois estas habilidades não beneficiam somente a pessoa que a possui, mas toda a equipe. Levando-a na mesma visão e missão. Entende-se que pessoas que visam o sucesso devem e podem aproveitar aquilo que tem como pontos fortes e aperfeiçoar suas limitações, para se transformarem em um profissionais capazes de tomar decisões seguras e concisas. Com um entendimento correto e uma prática persistente desta inteligência em qualquer ramo, será possível alcançar resultados satisfatórios para toda a equipe e ótimos e saudáveis relacionamentos.

PALAVRAS-CHAVE: Competências; Inteligência Emocional (IE); Organização.

10. SATISFAÇÃO DO CLIENTE: Um estudo de caso em uma loja de roupa de Castilho/SP

ANDRESSA CAROLINE PEREIRA RUFINO
PATRÍCIA DE OLIVEIRA
TAMYRES NASCIMENTO CAMPOS

RESUMO

O mercado se mostra preocupado em atender as necessidades dos seus consumidores. A satisfação é uma forma das empresas se manterem, conquistando a fidelização do cliente, por isso que satisfação é um dos mais importantes temas discutidos em uma empresa. A pesquisa pretende demonstrar níveis de satisfação e os pontos de insatisfação dos clientes pelos serviços oferecidos pela empresa, proporcionando uma avaliação para descobrir os erros e acertos e o que pode ser mudado para melhor atender os clientes. O estudo de caso teve como objetivo analisar o índice de satisfação dos clientes em comparação aos produtos e serviços pela loja em uma loja de Castilho/SP, o mesmo vem com o objetivo de analisar como está a situação da empresa, partindo da opinião dos próprios clientes da organização, pois, é preciso conhecer o que o cliente deseja para conseguir atender as necessidades e expectativas. Portanto, é necessário implementar novas estratégias de fidelização dos clientes, podendo assim, se posicionar a frente de seus concorrentes, sem que reduza a qualidade dos produtos, serviços e atendimento que a loja proporciona para os seus consumidores.

PALAVRAS-CHAVE: Clientes; Qualidade; Satisfação.

11. MARKETING DE RELACIONAMENTO: Uma análise no Xerox das Faculdades Integradas de Três Lagoas – AEMS

AMANDA SUSAN DE FREITAS CARVALHO
ÂNGELA DE SOUZA BRASIL
ANIELLE NASCIMENTO DE SOUSA
REJANE CRISTINA TAMADA COSTA

RESUMO

O marketing de relacionamento é um fator muito importante na interação da empresa com o cliente, colocar-se no lugar e interpretar seus pensamentos individualmente e passar a sensação de exclusividade. É uma ferramenta indispensável para que as empresas façam frente à concorrência e consigam obter vantagem na competitividade. Seu papel principal consiste em captar novos clientes e fidelizar os já existentes. Estamos na era do relacionamento. Conquistando o cliente em todas as etapas da venda será possível criar uma relação de confiança entre as partes, sendo a melhor forma de criar uma união forte, duradoura e constante, oferecendo ajuda, conteúdo, informações e esclarecendo dúvidas. A humanização do contato com a clientela cria estímulo de lealdade à marca, estando sempre presente abrirá caminho à uma relação a longo prazo, mantendo acesa as informações na mente dos consumidores. O

objetivo deste artigo é conceituar o Marketing de Relacionamento e divulgar a análise realizada no Xerox das Faculdades Integradas de Três Lagoas-AEMS. A metodologia utilizada na análise foi embasada na pesquisa quantitativa, cuja característica está na coleta de dados por meio de um questionário com perguntas abertas e fechadas. A entrevista foi feita com os alunos da Faculdade e com o proprietário do Xerox.

PALAVRAS-CHAVE: Clientes; Marketing; Relacionamento.

10

12. A FORÇA DA MARCA: Estratégia para fidelizar e reter clientes

ÂNGELA DE SOUZA BRASIL
CLINGER HEUDE COUTINHO DOS SANTOS
REINALDO SOUZA DA SILVA
ROBERTO CARDOSO DOS SANTOS

RESUMO

A marca é uma combinação de elementos adotada para identificar produtos e serviços de um fornecedor específico. O objetivo foi realizar um estudo sobre a força da marca em alguns produtos, contando com a pesquisa bibliográfica com o intuito de apresentar dados referentes ao tema. Concluindo que, atualmente, vive-se sob o 'império das marcas' e o que faz a marca ter força no mercado é a intensidade e tempo de exposição pública e o volume de marketing alcançado. Ao desenvolver uma estratégia de marketing, o vendedor tem que enfrentar a decisão da marca, pois a marca é assunto importante da estratégia do produto.

PALAVRAS-CHAVE: Estratégia; Marca; Marketing; Produto.

13. DESAFIOS ENFRENTADOS PELAS MICRO E PEQUENA EMPRESAS NO BRASIL

ANDERSON BORGES DA SILVA
ÂNGELA DE SOUZA BRASIL
LAURA MARIANA DOS SANTOS ALVARENGA
SUSELAINÉ MARQUE DOS SANTOS

RESUMO

As Micro e Pequenas Empresas (MPE's) enfrentam desafios constantes para sua permanência no mercado ocasionados pela grande competitividade entre as empresas e a falta de experiência de empreendedores, os chamados pioneiros, esses que precisam estar atualizados e buscar aproveitar o cenário que o mercado oferece. Este artigo visa estabelecer a importância das MPE's no mercado atual, e como ao longo dos anos a sua mortalidade vem regredindo com ajuda das leis que foram criadas especificamente para dar suporte as MPE's. Traz o histórico do surgimento das pequenas empresas e de como contribuíram e contribuem para o desenvolvimento do país, registra a importância de sua existência nos dias atuais, estando responsável por movimentar e alavancar a

economia brasileira. Apresenta os três principais motivos de encerramentos que são: perfil do empreendedor, a experiência do empreendedor com a gestão de negócios e o planejamento (ou a também falta dele), já para implementação do empreendimento aponta as principais atividades dentro das MPE's, sendo o comércio varejista, materiais de escritório, materiais de construção, empresas prestadoras de serviços e comércios locais. Estabelece um comparativo das médias e grandes empresas com as micro e pequenas empresas e como elas estão na vanguarda do crescimento na geração de renda e empregos.

11

PALAVRAS-CHAVE: Empreendedor; Mercado atual; Micro e Pequenas Empresas; Mortalidade.

14. IMPORTÂNCIA DAS REDES SOCIAIS PARA AS PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS

ALINE MONTEIRO
ÂNGELA DE SOUZA BRASIL
EDNALVA NASCIMENTO
MARLY DE ASSUNÇÃO
MAYARA GAMA

RESUMO

As redes sociais se tornaram instrumentos relevantes de divulgação de produtos e serviços. Lançar mão dessa estratégia tornou-se comum entre pessoas e empresas para se fazer notar. O objetivo geral da pesquisa é analisar a importância das redes sociais para o marketing estratégico nas pequenas e médias empresas. Devido a importância para os novos empreendedores que estão montando seu próprio negócio, este trabalho se justifica para que possa aprofundar mais sobre este tema. A metodologia usada nesta pesquisa será o estudo de caso e uma pesquisa bibliográfica com o intuito de esclarecer conceitos, trazer conhecimentos para futuras pesquisas e obter informações relevantes nas realizações de pesquisas em situações da vida real.

PALAVRAS-CHAVE: Internet; Marketing; Oportunidades; Redes sociais.

RESUMOS – AGRONOMIA

1. PROPAGAÇÃO VEGETATIVA DE EUCALIPTO ATRAVÉS DE MINI ESTAQUIAS EM DIFERENTES SUBSTRATOS

CLENILSON ANTOLINI MESSA
EMERSON PEREIRA DE OLIVEIRA AMORINS
RAFAEL PINÓS GUTERRES
RAFAEL AUGUSTO ARAÚJO DE OLIVEIRA
CRISTIANE SANTOS DA SILVA SOUZA

RESUMO

Com aumento na produção de eucalipto para diferentes finalidades em conjunto vieram às pesquisas de melhoramento genético visando, resistência a agentes bióticos e abióticos, aumentos de produtividade através melhoramento das propriedades físicas da madeira de acordo com interesse de cada finalidade. O presente trabalho teve como objetivo apresentar uma revisão bibliográfica sobre a propagação vegetativa por meio de mini estacas em diferentes tipos de substratos, apontando as características desejáveis num substrato ideal. O trabalho foi desenvolvido junto as Faculdades Integradas de Três Lagoas – MS – AEMS, localizada no município de Três Lagoas/MS. O mesmo teve ênfase bibliográfica, sendo a mesma descrita utilizando-se de referencial teórico e prático de publicações específicas do assunto que foi estudado. Assim, pode-se concluir que a escolha do substrato correto para a propagação vegetativa por estaquia é fundamental para obtenção de um bom percentual de enraizamento das mesmas, assim como desenvolvimento radicular e vegetativo. Entretanto, deve-se procurar unir as características físicas para o substrato ideal, necessárias para cada espécie propagada, sendo elas aeração, porosidade, CTC (capacidade de troca catiônica), propriedades químicas e físicas, que irá determinar a disponibilidade de água e de nutrientes para a planta, permitindo o seu completo desenvolvimento fenológico.

PALAVRAS-CHAVES: Mini estaca; Substratos; Propagação; Vegetativa; Eucaliptos.

2. METODOLOGIA DE QUEBRA DE DORMÊNCIA EM SEMENTES DE SUCUPIRA-BRANCA

DÉBORA VERÔNICA LEAL TAVARES
NILVANIA PANIAGO MARTINS
WESLEY SOUZA BARROS
LILIAN CHRISTIAN DOMINGUES DE SOUZA

RESUMO

A sucupira-branca (*Pterodon emarginatus* Vogel), conhecida popularmente como sucupira-do-cerrado, faveiro, sucupira branca, é encontrada nos ecossistemas de Cerrado. Tem uma importância econômica principalmente na área medicinal, sendo que apresenta limitações quanto ao processo de formação de mudas devido à ocorrência de dormência tegumentar, dificultando a germinação das sementes, que ocorre de forma lenta e em baixa porcentagem. Desta forma, faz-se necessária, portanto, a utilização de métodos de superação de dormência para favorecer a germinação das sementes dessa espécie. O presente trabalho teve como objetivo identificar e avaliar as diferentes metodologias utilizadas para a quebra de dormência em sementes de sucupira-branca. Por meio do estudo verificou-se que todas as metodologias de quebra de dormência são importantes na espécie sucupira-branca, visto que a que apresenta maior porcentagem de sementes germinadas são as que se utiliza o ácido sulfúrico para a quebra da dormência.

PALAVRAS-CHAVE: Dormência; Escarificação Química; Água Quente; Ácido sulfúrico.

3. DESLINTAMENTO DE SEMENTES DE ALGODÃO

DEIVID GABRIEL
GABRIEL TROMBETTA
GUSTAVO HENRIQUE
HÉLIO PERECIN JÚNIOR
RAFAEL MUNIZ
LILIAN CHRISTIAN DOMINGUES DE SOUZA

RESUMO

Objetivou-se, através do presente trabalho, avaliar o comportamento germinativo e desempenho de sementes de algodão deslindadas com ácido sulfúrico. O experimento foi constituído de 4 Tratamentos, sendo o Tratamento 1 constitui-se do ácido sulfúrico durante 4 minutos, o Tratamento 2, durante 3 minutos e no Tratamento 3 as sementes permaneceram no ácido durante 5 minutos e a Testemunha: sementes de algodão com línter. Após o tempo estabelecido em cada tratamento, as sementes foram retiradas do torrador e coladas na peneira, e lavadas com água junto com a amônia líquida na proporção de 750 ml de amônia diluída em 10L de água colocado dentro do regador para a neutralização do ácido sulfúrico. Em seguida as sementes foram levadas ao sol para secagem por 15 minutos ao sol do meio dia. Verificou-se pelos resultados obtidos que o Tratamento 1 (ácido sulfúrico durante 4 minutos) obteve-se um potencial germinativo de 84%, sendo que a testemunha, as sementes com línter e não deslindadas tiveram um potencial germinativo de 63%, diferindo-se estaticamente dos demais tratamentos. Conclui-se que sementes deslindadas com ácido sulfúrico proporcionou eficiente remoção do línter, além de sementes com elevada qualidade fisiológica.

PALAVRAS-CHAVES: Deslindamento Químico; Germinação; Vigor; Ácido Sulfúrico.

4. AGRICULTURA AGROECOLÓGICA E SUSTENTABILIDADE DO SISTEMA AGRÍCOLA

ADMIR BORTOLETI JUNIOR
DÉBORA VERÔNICA LEAL TAVARES
JOÃO LUIZ DA SILVA NETO
GABRIEL TROMBETTA
LILIAN CHRISTIAN DOMINGUES DE SOUZA

RESUMO

Caracterizar a importância do consórcio e desenvolvimento das culturas de milho e de feijão como alternativa agroecológica de sustentabilidade da agricultura familiar, demonstrando as vantagens e buscando ao longo desse processo

despertar nos participantes a consciência quanto a importância de se preservar, visando desta forma uma sustentabilidade dos recursos naturais, produção de produtos saudáveis e melhor qualidade de vida, capacitando-os para atuarem em sistemas de Produção Agrícola Sustentável. O delineamento experimental utilizado foi em faixas. As faixas foram constituídas por 4 linhas de 5,0 metros de comprimento de milho espaçadas de 0,5m para duas linhas centrais de feijão com 5,0 metros de comprimento. Os tratamentos consorciados serão: Tratamento 1- Milho + Feijão com adubação de esterco bovino curtido; Tratamento 2 Milho + Feijão com adubação de esterco de suíno curtido; Tratamento 3 Milho + Feijão com adubação de esterco de galinha curtido; Tratamento 4 Milho + Feijão sem nenhum tipo de adubação, sendo considerada a testemunha. A adubação de semente será realizada aplicando-se 4 toneladas por hectare de adubo orgânico e a adubação de cobertura foi realizado aos 30 dias após a semente. Durante a condução do experimento no campo, a cultura do feijão e do milho foi irrigada por aspersão, em toda a área, aplicando-se aproximadamente ± 15 mm de água por vez e irrigado duas vezes por semana. Dentro da parcela foi considerada como área útil 2 linhas de plantas desprezando-se 0,5 m das extremidades. Conclui-se que com a realização deste projeto os futuros profissionais da área agrícola, adquira práticas passíveis de serem multiplicadas nos assentamentos de acordo com a realidade vivenciada, sensibilizando os estudantes e a comunidade da importância de preservar os recursos naturais por meio de técnicas consideradas agroecológicas, sendo esta uma alternativa de se preservar os recursos, levando o aluno a aderir uma prática de forma a tornar a propriedade agrícola mais rentável e ao mesmo tempo aproveitando melhor a área e fazendo uma ciclagem de nutrientes no solo e reaproveitamento de resíduos.

PALAVRAS-CHAVE: Agricultura orgânica; Consórcio; Leguminosas; Gramíneas.

5. COMPOSIÇÃO QUÍMICA DE SEMENTES DE BARU DE TRÊS ESTADOS BRASILEIROS DO CERRADO

DANIELA SILVIA DE OLIVEIRA CANUTO

RESUMO

O baruzeiro é uma leguminosa arbórea que possui uma amêndoa comestível por homens e animais. Este trabalho tem como objetivo avaliar a composição química das sementes de baru, em relação aos teores de lipídios, carboidratos e proteínas de reserva (albuminas, globulinas, prolaminas e glutelinas). Para isso, foram coletadas sementes em três localidades diferentes do cerrado, a saber: Campina Verde (MG), Itarumã (GO) e Brasilândia (MS). A determinação dos teores das biomoléculas acima referida foi realizada no Laboratório de Genética de Populações e Silvicultura da Unesp, campus de Ilha Solteira. Os maiores teores de lipídio ($0,83 \text{ mg.g}^{-1}$) e carboidratos ($90,69 \text{ mg.g}^{-1}$) foram encontrados na população de GO; albuminas ($594,53 \text{ mg.g}^{-1}$) e globulina ($114,70 \text{ mg.g}^{-1}$) em MS; prolaminas ($20,00 \text{ mg.g}^{-1}$) e glutelinas ($72,43 \text{ mg.g}^{-1}$) em MG. As sementes dos três estados possuem elevados teores de lipídios, carboidratos e proteínas de reserva, mais especificamente albuminas.—Estes dados indicam que estas

populações estudadas são adequadas para futuros programas de melhoramento de composição química das sementes.

PALAVRAS-CHAVE: *Dipteryx alata*; Lipídio; Carboidratos; Proteínas de reserva.

6. RECUPERAÇÃO DE PASTAGENS DEGRADADAS NA PECUÁRIA BRASILEIRA

15

LUAN ARAÚJO DE SOUZA
WESLEY SOUZA BARROS
CRISTIANE SANTOS DA SILVA SOUZA

RESUMO

A pecuária brasileira está fundamentada na exploração de 170 milhões de hectares de pastagens que encontram-se distribuídas por estabelecimentos agrícolas com diversas atividades econômicas principais. Todavia, apesar de serem o esteio da pecuária nacional, as áreas pastoris têm experimentado rápido e acentuado declínio em sua capacidade produtiva em decorrência dos processos de degradação que se instalam, limitando ou inviabilizando a atividade criatória. O presente trabalho teve como objetivo apresentar os principais aspectos da recuperação de pastagens degradadas na pecuária brasileira distribuída por estabelecimentos agrícolas com diversas atividades econômicas. O trabalho foi desenvolvido junto as Faculdades Integradas de Três Lagoas – MS – AEMS, localizada no município de Três Lagoas/MS. O mesmo teve ênfase bibliográfica, sendo descrito utilizando-se de referencial teórico e prático de publicações específicas do assunto que foi estudado. Através dos resultados obtidos pode-se concluir que uma vez instalado o processo de degradação deve-se fazer o apanhado dos fatores a ele associados a fim de definir a estratégia a ser utilizada na recuperação das características produtivas da pastagem, buscando interromper o processo de degradação, atacando as causas da abrangência das medidas adotadas podendo variar de acordo com o grau ou nível de degradação.

PALAVRAS-CHAVE: Pastagem, degradação, forrageira, pecuária, fertilidade.

7. A IMPORTÂNCIA DO PLANTIO DIRETO E DO PLANTIO CONVENCIONAL E AS SUAS RELAÇÕES COM O MANEJO E CONSERVAÇÃO DO SOLO

ADMIR BORTOLETI JUNIOR
LUIZ GUSTAVO GONÇALVES
MARCO AURÉLIO RODRIGUES RIBEIRO
RODRIGO FERREIRA DOS SANTOS
RODRIGO AFONSO
CRISTIANE SANTOS DA SILVA SOUZA

RESUMO

O plantio direto ganhou maior visibilidade nesses últimos anos não apenas em relação à cultura do milho, mas em várias culturas, pois tem uma vantagem a

mais quando comparado ao sistema convencional citando assim, a melhor relação da conservação do solo. Este trabalho teve por objetivo efetuar um levantamento sobre o a importância do plantio direto e do plantio convencional e as suas relações com o manejo e conservação dos solos do Brasil. O trabalho foi desenvolvido junto as Faculdades Integradas de Três Lagoas – MS – AEMS. O mesmo teve ênfase bibliográfica, sendo a mesma descrita utilizando-se de referencial teórico e prático de publicações específicas do assunto nos últimos 10 anos. Com base nos resultados obtidos pode-se concluir que: a gestão da qualidade nas operações mecanizadas do Sistema Plantio Direto é o caminho para tornar as lavouras mais produtivas e acima de tudo competitivas; os esforços passam por desenvolvimento de ações em três níveis de desempenho: Administrativo, Gerencial e Operacional, cabendo a cada um deles ações de melhoria contínua alicerçada no desenvolvimento de recursos humanos, na inovação tecnológica e na responsabilidade ambiental e que esses sistemas de plantios se mostram em termos de sua utilização de muito proveito e agrado para os agricultores ao redor do mundo não apenas no Brasil.

PALAVRAS-CHAVE: Plantio direto; Manejo; Conservação; Solo.

RESUMOS – BIOMEDICINA

1. IMPORTÂNCIA DO DIAGNÓSTICO PRECOCE DA TOXOPLASMOSE

MARYELLY OKABAYASHI MARTINS DE SOUZA
MONIQUE ROANE SOUZA TOSTA
THAINARA VANESSA DA COSTA LIMA
ALINE RAFAELA DA SILVA RODRIGUES MACHADO

RESUMO

A toxoplasmose é transmitida pelo protozoário *Toxoplasma gondii*; tal infecção tem uma ocorrência em todo o mundo, sendo mais prevalente em países de clima tropical. A gravidade do quadro clínico depende da virulência do parasita e da resistência do hospedeiro. O diagnóstico laboratorial da toxoplasmose é feito pela pesquisa de anticorpos IgM e IgG. Os testes são solicitados rotineiramente para gestantes e pacientes soropositivos para o HIV. Diante deste perfil, o objetivo deste trabalho foi avaliar os aspectos associados à transmissão e infecção pelo *Toxoplasma gondii*, enfatizando a importância do diagnóstico precoce, principalmente em gestantes e pacientes imunocomprometidos. Utilizando-se um desenho de estudo descritivo, foi realizada uma revisão sistemática da literatura. Foi identificado que a maioria da população brasileira tem anticorpos para o *Toxoplasma gondii*. O grande problema relacionado à doença é quando a gestante adquire a doença durante o primeiro trimestre de gestação, podendo assim ocorrer sérios riscos de comprometimento fetal. O aspecto relevante é que o diagnóstico laboratorial adequado permite estabelecer a terapêutica específica e eficaz. Conclui-se então, que a maioria dos casos de toxoplasmose não é diagnosticada por ser subclínica. Sintomas, quando ocorrem, são semelhantes aos de um resfriado comum, com raros casos mais graves.

PALAVRAS-CHAVE: Toxoplasmose; *Toxoplasma gondii*; Infecção congênita.

2. ANÁLISE DE CONTAMINAÇÃO MICROBIOLÓGICA DE LIVROS DA BIBLIOTECA DO CAMPUS DE TRÊS LAGOAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL – MS.

MATHEUS HENRIQUE REIS DA SILVA
ALINE RAFAELA DA SILVA RODRIGUES MACHADO
ODANIR GARCIA GUERRA
ALEX MARTINS MACHADO

RESUMO

Objetos utilizados no cotidiano podem ser importantes veículos de transmissão de microrganismos, e é importante o conhecimento e a conscientização dos vários riscos de transmissão destes. O objetivo deste trabalho foi estudar a ocorrência de microrganismos em livros de uma biblioteca de Instituição de Ensino Superior. *Swabs* umedecidos com solução salina foram friccionados sob as superfícies dos livros (capa anterior, laterais e uma folha interna) e utilizados para semear em meios de cultura específicos para isolamento de bactérias e fungos. Foi observado um grande número de bactérias isoladas, principalmente dos gêneros: *Staphylococcus spp*, *Streptococcus spp*, *Enterococcus spp*, *Corynebacterium spp*, *Klebsiella spp*, *Escherichia spp*, entre outros bacilos gram negativos, *Actinomyces spp* e *Haemophilus spp*. Foi interessante observar cepas de *Gardnerella spp*, *Kurthia spp*, *Legionella spp*. Dentre os fungos, foram observados 30 tipos diferentes de fungos, principalmente dos gêneros: *Absidia sp*, *Acremonium sp*, *Aspergillus sp*, *Candida sp*, *Fusarium sp*, *Geotrichum sp*, *Malassezia sp*, *Microsporum sp*, *Penicillium sp*, *Rhodotorula sp*, *Trichoderma sp*, *Trichophyton sp* e *Tricosporum sp*. Portanto, estes objetos podem ser importantes veículos de transmissão de microrganismos para seres humanos.

PALAVRAS-CHAVE: Análise Microbiológica de Livros; Contaminação Bacteriana e Fúngica; Transmissão de Microrganismos através de Fômites.

RESUMOS – ARQUITETURA E URBANISMO

1. REFLEXÃO SOBRE A NOVA UTILIZAÇÃO DA ESTAÇÃO FERROVIÁRIA E A RETIRADA DA LINHA FÉRREA NA VISÃO DOS MORADORES DO MUNICÍPIO DE ANDRADINA, SP.

ALINE CARREIRA DE CARVALHO
ANA CAROLINA FIALHO MADUREIRA
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

RESUMO

A linha férrea da cidade de Andradina, SP, cruza a cidade ao meio dificultando não só a vivência dos moradores que residem próximo, mas também a circulação dos mesmos no centro comercial. Neste artigo busca-se analisar a percepção ambiental dos moradores sobre o desvio da linha férrea, ou seja, a retirada dos trilhos na área central da cidade e a nova reutilização da estação ferroviária. A metodologia baseou-se no procedimento técnico de levantamento e a pesquisa foi classificada como aplicada, exploratória e descritiva, de caráter qualitativo e quantitativo, e, sobretudo, utilizou-se como técnica de coleta de dados às entrevistas e a pesquisa de campo. Foi escolhido o método de entrevistas com base nos depoimentos dos entrevistados, para que pudéssemos perceber através das informações colhidas, como a população vê a retirada da linha férrea e suas opiniões sobre o novo uso da estação ferroviária, com estratégia de equipamento sociocultural. Os moradores apresentam forte sentimento pelo local, mas demonstram estar inseguros com a passagem dos trens no centro da cidade e esperam que os trilhos sejam retirados em breve. Em relação à estação ferroviária, a população esta contente e orgulhosa com a nova utilização e conservação deste monumento histórico da cidade.

PALAVRAS-CHAVE: Percepção ambiental; Linha férrea; Estação ferroviária.

2. ENTRE A REALIDADE E O SONHO: Percepção ambiental da Avenida Baldomero Leituga, entre as Avenidas Ponta Porã e Ranulpho Marques Leal, na cidade de Três Lagoas – MS.

MARIA CELENE DE SOUZA
ROSANA COUTO POTTUMATI
VERIDIANI MORAIS ANTONI
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

RESUMO

Apresenta a pesquisa no âmbito da percepção ambiental da Avenida Baldomero Leituga, entre as Avenidas Ponta Porã e Ranulpho Marques Leal, na cidade de Três Lagoas – MS, visando elucidar um melhor entendimento do alinhamento entre a necessidade, a realidade e a percepção dos frequentadores e moradores do logradouro. A metodologia utilizada foi pesquisa de campo, de abordagem qualitativa e quantitativa, configurada como estudo de caso do tipo exploratório. Apoiou-se em pesquisa bibliográfica para embasar os conceitos de cidade e urbanização para compreender como acontece a transformação do espaço urbano. A coleta de dados deu-se com entrevistas dos frequentadores e moradores da avenida. Expõe depoimentos que confirmam a importância do referido trecho da avenida como relevante acesso aos estabelecimentos e moradias do entorno e comprova como o cidadão atua para solução dos problemas da cidade.

PALAVRAS-CHAVE: Percepção ambiental; Urbanismo; Cidade; Espaço urbano.

3. PATRIMÔNIO HISTÓRICO-CULTURAL DE TRÊS LAGOAS – MS: A percepção dos frequentadores sobre a revitalização da Praça da Bandeira, atual Praça Ramez Tebet.

GEOVANNA LEAL BARBOSA
TARSILLA LUNA DOBRI
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

19

RESUMO

O trabalho tem como objetivo compreender a percepção da população de Três Lagoas – MS, a respeito da antiga Praça da Bandeira, atual Praça Ramez Tebet, como patrimônio histórico e cultural. Assim como também, apresentar sua história e suas mudanças ao longo de sua construção, e buscar a relação que a população possui em seu cotidiano com a praça, uma vez que com o aumento exponencial da população, este patrimônio foi tomado por mendigos e utilizado como ponto de drogas e bebidas por menores. A metodologia baseou-se no método de procedimento do estudo de caso e a pesquisa foi classificada como aplicada, exploratória e descritiva, de caráter qualitativo, e, sobretudo, utilizou-se como técnica de coleta de dados a pesquisa bibliográfica, entrevistas e pesquisa de campo. Com o resultado das entrevistas e análise das informações, observou-se que os frequentadores preferem a antiga Praça da Bandeira e veem como grande importância cultural, já que existe desde a criação da cidade, além do comércio em seu entorno, devendo ser preservada como antigamente.

PALAVRAS-CHAVE: Praça da Bandeira; Percepção ambiental; Patrimônio histórico e cultural; Três Lagoas – MS.

4. ANÁLISE DA PERCEPÇÃO DOS MORADORES DO ENTORNO E FREQUENTADORES DO AEROPORTO PLÍNIO ALARCOM – TRÊS LAGOAS/MS – BRASIL.

BIANCA ALESSANDRA ALVES FERREIRA
BRUNA VENTURINI BAZÉ
ISADORA MACHADO PIACENTINI
MARIANA FREITAS VIEIRA
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

RESUMO

O presente trabalho tem por objetivo ampliar o conhecimento e colaborar para um entendimento relacionado à percepção ambiental dos frequentadores e moradores da cidade de Três Lagoas, MS, a respeito do Aeroporto Municipal Plínio Alarcom (TJL), apresentando diversos pontos de vistas sobre as qualidades e oportunidades de melhorias do local. A metodologia baseou-se no método de procedimento do estudo de caso e a pesquisa foi classificada como aplicada, exploratória e descritiva, de caráter qualitativo e quantitativo, e, sobretudo,

utilizou-se como técnica de coleta de dados a pesquisa bibliográfica; entrevistas, com base nos depoimentos e falas dos entrevistados; e pesquisa de campo. Percebeu-se que os frequentadores e moradores da cidade entrevistados consideram o Aeroporto como um grande avanço para a cidade. Porém, há os que dizem que existe muito para ser melhorado ainda.

PALAVRAS-CHAVE: Aeroporto municipal Plínio Alarcom (TJL); Qualidades; Melhorias.

5. QUALIDADE AMBIENTAL NO ESPAÇO URBANO: A mata do quartel em Três Lagoas/MS.

BRUNA LIMA DE SOUZA
FERNANDA DA SILVA FRASSON
NYÁGARAH YAMASHIRO MARQUETTI SANCHES
SUZANA GARCIA GREGOLETO
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

RESUMO

Este trabalho tem por objetivo ampliar o conhecimento colaborando para um entendimento relacionado à percepção ambiental dos moradores entorno do Quartel Militar, situado da cidade de Três Lagoas-MS. Este objetivo envolve também, entender os benefícios que uma parcela de área verde em meio à área urbana traz para os moradores dessa região. A metodologia baseou-se no método de procedimento do estudo de caso e a pesquisa foi classificada como aplicada, exploratória e descritiva, de caráter qualitativo, e, sobretudo, utilizou-se como técnica de coleta de dados a pesquisa bibliográfica; entrevistas, com base nos depoimentos e falas dos entrevistados; e pesquisa de campo. Por meio das entrevistas realizadas e uma análise das informações coletadas conseguimos entender que a população vê melhorias de vida por que residem nesse local, e tudo isso se deve a mata que ali se encontra que proporcionam a eles um clima mais fresco e agradável do que em outras áreas da cidade.

PALAVRAS-CHAVE: Mata; Quartel; Clima; Três Lagoas.

6. A IMPORTÂNCIA DA RESERVA CISALPINA E O IMPACTO SOFRIDO PELA POPULAÇÃO RETIRADA DO ANTIGO PORTO JOÃO ANDRÉ E REGIÃO NO MUNICÍPIO DE BRASILÂNDIA – MS

ADRIEL AMADO MELCHIOR DE ALMEIDA
BENTO DOS SANTOS FILHO
JANAÍNE BORGES NUBIATO
THAÍS DE OLIVEIRA MARIQUITO
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

RESUMO

Este trabalho tem como meta mostrar a importância da Reserva Cisalpina para a preservação do ambiental no local onde ela está inserida. Com uma área de 6.261,2573 hectares fica a 14 km de Brasilândia seguindo pela MS 040. Aborda também o que pensam as pessoas remanejadas desta área para outra que lhes fora destinada, a Nova Porto João André, sobre as consequências da repentina mudança que sofreram em suas vidas e ainda qual é a visão sobre como está a preservação no lugar de onde saíram. A metodologia usada para esta pesquisa se apoiou na revisão bibliográfica e entrevistas diretas com os moradores afetados pelas águas do lago da UHE Sérgio Mota, onde hoje está a Reserva Cisalpina; em caráter qualitativo e destaca-se também como estudo de caso; é descritiva, pois os dados foram analisados indutivamente por seus pesquisadores. Notamos que os moradores do Porto João André que hoje moram na Nova Porto João André sentem um forte desejo de rever o local onde nasceram ou moraram por tantos anos e sonham em um dia verem a área da Reserva Cisalpina aberta para visitação.

PALAVRAS-CHAVE: Percepção; Reserva Cisalpina; Porto João André; Nova Porto João André.

7. A PERCEPÇÃO DOS MORADORES DE ÁGUA CLARA – MS SOBRE O ABASTECIMENTO DE ÁGUA FORNECIDA PELA SANESUL

ANYARA FERNANDES MAINARDI
ANDRYELLI MAYARA THOMASI
JÉSSICA FRANCISCA DE ABREU LEITE
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

RESUMO

A empresa de Saneamento de Mato Grosso do Sul - SANESUL, na cidade de Água Clara - MS tem um importante papel para o abastecimento da cidade. Este estudo busca compreender a percepção da população que recebe a água tratada por essa empresa, analisando as suas opiniões sobre o tratamento, o esgotamento dessas fontes e as atitudes empregadas para o reaproveitamento da mesma. A metodologia baseou-se em revisão bibliográfica; entrevistas, que foram baseadas nos depoimentos e falas dos entrevistados; pesquisa de campo, de abordagem qualitativa que se configura como estudo de caso. Percebeu-se que uma parte dos entrevistados não está totalmente satisfeito com o empenho da empresa responsável pelo fornecimento da água, mas espera-se que ocorra uma melhoria futuramente com implantação da lagoa de tratamento sanitário.

PALAVRAS-CHAVE: Percepção ambiental; Água; Tratamento; Escassez; SANESUL.

8. ESPAÇOS DE LAZER NO AMBIENTE URBANO: Um estudo do Três Lagoas Clube.

ALEX IZIDORO DE CARVALHO
DANIELLE DA SILVA GADELHA
JENNIFFER OGATA SEKI
RICHELLE PREDIGER DOS ANJOS
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

22

RESUMO

O Três Lagoas Clube (TLC) na cidade de Três Lagoas, MS, é um espaço privado para recreação social, atualmente desativado. Este estudo analisa as diferentes percepções dos moradores locais do bairro Vila Nova, quanto a sua expectativa, comparando a importância que havia no espaço para os ex-frequentadores e uma possível reativação do clube. A metodologia baseou-se no método de procedimento do estudo de caso e a pesquisa foi classificada como aplicada, exploratória e descritiva, de caráter qualitativo e quantitativo, e, sobretudo, utilizou-se como técnica de coleta de dados a pesquisa bibliográfica; entrevistas, com base nos depoimentos e falas dos entrevistados; e pesquisa de campo. Nas entrevistas realizadas, percebeu-se que grande parte da população considera importante haver clubes como o TLC para proporcionar encontros principalmente aos jovens e lazeres familiares.

PALAVRAS-CHAVE: Percepção ambiental; Três Lagoas Clube; Espaço e lazer; Clube recreativo.

9. PERCEPÇÃO AMBIENTAL DO ESTÁDIO MUNICIPAL BENEDITO SOARES DA MOTTA DE TRÊS LAGOAS/MS – BRASIL

ANDRESSA FERNANDA BARRETO DE CARVALHO
RAPHAELA PIRES SATO
THAÍS COSTA DA CRUZ
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

RESUMO

Este artigo tem como objetivo ampliar os conhecimentos e mostrar mudanças que ocorreram desde a criação do estádio Benedito Soares da Motta, também conhecido como Madrugadão, na cidade de Três Lagoas - MS. Usando como base a percepção ambiental, onde foram feitas entrevistas e pesquisas com frequentadores e moradores da região, mostrando as mudanças causadas na vida dessas pessoas e na região do Jardim Alvorada. A metodologia baseou-se no método de procedimento do estudo de caso e a pesquisa foi classificada como aplicada, exploratória e descritiva, de caráter qualitativo e quantitativo, e, sobretudo, utilizou-se como técnica de coleta de dados a pesquisa bibliográfica; entrevistas, com base nos depoimentos e falas dos entrevistados; e pesquisa de campo. Percebeu-se que os frequentadores e moradores entrevistados

consideram o estádio como um local abandonado e pouco cuidado. No entanto apontam o estádio como um local muito amplo e bom, onde pode haver futuramente uma implantação de praças e pistas de caminhadas no seu entorno.

PALAVRAS-CHAVE: Estádio Madrugadão; Três Lagoas; Percepção ambiental.

10. LAGOA MAIOR: Um Entendimento da Qualidade do Espaço Urbano

23

ANGELLE FUCKS GALVÃO
HALYSON FUCKS GALVÃO
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

RESUMO

O presente trabalho visa analisar e colaborar para um entendimento diante da percepção ambiental de um dos principais cartões postais da cidade de Três Lagoas/MS, a Lagoa Maior, apresentando sua história, seus benefícios e utilidades para os frequentadores e moradores do entorno e o meio ambiente. Baseado a partir de revisão bibliográfica, e como metodologia a pesquisa de campo, com abordagem qualitativa, através de entrevistas e depoimentos das pessoas que convivem com esse cenário. Percebeu-se que a Lagoa Maior é de grande importância para população três-lagoense e aos visitantes, pois se trata também de um ponto turístico. Essa importância atinge todos os graus de idade, desde crianças até idosos, contudo ainda tem muitas falhas em toda sua infraestrutura.

PALAVRAS-CHAVE: Percepção ambiental; Lagoa Maior; Espaço Urbano; Três Lagoas.

11. A SITUAÇÃO ARQUITETÔNICA DAS CONSTRUÇÕES REMANESCENTES DA REDE FERROVIÁRIA FEDERAL S/A DO BAIRRO NOROESTE NO MUNICÍPIO DE ÁGUA CLARA – MS

MÁRCIA REGINA MEDEIROS AQUINO
PRISCA CAROLINE AQUINO OLIVEIRA
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

RESUMO

Este trabalho refere-se á apresentação da situação arquitetônica e possibilidades de intervenção e transformação do bairro Noroeste, com foco nos principais imóveis (estação ferroviária, algumas moradias, posto de alimentação, quadra de esportes), atribuindo-lhes novas utilizações e posterior desenvolvimento do bairro Noroeste e conseqüentemente do município de Água Clara-MS. Pretende-se chegar a um entendimento de possibilidades de reutilização do conjunto atual como espaços culturais e áreas de lazer nas áreas pertencentes a ferrovia.

Utilizando a pesquisa exploratória obteve-se resultados de conversas informais que serviram de base para a conclusão da pesquisa.

PALAVRAS-CHAVE: Restauração; Urbanismo; Ecoturismo; Água Clara.

12. MERCADO MUNICIPAL VEREADOR GENTIL RODRIGUES MONTALVÃO: Um estudo de caso.

24

FERNANDO FAGNER DA COSTA
LUCAS DOS SANTOS WALTER
MATEUS DE SOUZA SUSUMURA
YASMIN CHAVES DA SILVA VALENTE
PEDRO HENRIQUE AVILA
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

RESUMO

Este trabalho apresenta uma reflexão acerca do Mercado Municipal *Vereador Gentil Rodrigues Montalvão* enquanto um estudo de caso das transformações urbanas de Três Lagoas nos anos de 1970. A história do mesmo começa bem antes do início de seu funcionamento, pois houve todo um processo de transformações de uma feira-livre, que funcionava numa das ruas da cidade, para um espaço fechado denominado *Feira-livre de Três Lagoas*. Posteriormente, houve a transformação desta no mercado municipal denominado *Leal de Queiróz* nos anos de 1960 e, no final desse período, começa a ser construído o novo mercado municipal, inaugurado em janeiro de 1970, e mais conhecido como *mercadão*, objeto desta pesquisa. Essas mudanças foram desencadeadas por causa do processo de modernização conservadora pelo qual passava a cidade. A cidade passa por mudanças significativas, no decorrer desse período, em consequência de seu crescimento e da preocupação dos órgãos públicos municipais em adequar a mesma aos novos moldes da economia nacional.

PALAVRAS-CHAVE: Mercado municipal; Espaço urbano; Modernização.

13. CEMITÉRIO DO SOLDADO: Percepção do Patrimônio Histórico-Arquitetônico de Três Lagoas/MS

AMANDA SILVA KOSAKA DE OLIVEIRA
TATIANE CAROLINA DOS SANTOS MOREIRA
VANESSA CARVALHO DOS SANTOS
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

RESUMO

O trabalho presente tem por objetivo ampliar os conhecimentos entre pessoas em geral sobre o cemitério do soldado situado na cidade de Três Lagoas-MS, no qual faz muito sucesso entre pessoas com enfermidade, com o objetivo religioso. Acredita-se que o

soldado faz milagres, assim trazendo pessoas de vários lugares e cidades para conhecê-lo, cada milagre que é concedido é feito algo pelo local, assim como construções, velas, pães, água, entre outros. Algumas fontes relatam que o soldado foi morto no mesmo local em que está enterrado, outros dizem ter sido levado para o local, durante as lutas da Revolta Paulista na cidade de Três Lagoas, MS, faleceu devido os ferimentos, fome e sede, documentos achados com ele em um lugar reservado comprovam seu nome José Carvalho de Lima. O cemiterio do soldado está localizado no bairro treslagoense no Parque São Carlos, há 3 (três) anos foi restaurado pela prefeitura de Três Lagoas, MS, com intuito de recuperar a história, e preservar a cultura. Quando estava sendo restaurado foi achado um feto de uma criança que foi abortada aos 6 (seis) meses ao lado do tumulo do soldado, fazendo com que se percorre varias historias e descobertas, assim foi feito um tumulo da criança ao lado do tumulo do soldado, para homenagear a criança. O local é cuidado por uma senhora moradora da cidade e o trabalho é feito voluntariamente.

PALAVRAS-CHAVE: Revolução; Soldado; Cemitério; Fé; Mito.

14. UMA VISÃO DAS PERSPECTIVAS AMBIENTAIS DA INSTALAÇÃO DA ATUAL BIBLIOTECA MUNICIPAL ROSÁRIO CONGRO DA CIDADE DE TRÊS LAGOAS-MS

DANIELY DA SILVA KRAIEVSKI
GABRIELA NASCIMENTO DE SOUZA
NÚBIA NATÁLIA ARGENTINO MARTINS
RAYANE DA SILVA VIEIRA
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

RESUMO

A Biblioteca Municipal Rosário Congro, localizada na cidade de Três Lagoas, MS, passou por mudanças, onde gerou grande desenvolvimento tanto sociocultural quanto esteticamente. Este artigo tem como objetivo analisar a opinião dos frequentadores e trabalhadores do entorno, através de depoimentos e entrevistas, sobre a localização atual da biblioteca, se teve perspectiva ambiental positiva ou não para a sociedade. Através da pesquisa de campo percebeu-se então que a sociedade aprova a mudança para a atual localização, pois o local é centralizado e de fácil acesso aos moradores, contendo a lagoa maior da cidade como ponto de referencia e contribuinte para estética do local.

PALAVRAS-CHAVE: Perspectivas ambientais; Biblioteca municipal; Três Lagoas.

15. PERCEPÇÃO AMBIENTAL: Estudo de caso dos moradores do distrito de Arapuá, município de Três Lagoas/MS

ISAC DA SILVA MAIA
TALES FELIPE FREIRE DOS SANTOS
VICTOR HUGO FIDELIS PEREIRA
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES

RODRIGO GUIMARÃES PINHO

RESUMO

O presente trabalho procura traçar uma breve discussão acerca do Distrito de Arapuá, Município de Três Lagoas/MS, ampliando os conhecimentos e tendo como principal objetivo apresentar sua atual realidade. Trata-se de um estudo de caso, tendo sido realizada uma pesquisa exploratória, com entrevistas, pesquisa de campo, e abordagem qualitativa. Os resultados preliminares dessa pesquisa apontam que os moradores se sentem esquecidos por parte do Município de Três Lagoas MS, sendo a falta de emprego, infraestrutura suas maiores queixas. Demonstrando o quanto o plantio de eucalipto na região trouxe aspectos negativos. Tendo em vista mostrar as autoridades políticas a real necessidade de apoio ao Distrito de Arapuá.

PALAVRAS-CHAVE: Distrito Arapuá; Três Lagoas, Percepção ambiental.

16. BAIRRO JUPIÁ: História e Realidade.

FÁBIO LOPES ALVES
HELOISA FERREIRA DE SOUZA
MARCO ANTÔNIO OLIVEIRA
NATASCHA FERNANDES B. FORTES BUSTAMANTE
TARCÍSIO EDER VASQUEZ DE SOUZA
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES
RODRIGO GUIMARÃES PINHO

RESUMO

O trabalho foi realizado no Bairro de Jupιά, onde se buscou registrar um pouco da historia do mesmo. Esse local começou com uma simples colônia de pescadores as margens do rio Paraná á frente da usina hidrelétrica, hoje é um ponto histórico e turístico da cidade por ainda manter os mesmos costumes. É uma região pobre, aonde o comércio gira em torno de vendas de peixes. O bairro também apresenta posto de saúde, creches, escolas e centro poliesportivo, deixando a desejar a falta de transporte público, supermercados e farmácias. O Jupιά é um bairro que possui poucas alternativas para o desenvolvimento, sendo o turismo a melhor alternativa, mais para sua realização é necessário investimento por parte de órgãos públicos, melhoria no meio físico do local e planejamento.

PALAVRAS-CHAVE: Bairro Jupιά; Percepção ambiental; Turismo.

RESUMOS – CIÊNCIAS CONTÁBEIS

1. AUDITORIA INTERNA X AUDITORIA EXTERNA: Uma análise comparativa

ELAINE DA SILVA PAZ

ROSA NATANI RODRIGUES DA CRUZ
MARCELO HENRIQUE DE ABREU PERUZZI

RESUMO

A necessidade de ter uma visão ampla na tomada de decisões dentro de uma empresa leva os empresários a buscarem os trabalhos de auditoria, os quais avaliam, atestam e opinam quanto à veracidade das demonstrações contábeis da empresa. Os resultados do trabalho de auditoria devem ser transpostos para seus usuários da melhor forma possível, de modo que não haja dificuldades na compreensão dos mesmos. Para isso os auditores devem achar uma forma mais simples e objetiva de transmitir o resultado de seu trabalho. Na conjuntura atual, o empresário não tem esclarecimentos contábeis, sendo que deveriam ter acesso às informações mais objetivas e de entendimento compreensivo, para tomada de decisões. A proteção que a auditoria oferece à riqueza patrimonial, dando maior segurança e garantia aos administradores, proprietários, fisco e financiadores do patrimônio apresenta redução de ineficiência, negligência, incapacidade e improbidade de empregados e administradores, melhor controle dos bens, direitos e as obrigações que constituem o patrimônio, contribui para mais adequada utilização das contas, maior eficiência dos serviços contábeis, maior precisão das informações, resguarda créditos de terceiros contra possíveis fraudes e dilapidação do patrimônio, assegura maior exatidão de custos e veracidade dos resultados. O objetivo deste trabalho é conhecer os tópicos de auditoria externa e interna desde o seu surgimento e sua importância e a principal diferença entre elas e como o uso dessas ferramentas assegura a continuidade dos negócios.

PALAVRAS-CHAVE: Auditoria; Auditoria externa; Auditoria interna.

2. A IMPORTÂNCIA DA CONTABILIDADE GERENCIAL NA GESTÃO EMPRESARIAL

ALDEMAR DIAS DE ALMEIDA FILHO
ÉLICA CRISTINA DA SILVA
MARCELO HENRIQUE DE ABREU PERUZZI

RESUMO

O objetivo deste trabalho é conhecer como a contabilidade gerencial atua dentro da gestão das empresas, destacando as suas ferramentas e demonstrando os principais interessados nas informações contábeis e os encarregados de coletar os dados nos quais irão contribuir para o auxílio nas tomadas de decisões, pois as informações utilizadas dentro das empresas são de caráter indispensável para o controle do patrimônio. A Contabilidade Gerencial exerce um papel fundamental que é utilizado pelos gestores como ferramenta no controle da empresa, sendo que atua com diferentes papéis, mas todos têm o mesmo direcionamento que é informar, controlar e atribuir seus gestores tanto internos com os externos podendo contribuir com o melhor processo de gestão. Conforme o mundo vem se desenvolvendo a necessidade por aperfeiçoamento é mais constante, pois, cada vez que é necessário buscar mais conhecimento sobre como as empresas estão

atuando é preciso saber como as informações vão chegar aos gestores que são os principais interessados. O processo de gerenciamento dentro de uma empresa é fundamental, para os administradores é essencial que possam ter como ferramenta a contabilidade gerencial, para analisar todos os setores e ter uma opinião mais clara de como orientar os encarregados que necessitam de suporte para tomar decisões cabíveis dentro de suas respectivas áreas de atuação.

PALAVRAS-CHAVE: Contabilidade gerencial; Gestão empresarial; *Controller*.

3. CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS NO AGRONEGÓCIO: Um estudo da produção de abacaxi em Guaraçai – SP.

CELSO LEANDRO DA SILVA JUNIOR
EWERTON BARBOZA DE FREITAS
HELOISA MARIA RODRIGUES DIAS
RAQUEL PREDIGER ANJOS

RESUMO

A definição dos preços reflete o desejo do retorno do capital investido. Hoje vivemos em um mundo onde a diversidade de produtos e diferentes ramos de atuação se atualizam a cada dia, e procuram cada vez mais atender a necessidade do consumidor, que são a fonte de retorno do empreendimento e que, posteriormente, se tornam fonte do seu lucro. Várias são as formas de obter o retorno financeiro esperado. A formação do preço a partir da análise do custo de produção é uma delas, mesmo para o produtor rural, que muitas vezes não dispõe de um sistema ou auxílio profissional para se obter o preço final dos produtos. Assim esta pesquisa pretende investigar, a partir dos custos relativos ao cultivo, como é determinada a precificação do produto Ananas Comosus (L.) plantado na cidade de Guaraçai/SP. O objetivo desta pesquisa é investigar sobre os custos relativos ao cultivo do abacaxi e formação de seu preço final, junto aos produtores da cidade de Guaraçai, interior de São Paulo. A pesquisa ainda analisa como é determinada a precificação do produto, os custos e despesas que são levados em conta na hora do preço final do produto, espécies de Ananas Comosus (L.) produzidas em Guaraçai/SP, bem como colher informações sobre os produtores: período que produzem a espécie, sua situação fiscal, se a propriedade é própria e número de funcionários. As variáveis aplicadas totalizam dez questões. Foram colhidos 30 questionários respondidos. Os resultados encontrados apontam que a maioria dos produtores possui área própria. Dentre os tipos de abacaxi produzido, destacou-se o do tipo Havaí. A maioria das vendas se destina a feiras livres e o próprio município. A maioria dos entrevistados tem o controle do custo de produção, controle de venda, e de precificação do produto. A maior parte dos produtores define o preço de venda pelo custo de produção, acrescido da informação do preço dos concorrentes e procura pelo produto.

PALAVRAS-CHAVE: Abacaxi, Formação de preços; Produtores.

4. PERÍCIA CONTÁBIL: O laudo pericial e sua influência na decisão judicial

FILIPE DE OLIVEIRA SILVA
JENIFFER LIMA QUEIROZ ARANTES
LETICIA NATAL DE PAULA
MARCELO HENRIQUE DE ABREU PERUZZI

RESUMO

O presente trabalho tem por objetivo discorrer sobre a importância da perícia contábil como meio de prova. A perícia contábil deve ser realizada por um profissional habilitado que dará confiabilidade e sustentação para a decisão do julgador, pois esta tem grande importância na análise do objeto, seja ele uma situação, coisa ou fato, e na demonstração de sua veracidade através da elaboração de laudos ou pareceres. Ressalta-se que a prova contábil se inter-relaciona com as demais provas, podendo esclarecer ou complementar as provas já produzidas ou contrapor tecnicamente àquelas, sendo a função primordial transformar os fatos relativos de natureza técnica ou científica.

PALAVRAS-CHAVE: Laudo; Parecer; Perícia contábil; Prova.

5. ICMS ANTECIPADO APLICADO NAS EMPRESAS DO SIMPLES NACIONAL

BIANCA CRISTINA SOBIESKI
DENISE DOS SANTOS SILVA
LEONICE DAMANDO DE SOUZA

RESUMO

O presente artigo tem como objetivo analisar as principais formas de tributação antecipada no estado de MS. Abordaremos o que é o Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Prestação de Serviços (ICMS), Simples Nacional, as duas formas de tributação antecipada, apresentando os principais produtos com ICMS antecipado e suas devidas taxas de Margem de Valor Agregado (MVA). O ICMS é um tributo de competência dos Estados e do Distrito Federal. Tal imposto incide principalmente, sobre a circulação de mercadorias. Nesse caso, não importa se a venda da mercadoria foi efetivada ou não, o que importa é que houve a circulação e isso é cobrado. O Simples Nacional é um regime compartilhado de arrecadação, cobrança e fiscalização de tributos aplicável às Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, previsto na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006. Abrange a participação de todos os entes federados (União, Estados, Distrito Federal e Municípios). E concluindo, qual seria a principal e mais adequada forma de tributação para as empresas do Simples Nacional.

PALAVRAS-CHAVE: Constituição Federal; ICMS; Simples Nacional; Substituição Tributária.

6. O PLANEJAMENTO TRIBUTÁRIO COMO FERRAMENTA NA REDUÇÃO DA CARGA TRIBUTÁRIA

JULIANA BOMFIM DA SILVA
RODRIGO BARBOSA GOMES
VANESSA LEANDRO DA SILVA
MARCELO HENRIQUE DE ABREU PERUZZI

RESUMO

A empresa tem como objetivo a maximização de lucros e a minimização de prejuízos e custos, o planejamento tributário existe para que ocorram os dois fatos “pagando menos e lucrar mais”. O planejamento ira chegar a seu máximo, quando o Contador que o elabora conhecer todos os direitos e obrigações da empresa em que esta atuando. O estudo deve ser feito de forma detalhada, produto por produto analisando de acordo com a legislação vigente o que se pode usar de beneficio tais como, Substituição Tributária de ICMS, PIS, COFINS, o mesmo pode ser suspensão, dedução de base de cálculo, entre outras vantagens que podemos utilizar mensurando a atividade com o planejamento. Fazemos planejamento sempre em qualquer lugar e de qualquer forma; O Contador faz com que isso se torne uma “arma”, a favor do crescimento da empresa, já que menos impostos maior lucratividade da empresa. Pretende – se com este trabalho demonstrar a importância de um planejamento tributário para Micro Empresa. A contabilidade tributaria é a ferramenta que vai trazer sempre a melhor forma para a empresa trabalhar. O Contador tem por obrigação e dever conhecer toda a legislação vigente no campo em que atua uma vez que utiliza dos meios legais para a análise da empresa.

PALAVRAS-CHAVE: Impostos; Planejamento tributário; Profissional contábil.

7. PLANEJAMENTO TRIBUTÁRIO: Simples nacional *versus* lucro presumido

ALINE DE MELO SILVA
KAREN CÁSSIA DE SOUZA
MAIARA CRISTINA RIBEIRO
MARCELO HENRIQUE DE ABREU PERUZZI

RESUMO

Este trabalho tem como objetivo principal mostrar a importância do planejamento tributário, através da comparação entre dois, dos três regimes de tributação: Lucro Presumido e Simples Nacional (Regime Especial Unificado de Arrecadação de Tributos e Contribuições devidos pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte). Para atingir esse objetivo inicia-se pelo estudo das pessoas jurídicas permitidas a optar pelos sistemas de tributação, constituídas na forma de sociedade. São apresentados os principais conceitos, discriminando os principais pontos e tributos abrangidos (IRPJ, CSLL, PIS, COFINS, ICMS, IPI, ISS e INSS), cálculos, as formas que os impostos e contribuições são tratados e a apuração. Para qualquer empresa a diminuição de gastos é vital, o preço de produtos e serviços deve estar compatíveis com o mercado, a carga tributaria traz ônus que a empresa não pode ter além dos que já são devidos, para conseguir lucro e crescimento. Na conclusão do estudo é encontrada grande diferença nos

resultados, o que pode significar a continuidade de uma empresa, essa diferença representa a importância do planejamento tributário, uma ferramenta importante na tomada de decisão. O desenvolvimento deste estudo foi baseado em pesquisas bibliográficas em livros, legislações, artigos e revistas.

PALAVRAS-CHAVE: Empresas; Lucro presumido; Simples nacional; Tributos.

8. SIMPLES NACIONAL E SUAS CARACTERÍSTICAS

31

FELIPE PRATES GARUTI
IVAN GIUSEPPE SILVEIRA DE ABREU
JONATHAN DIEGO SILVA
LEONICE DAMANDO DE SOUZA

RESUMO

Para melhor esclarecer o assunto, pretende-se colocar neste artigo, as vantagens e desvantagens sobre a forma de tributação conhecida por Simples Nacional, apresentando os conceitos, cálculos, formas de imposto, contribuições e apurações, com objetivo de mostrar às empresas de comércio varejista a importância do uso da forma de tributação Simples nacional.

PALAVRAS-CHAVE: Empresa de pequeno porte; Microempresa; Simples Nacional; Tributos.

RESUMOS – DIREITO

1. DIREITO E FICÇÃO: O “Inferno”, de Dan Brown e as Manipulações Genéticas

CAROLINE LEITE DE CAMARGO
CÍCERO ALEXANDRE GRANJA

RESUMO

O mundo vive uma ameaça silenciosa: a possibilidade de criação de vírus, bactérias e outras ameaças mortais ou não, que podem ser capazes de alterar o genoma das espécies sendo manipulados em laboratórios por todo o planeta. Ameaças invisíveis a olho nu. Como ter certeza de que estamos seguros? O globo já passou por algumas crises, inclusive neste século, como quando o vírus H1N1 se espalhou, deixando muitos doentes e mortos. Os riscos de uma epidemia mortal de ebola assustam autoridades de todos os cantos do mundo. A ciência está num patamar em que é possível criar seres, mudar sua carga genética, ou seja, “brincar de Deus”, mas a que preço? Quanto vale o patrimônio genético de uma espécie qualquer? E quanto vale o patrimônio genético humano, que pertence a cada indivíduo do globo? Que direito uma pessoa ou um grupo possuem de colocar em risco milhões de anos de evolução? Mas e se essa alteração genética visar o controle demográfico, a fim de que a vida no planeta possa continuar? Estamos caminhando para o caos? Esses são alguns dos

questionamentos que serão analisados no presente trabalho, tendo em vista o atual desenvolvimento tecnológico e as atuais possibilidades de manipulações genéticas, que podem mudar uma espécie, ou mesmo extingui-la para sempre. Para tanto se utilizará o método dedutivo-indutivo, através de análises bibliográficas.

PALAVRAS-CHAVE: Genoma humano; Evolução científica; Dignidade humana.

2. OS ASPECTOS RELEVANTES ACERCA DO ARQUIVAMENTO DO INQUÉRITO POLICIAL

WELLIGTON CARLOS DA COSTA SILVA
SUELEM DE LIMA ALVES

RESUMO

O presente artigo tem por objetivo o estudo dos aspectos relevantes acerca do inquérito policial, onde demonstraremos que se o Ministério Público entenda que não há indícios de autoria e materialidade do crime o mesmo poderá requerer o arquivamento do inquérito policial, bem como, se aparecer novos indícios de materialidade e autora o *parquet* poderá requerer o desarquivamento. O presente trabalho tem como objetivo analisar a coisa julgada na decisão de arquivamento com posição do Superior Tribunal de Justiça e Supremo Tribunal Federal. Analisaremos os procedimentos do arquivamento do inquérito policial na Justiça Estadual, na Justiça Federal e na Justiça Militar da União, e ainda, analisaremos o arquivamento implícito, indireto e arquivamento por juiz incompetente.

PALAVRA CHAVE: Inquérito Policial; Arquivamento; Ministério Público; Autoria e Materialidade.

3. SÚMULA Nº 11 DO STF: A história das Algemas e sua Utilização Hodierna

PAOLA QUEIROZ
ZIGSLAYNE MARTINS

RESUMO

O presente trabalho suscita o uso da algema no direito brasileiro, tanto quanto sua historicidade. Os pontos positivos e negativos suscitados por muitos a época da edição da súmula nº 11 pelo STF, desde a restrição à liberdade dos policiais no exercício de suas funções, que contrapõe com princípios Constitucionais, podendo de imediato citar o princípio da dignidade da pessoa humana que é garantia fundamental da Constituição Federal do Brasil, como também analisar a hermenêutica da palavra excepcionalidade. E por meio de pesquisa de campo indicar o posicionamento dos Policiais Cíveis e Federais da cidade de Três Lagoas/MS, sobre a aplicação na atualidade da súmula nº11, visto que, já se decorreram 6 (seis) anos de sua edição.

PALAVRAS-CHAVE: Algemas; Súmula; Policiais; Excepcionalidade; Pesquisa de campo.

4. DESCRIMINALIZAÇÃO DA BIGAMIA

LIDIANE DE ARAUJO LOURENÇO
NAJLA REGINA ROCHA DE LIMA FUKAGAWA
PATRÍCIA CRISTINA COSTA FERREIRA
DANIELA BORGES FREITAS

RESUMO

No presente trabalho examinaremos o crime de Bigamia com uma visão voltada a descriminalizá-lo, sob o ponto de vista da atual conjuntura. Como esse tipo penal vem sofrendo quando confrontado com o principio da intervenção em que o Direito Penal deve ser tratado como *ultima ratio*. De acordo com a maioria dos doutrinadores a bigamia é de natureza subsidiaria, por isto, este só pode punir as lesões de bens jurídicos e as contravenções contra, se forem indispensável para a vida em comum. Bastando assim os meios de direito civil ou direito publico, retirando o direito penal. E por fim apresentamos nossas conclusões a respeito da descriminalização da bigamia observando as reformas jurídicas que vem ocorrendo inclinando a revogação deste delito como aconteceu com o delito de adultério.

PALAVRAS-CHAVE: Casamento; “Última Ratio”; Descriminalização; Bigamia; Bens jurídicos; Falsidade ideológica;

5. O SISTEMA INTERAMERICANO DE PROTEÇÃO AOS DIREITOS HUMANOS E O CASO JOSÉ PEREIRA

LINEKER KENJI SHITARA
MARLOS AMAURI ALVES

RESUMO

O presente trabalho tem por escopo discorrer sobre o sistema interamericano de proteção aos direitos humanos, ao ter por foco o Pacto de São José da Costa Rica, em virtude de ser o mais importante entre as Convenções e Pactos que formam aquele, foi aderido pelo Brasil em 09 de julho de 1992. Superada esta análise, discorrer-se-á do caso intitulado José Pereira, este oriundo do Brasil, que foi submetido a condição análoga a escravo, além da violação de outros vários direitos fundamentais e humanos, que por “milagre” conseguiu escapar da opressão dos “bárbaros” e logo após sua recuperação, anelou a concretização da justiça, ao valer-se das ações jurídicas cabíveis para punir os infratores e ser indenizado do sinistro, porem não obteve êxito no Brasil, mas recorreu, a Comissão Interamericana de Direitos Humanos, local em que obteve uma solução a sua lide. Para tanto usamos a metodologia do método dedutivo, com pesquisa bibliográfica da doutrina e jurisprudência. O objetivo é contribuir para a formação

da consciência crítica a partir do sistema regional Interamericano de Direitos Humanos e sua atuação para efetivação dos Direitos Humanos Fundamentais.

PALAVRAS-CHAVE: Direitos humanos; Dignidade humana; Trabalho escravo.

6. DESCONTAMINAÇÃO DO JULGADO NO PROCESSO PENAL - PROVA ILÍCITA, VIOLAÇÃO DE GARANTIAS FUNDAMENTAIS E O ROMPIMENTO COM O DEVIDO PROCESSO LEGAL.

34

VALÉRIA MARTINHO MARQUES
DANIELA BORGES FREITAS

RESUMO

Em análise do sistema processual penal brasileiro temos que é contumaz a produção de provas que corrompem o sistema global jurídico pátrio, sendo que em razão do clamor social em busca da “falsa sensação de justiça”, ao ver a condenação de criminosos, faz com que o Estado Jurídico Punitivo busque por quaisquer meios de provas para condenação, principalmente se o crime alcançar notoriedade em razão do sensacionalismo midiático. Denota-se que a produção de provas ilícitas contaminam tanto o Processo Penal quanto atrofiam os direitos garantivista constitucionais, fazendo com que o Estado volte às origens sombrias do Estado Inquisitivo, se mostrando na “contra mão” da evolução dos direitos fundamentais. Apesar de conter no ordenamento jurídico mecanismos de desentranhamento das provas do processo conforme o art. 157 do Código de Processo Penal, mostra-se insuficiente para efetivar as garantias fundamentais constitucionais, bem como os princípios estabelecidos no sistema constitucional e processual penal tornando o julgamento corrompido pela sua parcialidade em “malefício do réu”. Sendo assim, o presente artigo científico busca confrontar as divergências no âmbito da produção das provas no processo penal e analisar, de forma mais garantivista, meios para estabelecer o julgamento justo orientado pelos princípios constitucionais.

PALAVRAS-CHAVES: Descontaminação; Imparcialidade; Processo Penal; Provas Ilícitas.

7. O MODELO INQUISITORIAL E A DIGNIDADE DA PESSOA HUMANA

LUIZ AUGUSTO DE ASSIS COLETI
NAYARA GONÇALVES
SARA ASSEIS DE BRITO

RESUMO

O presente artigo é o resultado de pesquisa bibliográfica com análise da linguagem jurídica, realizada com a metodologia do método dedutivo, orientado pela Profa. Msc. Sara Asseis de Brito, a partir da obra “Vigiar e Punir” de Michel Foucault. O objeto é demonstrar a partir da obra citada o sistema inquisitório cotejado com a Dignidade da Pessoa Humana. O objetivo é contribuir para a

consciência crítica de prevalência dos direitos fundamentais à “luz” da dignidade da pessoa humana.

PALAVRAS-CHAVE: Dignidade; Poder; Arbitrariedade.

8. O USO DE PROVAS ILÍCITAS NO PROCESSO PENAL BRASILEIRO

HEIDY VIEIRA RODRIGUES DOS SANTOS
JOSIMEIRE SALMI JURADO
DANIELA BORGES FREITAS

RESUMO

O objetivo do presente trabalho é discutir o uso de provas ilícitas no Processo Penal, estabelecendo-se uma correlação entre as previsões legais e seu aspecto prático. Trata-se, pois, de tema relevante, uma vez que no decorrer deste estudo observa-se que a busca pela justiça se torna ineficaz ao permitir seu uso apenas *pro reo*. Por não haver consenso doutrinário, se busca analisar as normas constitucionais, processuais penais, bem como as teorias que cercam o tema, para, assim, buscar a efetiva justiça quando o Juiz analisar cada caso concreto.

PALAVRAS-CHAVE: Provas ilícitas; Processo penal; *In Dubio Pro Reo*.

9. AFETIVIDADE E FAMÍLIA: Uma análise diante da legislação brasileira

CLAITON ALVES FRANCISCO
CAROLINE LEITE DE CAMARGO

RESUMO

Diante da grande transformação que as famílias vêm sofrendo constantemente, a presente pesquisa tem por escopo mostrar que dentre as várias formas de modelos de família que se encontram atualmente, há um elemento fundamental para a definição de família tanto em questão social como no ordenamento jurídico, principalmente este, porquanto uma vez provado tal elemento há o reconhecimento de família, portanto assim está resguardado no Direito de Família, este elemento que se faz importante como fator de reconhecimento familiar é a afetividade, reconhecida no ordenamento jurídico com o termo socioafetividade, em que é o liame das relações de parentesco. Uma vez que a Constituição Federal de 1988 exalta a família como base da sociedade e lhe compete à função da busca e o exercício da afetividade dentro do seio familiar, pois é tido como requisito que une os membros do núcleo familiar, resultando no reconhecimento da entidade familiar perante a sociedade e o Estado, de modo em que esta característica será transformada em prova diante do ordenamento jurídico brasileiro, implicando em direitos e deveres inerentes ao Direito de Família, já que o elemento socioafetividade independe da formação familiar e seus laços biológicos, uma vez que provado a presença da afetividade dentro do meio familiar esta terá a guarda de seus direitos em nosso ordenamento jurídico brasileiro.

PALAVRAS- CHAVE: Família; Afetividade; Direito; Filiação.

10. O SILÊNCIO DA LEI NA ESFERA ADMINISTRATIVA

CAMILLA MENDONÇA MARTINS
MARIANA INEAH FERNANDES
SARAH CAROLINE DE DEUS

36

RESUMO

O presente artigo é o resultado de pesquisa bibliográfica acerca do princípio da legalidade. Para tanto, se utilizou o método dialético. O objeto foi em demonstrar a atuação dos agentes públicos frente aos princípios da Administração Pública, dando enfoque ao princípio da legalidade, levando em consideração a atuação do agente público na ausência do aludido princípio. O objetivo tecer uma crítica a respeito da legislação que norteia a administração pública, além de demonstrar o que é possível ou não fazer na falta da legislação, abordando o abuso da legalidade.

PALAVRAS-CHAVE: Agentes públicos; Princípio da legalidade; Abuso da legalidade; Administração pública.

11. A PROPORCIONALIDADE DAS PENAS E A INSATISFAÇÃO QUE LEVA CONTESTAÇÃO DE CONDUTAS

ELISÂNGELA LEITE DE OLIVEIRA
DAVIS MARTINELLI LEAL DOS SANTOS

RESUMO

O objeto do presente trabalho visa demonstrar a incoerência na proporcionalidade das penas aplicada aos agentes infratores e a necessidade cabível da alteração das leis vigente em nosso País, enfocada pelo âmbito social. Para tanto, utilizaremos o método dedutivo da linguagem doutrinária do direito e de pesquisas bibliográficas, colocando em foco o descontentamento da sociedade nos meandros acolhidos para a propagação da justiça brasileira e apontando possíveis dissoluções para sanar o atrito entre as normas e a sociedade.

PALAVRAS- CHAVE: Leis; Sociedade; Poder.

12. A INFLUÊNCIA DA MÍDIA NO PRINCÍPIO DA PRESUNÇÃO DE INOCÊNCIA NO TRIBUNAL DO JÚRI

MARINA DAVID MORALES LEAL
TATHIANE CALISTER MARTINS TOZZI
DANIELA BORGES FREITAS

RESUMO

O presente artigo vem discorrer acerca da influência exercida pela mídia, sobre os jurados que compõem o Conselho de Sentença do Tribunal do Júri. Será abordada a sistemática do tribunal do júri, sua história, função de seus membros, bem como o respeito que este tem pelo princípio da presunção de inocência. Ademais, trataremos sobre a mídia, a liberdade de imprensa que, quando exercida de forma ilimitada, ocasiona o desrespeito ao princípio da presunção de inocência e de inúmeras garantias constitucionais do réu, acarretando o conflito entre direitos fundamentais. Sobre como os meios de comunicação podem manipular a opinião pública sobre os fatos que são publicados de um modo sensacionalista, com intuito de chamar a atenção para a notícia, além do interesse notório em noticiar fatos relacionados a crimes, o que contribui para que o crime seja visto como uma peça de teatro acarretando a exposição pública do suposto autor do crime. Sendo assim, conclui-se que no embate entre a liberdade de imprensa e os direitos fundamentais do réu deve se conceder a este um julgamento justo, livre de influências midiáticas, demonstrando assim a livre convicção dos jurados.

PALAVRAS-CHAVE: Tribunal do júri; Jurados; Presunção de inocência; Liberdade de imprensa; influência exercida pelos meios de comunicação; Colisão entre direitos fundamentais.

13. JUDICIALIZAÇÃO NO DIREITO PREVIDENCIÁRIO: Ativismo judicial como expectativa de justiça.

DAMIÃO PEREIRA DE GODOI
ROSANE BALLERINE

RESUMO

O presente Artigo busca analisar de que forma o direito pode ser uma expectativa de Justiça. Com grande expectativa nas decisões do Supremo Tribunal Federal envolvendo temas Previdenciários que em sua maioria dependem de norma regulamentadora, torna-se cada vez mais comum as decisões de caráter normativo com a modulação dos efeitos das decisões, ponderando cada vez mais os valores pró-indivíduo. O presente trabalho analisa a atuação da Corte Constitucional e os aspectos dessa busca por Justiça, destacando até quando o direito deixa de ser procedimento e, passa ter um fim maior, em si. Após, se analisa o ativismo judicial como um direito fundamental e exercício de democracia, de igual modo, se analisa se existe um ativismo em sua essência ou se estaria apenas o Poder Judiciário cumprindo seu papel mediante provocação. E, por fim, buscou-se analisar consignar, de modo claro, que ainda que a Justiça, em seu critério tão amplo não seja a razão final do direito, ao menos sua expectativa deve sê-lo, sob pena de não restar nenhuma efetividade, tanto nas decisões judiciais quanto na letra da lei.

PALAVRAS-CHAVE: Expectativa de Justiça; Ativismo Judicial; Desapontação.

14. PRINCÍPIO DA VERDADE REAL NO ÂMBITO PROCESSUAL PENAL

CAROLINE CEOLA FERREIRA
THALITA ELIENAI TRINDADE ROVERE
DANIELA BORGES FREITAS

RESUMO

Os estudos apresentados no presente trabalho estão ligados a matéria de Direito Processual Penal, mais especificamente adentrando no tema do Princípio da Verdade Real. Tem-se por objetivo ampliação do assunto, aumentando assim mais o conhecimento a respeito deste e transmitindo aos leitores diversos pensamentos e posições doutrinárias, acadêmicas e juristas. Para formação do presente estudo, foi utilizada doutrinas, artigos científicos, resumos de internet e leis do Código de Processo Penal e da Constituição Federal.

PALAVRAS-CHAVE: Princípio; Verdade Real; Processo Penal; Provas; Verdade Relativa; Constituição Federal;

15. CESARE BECCARIA: Dos delitos e das penas e sua contribuição às constituições do Brasil.

FABIO ARTHUR CAFURE NETTO
SARA ASSEIS DE BRITO

RESUMO

O presente artigo é o resultado de pesquisa bibliográfica, com a análise da linguagem jurídica, para tanto utilizamos o método dedutivo. O objeto é demonstrar a importância do livro "Dos delitos e das penas", escrito por Cesare Beccaria, sua contribuição nas Constituições realizadas no Brasil.

PALAVRAS-CHAVE: Beccaria; Delitos; Penas; Constituições.

RESUMOS – ENFERMAGEM

1. A INCIDÊNCIA DE CASOS DE TUBERCULOSE PULMONAR NA CIDADE DE TRÊS LAGOAS – MS

PRISCILA KELLY DA SILVA NETO
ROSIVANE FERREIRA DE SOUZA
GILMAR DOS SANTOS SOARES

RESUMO

Esse artigo tem por finalidade informar sobre a doença transmissível Tuberculose Pulmonar, tanto quanto os dados históricos e atuais do índice de contaminação, o diagnóstico, os sintomas, a transmissão e o tratamento dessa doença infecciosa causada por uma bactéria chamada de *Mycobacterium tuberculosis*, também

conhecida como bacilo de Koch, perigosa, mas curável. Os casos de tuberculose aumentam ainda mais, por termos um sistema carente no diagnóstico e tratamento, isso facilita a proliferação da doença, o que acontece também em ambientes hospitalares. O trabalho baseia-se e revisões bibliográficas de artigos publicados, teses e dissertações, além de serem obtidos dados do Programa Municipal de Controle de Tuberculose – PMCT da Prefeitura Municipal de Três Lagoas/MS, demonstrando a incidência e a prevalência entre os anos de 1998 a setembro de 2014.

PALAVRAS-CHAVE: Diagnóstico; Sintoma; Transmissão; Tuberculose Pulmonar.

2. BOTULISMO ALIMENTAR: Alimentos contaminados com toxina botulínica

LILIAN CRISTINA PIN CUNHA
ANA PAULA MARQUES DA SILVA
DANIEL DOS SANTOS
MARIA ANGELINA DA SILVA ZUQUE

RESUMO

Botulismo é uma doença neuromuscular grave, de alta letalidade, sendo considerada emergência médica e de saúde pública. O objetivo do estudo é descrever o botulismo alimentar. Trata-se de uma pesquisa bibliográfica baseada na literatura nacional. A doença é causada por uma neurotoxina proteica produzida pela bactéria *Clostridium botulinum*. O alimento artesanal ou industrial contendo esporos da bactéria, em condições anaeróbicas, com pH maior de 4,5 e elevada atividade de água, poderão germinar, multiplicar e produzir a toxina botulínica. A ingestão do alimento contaminado leva ao aparecimento da doença com média do período de incubação de 12 a 36 horas. A doença caracteriza-se por manifestações gastrointestinais e/ou neurológicas com paralisia flácida motora descendente, evolução grave e necessidade de hospitalização com tratamento de suporte e/ou específico, para minimizar o risco de morte e sequelas. O diagnóstico pode ser clínico, clínico-epidemiológico, e laboratorial. No Brasil nos últimos anos os alimentos mais envolvidos nos casos da doença foram: conserva de palmito, torta de frango, patê de fígado, produtos suínos e tofu em conserva. Para a prevenção são imprescindíveis medidas higiênico-sanitárias no preparo dos alimentos para evitar a germinação e proliferação de esporos do *C. botulinum*, e a produção da toxina.

PALAVRAS-CHAVE: Botulismo; Botulismo Alimentar; Toxina Botulínica.

3. DOUTORES+PALHAÇOS: Relato de experiência

SHAMONY MASUZELY DE SOUZA CAMPOS
ALINE CRISTINA FALCHETTI LOPES
NATALIA MARINHO DOURADO COELHO

RESUMO

O palhaço de hospital em geral, tem a missão de levar alegria e aliviar ao máximo a dor e o estresse dos pacientes, bem como de seus familiares com a prática de artes circenses, animação e improvisos. Por traz de todo esse trabalho, seja ele voluntário ou não, existe um grande profissionalismo e dedicação através de estudos, cursos, palestras e formação de grupos específicos que se reúnem para estudar e atuar em diversos ambientes, incluindo o Hospital. Este trabalho é um relato de experiência cujo objetivo é descrever a importância do trabalho humanizado, realizado pelos palhaços de hospitais. Sabe-se que os benefícios desta ação são inúmeros entre eles a descontração, diminuição da dor e ansiedade, possibilidade de expressar suas emoções, alegria, socialização e interação entre os palhaços, pacientes, familiares e até mesmo funcionários. Tudo o que se imagina é que ser palhaço é uma tarefa fácil, porém na prática é bem mais difícil e complicado do que parece. Em cada oficina desenvolvida percebe-se a importância e a seriedade deste trabalho, são necessárias aulas de músicas, malabares, teatro, fonoaudiologia, inter-relacionamento, postura entre outros. Assim é possível inferir que, levar um pouco de alegria a um enfermo requer muito conhecimento, desenvoltura e preparo por parte deste profissional.

PALAVRAS-CHAVE: Palhaços de hospital; Oficina; Alegria; Humanização.

4. ADOLESCÊNCIA E SEXUALIDADE: Início da Atividade Sexual

DYEINE MARTINS RIBEIRO
RENATA TEIXEIRA DE ASSIS
FABRÍCIA TATIANE DA SILVA ZUQUE

RESUMO

Segundo Freud, a sexualidade começa no nascimento, e na adolescência os hormônios iniciam suas funções para preparar o corpo da mulher para a gravidez e dos homens para a produção de espermatozoide, iniciando a puberdade. O objetivo do estudo é conhecer o início da atividade sexual na adolescência. Trata-se de um levantamento bibliográfico na literatura nacional. Em um passado distante as mulheres viviam para cuidar da casa e o homem para a caça, eles poderiam ser poligâmicos e as mulheres se mantinham fieis. Com a Revolução Industrial as mulheres foram inseridas no mercado de trabalho. No final da década de 50 e começo da década de 60 surgiram movimentos, beat e hippie, onde os jovens artistas e poetas realizaram manifestações em prol da liberdade sexual da mulher através da pílula anticoncepcional, sexo desvinculado de compromisso, uso de drogas e novos hábitos de vestir e falar. Segundo a literatura pesquisada a idade media de iniciação sexual esta entre 15 a 19 anos, podendo ter idades inferiores. Dentre os fatores relacionados, temos: socioeconômico, pais separados ou adolescentes morando com os avos, grau de escolaridade e comunicação. Para diminuir a desinformação é preciso realizar atividades educativas nas escolas e estabelecer vinculo com os adolescentes, oportunizando o atendimento na unidade de saúde.

PALAVRAS-CHAVES: Início da atividade sexual; Adolescência; Sexo.

5. A IMPORTÂNCIA DO TREINAMENTO PRÉ-HOSPITALAR PARA EQUIPE HOSPITALAR

ANA PAULA BEZERRA DA SILVA
JEFERSON DE OLIVEIRA
THAÍS BONONI GOMES
GILMAR DOS SANTOS SOARES

41

RESUMO

Dentre as inúmeras importâncias no atendimento médico hospitalar, destacamos a grande necessidade de treinamento com cuidados pré-hospitalares, a equipe de atualização interna nos ambientes de atendimentos a urgências e emergências. Visando a melhoria nas técnicas utilizadas com equipamentos de imobilização proveniente de cada situação encontrada. Preocupados com essa situação o município de Brasilândia - MS em parceria com o Serviço de Atendimento Móvel de Urgência - SAMU de Três Lagoas - MS, no primeiro semestre de 2010 realizou uma capacitação pré-hospitalar de atendimento a vítima a 08 funcionários da rede hospitalar, notou-se em relatos da própria direção clínica médica e de enfermagem a melhoria no atendimento a vítima de urgência e emergência. Os sistemas pré-hospitalares tradicionalmente limitaram seu envolvimento à fase pós-evento (hospitalar). No entanto, por causa das limitações inerentes ao esperar até que o trauma ocorra, os melhores resultados possíveis não foram alcançados. Mas o principal objetivo para aumentar a taxa de sobrevivência de uma vítima é propiciar a mudança no conhecimento, na atitude e no comportamento por parte de um segmento pré-identificado da sociedade. Deve ser implementado um programa de forma a influenciar a atitude da sociedade e, mais importante, mudar o comportamento. Qualquer mudança no comportamento será para longo prazo. Essa tarefa é monumental, mas não inalcançável.

PALAVRAS-CHAVE: Treinamento; Urgência; Emergência.

RESUMOS – ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA

1. ANÁLISE DE UM MODELO MATEMÁTICO DE EPIDEMIA DE DENGUE NO MUNICÍPIO DE TRÊS LAGOAS – MS.

DANILO PINHO DE ALMEIDA
CLÁUDIO HENRIQUE CERQUEIRA COSTA BASQUEROTTO

RESUMO

No cenário mundial a dengue apresenta em circulação quatro sorotipos, cujo vetor é o mosquito *Aedes aegypti*. Na atualidade está ocorrendo um aumento acentuado no número global de casos notificados da doença, que está vinculado à grande capacidade de adaptação do vetor. Os estudos de comportamento de doenças infecciosas ajudam a desenvolver métodos de detecção, prevenção,

controle e erradicação de doenças. O município de Três Lagoas/MS apresenta 109.633 habitantes, densidade demográfica de 9,97, e sofre todos os anos com esta doença. Neste trabalho o modelo escolhido foi o SEIR (suscetível, exposto, infectado e removido) devido às características epidemiológicas da dengue, e este foi programado no *software* Matlab. Foi considerado o período do ano com favorecimento climático ao vetor, onde há chuvas intensas, como maneira de demonstrar o grau de avanço da doença no município. Os resultados demonstraram que a transmissão da dengue pode ser rápida. No período de quinze dias, aproximadamente, 20% da população infectada e 40% exposta à doença. No final de 30 dias, nota-se que o número de pessoas que não entraram em contato com o vírus ($S_{(30)}$) ficou em torno de 2,37%, removidos ($R_{(30)}$) 57,69%, e a população que não sobreviveria a infecção estaria por volta de 16%. Conclui-se que os modelos matemáticos são bastante úteis para a observação da dinâmica de doenças infecciosas como a dengue, mas que ainda são necessárias pesquisas de campo para entender melhor os mecanismos das dinâmicas epidemiológicas. Com esta simulação, pode-se notar a importância do controle do vetor *Aedes aegypti* como forma de conter o avanço da doença no município de Três Lagoas/MS.

PALAVRAS-CHAVE: Modelo matemático, SEIR, epidemia, dengue, *Aedes aegypti*.

2. RESÍDUOS SÓLIDOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL: Diagnóstico do Cenário atual de Três Lagoas-MS.

ANA CLÁUDIA SANTOS DA SILVA
ROBINSON LUIZ QUIRINO MUNIZ
MARIA CLARA GODINHO SOMER AVELINO

RESUMO

Os resíduos sólidos vêm enfrentando um desafio em seu gerenciamento no município de Três lagoas MS, em particular, os Resíduos de Construção Civil - RCC que são negligenciados em razão do desconhecimento de seus geradores e a falta de quantificação e qualificação dos mesmos. Devido à grande área que esta atividade ocupa e ao impacto que acarreta, tanto para o meio ambiente quanto para sociedade, é imprescindível, quantificar e qualificar este resíduo para propor possíveis soluções.

PALAVRAS-CHAVE: Resíduos Sólidos, Construção Civil, Gerenciamento de Resíduos.

3. REUSO DE ÁGUA: Reuso da água descartada por climatizadores evaporativos

BRUNA CAROLINA CHACRA FERREIRA
KAROLINE NOGUEIRA PANIAGO
MARCOLINO PAES NETO
MARIA CLARA GODINHO SOMER AVELINO

RESUMO

Reuso da água descartada por climatizadores evaporativos, o climatizador tem um consumo de água de aproximadamente 11L/h, com a realização diária de uma retro lavagem no sistema, onde seu tempo máximo é de 3 minutos para que não haja a avaria da bomba. De acordo com as informações, elaboramos um projeto de pesquisa, abordando a reutilização da água descartada deste aparelho para o fim de utilidade no uso da limpeza externa e/ou uso agrícola quando o viveiro estiver em funcionamento dentro da instituição - AEMS. A metodologia a ser empregada no estudo consiste basicamente em coleta dos dados de análises preliminares do fluido coletado do processo de descarte. Objetivando primeiramente divulgar o funcionamento adequado do equipamento e posteriormente encontrar uma destinação adequada para a água aparentemente de boa qualidade descartada durante o processo de retro lavagem. Visando assim, o uso economicamente sustentável desta água descartada, onde a instituição projetaria um sistema de captação e descarte deste fluido.

PALAVRAS-CHAVE: Reuso; Água; Climatizadores.

4. PROGRAMA INTERNO DE COLETA SELETIVA (PICS): Gestão de resíduos sólidos nas dependências das Faculdades Integradas de Três Lagoas – FITL/AEMS

GABRIEL RAMOS DE LIMA
KARENN PRISCYLLA LIRA DA SILVA
ÉRICA NATASHA DOS ANJOS GARCIA
MARIA CLARA GODINHO S. AVELINO

RESUMO

Este projeto consiste na análise dos resíduos gerados nas dependências da Faculdade e o seu correto gerenciamento, utilizando-se da coleta seletiva como ferramenta para segregá-los e realizar a sua destinação correta. Propõe-se realizar o diagnóstico dos resíduos na Faculdade, a inserção de uma sistemática de segregação, coleta, destinação adequada e a educação ambiental de todos que nela frequentam. Pretende-se alcançar uma excelência em práticas ambientais e sustentáveis, bem como o atendimento à Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS – Lei 12.305/10) e ao Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do município de Três Lagoas, lançado em abril de 2013. Para que o projeto alcance os objetivos e tenha êxito no seu desenvolvimento, é necessária a interação de três principais ações, como a Educação Ambiental (toda e qualquer pessoa que frequente a faculdade tem o seu papel no processo de coleta seletiva e deve colaborar, adquirindo uma consciência ambiental); o Desenvolvimento de Parcerias (apoio dos membros da faculdade e empresas parceiras que contribuam para o projeto) e Gestão em Processos (conhecimentos técnicos dos membros do projeto para desenvolverem processos eficazes).

PALAVRAS-CHAVE: Resíduos; Coleta seletiva; Processos; Meio ambiente.

5. O USO DA MATRIZ AMBIENTAL COMO FERRAMENTA DE ANÁLISE DE ALTERAÇÕES AMBIENTAIS EM TRABALHOS DE CAMPO: Um estudo de caso na Bacia Hidrográfica do Rio Carro Queimado – MS

ADALTO MOREIRA BRAZ
KAREN CRISTINA PEREIRA COSTA
PATRICIA HELENA MIRANDOLA GARCIA

RESUMO

O presente estudo se refere a uma abordagem da técnica de aplicação da Matriz de Leopold em saídas de campo. Usando uma adaptação da Matriz de Leopold, chegamos a um modelo de matriz, nomeada de Matriz de Análises Ambientais para Bacias Hidrográficas, que é sugerida como ferramenta utilizada para auxiliar saídas de campos (atividade de muita importância para trabalhos geográficos) em coleta de dados sobre a área estudada. Com o principal objetivo de identificação de alterações ambientais, fez-se o uso da Matriz de Análise de Alterações Ambientais para Bacias Hidrográficas na Bacia Hidrográfica do Rio Carro Queimado, localizada no município de Três Lagoas – MS, a fim de exemplificar o uso desta ferramenta em saídas de campo, para assim apresentar resultados e discussões à respeito do uso desta ferramenta nas mesmas.

PALAVRAS-CHAVE: Matriz de Leopold; Alterações ambientais; Trabalhos de campo.

6. A IMPORTÂNCIA DA PRESERVAÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS E SUBTERRÂNEAS: Enfrentando a Escassez no Brasil no Século XXI.

ERICA NATASHA DOS ANJOS GARCIA
DIEGO APARECIDO ALVES COSTA MORENO
ANDRÉ LUÍS VALVERDE FERNANDES

RESUMO

A água é um elemento vital e de suma importância na vida do ser humano, não apenas para a sua sobrevivência, mas também para o desenvolvimento de várias outras atividades. O presente trabalho tem como objetivo apresentar a importância biológica, econômica e social da água, despertando a valorização da qualidade das águas superficiais e subterrâneas nos leitores, enfatizando a preservação e conservação. A metodologia adotada é resultado de uma pesquisa em livros e artigos relacionados à água, tendo como método a leitura e o entendimento sobre o assunto em questão. Nota-se que as pessoas de modo geral, ainda estão desligadas quando o assunto é problemas causados ao meio ambiente, e, sobretudo, o problema da escassez da água. Visto a importância da água para a existência dos seres vivos, torna-se necessário uma mudança imediata no hábito e nos costumes das pessoas, e, entretanto, é preciso inverter essa realidade, conscientizando as pessoas, mostrando o valor e a importância dos recursos hídricos.

PALAVRAS-CHAVE: Recursos Hídricos; Preservação e conservação; Importância Biológica.

7. AS POLÍTICAS PÚBLICAS NA CONSTRUÇÃO DA CIDADE: A Multiterritorialidade Urbana.

LIDIANE ANTONIA FERREIRA
ÉDIMA ARANHA SILVA

45

RESUMO

A ciência geográfica trabalha as questões sociais e ambientais, proporciona, assim, a interpretação dialética do espaço pelas ações dos homens entre si e destas com a natureza, dimensionando estes a uma integridade. Em uma relação de construção dialética o homem transforma o espaço, torna-o território ao imprimir suas leis e políticas sociais; ao (re)construir os valores reconhecidos pela sociedade e ao definir a cidadania. O estudo esboçado foi produzido junto à disciplina Espaço Urbano e as Múltiplas Territorialidades na Cidade, cursada no Programa de Pós-Graduação em Geografia na Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, Campus de Três Lagoas e possibilitou a discussão do papel da cidade e de sua complexidade, de como o espaço urbano é multiterritorial cujos usos do território se sobrepõem – às vezes de modo contraditório e/ou conflituoso, bem como a análise das multifacetadas realidades que são apresentadas no espaço urbano e as desigualdades que, muitas vezes, são maquiadas pelas aspirações capitalistas. A metodologia utilizada foi de aula expositiva e dialogada, com a realização de um trabalho de campo que permitiu identificar a realidade através do prisma empírico, que foi contraposto com as teorias, por meio de uma abordagem dialética para a compreensão sobre a realidade estudada.

PALAVRAS-CHAVE: Espaço urbano; Territorialidades; Ciência geográfica.

RESUMOS – ENGENHARIA CIVIL

1. ESTUDO DO TRANSPORTE BRASILEIRO: Impacto dos problemas logísticos sobre os custos dos produtos brasileiros.

CLERIA OLIVIO DIONISIO
FABIANO DE OLIVEIRA ARAÚJO
GLAUCO ANTONIO RIGO VILLELA
MARIA LOUISE DOS SANTOS
CARLOS AUGUSTO SERRA DA COSTA

RESUMO

O transporte, no Brasil, demonstra deficiências ligadas à expansão da fronteira produtiva, principalmente no setor agrícola, e estas deficiências não estão somente ligadas a este setor, pois há algumas obras de construção civil como a

COMPERJ (Complexo Petroquímico do Rio de Janeiro) que apresenta atrasos, pois não há estrutura logística para chegada de alguns componentes da construção, e a conclusão desta obra auxiliará o desenvolvimento do país, e este atraso na chegada de materiais e perdas no transporte, implica no aumento do custo final dos produtos brasileiros no mercado externo e interno. Este trabalho busca mapear algumas situações causadas pelo mau funcionamento da logística brasileira, e apontar soluções cabíveis aos casos apontados na pesquisa. O método experimental utilizado será o estudo de caso através de pesquisa bibliográfica em revistas e livros que contenham matérias pertinentes ao assunto. Os resultados esperados a esta pesquisa será apontar algumas falhas no sistema logístico brasileiro e possíveis soluções a serem aplicadas.

PALAVRAS-CHAVE: Logística; Transporte; Custo.

2. LOGÍSTICA REVERSA, MEIO-AMBIENTE E PRODUTIVIDADE.

CARINA R. CARAMALAC
DANIELA H. ALVES
HELTON ROCCO VIEIRA
KAREN C. DA SILVA
CARLOS AUGUSTO SERRA DA COSTA

RESUMO

Há muito tempo se fala em reciclagem e reaproveitamento dos materiais utilizados. Esta questão se tornou foco no meio empresarial, e vários fatores cada vez mais os destacam, estimulando a responsabilidade da empresa sobre o fim da vida de seu produto. Numa visão ecológica, as empresas pensam com seriedade em um cliente preocupado com seus descartes, sendo sempre vistos como uma agressão à natureza. Desta forma surge uma Logística Verde baseada nos conceitos da Logística Reversa do Pós-consumo, onde a empresa se responsabiliza pela troca imediata do produto, logo após a venda. Outro foco dado à logística reversa é o reaproveitamento e remoção de refugo, feito logo após o processo produtivo.

PALAVRAS-CHAVE: Logística; Meio Ambiente; Empresarial.

RESUMO – ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO

1. COLÔNIA DE MORCEGOS: Método de Otimização Meta-Heurístico

MYKE ALBUQUERQUE PINTO DE OLIVEIRA
GÊNESIS MEDEIROS DO CARMO
ALAN PINHEIRO DE SOUZA

RESUMO

O método de otimização por colônia de morcegos (em inglês, Particle Swarm Optimization – PSO) é uma técnica de otimização estocástica (baseada em fatores aleatórios) desenvolvida por Dr. Eberhart e Dr. Kennedy em 1995, inspirada no comportamento social de bando de pássaros e cardume de peixes. Esses dois cientistas estabeleceram que o comportamento de um animal social em busca de alimento é influenciado por dois fatores: a experiência do indivíduo e a experiência do bando. O morcego foi escolhido para representar a espécie desse indivíduo por se comunicarem a distância por sinais ultrassônicos. Desse modo o método simula um bando de morcegos que voam a procura de comida (digamos insetos, por exemplo). Inicialmente os morcegos vasculham a área sem nenhuma direção preferencial, na medida em que eles percebem áreas mais densas de insetos, voam predominantemente nessas áreas, assim como comunicam aos outros a sua descoberta. Em contraste com os métodos matemáticos de otimização via cálculo integral e diferencial ou pesquisa operacional que são dependentes do tipo de função gerada pelos modelos matemáticos, os métodos meta-heurísticos de otimização independem da classificação da função-objetivo e de suas restrições, independe inclusive da existência delas, podendo otimizar funções NP-árduo (não polinomial árduo, que são problemas dos quais se desconhece o método de solução determinístico capaz de resolvê-lo em tempo polinomial em uma máquina de Turing).

PALAVRAS-CHAVE: Meta-heurística Bio-inspirada, Otimização, Inteligência Artificial de Bandos, Colônia de Morcegos, Enxame de Partículas.

RESUMOS – ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

1. PROGRAMAÇÃO LINEAR USANDO O SOFTWARE LINDO® APLICADA À PRODUÇÃO DE CELULOSE NA ELDORADO BRASIL.

ALESSANDRO MENDES KIM
ALINE DOS REIS MIRANDA
HELEN MARAISA AVELAR NUNES
JOÃO CARLOS MACEDO LIMA
PAULO VITOR PEREIRA
MELINA D´VILLA-SILVA

RESUMO

O artigo tem como finalidade demonstrar como a programação linear, em conjunto com o programa LINDO, pode ser empregada na área da engenharia de Produção como ferramentas de apoio à tomada de decisões que visem aperfeiçoar os processos. Por meio do programa LINDO mostraremos a resolução do problema encontrado pelo fazendeiro em obter um lucro máximo com o arrendamento de sua terra à empresa de celulose Eldorado Brasil, que utilizará

para o plantio de três espécies de eucalipto para sua produção. No decorrer da utilização do software, percebemos algumas vantagens e desvantagens para a execução do problema. Uma das vantagens foi simplificar a visualização da amplitude das variáveis sem alterar a essência, ajudar a identificar várias relações possíveis entre os elementos da realidade, possibilitar compreender as relações complexas e servir como base para estabelecer e aprimorar parâmetros. Suas desvantagens foram às limitações na identificação de todas as variáveis relevantes que influenciam em determinada situação, problemas na definição das propriedades a serem mensuradas e na especificação de procedimentos para tal e dificuldades no entendimento entre os provedores e os usuários da informação. O estudo feito tem como base a teoria de que é possível construir modelos eficazes que possibilitem auxiliar na tomada de decisão, através de restrições e condições que reproduzam a realidade da empresa, no caso deste estudo, trata-se da escolha de uma fazenda para ser arrendado pela empresa de celulose Eldorado Brasil situado em Três Lagoas. As principais contribuições deste artigo estão ligadas ao uso adequado deste recurso computacional.

PALAVRAS-CHAVE: Arrendar uma fazenda; Eldorado Brasil; Eucalipto.

2. PESQUISA OPERACIONAL – APLICAÇÃO DO SOFTWARE LINDO PARA MINIMIZAR CUSTOS COM TRANSPORTES E MAXIMIZAR LUCRO COM A EXPORTAÇÃO DE FARELO DA SOJA: EMPRESA CARGILL

JOEL DE OLIVEIRA FERREIRA
MARCOS MAGALHÃES LIMA
JHONATTA EDUARDO POSSIDONIO
GUILHERME PRADO VENTURA
PAULO VITOR PEREIRA

RESUMO

O presente artigo tem como objetivo demonstrar como a programação linear (PL), em conjunto com o programa LINDO, podem ser empregados na área da Engenharia de Produção, como ferramentas de apoio à tomada de decisões que visem à otimização dos processos. O artigo foi estruturado de forma a apresentar conceitos de logística, de Pesquisa Operacional e de PL como um modelo de apoio à decisão. A seguir, é demonstrada a utilização da ferramenta computacional do programa LINDO para solução dos problemas que envolvam a minimização dos custos e após isso a maximização de lucro. O estudo feito tem como base a teoria de que é possível construir modelos eficazes que possibilitem auxiliar na tomada de decisão, através de restrições e condições que reproduzam a realidade da empresa – no caso deste estudo, trata-se da escolha do melhor tipo de transporte para minimizar os custos e a comercialização de farelo da soja para Exportação afim de maximizar os lucros. As principais contribuições deste artigo estão ligadas ao uso adequado deste recurso computacional. Hoje, as empresas buscam maior competitividade, maior desenvolvimento tecnológico, maior oferta de produtos e serviços adequados à expectativa do cliente e maior desenvolvimento e motivação do capital intelectual. Para superar esses desafios,

as empresas buscam reduzir os custos de uma forma isolada. (Eliminação de posições, controle de ligações e outras práticas conhecidas). Por outro lado, temos Empresas que enxergam a Logística como uma estratégia competitiva bastante eficaz. Estas empresas planejam e coordenam suas ações gerenciais de uma forma integrada, avaliando todo o processo desde o Fornecimento da Matéria Prima até a certeza de que o Cliente teve suas necessidades e expectativas atendidas pelo produto ou serviço entregue. O resultado é a superação dos desafios apresentados e consequentemente um melhor posicionamento no mercado. Mas é necessário realizar um bom trabalho em operações Logísticas para que os custos sejam reduzidos e para que traga vantagens e benefícios para as empresas. A Cargill oferece soluções inovadoras em comercialização, processamento e distribuição de produtos e serviços aos parceiros nos setores agrícola, alimentício, industrial, financeiro e de gerenciamento de risco. Atentando para as inovações tecnológicas da logística a fim de atender o mercado, a Cargill busca novas formas de transporte de seus produtos.

PALAVRAS-CHAVE: Logística; Pesquisa Operacional; Cargill.

3. ANÁLISE DE CUSTOS E LUCROS NUMA EMPRESA AUTOMOBILÍSTICA USANDO O SOFTWARE LINDO®

ANA FLÁVIA ROCHA DE CARVALHO
FERNANDA DE ANDRADE ALVES
JOEL NARCISO LIMA DA SILVA
MAILANA MACHADO RODRIGUES DE ASSIS
PAULO VITOR PEREIRA
GLAUBER ROCHA

RESUMO

A abordagem sobre empresa fictícia Portugs S/A maior produtora no Brasil diz respeito à produção automobilística e em toda confiança depositada nela. Consiste em detalhar toda linha de produção desde a linha de montagem e seu custo final. Situada na cidade de Três Lagoas/MS onde há uma grande proporção de demanda pela região. Propõem-se obter resultados o, mas eficaz possível chegando atingir a meta de 95% para minimização do custo de um lote sobre encomenda verifica também a capacidade do engenheiro ser eficiente no prazo dado pela empresa na entrega dos produtos. Observou-se a possibilidades de participação de todos que possibilitassem no processo de produção do veículo. A linha de montagem exclusiva proporcionou na empresa grandes mudanças. Concluiu que parcerias reguladas se efetivam no cotidiano e que para tal, é necessária também, postura participativa, bem como, permeabilidade para relações democráticas. A participação de todos foi extremamente necessária para obter sucesso no resultado final, principalmente na rapidez com que o produto foi entregue. Os resultados esperados foram obtidos com clareza na resolução no programa LINDO.

PALAVRAS-CHAVE: Programa Lindo; Empresa automobilística; Linha de produção.

4. ETANOL DE SEGUNDA GERAÇÃO: definição e perspectivas

JULIANA FERREIRA

RESUMO

Devido às constantes crises no fornecimento de petróleo, bem como à possibilidade de sua escassez, à instabilidade dos preços e, principalmente, aos efeitos negativos ao meio ambiente, aumentou, nos últimos anos, o interesse por fontes alternativas de energia. A possibilidade de produzir etanol a partir de resíduos lignocelulósicos é um grande atrativo para os pesquisadores, pois dificuldades, como a necessidade de aumentar a área plantada para incremento da produção, competição direta com a produção de alimentos e alto custo de matéria-prima, deixam de existir. Diante disso, esse artigo teve como objetivo fazer uma revisão sobre a produção de etanol de segunda geração, proporcionando uma visão geral sobre esse tema que está em constante crescimento, e que dentro de alguns anos poderá tornar-se mais uma fonte de produção de biocombustíveis.

PALAVRAS-CHAVE: Etanol; Resíduos; Pré-tratamento; Biomassa lignocelulósica.

RESUMOS – FARMÁCIA

1. ADESÃO AO TRATAMENTO COM HIPOGLICEMIANTES ORAIS: Pacientes portadores de Diabetes *mellitus* tipo 2 do Centro Integrado de Saúde, no município de Castilho/SP

ADRIANO GARCIA DE QUEIROZ
ANA PAULA DE OLIVEIRA QUEIROZ
ELIZABETH LUQUES ROSSELLI
SAULO EUCLIDES SILVA-FILHO

RESUMO

O diabetes tipo 2 resulta da resistência à insulina e disfunção das células β -pancreáticas. É uma doença crônica, cujo tratamento é realizado através de hipoglicemiantes orais, em conjunto com uma dieta equilibrada e atividade física. Os hipoglicemiantes orais provocam diminuição da glicemia plasmática (nível de açúcar do sangue), permitindo o controle do diabetes tipo 2 e evitando complicações inerentes a doença. Visando avaliar a adesão ao tratamento do

diabetes tipo 2, realizou-se um estudo no Centro Integrado de Saúde, no município de Castilho/SP, utilizando informações obtidas através do Hiperdia - Sistema de Cadastramento e Acompanhamento de Hipertensos e Diabéticos. Os resultados do estudo mostraram que 80% dos pacientes que iniciaram o tratamento utilizando hipoglicemiantes orais tiveram boa adesão ao tratamento e 20% dos pacientes interromperam o tratamento. O presente estudo demonstrou que há uma porcentagem de interrupção do tratamento que precisa ser trabalhada de forma a conscientizar os pacientes para realizarem o tratamento medicamentoso adequadamente, enfatizando os perigos de uma glicemia mal controlada e as complicações que pode provocar.

PALAVRAS-CHAVE: Diabetes tipo 2; Hipoglicemiantes orais; Adesão ao tratamento.

2. DOENÇAS SEXUALMENTE TRANSMISSÍVEIS: Uma visão geral

FRANCIELY DE SOUZA DOS SANTOS
MAYZA ALVES DIAS
SORAYA SUELEN DOS SANTOS DA SILVA
SAULO EUCLIDES SILVA-FILHO

RESUMO

As doenças sexualmente transmissíveis são prevalentes na adolescência e facilitadoras da contaminação pelo HIV. A baixa idade das primeiras relações sexuais, a variabilidade de parceiros, o não uso de preservativo e a má informação são apontados como fatores de risco às doenças sexualmente transmissíveis. Observamos associações estatisticamente significativas entre ter uma doença sexualmente transmissível e as variáveis: atraso escolar, uso de álcool, tabaco e drogas, histórico de abuso sexual e a não utilização de preservativo nas relações sexuais. Os resultados indicam que os fatores de risco às doenças sexualmente transmissíveis na adolescência são múltiplos, sendo que o não uso do preservativo é o que tem possibilidade de redução sob a ação das equipes de saúde. As doenças sexualmente transmissíveis (DST) estão entre as cinco principais causas de procura por serviço de saúde e podem provocar sérias complicações, tais como infertilidade, abortamento espontâneo, malformações congênitas e até a morte, se não tratadas. Além disso, aumentam a chance, em pelo menos dez vezes, de contaminação pelo HIV. São doenças de difícil detecção, uma vez que acarretam poucos sintomas visíveis e, muitas vezes, apresentam-se de forma assintomática.

PALAVRAS-CHAVE Doenças Sexualmente Transmissíveis; Prevenção; Tratamento.

3. CONSEQUÊNCIAS DO USO ABUSIVO DE PSICOFÁRMACOS BENZODIAZEPÍNICOS

HEITOR AUGUSTO OTAVIANO CAVALCANTE

SAULO BARBOSA GUILHERME
GABRIELA MUNIZ DE FARIAS
SAULO EUCLIDES SILVA-FILHO

RESUMO

Os benzodiazepínicos (BZDs) são fármacos com ação no Sistema Nervoso Central (SNC). Essas drogas são muito utilizadas por apresentar ação ansiolítica e hipnótica, sendo muitas das vezes utilizadas como tratamento de distúrbios do sono. É uma classe de drogas extensamente utilizada sem prescrição médica ou sem conhecimento prévio de reações indesejáveis. Esse trabalho tem como objetivo orientar pacientes e profissionais de saúde quanto às propriedades farmacológicas, uso terapêutico e reações adversas a essas drogas, já que são drogas que podem causar inclusive dependência e tolerância, além de outras complicações à saúde do paciente. Essas complicações se manifestam na maioria das vezes pelo uso abusivo e indevido desses psicofármacos.

PALAVRAS-CHAVE: Benzodiazepínicos; Psicofármacos; Uso abusivo; Reações adversas.

4. QUEBRA-PEDRA (*Phyllanthus niruri L.*): Considerações no Tratamento da Litíase Renal

ADALTO GARCIA BRAZ
ALCIVÂNIA DE SOUZA DA SILVA
VICTOR ANTÔNIO MURGO COSTA
JOÃO MARCELO ARANTES BRAGA BARBERIS NABAS

RESUMO

Este trabalho tem o intuito de demonstrar a ação fisiológica do *Phyllanthus niruri L.* vulgarmente conhecido como quebra-pedra, cujo nome vulgar induz ao paciente a crença que essa planta medicinal realmente quebra os cálculos renais, o que não é verdade a infusão desta planta medicinal causa analgesia, desfragmentação dos oxalatos de cálcio causadores da litíase renal.

PALAVRAS-CHAVE: *Phyllanthus niruri L.*; Litíase; Oxalato de cálcio; Infusão.

5. MEDICAMENTOS MANIPULADOS UMA QUESTÃO DE QUALIDADE

ERIKA DA SILVA OLIVEIRA
RAFAELA FERREIRA DOS SANTOS
TAYNARA ANDREAZZI BERGAMASCHI
JOÃO MARCELO ARANTES BRAGA BARBERIS NABAS

RESUMO

Um medicamento manipulado é a substância resultante das informações técnicas fornecidas por um profissional de saúde qualificado, que descreve os princípios

ativos e suas respectivas dosagens a serem utilizadas de maneira individualizada na restauração ou manutenção do estado de saúde de um indivíduo. O medicamento manipulado também é conhecido como medicamento magistral. As suas vantagens por sua vez são formulações individuais, custo reduzido, rótulo personalizado, menores perdas, doses exatas de acordo com a necessidade de cada paciente e associações com ativos diversos. As formas possuem características importantes dos medicamentos manipulados como a flexibilidade encontrada em dispensá-los de formas variadas. A tecnologia dos laboratórios de manipulação atual permite que um mesmo princípio ativo seja apresentado conforme as necessidades específicas de cada indivíduo, os meios de comercialização mais comuns são: Cápsulas (com ou sem corante), creme, gel e pomada, balas de colágeno, sachês solúveis, sabonetes, xampus, xaropes, comprimidos e etc.

PALAVRAS-CHAVES: Princípio ativo; Medicamento manipulado; Magistral; Tecnologia.

6. USO INDISCRIMINADO DE CITRATO DE SILDENAFILA (Viagra®)

ADRIANA VALENTIM RODRIGUES DE FREITAS
LUIS OTÁVIO CABIANCA
RAIMUNDO VALDENER PINHEIRO DA NATIVIDADE
JOÃO MARCELO ARANTES BRAGA BARBERIS NABAS

RESUMO

A disfunção erétil consiste na incapacidade persistente ou recorrente de se atingir ou manter uma ereção adequada até a conclusão da atividade sexual, o que causa acentuado sofrimento e dificuldades interpessoais (Abdo, & Afif-Abdo, 2010). Como a impotência pode ser devastadora para o orgulho masculino, muitas curas tem sido propostas para o problema. Por este motivo, o Laboratório Pfizer deu Início em 1993 a uma série de estudos para demonstrar a eficácia e a segurança do citrato de sildenafil (Viagra®) no tratamento da disfunção erétil, aprovado para tal indicação no dia 27 de março de 1998. (Katzenstein 1998; Pissarnitski, 2006). No município de Três Lagoas-MS, os alunos da Faculdade AEMS/Três Lagoas. Alguns acadêmicos que através de suas experiências e observações fizeram as seguintes anotações: no período de 30 dias foram atendidos em média 600 indivíduos com idade entre 17 a 87 anos, aproximadamente 50% desses indivíduos estão entre 17 a 27 anos e que compram o citrato de sildenafil (Viagra®) de 4 a 5 vezes por semana. Demonstrando extensivo uso que na maior parte dos casos se deve a uso recreacional, isto é, sem uma recomendação médica, e apenas por questões pessoais como: aumentar a libido e melhorar a desempenho sexual.

PALAVRAS-CHAVE: Sildenafil; Disfunção erétil; Uso indiscriminado.

7. PERFIL DO USUÁRIO DO PROGRAMA FARMÁCIA POPULAR

DENISE CRISTINA S. TAKEMOTO
GLAZIELY JESUS FREITAS DA CRUZ
RODRIGO FERREIRA CORSATO
CATARINA AKIKO MIYAMOTO

RESUMO

O Programa Farmácia Popular (PFP) do Brasil, lançado pelo governo federal (2004), é uma inovação da política pública, que visa assistência farmacêutica à população em geral, através da adoção do co-pagamento como estratégia de ampliação do acesso a medicamentos. Do ponto de vista do pacto federativo, o PFP reedita o modelo de compra centralizada de medicamentos essenciais que, na lógica do sistema público descentralizado, é de responsabilidade de provisões dos estados e municípios. Conforme a Carta Constituinte de 1998, a saúde é considerada um direito de todos e um dever do Estado. Nessa perspectiva, a assistência farmacêutica integra a assistência primária à saúde e consiste em uma das fontes de assegurar a saúde de forma integral. O objetivo deste trabalho é descrever os perfis dos usuários do PFP e dos principais medicamentos dispensados no programa. Através de coleta de dados em uma unidade de dispensação de medicamentos, verificou-se que a grande demanda é de usuários do Sistema Único de Saúde (SUS), e os medicamentos mais procurados são: o anti-hipertensivo Losartana Potássica 50 mg, seguida do hipoglicemiante Cloridrato de Metformina 850 mg.

PALAVRAS-CHAVE: Medicamentos; Programa farmácia popular; SUS.

8. ESTEROIDES ANABOLIZANTES: Culto ao corpo e seus principais efeitos sobre o organismo.

JULIANA GOMES DE FARIA
SILVANA ANHANI CABRAL
THAYS VIANA DA SILVA
CATARINA AKIKO MIYAMOTO

RESUMO

Atualmente, os esteroides anabolizantes androgênicos (EAAs) são um dos recursos mais utilizados por frequentadores de academias de ginásticas e esportistas, em todo o mundo. A finalidade desta prática é a hipertrofia da musculatura corporal e um melhor desempenho durante a prática de exercício físico. O uso abusivo destas drogas pode causar diversas complicações no organismo, colocando em risco a própria vida, uma vez que nem sempre a indicação é feita por profissionais habilitados. O objetivo deste trabalho é apresentar os riscos que os EAAs podem causar ao organismo, se usados indevidamente. A metodologia utilizada para tanto foi através de revisão bibliográfica de artigos científicos nacionais e internacionais. Os dados de literatura mostram que o uso indevido destes medicamentos leva a efeitos colaterais significativos e até mesmo irreversíveis. Verifica-se então, a necessidade de esclarecimentos e orientações sobre o uso indiscriminado dos esteroides anabolizantes.

PALAVRAS-CHAVE: Esteroides anabolizantes; Hormônios; Testosterona.

9. PROFILAXIA DO CÂNCER DE COLO DE ÚTERO CAUSADO POR HPV

JAINÉ FERREIRA CARDOSO
JOÃO MARTINS FILHO
PALOMA DA SILVA BARBOSA SANTA CRUZ IBONEZ
CATARINA AKIKO MIYAMOTO

55

RESUMO

A infecção pelo papilomavirus humano (HPV), também denominada condiloma acuminado, é considerada um problema de saúde pública devido à sua alta incidência e altas taxas de morbidade e mortalidade. É uma das principais causas do surgimento de cânceres de colo de útero em jovens, em países subdesenvolvidos e em pleno desenvolvimento. Existem subtipos de HPV de baixo- e de alto risco. Os primeiros (subtipos 6, 11, 42, 43 e 44) estão associados aos condilomas na forma de lesões intraepiteliais e os últimos (subtipos 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 46, 51, 52, 56, 58, 59 e 68 e 70), a cânceres de colo de útero. Uma das medidas de prevenção primária deste tipo de câncer é a vacinação contra o HPV em pré-adolescentes, adolescentes e jovens adultos. Atualmente, existem dois tipos de vacinas contra o HPV, a bivalente (Cervarix – imuniza contra os subtipos 16 e 18) e a quadrivalente (Gardasil – imuniza contra os subtipos 6, 11, 16 e 18). Os subtipos 16 e 18 são os mais comuns em verrugas genitais e câncer de colo de útero. O objetivo deste trabalho é descrever a vacina quadrivalente, e discutir a importância da imunização preventiva. A metodologia utilizada para tanto foi através de revisão bibliográfica de artigos científicos nacionais. Os dados de literatura mostram que a eficácia de imunização da vacina quadrivalente é de 100% em meninas de 9-13 anos.

PALAVRAS-CHAVE: Vírus HPV; Câncer/Neoplasia do colo de útero; Prevenção; Imunização.

10. ADESÃO À FARMACOTERAPIA ANTI-HIPERTENSIVA POR PACIENTES HIPERTENSOS DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA (UBSF) DO BAIRRO JARDIM AEROPORTO DO MUNICÍPIO DE ILHA SOLTEIRA- SP

ANA CAROLINA DA SILVA OLIVEIRA
DIEILA DOS SANTOS PENHA
SAULO EUCLIDES SILVA-FILHO

RESUMO

O presente trabalho refere-se a uma pesquisa realizada na Unidade Básica de Saúde da Família – UBSF do Jardim Aeroporto em Ilha Solteira SP no mês de Julho de 2014 com a finalidade de demonstrar a forma como pacientes fazem uso do medicamento para hipertensão arterial. O fato dos pacientes receberem

orientação correta, assim como a medicação não garante que o uso será correto, além dos aspectos relacionados ao uso do medicamento também será salientado dados como faixa etária mais recorrente, sexo, o uso ou não de atividades físicas para auxiliar no tratamento. O paciente demonstra receio em revelar o não uso do medicamento de forma correta, entretanto, é possível perceber esse fato durante a pesquisa, assim como a gratuidade do remédio que são mais utilizados.

PALAVRAS-CHAVE: hipertensão arterial; Farmacoterapia; Anti-hipertensivos.

56

11. DIABETES MELLITUS E HIPERTENSÃO ARTERIAL, PREVENÇÃO CONSCIÊNCIA E CONVIVÊNCIA.

LOURIVAL DOS SANTOS FILHO
KLERISON ROMERO MARTINEZ
EDMILSON NASCIMENTO SOARES JUNIOR
PRISCILA CARMANHAM

RESUMO

Utilizando artigos de revistas, artigos acadêmicos encontrados em sítios da internet, assim como artigos de instituições que estudam a hipertensão arterial e o diabetes mellitus, buscamos vislumbrar esse universo e a relação entre a hipertensão arterial e o diabetes mellitus. Doenças silenciosas que causam danos a população mundial, tanto a hipertensão quanto a diabetes necessitam de cuidados especiais além da medicação prescrita pelo médico. Medicamentos e hábitos de vida saudáveis são apontados como uma forma de manter o controle e realizar a prevenção dessas duas doenças, a farmacologia vem avançando muito e ajudando pacientes que são diagnosticados com essas doenças. Manter a doença sob controle é garantia de uma vida melhor, medicamentos utilizados de forma correta acompanhados de outros atos preventivos ou corretivos auxiliam os portadores destas doenças.

PALAVRAS-CHAVE: Hipertensão; Diabetes; Farmacologia; Uso de medicamentos.

12. VACINA DO HPV: A importância de realizar a coleta do exame Papanicolau e as adolescentes receber a dose da vacina contra o vírus HPV.

NATÁLIA PRATES MOURA
NICHELE J. DOS SANTOS NUNES
ROSIÉRI MODESTO DE SOUZA
JOÃO MARCELO ARANTES BRAGA BARBERIS NABAS

RESUMO

O câncer do colo do útero também conhecido como câncer cervical, é uma doença de evolução lenta que acomete as mulheres acima de 25 anos. O principal agente infeccioso causador da doença é o Papilomavirus (HPV). A infecção pelo HPV é responsável pelo aparecimento das verrugas genitais, que

representa o fator de maior risco para o surgimento do câncer de colo de útero, entre outros como: início precoce da atividade sexual; múltiplos parceiros sexuais; más condições de higiene. Nas fases iniciais, o câncer de colo de útero é assintomático. Quando os sintomas aparecem, os mais importantes são: sangramento vaginal especialmente depois das relações sexuais, no intervalo entre as menstruações; corrimento vaginal de cor escura e com mau cheiro. A avaliação ginecológica, a colposcopia e o exame citopatológico de Papanicolaou realizados regular e periodicamente são recursos essenciais para o diagnóstico do câncer de colo de útero. O diagnóstico definitivo, porém, depende do resultado da biópsia. A vacinação é recomendada para meninas ainda na infância, em três doses, antes do início da atividade sexual. No entanto, como ainda não há vacinas contra todos os subtipos do vírus, que são muitos, mulheres já vacinadas devem continuar fazendo o exame preventivo de rastreamento, o Papanicolaou, que é oferecido também pelo SUS nas Unidades Básicas de Saúde.

PALAVRAS-CHAVE: Papilomavírus; Útero; Sintomas.

13. COLESTEROL: Estudo sobre a sua importância e frações, em um grupo acadêmico do curso de Farmácia – AEMS

NATÁLIA DA SILVA DIAS
POLIANA CAROLINE DE OLIVEIRA
ROBERTA CEILA VENANCIO

RESUMO

O colesterol é transportado no sangue por meio de lipoproteínas. Entre elas, se classificam: a lipoproteína de muito baixa densidade (VLDL), a lipoproteína de baixa densidade (LDL), e a lipoproteína de alta densidade (HDL). Diferente da VLDL e LDL, a HDL não possui a apolipoproteína B-100, que é reconhecida pelos tecidos, sendo assim, evidentemente, o comportamento e sua função torna-se totalmente diferente das outras. Altos níveis de colesterol total (CT), TG (TG) e de lipoproteínas de baixa densidade (LDL-c), associadas à diminuição nos valores de lipoproteína de alta densidade (HDL-c) aumentam as chances de desenvolvimento das doenças cardiovasculares. O objetivo do trabalho foi avaliar se os acadêmicos do segundo período do curso de Farmácia possuem conhecimento sobre o tema que foi abordado. A presente pesquisa foi iniciada com uma busca literária em vários sites acadêmicos, entre outros meios de acesso. Foi criado, um questionário contendo 10 questões cujo abordavam o assunto Colesterol e o mesmo foi aplicado aos alunos. Baseando-se na análise dos questionários pode-se concluir que a amostra coletada é de indivíduos jovens, e que por mais que sejam estudantes da área de saúde, todos sabem o que é o colesterol e sua forma de tratamento, porém, infelizmente a maioria não sabe a sua importância.

PALAVRAS-CHAVE: Colesterol; HDL; LDL; Lipoproteínas; Sangue.

14. ARTRITE REUMATÓIDE: Sintomatologia e Terapêutica Farmacológica

WILIAN FERNANDES DOS SANTOS
NATHÁLIA CRISTINA MOREIRA LIMA
BRUNA CRISTINA MESQUITA DOS SANTOS
SAULO EUCLIDES SILVA-FILHO

RESUMO

Artrite Reumatóide é uma patologia inflamatória crônica, que afeta as articulações (mãos, punhos, cotovelos, joelhos, tornozelos, pés, ombros, coluna cervical) e órgãos internos (pulmão, coração e rins) de indivíduos geneticamente predispostos. Por ser uma doença crônica ela não tem cura, e as causas ainda são desconhecidas, mas sabe-se que ela é auto-imune, ou seja, os tecidos são atacados pelo próprio sistema imunológico. Como a causa da artrite reumatóide ainda é desconhecida pesquisas sugerem que agentes infecciosos, como vírus ou bactérias, podem provocar a doença em quem tem propensão genética. Se não tratada adequadamente a progressão dessa patologia pode comprometer os movimentos do paciente. Os principais sintomas são: dor, inchaço, rigidez e inflamação nas membranas sinoviais e nas estruturas articulares. Para aliviar os sintomas e evitar a progressão da doença são empregados fármacos anti-inflamatórios não esteróides, glicocorticóides, drogas antirreumáticas sintéticas, drogas antirreumáticas biológicas e imunossupressores. Vale ressaltar que os fármacos podem provocar reações adversas graves, sendo sempre importante a orientação profissional na terapêutica farmacológica da artrite reumatóide.

PALAVRAS-CHAVE: Artrite reumatoide; Sintomas; Terapêutica farmacológica.

15. ATENÇÃO FARMACÊUTICA AO PACIENTE HIPERTENSO

RILKA BENITI BARBOSA
THATIANA JHÉSSICA RAMOS FARIAS
FABIANA TERCI
SAULO EUCLIDES SILVA-FILHO

RESUMO

A hipertensão arterial é uma doença crônica, em geral, faz com que o coração tenha que exercer um esforço maior do que o normal para fazer circular o sangue através dos vasos sanguíneos. Vários fatores contribuem para esta causa, que acomete milhões de pessoas em todo o mundo, sendo, considerada problema grave de saúde pública. O tratamento farmacológico inclui várias classes de medicamentos, entre elas temos: Inibidores da ECA (Enzima Conversora de Angiotensina, antagonistas de receptores AT_1 , β e α bloqueadores adrenérgicos, bloqueadores de canais de Cálcio, agonistas α_2 de ação central, entre outras. Além dos medicamentos utilizados no tratamento da hipertensão arterial, o acompanhamento farmacêutico é muito importante para a melhora da qualidade de vida do paciente e minimização das possíveis complicações que podem vir a aparecer com a evolução da doença, pois o farmacêutico tem o papel de orientar o paciente quanto à terapêutica farmacológica, isto inclui reações adversas aos medicamentos, posologia adequada, interações medicamentosas, entre outros

fatores, como também inclui orientações sobre cuidados e mudança no estilo de vida do paciente, como a prática de atividades físicas, alimentação, consumo de álcool e outras drogas, entre outras situações. O objetivo deste trabalho é mostrar a importância da atenção farmacêutica para melhora da qualidade de vida do paciente hipertenso.

PALAVRAS-CHAVE: Atenção farmacêutica; Hipertensão arterial; Fármacos anti-hipertensivos.

16. MRSA: *Staphylococcus aureus*

FREDERICO SCARABELI BARRETO GONÇALVES
JOSÉ PAULINO DE OLIVEIRA JUNIOR
JUNIOR PEREIRA DINIZ
ERLI DE SOUZA BENTO

RESUMO

Uma bactéria comumente presente em nossa pele e nariz, denominada *Staphylococcus aureus* (MRSA – sigla inglesa) pode ou não causar infecções a seu hospedeiro. Normalmente pessoas debilitadas e em ambientes hospitalares, são mais propícias a desenvolver infecções graves oriundas destas bactérias, já pessoas saudáveis não desenvolvem as infecções, a menos que, a partir de um ponto de entrada para o organismo como um ferimento, por exemplo, este patógeno adentre e cause a infecção. Quando diagnosticada, exames específicos para a determinação de antibióticos, ao qual esta ainda não se tornou resistente, é necessário. MRSA é resistente a meticilina e mediante a problemática da resistência adquirida, a melhor prevenção se dá pela utilização correta de antibióticos, e pela assepsia corporal, principalmente para pessoas que convivam em ambientes hospitalares, assim evitando a disseminação do patógeno.

PALAVRAS-CHAVE: Bactérias; Infecções; Antibióticos.

17. EBOLA: Risco Biológico Mundial

GUILHERME ALUÍZIO BACKES
FRANCIELI MENEZES PAULA
PRISCILA MENEZES DE PAULA
ERLI DE SOUZA BENTO

RESUMO

O Ebola é uma doença hemorrágica grave, altamente infecciosa que acomete mais de 90% das pessoas que o contraem, causando pânico nas populações, especialmente na África. Há cinco espécies diferentes do gênero ebolavirus que é um táxon viral da família *Filovirus*, que recebem o nome dos locais onde foram identificados: Zaire, Bundibugyo, Costa do Marfim, Sudão e Reston, mas apenas quatro destes são encontrados em humanos. O vírus é transmitido por contato com sangue, secreções ou outros fluidos corporais e por contato com alguns

animais infectados, especialmente morcegos. Infecções por Ebola só podem ser diagnosticadas definitivamente em laboratório, após a realização de cinco diferentes testes. No início os sintomas podem variar de um paciente para o outro, mas apenas com o período de 21 dias esses sintomas se agravam. Não há tratamento ou vacina para o vírus, o único recurso terapêutico é a reposição de fluidos e eletrólitos, hidratação, controle da pressão arterial e dos níveis de oxigenação do sangue, além do tratamento das complicações infecciosas. Médicos Sem Fronteiras (MSF), enfermeiros e agentes de saúde estão suscetíveis a contrair o vírus durante o tratamento de pacientes se, não adotarem procedimentos de segurança extremamente rigorosos para que nenhum deles seja infectado com o vírus, seja por meio de material contaminado por pacientes ou lixo médico infectado com Ebola.

PALAVRAS-CHAVE: Ebola; Epidemia; Infecção; Vírus.

18. DIABETES MELLITUS: Insulinoterapia e Hipoglicemiantes Orais

CARLA HILARIO CARRETO MASSON FONZAR
CRISTIEMI FERREIRA DE SOUZA ALVES
WELTON DOS SANTOS SOUZA
SAULO EUCLIDES SILVA-FILHO

RESUMO

O Diabetes *mellitus* é uma síndrome metabólica, decorrente da falta de insulina ou da mesma não ter a capacidade de exercer adequadamente seus efeitos, causando o aumento da glicose no sangue. Acontece porque o pâncreas não é capaz de produzir o hormônio da insulina na quantidade suficiente para suprir as necessidades do organismo, ou porque o hormônio não é capaz de agir de maneira adequada. No Diabetes *mellitus* tipo 1 o pâncreas não produz insulina, pois a doença é ocasionada geralmente por destruição autoimune das células β -pancreáticas. Já no Diabetes *mellitus* tipo 2 o pâncreas produz insulina em quantidades insuficientes ou com ação diminuída, levando o paciente a um quadro de hipoglicemia. A terapêutica farmacológica do Diabetes tipo 1 consiste basicamente na administração de insulina injetável (geralmente por via subcutânea) nos pacientes, já que não há produção alguma de insulina. Já no tipo 2 são existentes fármacos hipoglicemiantes de diversas classes, como as Sulfonilurêias (ex. glibenclâmina, clorpropamida etc.), biguanidas (ex. metformina), Glinidas (ex. repaglinida), Tiazolidinadionas (ex. rosiglitazona) Inibidores da α -glicosidase (ex. acarbose), entre outras. Além das drogas utilizadas o paciente deve manter uma alimentação balanceada para controlar a doença e não apresentar crises de hiperglicemia ou hipoglicemia.

PALAVRAS-CHAVE: Diabetes *mellitus*; Insulina; Hipoglicemiantes.

19. SUCRALOSE: Risco à saúde?

VICTOR ANTONIO TEIXEIRA

JHONATAN HENRIQUE
AMANDA KELLY ASOO MARTINS
CATARINA AKIKO MIYAMOTO

RESUMO

A sucralose é um edulcorante de baixo índice calórico, e não eleva os níveis de glicemia. Sua estrutura química é a mesma da sacarose, um açúcar convencional, modificada por adição de átomos de cloro de forma seletiva nos carbonos 4, 1', 6'. É absorvida pelo trato gastrointestinal, e a maior parte de sua excreção é renal. Dados de literatura mostram que seu consumo exagerado e/ou em longo prazo pode acarretar à linfocitopenia, além do aumento de excreção de cálcio e magnésio. Portanto, pode-se concluir que o uso deste edulcorante conforme os limites recomendados pelo FDA - Food and drug Administration (administração de comidas e remédios) é seguro para consumo, sem oferecer risco à saúde do consumidor.

PALAVRAS-CHAVE: Sucralose; Consumo; Edulcorantes; Saúde.

20. DESCOBERTA E SÍNTESE DO ANTI-HIPERTENSIVO CAPTOPRIL A PARTIR DO VENENO DA JARARACA: Anti-hipertensivo

LÚCIA HELENA SAVÉRIO
JANAÍNA CÂNDIDO
DENNER JÚNIOR
SAULO EUCLIDES SILVA-FILHO

RESUMO

Na mitologia, antes de estar associada ao pecado, a serpente representa o saber. Agora o conhecimento faz do veneno, substâncias do bem. Cientistas da USP de Ribeirão Preto, anunciaram que o terrível veneno da Jararaca é um importante remédio devido à bradicinina "molécula-prima" que o veneno contém, para pressão alta. Controla a insuficiência cardíaca, resultante da supressão do sistema renina-angiotensina-aldosterona, que provoca aumento da concentração da bradicinina no organismo. A partir daí, montou uma substância artificial para produzir em massa por um processo acessível. Coube a montagem da molécula final à cientistas americanos, mas é claro que sem um modelo biológico brasileiro, não teriam feito coisa nenhuma. O nome comercial do medicamento é Captopril (no Brasil - Capoten). Nomenclatura orgânica: D-2-metil-3-mercaptopropanol-L-prolina. Fórmula Empírica: $C_9H_{15}NO_3S$.

PALAVRAS-CHAVE: Anti-hipertensivo; Bradicininina; Captopril; Jararaca; Veneno.

21. DESCARTE INDEVIDO DE MEDICAMENTOS: Ameaça ao Meio Ambiente e à Saúde

ANA CARLA RODRIGUES

LETÍCIA BATISTA RODRIGUES
MÁRCIA AOKI DE LIMA
MELINA D`VILLA SILVA

RESUMO

O uso incorreto de medicamentos e o descarte de resíduos destes já vêm sendo uma ameaça ao meio ambiente e já afeta o Brasil. Um estudo da faculdade Oswaldo Cruz aponta que 70% dos consumidores não fazem o descarte correto desses medicamentos, e que dependendo da situação, podem não só afetar a saúde humana, mas também o meio ambiente. Essa prática realizada pela população que não se dão conta de que é perigosa ao ambiente. Além disso, o uso inadvertido de medicamentos vem sendo motivo de muita preocupação, pois estes resíduos acabam de alguma forma chegando a rios e lagos, os poluindo e também prejudicando a nossa saúde. A população não orientada que costumeiramente descarta as sobras de medicamentos em vaso sanitário ou no lixo doméstico, o que potencializa os riscos de contaminação dos solos e rios, enfatiza a farmacêutica Flávia Buainain. Já para o ser humano, que depende do meio ambiente para sobreviver, os riscos vão desde tomar uma água contaminada e sofrer algum tipo de intoxicação, ou até mesmo sofrer alguma reação adversa no organismo. Os medicamentos recolhidos corretamente serão entregues a uma empresa especializada em coleta e destinação final de resíduos, que terão tratamento técnico em um incinerador licenciado, com filtro de gás, quando necessário, já que alguns medicamentos quando incinerados podem gerar fumaça tóxica. Esta é a forma de fazer o descarte correto e não prejudicar a natureza o que implicará também no uso mais responsável e o fim da automedicação.

PALAVRAS-CHAVE: Descarte; Resíduos; Contaminação; Conscientização.

RESUMO – FISIOTERAPIA

1. VÍRUS HIV E PRESCRIÇÃO DE EXERCÍCIO FÍSICO PARA INDIVÍDUOS SOROPOSITIVOS

DIEGO APARECIDO RIBAS DA SILVA
LARA BELMUDES BOTTCHER

RESUMO

O vírus HIV é classificado como da família do retrovírus, cuja principal função é atacar as células do sistema imunológico. O HIV destrói especificamente as células do sistema imune como os linfócitos CD4+ ou T4 auxiliar. Em sua fase mais evoluída o HIV pode ocasionar a AIDS que é forma mais grave da doença onde o paciente fica sujeito a todos os tipos de infecções, das mais simples as mais raras. O objetivo desse estudo, de caráter bibliográfico, foi analisar os benefícios que a atividade física regular e orientada, traz para pacientes portadores do vírus HIV e vítimas de AIDS. Estudos mostram que a prática de exercícios físicos podem promover benefícios ao sistema imunológico, em um

período de tempo de médio a longo prazo. Entre os benefícios estão à manutenção do sistema imunológico e/ou o aumento das células do mesmo. Além disso, alguns pacientes tem sua composição corporal afetada de forma negativa, devido à perda de peso, sendo a massa livre de gordura, ou seja, massa magra a maior afetada, podendo entrar no quadro de lipodistrofia. Através de exercícios aeróbios podemos evidenciar uma melhora na capacidade cardiorrespiratória e aumento do VO₂máx. Já os exercícios de força melhoram da resistência e força muscular e conseqüentemente o tônus muscular. A combinação destes exercícios é de suma importância, e com a prática regular o paciente terá uma melhor qualidade de vida para a realização de suas atividades de vida diárias.

PALAVRAS-CHAVE: HIV; Exercício físico; Sistema imunológico; Lipodistrofia.

2. BURSITE DE OMBRO: Principais limitações de portadores de Bursite Crônica de Ombro resultante de Lesão do Trabalho.

JULIANA APARECIDA FERREIRA
MARIANA CORREIA CESTARO DE OLIVEIRA
ROBERTA CEILA VENÂNCIO

RESUMO

O trabalho tem um papel fundamental na vida do homem, porém quando realizado em excesso e de maneira imprópria, pode causar muitos danos à saúde, dentre esses danos está presente doenças osteomusculares relacionadas ao trabalho (DORT). O ombro doloroso é a segunda região do corpo mais acometida por distúrbios músculo esqueléticos, sendo a bursite uma patologia recorrente que se caracteriza por dor e restrição da amplitude de movimento, gerando incapacidade física. O aumento súbito das LER se da também pela carga horária excessiva, como horas extras, pela tentativa de atingir grandes metas em pequena quantidade de tempo. O objetivo desse trabalho foi identificar as principais queixas de dor e limitações da articulação Glenoumeral, causadas por esforço repetitivo no trabalho (LER/DORT). Trata-se de uma revisão bibliográfica de dois artigos científicos relacionados a portadores de bursite crônica de ombro e doenças do trabalho, os resultados foram obtidos através da avaliação dos altos níveis de dor e possíveis conseqüências diante de sintomas que levam a incapacidade, influenciando diretamente em aspectos como atividade ocupacional e atividades de vida diária (AVD'S) dos trabalhadores. Com isso pode-se concluir que a bursite de ombro é uma doença ocupacional que acomete os trabalhadores devido ao índice de dor e limitação das AVD'S.

PALAVRAS-CHAVE: Bursite de ombro; LER/DORT; Dor; Saúde Ocupacional.

3. SÍNDROME DO IMPACTO NO OMBRO EM ATLETAS DE VOLEI E NATAÇÃO

IVAN NETO FERREIRA FURMAN

MAICO CAETENO DOS SANTOS
ROBERTA CEILA VENÂNCIO

RESUMO

A Síndrome do Impacto é a lesão de partes moles devido á compressão das mesmas, causada pela diminuição do espaço subacromial seja por impacto puramente mecânico ou por alterações anatômicas, resultando em quadro álgico ao movimentar o membro, os elementos fundamentais do desempenho muscular são força, potência e resistência à fadiga e que quando uma ou mais dessas áreas de desempenho muscular está comprometida, podem surgir limitações funcionais e incapacidade ou aumento do risco de disfunção. O presente trabalho foi realizado através da revisão de artigos científicos que abordavam Síndrome do Impacto nas seguintes modalidades esportivas, voleibol e natação; utilizando-se as bases de busca: (FISIOWEB e EFDESORTES). Visto que a natação apresenta baixo risco traumático, seu próprio gesto esportivo pode contribuir para o aparecimento de lesões, principalmente se este não for orientado corretamente. A maioria dos atletas de vôlei se queixam unicamente de dor, outros sintomas podem ser a rigidez, perda de velocidade durante o lançamento, fadiga e instabilidade. Previamente pode-se concluir que os autores basearam em fazer testes para diagnosticar algumas articulares que geram a síndrome do impacto a articulação que mais recebe sobrecarga é no manguito rotador, e em todas as estruturas que envolvem o ombro.

PALAVRAS-CHAVE: Vôlei, Natação, Síndrome, Impacto, Ombro, Articulação.

4. ESTUDO DA INCIDÊNCIA DE DOR LOMBAR EM ACADÊMICOS E PROFISSIONAIS DE FISIOTERAPIA

JAQUELINE DIONÍSIA DE SOUZA
MARIA CAROLINA AGUIRRE MARTINS
ROBERTA CEILA VENÂNCIO

RESUMO

Os profissionais da área da saúde estão incluídos nas estatísticas de dores na coluna vertebral relacionadas à suas ocupações. Tais dores interferem nas suas atividades diárias os limitando e podendo causar até invalidez temporária. Dentre esses profissionais, os acadêmicos de fisioterapia bem como os fisioterapeutas estão entre os que mais apresentam distúrbios posturais em razão de seus movimentos repetitivos e de sobrecarga na coluna vertebral. Outros estudos como o de Nyland & Grimmer, mostram que estudantes de fisioterapia são afetados, principalmente em seu último ano acadêmico, antes dos 30 anos de idade. O objetivo do presente trabalho foi analisar a prevalência de lombalgia que acadêmicos e fisioterapeutas são acometidos. O presente trabalho é uma revisão bibliográfica, foi realizado um levantamento bibliográfico através do estudo de dois artigos, que indicam sua ocupação profissional como principal causa da dor lombar. Concluiu-se que a lombalgia tem maior incidência nos profissionais e acadêmicos de fisioterapia podendo afetar ambos os sexos devido ao esforço para levantar cargas e manobras posturais.

PALAVRAS-CHAVE: Lombalgia; Incidência; Fisioterapeuta; Acadêmicos.

5. O ACOMETIMENTO DE OSTEOARTROSE DE JOELHO EM MULHERES

DIEGO DOS SANTOS CARDOZO
PATRÍCIA DOS SANTOS FOLINE
ROBERTA CEILA VENÂNCIO

RESUMO

A osteoartrose é uma doença degenerativa progressiva e crônica que afeta articulações degradando suas devidas cartilagens, podendo causar a total destruição da cartilagem articular. Também pode ocorrer microfraturas, cistos e esclerose no osso subcondral e formação de osteófitos nas bordas articulares. O objetivo do presente trabalho foi realizar uma revisão bibliográfica a fim de analisar os fatores que influenciam no acometimento da osteoartrose de joelhos em indivíduos do sexo feminino. O estudo foi baseado em coleta de artigos em sites de buscas específicos que comprovam a incidência da patologia em indivíduos femininos da idade adulta até seu envelhecimento. Nos artigos encontrados, os autores compreendem o aparecimento da osteoartrose de joelho em mulheres devido ao processo de envelhecimento, as alterações. Após a análise dos resultados dos artigos selecionados previamente, conclui-se que o acometimento da osteoartrose do joelho em indivíduos do sexo feminino está diretamente relacionada a uma série de alterações fisiológicas que a mulher está sujeita a sofrer durante sua vida adulta até seu envelhecimento.

PALAVRAS-CHAVE: Osteoartrose; Joelho; Acometimento; Incidência; Mulher.

6. CONDROMALÁCIA PATELAR: Conceito, etiologia e fisiopatologia.

DIOVANA BRIOSCHI FRISSE
LETÍCIA FERREIRA CAVALCANTE
ROBERTA CEILA VENÂNCIO

RESUMO

A Condromalácia patelar consiste na perda da cartilagem, envolvendo uma ou mais porções da patela, sua incidência na população é alta, aumentando conforme a faixa etária, sendo mais comum em pacientes do sexo feminino, e em pessoas com excesso de peso. Depois de análise em artigos encontrados no SciELO e Google Acadêmico sobre Condromalácia Patelar que foram publicados nos últimos 9 anos deu-se ênfase aos seus aspectos estruturais, moleculares, morfológicos e biomecânicos em pacientes com condromalácia patelar, objetivou-se em elaborar uma revisão bibliográfica com base em dois artigos principais. Chegando à conclusão de que a conduta terapêutica utilizada para a condromalácia patelar deve ser individualizada e personalizada a cada paciente, fugindo dos protocolos normais de tratamento, pois cada caso contém suas particularidades e merece a elaboração de um plano de tratamento específico; e

no caso de atletas profissionais, depois de desenvolver a patologia terão uma restrição como atleta de alto nível, mas a prática de atividades físicas não deverão ser completamente cessadas, pois a atividade física será muito importante para contribuir com a melhora da função muscular. Ressalta-se que o terapeuta precisa ter um conhecimento profundo sobre a fisiopatologia, para que possa elaborar o melhor plano de tratamento possível para cada caso, visando suas particularidades e as possíveis limitações do paciente, para obter o melhor prognóstico possível.

PALAVRAS-CHAVE: Condromalácia patelar; Patela; Fisiopatologia.

7. LOMBALGIA GESTACIONAL: Avaliações das Principais Queixas de Dor em Gestantes do 2º Trimestre

CRISLAINE KLEIN PEREIRA
MARISTELA MUNDIN ABRÃO RODRIGUES
ROBERTA CEILA VENÂNCIO

RESUMO

A lombalgia gravídica está relacionada a um aumento da lordose. O útero grávido causa um pequeno deslocamento anterior da pélvis, semelhante à posição relaxada. Além disto, há uma fadiga durante a gravidez que desencoraja os bons hábitos e esforços, juntamente com uma frouxidão ligamentar hormonal que completa o quadro. O objetivo do trabalho foi avaliar um grupo de gestantes, que frequentam um grupo de apoio na cidade de Castilho, verificando a existência de dor na região lombar. A presente pesquisa foi realizada no Centro Integrado de Saúde Doutor Serafim Justo, unidade pública, na cidade de Castilho – SP. O questionário foi aplicado em 11 gestantes que estavam presentes na reunião do grupo de apoio. Entre as 11 gestantes a idade média de 21 anos, 3 dessas gestantes encontram-se no primeiro trimestre gestacional, 5 no segundo trimestre e 3 no terceiro trimestre, dentre elas 8 encontram-se na primeira gestação, 2 na segunda gestação e 1 na terceira gestação. Baseando-se no estudo conclui-se que entre as onze gestantes apenas cinco apresentam dor na região lombar. Entre as que apresentam dor, todas relatam ser no período da tarde e a posição mais acometida foi à sentada.

PALAVRAS-CHAVE: Lombalgia gestacional; Gestantes; Dor lombar.

8. TENDINITE NO POLEGAR: Avaliação Fisioterapêutica em Usuários de Vídeo Game – Estudo de Caso

CRISLAINE SILVA MOURA
REGIANE CALIXTO RODRIGUES
ROBERTA CEILA VENACIO

RESUMO

Tendinite é um processo inflamatório que acomete os tendões. Pode ele ser secundário, alterações hormonais, doenças infecciosas, macrotraumas ou mesmo esforços repetitivos. A tendinite por esforço repetitivo é denominada de LER (lesão por esforço repetitivo). Uma LER pode ser adquirida tanto dentro quanto fora do trabalho, temos como exemplo de LER não profissional a tendinite de abductor de polegar em indivíduos que jogam vídeo game. O objetivo do presente trabalho foi realizar um estudo de um caso de tendinite no polegar em uma criança de 5 anos usuária de vídeo game por longo período. A escolha deste tema baseou-se nas observações das atividades usuais do dia a dia de crianças em suas casas, que mesmo parecendo simples possuem complicações que com o tempo poderão causar grandes problemas para o usuário. Em média, o sujeito pratica a atividade em torno de 4 dias consecutivos da semana no período vespertino, jogando em torno de 6 horas diárias dos dias citados. Baseando nos dados obtidos pelo questionário aplicado conclui-se que o sujeito possui os mesmos sintomas de tendinite de Quervain, causado excesso do uso de videogame.

PALAVRAS-CHAVE: Tendinite; Síndrome de Quervain; Videogame; LER.

9. OSTEOARTROSE NO JOELHO DECORRENTES DA OBESIDADE EM PESSOAS COM MAIS DE 50 ANOS

LOYENE CRISTINA BRITO PEREIRA
MAIARA FERREIRA ANDRADE
ROBERTA CEILA VENÂNCIO

RESUMO

Este artigo científico aborda sobre a Osteoartrose no Joelho decorrente da Obesidade em Pessoas com mais de 50 anos, com ênfase na Fisioterapia. O objetivo deste trabalho consiste em aprimorar conhecimentos em relação ao assunto citado. Para a concretização do objetivo proposto foi realizada pesquisa bibliográfica em sites e artigos científicos construindo melhor fundamentação teórica para um embasamento bibliográfico consistente e posterior prática eficiente, procedendo a especial atenção em três artigos científicos que aborda o mesmo tema, com peculiaridades diversificadas. Finalizando esse artigo científico foi possível esclarecer sobre a necessidade de embasamento em artigos para obter o conhecimento da Osteoartrose no joelho decorrentes da obesidade, concluindo que, em geral a Osteoartrose afeta em média pessoas com idade entre 50 à 70 anos, podendo afetar ambos os sexos, porém a incidência seja maior em mulheres na articulação dos MMII e em especial articulação dos joelhos com isso foi possível avaliar que a idade é um fator natural do indivíduo porém a obesidade é um fator limitante e que contribui para o aparecimento da Osteoartrose.

PALAVRAS-CHAVE: Osteoartrose; Joelho; Obesidade.

10. INCIDÊNCIA DE OSTEOARTROSE EM PÓS-OPERATÓRIO DE PUNHO EVIDENCIANDO OS COMPROMETIMENTOS FUNCIONAIS

ANA BEATRIZ DE OLIVEIRA FERREIRA
DÉBORA MACKERT
FRANCIELY DE OLIVEIRA FRANÇA
ROBERTA CEILA VENÂNCIO

RESUMO

O presente trabalho descorrerá sobre uma revisão bibliográfica baseada em artigos científicos levantados nos sites: www.academicoo.com e www.gate.com, entre fevereiro e maio de 2014, a respeito dos comprometimentos da articulação do punho relacionados à fratura e osteoartrose evidenciando as alterações funcionais. Tendo por objetivo analisar as alterações da articulação do punho, e ressaltar os comprometimentos funcionais. Foram utilizados para elaboração do trabalho, artigos científicos com temas similares. E assim foram feitos resumos contendo as informações principais dos materiais levantados, que por fim possibilitou a realização da revisão bibliográfica proposta pelo estudo. Com os resultados obtidos podemos concluir que os comprometimentos funcionais mais presentes são: diminuição de ADM, força muscular e dor, e o tratamento proposto nos artigos, bem como cinesioterapia, termoterapia e recursos terapêuticos manuais apresentaram significativa melhora na funcionalidade e diminuição da dor.

PALAVRAS-CHAVE: Punho; Osteoartrose; Fratura; Pós-operatório; Funcionalidade.

11. ACOMETIMENTOS DA LOMBALGIA NA GESTAÇÃO

DANIELLI PEDROSO DE OLIVEIRA
DNIFFER DANIELA RODRIGUES DA SILVA
ROBERTA CEILA VENANCIO

RESUMO

A lombalgia é uma das principais queixas durante a gestação sendo considerada como um sintoma de origem multifatorial, que manifesta-se na região lombar podendo ser irradiada para os membros inferiores as mudanças físicas, hormonais e emocionais que ocorrem durante a gestação e as adaptações fisiológicas e anatômicas que acontecem durante os nove meses de gestação modificam o corpo da gestante. O objetivo do presente trabalho foi analisar e discutir o conteúdo de 2 artigos pesquisados e selecionados para estudo sobre os acometimentos da lombalgia na gestação, os artigos selecionados foram: Lombalgia gestacional: prevalência e características clínicas em um grupo de gestantes e Os benefícios da fisioterapia nas alterações posturais em grávidas do 3º ao 9º mês. No período gestacional a mulher está mais propensa a sobrecarregar os membros inferiores, devido ao útero gravídico está em um aumento constante com o feto. Os acometimentos observados são modificações

do centro de gravidade do corpo, ocorrendo alterações e provocando o aumento da lordose lombar, trazendo dores, desconfortos e limitações para as gestantes.

PALAVRAS-CHAVE: Lombalgia; Gravidez; Alterações multifatoriais.

RESUMO – JORNALISMO

69

1. JORNALISMO LITERÁRIO: Informação e criatividade

AUGUSTA LOPES RUFINO PEREIRA
RAFAEL FURLAN LO GIUDICE

RESUMO

O Jornalismo Literário é um gênero que recebe várias críticas devido seu formato narrativo. Este por sua vez é configurado como uma escrita voltada à ficção, o que iria ao desencontro de um relato do fato real – papel do jornalismo tradicional -, uma vez que trás impressões do repórter, não se preocupando em ser neutro ao transmitir a notícia ao leitor. O artigo apresenta o Jornalismo Literário como uma possibilidade de narrativa da realidade por meio de uma informação criativa. Uma realidade ampla, que carrega em si impressões do jornalista que escreve, mas sem deixar que a informação perca a credibilidade ou mesmo pereça.

PALAVRAS-CHAVE: Jornalismo; Literatura; Jornalismo literário.

RESUMOS – NUTRIÇÃO

1. CARACTERIZAÇÃO DOS HÁBITOS ALIMENTARES E NÍVEIS DE SEDENTARISMOS EM CRIANÇAS NA FASE ESCOLAR

KISSIAND MARIA DA CONCEIÇÃO
VIVIANE PEREIRA SILVA
CARLA FRANCIELE EVANGELISTA CAVALCANTE

RESUMO

Atualmente a obesidade infantil é considerada um dos maiores desafios de saúde pública atingindo níveis epidêmicos em países desenvolvidos e em desenvolvimento. O aumento dos casos da obesidade teve início nos anos 70 e continua crescendo até os dias atuais sendo encontrado índice de excesso de peso em crianças de todas as classes socioeconômicas, grupos étnicos e raciais. A obesidade é decorrente das mudanças na estrutura social e econômica da população como os processos de modernização, urbanização e as inovações tecnológicas. O sedentarismo na infância é considerado um problema de saúde

publica, tendo relação com a obesidade infantil e a morbidade na vida adulta. Há uma constatação que existe uma relação entre o tempo gasto assistindo televisão com o aumento de peso em escolares, sendo que a atividade física interagindo com uma dieta saudável tem resultado positivo na vida das crianças. A alimentação na fase escolar desempenha um papel importante para o desenvolvimento da criança, pois influencia na formação dos hábitos alimentares, sendo assim, é muito importante o trabalho do profissional nutricionista, pois possui fundamentos teóricos do campo da nutrição sendo capaz de influenciar positivamente na formação de hábitos alimentares saudáveis, podendo prevenir a obesidade infantil.

PALAVRAS-CHAVE: Obesidade infantil; Alimentação saudável; Sedentarismo; Escolar.

2. O USO DA NUTRIGENÔMICA COMO FERRAMENTA NA PREVENÇÃO E TRATAMENTO DO CÂNCER

TATIANE TAMILE SILVA DE JESUS BRASIL
ALINE COELHO VIANA

RESUMO

A alimentação saudável pode prevenir enfermidades que se desenvolvem com o passar da idade. A prevalência de vários tipos de câncer aumenta expressamente com o avanço dos anos e hoje se sabe que modificando a ingestão alimentar do indivíduo é possível prevenir essa enfermidade. Com as novas descobertas das metodologias de estudo do mapeamento de genes humanos (genoma) e da biologia molecular foi possível constatar interações entre genes e nutrientes, o que resultou no surgimento de duas áreas de pesquisa: a nutrigenética (interação gene e nutriente) e a nutrigenômica (interação de nutriente e gene). A nutrigenômica, abordada nesta pesquisa, tem o princípio de estudar a relação entre doenças ligadas à dieta e o genótipo de cada indivíduo. Através de exames recomendações que possam apresentar os riscos e benefícios do consumo de dietas específicas ou componentes dietéticos para cada indivíduo, esse sistema é capaz mostrar aos pacientes como uma alimentação saudável é fundamental no tratamento destas doenças. A Nutrigenômica pode identificar polimorfismos que predispõem à enfermidade frente a uma alimentação não saudável, e com isso poderemos personalizar as recomendações nutricionais, com base no genótipo, para a promoção da saúde e redução de risco de doenças crônicas não transmissíveis como o Câncer.

PALAVRAS-CHAVE: Câncer; Nutrição; Nutrigenômica.

3. UTILIZAÇÃO DE FITOESTRÓGENOS COMO UMA ALTERNATIVA TERAPÊUTICA PARA O TRATAMENTO DOS SINTOMAS DO CLIMATÉRIO

LARISSA EMILY DE SOUZA LARANJA
FERNANDA FUMAGALLI

PAULA ROBERTA OTAVIANO SOARES

RESUMO

O climatério é uma parte do ciclo de vida da mulher, caracterizado pela diminuição da função ovariana; por causa do hipoestrogênico há mudanças físicas, psicológicas e sociais. A idade média do surgimento do climatério é entre 48 e 50 anos de idade. A ausência de estrógenos irá designar as alterações fisiopatológicas. Atualmente existem duas alternativas para o tratamento dos sintomas do climatério, a terapia de reposição hormonal (TRH) sintética e a TRH natural, com os fitoestrógenos. Os fitoestrógenos são substância naturais que apresenta afinidade com os estrógenos endógenos, oferecendo melhor relação risco-benefício no tratamento terapêutico, em comparação com a sintética. Diversas mulheres em TRH sintética suspendem o tratamento após o primeiro ano de uso, em razão dos efeitos colaterais. Entre as principais plantas medicinais do qual os efeitos tem sido estudados no tratamento de sintomas do climatério, encontra-se a soja. Várias bibliografias vêm demonstrando que o tratamento com a soja propicia benefícios na terapia dos sintomas clássicos. Assim, essa revisão aponta os risco e benefícios da TRH sintética, bem como a eficácia terapêutica dos fitoestrógenos no controle dos sintomas do climatério.

PALAVRAS-CHAVE: Climatério; Menopausa; Terapia Reposição Hormonal; Fitoestrógenos; Soja.

4. OBESIDADE INFANTIL: Consequências de Uma Má Educação AlimentarFRANCIELY MARTINS DOS SANTOS
LETÍCIA REGO DE SOUZA
CELEMAR LOPES DE BARROS**RESUMO**

A obesidade infantil apresenta uma tendência crescente, devido essencialmente aos maus hábitos alimentares e ao sedentarismo. Por isso, é cada vez mais considerável determinar as causas e consequências deste fenômeno. Procede-se ao aspecto, em termos teóricos, do conceito de obesidade infantil e da sua relação com os fatores de risco/proteção, como os hábitos alimentares, a atividade física e o sedentarismo, procurando fazer a ligação entre o que se passa em casa e na escola. Este estudo permite reconhecer que a obesidade infantil é importante fator de risco para o desenvolvimento das doenças crônicas, é necessário medidas para combater a estes distúrbios nutricionais em crianças. Para entender o que leva e suas consequências da obesidade infantil, foi feita uma revisão integrativa da literatura e de artigos científicos, retirados da base de dados. Assim, conclui-se que devido ao grande índice de obesidade na atualidade, recomenda-se o tratamento através da prática da atividade física e reeducação alimentar junto com família, com a finalidade de estimular e conscientizar sobre a importância e os benefícios para obter uma melhor qualidade de vida.

PALAVRAS-CHAVE: Obesidade, Crianças, Consequências.

5. O EFEITO ERGOGÊNICO DA CAFEÍNA SOBRE O DESEMPENHO FÍSICO

ÉRICK ARON INÁCIO NUNES
GIOVANNA GUERRA DAMICO
FERNANDA FUMAGALLI

RESUMO

Nos últimos anos, a busca por um melhor desempenho no meio atlético se tornou cada vez maior, pois em muitos casos apenas treinamentos e hábitos de vida saudáveis são insuficientes para um bom rendimento em atletas, por isso é cada vez maior a procura de recursos ergogênicos. Esses recursos tem se mostrado eficientes por resultar em grandes benefícios, como aumento das reservas energéticas, aumento da mobilização de substratos para os músculos ativos, aumento do anabolismo protéico, diminuição da percepção subjetiva de esforço e reposição hidroeletrólítica adequada. Existe uma grande oferta de recursos ergogênicos nutricionais, inclusive de fácil acesso, como a cafeína, assunto que abordaremos neste trabalho. Estudos apontam-a como um eficiente ergogênico para a melhoria do desempenho durante os exercícios. Quando utilizada, o atleta se sente mais fortes e competitivo, podendo realizar um esforço mais prolongado. Em esportes de endurance, atuais pesquisas sugerem que para adquirir benefícios, as doses devem ser entre 2-3mg/Kg, possivelmente consumidos no meio da dieta normal. A dosagem recomendada é muito pequena, quando ingerida com dosagens iguais ou superiores a 9mg/Kg/dia, os efeitos são prejudiciais à saúde. Seu consumo deve ser uma exceção, e necessita de orientação de nutricionista ou médico da área esportiva.

PALAVRAS-CHAVE: Cafeína; Recursos Ergogênicos; Desempenho Físico.

6. ALIMENTOS TRANSGÊNICOS

MARCELA CENA ALMEIDA
CATARINA AKIKO MIYAMOTO

RESUMO

Os transgênicos são organismos ou culturas geneticamente modificados (OGMs) que contêm um gene que foi artificialmente inserido, em vez de adquirido naturalmente por polinização como são as culturas convencionais. A obtenção de OGM, busca contribuir para o aumento da produtividade, a redução dos custos de produção, contribui com a implantação de sistemas produtivos e o aumento da eficiência da pesquisa. A biotecnologia pode guarnecer recursos para o aumento da produção mundial agrícola através da utilização do conhecimento molecular da função dos genes e das redes regulatórias abrangendo a tolerância a estresse, desenvolvimento e crescimento, na obtenção de novas plantas. O objetivo deste trabalho é descrever os métodos de obtenção dos alimentos transgênicos e discutir a importância nutricional e econômica dos mesmos na atualidade. Conclui-se o trabalho apontando que essa tecnologia, com seu potencial de criar

variedades de culturas comerciais economicamente importantes, é simplesmente muito valiosa para ser ignorada. Há, porém algumas preocupações e questões válidas. Para que essas questões sejam resolvidas com clareza, as decisões e análises deverão estar fundamentadas em informações com profundo embasamento científico.

PALAVRAS-CHAVES: Alimentos transgênicos; Biotecnologia; Importância nutricional; Economia agrícola.

7. O PAPEL DO NUTRICIONISTA E OS FATORES QUE INTERFEREM NO ESTADO NUTRICIONAL DA POPULAÇÃO NA TERCEIRA IDADE

DÉBORA PAULA F. HERNANDES
WALLÉRIA RIBEIRO PUGAS
ALINE COELHO VIANA

RESUMO

O presente trabalho tem por objetivo apresentar e compreender o processo de envelhecimento apontando os desafios para os profissionais nutricionistas na qualificação das ações de alimentação e nutrição, entendidos como componentes indispensáveis a saúde no processo de envelhecimento. Neste contexto, terá como foco o papel do profissional nutricionista e os fatores que interferem na alimentação do idoso como ausência parcial ou a perda dos dentes, presença de caries, doenças periodontais (xerostomia), diminuição da secreção salivar, perda de apetite, etc. Considerando a dificuldade que alguns idosos apresentam para ingerir quantidades adequadas de alimentos que atendam as suas necessidades nutricionais este trabalho busca contribuir e apresentar as deficiências nutricionais assegurando a ingestão de alimentos adequados baseada em macro e micronutrientes e enfatizar também a prática de exercícios físicos associados à boa alimentação. Para isso utilizou-se de pesquisa bibliográfica, embasamento teórico e análise dos dados coletados na perspectiva de explorar e conhecer quais fatores colaboram para desnutrição na terceira idade. Para a Realização do trabalho foi consultado autores como Brusnello, Mahan, Escott-Stump, Magnoni, Cukier, Oliveira, Mendonça, Santos, Machado, Sílvia, Souza, Teixeira, ente outros.

PALAVRAS-CHAVE: Envelhecimento; Idoso; Nutrição.

8. A IMPORTÂNCIA DO PROFISSIONAL NUTRICIONISTA NO PRÉ E PÓS-OPERATÓRIO DA CIRURGIA BARIÁTRICA

ALESSANDRA DE LIMA TOMAS
MARIA CAROLINA FREITAS DE MORAES ABDALLA
ALINE COELHO VIANA

RESUMO

A obesidade é uma doença crônica que está aumentando sua prevalência cada vez mais rápido. É uma doença de risco para várias outras como: doenças cardíacas, acidente vascular cerebral, câncer, respiratórios, diabetes e hipertensão, sua causa pode ser por fatores genéticos, metabólicos, sociais, comportamentais e culturais. Hoje existe vários tratamentos em pacientes com obesidade mórbida que não apresenta resultados satisfatórios e o obeso acaba optando pela cirurgia bariátrica. A indicação vem se tornando mais frequente devido à dificuldade da abordagem clínica de obesos graves. A finalidade do tratamento cirúrgico consiste em melhorar não somente a qualidade, como também o tempo de vida do obeso, resolvendo os problemas de ordem física e psicossocial que o excesso de peso acarreta, demonstrando uma perda de peso significativa e duradora, diminuindo a morbidade e mortalidade. Pacientes submetidos à cirurgia bariátrica apresentam maior risco de desenvolver deficiências nutricionais pela limitação na ingestão e absorção de diferentes nutrientes. Ficou evidente que as deficiências nutricionais é uma complicação que surge após o procedimento cirúrgico, sendo de suma importância a utilização de suplementação alimentar na vida dos indivíduos bariátricos. Desta forma, tais deficiências e as complicações de saúde relacionadas precisam ser compreendidas para uma adequada intervenção nutricional e melhor atuação dos profissionais nutricionistas em sua prevenção.

PALAVRAS-CHAVE: Obesidade; Cirurgia Bariátrica; Deficiências Nutricionais; Suplementação; Acompanhamento Nutricional.

9. HIPOVITAMISE D: Consequência na Obesidade e a necessidade de Suplementação

REGIANE BRITO DO NASCIMENTO
TAINÁ APARECIDA DE OLIVEIRA
CATARINA AKIKO MIYAMOTO

RESUMO

A hipovitaminose D pode acarretar graves consequências no organismo, prejudicando o funcionamento de funções metabólicas e musculoesqueléticas. Estudos científicos têm demonstrado que há correlação entre hipovitaminose D e obesidade, uma vez que pacientes obesos costumam estocar a vitamina D em suas camadas de gordura, e conseqüentemente uma resposta atenuada à irradiação solar. Devido à soma das camadas cutâneas e o percentual de gordura corporal elevado, a suplementação para obesos deve ser de dosagens de até três vezes mais altas do que as utilizadas para indivíduos de sua faixa etária com massa corporal considerada normal, a fim de garantir as necessidades diárias, e melhora de qualidade de vida. O objetivo deste trabalho é, através de revisão bibliográfica, analisar os aspectos metabólicos e fisiológicos que envolvem a hipovitaminose D e suas consequências para a obesidade, considerando as medidas de suplementação adequada.

PALAVRAS-CHAVE: Hipovitaminose D; Vitamina D; Obesidade; Suplementação.

10. PREVENÇÃO A ATEROSCLEROSE ASSOCIADA A ALIMENTOS FUNCIONAIS

REGINA FUJIMURA
VANESSA LOPES
EDUARDO MURTA

RESUMO

A prevenção à aterosclerose associa-se a alimentos funcionais devido alguns alimentos conterem em sua composição substâncias ativas que adicionadas a uma dieta usual além de suas funções nutricionais produzem efeitos benéficos como prevenção e controle de algumas doenças, a aterosclerose é uma patologia cardiovascular, o trabalho objetiva verificar os efeitos benéficos dos alimentos funcionais recomendados na prevenção à aterosclerose. Para esse estudo foi realizada uma revisão bibliográfica, por ser um campo de estudo recente, há necessidade de novos estudos para a definição das quantidades e frequência a serem consumidos para se obter o efeito esperado, garantindo assim a ação benéfica nesses alimentos. Porém, os alimentos com atividade funcional podem ser uma ótima alternativa para conter o avanço das doenças cardiovasculares e fazer com que as pessoas se conscientizem de que a alimentação tem um papel fundamental sobre a saúde. Para esse estudo foram consultados alguns autores como MURA, J, D'ARC; OLIVEIRA, Jair T. G; SILVA, S. M. C. S. S; entre outros.

PALAVRAS-CHAVE: Alimento Funcional; Aterosclerose; Prevenção.

11. INFLUÊNCIA DA ALIMENTAÇÃO NA PREVENÇÃO E NO TRATAMENTO DA OSTEOPOROSE EM MULHERES PÓS MENOPAUSA

MARIANA GONZAGA MACHADO
FABRÍCIA ZUQUE

RESUMO

Devido ao aumento na expectativa de vida da população, a osteoporose é atualmente reconhecida como importante questão em termos de saúde pública afetando os indivíduos de maior idade, sobretudo mulheres na pós-menopausa. A osteoporose é uma doença causada pela perda da massa óssea, onde ocorre a deterioração da microarquitetura do tecido ósseo e conseqüentemente amplia o risco dos ossos se tornarem frágeis e quebradiços. A doença ocorre pela ausência ou carência de cálcio, fósforo e vitamina D na dieta, ou pelo uso prolongado de certos medicamentos como os corticoides, o consumo excessivo de sódio também é prejudicial ao sistema ósseo, pois atua como agente de desmineralização dos ossos. Recentemente a fratura era o único vestígio para constatar a osteoporose, porém já é possível realizar um exame de densitometria óssea para medir os pontos de densidade mineral dos ossos nos locais em que as fraturas ocorrem com maior frequência, o mesmo permite um diagnóstico prematuro, a tempo de iniciar um tratamento capaz de manter os ossos intactos a fim de prevenir as fraturas. Atualmente já está disponível no mercado

medicamentos capazes de restaurar a perda óssea e de reduzir substancialmente o risco de uma nova fratura.

PALAVRAS-CHAVE: Osteoporose; Mulher; Pós-Menopausa.

12. AVALIAÇÃO DO ESTADO NUTRICIONAL DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES FREQUENTADORES DO PROGRAMA PATRULHA FLORESTINHA NO MUNICÍPIO DE TRÊS LAGOAS-MS.

76

CLEVERTON HENRIQUE LOURO DE SOUZA LEAL
TALITA PEROSA GUERRA
DAIANE CRISTINE TREVISAN

RESUMO

Considerando as mudanças dos padrões de alimentação da população brasileira e, evidenciando o declínio na ocorrência de desnutrição em ritmo acelerado e o aumento da prevalência de sobrepeso e obesidade, o objetivo desse trabalho se faz na pretensão de avaliar o estado nutricional de crianças e adolescentes que frequentam o programa Patrulha Florestinha do município de Três Lagoas-MS. A avaliação nutricional é uma forma de analisar o estado nutricional, planejar ações de promoção a saúde, prevenir doenças e realizar o tratamento precoce que contribuirão com uma melhor qualidade de vida dessa população vulnerável. Serão avaliados 60 crianças e adolescentes de ambos os sexos frequentadoras do programa Patrulha Florestinha, que estejam dentro da faixa etária compreendida entre 6 à 17 anos. Será realizada uma entrevista com aplicação de um instrumento composto pelas variáveis sócio-demográficas (sexo, grupo etário, naturalidade e escolaridade) e pela variável de saúde (atividade física), além da avaliação do estado nutricional, por meio das medidas antropométricas de peso (Kg), estatura (cm) e circunferência abdominal(cm). Avaliar o Estado Nutricional de crianças e adolescentes é uma das maneiras mais eficientes de analisar sua condição geral de saúde, possibilitando intervenções efetivas no sentido de restabelecer as condições ideais de saúde, evitando os danos provenientes da desnutrição, sobrepeso ou obesidade.

PALAVRAS-CHAVE: Estado Nutricional; Crianças; Adolescentes; Programas sócio assistências; Saúde.

13. DIETOTERPIA NO AUXILIO AO CONTROLE DO DIABETES MELITTUS I

MAYARA TARELHO DOS SANTOS MARTINS
LAÍS DE PAULA SOUZA

RESUMO

O Diabetes Mellitus é considerado um grande problema, em se tratando no que diz respeito à saúde pública. O Diabetes Mellitus é caracterizado pela deficiência total ou parcial da produção de insulina no organismo, relacionado com o distúrbio do metabolismo de glicose, gordura e das proteínas. O presente

trabalho apresenta um panorama sobre a Dietoterapia no auxílio ao controle do diabetes mellitus I, como meio de auxiliar o paciente com diabetes a manter a glicemia o mais próximo possível do valor normal, manutenção do peso ideal e atender às necessidades de calorias e nutrientes. O Diabetes Mellitus Tipo I é a deficiência total de insulina, considerada doença auto-imune ocorre a destruição das células beta do pâncreas. Na dietoterapia a disponibilidade do aconselhamento nutricional, bem como a intensidade do aconselhamento, influencia e possui suma importância, pois os especialistas reconhecem a importância do nutricionista como membro da equipe de educação dos pacientes com Diabetes Mellitus. A terapia nutricional faz parte de um processo educativo contínuo e nós, profissionais em saúde, devemos auxiliar o indivíduo a realizar estas mudanças e transformá-las em hábitos.

PALAVRAS-CHAVE: Diabetes mellitus I; Dietoterapia; Saúde.

RESUMOS – PSICOLOGIA

1. APRENDIZAGEM E DESENVOLVIMENTO SOB INFLUÊNCIA DO FATOR LÚDICO

CAMILA MASIN DA SILVA
EVANDRO TERUEL DE MELO
PRISCILA ZANARDI FAVARETTO

RESUMO

Este artigo tem como objetivo avaliar e respaldar a importância das atividades lúdicas no desenvolvimento da aprendizagem do aluno, analisando vários teóricos que abordam e comprovam os resultados das mesmas e embasando o estudo em suas teorias e metodologias respaldadas por pesquisas plausíveis, tornando assim o presente assunto relevante, sendo uma questão a ser avaliada e explorada com maior ênfase pelos profissionais docentes. O presente artigo visa elucidar não somente sobre a área de aprendizagem, mas também evidenciar assertivamente o aumento da criatividade e memorização ocorrida nos alunos, cujo resultado consiste em uma aprendizagem e desenvolvimento cognitivo eficazes perante o percurso do crescimento humano.

PALAVRAS-CHAVE: Lúdico; Aprendizagem; Desenvolvimento; Ensino; Cognição.

2. PSICODRAMA E ESCOLHA PROFISSIONAL: Relato de Experiência

NICOLE AZAMBUJA DA SILVA
NELSON IGUIMAR VALÉRIO

RESUMO

O presente estudo teve por objetivo compreender a importância do Psicodrama como recurso no processo de orientação profissional para estudantes do ensino médio. Participaram 15 adolescentes de ambos os sexos em fase de escolha profissional, de uma escola particular de um município do interior do Estado de Mato Grosso do Sul. O procedimento, em grupo, se deu com a utilização do referencial teórico-metodológico do modelo, desenvolvido em sete encontros semanais, com duração de 50 minutos cada. Os principais resultados demonstram que o Psicodrama pode proporcionar aos adolescentes um espaço de reflexão a respeito da escolha profissional e desenvolvimento da identidade ocupacional. Por meio de técnicas, vivências e jogos sociopsicodramáticos contribui para produção e construção de um novo sentido para tais escolhas. Os dados, em conformidade com a literatura pertinente, indicam que o processo de Orientação Profissional deva consistir numa colaboração entre o orientador e seus orientandos, com finalidade de esclarecer variáveis e constantes nesta escolha; proporcionar que os fatores relevantes sejam conhecidos e compreendidos em suas implicações ocupacionais, e em termos de realização de um projeto de vida pessoal.

PALAVRAS-CHAVE: Orientação Profissional; Psicodrama; Adolescente.

3. FAMILIAS COM CRIANÇAS E ADOLESCENTES QUE CUMPREM MEDIDAS SOCIO EDUCATIVAS

BERNADETH BUCHER
MARCOS NUNES DA ROCHA

RESUMO

O presente artigo trata-se de um *coorte* do trabalho de conclusão do curso de psicologia que tem por meta coletar informações sobre a questão do menor envolvido com o ato infracional e seu envolvimento com o meio social, bem como a questão das famílias desses jovens. Para tanto nos apoiamos na perspectiva da abordagem sistêmica buscando compreender as interações da instituição familiar. Trata-se de uma pesquisa documental quantitativa e descritiva realizada na Secretaria de Assistência Social em município do interior paulista. Com o objetivo identificar o perfil familiar de crianças e adolescentes em cumprimento de medidas socioeducativas. Foram coletados dados dos relatórios da instituição no período de 01 a 31 de agosto de 2013. A amostra composta por 27 jovens atendidos neste período, com incidência do sexo masculino, entre 16 e 17 anos. A problemática do menor infrator tem gerado uma preocupação no Brasil, dado o envolvimento de jovens em diferentes tipos de atos infracionais e, em atos violentos. Verificou-se em relação à caracterização dos adolescentes em conflito com a lei, contemplando idade, e situação familiar e caracterização do Ato Infracional, que os dados coincidem parcialmente com outras pesquisas realizadas a nível nacional. Quanto à estrutura familiar dos adolescentes participantes desta pesquisa os dados em geral apontam os arranjos monoparentais. Esses dados são corroborados pelo (IBGE, 2012) que aponta quanto aos arranjos monoparentais entre 2001 a 2011 em 89% dos casos.

PALAVRAS-CHAVE: Família; Adolescente infrator; Estatuto da criança e do adolescente; Medidas socioeducativas.

4. ALCOOLISMO FEMININO E GESTAÇÃO: prazer e deficiência andam juntos

BERNADETH BUCHER

RESUMO

O presente estudo de revisão bibliográfica tem por meta divulgaras informações científicas disponíveis sobre o amplo espectro do alcoolismo fetal, sendo a SAF, sua mais severa deficiência da exposição ao etanol durante o período gestacional nos diferentes aspectos do desenvolvimento humano. O fato de grande número de mulheres beberem socialmente e a maioria das gestações não serem planejadas aumentam o risco de ocorrer o espectro do alcoolismo fetal, sendo sua forma mais severa a Síndrome Alcoólica Fetal (SAF). Rossi, Basso Santiago e Martins (2010) a definem como um conjunto de más formações que podem estar presentes em crianças geradas por mães que consumiram muita bebida alcoólica durante a gestação. Em nosso País o conhecimento a respeito dos efeitos do etanol durante o período gestacional, é muito pouco divulgado. O tema constitui um dos graves problemas de saúde no Mundo e a divulgação no meio acadêmico e na comunidade em geral é praticamente inexistente.

PALAVRAS-CHAVE: Alcoolismo fetal; Etanol; Problemas gestacionais; Deficiência.

5. PSICOMOTRICIDADE: Conceito e História

CELEMAR LOPES DE BARROS
DANILO GERALDO DAMASCENO FERNANDES

RESUMO

A Psicomotricidade é uma ciência neurofuncional, na qual, o ser humano é visto como um corpo único e indivisível, e se desenvolve sobre três aspectos: cognitivo (intelectual), motor (movimento) e o afetivo (relação), gerando assim, o equilíbrio biopsicossocial. O trabalho psicomotor com o foco no controle Tônico postural possibilita minimizar as dificuldades de aprendizagem, conscientização do ritmo, atenção, concentração, no esquema imagem corporal, no processo de aprendizagem. Promovendo uma mudança de atitude, Querer Fazer, e uma mudança de ação, Saber Fazer. Interferindo e melhorando o seu cotidiano. Quando se fala de uma pessoa, não se pode jamais deixar de atentar para o seu corpo, porque é através dele, que a mesma se expressa, fala e desenvolve ações e reações. O planejamento psicomotor melhora a autoestima, autoconfiança, controle tônico e vontade de aprender metodologias novas ajudando a superar dificuldades nas crianças. Portanto é que o presente levantamento bibliográfico discute o conceito e história da Psicomotricidade, e atenta para questões da relevância do profissional que executa como auxílio no

ensino aprendizagem bem como qualitatividade para o crescimento cognitivo da criança.

PALAVRAS-CHAVE: Psicomotricidade; História; Conceito.

RESUMOS – PUBLICIDADE E PROPAGANDA

80

1. INTERTEXTUALIDADE A SERVIÇO DA PRÁTICA PUBLICITÁRIA: Apelos contundentes e seus reflexos contextuais.

ANA BEATRIZ CORDEIRO LOPES
LUCAS CORDEIRO LOPES
MARTA DE OLIVEIRA SILVA ARANTES

RESUMO

O estudo aqui desenvolvido busca lançar luz sobre a presença de intertextualidade em três peças publicitárias. Para tanto, elencamos espécimes do gênero publicitário que contenham, de forma latente ou explícita, o artifício da intertextualidade a serviço da transmissão de estímulos. Objetivando vislumbrar um panorama que denuncie fatores e circunstâncias contribuintes para o emprego da intertextualidade, o presente artigo, munido de uma abordagem qualitativa de natureza básica, almeja explicar a releitura e o reemprego de unidades simbólicas que exerçam efetiva inferência sobre o público vulnerável aos apelos nutridos pela publicidade. Buscamos no aparato teórico desenvolvido por FIORIN (2006), SANTOS (2009) e outros autores conceituados embasamento para nossas análises. Constatamos resultados favoráveis ao filão publicitário, uma vez que a intertextualidade contribui de modo a alavancar as potencialidades de uma mensagem cujo fito consiste em argumentar de maneira persuasiva e contundente.

PALAVRAS-CHAVE: Intertextualidade; Dialogismo; Propaganda; Publicidade; Anúncio.

2. FIGURAS DE LINGUAGEM NO ANÚNCIO PUBLICITÁRIO

FERNANDO ANDRADE
JEAN MARK SILVA
MARTA DE OLIVEIRA SILVA ARANTES
RAFAEL FURLAN LO GIUDICE

RESUMO

Essa análise busca entender a aplicação das figuras de linguagem no texto publicitário. Como suporte teórico para esse trabalho, utilizamos autores como Cipro Neto e Pasquale (1998) e Nelly de Carvalho (2003). Empregamos nossa análise em cinco anúncios publicados na revista Crescer, peças das empresas Natura e Amil. Foram identificados o uso das figuras de linguagem como:

metáfora, prosopopéia, hipérbato, hipérbole, antítese, ironia, ambiguidade entre outros aspectos discutidos no desenvolvimento do artigo.

PALAVRAS-CHAVE: Figuras; Linguagem; Publicidade; Redação.

RESUMOS – SERVIÇO SOCIAL

81

1. SUPERVISÃO DE ESTÁGIO EM SERVIÇO SOCIAL E AS RELAÇÕES COM A FORMAÇÃO DO PERFIL PROFISSIONAL

JANAINA DA SILVA FEITOZA
FERNANDO GUIMARÃES OLIVEIRA DA SILVA

RESUMO

Este estudo surgiu a partir de discussões no âmbito da disciplina de “Supervisão em Serviço Social”, cursada no 3º ano do Curso, junto às Faculdades AEMS. Sabendo que o ato de supervisionar e orientar estudantes faz parte do processo de qualquer curso de formação profissional, técnico e/ou de graduação, neste texto, pretendo analisar o espaço do estágio supervisionado no processo de formação de competências profissionais dos estagiários, problematizando a relevância de tal ação para a ação de práxis dos estudantes do curso de Serviço Social. No desenvolvimento histórico e legal da prática do assistente social observa-se as dificuldades em relação ao reconhecimento técnico e teórico da área, imprimindo dificuldades também na supervisão de estágio em serviço social. Diante desse cenário, apresentamos neste texto, estudos parciais do Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso de Serviço Social, objetivando, para isso, incitar os estudantes acerca da importância que a supervisão de estágio ocupa na formação e no perfil profissional.

PALAVRAS-CHAVE: Supervisão; Estágio; Formação Profissional; Prática; Práxis.

2. ENTRE OS ESTIGMAS E A EMANCIPAÇÃO: Um breve sobre a ressocialização de sujeitos privados de liberdade

POLLYANNA MARQUES COSTA
FERNANDO GUIMARÃES OLIVEIRA DA SILVA

RESUMO

Neste texto, propomo-nos a apresentar resultados parciais de nossa pesquisa de conclusão de curso de graduação em serviço social, provisoriamente intitulada: “Emancipação e autonomia de reeducandos do sistema semi aberto de Mirandópolis/SP”. Com isso, visamos abordar estudos sobre a ressocialização dos reeducandos na sociedade, por meio da educação e do trabalho, enfatizando políticas alternativas para que se efetive tal proposta. Como uma atribuição do Estado, propiciar experiências formativas de qualificação profissional é um direito dos reeducandos, visto que a privação de liberdade não proporciona o convívio

social normal, sendo indispensável um atendimento de qualidade para uma proposta de emancipação e autonomia social destes sujeitos, primando pela diminuição de casos de reincidência da infração das leis da sociedade.

PALAVRAS-CHAVE: Exclusão Social; Prisão; Reintegração; Sociedade; Trabalho.

3. SERVIÇO SOCIAL E ASSISTENTE SOCIAL: A História no Mundo e Brasil

82

NILDA CÍCERO DA SILVA
AMANDA CAROLINA MARTINS DE OLIVEIRA

RESUMO

Descrever sobre o nascimento, história no Brasil e no mundo, transcurso, mudanças, do Serviço Social e dos/as Assistentes Sociais, não é tarefa fácil. Mas no tocante ao crescimento qualitativo da profissão e aprender a dissipar o conhecimento intrínseco o referencial bibliográfico levantado, possibilitará clarear ideias, nortear o futuro, esclarecer, dinamizar e romper todas as barreiras e a certeza do prazer do Serviço Social como profissão. O Serviço Social é mais que uma escolha um estilo de vida, prioriza ética, profissionalismo e um ideal de uma sociedade justa e com princípios. Entender, desvendar, atentar e qualificar profissionais para sua área de atuação justifica o estudo proposto, pois elucidará o começo da profissão, desafios e possibilidades na concepção e no exercício de ser Assistente Social. De fato, estudos como o aqui apresentado, oportunizam melhores condições na formação do Bacharel em Serviço Social, pois está de acordo com os interesses da atualidade e concentra a chamada justificativa nos direitos e deveres do profissional em Serviço Social.

PALAVRAS-CHAVE: Serviço Social; Assistente Social; História.

4. SERVIÇO SOCIAL E MOVIMENTOS SOCIAIS: Relação e Complementação das Frentes.

ERICK ANJOS ROZA
LÍVIA MARINHO DE MOURA

RESUMO

Os Movimentos Sociais representam uma forma organizada na busca por direitos, reivindicações, e podem realizar mudanças significativas na realidade da sociedade. Teve início com os sindicatos, organizações dos trabalhadores por melhores salários, menos horas, e condições dignas, mas as lutas se expandiram para uma configuração mais complexa, não representada por duas classes, proletária e burguesia, mas por várias frentes diferentes. O Serviço Social se relaciona com os Movimentos Sociais pelo fato da profissão buscar a mudança social do proletariado e seus grupos, as teorias que os Assistentes Sociais utilizam complementando os movimentos, nas definições da profissão aparecem como objetivo a criação de autonomia do usuário e desenvolvimento de projetos

com os mesmos. Além de compartilhar dos mesmos objetivos a categoria tem seus próprios movimentos para melhoria das condições de trabalho.

PALAVRAS-CHAVE: Movimentos Sociais; Autonomia; Objetivo; Teorias.

5. OBRIGAÇÕES DAS ENTIDADES DE ATENDIMENTO AO IDOSO SEGUNDO O ESTATUTO

83

LETÍCIA RODRIGUES DA SILVA
LÍVIA MARINI

RESUMO

O envelhecimento populacional vem sendo apontado nos últimos anos como um dos fatores mais deliberados da história mundial. Sabemos que as condições sócio-econômicas e desestruturação afetiva nos lares, em muitos casos, as famílias não cumprem com a responsabilidade de prestar assistência material e afetiva aos pais idosos, com isso quando a subsistência do idoso estiver em jogo por falta de recursos suficientes, o mesmo é internado em entidades para que haja a supressão de suas necessidades, para tanto, esse artigo passa enfatizar algumas obrigações, segundo o Estatuto do Idoso, que as a instituição deverá seguir para que seus internos tenham qualidade de vida necessária.

PALAVRAS-CHAVE: Idoso; Entidade; Envelhecimento.

6. SERVIÇO SOCIAL E DROGADIÇÃO

MATHEUS DE OLIVEIRA RIBEIRO
STEPHANIE SUELLEN SANTOS DA SILVA

RESUMO

Este artigo tem como objetivo levantar aspectos em relação a drogadição e o papel do assistente social na problemática. Este artigo tem como objetivo apresentar o perfil dos usuários de cocaína e crack no Brasil. O artigo conclui que informações relacionadas ao consumo de cocaína e crack no Brasil ainda estão aquém do desejável, mas que, no entanto já há um corpo teórico significativo e disponível à comunidade científica.

PALAVRAS-CHAVE: Crack; Alcoolismo; Usuário; Assistente Social.

7. CONTROLE POPULACIONAL DE ANIMAIS DOMÉSTICOS: Os riscos que os mesmos oferecem para o bem estar humano

ALESSANDRA NICOLE DE OLIVEIRA SILVA
JÉSSICA PEDRO DOS SANTOS

RESUMO

O referido artigo tem como objetivo discutir as possíveis formas de inserção do Serviço Social na temática do Meio Ambiente, considerando os diversos aspectos envolvidos nessa relação, perpassando pela questão política, ambiental e social, e os movimentos sociais que ocorreram ao longo da história. O vínculo entre a profissão e a questão ambiental, se faz no sentido da construção de conhecimento para uma sociedade ecologicamente sustentada natural e socialmente equilibrada, além de toda articulação política necessária para o fortalecimento das ideias compartilhadas. A inserção do assistente social nesta questão se faz por ser a “questão social”, o fundamento de sua formação e prática enquanto trabalhadores especializados, tendo através da realização de sua prática profissional contato direto com as suas mais variadas formas de expressão, associadas às maneiras como os usuários as vivenciam em seus trabalhos, família, comunidade, na luta pela moradia, pela terra, na saúde, na assistência social pública. Ou seja, a questão ambiental é um campo temático essencial para a profissão, devido ser o assistente social o profissional que trabalha diretamente com as Políticas Públicas Sociais, não resta dúvida de que a contribuição do Serviço Social para a questão ambiental é uma mediação através da interconexão entre o Meio Ambiente e a sociedade, tornando-se um novo desafio profissional.

PALAVRAS-CHAVE: Serviço social; Meio ambiente; Intervenção profissional.

8. SERVIÇO SOCIAL E MOVIMENTO LGBT: “Em busca da Igualdade no Direito à Diferença”.

RENATO DOS ANJOS CÉZAR

RESUMO

O presente Artigo tem o intuito de fomentar a discussão sobre a luta do movimento LGBT – Lésbicas, Gays, Bissexuais e Trânsgeros, na busca pelo respeito à diversidade e o direito de ter efetivado políticas públicas voltadas para esse público alvo. Nesse contexto o Serviço Social se torna uma ferramenta imprescindível para a efetivação dos direitos desta população que devido ao preconceito velado que existe no Brasil, na maioria das vezes não tem acesso a esses direitos que lhes são garantidos por Lei. A intenção desse trabalho é colaborar para a reflexão de como nós, enquanto indivíduos isolados e/ou sociedade, podemos contribuir para que essa população tenha efetivado os seus direitos.

PALAVRAS-CHAVE: LGBT; Serviço Social; Direitos; Igualdade.

9. A PRÁTICA PEDAGÓGICA DO PROFESSOR DIANTE DA INCLUSÃO EDUCACIONAL DO DEFICIENTE AUDITIVO NA ESCOLA REGULAR

CLAUDETE GARCIA SALES
ELIANE NASCIMENTO PEREIRA

LETÍCIA PEREIRA DOS SANTOS MORAES
AMANDA CAROLINA MARTINS DE OLIVEIRA

RESUMO

Esta pesquisa tem como finalidade problematizar a prática pedagógica na escola regular para a inclusão de pessoas com deficiência auditiva. Considerando principalmente, o educador como elemento fundamental de mediação entre o surdo e o seu aprendizado destacamos discussões sobre a temática, com o objetivo de ressaltar as suas dificuldades no processo de inclusão desse aluno e do desenvolvimento da aprendizagem. Enfatizamos, dessa maneira, alguns conceitos necessários sobre a inclusão dessas crianças, destacando, sua importância como elemento sólido e construtivo para a formação desses indivíduos. Levando em consideração, diversos fatores tais como a preparação desses professores para lidar com esse tipo de aluno e o processo de ensino aprendizagem dos mesmos.

PALAVRAS-CHAVES: Prática pedagógica; Surdos; Inclusão.

RESUMOS – TECNOLOGIA DE ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

1. UTILIZAÇÃO DA CRONOGRAMAÇÃO NA GERÊNCIA DE PROJETO E PROTOTIPAGEM NA VALIDAÇÃO DE REQUISITOS

ADEMILSON ÂNGELO CABRAL
DIEGO BEZERRA DA SILVA
ALAN PINHEIRO DE SOUZA

RESUMO

Este trabalho apresenta um relato de experiência sobre a aplicação da cronogramação e prototipagem em um projeto de desenvolvimento de *software*. A cronogramação foi um recurso importante para acompanhamento do progresso do projeto de *software* ao enumerar as várias etapas do projeto e dividir cada uma delas em tarefas específicas a serem realizadas. O cronograma também permitiu a identificação das dependências entre as tarefas e a estimativa do tempo necessário para a realização de cada uma das atividades. Por outro lado, a prototipagem foi uma abordagem adotada durante a engenharia de requisitos como forma de identificar conceitos e requisitos do projeto, conhecer mais a respeito do problema e suas possíveis soluções, analisar aparência e usabilidade das interfaces do sistema, auxiliando na identificação de pontos positivos e negativos do *software* e na validação do escopo e proposta de novos requisitos junto aos *stakeholders*. As duas abordagens tiveram contribuições significativas para evolução do projeto e alcance de uma solução de *software* de qualidade, atendendo às necessidades do cliente e atentas às limitações do projeto.

PALAVRAS-CHAVE: Cronogramação; Prototipagem; Engenharia de Requisitos; *Software*; Qualidade.

2. ESPECIFICAÇÃO DO ESCOPO DE SISTEMA DE SOFTWARE A PARTIR DA UTILIZAÇÃO DA ENGENHARIA DE REQUISITOS

ROSIANE DA SILVA BISCAIA
VICTOR LUÍS DE MAGALHÃES
ROBERTO MONTEIRO DA SILVA
ALAN PINHEIRO DE SOUZA

86

RESUMO

O objetivo desse projeto foi utilizar a abordagem de engenharia de requisitos para compreensão das características de determinado contexto corporativo, visando identificar problemas a serem solucionados por intermédio do desenvolvimento de um sistema computacional. Visando atingir esse propósito foram utilizados processos, métodos e ferramentas da engenharia de requisitos. A aplicação dessa abordagem foi realizada no contexto de uma empresa que fornece serviços de musculação e fitness. A coleta de requisitos foi realizada a partir de várias entrevistas junto aos *stakeholders* do projeto e a especificação do escopo do sistema de *software* foi obtida a partir da adoção da modelagem de diagramas de análise construídos com a linguagem de modelagem UML. A aplicação desses processos, métodos e ferramentas permitiu o levantamento das características do domínio do problema, a documentação de vasto conteúdo de informações e a elaboração de diagramas precisos e completos a respeito do negócio.

PALAVRAS-CHAVE: Engenharia de requisitos; Modelagem; UML; *Software*.

3. UTILIZAÇÃO DA UML NA MODELAGEM DE SISTEMAS COMPLEXOS DE SOFTWARE

AILTON FARIAS DE ARAÚJO JÚNIOR
RAFAEL ALVES DA SILVA
ALAN PINHEIRO DE SOUZA

RESUMO

A modelagem é um recurso fundamental ao desenvolvimento de sistemas complexos de *software*, uma vez que fornece uma abordagem para construção de um *software* que satisfaça aos propósitos pretendidos com qualidade duradoura, de maneira rápida, eficiente e efetiva, com o mínimo de desperdício e de retrabalho de *software*. Esse trabalho realizou um levantamento bibliográfico de modo a conceitualizar modelagem e compreender a sua importância para o processo de desenvolvimento de sistemas complexos de *software*. Nesse contexto, a pesquisa estudou o paradigma de modelagem orientado a objetos e a

utilização da UML (*Unified Modeling Language*) para visualização, especificação, construção e documentação das estruturas de projetos de *software*.

PALAVRAS-CHAVE: Modelagem; Orientada a objetos; UML; Sistemas complexos; *Software*.

4. DATA WAREHOUSE: Extração, Transformação e Carga de Dados

87

AILTON FARIAS DE ARAÚJO JÚNIOR
RAFAEL ALVES DA SILVA
PATRÍCIA FERNANDA DA SILVA FREITAS
ALAN PINHEIRO DE SOUZA

RESUMO

Data Warehouse é sistema que integra e armazena dados atuais e históricos de uma empresa em um único repositório, visando apoiar tomadas de decisões corporativas. Esses dados costumam ser coletados dos sistemas transacionais e são combinados em um banco de dados central, onde vários relatórios podem ser definidos de modo a fornecer aos usuários informações disponíveis na base analítica. Nesse contexto, o processo de Extração, Transformação e Carga (do inglês, *Extract, Transform and Load* (ETL)) possui grande relevância para oferecer melhores informações e facilitar a sua obtenção a partir de uma visão única e centralizada de dados que estavam dispersos, permitindo consulta e análise de dados corporativos atuais e históricos, além da geração de relatórios que suportam as decisões estratégicas de diretores e gerentes.

PALAVRAS-CHAVE: Data Warehouse; ETL; Análise de dados; Decisões estratégicas.

5. USO DE JOGOS NAS AULAS DE INFORMÁTICA PARA IDOSOS: Relatos de Experiência

LUCAS SANTIAGO RODRIGUES
NATÁLIA FERNANDA DE CASTRO MEIRA
FRANCIENE DUARTE GOMES
VANESSA C. L. CASOTTI FERREIRA DA PALMA

RESUMO

Dentre as inovações tecnológicas, temos a internet com maior destaque. O seu uso proporciona acesso rápido às informações, como exemplo em relação a serviços oferecidos pelo governo, a bibliotecas digitais facilitando as pesquisas, e em relação ao entretenimento tem-se o uso de redes sociais e jogos online que colaboram com a interação de pessoas distribuídas em locais diferentes. Este artigo tem como objetivo apresentar um relato de experiência com uso de jogos online aplicado nas aulas de informática a idosos em um projeto de extensão.

PALAVRA-CHAVE: Jogos Online; Idosos; Tecnologia da Informação e Comunicação.

6. ESTUDOS EM ENGENHARIA E GESTÃO DO CONHECIMENTO PARA A IMPLEMENTAÇÃO DE UMA BASE DE CONHECIMENTO

THÁBATA AMARAL
FRANCIENE DUARTE GOMES

88

RESUMO

É indiscutível que uma empresa não é mais definida exclusivamente pelos recursos e equipamentos tecnológicos que possui e controla, mas sim pela eficiência e qualidade com que utiliza a informação disponível. A associação entre informação e conhecimento é intrínseca. O conhecimento é resultado da interpretação da informação. Sendo assim, é de fundamental importância que o conhecimento seja administrado habilmente a fim de solucionar os problemas empresariais e, sobretudo, contribuir com a tomada de decisão. Para isso, uma base de conhecimento será implementada e possibilitará a análise, organização e recuperação do conhecimento em ferramentas CASE, instrumentos que atuam nas diversas fases de criação de um software. O conhecimento extraído dessa base será aplicado em um projeto de software direcionado a selecionar e avaliar essas ferramentas. A metodologia que será utilizada está baseada no estudo de trabalhos correlatos à bases de conhecimento e técnicas para apoiar seu processo de elaboração, como árvores de decisão relacionadas a tecnologias da gestão do conhecimento, o Data-Mining por exemplo, processo de descoberta automática de informações úteis em grandes depósitos de dados. O trabalho será avaliado por uma ferramenta computacional na condução de um estudo de caso, direcionando seus usuários a tomar decisões em relação à escolha de ferramentas CASE seja ela no contexto de usabilidade, segurança, desempenho ou acessibilidade.

PALAVRAS-CHAVE: Gestão do conhecimento; Base de conhecimento; Conhecimento em ferramentas CASE.

7. ESTRATÉGIA DE SELEÇÃO E ESCOLHA DE FERRAMENTAS CASE

MARCOS ROBERTO NESSO JUNIOR
FRANCIENE DUARTE GOMES

RESUMO

Desenvolver software sem a utilização de uma metodologia pode gerar vários problemas relacionados à qualidade do produto de software, como exemplo a inadequação na identificação de requisitos funcionais. A engenharia web propõe um arcabouço ágil, porém disciplinado, para montagem de WebApp (Aplicações Web) de qualidade. Dessa forma, uma estratégia utilizada para apoiar o uso de ferramentas case em ambientes de desenvolvimento ágeis, foi elaborada para

guiar a seleção e escolha de ferramentas CASE. Neste sentido, este trabalho tem como objetivo desenvolver uma ferramenta computacional com base na documentação da estratégia. Para isso, um projeto de software será elaborado, no qual a documentação necessária, por exemplo, lista de requisitos funcionais e requisitos não funcionais e outros diagramas, como, diagrama de classe, será elaborado para facilitar o entendimento do domínio do problema. A ferramenta computacional será desenvolvida buscando atender aos seguintes requisitos de qualidade: por exemplo, facilidade na utilização e boa usabilidade. Para avaliação da ferramenta computacional, um estudo de caso planejado já definido será aplicado e espera-se contribuir no desenvolvimento de software com o uso de ferramentas CASE em todas as fases do desenvolvimento de software.

PALAVRAS-CHAVE: Engenharia Web; Projeto de Software; Ferramentas CASE.

RESUMOS – TECNOLOGIA EM GESTÃO AMBIENTAL

1. EFEITOS DANOSOS CAUSADOS PELA PRESENÇA DA EROSIÃO HÍDRICA E EÓLICA EM TERRENOS DESPROVIDOS DE COBERTURA VEGETAL

ELAINE RIBEIRO DA SILVA
JULIANA DE FÁTIMA SILVA OLIVEIRA
NAYARA BORGES DA SILVA
CRISTIANE SANTOS DA SILVA SOUZA

RESUMO

O homem vem utilizando os recursos da natureza desde o começo de sua existência no planeta, porém vem utilizando o solo de forma predatória, não se atentando para um futuro nada promissor. Solos mal conservados se tornam expostos a sofrer efeitos advindos dos elementos da natureza como, águas das chuvas e ações dos ventos que tendem a iniciar processos erosivos. No entanto, o desenvolvimento de culturas utilizando práticas adequadas de manejo, tendem a conservar esses solos prolongando sua utilização para o cultivo de alimentos. O presente artigo teve por objetivos demonstrar os efeitos danosos causados pela erosão hídrica e eólica em terrenos desprovidos de cobertura vegetal e de ressaltar a importância das práticas adequadas de cultivo para a manutenção da fertilidade do solo. A metodologia deste projeto é pautada nos direcionamentos técnicos segundo Dias (2009). A mesma foi conduzida junto as Faculdades Integradas de Três Lagoas – MS – AEMS, localizado no município de Três Lagoas/MS, tendo a sua abordagem bibliográfica utilizando referencial teórico de publicações específicas do assunto que foi analisado. A parte experimental da pesquisa foi realizada utilizando como materiais de apoio uma garrafa PET de dois litros com água, tendo esta água despejada primeiramente sobre uma área que representava uma intensa cobertura vegetal. Em seguida foi repetido o processo na área que representava um solo desprovido de qualquer tipo de cobertura vegetal.

PALAVRAS-CHAVES: Solo; Erosão; Práticas de manejo; Cobertura vegetal.

2. PERCEÇÃO DE IMAGENS NA CIDADE DE TRÊS LAGOAS – MS

CLEITON CECÍLIO DA SILVA BASTOS
BÁRBARA APARECIDA OLIVEIRA FERREIRA
AMANDA LIMA FERREIRA
CRISTIANE SANTOS DA SILVA SOUZA

RESUMO

Sabedores de que Três Lagoas foi historiada por várias pessoas que tem suas obras, livros, jornais, revistas e/ou trabalhos universitários, até mesmo em trabalhos escolares, sua história está contada a partir do seu desbravamento. Sendo assim, este trabalho teve como objetivo demonstrar as consequências e benefícios oriundos de um crescimento populacional, sendo de forma ordenada ou desordenada, através da percepção de imagens. O trabalho foi desenvolvido junto as Faculdades Integradas de Três Lagoas – MS – AEMS, localizado no município de Três Lagoas/MS. O mesmo teve sua abordagem bibliográfica utilizando referencial teórico de publicações específicas do assunto que foi analisado. A parte experimental foi elaborada através de comparações de imagens fotográficas antigas e atuais, no mesmo ângulo. Com base nas informações coletadas para a execução deste trabalho pode-se concluir que: com o passar dos anos e o processo expansivo de urbanização da cidade ocorreram mudanças significativas para a sua estrutura, surgindo ideias positivas e negativas a respeito das mudanças, pois a aparência da cidade depende de seus patrimônios históricos e turísticos para torná-la mais atrativa e que a partir da utilização de imagens fotográfica é possível verificar as várias alterações de um ambiente devido a ação antrópica ao longo do tempo.

PALAVRAS-CHAVE: Percepção; Imagem; Ambiente; Três Lagoas.

3. PERCEBENDO AS CIDADES COMO UM TIPO ESPECIAL DE ECOSISTEMA

ADAUTO PEREIRA
DIANA CLAUDIA OLIVEIRA MONEGATE
MATHEUS DUQUE FARIAS RAMOS DOS SANTOS
CRISTIANE SANTOS DA SILVA SOUZA

RESUMO

Este trabalho tem por objetivo demonstra o funcionamento das entradas e saídas do ecossistema urbano através da percepção de um modelo de cidade como um tipo especial de ecossistema. O trabalho foi desenvolvido junto as Faculdades Integradas de Três Lagoas – MS – AEMS, localizado no município de Três Lagoas/MS. A parte experimental foi elaborada segundo a metodologia descrita por Dias (2009, p.19 - 21), através da elaboração de uma maquete que demonstrou as entradas e saídas relacionadas com o metabolismo ecológico de uma cidade. Para isso utilizou-se uma placa de isopor (1m x 1m), massa de modelar, tinta, argila, papel crepom, brinquedos e gel de cabelo (para simular a

água do rio). Com base nos resultados obtidos nesta pesquisa pode-se concluir que: os seres humanos são totalmente dependentes do ambiente para sobreviver e principalmente dos recursos naturais; há uma grande demanda do consumo de recursos naturais a partir dos hábitos de consumo dos homens; a ciência, tecnologia, serviços e educação, são fatores muito relevantes que favoreceram a praticidade da vida humana no sistema urbano e que o ecossistema urbano ainda não se encontra nos padrões sustentáveis da qual ele necessita, indispensável para o seu futuro.

PALAVRAS-CHAVE: Meio ambiente; Sustentabilidade; Ecossistema; Recursos naturais;

4. ESTUDO DE CASO SOBRE O CONSUMO E A DEPENDÊNCIA DA ENERGIA ELÉTRICA

WESLEY JOSUE OLIVEIRA NOVAES
AUGUSTO CÉSAR LIMA ROMUALDO
CRISTIANE SANTOS DA SILVA SOUZA

RESUMO

O crescimento do consumo de energia se sustenta fundamentalmente no aumento do consumo de energias fósseis escassas e esgotáveis. Dessa forma, para contribuir com a melhoria da eficiência energética, deve-se considerar uma série de fatores diretamente ligados às condições climáticas de cada região, tendo como objetivo mostrar um estudo de caso sobre o consumo e a dependência da energia elétrica, sendo como os meses de maior e menor consumo, e pode-se concluir que a energia é de extrema importância se não usarmos de maneira correta este recurso pode ser racionalizado ou elevar seu preço de consumo.

PALAVRAS-CHAVE: Sustentabilidade; Impacto ambiental; Fontes renováveis de energia.