

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



**ANAIS DO XI
CONGRESSO DE
INICIAÇÃO CIENTÍFICA
EDUVALE**

AVARÉ/SP

2018

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS SIMPLES

ADMINISTRAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ANALISE DO COMPORTAMENTO DE CONSUMIDORES DE ALIMENTOS ORGÂNICOS DE AVARÉ

Tamires da Silva Vicentin - tamy_vicentin@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luiz Claudio da Silva Pinto - luizclaudio_adm@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Tatiane Fiorini Marcolino - tatianefiorini@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Maria Euvira Glaser - viviglaser@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Caroline Abrantes Lopes da Silva - carolaine.ccb@gmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

ÁREA: ADMINISTRAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES

O principal objetivo deste estudo é conhecer o comportamento de consumidores de alimentos orgânicos de Avaré pesquisando seus perfis, suas preferências e a razão de suas escolhas. A metodologia de estudo utilizada foi uma pesquisa de campo realizada na feira de orgânicos do Largo São João em Avaré. Foram aplicados questionários com perguntas fechadas e abertas para conhecer o comportamento dos consumidores. Com base na pesquisa verificou-se que dos 50 consumidores entrevistados 78% eram do sexo feminino e 22% do sexo masculino. Em relação à idade 72% dos entrevistados possuíam mais de 35 anos. Destes, 80% responderam que possui renda maior de 2 salários mínimos. Em relação à escolaridade, 86% possuem curso superior. Quanto ao estado civil 96% se declararam casados. Sobre os meios de informação utilizados, 99% conhecem os locais que trabalham com esse tipo de alimento por meio de amigos. Dos entrevistados 90% consomem alimentos orgânicos com frequência. O motivo principal do consumo deste tipo de alimento foi em primeiro lugar a qualidade do sabor com 88% das respostas. 96% dos entrevistados disseram não ter qualquer restrição alimentar e 38% disseram praticar algum tipo de exercício físico. Conclui-se com a pesquisa realizada que o consumidor de alimentos orgânicos são pessoas de nível superior, com maior poder aquisitivo, que consomem esse tipo de alimento com frequência e praticam exercícios físicos. Baseado nessas informações as empresas podem buscar estratégias para aumentar sua participação e competitividade no mercado, que só pode ser alcançado através da compreensão das necessidades de seus consumidores.

Palavras-Chave: alimentos orgânico, consumidor, comportamento

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ANÁLISE DO INTERESSE DOS ALUNOS DE ADMINISTRAÇÃO DA FACULDADE EDUVALE DE AVARÉ EM CONTINUAR SUA FORMAÇÃO ATRAVÉS DE CURSOS DE PÓS GRADUAÇÃO

Pedro Roque de Jesus Barbosa Junior - pedrobarbosa3001@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Luiz Claudio da Silva Pinto - luizclaudio_adm@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré

Mayara Rodrigues - mayararodrigues07@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Janine Leticia de Lima - janinelima@outlook.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ADMINISTRAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES

O presente artigo consiste em analisar as expectativas que os alunos do Curso de Administração da Faculdade Eduvale de Avaré buscam para se aprimorarem. Para tal análise foi feita uma pesquisa de campo no dia 21/09/18 realizada com 89 alunos presentes de um total de 144 matriculados no curso de Administração noturno. Para coleta dos dados foi elaborado um questionário contendo oito perguntas (fechadas e abertas), de forma a identificar o perfil desses alunos e verificar a opinião dos mesmos sobre os cursos de pós-graduação, seus interesses e disposição de investimento tanto em tempo quanto financeiro. Dos resultados apresentados a idade dos entrevistados variam de 18 a 42 anos, sendo 48% mulheres, 47% homens e 5% não responderam, 62% residem em Avaré e 38% próximo a região. Dos entrevistados o interesse de cursar pós graduação é de 68 alunos, 18 disseram que não pretendem e 3 não responderam. Dentre os 68 alunos que se interessam em continuar formação 75% querem um curso 100% presencial, 46% pretende disponibilizar do seu tempo de 3hs à 4hs semanalmente, 51% pretendem investir de R\$250,00 à R\$ 610,00. Porém 44% não sabem ainda em qual área percorrer, 20% no campo Contábil ou Financeiro e 15% gestão de pessoas, 16% se diversificam em diversas áreas, como marketing, administração pública, treinamento etc. Diante destes dados podemos concluir que há interesse em cursar pós-graduação, entretanto os alunos precisam receber mais informações a respeito para diminuir o índice de 44% dos que ainda não sabe em qual área atuar.

Palavras-Chave: Pós graduação, Especialização, Capacitação Profissional

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ANÁLISE PARA COMPREENSÃO DAS VAGAS DE ESTÁGIO OFERECIDAS PARA OS ESTUDANTES DE ADMINISTRAÇÃO

Isabella Cristina Gonzaga Antunes - isahantunes@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Guilherme S. Eleodoro - guilhermeleodoro@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Thais C. Duarte Machado - thais_cristina007@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Gabriella C. de Rezende - rezendegabriella2@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Evandro Oliveira - evandro.oliveiradm@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ADMINISTRAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES

O estágio é uma etapa crucial para o aprendizado do estudante, podendo assim ampliar o conhecimento adquirido em sala. Desenvolvendo na prática métodos que auxiliem na convivência no meio organizacional. A pesquisa apresentada teve como objetivo identificar as oportunidades de estágio para estudantes de administração, no intuito de mostrar as chances de um possível emprego para os futuros administradores. Foi realizada pesquisa em campo diretamente com estudantes do curso, tendo por base a resposta de 70 alunos, sendo 40 mulheres e 30 homens envolvendo os 4 termos, onde procurou-se identificar o perfil dos mesmos pesquisando para chegar ao objetivo, abordando se o estudante procurou por estágio, se possui cadastro em alguma empresa que oferece vagas e qual a utilidade do estágio. Após a aplicação do questionário, os dados foram tabulados e foi ressaltado que apesar de 54,3% dos acadêmicos procurarem por estágio na área, apenas 25,7% conseguiram ter um espaço, observou-se que a oportunidade é voltada para o público masculino. Com base nos resultados obtidos, analisando as vagas oferecidas foi constatado que é preciso ampliar as possibilidades para o público feminino.

Palavras-Chave: acadêmicos, administrador, emprego

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



EMPREENDEDORISMO EM UMA ERA DE TRANSFORMAÇÕES E MUDANÇAS

Pamela Batista de Barros Correa - pamelabbarros24@gmail.com - Faculdade Eduvale

Avaré

Letícia Gilber de Vecchi - gilber_ccb@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Victor Lopes da Fonseca - victorfonseca22@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

Evandro Márcio de Oliveira - direcao@eduvaleavare.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ADMINISTRAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES

A relação entre o empreendedorismo e a administração nos direcionou a realizar uma pesquisa sobre o percentual de alunos que pretendem abrir seu próprio negócio, visando definir o percentual dos estudantes que desejam serem empreendedores. Através de uma pesquisa de campo, com aplicação de um questionário entre 90 estudantes do curso de administração da Faculdade Eduvale Avaré. Com apuração dos resultados, analisamos que no total dos alunos entrevistados, 66% tem a intenção de se tornarem empreendedor, sendo entre eles, 75% homens e 61% mulheres com faixa etária predominante entre 17 e 25 anos. Nos primeiros dois anos, identificamos a porcentagem em relação à intenção em abrir seu próprio negócio com 86% dos alunos entrevistados tendo esse interesse, porém nos anos seguintes esse percentual caiu para 53%. Com isso concluímos, que com o decorrer da faculdade os alunos mudam sua visão em relação ao empreendedorismo.

Palavras-Chave: Empreendedorismo, Atitude do estudante, Administração

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



EXPECTATIVA DOS ESTUDANTES DO CURSO DE ADMINISTRAÇÃO EM RELAÇÃO AO FUTURO PROFISSIONAL.

Maria Eduarda Oliveira Bento - meoliveira799@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Giovana Moreira dos Santos - giovana.asb@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Herbert Silva de Farias - Silvafariias@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Asafe Rigote de Castro - Asafe1999@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Evandro Marcio de Oliveira - evandro.oliveiradm@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ADMINISTRAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES

O curso de Administração é uma área social aplicada, onde o profissional por base de seus conhecimentos adquiridos recebe o potencial de gerenciar uma instituição, seja ela privada ou pública, através do planejamento, direção, organização e controle. Com o intuito de conhecer melhor o perfil dos futuros administradores em relação ao que eles esperam com a carreira após a conclusão do curso, foi realizada uma pequena pesquisa para coleta desses dados relativos ao tema. Foram distribuídos questionários com 09 perguntas referentes à carreira profissional do administrador para os alunos do 1º ao 4º ano do curso de Administração da Faculdade Eduvale, por meio desta, foi possível relacionar os alunos com a expectativa que eles possuem após sua formação e com o mercado de trabalho. Após a aplicação do questionário, cerca de 90% dos entrevistados acreditam que o curso promove uma boa carreira levando em consideração que dentre 72 entrevistados, 45 optam por atuar fora da cidade, e de 72, 38 não possui interesse de montar a sua própria empresa. É visível que todos os estudantes vêem o curso como uma oportunidade de adquirir sucesso ao longo da sua carreira profissional, sendo que nem todos avaliam a ideia de abrir e gerenciar o seu próprio negócio. Concluí-se que o curso de Administração possui valores positivos, onde os alunos ingressantes da área acreditam no potencial que ele propõe para a sua carreira profissional no mercado de trabalho.

Palavras-Chave: estudantes, curso de Administração, gerenciamento, carreira

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



IMPORTÂNCIA DO PLANEJAMENTO PARA A GESTÃO DOS NEGÓCIOS

Reinaldo Cremonesi - rcremonesi33@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Fernanda Pazini - fernandapazini@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Woltan Luiz Mota Silva - voltanmota@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Jaqueline Suero da Silva - jacke_h2@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ADMINISTRAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES

Com a utilização dos conceitos de Henry Fayol, planejar, dirigir, controlar e organizar, foi desenhado toda projeção de produto alimentício e dos seus processos produtivos. Para projeção do produto foi feita uma pesquisa empírica com três opções, sendo escolhidas as duas mais votadas (com 300 participantes), após a escolha foi elaborado ficha técnica, análise do custo e precificação e a definição da estratégia de vendas, optou-se por vendas antecipadas. Dessa forma, após definição do produto, foi feita uma projeção dos processos, layout, rede de suprimentos, métodos de trabalho, tempo padrão e metas, fluxo e organograma. Todo planejamento foi efetivado por uma organização, em uma noite de vendas na faculdade, para aproximadamente 1200 pessoas. Concluiu que o planejamento para atingir a metas pré-estabelecidas, como manter um estoque para que não houvesse produto parado e sem ser manuseado, para que com isso pudéssemos atingir nossa meta de venda que era 150 unidades de carne e 150 unidades de franbacon, e assim controlar as vendas, o que não houve desperdício e nem estoque do matéria prima ou produto final. Toda meta foi comercializada, chegando a capacidade total da produção, assim podendo atender o cliente sem demora e com toda qualidade do produto esperada, com isso impactaram em resultado positivo, ao final a empresa obteve a lucratividade almejada.

Palavras-Chave: Planejamento, Produção, Produto

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



INVESTIMENTO EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO POR ALUNOS UNIVERSITÁRIOS

Marcia Genailda da Conceição Stroka - marciastroka25@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Evandro Marcio De Oliveira - evandro.oliveiradm@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Julia Maria Pieroni - juliampieroni@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Juliana Hedwiges De Pieri - juju_pieri@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Thiago Gardin - thiagogardin1989@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ADMINISTRAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES

O presente trabalho foi desenvolvido com intuito de constatar e analisar o quanto as tecnologias são importantes e estão presentes na vida acadêmica dos universitários. O objetivo deste trabalho foi descobrir se os alunos dos cursos de Análise e Desenvolvimento de Sistemas e Arquitetura e Urbanismo investem em tecnologia na graduação para elevar o índice de desenvolvimento do aprendizado. Para isso, utilizou-se um questionário com 12 perguntas aplicadas a 171 alunos dos respectivos cursos, tendo um resultado de 148 questionários respondidos e 23 em branco. Após a aplicação da pesquisa constatou-se que 67% dos alunos investiram em tecnologia após ingressar na graduação e a partir deste resultado verificamos que 76% dos mesmos foram para auxílio nos estudos. 92% dos alunos acreditam que deveria ser utilizada mais tecnologia nas salas de aula. Em meio a tantas opções tecnológicas observou-se que 69% consideram-se usuários moderados e os outros 31% compulsivos. 50% dos entrevistados investem mensalmente até R\$150,00 em tecnologia, 34% responderam não investir e 16% investem acima de R\$151,00. Após iniciarem o curso, 24% não investiram em tecnologia para auxílio acadêmico e os outros 76% investiram. Portanto conclui-se que a maior parte dos alunos dos cursos de Análise e Desenvolvimento de Sistemas e Arquitetura e Urbanismo estão dispostos a investir em tecnologia para o desenvolvimento e aprendizado na faculdade. Também não se pode esquecer que decisões tomadas foram baseadas em pesquisa para chegar ao percentual dos resultados.

Palavras-Chave: Desenvolvimento pessoal, Tecnologia da informação, Educação

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



O EMPREENDEDORISMO FEMININO EM CERQUEIRA CESAR/SP - DESAFIO OU OPORTUNIDADE

Isabela Flauzino da Silva - belaflauzino@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Bruna Lima da Silva - bruna.lima2@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Evandro Marcio de Oliveira - evandro.oliveiradm@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Mirielen Beatriz Godoi Franzini - mika_franzine@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Vitoria Herrera - vitoriaherrera@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ADMINISTRAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES

Este artigo teve o intuito de identificar a adversidade no momento em que as mulheres começaram a empreender na cidade de Cerqueira César, mostrando se houve alguma dificuldade por ser do gênero feminino. Após identificar as características destas mulheres ao empreender no centro comercial da cidade, foi elaborado uma entrevista, abordando somente as proprietárias do comércio, descartando funcionários, assim observando se houve alguma dificuldade para que as elas comesçassem seu negócio. A pesquisa teve foco nas mulheres empreendedoras, analisando se existe algum preconceito, ou algo que as desmotivassem na hora de abrir o seu próprio negócio. Contatou – se que de todos os 41 estabelecimentos 74% é do sexo masculino e 26% é do sexo feminino, tendo o resultado que o empreendedorismo feminino na cidade de Cerqueira César não obteve nenhum tipo de dificuldade ao começar a empreender. A margem de investimento delas na abertura do negócio é considerada baixo, visto que 62,5% investiram de 5 a 10 mil reais e 37,5% de 10 a 50 mil, e a grande maioria dessas empreendedoras desde o início obtiveram apoio familiar. Com relação a sociedade não são impostas barreiras, mas sim um certo desconforto pelo fato da idade e pelo fato de algumas não terem nenhuma formação acadêmica. Conclui – se que ao grupo de mulheres entrevistadas não houve quaisquer tipos de prejulgamento ao iniciar um negócio pelo fato de ser mulher, preocupações comuns foram encontradas como em qualquer momento de iniciar algo novo, mas nada relacionado ao fato de ser do sexo feminino.

Palavras-Chave: Empreendedorismo feminino, Feminismo, Igualdade de gênero

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PERFIL DE UM VERDADEIRO PROFISSIONAL

Renato Oliveira Ribeiro de Castro - renatocastro482@hotmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Carlos Aparecido dos Santos Junior - carlosmusta13@gmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Diego Vinicius Rizzo Camargo - diegorizzo7@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Evandro Marcio de Oliveira - evandro.oliveiradm@gmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

ÁREA: ADMINISTRAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES

A pesquisa busca traçar o perfil profissional dos alunos de administração da faculdade Eduvale de Avaré, sendo assim buscando a relação entre o perfil profissional e a busca do emprego ideal. Utilizando uma pesquisa em campo, na faculdade Eduvale, com um questionário. Com o questionário chegamos nas informações de que 70% dos alunos busca saber sobre a cultura organizacional da empresa que deseja ingressar enquanto 30% não busca; 70% busca emprego na área que está cursando enquanto 15% busca tanto emprego em sua área quanto em qualquer oportunidade que aparecer; 60% busca adquirir experiência profissional para conseguir um emprego melhor enquanto 40% busca crescer dentro da empresa; 83% está entre 18 e 25 anos e 17% está entre 26 e 40 anos. Por conta dos alunos terem entre 18 e 25 anos, os mesmos buscam saber mais sobre a empresa onde querem ser empregado, atuar na área que cursa e buscam adquirir experiência no emprego que está para chegar em seu emprego ideal. Conclui-se que a grande maioria além de buscar conhecer a empresa que pretende ingressar e atuar em sua área de formação, tende sempre buscar um emprego diferente afins de alcançar o seu objetivo profissional.

Palavras-Chave: administradores, curso de administração, empreendedorismo

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PESQUISA DE SATISFAÇÃO COM RELAÇÃO AO AMBIENTE DE TRABALHO NO SETOR DE ATENDIMENTO AO CLIENTE EM UMA EMPRESA PRESTADORA DE SERVIÇOS DE INTERNET EM AVARÉ-SP

Lilian Marques do Império - lilian.imperio@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Fernanda Pazini - fernandapazini@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ADMINISTRAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES

Sendo satisfação o ato de se encontrar em estado de contentamento, é indispensável que os funcionários se encontrem em tal forma dentro das organizações para que a mesma atinja seus objetivos. Esse trabalho foi desenvolvido com o intuito de identificar o nível de satisfação das colaboradoras do setor de atendimento do comercial (presencial/telefônico) e do financeiro (telefônico) de uma empresa prestadora de serviços de internet. Foi realizada uma pesquisa empírica e indireta, sem identificação, feita com 100% da equipe, por meio de um questionário com nove questões. Com os dados coletados, apurou-se que 50% das colaboradoras acreditam que os materiais de trabalho fornecidos atendem suas necessidades para desempenharem bem suas atividades, assim como a luz do ambiente de trabalho. Outro dado relevante é que 50% classificaram como ótimo o item de a empresa possuir normas e procedimentos a serem seguidos. Para o desenvolvimento de suas atividades, 87,5% das entrevistadas alegam ter recebido treinamento. Referente ao relacionamento com o pessoal da empresa, 62,5% classificaram como ótimo a relação entre a equipe, enquanto que com os de outros setores, 75% acreditam que seja bom. Já o relacionamento com o superior imediato, 87,5% classificaram como ótimo. Com estes dados, foi possível verificar que as colaboradoras encontram-se em um nível de satisfação equilibrado considerando os itens de recursos disponibilizados, normas e procedimentos a serem seguidos com relação ao atendimento dos clientes, o que pode ser melhorado aplicando mais treinamentos e gerando procedimentos que sejam mais claros, aumentando assim a satisfação e eficácia do setor.

Palavras-Chave: SATISFAÇÃO, AMBIENTE DE TRABALHO, RELACIONAMENTO INTERPESSOAL

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ROTATIVIDADE DE FUNCIONÁRIOS DE UM SUPERMERCADO DO MUNICÍPIO DE AVARÉ/SP

Natália Stersa Armando - natystersa@outlook.com - Faculdade Eduvale de Avaré
Fernanda Pazini - fernandapazini@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Thais da Cruz - thayscruz.02@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Diego Canovilis Vona - dieguinho_canovilis@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luana Aparecida Vieira - luanaadmeduvale@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ADMINISTRAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES

A rotatividade está relacionada ao fluxo de entrada e saídas de colaboradores de uma organização. Com o propósito de identificar e diagnosticar os motivos que levam a alta rotatividade dos colaboradores da empresa, solucionando assim a problemática e sugerir melhorias aplicando uma entrevista com o setor de RH juntamente com a proprietária aonde foram pautados os seguintes temas: cultura organizacional, seleção e recrutamento, histórico da empresa, quantidades de rescisões, hierarquia, departamentalização, sistemas de informação utilizados e descrição de quadro de colaboradores. Observou-se por meio de questionário e entrevista que o quadro de colaboradores é composto por 180 funcionários, sendo distribuídos em 02 turnos. Desses 180 funcionários apenas 01 está afastado, possuindo 18 departamentos, sendo eles: Diretoria, Administrativo, Recursos Humanos, Compras, Vendas, Almoxarifado e Recebimento, TI, CPD, Gerência, Supervisores, Caixa, Loja, Açougue, Frios, Padaria, Confeitaria, Rotisserie e Restaurante. Possui uma rotatividade de aproximadamente 15 demissões por mês totalizando 180 demissões por ano. A organização possui apenas 01 acidente de trabalho registrado. Considerando a rotatividade de 180 pessoas/ano e um quadro de 180 colaboradores concluímos que a rotatividade observada é 100%, o esperado é até 10%. Dessa forma faz-se necessárias intervenções imediatas como: Descrição de cargos, Treinamentos e Investimentos com colaboradores, Valorização do colaborador, Gestão participativa, Feedbacks, Incentivo ao colaborador, RH preparado e presente e Processo de recrutamento e seleção eficaz.

Palavras-Chave: ROTATIVIDADE, TRABALHO, SUPERMERCADOS

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



USO DE APARELHOS DE CELULAR NA ESCOLA, POR ALUNOS DO ENSINO MÉDIO EM AVARÉ

João Antonio Salles Rosa Rocha - joaoantonio@jcracoes.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

Joyce Fernanda Antunes - joyceantunes.13@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Victor Clovis de Camargo - vitor_1396@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Junior Aparecido Nazário de Souza - juniornazarios@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Evandro Márcio de Oliveira - direcao@eduvaleavare.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ADMINISTRAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES

Há alguns anos o celular se tornou um item essencial na vida das pessoas, hoje se pode afirmar que a maioria dos jovens possui um telefone celular e o uso dele nas escolas pode atrapalhar ou ajudar o aluno, isso nos levou a realizar uma pesquisa em duas escolas estaduais em Avaré. A pesquisa tem como objetivo avaliar o uso de telefone celular dentro das escolas no ensino médio, do 1º ao 3º ano, identificando o comportamento dos alunos em relação ao uso do telefone celular. Foi realizada em duas escolas estaduais de Avaré uma pesquisa entre 158 alunos do 1º ao 3º ano do ensino médio através de um questionário com dez perguntas, o questionário foi aplicado durante o período diurno. Após a realização da pesquisa pode-se constatar que 99% dos alunos possuem um telefone celular, referente o seu uso dentro da sala de aula o resultado da pesquisa foi 9% utilizam para fazer pesquisas na internet, 9% ligações, 13% jogos e 69% para acessar as redes sociais. Após apurar os resultados, podemos constatar que a maioria dos alunos não utiliza o telefone celular de forma adequada durante o período das aulas, sendo que a maior parte usa para acessar as redes sociais ao invés de realizar pesquisas e muitas vezes o acesso as redes sociais fazem com que os jovens fiquem mais distante uns dos outros diminuindo a aproximação entre eles.

Palavras-Chave: tecnologia, educação, estudantes, smartphone

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



UTILIZAÇÃO DE APLICATIVOS DE ALIMENTAÇÃO DELIVERY POR ESTUDANTES UNIVERSITÁRIOS.

Mônica Andrade de Oliveira - monika_asb@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Andiara Nunes Bueno - andiarabueno1@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Kelly Cristina Vertuan - kellyvertuan@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Yasmin Reis Mendes - yr.mendes30@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Evandro Márcio de Oliveira - evandro.oliveiradm@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ADMINISTRAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES

Com a expansão e desenvolvimento da tecnologia, a busca por opções que facilitem o dia-a-dia chega aos mais diversos campos do empreendedorismo. Um dos setores ainda pouco explorados na região de Avaré é o de aplicativos delivery de alimentos. Identificou-se o comportamento de consumo por aplicativo delivery de comida entre os universitários da Faculdade Eduvale de Avaré. Utilizou-se questionários analisando os perfis, frequências e motivações aplicados à 150 alunos do período noturno da instituição. Analisou-se os resultados obtidos e constatou-se que 80% dos alunos pesquisados conhecem um ou mais aplicativos delivery, apesar de uma pequena parcela fazer uso do mesmo, o que corresponde à 20% do total da amostra. Dos 60% que não possuem o hábito de uso, aproximadamente 35% se deve ao fato de não haver disponibilidade em sua cidade. Ainda destes, 66% gostariam de alguma alternativa disponível em sua localidade, cujas principais motivações são as facilidades em realizar o pedido e pagamento. O interesse na utilização é relevante, sendo impedido em sua maior parte pela indisponibilidade na localização. Cabe aos desenvolvedores/estabelecimentos investirem nessa alternativa de negócio em busca de ampliação da demanda.

Palavras-Chave: Tecnologia, Gestão da Tecnologia, Aplicativos para Smartphone

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS SIMPLES

ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A INFLUÊNCIA DA VENTILAÇÃO NATURAL NO CONFORTO TÉRMICO DOS EDIFÍCIOS RESIDENCIAIS.

Ana Flavia Correia de Oliveira - ana.correia.oliveira@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Douglas Murilha - dmurilha@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Sara Mendes Franzini Pina - saraarandu@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Carolina Pereira Crespo - carol_pcrespo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Samuel Gameiro - samuel.gameiro@ufrgs.br - Universidade Federal do Rio Grande do Sul

ÁREA: ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

O presente trabalho teve por objetivo estabelecer indicadores de desempenho das normas de conforto térmico a fim de evidenciar a influência da ventilação nos ambientes de forma a torná-los mais confortáveis e reduzir gastos de energia. Para tal, foram utilizadas normas de desempenho térmico de edificações, como NBR 15575 e NBR 15220, e dados climáticos obtidos através do Instituto Nacional de Meteorologia (InMET) para avaliação do desempenho térmico de edificações, adotando parâmetros e condições de conforto baseados no zoneamento bioclimático brasileiro. Os resultados mostraram que há exigências humanas quanto ao conforto térmico que estão diretamente relacionadas às variações de temperaturas diárias e que, para melhorar a satisfação do usuário em relação ao ambiente construído e a eficiência térmica, a edificação deve ser orientada com elementos arquitetônicos, tais como aberturas a favor dos ventos dominantes para melhorar o fluxo de ar no interior de ambientes, pois através da ventilação que ocorrem as perdas de calor em maior parte do ano. Concluiu-se que a ventilação sem sistema mecânico de um edifício é uma estratégia determinante para o bem-estar humano. Se proporcionado de forma adequada, o resfriamento dos ambientes, utilizando o posicionamento e a geometria das edificações, contribui com a entrada natural de ar e consequentemente com as interações térmicas entre o corpo e o ambiente de forma que não faça o edifício sofrer por ventilação insuficiente.

Palavras-Chave: Eficiência térmica, Ventilação natural, Interações térmicas, Desempenho térmico

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ARQUITETURA SUSTENTÁVEL: UMA SOLUÇÃO PARA ESVERDEAR AS CIDADES E PROMOVER QUALIDADE DE VIDA

Tamires Regina Gotardi - tamiresgotardi@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Maria Eduarda Cardoso Miguel - mariaeduarda.cardoso07@gmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré
Suelem Monique Rodrigues da Rosa - suelemonique96@gmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré
Profa. Dra. Carolina Vieira da Silva - professoracarolvs@gmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré

ÁREA: ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

Telhado verde é uma técnica usada na arquitetura sustentável que consiste no plantio de árvores de pequeno porte e plantas ornamentais nas coberturas de residências e edifícios. As condições necessárias para a execução dessa técnica dependem da impermeabilização, drenagem e aplicação de um tipo de solo especial na cobertura das construções. Além disso, a estrutura da edificação deve ser projetada para suportar a vegetação. O uso de telhado verde oferece várias vantagens, como maior controle da drenagem pluvial, com retenção de 30 a 87% de água dependendo da região, o isolamento acústico e térmico, podendo reduzir de 2°C a 4°C no ambiente interno da edificação e aliar a estética do ambiente construído com sustentabilidade. O jardim vertical também traz benefícios em sua implantação, como baixo custo nos revestimentos em fachadas, praticidade na aplicação devido à necessidade de pequenos espaços para sua construção, combate ao efeito das ilhas de calor, comumente observado nos grandes centros urbanos. Tanto o telhado verde, quanto o jardim vertical também podem ser usados para a produção de alimentos, através do cultivo de hortaliças e legumes. O investimento dedicado à implantação dessas soluções ecoeficientes é recompensado em vários aspectos, seja através do abatimento da conta de energia elétrica com a redução do uso de ar condicionado ou da melhoria na qualidade de vida dos moradores sob o telhado verde e da cidade como um todo, pois as plantas absorvem o CO₂ e produzem oxigênio, melhorando a qualidade do ar e contribuindo para a conservação do meio ambiente.

Palavras-Chave: cobertura verde, jardim vertical, infraestrutura verde, sustentabilidade, ecoarquitetura

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



BURLE MARX: O MAIOR PAISAGISTA BRASILEIRO

David Condotta - davidcondotta@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Anderson Barbosa - anderson_tatai@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
João Vitor Munhoz Monteiro - joaovitormunhoz@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Leonardo de Moura - leo10moura@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Andréa Mora Gonçalves Seawright - andreaseawright@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

O presente trabalho apresenta a trajetória de projetos e obras do arquiteto-paisagista Roberto Burle Marx. A metodologia com que realiza seus projetos visando criar e recriar espaços onde a fauna e flora consigam simultaneamente usufruir de um ambiente harmonizado. Autodidata de profissão, seus trabalhos originam de uma série de pesquisas realizadas a partir do estudo das plantas focando em espécies tropicais, especificamente brasileiras. Suas obras possuem repercussão mundial, como foco marcante no campo do paisagismo, a produção de seus projetos englobam jardins públicos e jardins privados. Aqui ressaltamos estudos de caso que se perpetuam como marcos no paisagismo, onde suas obras além de causarem um impacto visual positivo, contribuem diretamente com o conforto ambiental e bem-estar para todos os seres vivos que transitam por elas, um exemplo disso o Parque Ibirapuera/SP, que além de possuir edifícios arquitetônicos de renome, pode-se perceber o equilíbrio das obras e o paisagismo, evidenciando os seus aspectos favoráveis que proporcionam bem estar à população que por lá circulam. Os materiais e métodos aplicados no desenvolvimento dos projetos arquitetônicos e paisagísticos idealizados por Marx são fonte de inspiração para futuros arquitetos e urbanistas e paisagista.

Palavras-Chave: Paisagismo, Metodologia, Projetos, Diversidade

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



CONSUMO CONSCIENTE E BENEFÍCIOS DA TELHA ECOLÓGICA DE MATERIAL RECICLADO

Meline Alarcão Duarte de Oliveira - meline.madeiras@outlook.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Mariana Patty Guilger Primos - mahguilger@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

As telhas ecológicas produzidas a partir da extração de material reciclado de embalagens acartonadas com camada de alumínio e plástico (tipo Tetra Pak[®]), possuem alta resistência e elevada qualidade acústica e térmica em comparação a similares disponíveis no mercado. Em testes realizados, as telhas são resistentes aos impactos e variações climáticas, não gerando trincas e/ ou fissuras. Comparadas a produtos disponíveis no mercado a temperatura dos ambientes que a utilizam é reduzida em até 60%. Também atendem interesses de ordem de saúde coletiva, conservação, conscientização ambiental e consumo consciente. A telha ecológica impacta de forma significativa no quesito de reciclagem estimulada, já que além de gerar de empregos, ela contribui para a qualidade do meio ambiente, pois faz com que materiais que demorariam centenas de anos para se decompor, sejam usados de forma a melhorar a qualidade de vida. O trabalho apresenta e discute as qualidades e benefícios em que o uso das telhas ecológicas de material de embalagens de alimentos acartonadas com camada de alumínio e plástico trazem a edificação, o reuso de materiais e auxílio a saúde pública por não utilizar produtos tóxicos aos usuários. As telhas apresentam alta qualidade, resistência, benefícios agregados ao seu uso e custo benefício.

Palavras-Chave: Telhas ecológicas, Tetra Pak[®], Reciclagem estimulada, Meio Ambiente, Consumo consciente

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ENERGIA SUSTENTÁVEL PARA PROJETOS INOVADORES

Laise Thayná da Silva Santos - laisethayna@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Wilian Mateus Felizardo Romano - wilian13mateus@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Guilherme Damiano Menão - guilherme.menao@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Prof. Dra. Carolina Vieira da Silva - professoracarolvs@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

Gerar energia limpa através de um recurso natural como a luz do sol é um dos grandes desafios do mundo. A energia solar fotovoltaica é a energia obtida através da conversão direta da luz em eletricidade sendo a célula fotovoltaica, um dispositivo fabricado com material semicondutor, a unidade fundamental desse processo de conversão. Com ela, é possível produzir sua própria energia limpa e renovável contribuindo significativamente para a sustentabilidade do planeta, gerando economias e pagando o valor mínimo de sua conta;

sem preocupações com aumento de tarifas. A captação é feita por placas fotovoltaicas, em geral instaladas no telhado que captam a luz solar e a transformam em energia elétrica de corrente contínua, e o processamento é realizado em um aparelho inversor, que converte a energia contínua para corrente alternada, compatível com os sistemas usados nas tomadas das casas e indústrias. O consumo é imediato e o excedente é repassado à rede de energia, administrada pela concessionária, gerando créditos que permitem os descontos na conta mensal. Além de trazer economia, realizando a instalação você tem retorno total do investimento em cerca de 5 a 7 anos.

Palavras-Chave: energia, solar, fotovoltaica

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



GEOMETRIZANDO AS ESTRUTURAS POR ZAHA HADID.

Luana Aiyumi Silveira Hiratuka - die-edi@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luana Hiratuka - Luanahiratuka@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Andréa Mora Gonçalves Seawright - dea.sea@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

Zaha Mohammad Hadid, foi uma arquiteta iraquiana- britânica, que nasceu em Bágda, 31 de outubro de 1950, e faleceu na cidade de Miami em 31 de março de 2016. Foi identificada como uma arquiteta de corrente desconstrutivista. Formou-se em matemática na Universidade Americana de Beirute. Após se formar passou a estudar na Architectural Association de Londres. Sendo assim, tornou-se a primeira mulher a conquistar o prêmio de Pritzker, considerado Nobel na Arquitetura. Em especial, teve como influência, o artista Kazimir Malevich, que levou a explorar pinturas como uso de ferramenta para projetos arquitetônicos. Zaha Hadid ficou reconhecida mundialmente como, "arquiteta de todas as obras", que deixou 36 obras com sua assinatura, para serem construídas em 21 países. Dentre elas, os fatores de maior destaque eram por seus designs não lineares, proporcionando várias curvas, múltiplos pontos de perspectiva e muitos estudos topográficos abstratos tridimensionais. A proposta era buscar o moderno, propondo uma nova e distinta visão do mundo. Através da pesquisa sobre a arquiteta, este trabalho tem como finalidade de presenciar um pouco de seu projeto, mostrar o conceito sobre o edifício projetado, e a sua geometria, estrutura e materialidade. E umas das obras a ser apresentada, é o Centro Heydar Aliyev projetado no ano de 2013, com área 101801.0 m², localizado em Baku capital de Azerbaijão. Esse edifício tem formações elaboradas como, ondulações, bifurcações, dobras e inflexões.

Palavras-Chave: Designs, Arquitetura, Projeto, Geometria, Inovação

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



IDEIAS INOVADORAS DA ARQUITETURA DOS SENTIDOS E O HABITAR HÍBRIDO DE GUTO REQUENA.

Beatriz Sanches dos Santos - sanchesbeatriz85@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Vitória Wohlers Vieira - vih.wohlers@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Alessandra de Oliveira Athaydes Gonçalves - sandhe17@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Lígia Maria Carnielli de Barros - liginhabarros@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Andrea Mora Gonçalves Seawright - andreaseawright@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

Este trabalho tem como finalidade apresentar a projeção profissional do arquiteto, designer, palestrante, diretor criativo e criador de uma série e de um aplicativo relacionados ao design, Guto Requena, nascido em Sorocaba, residindo hoje em São Paulo, na qual se encontra a sede do seu estúdio. Durante 10 anos, foi pesquisador do renomado Nomads -Núcleo de Estudos de Habitares Interativos da USP. Guto trabalha em diferentes escalas do design com muitas diversidades de obras, projetando desde objetos até espaços urbanos. A emoção de cada pessoa e seus sentimentos são utilizados junto com a tecnologia, já que ele é apaixonado por essa mistura do que é digital com o que é analógico. Por ter um perfil diferenciado o arquiteto conseguiu expandir seu campo de trabalho internacionalmente, como exemplo a obra Terminal 7 em Paris, França, desenvolvida em 2018, na qual consiste em um ambiente fantasioso digital para que as pessoas vivam seus sonhos e deixem as preocupações de lado. Algumas de suas obras com maior destaque no Brasil, sendo grande parte delas interativas, são WZ Hotel, localizado em Jardim, SP, o qual capta o som do ambiente e a característica do ar, sendo assim, projeta as cores de acordo com esses quesitos na sua fachada; The Dancing Pavilion, RJ, projetado para uma discoteca no Parque Olímpico em 2016; “Me conta um segredo?”, no Bom Retiro, SP, inspirado nos imigrantes que ali residiam e por fim a sede corporativa do Walmart, em São Paulo.

Palavras-Chave: Designer, Inovação, Tecnologia Digital, Arquitetura dos Sentidos

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



IMPLANTAÇÃO DE UM JARDIM SENSORIAL EM PRAÇA DE USO PÚBLICO

Juliane Fernanda Pela - julyannepelaasb@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Valéria Ribeiro dos Santos - valeria42ribeiro@gmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré
Mariana Patty Guilger Primos - mahguilger@gmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré

ÁREA: ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

Jardins sensoriais são utilizados para aguçar os cinco sentidos: tato, paladar, olfato, visão e audição. Além de um espaço para o contato com a natureza, são locais que permitem a inclusão social, por meio de ambientes que impulsionam determinados sentidos, estimulando o desenvolvimento físico e mental dos visitantes. O projeto será implantado ao lado da Capela de Santo Expedito, na Rua Joao Cruz, 04, Jardim Santa Mônica, Avaré – SP, local de fácil acesso e muito utilizado pela população dos bairros adjacentes. Para a elaboração do jardim realizou-se o levantamento da área com o auxílio de um topógrafo, levantou-se projetos similares como Jardim Botânico do Rio de Janeiro e Instituto de Biociências da UNESP de Botucatu- SP, e levantamento bibliográfico. Selecionou-se plantas de aromas diversos, cores e texturas diferenciadas para estímulo dos sentidos, algumas já utilizadas em jardins sensoriais, foram evitadas espécies que possuam espinhos ou acúleos e tóxicas. O Tato, através das texturas, a Visão, através das cores e formas; Olfato com os aromas e o Paladar através da gustação de algumas ervas do Jardim. Utilização do jardim sensorial como um espaço terapêutico e educativo, abrangendo também a questão de acessibilidade, uma arquitetura inclusiva assegura ambientes adequados, não só para idosos ou pessoas portadoras de deficiência, mas para todos. O Jardim, em fase de finalização de projeto e implantação, será um espaço de lazer, onde será possível experimentar diversas experiências com as plantas. O jardim sensorial deverá ter dimensões ideais para a passagem de cadeirantes, deficientes visuais e idoso.

Palavras-Chave: Jardim Sensorial, Jardim Público, Desenho Universal

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL NO PLANO DIRETOR COMO INSTRUMENTO PARA TRANSFORMAÇÃO DE ÁREAS URBANAS

Bruno Arruda Kayser - brunokayser@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Drielle Tavares de Azevedo - dri10vedo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Cristiane Aparecida Costa - criscostaavare@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Meline Alarcão Duarte de Oliveira - meline.madeiras@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Profa. Dra. Carolina Vieira da Silva - professoracarolvs@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

O plano diretor regulamenta o planejamento e organização do território urbano. Neste documento são estabelecidos os usos e ocupação do solo, as redes urbanas, viárias, de captação, tratamento e abastecimento de água, entre outros. Porém, o plano diretor muitas vezes é ignorado pelos tomadores de decisão e a maioria das cidades cresce de maneira desordenada, gerando impactos ambientais e baixa qualidade de vida. Um exemplo dessa negligência são os problemas de drenagem pluvial e a formação de ilhas de calor nos grandes centros. A impermeabilização das cidades através do concreto e asfalto acumula mais calor, diminui a umidade relativa do ar, aumenta a probabilidade de enchentes e interfere na dinâmica hidrológica, afetando os processos de infiltração e escoamento da água. A implantação de áreas com cobertura vegetal através da criação de um Plano Diretor Sustentável pode amenizar ou até mesmo eliminar esse tipo de problema. A preservação de áreas naturais e a criação de espaços urbanos que proporcionem conforto ambiental e sejam adequados para receber o escoamento da água pluvial, como os jardins de chuva, os canteiros pluviais, as biovaletas, as lagoas pluviais, os telhados verdes e as grades verdes, são exemplos de técnicas que permitem a aproximação do ambiente natural com o ambiente construído, promovendo a transformação das áreas urbanas através da infraestrutura verde. Assim, o arquiteto urbanista tem uma grande responsabilidade técnica e social na elaboração do plano diretor, o qual deve favorecer a conservação da natureza, o bem estar da população e o crescimento sustentável das cidades.

Palavras-Chave: Infraestrutura verde, Paisagismo urbano, Planejamento urbano, Sustentabilidade, Plano diretor sustentável

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PISCINAS NATURAIS: ALIANDO A CONSERVAÇÃO AMBIENTAL AO MEIO AMBIENTE CONSTRUÍDO

Tais Fernanda de Lima - tais.ferlima@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Vitória Gomes de Lima Martins - vitoriaglm26@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Bianca Akemi Marques Albarotti - bi.akemi@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Prof. Dra. Carolina Vieira da Silva - professoracarolvs@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

Em dias quentes, mergulhar e se divertir em uma piscina é uma ótima opção de lazer para crianças e adultos. No entanto, a quantidade de agentes químicos presentes na água podem trazer consequências negativas para os banhistas e para a natureza. As pessoas transportam consigo resíduos provenientes de protetor solar, loções, suor, pele morta, entre outros, que em contato com cloro da piscina, através de uma reação química, pode criar subprodutos ainda mais tóxicos. Algumas dessas substâncias são cancerígenas, podem afetar o sistema nervoso central, o cardiovascular, o renal, o imunológico e agravar problemas respiratórios. Os perigos dos agentes químicos também se estendem ao ambiente natural, devido a sua elevada toxicidade e difícil degradação, contaminando os ecossistemas e ameaçando a biodiversidade. Entretanto, as substâncias químicas utilizadas para a higienização das piscinas, podem ser substituídas por plantas aquáticas e microrganismos, através de um sistema de filtração natural que mantém a água limpa. Para a implantação das piscinas naturais ou piscinas biológicas, o espaço deve ser dividido em área de plantas e área de natação. As plantas filtram o material particulado em suspensão na água e absorvem nutrientes responsáveis pela floração de algas, tornando-a mais clara e oxigenada. Os microrganismos degradam a matéria orgânica produzida no sistema, transformando-a em nutrientes que serão assimilados pelas plantas. Assim, as piscinas biológicas são ambientes sustentáveis que aproximam o homem da natureza, trazendo-lhe bem estar. Além disso, também contribuem para a conservação da biodiversidade, imitando e recriando processos que ocorrem nos ecossistemas de maneira natural.

Palavras-Chave: conservação ambiental, arquitetura natural, filtro biológico, sustentabilidade, biopiscinas

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



SISTEMAS E MATERIAIS SUSTENTÁVEIS EM EDIFICAÇÕES

Leonardo de Moura - leo10moura@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
David Condotta - davidcondotta@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Profa. Dra. Carolina Vieira da Silva - professoracarolvs@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

Métodos sustentáveis para edificações, que contribuam com a diminuição dos danos ambientais e também proporcionem conforto e comodidade aos habitantes são necessários. Conhecer as técnicas sustentáveis das edificações é uma das soluções para acabar com o modelo “destruir para construir”, comumente praticado. Arquitetos e engenheiros, profissionais que se dedicam a projetar o espaço habitado pelo homem, têm a responsabilidade de buscar o melhor aproveitamento dos materiais naturais nas edificações, visando à eficiência energética, a diminuição de impactos ambientais e a conservação da biodiversidade animal e vegetal. Tijolo ecológico, telhado verde, jardins verticais, estruturas com bambu, painéis fotovoltaicos, iluminação natural, tintas naturais, sistema de reaproveitamento de água cinza, telhas ecológicas, entre outros, são exemplos de alternativas sustentáveis. Muitos estudos vêm sendo realizados para estudar a viabilidade dos materiais e sistemas sustentáveis desenvolvidos nos últimos tempos. A utilização dessas técnicas ainda não é totalmente utilizada nas edificações, pois em alguns casos há resistência dos proprietários, devido ao custo dos materiais e da implantação dos sistemas, ao preconceito e a falta de conhecimento e instrução. As vantagens das construções sustentáveis, bem como os materiais e sistemas que podem ser utilizados, devem ser amplamente divulgados e debatidos no setor da construção. É importante enfatizar para os consumidores que o maior investimento financeiro das construções sustentáveis apresenta um retorno através da economia de energia e da valorização do imóvel. Assim, um dos desafios da atualidade é obter o maior número de edificações que recebam certificações sustentáveis, e que isso seja uma prioridade para os consumidores.

Palavras-Chave: Sustentabilidade, bioarquitetura, arquitetura sustentável, construção sustentável, soluções ecoeficientes

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS SIMPLES

CIÊNCIAS AGRÁRIAS

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ADUBAÇÃO FOSFATADA NO CRESCIMENTO DO CAPIM MARANDU

Jefferson Rodrigues Ribeiro - jehrodriguesx@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Carlos Eduardo de Amorim - carlos.agro96@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Silvia Capuani - silviacapuani@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Foram avaliados os efeitos da aplicação de diferentes fontes de fósforo (P) Urochloa brizantha cv. Marandu, em solo de textura arenosa, observando seu crescimento vegetativo e número de perfilhos aos 90 dias e 120 dias após a semeadura. O ensaio foi realizado em vasos, contendo 12 dm³ de solo. Os tratamentos foram: testemunha (sem P), Superfosfato Simples, Termofosfato Reativo e composto de lodo de esgoto, em quatro repetições. Foi realizada uma análise de solo para a verificação da necessidade de calagem. O crescimento da cultura foi observado através das medidas de altura (cm) e da contagem do número de perfilhos. O estudo foi conduzido em blocos casualizado e as médias submetidas ao teste Tukey 5%. Observou-se que na primeira avaliação, as plantas estavam maiores comparadas ao segundo corte, acredita-se que este resultado seja efeito das baixas temperaturas observadas no período. Observou-se diferença estatística na altura apenas no segundo corte, onde o tratamento com composto de lodo de esgoto apresentou a maior média de altura. Quanto ao número de perfilhos, apesar das plantas no segundo corte apresentarem menor altura, observou-se maior número de perfilhos, porém, sem demonstrar diferença estatística. Assim, conclui-se que o uso do lodo de esgoto como fonte alternativa para adubação de pastagem pode ser usado como fonte alternativa sustentável, uma vez que apresenta em sua composição P suficiente para proporcionar o crescimento adequado do capim Marandu, podendo substituir a adubação fosfatada mineral.

Palavras-Chave: fósforo, braquiária , adubação orgânica

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ANÁLISE MORFOMÉTRICA DA MICROBACIA HIDROGRÁFICA DO RIBEIRÃO DO MUNIZ EM TAQUARITUBA/SP

Samuel Gomes de Oliveira - samuelgeomap@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Raimundo Nonato Farias Monteiro - raimundomonteiro@live.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Sabe-se que o uso sustentável e consciente dos recursos hídricos tornou-se importante e primordial nos dias atuais, e uma forma de caracterizar e identificar o desempenho de um sistema fluvial é por meio da análise morfométrica da bacia hidrográfica, que permite o melhor entendimento do seu funcionamento enquanto sistema. Essa ferramenta pode ter diferentes aplicações para o gerenciamento de bacias hidrográficas, como: prever o comportamento hidrológico, identificar alterações ambientais, auxiliar o zoneamento territorial, gerar bases para manejo integrado, priorizar áreas de intervenção e subsidiar o processo de gestão. Objetivou-se neste estudo a caracterização da área da microbacia hidrográfica do Ribeirão do Muniz, no município de Taquarituba – SP, através da análise morfométrica. A microbacia se destaca por ser uma das principais fontes de abastecimento de grandes áreas agrícolas da região, justificando os estudos na área. As características físicas da microbacia como área, perímetro, comprimento da rede de drenagem foram obtidos por carta planialtimétrica com escala de 1:50.000 com o auxílio do Software AutoCAD. Os parâmetros calculados foram: coeficiente de compactidade (K_c), fator forma (K_f), índice de circularidade (I_c), densidade de drenagem (D_d), razão de textura (T), e razão de relevo (R_r). Os resultados obtidos mostraram que a microbacia hidrográfica possui um formato comprido, com baixa tendência a enchentes, uma drenagem regular, uma textura grosseira e um baixo relevo. Desta forma, a análise morfométrica torna possível o planejamento e gerenciamento dos recursos hídricos visando sua conservação.

Palavras-Chave: Gerenciamento, planejamento ambiental, recursos hídricos

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



AVALIAÇÃO DA CULTURA DA ALFACE (LACTUCA SATIVA. L) EM DIFERENTES NÍVEIS DE SOMBREAMENTO COM APLICAÇÃO DE FERTILIZANTE FOLIAR

Manoel Antonio Bartholomeu Neto - manobelbartholomeu@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Luis Rodrigo Miyamoto Barberis - rodrigobarberis@yahoo.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

O cultivo da alface (*Lactuca sativa*. L) é influenciado pelo clima, e principalmente luminosidade. Outro fator que influencia a produção é a utilização de substrato orgânico. O experimento teve como finalidade analisar o plantio de alface com diferentes tipos de sombreamento e também ao natural, sem proteção de sombrite. Foram utilizados sombrite com 35%, 50% 70%, de sombreamento. Foi avaliada também a dosagem com 25L⁻¹/há⁻¹ de biofertilizante via foliar (Vit-ORG) em todos os níveis de sombreamento, a fim de suprir os substratos orgânicos incorporados ao solo. Os resultados do experimento avaliaram a quantidade de n^o de folhas, e totais da matéria verde e seca kg⁻¹. Com experimento notou que dos três tratamentos de sombreamentos, e ao natural sem sombrite, os tratamentos 35% e 50%, ficaram melhor, pois o excesso, de luz solar, ou a falta da luz solar adequada, pode afetar as plantas de alface, causando diminuição da massa, vigor, e estiolamento. Quanto aos ambientes de nutrição, com Vit-ORG, substrato orgânico, e solo simples, o substrato orgânico, teve o melhor resultado, pois além de nutrir por imediato à planta, continua contribuindo com efeitos residuais, Já os biofertilizantes, que nutre as plantas de imediato, não expressou todo seu potencial nutritivo, pela periodicidade das aplicações, e a dosagem utilizada.

Palavras-Chave: sombrite., adubação., biofertilizante.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO E DIMENSIONAMENTO DE FROTA DE COLHEDORAS MECANIZADAS DE CANA DE AÇÚCAR EM RELAÇÃO A DEMANDA DE PRODUTO PARA BENEFICIAMENTO NA INDÚSTRIA.

Suelen Evangelista de Sousa - susu_sousa@outlook.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

Jefferson Sandi - jeffsandi@gmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré

Ademir Prestes Moura - aprestesmoura@bol.com.br - Faculdade Eduvale de Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

A colheita de cana de açúcar ocorre entre os meses de abril e novembro na região Centro-Sul, o que implica na necessidade de ótimo planejamento para aquisição e uso das máquinas para colheita devido aos elevados custos envolvidos nesta operação. Este trabalho objetivou analisar o desempenho e comportamento de uma frota de colhedoras de cana de açúcar nos meses de abril a agosto de 2017 na região de Avaré-SP. As informações sobre número de colhedoras ativas, total de cana colhida diariamente, total de cana colhida por hora de trabalho e dias trabalhados mensalmente foram obtidas com auxílio de painéis de controle e complementada com informações da própria usina. Os dados foram plotados em software para elaboração de gráficos de análise de desempenho e comportamento da frota durante o período de observação. O aumento no volume de cana de açúcar colhido durante o período avaliado apresentou crescimento mais intenso que o aumento no número de colhedoras ativas indicando melhora na capacidade de produção das máquinas como o decorrer da safra. Apesar do crescimento do volume mensal de produto colhido com o passar dos meses, a quantidade diária recebida pela indústria se manteve constante para suprir sua capacidade de beneficiamento. O número de máquinas em atividade e de cana colhida diariamente apresentem pequena oscilação no período, a quantidade de cana colhida por hora decaiu com o decorrer do tempo, indicando que a frota de colhedoras é maior que a necessária.

Palavras-Chave: Mecanização Agrícola, Logística, Gerenciamento, Capacidade de Colheita

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



AVALIAÇÃO DO DESENVOLVIMENTO DA CULTURA DO CAFÉ COM DIFERENTES FONTES DO FÓSFORO ASSOCIADO A MATÉRIA ORGÂNICA

Joao Donizeti Teixeira Calderan - calderan11@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Márcio Henrique Lanza - lanzamarcio@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

O objetivo foi verificar a melhor fonte de fósforo associado à matéria orgânica para o desenvolvimento do café nos seus aspectos fenológicos. No decorrer do trabalho foi avaliado o crescimento vegetativo, crescimento radicular, nº de galhos, massa verde da raiz e parte aérea e massa seca da raiz e parte aérea. O experimento foi instalado segundo o DIC, contendo 10 tratamentos e 5 repetições. Os tratamentos utilizados foram os seguintes: T1: solo sem correção, T2: solo corrigido, T3: solo corrigido + esterco de curral, T4: solo corrigido + palha de café, T5: solo corrigido + Superfosfato Simples, T6: solo corrigido + Lithofos, T7: solo corrigido + esterco de curral + Superfosfato Simples, T8: solo corrigido + palha de café + Superfosfato Simples, T9: solo corrigido + esterco de curral + Lithofos e T10: solo corrigido + palha de café + Lithofos. O crescimento vegetativo foi avaliado mensalmente por 4 meses apresentando melhores resultados T6, T9 e T10, no crescimento radicular melhor para os tratamentos T4 e T5, em relação ao números de galhos os tratamentos T3, T6, T7, T8, T9 e T10 obtiveram o mesmo resultado sendo de 4 pares, já em relação a massa verde e seca da parte aérea e da raiz os tratamentos T7, T9 e T10 obtiveram melhores resultados que os demais. Assim, concluiu-se que os tratamentos T9 e T10 apresentaram um melhor resultado em relação aos aspectos fenológicos, tendo um melhor desenvolvimento e formação da cultura cafeeira.

Palavras-Chave: Fósforo., Matéria Orgânica., Desenvolvimento., Formação.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



CARACTERIZAÇÃO MORFOMÉTRICA DO CÓRREGO PEDROSO, PR.

Luiz Acácio dos Santos - luizacaciодossantos@gmail.com - Unifil - Centro Universitário
Filadélfia

Rafael Calore Nardini - rcnardini@uel.br - Universidade Estadual de Londrina-UEL
Fernanda Leite Ribeiro - flribeiro@yahoo.com - Universidade Estadual de Londrina-UEL

Joao Vitor Ferreira Gonçalves - joaofergo@gmail.com - Universidade Estadual de
Londrina-UEL

Agostinho Prado Alves Junior - jrprado@hotmail.com - Universidade Estadual de
Londrina-UEL

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

A caracterização morfolométrica em bacias hidrográficas permite avaliar o comportamento dessas áreas, tornando-se uma fonte de dados importante no planejamento e preservação de recursos hídricos. O presente estudo teve como objetivo caracterizar a morfometria da bacia hidrográfica Córrego Pedroso, localizada sobre municípios de Cambé e Rolândia – PR. Situa-se entre as seguintes coordenadas UTM: 7418000m a 7424000m Km N, e 464000m a 474000m Km E, com uma área de 17,87Km². Os parâmetros dimensionais da bacia como área (A), perímetro (P), comprimento total dos canais (Cr), comprimento do canal principal (Ccp), comprimento axial (C), comprimento total das curvas de nível (Cn) e largura média (Lm), foram obtidos através do comando Properties do software AutoCad 2018 Estudantil, após a digitalização do limite, rede de drenagem e curvas de nível da bacia, utilizando a Carta Planialtimétrica de Arapongas (PR), editada pelo IBGE, folha SF-22-Y-D-III-3, escala 1:50000 como base cartográfica. Após utilização de fórmulas específicas, foram calculados os índices morfolométricos relacionados a forma, drenagem e relevo da bacia. Os resultados apresentaram uma microbacia de 3^a ordem de ramificação de canais e densidade de drenagem regular (0,8km/km²). O índice de circularidade (0,23), fator de forma (0,22), indicam formato comprido para a bacia. A extensão do percurso superficial da enxurrada é de 625m. A declividade média é de 8,5%, classificando o relevo como ondulado. Os parâmetros dimensionais juntamente com os índices morfolométricos da forma, relevo, de composição e padrão da rede de drenagem permitiram inferir que a área apresenta baixa susceptibilidade a enchentes e riscos de erosões.

Palavras-Chave: Planejamento Ambiental, Morfometria, Bacia Hidrográfica

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



COMPARAÇÃO DE ISOLINHAS ALTIMÉTRICAS A PARTIR DE DIFERENTES PROCESSAMENTOS DE FOTOS AÉREAS OBTIDAS POR RPA

JOAO VITOR FERREIRA GONCALVES - joaofergo@gmail.com - Universidade Estadual de Londrina-UEL

Luiz Acácio dos Santos - luizacaciодossantos@gmail.com - Unifil - Centro Universitário Filadélfia

Luciano Nardini Gomes - lunago@gmail.com - Universidade Estadual de Londrina-UEL

Nilza Aparecida Freres Stipp - nfreres@sercomtel.com.br - Universidade Estadual de Londrina-UEL

Willian Santos - willian.geo2@hotmail.com - Universidade Estadual de Londrina-UEL

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

O planejamento ambiental e rural é de suma importância para definir os fatores delimitadores que possibilitam a conciliação entre expansão econômica e preservação ambiental. Atualmente aeronaves remotamente pilotadas (RPA) representam uma tecnologia já consolidada na captura de fotos para representação do relevo, isso se deve à qualidade da câmera embarcada. O objetivo desse trabalho é comparar a qualidade da representação gráfica das isolinhas altimétricas geradas a partir de diferentes processamentos de imagens obtidas com RPA. O voo foi realizado com um RPA do tipo Phantom 4Pro, com câmera de 20 megapixels que captura imagens com resolução de 4864 por 3648 pixels, a uma altura de 140 metros do solo. Em arquivos do software Agisoft Photoscan essas fotos foram processadas gerando 3 modelos digitais de terreno e a partir desses foram geradas isolinhas altimétricas com equidistância vertical de 1 metro, sendo que, a primeira base altimétrica foi a Nuvem de Pontos Densa, conta com 48 milhões de pontos, o segundo sendo base a malha triangular com 1 milhão de faces, já o último a base também foi a malha triangular, porém com processo de suavização. O resultado obtido demonstra que, as isolinhas altimétricas obtidas com a nuvem de pontos densa e malha não suavizada são mais irregulares, pois buscam uma maior quantidade de pontos com a mesma cota altimétrica. Já as da malha suavizada são mais homogêneas contendo um traço mais simplificado. Conclui-se que a melhor forma de representação planialtimétrica a partir de isolinhas altimétricas é da malha triangular suavizada.

Palavras-Chave: Altimetria, Planejamento, Aerofotogrametria, VANT

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



COMPARAÇÃO DE MODELO DIGITAL DE ELEVAÇÃO A PARTIR DE DIFERENTES PROCESSAMENTOS DE FOTOS AÉREAS OBTIDAS POR RPA

JOAO VITOR FERREIRA GONCALVES - joaofergo@gmail.com - Universidade Estadual de Londrina-UEL

Luiz Acácio dos Santos - luizacaciодossantos@gmail.com - Unifil - Centro Universitário Filadélfia

Luciano Nardini Gomes - lunago@gmail.com - Universidade Estadual de Londrina-UEL

Nilza Aparecida Freres Stipp - nfreres@sercomtel.com.br - Universidade Estadual de Londrina-UEL

Willian Santos - willian.geo2@hotmail.com - Universidade Estadual de Londrina-UEL

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

O planejamento ambiental e rural é de suma importância para definir os fatores delimitadores que possibilitam a conciliação entre expansão econômica e preservação ambiental. Atualmente aeronaves remotamente pilotadas (RPA) representam uma tecnologia já consolidada na captura de fotos para representação do relevo. O objetivo desse trabalho é comparar a qualidade da representação gráfica das isolinhas altimétrica geradas a partir de diferentes processamentos de imagens obtidas com RPA. O voo foi realizado com um RPA do tipo Phantom 4Pro, com câmera de 20 megapixels, a uma altura de 140 metros do solo. Em arquivos do software Agisoft Photoscan essas fotos foram processadas gerando 2 modelos digitais de elevação (DEM), sendo o primeiro com base a nuvem de pontos densa, conta com 48 milhões de pontos, e o segundo a partir da malha triangular suavizada com 1 milhão de faces. O DEM resultante da nuvem de pontos densa se mostra muito mais rico em detalhes, fato observado principalmente onde há vegetação, já o modelo digital de base malha triangular é mais opaco, ocultando alguns detalhes, isso se caracteriza, pois, a nuvem de pontos densa é composta por milhares de pontos extraídos da estereoscopia digital, já a malha é processada a partir da triangulação, baseada em uma quantidade muito menor de vértices. A análise dos resultados demonstra que o modelo digital apoiado à nuvem de pontos densa, se mostra mais efetivo na representação detalhada do terreno.

Palavras-Chave: Aerofotogrametria, Planejamento, VANT, Modelagem

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DESENVOLVIMENTO VEGETATIVO DE RABANETE SOB EFEITOS DE COMPOSTO ORGÂNICO COMO FONTE DE POTÁSSIO

Joelma Oliveira e Silva - joelmabinho.1726@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Lais Fernanda Fontana - laisffontana@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Francisco José Domingues Neto - fjdomingueseto@hotmail.com - UNESP -
BOTUCATU

Raimundo Nonato Farias Monteiro - raimundomonteiro@live.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Érika Cristina Souza da Silva Correia - erikacristina_correia@hotmail.com - Faculdade
de Tecnologia Paulista

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

O objetivo deste trabalho foi avaliar a influência de doses de composto orgânico bovino como fonte de potássio nos parâmetros vegetativos do rabanete (*Raphanus sativus* L.), cultivar número 19 da empresa Sakata®. A semeadura direta foi realizada em canteiros no dia 29/09/2017, e utilizou-se o delineamento em blocos casualizado com 5 tratamentos e 5 repetições. As doses do adubo foram calculadas de acordo com a necessidade de potássio requeridas pela análise do solo ($180 \text{ kg de K/ha}^{-1}$), sendo estimadas duas doses acima e duas doses abaixo do recomendado pela análise, sendo elas: 0, 90, 180, 270 e $360 \text{ kg de K/ha}^{-1}$ do esterco bovino. A incorporação do adubo foi realizada 30 dias antes do início do experimento, e os parâmetros vegetativos (altura de plantas, número de folhas e diâmetro do caule) foram avaliados aos 15, 20, 25 e 30 dias após a semeadura (DAS). Para isso, quatro plantas foram escolhidas, marcadas e avaliadas com fita métrica e paquímetro. Através da análise de regressão polinomial, observou-se para altura de plantas que os resultados foram significativa em todos os momentos de avaliação, apresentando a maior altura de plantas para a dose de 270 kg/ha^{-1} . No número de folhas foi observada significância para as avaliações realizadas aos 25 e 30 DAS com melhores resultados para 270 e $360 \text{ kg de K/ha}^{-1}$, essas doses também apresentaram melhor resultado para o diâmetro do caule, porém, com significância aos 30 DAS. Desta forma, a dose de $270 \text{ kg de K/ha}^{-1}$ é a que possibilitou os melhores resultados.

Palavras-Chave: Adubação orgânica., *Raphanus sativus*., Crescimento vegetativo.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



EFEITO DA CALAGEM NA PRODUTIVIDADE DO SOLO DA FAZENDA EDUVALE AVARÉ

Willian Eduardo Bento - willian.manduri@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Bruna Rodrigues de Oliveira - rodriguesbruna498@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Shirley de Medeiros - shy.medeiros01@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Andre Luis Martins - professorandreluis314@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Márcio Henrique Lanza - Lanzamarcio@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

O presente trabalho de pesquisa teve como objetivo estudar o efeito da adição de calcário agrícola na produtividade de solo da Fazenda Eduvale de Avaré. Foi avaliado o efeito da calagem no cultivo de espécie comercial de alface, *Lactuca sativa* L., var. lisa. Os parâmetros acompanhados foram: teor de matéria seca, umidade, diâmetro da coroa e número de folhas. Foram realizadas coletas aleatorizadas de solo antes e após a aplicação de calcário em área destinada a cultivo experimental da Fazenda Eduvale de Avaré, SP-255. O solo resultante da homogeneização das coletas foi dividido em quatro repetições tanto para o tratamento quanto o controle. As mudas foram plantadas e cultivadas em estufa durante 30 dias em condições de estresse hídrico. Após esse período foram realizadas as medidas de diâmetro e a contagem do número de folhas. Em seguida cada planta foi colhida, lavada e deixada secar naturalmente, e então pesadas em balança analítica. Posteriormente deixadas em estufa por 72 horas a 50 °C, e finalmente pesadas mais uma vez em balança analítica para determinação do resíduo seco. Os valores obtidos foram analisados estatisticamente via software Bioestat 5.3®. Os resultados encontrados apontaram diferença estatística para todos os parâmetros no teste-t, com $p < 0,05\%$. Observou-se que a aplicação do calcário resulta em incremento na produtividade, sendo que o parâmetro com maior variação foi o teor de matéria seca, com aumento de 75,8%. Conclui-se que a adição de calcário pode ser considerada extremamente benéfica para a produtividade, nas condições estudadas.

Palavras-Chave: calagem, produtividade, alface

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



EFEITO DA UTILIZAÇÃO DE MUDAS COM DIFERENTES VOLUMES DE SUBSTRATOS NA PRECOCIDADE DA CULTURA DO PIMENTEIRO.

Elvis Henrique da Silva Dias - elvisdias85@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Lucas Mariano Gomes Isidoro - lucasmgi@uol.com.br - UNESP - BOTUCATU
Rodrigo Domingues Barbosa - barbosa-rd@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

O pimentão pertencente a espécie *Capsicum annum*, e pode ser facilmente encontrado em todo território nacional. A produção de mudas é um processo importante para garantir o melhor desenvolvimento da cultura, almejando qualidade e produtividade dos frutos. O objetivo desse trabalho foi avaliar o efeito da utilização de mudas com diferentes volumes de substrato na precocidade da cultura do pimenteiro. O trabalho foi realizado no Sítio Morro Grande localizado no município de Óleo SP, sob cultivo protegido. Para preparo das mudas foram utilizadas 4 tipos de bandejas (128, 64, 30 e 15 células) com volumes de 22, 35, 125 e 195ml. O delineamento foi dividido em 4 testes e 6 repetições em blocos casualizados, onde avaliou-se semanalmente duas plantas centrais de cada teste os seguintes aspectos, número de frutos e massa fresca total acumulada, e altura de plantas, os dados foram submetidos ao teste Tukey ($P > 0,05$). Foram coletados 14 dados de altura sucessivamente e os tratamentos com 125 e 195 ml de volume de substrato, estatisticamente, obtiveram valores superiores aos demais nas fases de 1 a 6. A partir da fase 9 até a 14 não houve diferença de altura. Em relação ao número de frutos e massa fresca acumulada, dos 15 dados coletados, os tratamentos com 195 ml e 125 ml obtiveram valores acima dos demais da fase 1 a 8. Os resultados demonstraram que mudas com volume entre 125 e 195 ml de substrato obtiveram uma antecipação da produção de frutos devido ao desenvolvimento precoce na cultura do pimentão.

Palavras-Chave: *Capsicum annum*, Cultivo protegido, Produção, Substrato

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



EFEITOS DO USO DE BIOESTIMULANTE PARA ENRAIZAMENTO DE MUDAS DE MOGNO AFRICANO

Guilherme Israel Baldani - gui.baldani@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Eder Vinicio Silva - eder.tola@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Juliana Aguiar Vettorato - julianaaguiarv@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Édina de Fátima Aguiar - edinaaguiar@zootecnista.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

O Mogno Africano é uma das principais espécies florestais cultivadas no Brasil atualmente, isso devido sua adaptação às condições edafoclimáticas do país e alta aceitação da madeira. A produção das mudas com qualidade está diretamente relacionada ao sucesso do plantio, tal necessidade somada a um menor tempo de produção das mudas acaba se tornando um desafio constante para os viveiros de mudas florestais. Portanto, o objetivo do trabalho foi avaliar a influência de diferentes dosagens de fitoreguladores no enraizamento de estacas de *Khaya ivorensis*. O delineamento experimental foi em blocos casualizados, com 4 tratamentos, 4 repetições e 13 plantas cada repetição. Os tratamentos foram o T1 – testemunha (sem adição estimulante), T2 – adição de 1ml de produto/L água pulverizada, T3 – adição de 2ml de produto/L água pulverizada, T4 – adição de 3ml de produto/L água pulverizada. O experimento foi implantado em estufa, contendo irrigação e temperatura controlada, onde toda a segunda-feira, quarta-feira e sexta-feira foi aplicado com pulverizador costal o fitoregulador diluído corretamente para cada tratamento sobre todas as plantas (exceto as testemunhas). O experimento foi conduzido por 60 dias e após esse período foi avaliado o número de estacas que enraizaram, comprimento da parte aérea, comprimento do sistema radicular e diâmetro do caule das mudas. Com os dados obtidos foi possível identificar que o T4 foi o que promoveu maior enraizamento das mudas, 41 estacas, e promoveu o melhor desenvolvimento das mudas, 16,52cm de parte aérea, 16,29cm de sistema radicular e 5,51mm de diâmetro da muda.

Palavras-Chave: Estaquia, Viveiros florestais, Hormônio

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



INFLUÊNCIA DE BIOESTIMULANTES NA FORMAÇÃO DE MUDAS DE ALFACE CRESPA

Gabriela Bravin Valentim - gabrielabravin@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Daiani Ajala Luccas - Ajaladaiani@gmail.com - UNESP - BOTUCATU

Ana Paula Russo Schimidt Jefery - Schimidt.ana@gmail.com - UNESP - BOTUCATU

Marcela Francine Evangelista - Marcelafevangelista@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Mayara Dos Santos Silvério - maya_silverio@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

O objetivo do trabalho foi avaliar a influência de dois produtos bioestimulantes, extrato de algas e substâncias húmicas, no desenvolvimento de mudas de alface crespa. O delineamento experimental utilizado foi o inteiramente casualizado com 3 repetições de 25 mudas por tratamento. Os tratamentos constaram de imersão das sementes em soluções de extrato de algas (T1), substâncias húmicas (T2), extrato de algas com substâncias húmicas (T3) e testemunha (T4). Após o tratamento das sementes e realização da semeadura em bandejas, as mesmas foram levadas para casa de vegetação onde o acompanhamento do desenvolvimento das mudas foi realizado com objetivo de avaliar a emergência de plântulas, tempo médio de emergência, índice de velocidade de emergência, comprimento de plântulas e massa fresca e seca de plântulas. Os dados obtidos foram submetidos a análise da variância com comparação das médias dos tratamentos, pelo teste de Tukey em nível de 5% de probabilidade. Os resultados demonstraram que o uso de substâncias húmicas (T2) no tratamento das sementes de alface crespa ofereceu maior emergência de plântulas em comparação com os demais tratamentos. Além disso, foi possível observar que o uso de extrato de algas e substâncias húmicas (T3) reduziu a emergência e o índice de velocidade de emergência das plântulas de alface, o que pode indicar que a associação entre os produtos pode ter oferecido efeito sinérgico negativo no estabelecimento das plântulas. Não foram encontradas diferenças estatísticas significativas para o tempo médio de emergência, massa fresca e seca de plântulas e comprimento das mesmas.

Palavras-Chave: Regulador vegetal , Hortaliça , Desenvolvimento

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



INFLUÊNCIA DE COMPOSTO ORGÂNICO COMO FONTE DE POTÁSSIO NA COMPOSIÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE RABANETE

Cassia Rafaela Simone Moreira - ca_rafaela01@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Lais Fernanda Fontana - laisfontana@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Francisco José Domingues Neto - jfdomingueseto@hotmail.com - UNESP - BOTUCATU

Raimundo Nonato Farias Monteiro - raimundomonteiro@live.com - Faculdade Eduvale Avaré

Érika Cristina Souza da Silva Correia - erikacristina_correia@hotmail.com - Faculdade

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Para cada espécie e para cada nível de fertilidade do solo, existe uma dose recomendada de adubação. Por isso é importante estudar doses de adubos orgânicos para se obter um equilíbrio nutricional nas várias situações observadas no campo. Desta forma, objetivou-se com esse trabalho avaliar a influência de composto orgânico bovino como fonte de potássio na composição físico-química de rabanete (*Raphanus sativus* L.), cultivar número 19 da empresa Sakata®. A semeadura direta foi realizada em canteiros no dia 29/09/2017, e utilizou-se o delineamento em blocos casualizado com 5 tratamentos e 5 repetições. As doses foram calculadas de acordo com a necessidade de potássio (K), requeridas pela análise do solo ($180 \text{ kg de K/ha}^{-1}$), sendo estimadas duas doses acima e duas doses abaixo do recomendado pela análise, sendo elas: 0, 90, 180, 270 e $360 \text{ kg de K/ha}^{-1}$ do esterco bovino. Para as análises físico-químicas coletaram-se 4 rabanetes comerciais por parcela experimental, os quais foram processados para obtenção do “suco”, para então determinar o pH, sólidos solúveis e acidez titulável. A análise estatística utilizada foi a regressão polinomial pelo programa estatístico Sisvar. Foi possível observar para os valores de sólidos solúveis (°Brix) e acidez titulável, que não houve diferenças significativas com o aumento das doses. Para os valores de pH, houve um aumento crescente com o aumento da dose, apresentando o maior valor de pH na dose de $360 \text{ kg de K/ha}^{-1}$. Desta forma, o aumento da dose elevou o pH, tornando os rabanetes menos ácidos.

Palavras-Chave: Adubação orgânica., *Raphanus sativus* L., Análise físico-química.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



INFLUÊNCIA DE ESTRESSE HÍDRICO E TÉRMICO NA QUALIDADE FISIOLÓGICA DE SEMENTES DE SOJA

Marcela Francine Evangelista - marcelafevangelista@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Gabriela Bravin Valentim - gabrielabravin@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Daiani Ajala - ajaladaiani@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

A cultura da soja é considerada uma das mais importantes na economia mundial. As principais condições ambientais, que afetam a produção de sementes de soja, são a seca e temperaturas extremamente altas, que acompanham as dramáticas mudanças climáticas verificadas nas últimas décadas em algumas regiões do Brasil. O objetivo deste estudo foi avaliar a qualidade fisiológica de sementes de soja cultivadas sob a influência de estresse hídrico e térmico. O trabalho foi realizado na Faculdade Eduvale de Avaré-SP e na Universidade Estadual Paulista (Unesp) de Botucatu-SP utilizando sementes de soja da cultivar BRS 133 produzidas sob condições ideais (capacidade de campo) e sob estresse hídrico e estresse térmico (irrigadas apenas quando a tensão no solo chegou a $-1,3$ MPa e cultivadas sob temperaturas de 14 a $44,1$ °C). A qualidade fisiológica das sementes foi analisada através de parâmetros de germinação e vigor de sementes como: germinação (protrusão radicular), formação de plântulas normais, anormais e sementes mortas, primeira leitura da germinação, comprimento de plântulas, raiz e parte aérea e massa seca de plântulas, raiz e parte aérea. Os dados obtidos foram submetidos a análise da variância com comparação das médias dos tratamentos, pelo teste de Tukey em nível de 5% de probabilidade. Os resultados encontrados demonstraram que a incidência de estresse hídrico e térmico durante a formação e maturação das sementes reduzem a qualidade fisiológica das mesmas.

Palavras-Chave: Oleaginosa, Temperaturas altas, Falta de água, Germinação, Vigor

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



INSETOS VISITANTES FLORAIS EM JARDIM SENSORIAL

Katia Dias Cavalcante - katiadiasnkt@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Jéssica Lacerda Batista - jessicalacerda91736@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Nayara Cicera da Silva - nayarasilva.9237@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Profª Drª Carolina Vieira da Silva - professoracarolvs@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Profª Drª Maria de Lourdes N. M. Araujo - mlnmalu@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Os insetos polinizadores desempenham uma função importantíssima na reprodução e variabilidade genética nas plantas. Esses animais são atraídos para as flores de acordo a cor, odor e período de antese da planta. As estações do ano também influenciam o aparecimento dos visitantes florais. O objetivo do presente estudo foi investigar a comunidade de insetos que visitam as flores de um jardim sensorial e identificar a presença de polinizadores, predadores e/ou pragas. O estudo foi realizado no Jardim Sensorial da Faculdade Eduvale de Avaré no período de fevereiro a setembro de 2018. Foram selecionados 12 exemplares de plantas para a realização do trabalho, com visitas semanais durante os meses de estudo. Os insetos foram quantificados, identificados e agrupados em polinizadores, predadores e pragas. Foi observada uma maior abundância total de insetos nos meses de fevereiro, março e agosto, principalmente nas plantas primavera, hortelã e erva doce. Por outro lado, nos meses de junho e julho foram registrados os menores valores de abundância. A lavanda destacou-se por ser a planta com menor registro de visitantes florais. Do total de indivíduos observados houve um predomínio dos insetos pragas, seguido de predadores e por último de polinizadores tanto nos meses de estudo quanto nas espécies de plantas analisadas. A resistência das pragas e possível ausência de predadores naturais, bem como o período que foi realizado o estudo podem explicar esse resultado. Além disso, as flores do jardim podem não ser tão atrativas aos polinizadores, visto que algumas plantas funcionam como repelentes naturais de insetos.

Palavras-Chave: Insetos, Polinização, Flores, Plantas, Entomofauna

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



LEVANTAMENTO DE ESPÉCIES ARBÓREAS DA PRAÇA RUI BARBOSA, MUNICÍPIO DE AVARÉ – SP

Jacqueline Pereira Oliveira - jacquelinep.oliveira@hotmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Ana Paula Russo Schimidt Jefery - schimidt.ana@gmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Rafaela Magalhães - agronomia.magalhaes@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Guilherme O. Moreira - prof.guigallego@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

O objetivo deste trabalho foi contabilizar e identificar todas as espécies arbóreas e determinar o índice de diversidade de Shannon-Wiener, ocorrentes na praça Rui Barbosa município de Avaré, a praça está localizada no centro da cidade, e abriga um dos prédios históricos de maior importância da cidade, que abrigou o fórum e a cadeia do município. A praça é ponto de encontro e lazer para as pessoas que trabalham no centro da cidade, em seu entorno encontram-se algumas residências e comércios. Foi adotado o método de censo, ou seja, inventariados todos os indivíduos aceitos no critério de inclusão, foram analisados, fotografados e identificados taxonomicamente em campo (quando possível). Como resultado, foram identificadas 19 espécies de 15 famílias. A família Arecaceae contribui com 3 espécies, Bignoniaceae com 2 espécies, Fabaceae com 2 espécies e as 12 famílias restantes contribuíram com 1 espécie cada. A espécie de maior frequência encontrada, com 7 indivíduos presentes no local, foi a *Caesalpinia pluviosa* DC popularmente conhecida como Sibipiruna. Em relação à predominância de nativas e exóticas observou-se que 53% das espécies identificadas são nativas e 47% são exóticas. O índice de diversidade pode ser considerado bom com o valor de 2,70.

Palavras-Chave: espécies nativas, espécies exóticas, arborização urbana.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PRODUÇÃO DE RABANETE EM FUNÇÃO DE COMPOSTO ORGÂNICO COMO FONTE DE POTÁSSIO

Heloisa Mazeto - helomazeto@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Lais Fernanda Fontana - laisfontana@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Francisco José Domingues Neto - fjdomingueseto@hotmail.com - UNESP -
BOTUCATU

Raimundo Nonato Farias Monteiro - raimundomonteiro@live.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Érika Cristina Souza da Silva Correia - erikacristina_correia@hotmail.com - Faculdade
de Tecnologia Paulista

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

A produção de hortaliças orgânicas tem cada vez mais espaço no mercado. Desta forma, o objetivo deste trabalho foi avaliar a influência de doses de composto orgânico bovino como fonte de potássio na produtividade comercial e não comercial de rabanete (*Raphanus sativus* L.), cultivar número 19 da empresa Sakata®. A semeadura direta foi realizada em canteiros no dia 29/09/2017, e utilizou-se o delineamento em blocos casualizado com 5 tratamentos e 5 repetições. As doses do adubo foram calculadas de acordo com a necessidade de potássio (K), requeridas pela análise do solo (180 kg/ha^{-1}), sendo estimadas duas doses acima e duas doses abaixo do recomendado pela análise, sendo elas: 0, 90, 180, 270 e 360 kg/ha^{-1} do esterco bovino. A incorporação do adubo foi realizada 30 dias antes do início do experimento, e as avaliações foram realizadas 30 dias após a semeadura, com a pesagem, medição do diâmetro e contagem do número de rabanetes não comerciais (rachados e danificados). A análise estatística utilizada foi a regressão polinomial pelo programa estatístico Sisvar. Observou-se que houve um aumento da produtividade total com o aumento da dose. A produtividade comercial também foi maior para as maiores doses (15 t/ha^{-1} na dose de 270 kg/ha^{-1} e 30 t/ha^{-1} na dose de 360 kg/ha^{-1}). A produtividade não comercial foi inversamente proporcional, em que as maiores doses (360 kg/ha^{-1}) apresentaram o menor número de rabanetes não comerciais.

Palavras-Chave: Adubação orgânica., Produtividade comercial., *Raphanus sativus* L.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



SOFTWARE AUTOCAD NA CLASSIFICAÇÃO DAS CLASSES DE USO DO SOLO

Luiz Acácio dos Santos - luizacaciодossantos@gmail.com - Unifil - Centro Universitário
Filadélfia

Rafael Calore Nardini - rcnardini@uel.br - Universidade Estadual de Londrina-UEL
Fernanda Leite Ribeiro - flribeiro@yahoo.com - Universidade Estadual de Londrina-UEL

Joao Vitor Ferreira Gonçalves - joaofergo@gmail.com - Universidade Estadual de
Londrina-UEL

Agostinho Prado Alves Junior - jrprado@hotmail.com - Universidade Estadual de
Londrina-UEL

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

A análise do uso e cobertura do solo configura-se como importante iniciativa para o planejamento ambiental, sobretudo em áreas de nascentes e recarga de água, contribuindo para um plano de conservação tanto do solo quanto dos recursos hídricos. O presente trabalho objetivou a geração do mapa das classes de uso do solo da bacia hidrográfica Córrego Pedroso, usando como ferramenta o software AutoCad 2018 Estudantil. A bacia possui uma área total de 1786,91ha, e está localizada sobre os municípios de Cambé e Rolândia (PR), entre as seguintes coordenadas UTM:7418000m a 7424000m Km N, e 464000m a 474000m Km E. Foram utilizadas como bases cartográficas a Carta Planialtimétrica de Arapongas (PR), editada pelo IBGE, folha SF-22-Y-D-III-3, escala 1:50000 e imagem de satélite do Google Earth, data de 10/04/2017. Como resultados foram quantificadas 15 classes de uso do solo: área urbana (120,89ha), vegetação natural (162,29ha), mata ciliar em APP (86,00ha), pastagem (10,30ha), citros (12,76ha), café (13,21ha), área industrial (15,21ha), rodovia (4,58ha), área pertencente a rodovia (1,48ha), construções (4,35ha), barragem artificial (2,0ha), cultura perene (4,68ha), culturas anuais (1266,13ha), erosão (0,03ha), solo em pousio (83,00ha). Concluiu-se que a maior parte da bacia vem sendo ocupada por culturas anuais (70,86%), destacando a atividade agrícola da região, sendo o segundo maior uso vegetação natural (9,08%), seguido de área urbana (6,77%). O software AutoCad demonstrou ser uma ferramenta eficiente na geração do mapa de uso e na quantificação das classes de uso, servindo a metodologia como base para futuros estudos em novas áreas visando o planejamento ambiental.

Palavras-Chave: Planejamento Ambiental, Uso do Solo, Bacia Hidrográfica

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



TAXA DE GERMINAÇÃO EM DIFERENTES SUBSTRATOS E TRATAMENTOS DE SEMENTES NA CULTURA DA ALFACE

Jose Renato D'Arruiz Rossito - renatorossito@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
João Benedito de Andrade Junior - joaoandradebc@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Nicolas Gabriel da Silva - nigabriel003@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Guilherme Matheus Andrade - guilherm_andrade@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Marcio Henrique Lanza - lanzamarcio@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

A cultura da Alface (*Lactuca sativa*), se destaca por ser a folhosa mais consumida no Brasil e a terceira hortaliça em maior volume de produção anual, sendo desenvolvida por diversos sistemas de produção. O objetivo deste trabalho foi avaliar a velocidade de germinação, pois é um importante parâmetro para estimar o potencial das mudas de alface e obter uma produção de melhor qualidade em menor tempo. Foram utilizadas dois tipos de sementes, peletizada e nua. O delineamento experimental foi realizado em dois blocos, com três diferentes substratos e com 60 repetições. Os resultados aos 7 dias semente Peletizada no substrato nº 1 teve uma taxa de germinação de 98%, 2º 72% e no 3º 18%, com 15 dias semente Peletizada no substrato nº1 teve uma taxa de germinação de 98%, 2º 93% e no 3º 52%, já com 7 dias nas sementes nuas substrato nº1 teve uma taxa de germinação de 92%, 2º 85% e no 3º 23%, com 15 dias semente nuas substrato nº 1 teve uma taxa de germinação de 92%, 2º 98% e no 3º 37%, onde obteve-se pouca variação de germinação de semente entre os períodos avaliados, já entre as sementes peletizadas houve uma maior viabilidade de germinação no substrato 1 (a base de turfa de Sphagnum), o substrato nº3 teve a menor porcentagem de germinação tanto em semente peletizada como em semente nua. Concluímos que para o produtor de mudas de alface o melhor substrato foi o nº1 e a semente não houve variações.

Palavras-Chave: *Lactuca sativa*, Hortaliças, Substratos, Taxa de germinação

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



UTILIZAÇÃO DE AÇUCAR COMO BIOESTIMULANTE DE RAIZ EM PRODUÇÃO DE MUDAS DE ALFACE LISA

Maxwell Gomes Francisco - maxwell_gf@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Flávia Bonamin - flabonamin@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

O uso de produtos alternativos como os bioestimulantes vem crescendo em todo o Brasil, sendo a alface uma das hortaliças melhor adaptadas. O objetivo do trabalho foi avaliar o efeito do açúcar como um bioestimulante de raiz na produção de mudas de alface lisa, aumentando e fortalecendo o sistema radicular da planta. O experimento foi conduzido em casa de vegetação, na cidade de Manduri/SP. O delineamento experimental utilizado foi o DIC (Delineamento Inteiramente Casualizado), com esquema fatorial de 2:3, sendo duas repetições e três tratamentos: Tratamento 1 (5% de açúcar em água), Tratamento 2 (10% de açúcar em água), Testemunha (solução de água). As características avaliadas foram: desenvolvimento da plântula e da raiz. Foi observado que no processo de semeadura até o desenvolvimento dos primeiros cotilédones, foi concluído que a sacarose propicia o ataque de fungos e bactérias na semente causado apodrecimento e conseqüentemente perda. Já as plantas que receberam os Tratamentos de 5% e 10% da solução se desenvolveram mais em relação à Testemunha (5 dias após a germinação). Conclui-se que as soluções de água contendo açúcar devem ser utilizadas depois de 5 dias a partir da germinação, por sistema de gotejamento, o qual não atinge as folhas. Por conter sacarose, apresentou um maior ataque de cigarrinhas.

Palavras-Chave: Alface, Bioestimulante, Raiz, Açúcar

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS SIMPLES

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ALIMENTOS TRANSGÊNICOS: UMA AVALIAÇÃO INSTITUCIONAL DA ACEITAÇÃO E CONHECIMENTO DOS CONSUMIDORES

Fernanda Santa Rosa - fernandasantarosa15@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Jefferson Monteiro Henriques - jefferson_henriques@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Bárbara Carolina Mota Dias - bmotabiologia@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Rayffa Drayelle da Silva Sobaranski - rayffasobaranski@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

O investimento em culturas transgênicas vem aumentando consideravelmente em todo mundo e o Brasil segue sendo um dos principais países produtores. A transgenia é uma evolução do melhoramento genético convencional, que permite transferir características de interesse agrônomo entre espécies diferentes, com o objetivo de torná-las resistentes a doenças ou mais nutritivas, e que contribuem significativamente para o atendimento da demanda de alimento em todo mundo. Apesar dos benefícios que os alimentos transgênicos trouxeram para a população, ainda há uma resistência quanto ao seu consumo, que muitas vezes é fruto da falta de conhecimento dos consumidores. Deste modo, o objetivo do presente trabalho foi analisar a opinião e percepção dos estudantes da Faculdade Eduvale de Avaré quanto ao consumo de produtos transgênicos. Foi aplicado um questionário a 100 alunos, onde 50 eram da área de biológicas e 50 de não biológicas. No questionário os alunos responderam se já haviam observado o símbolo de transgênicos em embalagens de produtos, se sabiam o significado do símbolo e se consomem alimentos que apresente essa simbologia. O resultado do grupo de biológicas apontou que 72% já observaram o símbolo e 82% sabem seu significado, porém 56% não consumiriam produtos transgênicos alegando fazer mal. Do grupo de alunos da área de não biológicas, 62% nunca observaram o símbolo nas embalagens e 58% conhecem o significado, mas 60% não consumiriam produtos transgênicos. Analisando os dois grupos, podemos perceber que o conhecimento sobre transgênicos ainda não é satisfatório, e ainda há muito preconceito na hora de consumi-los.

Palavras-Chave: Transgênico , Percepção , Consumo

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



AVALIAÇÃO DA EFICÁCIA DE ENXAGUANTES BUCAIS

Barbara Carolina Mota Dias - bmotabiologia@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Tiago Yamazaki Yzumida Andrade - tiago.yandrade@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Reginaldo Gabriel Dias - bio.rgd@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Jefferson Monteiro Henriques - jefferson.henriques@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Leonardo Teixeira Lopes de Medeiros - leomedeiros07@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Muitas bactérias estão presentes no corpo humano de forma harmoniosa, porém, a proliferação descontrolada de algumas espécies pode prejudicar a nossa saúde. Na cavidade bucal é possível observar essa interação e a realização incorreta de sua higiene ocasiona a formação de placas bacterianas densas, causando doenças infecciosas, como cárie, gengivite e periodontite. Normalmente, para controlar a proliferação desses microrganismos realizamos escovações diárias dos dentes e a utilização de enxaguantes bucais. O objetivo do presente trabalho foi verificar a eficácia in vivo de diferentes enxaguantes bucais, isentos de álcool, após a sua utilização e comparar esta eficácia com as estimativas presentes nos rótulos. Foram analisados 3 antissépticos bucais diferentes, tratados por produto 1, 2 e 3. Para cada produto testado foi utilizado uma amostra controle, que consistiu em coletas de saliva antes da utilização do enxaguante e uma amostra teste com coletas realizadas após a utilização. Ambos os testes foram submetidos à diluições até 10^{-5} . Utilizamos o plaqueamento em meio sólido como técnica de semeadura, e após crescimento das culturas efetuamos a contagem quantitativa das colônias e realizamos teste de gram, onde foi possível detectar bactérias gram positivas. Os produtos 1 e 2, que continham cloreto de cetilpiridínio apresentaram maior eficácia sobre as bactérias, 99% e 84% respectivamente. Já o produto 3, cuja composição era de timol, apresentou eficácia de 25%. Essa pequena amostra traz indícios que nem todos os enxaguantes bucais cumprem com aquilo que prometem e que aqueles que continham cloreto de cetilpiridínio foram mais eficazes em sua finalidade.

Palavras-Chave: Enxaguantes bucais, Saúde bucal, Bactérias

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DETECÇÃO DE AMBLYOMMAS EM ÁREAS DE USO PÚBLICO E PRIVADO EM DIFERENTES CIDADES NO INTERIOR DO ESTADO DE SÃO PAULO

Alessandra Augusta de Freitas - alessandraa.defreitas@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Carolina Vieira da Silva - professoracarolvs@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Edgar Fernando de Luca - efluca@gmail.com - Instituto Florestal

Silvio Carvalho da Silva - silviocarvalho@yahoo.com.br - Superintendência de Controle de Endemias-SUCEN

Thiago Fernandes Martins - thiagodogo@hotmail.com - USP-Universidade de São Paulo

ÁREA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

A febre maculosa brasileira (FMB) é uma zoonose causada pela bactéria *Rickettsia rickettsii*, transmitida a humanos e a animais por meio da picada de um carrapato infectado, podendo levar à óbito. Popularmente conhecido como carrapato-estrela, o gênero *Amblyomma* representa importante vetor da FMB em todo o país. Devido ao elevado número de casos registrados, estudos acarológicos são essenciais, principalmente em áreas sob intenso fluxo de pessoas. O objetivo do estudo foi verificar em três áreas sendo elas no Horto Florestal de Avaré, no condomínio Sociedade Amigos do Vale do Sol em Botucatu, e no Horto Florestal de Tupi em Piracicaba se haveria alguma espécie de *Amblyomma* nos locais, para uma avaliação de riscos pertencentes a febre maculosa. Foi aplicado as técnicas conforme sugere o manual da Superintendência do Controle de Endemias- SUCEN. As técnicas são o arrasto da flanela branca, e a armadilha de gelo seco (CO₂). Nos três lugares foram identificados que existem *Amblyommas*, sendo encontrados em Avaré a espécie *Amblyomma dubitatum* capturado através da técnica do arrasto de flanela branca e o gelo seco, e em Botucatu e Piracicaba *A. sculptum*, sendo em Botucatu usado somente o gelo seco e em Piracicaba somente o arrasto da flanela branca, assim, comprovado que há espécies relacionados a transmissão da febre maculosa e que se deve fazer sempre um estudo de levantamento anual para a verificação da evolução da espécie. As amostras foram identificadas na FMVZ USP- Campus São Paulo e na SUCEN-Sorocaba, onde afirmaram as espécies citadas.

Palavras-Chave: capivaras, doenças emergentes, carrapato estrela

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



LEVANTAMENTO DE USOS DE EPIS EM LABORATÓRIOS NA CIDADE DE AVARÉ

José Lucas Dias da Silva - lukinha181310@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Maria Gabriela Fernandes Campos - mgabrielaforcampos@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Leonardo Teixeira Lopes de Medeiros - leomedeiros07@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

A biossegurança é a área responsável pelo controle dos diversos tipos de acidentes causados dentro do laboratório e visa diminuir qualquer risco que possa gerar algum dano ao ser humano e ao meio ambiente, sendo que a sua principal vertente envolve o uso dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs). Esse trabalho tem como objetivo identificar o uso destes equipamentos e se há conscientização por parte de todos os profissionais da área laboratorial sobre a importância e os riscos causados pelo desuso. Para isso, foi realizada uma pesquisa através de questionário nos diferentes tipos de laboratórios da cidade de Avaré, seguindo os parâmetros das normas reguladoras dos EPIs (NR6). As perguntas foram divididas em cinco grupos distintos, sendo estes: funcionários, empresas, laboratórios, equipamentos e órgãos. Os resultados obtidos no âmbito dos “funcionários” mostraram um grande conhecimento do uso dos EPIs nos requisitos de responsabilidade pessoal, coletiva e em relação às leis, além de se mostrarem preocupados, tanto com a saúde e segurança de todos, como a preservação do meio ambiente. Já os resultados encontrados no campo “Empresas” são satisfatórios, pois a empresa fornece atenção aos assuntos relacionados ao uso dos equipamentos pela equipe, como a criação de cargos com funções específicas à pessoas qualificadas e a realização de treinamentos. A análise das categorias “Laboratórios”, “Equipamentos” e “Órgãos” trouxeram algumas adversidades que influenciam na qualidade de vida dos trabalhadores. Então, concluímos que o uso dos EPIs na região de Avaré é abrangente, todavia há necessidade da implementação de estratégias minimizadoras dos riscos laboratoriais.

Palavras-Chave: Biossegurança , Uso dos EPIs , Riscos Laboratoriais

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS SIMPLES

CIÊNCIAS JURÍDICAS

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A ADMISSIBILIDADE DA PROVA ILÍCITA EM CASOS EXCEPCIONAIS

Luiz Eduardo Christovam - luiz_christovam@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Jose Manhez Filho - charliejapa@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Tiony Barros - - Faculdade Eduvale de Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

No ordenamento jurídico brasileiro, a prova obtida por meio ilícito, ou seja, desrespeitando as normas constitucionais para sua obtenção, não tem validade, é vedada, conforme o artigo 5º, LVI da Constituição Federal e o artigo 157 do Código de Processo Penal, devendo ser desentranhadas do processo.

Contudo existem algumas teorias adotadas por doutrinadores que divergem da norma constitucional, como a teoria da admissibilidade da prova ilícita a partir da proporcionalidade pro reo, essa teoria defende a admissibilidade da prova ilícita em favor ao réu, quando estese usar de tal prova com o intuito de demonstrar a sua inocência, e levando em conta que o bem jurídico lesado com a forma de obtenção da prova é menos relevante que o bem jurídico lesado caso tal prova não seja admitida, a liberdade, que sem sombra de dúvidas é uma das maiores, senão a maior dívida do ser humano. Um exemplo que podemos citar é de que, o réu, acusado injustamente de ter cometido um delito, invade a casa de quem realmente cometeu o delito, instala uma escuta telefônica de forma ilegal se usando deste artifício para provar sua inocência, podemos alegar então, que o réu agiu por legítima defesa e o estado de necessidade, que são excludentes de ilicitude, conforme o artigo 23 do Código Penal, a prova deverá então ser aceita pelo magistrado e utilizada no processo, tendo em vista que a forma de sua obtenção não foi ilegal.

Palavras-Chave: Prova Ilícita , Vedação Constitucional , Teoria de admissibilidade em casos excepcionais

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A DIGNIDADE DA PESSOA HUMANA E O ESTATUTO DA PESSOA COM DEFICIÊNCIA COMO INSTRUMENTO DE INCLUSÃO SOCIAL

Leidiane Souza de Oliveira - leidianedireito@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Marcos Vinícios de Oliveira Santos - santosoliveira.marcosvinicius@adv.oabsp.org.br -
Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

A dignidade da pessoa humana é um dos fundamentos da República Federativa do Brasil (art. 1º, inciso III, da CF), devendo o Estado e a sociedade, atentar-se a salvaguardá-la das ameaças, que cotidianamente insistem em atacá-la de forma ostensiva ou velada, mas igualmente perniciosas à manutenção da verdadeira democracia. A realidade demonstra que, sobretudo as populações mais vulneráveis da estrutura social, tem sistematicamente sido alvo do aviltamento de direitos humanos fundamentais, em que pese o completar de três décadas da promulgação da “Constituição Cidadã”, notadamente inspirada nos ideais da Revolução Francesa de 1789, cujo lema (Liberdade, Igualdade e Fraternidade) continua a retratar com precisão os anseios do tempo presente. No que atine à pessoa com deficiência, verifica-se um itinerário ainda mais longo a percorrer-se no intuito da efetivação de seus direitos, e pleno exercício da cidadania, haja vista o longo período histórico de omissão na promoção de políticas públicas de inserção social, inclusive sob a perspectiva da produção legislativa. Os municípios se mostram estruturalmente deficitários no trato da matéria e na adoção de mudanças concretas, capazes de viabilizar condições de desenvolvimento integral, encontrando-se os núcleos urbanos tomados pelas mais variadas barreiras ao exercício da autonomia de grande número de cidadãos. Todavia, como um luzeiro em meio à escuridão, foi editada a Lei nº. 13.146/2015, fazendo renascer a esperança de um Brasil efetivamente inclusivo.

Palavras-Chave: Direitos Fundamentais, Efetividade, Inclusão Social.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A LEI Nº 13.146/2015 E SEUS EFEITOS JURÍDICOS NO CÓDIGO CIVIL BRASILEIRO QUANTO À INTERDIÇÃO E QUESTÕES PATRIMONIAIS

Maria Julia Romano Gabriel - julia.romanog@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Juliana Trintin Peres - juliana.trintin@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Lourenço Munhoz Filho - munhozf Filho@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O presente trabalho visa discorrer sobre as alterações trazidas pela Lei Federal 13.146/2015 de 06 de julho de 2015, denominada Estatuto da Pessoa com Deficiência, na Teoria da Incapacidade Civil presente nos artigos 3º e 4º do Código Civil, que trouxe diversas garantias para os portadores de deficiência, além de inúmeras mudanças em nosso ordenamento jurídico. Tem-se como principal enfoque o que se refere a suas alterações estruturais e funcionais no que diz respeito à teoria da incapacidade, que acarretou na mutação dos artigos referentes a esta temática, causando relevantes impactos em institutos de grande importância, como o Direito de Família, na figura da curatela, da interdição e do casamento, além de incontáveis comandos do Código Civil. Desse modo, o Estatuto da Pessoa com Deficiência será analisado a luz dos Princípios da igualdade, inclusão social, afetividade e dignidade da pessoa humana, juntamente com as alterações trazidas na teoria da incapacidade.

Palavras-Chave: Incapacidade civil, Deficiência, Inclusão social, Interdição

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A POSSIBILIDADE DA LAVRATURA DE INVENTÁRIOS E PARTILHAS, PELA VIA EXTRAJUDICIAL, ANTE À EXISTÊNCIA DE TESTAMENTO VÁLIDO E EFICAZ

Bruna Marcusso - bruna_marcusso@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Andre Luiz Pancioni - apancioni@uol.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

Sheila de Oliveira - sheiladeoli@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

Trata-se de uma pesquisa realizada na área de direito civil, que busca mostrar a possibilidade da lavratura de inventários e partilhas de bens, pela via extrajudicial, mediante testamento válido, autorizado judicialmente, conhecendo e explorando as condições e procedimentos necessários para a realização de tal feito através de uma abordagem histórica, apresentando, preliminarmente a lei 11.411/07 que autoriza os inventário extrajudiciais, até a permissão de sua lavratura com testamento, através da escritura pública lavrada por tabeliães, trazido pelo provimento 37/2016 da CGJ do Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo, não alterando, contudo, o direito material. A partilha só era possível pela via judicial, o que com as novas mudanças possibilitou a via extrajudicial. Este trabalho visa mostrar os requisitos e documentos necessário para a realização do inventário e partilha na nova modalidade, para assim afirmar de forma consistente se é possível o procedimento de inventários e partilhas de bens pela via extrajudicial, facilitando assim, a vida do cidadão, devido sua menor burocracia, abordando questões acerca do direito de partilhas e sucessões, pontualmente os aspectos intimamente ligados ao objetivo central, expondo assim procedimentos administrativos do Inventário e Partilha com o propósito de facilitar, com a autorização de sua realização com o testamento, um notável avanço para a sociedade brasileira pela celeridade, eficácia e segurança jurídica.

Palavras-Chave: Testamento., Inventário., Partilha, Tabelião de Notas., Extrajudicial

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A RESPONSABILIDADE OBJETIVA DA UNIÃO, ESTADOS E MUNICÍPIOS REFERENTE AOS DANOS NO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E CULTURAL

Bruno de Sousa Sanches - brunosanches262@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Maria Julia Pimentel Tamassia - - Faculdade Eduvale Avaré
Wagner Bruno dos Santos - wagnerbruno_15@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Diego Mancini Aurani - diegoaurani@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Roberto do Livramento Bueno - betobueno_@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O presente estudo tem a finalidade de explicar a responsabilidade objetiva dos entes públicos, assim entendidos como União, Estados e municípios em face de danos ao patrimônio histórico e cultural. Antes de analisar o mérito deste trabalho, vamos conceituar a responsabilidade civil objetiva, se é absoluta ou se comporta exceções. Após os conceitos, passaremos ao mérito, o qual, terá por base a Constituição Federal, leis e doutrina para uma melhor explanação, com o intuito de sanar todas as dúvidas acerca dessa modalidade de responsabilidade no âmbito público, especificamente nos casos de danos ao patrimônio histórico e cultural e citar alguns casos em que houve dano à este patrimônio, apontando quais medidas e ações que deveriam ser tomadas no âmbito da responsabilidade civil. Apontar quais seriam os legitimados para propor as respectivas ações, a fim de responsabilizar os entes públicos pelos danos causados. Por fim, apontar em quais situações a União, Estados e municípios respondem pelos danos, respeitando a competência de cada ente, se o dano é federal, estadual ou municipal e para concluir, usando a Constituição Federal, leis e doutrina já referidas anteriormente, se existem situações em que o ente público não responda pelos danos.

Palavras-Chave: Responsabilidade, Danos, Patrimonio , Histórico e cultural

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A TUTELA DA MORAL SEXUAL COMO ENTRAVE À DOAÇÃO DE SANGUE E A VIOLAÇÃO A DIREITOS FUNDAMENTAIS

Guilherme Rocha Bressan - guilhermebressan@uol.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Franciele Bom Lamego - fraan.lamegob@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Marcos Vinícius de Oliveira Santos - - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

Promulgada aos 5 (cinco) dias do mês de outubro de 1988, a Constituição da República Federativa do Brasil chega a seu trigésimo aniversário. Com ela, acreditava-se, romper-se uma vez por todas, concretamente, com as aflições impostas pelo antigo regime. Contudo, em aberto desrespeito à dignidade da pessoa humana, estatuída como um dos fundamentos do Estado Democrático – Social inaugurado em 1988 (art. 1º, inciso III, da CF.), vê-se resquícios da tutela da moral persistindo em assombrar o direito pátrio, como no caso da Portaria 158/2016 do Ministério da Saúde e Resolução RDC nº. 34/14 da ANVISA, que impõem restrição à doação de sangue por homossexuais, considerando inaptos temporários por 12 (doze) meses os candidatos à doação, homens que tiveram relações sexuais com outros homens e/ou as parceiras sexuais destes. O critério de regulação adotado vem sendo alvo de severas críticas, haja vista impor limitações ao gozo de garantias e direitos fundamentais, como a igualdade e a liberdade, o que levou a discussão acerca da constitucionalidade da matéria ao Excelso Supremo Tribunal Federal (ADI 5543/DF, ainda pendente de julgamento). O impedimento à doação de sangue, alicerçado no gênero, na orientação sexual, revela-se aviltante, fere de morte a princípios basilares como a razoabilidade e a proporcionalidade, coopera com a estigmatização social de grupo historicamente vulnerável, além de configurar entrave inaceitável ao abastecimento dos deficitários hemocentros brasileiros.

Palavras-Chave: Gênero, Direitos Fundamentais, Saúde

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ADOÇÃO: MODELOS ATUAIS DE FAMÍLIA E SUAS EXPECTATIVAS DIANTE DOS PROCESSOS CIVIS

Cristhiane Motta Dias de Almeida - crismottadias@hotmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Fernanda Raquell Bezerra da Silva - fer.raquel@hotmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Luiz Henrique Figueiredo - - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O presente trabalho propõe-se a elucidar os processos de adoção dentro do ordenamento jurídico, oportunizando um olhar atual aos modelos de família que inserem-se nestes processos, bem como aos aspectos humanos relacionados as expectativas parentais. A adoção é um processo de inserção no ambiente familiar, de forma definitiva, de uma criança e ou adolescente cujos pais, ou morreram, são desconhecidos, não podem ou não querem assumir o desempenho de suas funções, ou foram considerados inaptos pela autoridade competente; em muitos casos é necessário o auxílio de um psicólogo e até mesmo a participação em grupos de apoio, que tem como objetivo auxiliar na conscientização acerca da possibilidade de existir diferenças entre a criança que é idealizada e a criança real, permitindo uma melhor adaptação ao papel de pais adotivos; a troca de expectativas e até mesmo as frustrações, muitas vezes pode ocorrer uma ambivalência de sentimentos. A adoção é um procedimento minucioso, podendo observar sentimentos como: ansiedades, medos, incertezas e fantasia. Assim mostra-se de fundamental importância que o casal esteja preparado para esse acontecimento marcante que ocorrerá em suas vidas; esta constante negociação entre o filho desejado e o filho possível na concretude das ações faz parte de um processo de constituição das pessoas e das situações, que é construído pelas pessoas envolvidas; para adotar é necessária a intervenção do poder público, e deve conter motivos legítimos e apresentar vantagens ao adotando e aos pretendentes à adoção.

Palavras-Chave: ADOÇÃO, ASPECTOS HUMANOS, FAMÍLIA, MODELOS ATUAIS

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



AS RECENTES MUDANÇAS OCORRIDAS NA PENSÃO POR MORTE

Andreza Cavalcante Ferreira - andree_zi_nha@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Claudiane Maria de Lima Marcolino - claudiane_marc@ymail.com - Faculdade Eduvale
de Avaré

André Luis Mattos da Silva - - Faculdade Eduvale de Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O presente trabalho consiste em uma pesquisa realizada na área de Direito Previdenciário, que busca mostrar as mudanças ocorridas na pensão por morte após as medidas provisórias 664 e 665. A medida provisória 664 convertida na lei 13.135/2015 (com alterações) dispõe mudanças essenciais a lei 8.213/91 benefícios previdenciários. A lei 8.213/91 no seu art. 18, inciso II, traz a previsão do benefício que será prestado pela previdência aos dependentes do segurado, ou seja, a pensão morte. A previsão legal da pensão por morte está estabelecida no art. 74 a 79 da lei de benefícios, a qual tem por objetivo preservar a integridade econômica dos dependentes do falecido. Antes da alteração da norma, o requerente condenado por crime doloso contra a vida do segurado, poderia requerer a pensão por morte. O novo texto estabelece que havendo o trânsito em julgado da sentença penal condenatória, o dependente não terá mais direito a requerer a pensão por morte. Vale ressaltar, que até a previsão da medida provisória 664, os cônjuges recebiam a pensão por um período vitalício, já atualmente somente será vitalícia se o cônjuge tiver 44 anos no momento do óbito. Ainda a nova regra regula um período definido tanto para o cônjuge como para o filho do falecido, o qual este último sua pensão cessara quando atingir seus 21 anos de idade, já para o cônjuge será definido observando sua idade no momento do óbito, podendo variar em relação ao tempo que seu direito cessará.

Palavras-Chave: Pensão morte., Previdencia Social, integridade econômica, Lei de Benefícios, Seguridade Social

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ASPECTOS PSICOLÓGICOS DA DISSOLUÇÃO DA CONJUGALIDADE

Gabriela Faria Ribeiro - gaabi_faaria@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luiz Henrique Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Ana Laura Gonçalves Gomes - laura_gomes05@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Mariane Cristina Correa Moraes - marianemorais96@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Sara Rodrigues de Moraes - sararodriguesdemoraes@gmail.coms - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O presente trabalho tem por objetivo apresentar os aspectos psicológicos da dissolução do vínculo conjugal. O fato de haver o fim do casamento por um ato de vontade de qualquer das partes, deve ser um acontecimento formalizado. O direito brasileiro possibilitou o divórcio na sistemática jurídica, como uma forma de dissolução de natureza consensual ou litigiosa, por meio judicial ou extrajudicial. Com a evolução na área familiar, na questão do divórcio litigioso, há ainda muita discussão a respeito da guarda dos filhos, do sobrenome a usar, e de quem é a culpa sobre o final do casamento. A culpa no casamento se refere ao desrespeito aos deveres matrimoniais e principalmente das pessoas que não querem se divorciar, iniciando uma não aceitação ao fim do relacionamento, levando o processo como uma vingança ao ex-companheiro, tornando o processo moroso, e a homologação mais tardia, tendo ainda como barreiras audiências demoradas e afrontosas as partes. A psicanálise trata do divórcio real e do divórcio psíquico, sendo que o primeiro se dá com o fato consumado pelo judiciário, que ocorre com o rompimento legal da sociedade e do vínculo conjugal, e o segundo acontece quando uma das partes faz uso do judiciário como forma de protelar a separação, para não desligar-se do outro, não ocorrendo o divórcio psíquico, mesmo com a separação de fato. O único elo existente entre os ex-companheiros é o emocional e psicológico, adentrando a psicanálise, tratando dos fatores ainda não superados depois de todo trâmite judicial ou extrajudicial.

Palavras-Chave: Dissolução , Conjugabilidade, Psicologia , Direito

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ASPECTOS PSICOLÓGICOS E A NOVA PERCEPÇÃO REFERENTE A VIOLÊNCIA MORAL NA ESFERA FAMILIAR, ATINGINDO A CRIANÇA E O ADOLESCENTE

Amalia Fernanda da Silva Cristiano - amalifsc@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Rafaela Alice Faria - rafaalice7@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Ana Paula Magalhaes - ana,paulamag@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Luan Fernando de Oliveira - fernandorabello90@outlook.com - Faculdade Eduvale

Avaré

Luiz Henrique - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O dano moral, interliga-se a ideia de inferiorização do indivíduo, ocasionado pela dor e sofrimento a quem fora injustamente agredido, afetando sua personalidade e valoração de si, perante o meio em que vive. Trazendo mudanças em relação a como o próprio ser se enxerga. Indiferentemente, tanto a criança como o adolescente, sujeito de direito, pode estar dos dois lados dessa janela, ora como agressor ora como vítima. A legislação brasileira atribui como dano moral, a injúria, difamação e calúnia, e disciplina tais condutas, em relação a criança ou o adolescente, no Código Penal, Estatuto da Criança e do Adolescente, bem como, no Código Civil. Importante, dilatar a percepção para além das paredes do direito e a letra fria da legislação, integrando a acepção de dano moral aos aspectos psicológicos, captando um novo raio de ideias. A externalização do dano pode estar associada as vivências da infância e da adolescência reflexos de um meio estrutural marcado, inúmeras vezes, pela violência física, moral, econômica e psicológica. Assim, conecta-se os aspectos psicológicos das ações para demarcação do dano moral. Mensurar o preço da dor, ainda mais no campo infantil e juvenil, deve necessariamente, usar da investigação do íntimo do agressor versus a vítima.

Palavras-Chave: dano moral, ambito familiar, mensuração da dor

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



BENEFÍCIO DE PRESTAÇÃO CONTINUADA (LEI ORGÂNICA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL)

Thiago Cocchi Teixeira - thiagococchiteixeira@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Lourenço Munhoz Filho - munhozf Filho@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
José Eduardo Rodrigues de Almeida - dudu.sk8.2005@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O presente trabalho visa abordar a seguridade social, o histórico da proteção social, visando à proteção dos economicamente insuficientes, bem como a dos princípios da seguridade social, causando-lhes riscos das atividades desenvolvidas na sociedade, dando certa segurança ao carente que necessite de um benefício. Por volta de 1919, foi criado as Organizações Internacionais do Trabalho, que tratava sobre a obrigação de um programa de previdência social. A Constituição de 1824 já tratava sobre a seguridade social, sendo incluindo-se a palavra previdência apenas na Constituição de 1934. Com a vinda da Constituição federal de 1988, foi incluída a previdência social e assistência social, visando proporcionar a sociedade que necessitam de apoio. O Benefício de Prestação Continuada (BPC), previsto no artigo 203, V, da Constituição Federal, é o pagamento de um salário mínimo mensal ao portador de deficiência e ao idoso com 65 anos ou mais, que não tenham meios de prover a sua própria subsistência, nem mesmo mantida por seus familiares, desde que a renda per capita não ultrapasse $\frac{1}{4}$ do salário mínimo vigente no país, sendo este benefício intransferível. Na jurisprudência existem entendimentos diversos, pois cada caso passa a ser analisado de forma atenciosa, devido às características distintas de um caso para o outro.

Palavras-Chave: Previdência Social., Assistência Social., Benefício de Prestação Continuada.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



BITCOIN: A MOEDA NA ERA DIGITAL

Rayan Ferreira - rayanferreira96@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Danilo José Caldeira Pelleissone - danilo.pelleissone@gmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré
Andre Luiz Mattos da Silva - adlsilva@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

A moeda sofreu grandes mudanças desde sua criação, onde passou por várias transformações onde as pessoas usavam moedas prata e ouro, onde seu valor era controlado pelo valor do metal até as cédulas onde seu valor é estipulado pelo banco central, que tem seu valor estipulado pelos bancos centrais de diferentes países que variam por vários fatores. Hoje ainda temos a transferência eletrônica trouxe praticidade na circulação do dinheiro, não necessitando mais de cédulas (cartão de crédito e boleto), mais o grande problema de usar esse meio e a necessidade de um terceiro para intermediar a compra (banco) nisso ocorre incidência de taxas e burocracia, mais isso mudou em 2008 com a criação de Satoshi Nakamoto o Bitcoin, uma moeda digital onde não há necessidade de um terceiro para fazer intermediário, transferido diretamente a pessoa (peer to peer) e fica armazenado na rede chamada "blockchain" e essa rede é sustentada por usuários onde cada transação é registrada em todos os computadores impedindo assim que o sistema seja burlado e seja criada moeda fora da sequência. A forma de conseguir Bitcoin é por compra em casas de câmbio online ou mineração onde seu computador é usado para decifrar. No âmbito jurídico Bitcoin não tem amparo próprio ele usa código civil em relação às corretoras que vendem os Bitcoins em território brasileiro, não tendo total proteção pelo ordenamento, tendo um Projeto de Lei regulamentando (PL 2003/15) parado no congresso. A necessidade de sua regulamentação é pela utilização dela em vários atos ilícitos (sonegação, lavagem de dinheiro).

Palavras-Chave: criptomoedas, blockchain, mineração

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



COMÉRCIO ELETRÔNICO – ASPECTOS JURÍDICOS

Marcelo Ribeiro Guido - marceloguido@msn.com - Faculdade Eduvale Avaré
Eduarda Amaral de Souza Rocha - eduarda.rocha97@hotmail.com - Faculdade
Eduvale Avaré

Paulo Sergio Fonseca - paulo.empreeiteiro@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
João Guilherme de Oliveira - joaoguilherme@jgoliveira.com.br - Faculdade Eduvale
Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

Comércio eletrônico é aquela negociação/contratação que se realiza através da rede mundial de computadores, a internet. O direito virtual auxilia o empresário que deseja implementar seu negócio, clareando os aspectos jurídicos presentes nas etapas da constituição do comércio eletrônico desejado, já que são diversas as leis que o regulam, como por exemplo o Código Civil, o Código Comercial, o Código de Defesa do Consumidor alterado pelo Decreto Federal n.º 7.962/2013, regulamentando disposição sobre a contratação no comércio eletrônico, cuja mais recentemente é a observação do Marco Civil da Internet, Lei n.º 12.965/14, que regula o uso da internet no Brasil. O empresário que deseja empreender no comércio eletrônico, deverá observar as diversas facetas desse ramo, como por exemplo, as modalidades que poderá adotar para comercializar seus produtos ou serviços, ou o tipo de estabelecimento empresarial virtual, atendendo as exigências para exercer sua atividade, efetuando o registro nas Secretarias da Receita Federal e Fazenda Estadual, na Prefeitura Municipal, deverá também que, atentar-se para os requisitos legais básicos explícitos no Decreto Federal 7.962/13 e para a existência de leis estaduais. Portanto cabe ao operador do Direito atentar-se quanto as atualizações legislativas sobre este tema tão atual, para que quando deparar-se com um cliente, suprir suas dúvidas, e para que os conflitos gerados sejam amenizados ao máximo.

Palavras-Chave: Comércio eletrônico, e-commerce, loja virtual

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



CONSIDERAÇÕES QUANTO A MOEDA VIRTUAL NO ORDENAMENTO JURÍDICO BRASILEIRO.

Grazielle Arca Cruz Tortorelli - grazielletortorelli@hotmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré
João Guilherme de Oliveira - joaoguilherme@jgoliveira.com.br - Faculdade Eduvale
Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O presente estudo trata das chamadas “moedas virtuais”, uma inovação nas transações de ativos econômicos que implicam em modelos de negócios onde não se tem a moeda (física), como base de troca para o negócio e sim moedas virtuais como formas de pagamento. Esse modelo se originou com a criação do Bitcoin, pelo então Satoshi Nakamoto no ano de 2008. Uma revolução quanto sua autonomia, pois não depende de uma autoridade central para o seu controle. No Brasil, previsto na Constituição Federal de 1988 no artigo 164, a instituição governamental Banco Central é o responsável pela emissão de moedas e organizar financeiramente e economicamente o mercado brasileiro. Diferentemente o que ocorre com a moeda virtual Bitcoin, dinheiro on-line, descentralizado, criado por qualquer usuário sendo as informações criptografadas, ou seja, senhas gravadas para cada usuário, através de bancos de dados seguros, similares com “livros razão” chamados de blockchain. O blockchain é o que administra toda a transação ocorrida com o Bitcoin, sendo considerado seguro seja pelo sistema de criptografia, seja por a rastreabilidade e publicidade das transações. No Brasil essa tecnologia é pouco explorada e pouco conhecida, até o momento não se tem previsão em lei para estes tipos de negócios ou investimentos como os Bitcoins. Com base nas informações obtidas este artigo tem o objetivo de demonstrar o que é essa nova tecnológica digital e investigar seu enquadramento no âmbito jurídico, abordando o que é o Bitcoins, qual sua regulação e como são tratados os assuntos relacionados às moedas virtuais.

Palavras-Chave: Bitcoins, Blockchain, Âmbito Jurídico

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



CONSTELAÇÃO FAMILIAR SISTÊMICA: MÉTODO DE CONCILIAÇÃO

Raphaela Schmidt de Almeida - raphaschmidtal@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Ana Carolina Tonon da Cunha - carolina.tonon@outlook.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Lucas Pinheiro Nunes - lucaspinheiro59@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

José Renato Branco Justi - - Faculdade Eduvale Avaré

Luiz Henrique Figueiredo - - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

A importância de solucionar consensualmente os conflitos familiares, através da constelação, ou seja, um novo mecanismo utilizado no judiciário para auxiliar a mediação, pois o judiciário permite que a justiça ofereça outras soluções de conflito que não seja a sentença. Esta mediação poderá ser realizada de várias formas, uma delas é a representação da família com bonecos, lego, papel, entre outras, após o assistido formar a constelação, ou seja, colocará cada membro de sua família em uma determinada posição, levando assim a solução do conflito, pois após essa "terapia" a visão do conflito será ampliada, tornando o andamento processual mais leve. No judiciário a constelação familiar será feita pelo próprio juiz ou psicólogo. Esta mediação foi adotada pelo juiz Sami Storch na Bahia, para diversas áreas no direito de família, como o divórcio, pensão alimentícia e divisão de guarda etc. Hoje essa mediação já se encontra em 16 estados, mais o Distrito Federal, pois o judiciário viu a sua importância para a solução dos conflitos. O seu objetivo é investigar a relação interpessoal de determinado sistema familiar. Quando aplicada, esta mediação constará no processo, pois a mesma, auxilia o andamento processual, não levando o processo ao fim, mas norteando-o para sua melhor solução. Na Constelação Familiar, os assistidos descobrem caminhos para resolver o conflito por conta própria, de forma muito mais profunda que a decisão judicial.

Palavras-Chave: Conciliação, Família, Judiciário

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



CRIANÇA A SER COLOCADA EM FAMÍLIA SUBSTITUTIVA – ANÁLISE DE CASO

Estela Rodrigues de Souza - estelasouza-sp@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Giovanni Fosse Neira - giovannifn_53@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Karina Rodrigues de Almeida - karina_alm_002@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale
Avaré

Roselei Martins da Costa Oliveira - roselei.martine@hotmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Luiz Henrique Figueiredo Billy - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

A presente ação trata-se de Ação de Guarda promovida pela avó materna na criança P.R.R.S, em face dos genitores A.P.F.S.R e P.R.S. A criança, nascida em 2014, já se encontra residindo e aos cuidados da avó materna desde 2015, a qual detém a guarda de fato da neta. O genitor da criança tornou-se revel, e a genitora demonstrou desinteresse em reaver a guarda da menor, sendo favorável o parecer do Ministério Público em acolher o pedido da inicial. Na sentença, após a análise do parecer da Defensoria Pública e do Ministério Público, além da realização de estudo social e psicossocial, o feito foi julgado procedente, com a concessão da guarda da criança à avó materna, por prazo indeterminado, sob o fundamento de que é a medida mais adequada para a preservação dos interesses da criança, em razão do vínculo afetivo existente com a avó materna, conforme comprovado pelos estudos realizados. No caso concreto verifica-se que a criança fora colocada em família substitutiva visando possibilitar o desenvolvimento saudável da criança, de modo que a aplicação do estudo psicológico é essencial, uma vez que é necessário analisar questões internas do ser humano e verificar se o ambiente ao qual a criança será exposta não afetará negativamente seu crescimento emocional e psicológico.

Palavras-Chave: Psicologia, Família, Criança

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



CRIANÇA EM SITUAÇÃO DE RISCO E A PSICOLOGIA JURÍDICA

Adriana dos Santos - adriana_saantos@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Edson zacarias - edsonzacarias11@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Marcia Albino - marcinip@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Misael Corrêa - misaelscorrea@bol.com - Faculdade Eduvale Avaré

Luiz Henrique Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

A situação de risco se faz presente quando uma criança ou adolescente está com seus direitos fundamentais violados ou ameaçados de lesão. Pode ocorrer por ação ou omissão da sociedade ou do Estado, por falta, omissão ou abuso dos pais ou responsável e em razão da própria conduta da criança ou adolescente. O Brasil, como país em desenvolvimento, possui um grande número de crianças e adolescentes em situações de risco: crianças trabalhadoras, exploradas sexualmente (comercialmente ou não), as deficientes, as envolvidas com a rua, as discriminadas pela identidade étnica ou religiosa ou por gênero, as em conflito com a lei, as institucionalizadas, entre outros casos. Muitas vezes, uma mesma criança vive mais do que uma dessas situações (ABREU, 2002). Com o advento do ECA, a aproximação entre Direito e Psicologia, a princípio, através da realização de psicodiagnósticos dos quais as instituições judiciárias passaram a se ocupar. Ainda, as atuações da Psicologia Jurídica ganharam força, entre elas a implementação de medidas de proteção e socioeducativas e o acompanhamento de crianças e/ou adolescentes (FERREIRA e DOI, s/d). Nota-se que a principal demanda dos operadores do Direito ainda é a avaliação psicológica de crianças e adolescentes em tal situação. Considerando a condição peculiar da criança e do adolescente como pessoas em desenvolvimento, os fins sociais, as exigências do bem comum e os direitos individuais e coletivos, a Psicologia mostra-se importante ciência no papel de colaborador do Direito ao analisar a criança e/ou adolescente em seu contexto biopsicossocial.

Palavras-Chave: Legislação, criança e adolescente, Psicologia

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DA CÉDULA DE CRÉDITO BANCÁRIO

Ana Carolina dos Santos - karolzin_h_santos@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Pablo Ygor da Veiga - ygorveiga@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

João Guilherme de Oliveira - joaoguilherme@jgoliveira.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

A regulamentação da Cédula de Crédito Bancário, após a vigência da lei 10.931/04, gerou e ainda gera muitas discussões quanto a sua constitucionalidade, imprescindibilidade da comprovação de sua liquidez e o verdadeiro papel desse título, se foi criado somente para favorecer às Instituições Financeiras ou se é um instrumento legítimo de regulação. Os Bancos não conseguiam comprovar a liquidez de seus títulos, assim, não tinham um título executivo. A demora nas lides onde Bancos tentavam ver seus créditos adimplidos, gerou dificuldades na obtenção de créditos e o aumento do spread bancário, de forma que a necessidade de se dar segurança aos Bancos regulamentasse um novo título.

Palavras-Chave: Cédula de Crédito Bancário, Liquidez, Regulamentação

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DA LEI MARIA DA PENHA

Vitorio Venturelli Junior - venturelli01@live.com - Faculdade Eduvale Avaré
Professor Lourenço Munhos Filho - - Faculdade Eduvale Avaré
Willian Aparecido Ferruci - willianap3@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

A Lei Maria da Penha pode ser considerada um grande avanço na luta contra a violência doméstica, embora não tenha diminuído essa estatística de violência, ela encorajou as vítimas a realizar denúncias. Em 1983, enquanto dormia, Maria da Penha recebeu um tiro do marido, que a deixou paraplégica, na versão dele foram assaltantes que teriam efetuado os disparos. Maria da Penha passou quatro meses em hospitais e fez diversas cirurgias, e na volta pra casa teve mais uma tentativa de homicídio, quando o marido tentou eletrocuta – lá no banho. Em setembro de 1984 Marco é denunciado pelo Ministério Público, sendo prolatada a sentença em outubro de 1986, e o réu só foi a julgamento em maio de 1991, sendo condenado a quinze anos de reclusão. Faltando apenas seis meses para a prescrição que Marco foi preso e cumpriu apenas 1/3 da pena. A Lei Maria da Penha foi criada com o intuito de estimular as vítimas de violência doméstica a denunciar seus agressores junto aos órgãos auxiliares que foram criados através desta Lei. Antes do surgimento dessa lei não existia no Brasil uma lei específica para julgar os casos de violência doméstica contra a mulher, essa lei de forte contexto político e intervenção da comunidade internacional em pro dos direitos das mulheres. O Brasil era signatário da Convenção sobre Eliminação e Discriminação contra as Mulheres, e da Convenção interamericana para Prevenir, Punir, Erradicar a violência contra a Mulher, criando assim uma Lei interna nº 11.340/2006.

Palavras-Chave: Violência Doméstica, Prevenir e Punir, Erradicar a Violência Contra a Mulher

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DELAÇÃO PREMIADA

Bruno Francisco de Souza - brunofrancisco@policiamilitar.sp.gov.br - Faculdade Eduvale Avaré

Ademar Rodrigues de Lima - ademarlímpas@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Paulo Henrique de Lima - phdelima83@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Thyone de Barros - barrosti@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

A delação premiada reside na viabilidade de criminosos que integram grupos estruturados para o cometimento de delitos, que dificultam as investigações, possa auxiliar fornecendo informações essenciais, como nomes, locais, gravações, contato e qualquer outro tipo de dado que possa facilitar o desmantelamento dessa estrutura. No Brasil é usual em investigações de crimes de corrupção ficando tal instituto famoso com a exposição midiática da operação lava jato. O instituto de delatar, com intuito de, obter benefício próprio por recompensa da redução de pena, iniciou-se na Alemanha, mais somente nos EUA no combate a máfia local na década de 60 que foi utilizado oficialmente, auxiliando a prender diversos mafiosos através de acordos. Posterior na Europa a Itália faz uso da delação para combater sua própria máfia, além de auxiliar no desmantelamento de um bem estruturado sistema de corrupção coletiva na política. Obtivemos a primeira previsão legal da delação premiada, prevista na lei de Crimes Hediondos promulgada no ano de 1990, além disso, existia também a possibilidade de participantes em sequestro com cárcere privado oferecer informações para que possa libertar o sequestrado. A Delação premiada, prevê vários benefícios ao delator que contribuir com o desmantelamento de uma organização ajudando nas investigações a combater o crime que perpetua no tempo, a recompensa ao réu delator, depende do tamanho que suas informações repercutiu para a marcha processual e na efetivação da tutela jurisdicional, ficando assim, a critérios subjetivos, podendo receber desde uma leve redução da pena e até ao perdão de sua participação naquele crime.

Palavras-Chave: Delação Premiada, Sistema Jurídico, Legislação

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DESCONSIDERAÇÃO DA PERSONALIDADE JURÍDICA

Kleber Alves da Cruz - kleberavare2009@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Professor João Guilherme de Oliveira - joao@jgoliveira.com.br - Faculdade Eduvale de Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O presente trabalho tem como objetivo explicar de uma maneira clara como funciona a desconsideração da personalidade jurídica, sua origem, natureza jurídica, dispositivos legais que a fundamentam e quais são seus efeitos. Sendo a desconsideração criada pela doutrina a partir de decisões jurisprudenciais nos EUA, Inglaterra e Alemanha, principalmente. Tem o intuito de preservar a empresa quando usada para fraudar credores, atingindo diretamente o patrimônio do sócio fraudador, seguindo intacto os atos corriqueiros da empresa. Existe também a possibilidade da desconsideração inversa, que vem sendo muito aplicada em questões relativas ao Direito de Família, em processos nos quais um dos cônjuges desvia bens para o patrimônio da pessoa jurídica, com a finalidade clara de afastá-los da partilha ou frustrar a execução de alimentos. Alguns dispositivos fundamentam este tema, sendo eles: CDC, CC, Lei de Crimes Ambientais, CTN, entre outros. Para haver desconsideração tem que ter presentes alguns requisitos, existência de pessoa jurídica personificada, fraude relacionada a autonomia patrimonial, imputação dos atos praticados à pessoa jurídica. Concluindo, temos que a ideia principal dessa teoria é a separação do patrimônio da pessoa jurídica do das pessoas naturais/físicas que a constituíram.

Palavras-Chave: Desconsideração, Patrimônio, Fraude

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DIREITO DE FAMÍLIA RECONHECIMENTO DA FILIAÇÃO SOCIOAFETIVA REALIZADA EM CARTÓRIO

Claudiane Maria de Lima Marcolino - claudiane_marc@ymail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

André Luiz Pancioni - apancioni@uol.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

Considerando os basilares princípios do Estado Democrático de Direito, fundado, dentre outros, na dignidade da pessoa humana, a família constitui a base da sociedade e é objeto de proteção do Estado. Ela pode ser formada de diversas maneiras e, com o decorrer dos anos, vem sofrendo, assim como a própria sociedade, modificações e importantes evoluções, havendo o surgimento de novas formações familiares. Com isso, o tema da filiação é fundamental, tendo a Constituição Federal de 1988 trazido nova disciplina ao considerar a igualdade de todos os filhos, demonstrando a importância do tema. Assim, o presente estudo objetiva demonstrar a importância do reconhecimento administrativo da filiação socioafetiva, analisando a Constituição e a legislação brasileira vigente, diante da moderna e necessária visão do Direito da Família. Nesse intuito, confirmando a viabilidade de se reconhecer extrajudicialmente afiliação socioafetiva, analisaremos também os avanços trazidos pelo Provimento 63, de 14/11/2017, da Corregedoria Nacional da Justiça, que instituiu modelos únicos de certidão de nascimento, de casamento e de óbito a serem adotados pelos oficiais de registro civil, de pessoas naturais, e dispõe sobre o reconhecimento voluntário e a averbação da paternidade e maternidade socioeducativa. Com isso, concluiremos pela possibilidade de haver a filiação em três sentidos: o jurídico, o biológico e o socioafetivo, conceitos esses que não se excluem, mas, pelo contrário, se complementam.

Palavras-Chave: Filiação., Reconhecimento Administrativo. , Registro Civil.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DIREITO PENAL DESPORTIVO – A INCIDÊNCIA PENAL DAS CONDUTAS OFENSIVAS NO ÂMBITO DESPORTIVO.

Felipe Alves Herlig - felipeherlig93@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Felipe Oliveira Ferreira da Silva - ofsfelipe@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Tiony Aparecido de Barros - barrosti@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Lourenço Munhoz Filho - munhozf Filho@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O propósito deste trabalho vem trazer à tona a realidade condutas e incidências causadas pelo desporto que abrange grande problema no direito desportivo na área do direito penal, este caso, não é raro, pois estes problemas vêm se alastrando cada vez mais no esporte, praticamente em todas modalidades, no cenário que esta isso, tomou uma grande proporção tanto cenário jurídico nacional como internacional. Para enfrentar esta questão, este caminho é um caminho sem volta que a atividade desportiva, oferece inúmeros problemas que urgentemente precisa ser questionados e resolvidos por um ramo do direito. Nesse projeto, tem que buscar a forma de discussão e colocação dos temas primordiais para tais questionamentos e a preocupação para localizar funções exercidas pela autoridade competente Estado em relação as práticas desportivas, tanto no seu papel de regulador quanto no seu papel de fomentador para que de uma forma seja aplicada devidas e necessárias, doutrinarias jurisprudencial e constitucionalmente para encontrar um caminho para a melhor aplicação do Direito Penal. A superioridade da enunciação ela é atual, tendo em vista que este o Estado tem duplo papel para execução, sendo na primeira, melhorar tal matéria para o desporto, para que seja cômodo para o ser humano, na segunda seria a forma de avaliação a serem feitas pela autoridade competente sendo o Estado em igualdade exibição característica ao desporto, o que vem a ser o desporto, a modalidade a competição que vem ser o pilar de elemento que sejam aplicados todos os estudos necessários para melhor desenvolvimento neste projeto.

Palavras-Chave: Direito Penal, Desporto, Condutas Ofensivas.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DIREITOS ALÉM DAS NORMAS POSITIVADAS: ESTUDO DE CASO - ALIENAÇÃO PARENTAL NO PROCESSO 0032265.50.2014 8.07.0016

Raquel Marrafon Nicolosi - raquel_marrafon@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Eliane Ap Kugel - eliane_kugel@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Juracy Ferreira - juraferreira.jf@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Ana Carolina P. dos Santos - karolsantus@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luiz H. Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

As relações familiares são complexas, imbuídas de sentimentos e ressentimentos, fazendo com que o poder legislativo positive novas leis a fim de garantir os direitos da sociedade que está em constante evolução. Considerando que a ordem social normatizou a família sendo à base da sociedade, motivo pelo qual tem proteção especial do Estado e de todos, devendo diante de uma ruptura familiar o convívio com os genitores ser garantido. Nesse contexto, em 2010, se positiva a lei número 12.318/2010 que tipifica a Alienação Parental como sendo um distúrbio psíquico mesclado com uma determinada conduta jurídica no momento em que ocorre a disputa da guarda do menor envolvido na dissolução da relação afetiva dos genitores. Sendo assim, o objetivo deste trabalho é analisar a jurisprudência número 201401 114 32578 do TJDF, cujo processo é o 0032265.50.2014 8.07.0016, para pontuar como o poder judiciário está garantindo os direitos do menor nesse processo de divórcio litigioso e disputa de guarda. Constata-se que o judiciário impõe a perícia psicológica a fim de compreender os comportamentos dos genitores diante do rompimento conjugal e decisão de guarda dos filhos num determinado contexto cultural antes da deliberação jurídica. Dessa forma, assume-se sendo de suma importância a atuação dos psicólogos nos litígios judiciais visando verificar a atuação dos genitores, bem como suas intenções no momento de divórcio, garantindo a convivência familiar do menor com ambos os genitores e, conseqüentemente, para detectar se o guardião não está utilizando o contexto para afastar propositalmente o menor do seu ex parceiro(a).

Palavras-Chave: psicólogo, direito de família, alienação parental

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DO PARENTESCO SOCIOAFETIVO.

Tales Bertoni Dias - talesbdias@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Regina Célia Vieira de Carvalho - dedetizadora.ideal@hotmail.com - Faculdade Eduvale

Avaré
Leticia Maria Pereira de Souza - leticia.pereira.souza96@gmail.com - Faculdade
Eduvale Avaré

Professor João Roberto Cegarra - cegarra@uol.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

Existem relações de parentesco que não se originam de sangue ou da adoção, mas simplesmente se estabelecem em virtude do reconhecimento social e afetivo homem ou mulher e uma criança como se fossem pai/mãe e filho, que se justifica através da posse de estado de filho, idealizando a filiação socioafetiva. Contudo, até 2002 era reconhecido somente os parentes consanguíneo ou por adoção. Foi o Código Civil vigente desde o ano de 2003 que trouxe a inovação ao prever em seu art. 1.593 a possibilidade de pais que assumem suas funções de educação e de proteção dos filhos, sem que a revelação do fator biológico da filiação seja primordial para que as pessoas aceitem e desempenhem a função de pai ou de mãe. Sua ocorrência exige a presença de três elementos: a *nominatio*, que é a utilização do nome do pai; a *tractatus* relaciona-se ao comportamento, ou seja, ser tratado e educado como filho e, por fim, a *reputatio*, a qual se revela pela notoriedade, ou seja, a demonstração social da paternidade. O parentesco socioafetivo tem os mesmos efeitos do vínculo consanguíneo e da adoção, porém, há preponderância da paternidade socioafetiva em detrimento da biológica? O filho criado e registrado por pai socioafetivo estará renunciando a paternidade biológica e, portanto, os direitos como pensão e herança? O presente trabalho se fundamenta na jurisprudência pátria sobre a responsabilidade do pai/mãe biológicos mesmo existindo outra pessoa ocupando figura paterna/materna socioafetiva.

Palavras-Chave: Filho, Paternidade, Socioafetivo, Biológico

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DUALISMO: A SUSTENTABILIDADE RELATIVA AO MEIO AMBIENTE VERSUS OS DEVANEIOS DE CONSUMO

Rafaela Alice Faria - rafaalice7@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Amália Fernanda da Silva Cristiano - amaliafsc@hotmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Ana Paula Magalhães - ana.paulamag@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luan Fernando Oliveira - fernandorabello90@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Maria Julia Pimentel Tamassia - majuzinha@uol.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

A construção social e cultural permeada pelo consumo exacerbado diverge da nova ótica sustentável. Historicamente, o consumo frenético está associado a benesses ao indivíduo, representando um estilo de vida superior. A inserção do indivíduo na lógica consumidora, induz a compulsão de ter cada vez mais. Pretende-se destacar o consumo associado aos recursos naturais. Acelerando à institucionalização do desperdício, no qual objeto criado ontem não será o desejado amanhã. Desenvolver-se nessas concepções, deterioram a qualidade ambiental, bem como, evidenciam a finitude dos recursos existentes, tendo em vista que a produção desenfreada não encontra amparo infinito na matéria-prima para manutenção desse ciclo. Destarte, insurge um novo paradigma de desenvolvimento não mais pautado apenas no aspecto econômico, mas articulado entre o social, cultural, ético, político e ecológico. Saciar os anseios humanos, implica adotar padrões de consumo que salvaguarde os recursos naturais e o meio ambiente equilibrado, ditames enfatizados pelo texto constitucional brasileiro. A principiologia ambiental, tal como o princípio do desenvolvimento sustentável, a fim de equilibrar práticas que propiciem a qualidade de vida aos indivíduos e ao seu habitat.

Palavras-Chave: SUSTENTABILIDADE, CONSUMO, DESENVOLVIMENTO

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



FEMINICÍDIO

Diago Henrique Neves - diago.neves@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Tiony Aparecido de Barros - barrosti@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

Feminicídio

O presente trabalho tem o intuito de explorar fatores protetivos em face da mulher, discriminando a evolução da lei do feminicídio quanto a rigidez e eficácia. O crime de feminicídio estabelece que a conduta tenha que ser praticado contra a mulher, mais especificamente em razão de seu gênero. Sendo instituído esse crime na lei 13.104/2015 que teve papel efetivo na alteração no código penal no qual incluiu mais uma modalidade de homicídio qualificado deixando explícito no inciso VI do artigo 121 do código penal, e somente se enquadra a esse tipo de violência conforme parágrafo 2 A inciso I, II; a doméstica, familiar ou menosprezo e discriminação contra mulher. Ainda se acrescentou no parágrafo 7 do artigo 121 hipóteses de aumento da pena, podendo ser aumentada de 1/3 até a metade nos casos que o ato de violência vier a acontecer durante a gravidez ou nos três meses posteriores ao parto, ainda se forem cometido contra pessoa menor de 14 anos, maior de 60 anos ou detentora de deficiência e também se cometido na presença de ascendente ou descendente da vítima. Portanto o feminicídio é uma nova modalidade de crimes qualificados enquadrando-se no rol de crimes hediondo trazendo características específicas contra o homicídio de mulher. Desse modo ocorreu uma evolução na legislação por incrementar um aumento na pena nos casos perceptíveis de vulnerabilidade, conseqüentemente afetou-se o meio social de forma positiva, pois reforçou a lei Maria da penha.

Palavras-Chave: crime hediondo, proteção da mulher, aumento da pena

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



FORUM SHOPPING – CONCEITO E REFLEXOS NO DIREITO INTERNO

Bruno Alves Rodrigues de Souza - brunoalves19@gmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Simone Valadão Costa e Tressa - simone.legis@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Fabiano Lamartine Rodrigues Arruda de Carvalho - fabiano_lamartine@hotmail.com -
Faculdade Eduvale Avaré

Juliana Trintin Peres - juliana.trintin@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Maria Julian Romano Gabriel - julia.romanog@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

Comumente observado no Direito Internacional Privado, o instituto do Forum Shopping, datado dos idos de 1952, é aquele no qual atribui-se ao demandante a “escolha” do foro onde tramitará a causa, no caso de concorrência entre foros, de acordo com seus interesses pessoais e não de regras jurídicas predeterminadas. Sabe-se que tal instituto é primariamente ligado ao direito internacional privado, tendo previsão interna nos artigos 21 a 23 do CPC. Ocorre que no âmbito internacional não há qualquer regramento específico acerca do tema, sendo corriqueira a prática abusiva da escolha do foro, com o fito de se levar vantagem nas condenações, bem como prejudicar o titular do direito em sua respectiva prestação jurisdicional. É certo que em litígios com conexão internacional a escolha do foro é de notória importância, pois envolve desde gastos no acesso ao foro eleito, como também as peculiaridades de cada legislação em si, ficando evidente o ônus processual desigual que cada parte deverá assumir. Ante a previsão de aplicabilidade no direito privado internacional, tratando do âmbito interno, para certos doutrinadores tal medida poderia ser adotada, como nos casos do art. 5º da Lei 4717/65 (Lei da Ação Popular), do art. 2º da Lei 7347/85 (Lei da Ação Civil Pública) e do art. 93 do CDC, logicamente levando-se em conta os respectivos princípios norteadores como o Princípio do Juiz Natural (art. 5º, LIII, da CF), o Princípio da Boa-fé Objetiva (art. 5º, CPC) e o Princípio da Cooperação entre as partes (artigo 6º do CPC).

Palavras-Chave: Internacional, Foro, Competência

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



FUNDAMENTOS DA PSICOLOGIA NA VIOLÊNCIA FÍSICA CONTRA A CRIANÇA: UMA ANÁLISE DA LEI DA PALMADA

Bruno de Sousa Sanches - brunosanches262@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luiz Henrique Figueiredo - - Faculdade Eduvale Avaré
Wagner Bruno dos Santos - wagnerbruno_15@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
diego mancini aurani - diego aurani@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Roberto do Livramento Bueno - betobueno_@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

Sabe-se que desde a antiguidade, o castigo corporal como forma de coibir comportamentos indesejáveis de crianças e adolescentes - notadamente no âmbito familiar - caracteriza-se por uma praxe na sociedade. O questionamento dá-se, porém, quando os referidos castigos constituem-se de forma imoderada, atribuindo reflexos no campo psicológico daqueles quem os sofrem. Nesta seara, com o intuito de coibir tal prática, instituiu-se no ano de 2014 a chamada “Lei Menino Bernardo”, que em linhas férreas proibiu o uso de castigos físicos ou tratamentos cruéis e degradantes contra crianças e adolescente no país. Diante da breve exposição, o referido trabalho tem como escopo, além de descrever aspectos jurídicos da lei acima mencionada, correlacionar à questão da punição física imoderada com estudos da psicanálise, notadamente em relação ao estudo realizado por Freud em “Uma Criança é espancada - uma contribuição ao estudo da origem das perversões sexuais (1916/1976)”, em que o autor aprofunda a relação das fantasias infantis ao espancamento dos pais em si mesmas ou em seus irmãos. Diante dos aprofundamentos realizados pelas contribuições da Psicologia ao Direito, ressaltam-se as possíveis consequências negativas que tais condutas deliberadas dos genitores podem ocasionar no desenvolvimento de seus infantes, proporcionando-lhes uma vida adulta prejudicada em se tratando de seus desempenhos emocionais e afetivos. Os estudos decorrentes de tais relações abusivas fundamentam um preparo do psicanalista para aquilo que se obteve posteriormente com as explicações do Complexo de Édipo, ou seja, a prematuridade da consequente ruptura do sistema vincutivo da criança com sua estrutura familiar.

Palavras-Chave: Violência Física, Psicologia, Ordenamento Jurídico, Lei da Palmada

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



IMUNIDADE DOS TEMPLOS DE QUALQUER CULTO

Mário Gabriel Arruda Azevedo - mario_arruda@live.com - Faculdade Eduvale Avaré

Prof. Ms. José Antonio Gomes Ignácio Junior - gomes@gomesignacio.adv.br -
Faculdade Eduvale Avaré

Juliano Yudi Muraoka - juliano.yudi@unesp.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O Brasil é um país laico, todavia assegura a imunidade aos templos religiosos (art.150, VI, “b”, CF), nesse contexto questiona-se a pertinência da manutenção desse benefício nos moldes atuais, considerando o vultoso montante de tributos não recolhidos, sem a necessária transparência ante a ausência de parâmetros uníssomos nos tribunais quanto a sua aplicação. As indagações ora suscitadas foram objeto de averiguação com base em revisão doutrinária, legislativa e jurisprudencial atinentes à temática aqui tratada além de aportes de direito comparado. Dessa forma busca-se investigar a referida imunidade quanto a seu alcance bem como contrapesar os proveitos e malefícios de sua manutenção nos moldes atualmente estabelecidos. Sendo alvo de inúmeras críticas, inclusive ensejando propostas de emenda à Constituição, a polêmica subsiste incólume. De fato, é notória a tradição religiosa do povo brasileiro, segundo o CENSO/2010, 92% das pessoas professam alguma religião, todavia é salutar a discussão de propostas tendentes a conferir maior transparência na aplicação da referida benesse. Malgrado à nobilíssima intenção de assegurar a referida imunidade protegendo os locais de culto, prevenindo o uso da tributação como forma tolher um direito fundamental, na prática, verifica-se que não são incomuns casos em que tal prerrogativa é desvirtuada de sua finalidade, utilizando-a como subterfúgio para descaracterizar a origem e destino das receitas, além de promover enriquecimento de seus líderes. Desta feita embora não se vislumbre atualmente conjuntura favorável para modificar tal norma, a fiscalização é medida que se impõe para coibir eventuais ilícitos.

Palavras-Chave: Direito Tributário, imunidade religiosa, tributação, limitação, finalidade

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



JUSTIÇA COM AS PRÓPRIAS MÃOS: A ESTIGMATIZAÇÃO DA TATUAGEM COMO FORMA DE ETIQUETAMENTO SOCIAL.

Paulo Henrique de Lima - phdelima83@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Paulo Henrique de Lima - phdelima83@gmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré

Bruno Francisco de Souza - brunofrancisco133@gmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré

Ademar Rodrigues de Lima - ademarlímpas@gmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré

Prof. Renan Henrique de Oliveira Russo - - Faculdade Eduvale de Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

Além da abordagem por parte dos aspectos legais, buscou-se também a Antropologia, Sociologia, Filosofia, entre outras áreas do saber, uma visão mais ampla sobre o tema em questão, fundamentando acerca da punição que é exercida com a estigmatização da tatuagem na identificação de sujeitos e grupo de pessoas. Há diversos conjuntos de elementos e circunstâncias da evolução históricas da tatuagem desde a antiguidade (Japão, Cristianismo, Islamismo etc.) até os dias atuais como forma de punição no mundo e recentemente também no Brasil (Caso: Ladrão e Vacilão). Trata-se da prática da tortura, passando por um breve relato a respeito dos Direitos Humanos, dando enfoque à dignidade da pessoa humana. A análise de acontecimentos ao longo da história com o estigma, a violência, a justiça pública e o exercício da justiça através da agressão e punição, tem-se a tatuagem buscando compreender o seu significado na legitimação das práticas de justiça extralegal ou da autotutela. Nesses casos, a tatuagem como punição ocasionara-se por regras costumeiras de justiça, sendo entendida no contexto da época que essa punição era legal moralmente, vinculada ou não a regramentos jurídicos. Ademais, temos a exposição da violência simbólica trazida por Bourdieu, onde indivíduos passam por processos de rotulação para sempre diante da sociedade, chamado de teoria do etiquetamento social (ou labelling approach), também podendo ser conhecida como criminologia da reação social.

Palavras-Chave: Tatuagem, Estigma, Violência

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



MARIA DE PENHA, UMA LEI CONHECIDA E DESCONHECIDA.

Joice Aparecida Correia - joicemariac@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Prof. Tiony Aparecido Barros - - Faculdade Eduvale Avaré

Daniel Machado de Oliveira - danielveduale@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O presente trabalho vem para desmistificar e informar aspectos importantes sobre a Lei Maria da Penha nº 11.340/06, que nesse ano completou 12 anos de existência, criada com o intuito de coibir a violências domésticas sofridas pelas mulheres. O artigo 5º. destalei nos traz um rol amplo sobre violência domestica e familiar, no entanto o que a população entende sobre a Lei, e aquilo que são registrados nos boletins de ocorrências são basicamente violências físicas ou sexuais, deixando de lado os outros tipos de violências, tais como, violência moral, psicológica ou patrimonial. “Uma palavra dói mais que um tapa” por vezes o agressor, seja para mascarar alguma traição, inibir agressão física ou ainda como forma de punição, acaba por desestimular a vitima com palavras ofensivas culpando-a pelo ocorrido, ameaçando seus filhos ou parentes próximos, ou ainda retendo recursos financeiros. Esses tipos de agressões embora não deixam marcas“externas”, vai consumindo-a aos poucos, podendo chegará resultados catastróficos, como depressão ou suicídio. Pontuando que devemos coibir todos tipos de violências desde a mais gravosa até as menos gravosas. Já se foram 12 anos de Maria da Penha, e as agressões continuam acontecendo, sendo impossível precisar as inúmeras mulheres que sofrem caladas ou ainda aquelas que não têm o conhecimento que tal agressão se enquadra na tão famosa Lei Mariada Penha, que é conhecida e ao mesmo tempo desconhecida e pouco eficaz.

Palavras-Chave: Lei Maria da Penha, Agressão , Moral , Violência

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



MEDIAÇÃO DE CONFLITOS NA SEARA EMPRESARIAL

Juliano Yudi Muraoka - juliano.yudi@unesp.br - Faculdade Eduvale Avaré
Prof. Especialista João Guilherme de Oliveira - joaoguilherme@jgoliveira.com.br -
Faculdade Eduvale Avaré
Mario Gabriel Arruda Azevedo - mario_arruda@live.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

Sob a égide do novo Código de Processo Civil (Lei nº 13.105/15) métodos de solução consensual de conflitos têm sido cada vez mais utilizados, nesse contexto a mediação (Lei nº 13.140/15) apresenta-se como uma alternativa para dirimir controvérsias na seara do Direito Empresarial. As indagações ora suscitadas foram exploradas através de revisão doutrinária, legislativa e jurisprudencial atinentes à temática aqui tratada além de aportes de direito comparado. Dessa forma, pretende-se coletar dados estatísticos quanto ao uso da mediação na área empresarial; Identificar eventuais vantagens ao optar por tal método; Analisar casos em que sua utilização possibilita maior efetividade nos resultados. Verifica-se um crescente aumento de demandas que são resolvidas através desse instrumento, tendo em vista a produção de acordos com eficácia jurídica, podendo conter uma série de particularidades visando a melhor tutela do caso concreto, entre os quais a cláusula de sigilo, a redução de custos, escolha do mediador, e se caso restarem infrutíferas as tratativas, mesmo assim será útil para reunir elementos para eventual judicialização. A mediação voltada para a área empresarial é um campo de atuação que vem progressivamente se expandindo e consolida uma nova perspectiva para dirimir controvérsias atinentes ao Direito Empresarial de modo mais célere e menos custoso, além de permitir atender particularidades envolvidas no caso concreto, o que por vezes seria inviável ao tentar prontamente uma solução via judiciário.

Palavras-Chave: Direito Empresarial, mediação, solução conflitos

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



NOVOS CRIMES SEXUAIS NA LEI

Ademar Rodrigues de Lima - ademarlímpas@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Bruno Francisco de Souza - brunofrancisco133@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Paulo Henrique de Lima - phdelima83@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Oswaldo Evangelista Junior - osvaldoevang@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O presente trabalho tem como escopo fazer um comparativo entre os crimes sexuais vigentes no ordenamento jurídico pátrio, em relação aos novos delitos sexuais contidos no projeto de Lei nº618/2015 de iniciativa do Senado Federal, que encontra-se para sanção do Presidente da República, em que este tipifica novos crimes, altera a natureza da ação penal, estabelece novas causas de aumento, bem como cria formas qualificadas para tais condutas. O legislador visando tipificar condutas, que por muitas vezes em razão da ausência de tipificação penal não são punidas, ou que devidamente tipificadas já caíram em desuso e, somando-se ao fato que a sociedade está em constante evolução, se vê obrigado a efetuar alterações nas normas, objetivando a paz social. É cediço que, a ausência de um tipo penal específico para combater condutas sociais, gera ao sistema jurídico verdadeiras anomalias, em que juízes se veem impossibilitados, em muitos casos, de aplicara justa sanção em razão da ausência de tipificação legal. Por outro lado, também é nítido que leis criadas sem o devido cuidado, em que o legislador busca tão somente dar uma resposta mais célere a sociedade, visando aplacar o clamor público, acabam na maioria das vezes por gerar normas controvertidas e, como consequência, discussões jurídicas. Neste contexto, o presente trabalho visa fazer um comparativo entre a lei em vigência com o novo projeto de lei, em que o legislador buscou atender os anseios populares, todavia sem o devido cuidado, no ritmo de clamor público, e as vezes sem a participação de juristas que poderiam colaborar positivamente para a construção de uma legislação mais coerente.

Palavras-Chave: Delitos Sexuais, Ação Penal, Clamor Público

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



O DIREITO À PROPRIEDADE E O REGISTRO DE MARCA TRIDIMENSIONAL

Amália Regina Cerminio - cerminioamalia@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Marcos Vinícius de Oliveira Santos - santosoliveira.marcosvinicius@adv.oabsp.org.br -
Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O direito à propriedade privada encontra previsão constitucional, sendo também nela prevista a propriedade das marcas (art. 5º, caput, e incisos XXII, XXIII e XXIX, da CF.), devendo o Estado zelar pela garantia desse direito fundamental, frente aos desafios que o mundo contemporâneo apresenta. Verifica-se, que a vida na atualidade é permeada dos mais variados produtos frutos da inventividade humana, sendo que a tecnologia empregada nesses inventos, mas além dela, também a identidade correspondente a cada um desses bens, são objeto de regulação normativa, haja vista o valor econômico agregado a tais, as utilidades a que se destinam e a promoção do desenvolvimento científico, tecnológico e econômico nacional. Daí a razão de ser, advento da Lei nº. 9.279/96 e a criação do Instituto Nacional de Propriedade Industrial, responsável pela concessão de registro de marca, dentre outras atribuições. Fato, que com o avanço das formas empregadas para caracterização dos sinais distintivos de produtos e serviços no mercado capitalista e globalizado de alta competitividade, surgiu significativa celeuma no que tange ao registro de marca tridimensional, que se distingue das demais modalidades, sendo características pela forma plástica singular, não habitual e não funcional. A propósito, no maior das vezes, o óbice suscitado para o registro é fundamentado na correspondência entre a forma tridimensional reivindicada e os impeditivos do inciso XXI, do art. 124, da Lei de Propriedade Industrial. Oportuno, nesse horizonte de infindáveis perspectivas tecnológicas, intrigante se revela o futuro da tutela jurídica do direito à propriedade, em incessante reinvenção.

Palavras-Chave: Propriedade , Marca , Tecnologia , Regulação Normativa

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



O DIREITO AO ESQUECIMENTO NO SISTEMA JUDICIÁRIO BRASILEIRO

Fabiano Lamartine Rodrigues Arruda de Carvalho - fabiano_lamartine@hotmail.com -
Faculdade Eduvale Avaré

Bruno Alves Rodrigues de Souza - brunoalves19@gmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Lourenço Munhoz Filho - munhozf Filho@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

A Constituição Federal de 1988, por meio do artigo 5º, XIV assevera que “é assegurado a todos o acesso à informação e resguardado o sigilo da fonte, quando necessário ao exercício profissional”. A internet desfaz a barreira geográfica e amplia as consequências de suas divulgações, e uma das características que a internet possui é a de eternizar os acontecimentos, o que pode ocasionar na violação de vários direitos fundamentais, como a dignidade e a privacidade. O direito ao esquecimento é o direito que o indivíduo tem de ter suas informações sobre acontecimentos pretéritos apagados e esquecidos no tempo. O presente artigo tem por fundamentação principal abordar como a Justiça Brasileira vem reagindo com o desenvolvimento do contexto social denominado por alguns doutrinadores como sociedade digital, sociedade em rede ou sociedade da informação, justamente por representar um novo conceito de interação e comunicação entre os indivíduos, onde, a partir de novas tecnologias são criadas novas culturas denominadas culturas virtuais. Veremos de forma rápida os precedentes estrangeiros que deram origem ao direito ao esquecimento no ordenamento jurídico brasileiro. Como advento da internet é necessário que repensemos o direito, para que este sempre possa garantir a dignidade da pessoa humana, impondo limites e evitando a colisão que acontece muito corriqueiramente entre a liberdade de expressão, a liberdade de informação de imprensa e, de outro, os direitos de personalidade.

Palavras-Chave: Sociedade Digital, Direito ao Esquecimento, Direitos Humanos

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



O DIREITO AO ESQUECIMENTO COMO INSTRUMENTO DE EFETIVIDADE DA PROTEÇÃO À DIGNIDADE DA PESSOA HUMANA

Juliano Yudi Muraoka - juliano.yudi@unesp.br - Faculdade Eduvale Avaré

Prof. Especialista Marcos Vinicius Santos Oliveira -

santosoliveira.marcosvinicius@adv.oabsp.org.br - Faculdade Eduvale Avaré

Mário Gabriel Arruda Azevedo - mario_arruda@live.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

A dignidade da pessoa humana é um dos fundamentos da República Federativa do Brasil (art. 1º, inciso III, da CF.), devendo o Estado atentar-se a salvaguardá-la frente aos desafios que os tempos hodiernos apresentam. De fato, através de minucioso trabalho de pesquisa doutrinária, legislativa e jurisprudencial, bem como de aportes de direito comparado, verifica-se que a sociedade da informação, que facilitara sobremaneira a divulgação, o armazenamento e o resgate de conteúdos, também se revelou como meio de perpetuação do passado e estigmatização social, aviltando direitos e garantias individuais, tais como a inviolabilidade da honra e da intimidade (art. 5º, inciso X, da CF.). Contudo, o direito ao esquecimento ainda se revela questão polêmica e controvertida, haja vista existir quem defenda consistir em uma forma de se tolher à liberdade de comunicação e ao acesso à informação, também protegidos constitucionalmente (art. 5º, incisos IX e XIV, da CF). A propósito foram editados os Enunciados 531 e 576, por ocasião, respectivamente, da VI e VII Jornadas de Direito Civil, promovidas pelo Conselho da Justiça Federal, representativos do reconhecimento da importância temática do instituto jurídico e da possibilidade de assegurá-lo por tutela judicial inibitória, com vistas à harmonização do sistema de garantias constitucionais e à plena realização do indivíduo, enquanto sujeito de direitos dotado da capacidade de se restabelecer, empreender um novo itinerário de vida e fazer o bem.

Palavras-Chave: Informação, Direitos Fundamentais, Harmonização

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



O PRINCÍPIO DA INSIGNIFICÂNCIA E A APLICAÇÃO PELO DELEGADO DE POLÍCIA

Jose Manhez Filho - charliejapa@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luiz Eduardo Christovam - luiz_christovam@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Osvaldo Evangelista Junior - osvaldoevang@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O princípio da insignificância tem origem no ramo civilista do direito romano, através do brocardo de minimis non curat praetor: “O pretor não cuida de coisas pequenas”. Em razão do Direito Penal ser considerado a ultima ratio, tal princípio foi introduzido neste ramo em 1964 pelo jurista alemão Claus Roxin, visando a exclusão de tipicidade material da conduta quando a lesão acarretada à vítima seja inexpressiva. A cláusula supralegal de exclusão de tipicidade material encontra-se solidificada na doutrina e na jurisprudência pátria, sendo aplicada pelos Tribunais Superiores. Tão importante que o Supremo Tribunal Federal visando parametrizar o assunto, estabeleceu vetores que devem estar presentes no caso concreto para o reconhecimento da insignificância da infração penal. Os vetores definidos pelo STF: a mínima ofensividade da conduta do agente; nenhuma periculosidade social da ação; o reduzidíssimo grau de reprovabilidade do comportamento e a inexpressividade da lesão jurídica provocada. A Lei nº 12830/2013, atribuiu ao cargo de Delegado de Polícia a natureza jurídica, essencial e exclusiva de Estado, privativa de bacharel em Direito. A autoridade policial é o filtro inicial de contenção da persecução penal, sendo o primeiro representante do Estado a tomar conhecimento de determinada conduta, agindo como um juiz da fase pré-processual, devendo atuar com imparcialidade, garantindo os direitos fundamentais, e nas hipóteses de atipicidade material aplicar o referido princípio. Esta decisão da autoridade policial não causará prejuízo à persecução penal, pois o Parquet ao exercer o controle externo da atividade policial, na hipótese de entendimento diverso, poderá dar prosseguimento.

Palavras-Chave: Insignificância, Delegado de Polícia, Lei nº 12830/2013

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



O PRINCÍPIO DA SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL APLICADO ÀS FLORESTAS DE PINUS NO BRASIL

Michele Giovana Pedro Santos - michelegiovanas@hotmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Tânia de Andrade Nunes Silva - tania.ans@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Lourenço Munhoz Filho - munhozfilho@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

A Floresta de Pinus é considerada exótica, pois teve suas primeiras espécies introduzidas no Brasil há mais de um século pelas indústrias de celulose e papel. Conhecida como “Floresta Plantada”, encontrou solo e climas favoráveis, assim como a disponibilidade de terras e mão-de-obra, que contribuíram para o aumento do maciço florestal brasileiro. A ciência e a tecnologia foram fundamentais no desenvolvimento de novas espécies, permitindo a expansão da cultura pelo País, de acordo com o ecossistema de cada região. Esse desenvolvimento precisa ser sustentável e estar alicerçado nos pilares: economia, sociedade e meio ambiente, conforme o Princípio da Sustentabilidade, previsto no artigo 225 da Constituição Federal. No Brasil, como exemplo, as florestas de pinus já ultrapassam 2 milhões de hectares e representam 30% das plantações florestais destinadas à produção de papel e celulose. Contribuem efetivamente para o desenvolvimento econômico, sem desconsiderar a importância da preservação dos recursos naturais e sua disponibilidade para as gerações futuras. A Política Nacional do Meio Ambiente, instituída no Brasil pela Lei 6.938/81, em seu art. 4º, busca a compatibilização do desenvolvimento econômico-social com a preservação da qualidade do meio ambiente e do equilíbrio ecológico. Considerando que os recursos naturais são esgotáveis, é preciso buscar novos modelos de desenvolvimento sustentável, assim como adotar novos comportamentos de consumo onde seja possível conciliar o crescimento econômico com a preservação dos recursos naturais. As Florestas Plantadas estão ganhando espaço no Brasil, suprimindo as necessidades atuais do mercado, ao mesmo tempo que mitigam os prejuízos ambientais para as gerações futuras.

Palavras-Chave: floresta, desenvolvimento, sustentável, meio ambiente

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PESSOAS JURÍDICAS E A IMPUTABILIDADE PENAL AMBIENTAL

Franciele Bom Lamego - fraan.lamegob@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Guilherme Rocha Bressan - guilhermebressan@uol.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Grazielle Arca Cruz Tortorelli - grazielletortorelli@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Maria Julia Pimentel Tamassia - majuzinha@uol.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

Pessoas jurídicas de direito privado, ainda que sejam sociedade comerciais, civis, fundações, privadas, sociedades de economia mista ou empresas públicas, são todas imputáveis quando praticarem infrações penais, conforme princípio da igualdade previsto no artigo 5º, inciso XLV da Constituição Federal de 1988. Para ser imposta uma sanção penal precisa de culpabilidade sendo ela dolosa ou culposa, o que para a responsabilidade penal do direito ambiental para as empresas jurídicas torna-se mais dificultoso. Doutrinadores explanam que é necessária uma conduta, um ato “humano”, ou seja, uma pessoa para ser responsável para uma devida sanção penal, o que em uma empresa jurídica é muito difícil, pois não existe uma conduta humana e sim abstrata, pois não se consegue distinguir quem é realmente o culpado pelo fato e sua culpabilidade. Desta maneira, diante da dificuldade de responsabilizar alguém fica inviável a sanção penal, pois não há como individualizar, não tem como ser aplicada para o coletivo, ferindo também o princípio da personalidade da pena. A lei nº 9.605/98 dos crimes ambientais em seus artigos 3º e 4º preveem a responsabilização tanto civil, penal e administrativa, mas o que se percebe é a dificuldade de achar um representante para responder, ou seja, uma pessoa. Diante da recente tragédia como em Mariana –MG, percebemos esta dificuldade da responsabilidade penal, pois não se teve um culpado, ninguém foi responsabilizado criminalmente, o fato é que alterações severas no ordenamento jurídico precisa acontecer, para que as empresas jurídicas tenham as devidas punições, pois em mega catástrofe como de Mariana-MG, vidas forma tiradas e não houve um culpado.

Palavras-Chave: Pessoa Jurídica, Sanção Penal, Responsabilidade Penal Ambiental

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PROCESSO DE ACOLHIMENTO – UM OLHAR SOBRE A INSTITUCIONALIZAÇÃO DA CRIANÇA NO MUNICÍPIO DE AVARÉ/SP

Antonio da Silva de Oliveira - objetivopiraju@creci.org.br - Faculdade Eduvale Avaré

Adriana Aparecida Campanholi Piva - adriana.piva@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

Franciele Bom Lamego - fraan.lamegob@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Guilherme Rocha Bressan - guilhermebressan@uol.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

Luiz Henrique Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O presente trabalho propõe-se analisar o processo de institucionalização da criança no município de Avaré/SP através do fluxo desse atendimento. A Constituição Federal de 1988, no seu artigo 227 traz fundamentos norteadores como o da proteção integral e da absoluta prioridade, em relação aos cuidados com as crianças e adolescentes, sendo um dever de toda sociedade estabelecer medidas que possibilitem o bem-estar infantojuvenil. O Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA – Lei nº 8.069/90) estabelece princípios ao processo de acolhimento institucional, dentre os quais: o princípio da prevalência na família – demonstrando o caráter provisório da medida onde a prioridade é que a criança e/ou adolescente retornem ao âmbito familiar (natural ou substituto) dentro das possibilidades; e o princípio da excepcionalidade – o acolhimento institucional é medida excepcional, necessária quando houver a violação de um direito. Na maioria dos casos, não há a percepção de que se trata de uma medida protetiva, sendo considerada uma medida “punitiva”. A dinâmica institucional e a atuação conjunta de profissionais contribuem para minimizar os impactos causados pelo processo de acolhimento, a fim de que recebam devida atenção visando conforto e segurança, zelando pela integridade física e emocional. É estimulado o convívio com os pais e familiares, mantendo-se o devido acompanhamento social, sendo priorizada a família natural e somente se esgotadas as possibilidades de reinserção familiar, estas serão acolhidas por famílias substitutas. Cabe aos Centros de Referências (CRAS) promoverem o acompanhamento das famílias em situação de vulnerabilidade e (CREAS) dos casos em que ocorrer a violação de direitos.

Palavras-Chave: Acolhimento institucional, Crianças e Adolescentes, Vulnerabilidade, Proteção

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



REFLEXOS DA UTILIZAÇÃO DO APLICATIVO WHATSAPP NA JUSTIÇA BRASILEIRA

Bruno Alves Rodrigues de Souza - brunoalves19@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

André Luís Mattos Silva - adlsilva@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Fabiano Lamartine Rodrigues Arruda de Carvalho - fabiano_lamartine@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Juliana Trintin Peres - juliana.trintin@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Maria Julia Romano Gabriel - julia.romanog@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

Atualmente, por conta da difusão das comunicações, surge como principal ferramenta o aplicativo whatsapp, sendo notória a ampla utilização por todos. Diante disso, a justiça, que deve sempre procurar utilizar-se das mais eficazes ferramentas possíveis para efetuar a prestação jurisdicional, também está se atualizando e paulatinamente vem utilizando-se do aplicativo, seja como meio de prova, seja como um instrumento para promover uma maior celeridade e economicidade processual. Como meio de prova, é certo que em diversos dispositivos do nosso ordenamento, como por exemplo, o artigo 5º, LVI, da CF, o artigo 818 da CLT e os artigos 369 e seguintes do CPC, há a regulação da obtenção das provas em sede processual, sendo aceitável “todos os meios de prova”, desde que lícitas. No entanto, o STJ através do parecer do ministro Reynaldo Soares da Fonseca, da Quinta Turma, reconheceu que os dados armazenados nas conversas do aplicativo somente poderão ser objeto de análise para fins judiciais com a devida autorização judicial, sendo que de outro modo constituirá flagrante violação a garantia constitucional da intimidade e da vida privada. Como meio de instrumento processual, depois de decisão do CNJ, de junho de 2017, foi admitida a utilização para intimação no judiciário, substituindo assim, cartas, mandados e até mesmo a expedição de carta rogatória, como por exemplo, ocorreu na 3ª Vara Criminal de Porto Velho/RO, onde uma testemunha de um processo de furto, após ter declarado que estava residindo na Itália, foi ouvida por meio de chamada de vídeo do aplicativo.

Palavras-Chave: Whatsapp, Justiça, Prova, Instrumento, Processo

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESPONSABILIDADE CIVIL POR DANOS AMBIENTAIS

Adriana Aparecida Campanholi Piva - adriana.piva@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale
Avaré

Maria Júlia Pimentel Tamassia - majuzinha@uol.com.br - Faculdade Eduvale de Avaré
Antonio da Silva de Oliveira - objetivopiraju@creci.org.br - Faculdade Eduvale de Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

O artigo 225, caput, da Constituição Federal de 1988 dispõe que: “todos têm direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado, bem de uso comum do povo e essencial à sadia qualidade de vida, impondo-se ao Poder Público e à coletividade o dever de defendê-lo e preservá-lo para as presentes e futuras gerações”. É considerado um direito fundamental essencial à manutenção da qualidade de vida. O § 3º do referido artigo, menciona que as condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, sujeitarão os infratores (pessoas físicas ou jurídicas) as sanções estabelecidas, independentemente da obrigação de reparar os danos causados. Dentro das responsabilidades por danos ambientais, cita-se a responsabilidade civil onde todo dano ambiental, de qualquer natureza (seja por ato ilícito ou lícito), deverá ser indenizado. Trata-se de responsabilidade objetiva e integral em razão do dano ecológico (art. 21, XXIII, “d”, da CF/88 e art. 14, §1º, da Lei nº 6.938/81), que se fundamenta na teoria do risco, oportunidade em que não há que se evidenciar a culpa bastando que estejam presentes a conduta (ação ou omissão, lícita ou ilícita), o dano e o nexo de causalidade (dano e conduta). A responsabilidade objetiva por dano ambiental visa estabelecer um sistema mais rigoroso e protetor. Ante a natureza do dano ambiental, há preferência pela tutela específica e reposição do estado anterior ao dano.

Palavras-Chave: Meio Ambiente, Responsabilidade Civil, Reparação do Dano, Proteção

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESPONSABILIZAÇÃO PENAL DE PESSOAS JURÍDICAS POR CRIMES AMBIENTAIS

Juliano Yudi Muraoka - juliano.yudi@unesp.br - Faculdade Eduvale Avaré
Prof.^a M^a. Maria Julia Pimentel Tamassia - majuzinha@uol.com.br - Faculdade Eduvale
Avaré

Mario Gabriel Arruda Azevedo - mario_gabriel@live.com - Faculdade Eduvale Avaré
Ana Carolina Paulino dos Santos - karolsantus@hotmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Evelin Leopoldino Leme Muraoka - evelin.leopoldino@hotmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS JURÍDICAS

Em que pese o disposto na Constituição (art.225; §3º) e na legislação (art.3º, Lei 9605/98), ainda hoje é controversa na doutrina a responsabilização de pessoas jurídicas por crimes ambientais. Tal celeuma dá-se principalmente pela vedação de responsabilidade penal objetiva no ordenamento pátrio o que inviabilizaria atribuir conduta e seus efeitos daí decorrentes a um ente cuja personalidade é ficta. As indagações ora suscitadas foram exploradas através revisão doutrinária, legislativa e jurisprudencial atinentes à temática aqui tratada além de aportes de direito comparado. Dessa forma, o objetivo do trabalho será: Investigar a intenção do legislador na redação das supramencionadas normas; Identificar as disparidades entre as correntes doutrinárias acerca da matéria, bem como os requisitos necessários viabilizadores de tal responsabilidade, além de eventuais sanções cabíveis. No ordenamento pátrio a teoria da dupla imputação adotada pelo STJ, permite a supramencionada responsabilidade desde que cumpridos os requisitos: infração praticada no interesse ou benefício da entidade, além de ter sido cometida por decisão do representante legal/contratual ou do órgão colegiado da pessoa jurídica. A tutela do meio ambiente paulatinamente alçou destaque e hoje goza de previsão constitucional vinculando a aos direitos fundamentais. Nessa toada resta inequívoca a possibilidade da responsabilidade das pessoas jurídicas na seara ambiental, sendo tal normatização importante avanço visando coibir o que cometimento de infrações acobertadas pela estrutura corporativa. Desta feita resguarda-se maior efetividade ao princípio do poluidor-pagador com vistas a promover o desenvolvimento sustentável.

Palavras-Chave: Direito Ambiental, pessoa jurídica, crimes ambientais

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS SIMPLES

CIÊNCIAS SOCIAIS

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A DIFERENÇA DA PRÁTICA DE LAZER EM FUNÇÃO DO GÊNERO MASCULINO E FEMININO: ESTUDO DE CASO COM ALUNOS DO ENSINO MÉDIO.

Thainá Cecília Morais de Souza - ctrlthaina@gmail.com - Instituto Federal de São Paulo
- Campus Avaré

Raquel Marrafon Nicolosi - raquelmarrafon@ifsp.edu.br - Instituto Federal de São Paulo
- Campus Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS

O presente trabalho visa contribuir com a formulação de dados relativos às diferenças entre dois gêneros, masculino e feminino, na prática do lazer dos alunos do Curso Técnico em Lazer Integrado ao Ensino Médio do IFSP “Campus Avaré-SP. Portanto, o objetivo desse trabalho é conhecer a diferença da prática do lazer, desses alunos do ensino médio, em função do gênero masculino e feminino. A metodologia de pesquisa utilizada foi revisão bibliográfica, seguido de estudo de caso. Como se sabe a Constituição Federal de 1988 positiva o lazer como sendo direito fundamental dos indivíduos e, por sua vez, como direito de homens e mulheres. No entanto, estudos sobre a evolução do tempo de lazer de homens e mulheres, no cenário nacional, apontam diferenças entre esses gêneros, visto que os homens têm mais tempo de lazer que as mulheres, ainda que haja uma tendência de convergência do tempo gasto em lazer (BARBOSA, 2018). No caso estudado constatou-se que 56,20% maioria das mulheres realizam atividades lúdicas predominantemente no espaço doméstico, enquanto 60%, maioria dos homens o fazem em espaços externos (praça, rua, acadêmica, clubes, entre outros). Os resultados demonstraram ainda diferença no tempo de lazer, que os homens gastam mais tempo no lazer que em atividades domésticas se comparado com o gênero feminino. Conclui-se que em Avaré, especificamente no curso analisado, há a mesma tendência apontada pelos autores no cenário nacional que os homens têm mais tempo de lazer que as mulheres, ainda que eles também estejam compartilhando responsabilidades domésticas com as mulheres.

Palavras-Chave: direito ao lazer, gênero masculino e feminino, IFSP

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A IMPORTÂNCIA DO REGISTRO DE REPRESENTAÇÃO SEMIÓTICA NA COMPREENSÃO DOS OBJETOS MATEMÁTICOS.

Gabriela de Campos - gabrieladecampos2012@gmail.com - Etec Professor Fausto
Mazzola

Luan Agnelo Moreira - luanagnelo2001@gmail.com - Etec Professor Fausto Mazzola
Alexandre Robson Martinês - profalex_martines@hotmail.com - UNESP- Marília

ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS

Objetivo: Objetivou analisar a relevância do uso das representações semióticas e da semântica, como uma forma eficaz para o aprendizado matemático. Assim, buscamos demonstrar o processo de semiósis como apreensão ou produção de uma representação semiótica de um objeto matemático a partir da semântica, e, como essa conjuntura pode facilitar a construção do conhecimento exato. Material e metodologia: Revisão teórica da Teoria do Registro de Representação Semiótica, de Raymond Duval, acerca da semiósis, em que o estudante constrói uma representação, e a partir dela ocorre mudanças no signo do objeto matemático, o qual culminará no aprendizado deste. A partir disso, foi demonstrado em questões de vestibulares -relacionados aos números complexos- a transformação da semântica à semiótica, ou o inverso, a fim de ratificar que essa coordenação de registros é prudente de didática. Resultados: Evidenciou-se que o ensino da matemática é mais eficiente quando relacionado a registros semióticos, todavia o aluno deve ter domínio sobre as diferentes representações e transformações que o mesmo objeto matemático pode assumir. Assim sendo, a eficiência na apreensão do aprendizado da matemática está diretamente relacionada a coordenação entre vários registros de representação, não apenas na sua conceituação superficial. Conclusão: Concluiu-se que, no que tange ao ensino da matemática, é necessidade uma reconfiguração na metodologia utilizadas pelos professores. Para que esses, a fim de buscarem uma maior compreensão dos alunos, lecionem suas aulas relacionando a matéria exata com os registros e representações semióticas, e assim, os estudantes se formem com uma maior capacidade de associação de conteúdo.

Palavras-Chave: Registro semiótico, Matemática, Semântica, Educação

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A INTERFERÊNCIA DA BIOPOLÍTICA NO ACESSO E RESGATE DA SOCIEDADE DA INFORMAÇÃO

Antonio Soares de Camargo Junior - profsoares.antonio@gmail.com - Etec Professor

Fausto Mazzola

Alexandre Robson Martines - profalex_martines@hotmail.com - Unesp - Júlio de

Mesquita Filho

ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS

As mudanças econômicas, sociais e políticas têm promovido, desde revolução industrial, transformações sequelares, alterando comportamento, modo de pensar, de usar equipamentos, de se relacionar com outras pessoas, (Bourdieu, 1994) conseqüentemente o trato com a informação também sofreu alterações (Marteleto, 2012) já que no século XIX há o surgimento do leitor, posteriormente, com o Positivismo de Comte, a transformação em usuário, por fim, com o advento da globalização e da mundialização, o surgimento do consumidor, alguém que decide qual informação será consumida, diante da enxurrada de informações que é produzida atualmente. O presente projeto discute o impacto do acesso e resgate das informações pela sociedade em rede, ou melhor, inseridos nessa microfísica de poder (Foucault, 1979), pois informação é poder, logo um ato político, sendo assim como os indivíduos estão sendo preparados para se posicionar politicamente acessando as informações. A escola, assim como outras instituições responsáveis pela formação ideológica e do conhecimento não possuem estrutura para ensinar os usuários da informação a se tornarem críticos. O percurso para formar um leitor é lento e minucioso, dessa forma, quando a escola não se constitui para esse fim, os indivíduos perdem a oportunidade de se constituírem como seres coletivos, conseqüentemente o espaço não recupera sua função cidadã, da mesma forma não são capazes de se consolidarem como agentes da formação do discurso coletivo (Habermas, 1981), por conseguinte são excluídos da ação pública, ou seja, sofrem as conseqüências da Biopolítica (Foucault, 2004), que propõe um cenário de acesso, todavia sem qualidade, vazio, excludente e infecundo.

Palavras-Chave: Biopolítica, Discurso Coletivo, Sociedade da Informação

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A REVOLUÇÃO DIGITAL E AS OPORTUNIDADES DE NEGÓCIOS PARA EMPREENDEDORES

Jefferson de Almeida Teixeira - jefferson.jeffersonalmeida_@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Luiz Cláudio da Silva Pinto - luizclaudio_adm@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré

Jaqueline Suero da Silva - jacke_h2@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Reinaldo Cremonesi - rcremonesi33@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Woltan Luiz Mota Silva - Voltanmota@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS

Nos últimos anos, emergiu um novo horizonte de negócios digitais e muitas oportunidades para quem pretende se dedicar ao empreendedorismo ou expandir seus negócios. Tais transformações provocaram ameaças e oportunidades para empresas e para pessoas dispostas a empreender. Alguns negócios desapareceram assim como novas demandas surgiram. Analisando o cenário do empreendedor digital brasileiro, chama atenção a escolaridade dos 270 empreendedores entrevistados: três quartos 75,2% declararam ter nível superior completo ou acima, sendo que 29% afirmaram já ter concluído ao menos uma pós-graduação. A maioria desses empresários 89% é do sexo masculino, 88,5% tem menos de 30 anos. Eles estão majoritariamente 73,7% nas capitais, sendo que pouco mais de um quarto 26,3% está em cidades do interior. A Região Sudeste 59,6% é a que mais concentra esses empreendedores, o nordeste aparece em seguida, com 14,1% dos entrevistados, seguido pela região Centro-Oeste, com 13,3% e pela região Sul, com 8,9%. A região Norte correspondeu a 4,1% dos entrevistados. Em relação à situação com empresários, 53% dos entrevistados afirmaram já possuir uma empresa formalizada com CNPJ. Aqueles que ainda não abriram uma empresa, mas que manifestaram o desejo de fazê-lo são 47% dos entrevistados, porém já trabalha na área a mais de cinco anos alegando bons resultados. O empreendedor é um indivíduo que busca a melhor forma de inserir o seu produto no mercado, e o seguimento digital planejado, cresce estabelecendo garantia dessa escolha. Com a capacitação para o mercado digital, os empreendedores conseguem flexibilidade e viabilidade para o investimento em longo prazo.

Palavras-Chave: Empreendedorismo , Digital, Oportunidade

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ANÁLISE BIOLÓGICA PRESENTE NA ESTÉTICA E NA CONSTRUÇÃO TEMÁTICA DE O CORTIÇO

Maria Fernanda Martins - maafemartins@gmail.com - Etec Professor Fausto Mazzola
Alexandre Robson Martines - alexandre.martines@etec.sp.gov.br - UNESP- Marília

ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS

O projeto teve como função debater e observar a influência do discurso científico e racional na estética e na construção de O cortiço, livro presente no Realismo brasileiro. Em observância da análise do período em que o Realismo brasileiro se encontra, é notório a influência do movimento racional e todo seu cunho científico na formação estética da escola e na construção temática de diversas obras do período. Diante dessa análise biológica e literária, nota-se que essa influência serviu, não somente para caracterizar um período de grande avanço tecnológico e científico, mas também materializar o pensamento científico dos autores no que se refere às relações estabelecidas, já que Aluísio de Azevedo em seu livro nos apresenta o cortiço como um organismo e com personagens caracterizados por personas, além de toda a influência darwinista social presente na obra, tida com Leone e Pombinha, e também determinista tida com Rita Baiana. Dessa forma, é possível observar que os avanços científicos interferiram de maneira significativa na estruturação do livro, que se tornou primordial ao se entender as relações humanas empregadas em um período conturbado da história, que influenciaram toda a coletividade em sua construção cultural e intelectual.

Palavras-Chave: Literatura, Biologia, Racionalismo, O cortiço

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ANÁLISE DOS HÁBITOS DE POUPANÇA E INVESTIMENTO DOS ALUNOS DO CURSO DE ADMINISTRAÇÃO DA FACULDADE EDUVALE DE AVARÉ

Woltan Luiz Mota Silva - voltanmota@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luciane Araujo Ribeiro - lucianearaujoribeiro@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Reinaldo Cremonesi - rcremonesi33@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS

Considerando a Educação Financeira um dos pilares para o fortalecimento da economia, a presente pesquisa buscou entender o comportamento, a relação com o dinheiro e o conhecimento sobre finanças e Investimento, com o objetivo de traçar um diagnóstico financeiro. Para isso, foram entrevistados 100 alunos do curso de Administração entre idades de 18 a 22, 22 a 26 e maiores de 26 anos, através de questionários com nove perguntas. As conclusões apresentadas a seguir destacam que 61% dos entrevistados eram mulheres e 39%, homens. Dos entrevistados, 95% tem o salário mensal, 3% a mesada dos pais, e 2% o lucro da sua empresa, como principais fontes de renda. 65% deles tem capacidade de poupança, dentre eles, apenas 13% destinam parte da sua renda a aplicações financeiras frequentemente, com destaque à Poupança. No geral, 85% direcionam, habitualmente, sua renda a gastos com roupas, sapatos, comidas, etc. e apenas 2% destinam a renda para viagens. Este ano, 57% fizeram aplicações financeiras, com destaque também para Poupança. Com relação ao conhecimento sobre finanças e Investimento, Identificou-se que 39% dos alunos não tem percepção de juros, 60% não tem percepção sobre poder de compra/inflação do seu dinheiro, e 54% não tem percepção sobre risco em um Investimento. Esses três conhecimentos são indispensáveis quando o assunto é investir. Com esses resultados podemos destacar que a relação dos alunos com o dinheiro, grande maioria não tem o hábito de poupar e mais da metade não tem conhecimentos necessários para fazer investimentos que possam proporcionar melhores retornos

Palavras-Chave: Hábitos, poupança, Investimentos

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



EFETIVAÇÃO DE UM DIREITO CONSTITUCIONAL: ESTUDO DE CASO DA SEMANA DO BRINCAR DO IFSP – CAMPUS AVARÉ

Thainá Cecília Morais de Souza - ctrlthaina@gmail.com - Instituto Federal de São Paulo
- Campus Avaré

Raquel Marrafon Nicolosi - raquelmarrafon@ifsp.edu.br - Instituto Federal de São Paulo
- Campus Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS

A Semana do Brincar é um evento mundial que visa conscientizar a população sobre a importância do brincar no desenvolvimento integral do indivíduo, nas suas diferentes fases da vida. Como se sabe, a CF positiva o lazer como sendo um direito social no artigo sexto e sétimo inciso IV, logo é um dever do Estado. O artigo 227, da Carta Magna, pontua o direito ao lazer de crianças e adolescentes como dever da família, da sociedade e do Estado. Dessa forma, o objetivo desse trabalho é analisar a Semana do Brincar, realizada no município de Avaré pelo Instituto Federal de São Paulo- Campus Avaré, a fim de verificar se a mesma contribui com a efetivação desse direito constitucional. Ao analisar as edições desse evento, promovido pelo IFSP- Campus Avaré, constatou-se que cada ano há mais articulações entre diferentes órgãos, entidades e setores que trabalham com o lazer. Verificou-se que há atividades lúdicas, educativas e formativas sobre diferentes assuntos relacionados com o brincar e o desenvolvimento do indivíduo e que o público aumenta consideravelmente a cada ano. Portanto, conclui-se que esse evento contribui com a efetivação do direito ao lazer na medida que oferece um local para o desenvolvimento da ludicidade, além de um espaço para reflexão sobre como está ocorrendo o lazer na sociedade.

Palavras-Chave: Semana do Brincar, IFSP, lazer como direito constitucional

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ESTRATO LINGUÍSTICO INDÍGENA: IDENTIDADE NACIONAL EM MACUNAÍMA E IRACEMA

Maria Fernanda Martins - maafemartins@gmail.com - Etec Professor Fausto Mazzola
Alexandre Robson Martines - alexandre.martines@etec.sp.gov.br - UNESP- Marília

ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS

O projeto teve como função debater o processo de formação da identidade linguística nacional através dos livros: Macunaíma e Iracema. Em observância da análise literária perante a formação da identidade nacional é notório a participação do índio em sua constituição, tanto por meio de suas crenças, comidas e trejeitos, quanto por conta do processo de formação da língua portuguesa falada no Brasil, fruto de inúmeras atualizações lexicais, que em sua grande totalidade se destaca a influência indígena. Diante dessa análise cultural e linguística, nota-se ainda um preconceito vigente perante a atualização do léxico e da variação linguística formada a partir do contato entre os dialetos nativos e do português, que se é dado pela gramática normativa como uma fuga da norma culta, porém como é preciso estudar a língua por seus falantes, faz-se necessário estudar o processo de formação da “língua brasileira” com um olhar passivo de interferências e de miscigenação de línguas, deixando de lado todo o preconceito internalizado ao se estudar o português como um conjunto de regras, e não como um instrumento de interação de indivíduos que o utilizam para expressar suas necessidades.

Palavras-Chave: Macunaíma, Iracema, Identidade nacional, Linguagem

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ESTUDO DO COMPORTAMENTO DO CONSUMIDOR MASCULINO DA FACULDADE EDUVALE DE AVARÉ EM RELAÇÃO AO CONSUMO CONSCIENTE.

Carolina Binati de Oliveira - karolzinhabinatti@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luiz Claudio da Silva Pinto - luizclaudio_adm@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Pâmela Yuli - pamelayuli@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Sergio Enrique de Medeiros - sergioemedeirosjr@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS

O consumo consciente envolve a busca por produtos e serviços ecologicamente corretos, a economia de recursos, a utilização dos bens até o fim de sua vida útil e a reciclagem dos materiais. O consumo incontrolável e compulsivo da sociedade ao longo do tempo vem trazendo consequências muito negativas para o meio ambiente. Este consumo em excesso tem levado a uma superexploração dos recursos naturais, o que pode levar a um esgotamento e escassez destes recursos. Para obter mais informações sobre esse assunto foi feita uma pesquisa com os alunos do período noturno da Faculdade Eduvale de Avaré. Apurou-se que 75% tem entendimento do que é consumo consciente, 47,5% pratica no seu dia a dia, 92,5% considera importante adquirir esse hábito para a vida, 42,5% pesquisa a empresa antes de suas compras, 57,5% tem controle sobre os seus gastos e 70% não gasta mais do que ganha. Constatando assim que o consumidor masculino tem consciência na hora de realizar suas compras devido a ter algum conhecimento sobre o assunto. O consumo consciente é um estilo de vida voluntário, cotidiano e solidário que busca garantir a sustentabilidade da vida de forma equilibrada para que tanto a atual quanto as gerações futuras possam desfrutar dos recursos do planeta. A conclusão com todas essas informações é que ainda são poucos os consumidores conscientes com entendimento do assunto, mas como esse é um tema em evidência e muito comentado nos últimos tempos, a sociedade vem adquirindo um maior conhecimento e se conscientizando cada vez mais.

Palavras-Chave: consumo consciente, conhecimento, sustentabilidade

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



IDEAIS CONSTRUTIVISTAS RELUTANTES A ESTRATIFICAÇÃO DO ENSINO MÉDIO NUM PROCESSO BIOPOLÍTICO

Gabriela dos Santos Guimarães - gaaby_guiimaraes@outlook.com - UNESP- Marília
Alexandre Robson Martines - profalex_martines@hotmail.com - UNESP- Marília

ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS

As relações sociais impulsionam os paradigmas do âmbito escolar. Mediante a esse aspecto, o projeto teve por objetivo a análise da reestruturação do Ensino Médio, de forma que demonstrasse o controle biopolítico nesse processo. Por intermédio do positivismo, a educação acaba não libertando, mas sim fragmentando o conhecimento que é um todo infinito. Assim, a busca por áreas do conhecimento, chamadas itinerários, demonstra a falha do Sistema. Se até mesmo o indivíduo vive em constante mudança, porquê o saber ficaria estagnado? O discurso encantatório da BNCC aliado a tais áreas, elucidam o método de ensino quantitativo, ao invés de qualitativo. Portanto, o investimento num ensino construtivista, como propunha Piaget e posteriormente, Vygotsky, tiraria os estudantes das mazelas da biopolítica e os fariam críticos, a ponto de não serem manipulados, como anteriormente. Vale lembrar que não existe verdade absoluta, e o conhecimento deve ser construído, ademais, nesse método o comodismo tomara sua verdadeira forma.

Palavras-Chave: Construtivismo , Reforma educacional, Biopolítica

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS SIMPLES

ENFERMAGEM

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NA CENTRAL DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO E O PROCESSO DE EDUCAÇÃO CONTINUADA

Tatilsa Careli - tatilsacareli@ig.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Tainá de Almeida Plens - tainaplens@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Ronaldo Felix Souza Junior - - Faculdade Eduvale Avaré
Fernanda Augusta Penacci - - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ENFERMAGEM

Introdução: A Central de Material e Esterilização (CME) é uma unidade de apoio técnico que presta serviços assistenciais e diagnóstico a todos os clientes de uma instituição de saúde, visando a prevenção e controle das infecções relacionada a assistência a saúde (IRAS). **Objetivo:** Traçar o perfil da equipe de enfermagem que atua na Central de Material e Esterilização, bem como o processo de educação continuada desenvolvida na unidade. **Metodologia:** Trata-se de pesquisa descritiva exploratória realizada por meio de consultas à produções científicas disponíveis nos acervos virtuais, bem como físico, pertinente ao objetivo proposto nesta pesquisa. **Resultados:** A CME é considerada uma área crítica e de alta complexidade, por isso, a necessidade de um profissional que atue com qualidade, sendo a educação continuada, imprescindível para promoção de novos conhecimentos. O profissional de enfermagem necessita constantemente de treinamentos, para que possa atender e trabalhar no setor, com a intenção de melhorar a assistência com o paciente. As atividades de educação continuada com os profissionais do CME resultam no controle e prevenção da infecção relacionada a assistência a saúde (IRAS) pois está relacionada aos processos de limpeza e esterilização de materiais. **Conclusão:** As perspectivas do conhecimento e aprimoramento desses profissionais não tornam seus anseios de aprendizagem em evidências. A maioria dos profissionais. Atuantes neste área não recebem treinamento e, além disso, se sentem desvalorizados tornando-se também, um setor de sobrecarga operacional.

Palavras-Chave: enfermagem, centro de material e esterilização, educação continuada

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



GRADUANDOS DE ENFERMAGEM NO PROCESSO DE MORTE.

Yasmim Baptista Rosa - yasmime_99@live.com - Faculdade Eduvale Avaré
Maria Beatriz Belarmino Cardoso - biacardoso2014@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Giovana Pires Miranda - giovana.pmiranda01@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Ana Flávia de Campos Fontaneti - anaf.fontaneti@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luiz Henrique Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ENFERMAGEM

O presente estudo teve como objetivo analisar artigos acadêmicos sobre o tema “morte e morrer” para fins meramente acadêmicos. Foram feitas a leitura de artigos propostos pelo docente da disciplina de Psicologia para os discentes do 4º termo do curso de Enfermagem. A temática “morte” gera desconforto nos ouvintes e em quem se propõem a falar sobre o assunto, mas para estudantes e profissionais da área da saúde o desconforto é ainda maior, pois os mesmos não só devem pensar sobre o assunto, mas também saber lidar com o acontecimento. Para os profissionais a morte gera sentimentos como frustração e fracasso já que, a graduação tem como objetivo ensinar a recuperação e manutenção da vida. Após análise dos comentários feitos pelos estudantes vemos a grande dificuldade existente em lidar com fato da morte de um paciente, tornando-se ainda pior quando é a perda de alguém mais jovem. Percebe-se também que, segundo relatos faculdades e universidades não tem grande preocupação e enfoque na temática “morte”, deixando o tema passar despercebido, e os recém-formados acabam tornando-se despreparados para lidar com a situação em ambiente profissional, não sabendo lidar com o fato da morte de um paciente e estando despreparado para dar suporte a família. É de fácil percepção a necessidade que graduandos da área da saúde tenham maior contato com a temática, para que estejam preparados psicologicamente e tecnicamente para lidar com as situações de morte de seus pacientes, já que a mesma estará presente durante toda a carreira do profissional.

Palavras-Chave: Morte., Morrer., Graduandos., Despreparo.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS SIMPLES

ENGENHARIA CIVIL

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A IMPORTÂNCIA DO USO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA INDIVIDUAL (EPIS) NA CONSTRUÇÃO CIVIL: UM ESTUDO DE CASO EM OBRAS NA CIDADE DE TAQUARITINGA-SP

Guilherme Faria - gfariaengcivil@gmail.com - Universidade de Araraquara - UNIARA
Francisco Andrea Simões Braga - fasbraga@uniara.com.br - Universidade de Araraquara - UNIARA

ÁREA: ENGENHARIA CIVIL

O Brasil é o 4º país no mundo em número de acidentes de trabalho, especificamente no setor da Construção Civil. Os fatores responsáveis por tais acidentes estão associados aos descuidos, a falta da utilização de equipamentos de proteção individual ou mesmo coletivo e a exaustão. O uso dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) se mostram eficientes para a prevenção de acidentes e sendo assim são necessários nas obras da Construção Civil, especialmente pelo trabalho realizado pelas mesmas. Dentro deste contexto, o objetivo deste estudo é mostrar a importância do uso dos EPIs no setor da Construção Civil, como forma de evitar os possíveis acidentes. O presente trabalho trata-se de um estudo descritivo/transversal, com abordagem quantitativa com revisão bibliográfica, onde foram consultados artigos, teses e documentos legais, todos dispostos online. Foram inclusos documentos a partir de 2005. Também foi realizada a pesquisa de campo em cinco obras da construção civil da cidade de Taquaritinga.. Através da pesquisa realizada é possível concluir que a falta de observância desses equipamentos é frequente. Mesmo diante da disponibilidade dos EPIs, muitos trabalhadores decidem pela não utilização dos mesmos, colocando em risco a sua segurança e de outros que realizam o trabalho em coletividade. De 2012 a 2016 foram mais de 700 mil acidentes, o que provocou para a economia um impacto de R\$ 22 bilhões. Os altos índices de acidentes de trabalho dentro do setor da Construção Civil revelam a seriedade do problema.

Palavras-Chave: Acidentes;, Segurança;, Construção Civil;

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ANÁLISE DA LIGAÇÃO VIGA-PILAR EM ESTRUTURAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO

Vitor Hugo Barbeiro - vitorbarbeiro@gmail.com - Universidade de Araraquara - UNIARA
José Eduardo Quaresma - quaresma@gmail.com - Universidade de Araraquara - UNIARA

ÁREA: ENGENHARIA CIVIL

Tendo em vista o desenvolvimento da Engenharia Civil e o aumento do emprego das estruturas pré-moldadas de concreto nas edificações, neste trabalho são retratadas e analisadas as características das ligações viga-pilar, enfatizando seus respectivos comportamentos com referência no dimensionamento, detalhamento e principalmente, a deformação dos elementos. Em ambas as vinculações foram adotados os mesmos parâmetros de carregamentos e dimensões, com objetivo de identificar o comportamento e a finalidade de cada modelo do sistema com a utilização do software Eberick, que é um sistema operacional para elaboração de projetos e análises estruturais. As ligações estudadas são classificadas em articuladas, semirrígidas e engastadas, definindo que as articuladas transmitem esforços verticais e horizontais, apresentando fator de restrição à rotação (λ) menor que 0,15, já a semirrígida possui um aperfeiçoamento em relação a anterior, com capacidade de restringir e resistir à uma parcela do momento fletor e compreende entre 0,15 e 0,85, enquanto a engastada dispõe de um maior que 0,85, aproximando-se dos sistemas moldados “in loco” devido ser uma estrutura fixa após sua montagem. Com a realização do presente trabalho foi possível observar que à medida que se flexibiliza os elementos, aplicando ligações com baixo fator de restrição, a estrutura apresenta maiores deformações e menor taxa de armadura, em contrapartida as ligações com elevado fator de restrição apontam mínimas deformações e elevada taxa de armadura, sendo fundamental ao calculista avaliar os modelos e adotar as vinculações necessárias para determinada tipologia de projeto.

Palavras-Chave: Concreto, Deformação, Ligações viga-pilar, Pré-moldadas

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DESCRIÇÃO DO PROCESSO DE OBTENÇÃO DO CERTIFICADO AQUA EM UMA OBRA DA FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO (FDE): UM ESTUDO DE CASO

Matheus de Angelo Carreira Capecci - matheuscapecci@hotmail.com - Universidade de Araraquara - UNIARA

Francisco Andrea Simões Braga - fasbraga@uniara.com.br - Universidade de Araraquara - UNIARA

ÁREA: ENGENHARIA CIVIL

O Brasil ao longo dos tempos tem passado por profundas e importantes transformações econômicas, fator que alavancou alguns setores da sociedade, como é o caso da Construção Civil. O aumento desse setor, embora tenha trazido grande avanço econômico, também trouxe grandes preocupações, principalmente em relação a preservação ambiental, uma vez que, apresenta elevado consumo de recursos naturais, além de ser responsável pela produção excessiva de resíduos sólidos, os quais muitas vezes são descartados de forma incorreta, gerando impactos negativos ao meio ambiente. A certificação AQUA é uma estratégia eficaz para a diminuição dos impactos ambientais causados pelo setor da Construção Civil. O objetivo deste estudo é trazer uma visão mais ampla sobre edifícios socioambientais e gestão de estratégias de empresas que buscam a obtenção da certificação ambiental AQUA para seus empreendimentos. O trabalho é um estudo descritivo/transversal com abordagem quantitativa. Além da pesquisa bibliográfica este estudo traz como embasamento um estudo de caso sobre a construção do edifício escola situado no município de Bauru/SP, analisando desde a gestão da obra e de cada etapa de seu desenvolvimento, até a obtenção do certificado AQUA. A construção inserida neste estudo, exige de todas as prestadoras de serviços e provedoras de produtos, certificações específicas que comprovem a preocupação com o meio ambiente. A obtenção da certificação AQUA somente acontece mediante a documentos que garantem que o empreendimento realmente buscou estratégias e alternativas para a preservação ambiental, contribuindo para o desenvolvimento sustentável.

Palavras-Chave: Sustentabilidade; , Certificado AQUA; , Construção Civil.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ORGANIZAÇÃO NO CANTEIRO DE OBRAS

GUILHERME HENRIQUE DO SIM ROCHA PAULUCCI - paulucci33@gmail.com -
Universidade de Araraquara - UNIARA

ÁREA: ENGENHARIA CIVIL

A área da construção é um dos maiores segmentos da economia brasileira, além de um grande crescimento na parte construtiva e administrativa. Visando a melhoria em seus locais de trabalho, os engenheiros foram obrigados a modernizar, começando assim, a dar uma importância maior para a organização e administração de seus canteiros de obras. Existindo um canteiro bem organizado e elaborado, pode-se evitar uma série de problemas e transtornos futuros com o decorrer da execução da obra. A finalidade do canteiro de obras é fazer o armazenamento de equipamentos e materiais utilizados, evitando ao máximo falhas, desperdícios, e minimizando acidentes de trabalho, fazendo assim com que o trabalho ocorra da melhor maneira possível. Em alguns casos são necessárias instalações provisórias, variando com o tipo de obra que estará em execução, como: depósitos, banheiros, alojamentos, escritórios de campo, etc. Com o estudo e análise é possível avaliar como o canteiro de obra influencia no andamento do projeto e na produtividade da mão de obra. Quando se existe um bom planejamento no canteiro de obras, os resultados são positivos, pois existe o controle do mesmo em sua mão.

Palavras-Chave: Canteiro de obras, Administração, Organização

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



REUTILIZAÇÃO DE CONTAINERS DE TRANSPORTE DE CARGA NA CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS RESIDENCIAIS.

Gabriel Mazzo Puzzi - gmpuzzi@hotmail.com - Universidade de Araraquara - UNIARA
Sabrina Fernanda S. Poleto - sfspoletto@uniara.com.br - Universidade de Araraquara - UNIARA

ÁREA: ENGENHARIA CIVIL

INTRODUÇÃO: O container é um caixote de aço apropriado para o transporte de cargas marítimas e padronizado pela International Standard Organization (ISO). As empresas de transporte adquirem os containers e após utilizá-los pelo seu tempo determinado, acabam trocando suas frotas por novos, sendo assim, os antigos containers vão parar em pátios abandonados. Porém, a partir dos anos 2000, os containers passaram a ser uma opção na construção sustentável. O objetivo principal deste trabalho é apresentar o grande potencial de reutilização dos containers nas construções de edifícios residenciais. **METODOLOGIA:** O trabalho é um estudo descritivo/transversal com abordagem quantitativa. Para o desenvolvimento deste estudo foi realizada uma pesquisa bibliográfica onde foram consultados artigos, monografias e sites da internet. Foram inclusos documentos pesquisados a partir de 2016. Também foi realizada a pesquisa de campo na cidade de Itápolis-SP. **RESULTADOS:** Constatou-se grande diferença econômica na estruturação dos projetos, ambos com aproximadamente 28 m², sendo custo final da casa container seria no valor aproximadamente de R\$970,00 o m², com o total de R\$27.160,00 e o do projeto em alvenaria estrutural convencional teria o custo final de aproximadamente R\$1.400,00 o m², com o total de R\$39.200,00. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que uma residência obtida de um container, apesar do seu aspecto rústico, quando bem planejada passa a ser vista por outros olhos é possível ter uma moradia, apesar de compacta, com mesma mordomia de uma residência em alvenaria e com o valor menor, com perspectiva de economia de aproximadamente 30% a menos que comparada a alvenaria convencional.

Palavras-Chave: Casa container, Residência sustentável, Reutilização Container.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



SONDAGEM A PERCUSSÃO POR EMBUCHAMENTO

Fernando Curiati Tamassia - fe_tamassia@hotmail.com - Universidade de Araraquara - UNIARA

Ivo Eduardo Moroni - ivo.e.moroni@gmail.com - Universidade de Araraquara - UNIARA

ÁREA: ENGENHARIA CIVIL

Antes da execução de uma obra da Construção Civil, é importante conhecer o solo onde a mesma será fixada. A fundação é um dos principais elementos quando se deseja construir, seja uma construção de pequeno ou grande porte. A fundação adequada é quem responde pela sustentação e fixação da obra, evitando futuramente qualquer intercorrência. Dentro deste contexto, realizar a sondagem do solo é de extrema importância. A fundação de uma obra não deve acontecer antes que na mesma sejam realizados testes de sondagem de solo. Visando a importância desse tema para a Construção Civil, o objetivo deste estudo é identificar os tipos de sondagem de solo, especificamente o de sondagem a percussão por embuchamento, criado por Nelson Aoki ressaltando a viabilidade e eficiência do mesmo. O trabalho traz como procedimento metodológico a revisão de literatura para contextualizar o assunto e o estudo de caso, o qual foi realizado em uma obra da cidade de Araraquara, Estado de São Paulo, onde foram realizadas sondagens do solo a percussão. A técnica de medição de torque no amostrador padrão (embuchamento) tem como característica a melhor aplicação de métodos na determinação na capacidade de carga, o que resulta uma sondagem melhor do solo, garantindo assim maior eficiência e qualidade para o procedimento da Construção Civil. Conclui-se que a melhor determinação na capacidade de carga pelo método de sondagem a percussão por embuchamento traz mais segurança para a edificação da obra, especialmente as obras de grande porte.

Palavras-Chave: Sondagem, Embuchamento, Solo

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS SIMPLES

JORNALISMO

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



UMA ANÁLISE CRÍTICA DAS “FAKE NEWS” ATRAVÉS DA ESCOLA BEHAVIORISTA

Rodrigo Gonzaga Bueno Machado - rod_gonzaga@live.com - Faculdade Eduvale Avaré

Alessandra Camargo - alecamargoitape@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Julia Massman - Juliamassman@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré

João Paulo Fernandes - jp.fernandes981@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Luiz Henrique Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: JORNALISMO

O presente trabalho propõe-se analisar a modificação da mensagem a ser inserida pelo emissor e seu impacto junto ao receptor, bem como suas consequências para a sociedade através da veiculação das “fake news”, utilizando da Teoria Psicológica Behaviorista. Esse tipo de notícia gera uma reação emotiva de comoção pública diante das possíveis repercussões dos fatos apresentados em seu teor e produz resultados de estranhamento e curiosidade junto ao público em geral. Adentrando a teoria behaviorista, atribui-se a mensagem o caráter de estímulo social, sendo vista como decorrente da interação de um ou mais organismos, vinculando o receptor ao conteúdo recebido diante da possível repercussão deste, este receptor atribui crédito a esse conteúdo quando não se habitua em checar suas fontes emitindo um comportamento de resposta a esse estímulo social através da propagação da notícia falsa para seu grupo mais próximo de amigos e sucessivamente. A redistribuição de mensagens falsas fragiliza uma sociedade cujo hábito é de não checar as fontes do que é exposta, contribuindo para que ocorra a desconstrução da comunicação como uma fonte aliada à pacificação social. Assume-se necessária uma mudança na organização desta comunicação difundida na sociedade atual, visando um arranjo nas contingências ambientais em que estes estímulos são apresentados, ou seja, a criação de redes sociais que atribuam necessariamente as fontes de suas notícias quando as veicularem, haja vista o perfil do receptor ser uma contingência muito mais complexa a se propor mudanças e arranjos do que nas plataformas digitais em que acessam essas notícias.

Palavras-Chave: Psicologia, Behaviorismo, Comunicação, Fake News

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS SIMPLES

NUTRIÇÃO

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A RELAÇÃO ENTRE OBESIDADE E DISCRIMINAÇÃO NO MERCADO DE TRABALHO

Priscila Souza Silva - priscilasouza.xp@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Mariana Clementoni Costa Borges Ribeiro - marianaclementoniborges@gmail.com -
Faculdade Eduvale Avaré

Daniela Batista gut - dani.b.gut@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Maria Fernanda Souza Silva - maria19souza19@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

Objetivo: Verificar se ocorre discriminação nos processos seletivos e/ou ambiente de trabalho devido à obesidade. **Métodos:** Estudo transversal observacional com profissionais de duas empresas em Cerqueira César e uma em Avaré. Foi aplicado um questionário com dados sobre peso e altura, prática de atividade física, número de refeições diárias e sobre episódios de discriminação para conseguir um trabalho ou no trabalho atual devido ao peso. Para comparação entre grupos foram utilizados testes T Student, Mann Whitney e Qui-quadrado, conforme distribuição das variáveis. **Resultados:** Foram incluídos 98 profissionais, com média de idade de $35,79 \pm 11,65$ anos, prevalência do sexo feminino (54,1%), e 55,4% afirmaram praticar AF. A amostra foi dividida em “eutróficos” (n=42) e “sobrepesos” (n=56). Ao comparar os grupos foi possível observar que obesos eram prevalentemente homens ($p=0,03$), com maior idade, peso e IMC ($p=0,03$; 0,000; 0,000; respectivamente). Quanto aos hábitos alimentares, a maioria relatou realizar quatro refeições/dia, sem diferença estatística ($p=0,10$). Ao serem questionados sobre seu estado nutricional (EN), 21,4% dos entrevistados sobrepesos negaram excesso de peso, e 21,4% dos eutróficos consideraram-se sobrepesos, enquanto os demais estavam corretos quanto à percepção do EN ($p=0,000$). Apenas 5,1% da amostra referiu ter sofrido discriminação para conseguir trabalho devido ao peso, sendo 4,1% entre os sobrepeso, sem diferença estatística. **Conclusão:** A prevalência do excesso de peso aumenta com a idade, principalmente entre homens. Ao contrário do esperado, a maior parte dos entrevistados negou ter sofrido algum tipo de discriminação para conseguir emprego ou para exercer suas funções.

Palavras-Chave: obesidade, mercado de trabalho, Discriminação

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ADESÃO E ACEITABILIDADE DA ALIMENTAÇÃO ESCOLAR DE ALUNOS DO MUNICÍPIO DE CERQUEIRA CÉSAR-SP.

Lorena Cotulio dos Santos - lcotuliosantos@bol.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Joyce Carolina de Antoni - joyceantoni@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Midiã da Glória Siqueira - midiagloriasiq@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Larissa Pinto de Melo - lahmelo73@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Bruna Lopes Machado - brunalm20@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

Introdução: A alimentação adequada e saudável em idade escolar é de fundamental importância, pois auxilia no crescimento, no desenvolvimento, na aprendizagem e no rendimento escolar. A alimentação escolar deve atender às necessidades nutricionais dos escolares e suas preferências alimentares. **Objetivo:** Avaliar a adesão e aceitabilidade da alimentação escolar de alunos do município de Cerqueira César-SP. **Metodologia:** Estudo transversal, com 49 escolares de 4 (quatro) escolas da rede pública, média de idade de 15 anos, abordados aleatoriamente via entrevista direcionada sobre o consumo diário da alimentação escolar através do teste de aceitabilidade na forma de escala de nota de 1 a 5. **Resultados:** Na análise das entrevistas observou-se 63,3% dos escolares têm o hábito de consumir a alimentação escolar. Destes, 59% avaliaram a alimentação oferecida como sendo variada e a média da nota dada para as refeições fornecidas foi de 3,9. Dos alunos que recusaram a alimentação escolar, constatou-se que 10% nunca experimentaram os alimentos oferecidos diariamente e 22,5% deles não levam lanche de casa. **Conclusão:** Para aumentar a adesão e a aceitabilidade da alimentação oferecida aos escolares tornam-se necessárias medidas como a incorporação de atividades educativas relacionadas à nutrição e à saúde. Além disso, pela escassez de estudos a respeito da aceitabilidade das refeições servidas aos escolares, estudos como este podem contribuir para auxiliar na identificação dos motivos da rejeição da alimentação escolar, a fim de evitar o desperdício de recursos financeiros, de alimentos e mão de obra, e de garantir o fornecimento de refeições balanceadas nutricionalmente.

Palavras-Chave: Adesão, Aceitabilidade, Alimentação Escolar, Alunos

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ALIMENTAÇÃO E SAÚDE MENTAL: BUSCANDO RELAÇÕES ENTRE O QUE VOCÊ CONSUME E O QUE VOCÊ SENTE.

Patricia Rodrigues de Oliveira - rodrigues.patricia@outlook.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

Janaína Pereira dos Santos - janaasantosp09@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Elaine Regina Rodrigues Martins da Costa - nanyrodrigues931@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Luiz Henrique Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

A presente pesquisa descritiva exploratória propõe-se a elucidar a importância da alimentação para a saúde mental do ser humano. Utilizando a aplicação de questionário semiestruturado de múltipla escolha, aplicado em um grupo de alunos da Faculdade Eduvale a pesquisa de campo, amostra de 80 pessoas, sendo elas 70% entre 17 a 25 anos, 19% de 26 a 33 anos e 11% acima de 33 anos, desses 45% são mulheres e 55% homens. Buscando aferir a qualidade da alimentação adotada por esses indivíduos, verificou-se que 72% dos entrevistados consideram sua dieta de qualidade intermediária, e outros 19% consideram suas dietas nada saudáveis, restando apenas 9% da população com uma dieta completamente saudável. Observa-se que 48% dos entrevistados assumem sofrerem de estresse alto, que somados aos que apresentam um nível considerado de estresse médio chegam a atingir 82% dos entrevistados, sendo assim, considera-se que apenas 18% da população entrevistada mantém uma boa qualidade de vida, ou seja, não relata níveis preocupantes de estresse. Diante das correlações possíveis a alimentação e os níveis de estresses confrontados, concluímos, através da análise dos dados citados, que uma pequena parcela considera sua alimentação totalmente saudável, sendo esta a mesma parcela que apresenta um baixo nível de estresse, enquanto aos que se apresentam com uma alimentação intermediária ou nada saudável mantém um nível de estresse médio para alto, verificando-se uma correlação direta que deve ser ampliada através de estudos posteriores, visando proporcionar melhora na alimentação, menores níveis relatados de estresse e assim uma maior qualidade de vida.

Palavras-Chave: Alimentação, Saúde Mental, Estresse, Nutrição, Psicologia

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ANÁLISE DA ACEITAÇÃO DA MERENDA ESCOLAR ENTRE ALUNOS DE ESCOLAS MUNICIPAIS DA CIDADE DE TAQUARITUBA-SP

Andrya Fabricio Cardoso - andryafabricio0@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Joyce Carolina de Antoni Simões - joyceantoni@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Isabela de Souza Souto - isabelass123@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Maysa Savioli de Faveri - maysafaveri@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Gustavo Oliveira Paranhos da Silva - gustavo_paranhos@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

Introdução: A merenda escolar visa atender 15% das necessidades nutricionais diárias dos alunos durante sua permanência em sala de aula. O ambiente escolar se torna propício para o desenvolvimento de práticas alimentares saudáveis, pois melhora o nível educacional e reduz transtornos de aprendizado causados por deficiências nutricionais. **Objetivo:** Analisar a aceitação da merenda escolar entre alunos de duas escolas municipais localizadas na cidade de Taquarituba/SP. **Metodologia:** Estudo transversal, com 51 alunos, de idade entre 7 e 11 anos, abordadas aleatoriamente via entrevista direcionada sobre o consumo diário da merenda escolar através do teste de aceitabilidade na forma de escala hedônica verbal (adorei, gostei, indiferente, não gostei e detestei). **Resultados:** A média de idade dos alunos participante s foi de 7 anos. Na análise das entrevistas observou-se 59% das crianças têm o hábito de consumir a merenda escolar, sendo que destas 87% afirmaram adorar a alimentação oferecida. Dos alunos que recusaram a merenda escolar, constatou-se que apenas 30% deles não consumiram por ter levado lanche de casa e o restante ficaria sem nenhuma alimentação. **Conclusão:** Para aumentar a aceitabilidade da alimentação oferecida aos escolares tornam-se necessárias algumas medidas, como a incorporação de atividades educativas relacionadas à nutrição e à saúde, incluindo toda a comunidade escolar e a revisão dos horários de distribuição da alimentação, buscando adequá-los aos hábitos dos alunos.

Palavras-Chave: Merenda Escolar, Escola, Criança, Aceitação

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ANALISE DO CONSUMO DE GORDURA E DE FIBRAS DOS ALUNOS DO PERÍODO NOTURNO DA FACULDADE EDUVALE DE AVARÉ

Janaina Pereira dos Santos - janaasantosp09@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Elaine Regina Rodrigues Martins da Costa - nanyrodrigues931@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

João Felipe Albuquerque - jf.albuquerque@icloud.com - Faculdade Eduvale Avaré

Mariana Baptista Tablas - mariana.tablas@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

A presente pesquisa descritiva exploratória propõe-se a analisar o Questionário de Frequência alimentar (QFA) e conhecer o consumo habitual de alimentos por um grupo populacional, como o caso dos alunos da faculdade Eduvale de Avaré. O objetivo do trabalho foi avaliar o consumo de gordura e fibras dos alunos da faculdade identificando suas categorias em relação ao gênero e faixa etária. O método utilizado foi a aplicação do QFA em 99 alunos indicando o tipo de alimento e questionando a frequência de consumo. De acordo com as respostas em relação as gorduras os indivíduos foram classificados como: "Consumo mínimo"; "baixo consumo"; "consumo relativamente alto"; "consumo alto" e "consumo muito alto". Em relação as fibras; "baixo consumo"; "consumo regular" e "consumo adequado". A media de idade da população estudada foi de: 20 á 24 anos. Com relação ao consumo de nutrientes, pode se notar que, dentre as mulheres, a faixa etária que menos consome gordura é a de adultas (25-60 anos), onde 76,93% foram classificadas em consumo "mínimo" ou "baixo" de gordura. Dentre os homens, todas as faixas etárias se classificaram em consumo "relativamente alto", "alto" ou "muito alto". Em relação as fibras, as mulheres na fase adulta também apresentaram um maior consumo em relação as outras (84,62% regular) e dentre os homens, foram os jovens adultos (20-24 anos) que apresentaram maior consumo (72,22% regular). Conclui-se que os homens consomem mais gorduras que as mulheres e nenhum individuo estudado apresentou um consumo adequado de fibras.

Palavras-Chave: Nutrição, Questionário de frequência alimentar , Saúde nutricional, Fibras e Gorduras

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ANALISE MICROBIOLÓGICA DE REFEIÇÕES COMERCIALIZADAS EM RESTAURANTES

Sandra Kazumi Fukayama - skf_jp@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Maria de Lourdes n. Maitan Araujo - mlnmalu@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

Lisandra Cortez M. Rego - lisandracmoreira@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Leticia de Fatima S. de Laia - leticiasicilianolaia@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

O aumento do consumo de refeições fora de casa está associado a elevadas taxas de Doenças Veiculadas por Alimentos, que são provenientes do consumo de alimentos contaminados, principalmente, devido à falta de higiene no preparo dos alimentos e à ausência, em muitos casos, do tratamento da água usada no preparo destes alimentos. O presente trabalho objetivou avaliar possíveis contaminações através de análises microbiológicas em marmitas servidas em quatro restaurantes da cidade de Avaré, São Paulo. O procedimento bacteriológico adotado para isolamento de bactérias seguiu as recomendações da Organização Mundial de Saúde (OMS) e APHA (1984) com algumas adaptações. As amostras foram levadas ao Laboratório de Microbiologia da Faculdade Eduvale de Avaré imediatamente após a compra, onde realizou-se as análises microbiológicas, posteriormente após incubação, contagem de bactérias, bolores e leveduras e coloração de gram. Dentre os alimentos analisados, apenas o restaurante (1a) apresentou problema de contaminação. Houve diferença estatisticamente significativa entre os alimentos dos restaurantes avaliados ($p = 0,013$). Nas placas do restaurante (1a) foi verificado crescimento de colônias com características das bactérias Salmonella e Shiguela. Os resultados do estudo mostram que as condições higienico-sanitárias dos diferentes restaurantes, foram consideradas satisfatórias, uma vez que das quatro marmitas analisadas apenas uma das amostras apresentou contaminação em desacordo com a legislação vigente

Palavras-Chave: marmita, alimentos processados, contaminação

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ANSIEDADE E DEPRESSÃO E A RELAÇÃO COM A ALIMENTAÇÃO NA MELHOR IDADE.

Fabiola Rocha Thimoteo Alves - fabiola_rtalves@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Pamela Nayara Modesto - pamela.nutri@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

José Guilherme Rodrigues - joseguilhermerodrigues.nutri@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

INTRODUÇÃO: O envelhecimento (maiores de 60 anos) vem sendo descrito atualmente como a “melhor idade”. Porém essa fase é marcada por transformações físicas, psicológicas e emocionais. Além disso, sabe-se que o estado emocional do idoso está relacionado com comportamento alimentar, sendo a depressão e a ansiedade os distúrbios psicológicos mais frequentes nessa população. **OBJETIVO:** Avaliar a associação da depressão e ansiedade com o comportamento alimentar na melhor idade. **METODOLOGIA:** O estudo foi realizado com 40 idosos ambos os sexos, frequentadores de uma clínica de cardiologia na cidade de Avaré – SP, que após assinarem o termo de consentimento livre e esclarecido, responderam a um questionário com perguntas relacionadas a aspectos pessoais e alimentares e uma escala utilizada na psicologia para avaliar a presença de ansiedade ou depressão (Escala HAD). As comparações foram feitas entre os sexos F (feminino) e M (masculino) e o pelo teste T com nível de significância de $<0,05$. **RESULTADOS:** Passaram por consulta Nutricional: F=1,19±0,39 e M=1,11±0,32 ($p=0,49$); alimentação saudável F=2,28±0,69 e M=1,77±0,64 ($p=0,02$); uso de medicamentos para ansiedade/estresse F=1,61±0,48 e M=1,16±0,38 ($p=0,002$), relaciona estado emocional com alimentação: F=1,71±0,45 e M=1,38±0,50 ($p=0,04$); ansiedade F=1,23±0,42 e M=1,33±0,59 ($p=0,57$); depressão: F=1,23±0,42 e M=1,50±0,78 ($p=0,21$). **DISCUSSÃO:** O sexo feminino apresentou maior cuidado com a saúde psicológica e nutricional, porém também apresentaram mais facilidade em relacionar o estado emocional com o comportamento alimentar de forma negativa. Sendo assim, é possível concluir que as alterações no comportamento alimentar podem ser causadas pela depressão e ansiedade, podendo ser as mulheres um grupo mais suscetível.

Palavras-Chave: Alimentação saudável, comportamento alimentar, ansiedade, estresse

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



AValiação DA INFLUÊNCIA DO ESTADO NUTRICIONAL DE ADULTOS NO PERFIL NUTRICIONAL DE CRIANÇAS

Carolina Barlatti Cardoso - carol_barlatti@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Mariana Clementoni Costa Borges Ribeiro - marianaclementoniborges@gmail.com -
Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

Objetivo: Avaliar a influência do estado nutricional (EN) dos responsáveis no perfil nutricional de crianças. **Métodos:** Estudo analítico transversal realizado com 66 crianças entre 7 e 11 anos de duas escolas. Foram avaliados dados clínicos, nutricionais, prática de atividade física. Para comparação entre os grupos “eutróficos” e “sobrepeso” foram utilizados testes T Student e Mann Whitney, conforme distribuição das variáveis. Correlação de Spearman foi utilizado para identificar associação entre EN e ingestão alimentar. **Resultados:** Foram coletados dados de 66 crianças, com exclusão de 20 por dados incompletos. A amostra apresentou 46 crianças, com prevalência do sexo feminino (58,6%), média de idade e índice de massa corporal (IMC) de $9,1 \pm 1,4$ anos e $18,8 \pm 4,37 \text{kg/m}^2$, respectivamente. Os responsáveis apresentaram médias de $38,9 \pm 6,5$ anos de idade e $25,5 \pm 3,5 \text{kg/m}^2$ de IMC. A amostra foi dicotomizada em eutróficos (n=30) e sobrepesos (n=16), com maior prevalência de sobrepeso entre meninos (p=0,01) e na escola Mundo de Platão (p=0,04). No teste de correlação não foi possível observar correlação entre os IMC da criança e responsável. Observou-se associação entre IMC de crianças e consumo de: carne bovina (p=0,02; r=0,34), banha de porco (p=0,000; r=0,61), legumes (p=0,01; r=-0,38), frutas (p=0,06; r=-0,39) e fritura (p=0,01; r=0,35). Houve ainda correlação entre o consumo de arroz e feijão (p=0,01; r=0,35). **Conclusão:** Nessa amostra, o EN do responsável não teve correlação com o IMC da criança. Além disso, notou-se associação do IMC da criança com o consumo de diferentes grupos alimentares (saudáveis ou não).

Palavras-Chave: estado nutricional, escolares, sobrepeso, crianças

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



AVALIAÇÃO DA RELAÇÃO DOS ASPECTOS EMOCIONAIS COM A ALIMENTAÇÃO DE ESTUDANTES DE GRADUAÇÃO DA FACULDADE EDUVALE AVARÉ - SP.

Caroline Cristina Felipe - carolinecristina26@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Ana Carolina Silva Ribeiro - ana.carolinaribeiro@outlook.com.br - Faculdade Eduvale

Avaré

Pamela Nayara Modesto - pamela.nutri@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luiz Henrique Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

INTRODUÇÃO: O início da faculdade é uma fase de muitas expectativas e medo entre os universitários. A responsabilidade com os estudos, trabalho e vida social, pode levar os alunos a um desgaste físico e emocional, influenciando negativamente a qualidade devida, ocasionando estresse, ansiedade e hábitos alimentares ruins, considerando-se o comportamento alimentar sendo influenciado pelas emoções. **OBJETIVO:** Avaliar se as emoções podem influenciar nos hábitos alimentares dos universitários. **METODOLOGIA:** O estudo foi realizado com 30 alunos de graduação da Faculdade Eduvale de Avaré, que após assinarem o termo de consentimento livre e esclarecido, responderam a um questionário de frequência alimentar e outro questionário adaptado para avaliação do estado emocional conhecido na psicologia como POMS (Profile of Mood States). As comparações foram feitas entre os sexos F (feminino) e M (masculino) e o teste estatístico pelo teste T com nível de significância de $<0,05$. **RESULTADOS:** Perturbação total do humor: F = $101,5 \pm 26,7$ e M = $102,0 \pm 10,4$ ($p=0,94$), horas de sono: F = $7,46 \pm 1,35$ e M = $6,930 \pm 1,76$ ($p=0,37$) e o consumo de alimentos com baixo valor nutritivo: F = $6,46 \pm 3,61$ e M = $5,86 \pm 3,34$ ($p=0,65$), não houve diferença estatística. **DISCUSSÃO:** Apesar de não verificar-se diferença estatística entre os grupos, quando avaliados isoladamente, observa-se que alunos que apresentaram níveis mais altos de PTH, também foram os que consomem mais alimentos com menor valor nutricional e mais calóricos. Portanto, é possível correlacionar que as emoções possuem influência sobre o comportamento alimentar, sendo necessário uma avaliação mais profusa para ampliar essa relação.

Palavras-Chave: Ansiedade, Estresse, Hábitos alimentares, Comportamento alimentar

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



AVALIAÇÃO DO CONSUMO E CONHECIMENTO SOBRE ORA-PRO-NOBIS (PERESKIA ACULEATA MILLER) ENTRE UNIVERSITÁRIOS.

Iasmim Idalina Rossi Vaz - iasmimvaz98@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Mariana Clementoni Costa Borges Ribeiro - marianaclementoniborges@gmail.com -
Faculdade Eduvale Avaré
Jordana Luiza Romano Fonseca - jordana.romanofonseca@gmail.com - Faculdade
Eduvale Avaré
Mayara dos Santos Vilas Boas - mayara_vilas@hotmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

Objetivo: Avaliar o consumo e conhecimento de ora-pro-nobis entre alunos de nutrição e agronomia. Métodos: Estudo analítico transversal realizado com alunos dos cursos de nutrição e agronomia da Faculdade Eduvale de Avaré. Questionários com informações sobre conhecimento e consumo da planta foram distribuídos para que os alunos respondessem. Para comparação entre cursos foram utilizados testes T Student, Mann Whitney e Qui-quadrado, conforme distribuição das variáveis. Resultados: Este trabalho incluiu 101 pessoas, com média de idade de $24,90 \pm 5,44$ anos, predominantemente do sexo masculino (52,5%). Nessa amostra, 19,8% dos alunos relataram conhecer a ora-pro-nobis, 6,9% disseram ter experimentado e gostado, 13,9% disseram conhecer os benefícios de seu consumo, e 13,9% incluíam na alimentação. Posteriormente, a amostra foi dividida em dois grupos, de acordo com os cursos, nutrição (n= 41) e agronomia (n= 61). Após comparação foi possível observar diferença quanto ao gênero, onde alunos da nutrição foram na maioria do sexo feminino (7,3%) e na agronomia, maioria do sexo masculino (83,33%) ($p=0,000$). Maior número estudantes do curso de nutrição relataram conhecer a planta, porém sem diferença estatística. Além disso, observou-se ainda que alunos da nutrição experimentaram ($p=0,001$) e gostaram mais da planta ($p=0,001$), e relataram saber mais dos benefícios de seu consumo ($p=0,01$). Conclusão: Nessa amostra, alunos de nutrição apresentaram maior conhecimento e consumo da ora-pro-nobis. Ainda assim, percebeu-se o pequeno número de pessoas que conhecem a planta.

Palavras-Chave: Ora-pro-nobis, alimentação, planta alimentícia não convencional.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



AVALIAÇÃO DO ESTADO NUTRICIONAL DE ESTUDANTES DO CURSO DE NUTRIÇÃO DE UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO SUPERIOR (IES)

Debora de Oliveira Soares - deborasoes18_nutricao@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Joyce Carolina de Antoni Simões - joyceantoni@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Andreza Camargo Cruz - mariaceciliadecarmargo@yahoo.com - Faculdade Eduvale Avaré
Janaina Silva Godoy - janainagodoy98@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

Introdução: A avaliação nutricional possibilita identificar indivíduos em risco nutricional para danos à saúde e construir programas de ação com o intuito de reduzi-los. As alterações no estado nutricional (desnutrição e obesidade) são referenciais importantes quanto aos danos à saúde, sendo os indicadores antropométricos essenciais no delineamento das condições de saúde da população geral. **Objetivo:** Avaliar o estado nutricional de estudantes do curso de nutrição de uma IES do interior de São Paulo. **Metodologia:** Estudo transversal, 55 estudantes (homens e mulheres), sendo realizada uma pesquisa auto referida sobre o peso, estatura e idade para posterior cálculo do Índice de Massa Corporal (IMC). Os participantes foram classificados em baixo peso, eutrofia, sobrepeso, obesidade I e obesidade II, conforme classificação vigente para o diagnóstico do estado nutricional atual. **Resultados:** Dos participantes, 85% eram do sexo feminino e 15% do sexo masculino, com média de idade de 23 e 24 anos, respectivamente. Com relação ao estado nutricional, verificou-se que 13% dos entrevistados foram classificados como baixo peso, 57% obtiveram o diagnóstico de eutróficos, 20% foram classificados como sobrepeso e 11% se enquadraram na classificação de obesidade (sendo 10% obesidade tipo I e 1% apenas como obesidade tipo II). **Conclusão:** O perfil nutricional dos indivíduos estudados é caracterizado pela prevalência de pessoas eutróficas, com o peso atual adequado para a estatura. Acredita-se que estudantes de Nutrição encontraram-se dentro dos parâmetros de normalidade por estarem mais expostos a informações sobre hábitos saudáveis e consumo alimentar.

Palavras-Chave: Avaliação Nutricional, IMC, Estudantes, Risco Nutricional

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



AValiação DO ESTADO NUTRICIONAL E CONHECIMENTO SOBRE ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL EM PRÉ ESCOLARES

Andrea de Almeida Gomes - andy.a.gomes@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Camila Medeiros Dias - camila.nila11@hotmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré
Pamela Nayara Modesto - pamela.nutri@hotmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré
Luiz Henrique Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

INTRODUÇÃO: Os pais possuem papel importante na formação do hábito alimentar infantil e a preocupação sobre alimentação e ganho de peso destes tem aumentado. Fatores como: consumo de alimentos ricos em açúcares e gordura, inatividade física e falta de conhecimento sobre alimentos saudáveis podem contribuir para o ganho de peso das crianças. Acredita-se que a escola pode ser um ambiente propício para ações de prevenção a obesidade infantil e ainda estimular alimentação saudável.**OBJETIVO:** Avaliar o estado nutricional e o conhecimento de alimentos saudáveis por pré-escolares. **METODOLOGIA:** O estudo foi realizado com 17 pré-escolares, que após os responsáveis assinarem o termo de consentimento livre e esclarecido foram aferidos estatura e peso corporal para avaliação do estado nutricional, realizado atividade lúdica para verificar o conhecimento sobre alimentos saudáveis. O estado nutricional foi avaliado pelas curvas de crescimento e o reconhecimento dos alimentos saudáveis através do número de acertos. **RESULTADOS:** Peso/Idade: 33% dos meninos - peso elevado para a idade; Estatura/Idade: 89% dos meninos, 88% das meninas - estatura adequada para idade; IMC/Idade: 25% das meninas sobrepeso; 22% dos meninos obesidade. Na atividade de educação nutricional 48% circularam alimentos saudáveis, 23% circularam alimentos não saudáveis e 29% não circularam. **DISCUSSÃO:** Apesar de haver crianças com risco de sobrepeso/obesidade, ainda há um número maior de crianças em estado nutricional adequado, sugerindo maior preocupação dos pais com a saúde das crianças. Sobre o conhecimento de alimentos saudáveis, concluiu-se que as crianças conhecem os alimentos e isso pode facilitar o consumo inclusive na vida adulta.

Palavras-Chave: Obesidade, Avaliação Nutricional, Educação nutricional.

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



CONHECIMENTO E CONSUMO DE HORTIFRUTÍCOLAS POR CRIANÇAS PRÉ-ESCOLARES DA REDE PÚBLICA E PRIVADA

Alessa Regina Felisberto de Paula - lessa_15@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Joyce Carolina de Antoni - joyceantoni@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Schaiane Aparecida dos Santos Soares - sha_santos@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Tiago Yamazaki Izumida Andrade - tiago.yandrade@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

Introdução: O comportamento alimentar do pré-escolar é determinado em primeira instância pela família, da qual ela é dependente e, secundariamente, pelas outras interações psicossociais e culturais da criança. **Objetivo:** Avaliar o conhecimento e o consumo de hortifrutícolas por crianças pré-escolares da rede pública e privada. **Metodologia:** Estudo transversal, com 19 crianças de 5 (cinco) anos, de duas escolas da cidade de Cerqueira César-SP, sendo uma da rede pública (10 alunos) e outra rede privada de ensino (9 alunos). Para avaliar o conhecimento das crianças sobre os alimentos, foram dispostos em uma mesa os 13 diferentes gêneros escolhidos para a avaliação: brócolis, pimentão, cenoura, batata inglesa, chuchu, batata doce, abobrinha, beterraba, pêra, maracujá, morango, manga e mamão. Na sequência, as crianças foram questionadas individualmente quanto ao conhecimento e ao consumo dos alimentos. **Resultados:** Observou-se que nenhuma das crianças da escola pública conhecia os 13 alimentos apresentados, sendo o brócolis não identificado por todas elas, seguido do chuchu e da batata doce (apenas 10% conheciam). Com relação ao consumo, todas afirmaram consumir a batata inglesa, seguida da cenoura com 90% de consumo. Na escola privada, verificou-se que 22% das crianças reconheceram todos os alimentos apresentados, sendo a cenoura e o morango conhecido por todas elas. O pimentão e a manga foram reconhecidos apenas por 22% dos participantes. Com relação ao consumo, todas afirmaram consumir a batata inglesa, seguida da cenoura e da beterraba com 78% de consumo. **Conclusão:** Há um maior conhecimento e consumo variado dos alimentos pelas crianças da rede privada.

Palavras-Chave: conhecimento alimentar, consumo, pré-escolar, hortifrutícolas

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ELABORAÇÃO E ANÁLISE SENSORIAL DE QUIBE VEGANO À BASE DE SOJA E LENTILHA

Vivian Pupo de Oliveira Machado - vivian.machado@etec.sp.gov.br - Etec Professor Fausto Mazzola

Ana Victoria dos Santos - anavictoria_2012@hotmail.com - Etec Professor Fausto Mazzola

Daniele Ferreira do Nascimento - daniferreira_nascimento@outlook.com - Etec Professor Fausto Mazzola

ÁREA: NUTRIÇÃO

Veganismo é o modo de vida que busca eliminar toda e qualquer forma de exploração animal, não apenas na alimentação, mas também no vestuário, em testes, na composição de produtos diversos, no trabalho, no entretenimento e no comércio. Ao longo dos anos, o estilo de vida vegano vem aumentando cada vez mais entre os jovens, levando em consideração a uma alimentação alternativa, a boa saúde, a ética e aos direitos dos animais, ao meio ambiente, a fome, a economia e a religião. O objetivo do presente trabalho é desenvolver e realizar análise sensorial de um quibe a base de soja e lentilha sendo uma opção mais saudável com alto teor de proteínas atendendo o público vegano. Para a análise sensorial, 52 pessoas preencheram uma ficha com escala hedônica de pontos. O quibe vegano teve boa aceitação em todas as variáveis analisadas tendo para cor, odor, sabor, textura e aparência, um nível de aprovação de 61,5%, 71,2%, 76,9%, 80,8% e 71,2%, respectivamente. De acordo com os resultados observados pode ser constatado que o quibe, quando preparado de forma correta e com temperos adequados, apresenta uma boa aceitabilidade podendo assim ser inserida na dieta vegana, além de sua inserção trazer benefícios em relação à quantidade de proteínas e fibras.

Palavras-Chave: Veganismo, Análise Sensorial, Quibe, Lentilha, Soja

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PERCEPÇÃO DA IMAGEM CORPORAL E ALTERAÇÃO DE PESO APÓS INGRESSAR NA FACULDADE

Daniella de Mello Dálio - danielladaliao1998@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Mariana Clementoni Borges Ribeiro - marianaclementoniborges@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

Objetivo: Avaliar o ganho de peso ao ingressar na faculdade e a percepção da imagem corporal de universitários. **Métodos:** Estudo analítico transversal realizado com alunos dos cursos de nutrição e direito da Faculdade Eduvale de Avaré. Questionários com informações sobre alteração de peso e com imagem representativa da imagem corporal foram distribuídos para que os alunos respondessem. Dados foram expressos em média \pm desvio padrão, ou porcentagem. Na comparação entre cursos foram utilizados testes T Student, Mann Whitney e Qui-quadrado, conforme distribuição das variáveis. **Resultados:** Este trabalho incluiu 100 alunos, com média de idade de $24,52 \pm 6,86$ anos, com predominância do sexo feminino (72,0%). Após dicotomização, dois grupos foram criados, “perda ou manutenção de peso” (n=34) e “ganho de peso” (n=65). Na comparação, o grupo com ganho de peso apresentou maior variação do peso ($p=0,000$) e de IMC ($p=0,000$), menores peso ($p=0,02$) e IMC ($p=0,04$) ao ingressar na faculdade, maior peso nos alunos dos últimos termos ($p=0,006$) e maior consumo alimentar quando ansiosos ($p=0,025$). Avaliando a percepção da imagem corporal, a maioria apresentou percepção correta da imagem corporal, entretanto pessoas eutróficas referiram sentir-se sobrepesos ou obesas, e alguns sobrepesos ou obesos indicaram corpo eutrófico, com diferença significativa ($p=0,000$). Além disso, houve tendência entre homens em apresentar maior percepção da imagem corporal para obesidade ($p=0,07$). **Conclusão:** Grande número de alunos ganhou peso após ingressar na faculdade. A percepção da imagem corporal não apresentou diferença em relação aos diferentes cursos, mas sim quanto ao real estado nutricional atual.

Palavras-Chave: Sobrepeso, Imagem corporal, Estado nutricional, Faculdade

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PERCEPÇÃO DE MÃES SOBRE A INFLUÊNCIA DA MÍDIA NAS ESCOLHAS ALIMENTARES DE FILHOS EM IDADE INFANTIL E ADOLESCÊNCIA.

Bruna Rodrigues de Oliveira - rodriguesbruna498@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Joyce Carolina de Antoni Simões - joyceantoni@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Gabriel Henrique de Oliveira - gabrielholiveira09@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

Introdução: A influência da mídia na alimentação vem sendo algo muito discutido na sociedade, pois é um dos fatores que influenciou o grande índice de obesidade infantil no país. Muitas estratégias midiáticas são utilizadas por empresas alimentícias para atrair o público infantil. A

gra
nde maioria das propagandas da mídia é de produtos alimentícios ricos em gordura, sódio e açúcares que são os que mais atraem os indivíduos. Objetivo: Identificar a percepção de mães sobre a influência que a mídia exerce nas escolhas alimentares de seus filhos em idade infantil e adolescência. Metodologia: Estudo transversal, quanti-qualitativo, realizado através de questionário aberto, aplicado com doze mães colaboradoras de uma instituição de ensino superior do município de Avaré/SP. Resultados: A média de idade das mães foi de 37 anos e dos filhos de 7 anos (2 a 14 anos), sendo que 42% encontravam-se na faixa etária de 2 à 5 anos. Observou-se que 74% das crianças e adolescentes permanecem até 4h/dia na frente de aparelhos eletrônicos e que 75% de filhos pedem aos pais para comprar os produtos relacionados à alimentação vinculados em anúncios publicitários. Com relação à influência dos filhos sobre as mães constatou-se que 63% afirmaram comprar os produtos solicitados e que destes apenas 6,3% não são alimentos industrializados. As mães também foram questionadas se conversavam sobre alimentação saudável com seus filhos, sendo afirmado apenas por 33% o hábito contínuo deste diálogo. Conclusão: Há possível associação/relação entre a vinculação de anúncios publicitários com o consumo de alimentos industrializados pelo público infanto-juvenil.

Palavras-Chave: Mídia, Alimentação, Influência, Mães, Filhos

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PREDISPOSIÇÃO PARA DESENVOLVIMENTO DE TRANSTORNOS ALIMENTARES EM ESTUDANTES DO CURSO DE NUTRIÇÃO DA FACULDADE EDUVALE DE AVARÉ.

Suellen Martins de Brito Wolf - suellen_wolf@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luiz Henrique Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Mariane Pressato Gomes - mpg170295@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

Introdução: Os transtornos alimentares são disfunções mentais do indivíduo que se desenvolvem por fatores pessoais, socioculturais, psicológicos, e estão relacionados com a alimentação, peso e corpo, temos três tipos mais prevalentes: anorexia nervosa, bulimia nervosa e compulsão alimentar. **Objetivo:** Avaliar a predisposição para desenvolvimento de transtornos alimentares em estudantes do curso de nutrição. **Metodologia:** Foi realizado um estudo transversal com estudantes do 2º, 4º e 6º termo do curso de nutrição da Faculdade Eduvale de Avaré. Os dados foram coletados através do preenchimento de um questionário auto administrativo sobre transtorno alimentar. **Resultados:** 54 alunos participaram do estudo, sendo a grande maioria (83%) do sexo feminino. Através do IMC foi possível avaliar o estado nutricional dos estudantes, sendo: 30% eutróficos, 28% sobrepeso, 13% obesos e 4% desnutridos. Verificou-se que 61% dos estudantes estão insatisfeitos com o seu corpo, e 15% dos estudantes relataram apresentar anteriormente algum quadro de compulsão alimentar. **Conclusão:** Os estudantes questionados apresentaram predisposição elevada para o desenvolvimento de transtornos alimentares, haja vista estarem insatisfeitos com o próprio corpo. Ressalta-se que os jovens, principalmente as mulheres, estão em busca do corpo perfeito que é definido pela mídia, ou seja, inalcançável no cotidiano comum. Assim sendo, julgando-se o tempo todo como imperfeitos e/ou distantes do padrão definido, os jovens acabam desenvolvendo os transtornos alimentares visando alcançar resultados rápidos em perda e ganho de peso, porém, negligenciando o fator principal para a boa forma que é a própria saúde mental e consequentemente do corpo físico.

Palavras-Chave: Transtorno Alimentar, Predisposição, Estudantes, Nutrição

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RECONHECIMENTO DE ALIMENTOS IN NATURA POR CRIANÇAS ESCOLARES: A IMPORTÂNCIA DA EDUCAÇÃO NUTRICIONAL.

Italitta Caroline Soares Cinel - i.c.carolinee@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Vivian Pupo de Oliveira Machado - vivian.machado@etec.sp.gov.br - Faculdade Eduvale Avaré
Joyce Carolina de Antoni Simões - joyceantoni@yahoo.com - Faculdade Eduvale Avaré
Aline Souza de Paula - alinesouza49@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: NUTRIÇÃO

Introdução: Os hábitos alimentares são influenciados por inúmeros fatores sendo eles de ordem genética, cultural, econômica, religiosa, entre outros. São formados ainda na infância com base nas práticas alimentares que lhes são apresentadas. **Objetivo:** Identificar o reconhecimento de alimentos in natura por crianças escolares e demonstrar a importância da educação nutricional. **Metodologia:** Foram incluídas no estudo 23 crianças entre 7 e 9 anos, de ambos os sexos, matriculadas no ensino fundamental, residentes no município de Manduri- SP. Cada criança recebeu uma lista enumerada de 1 a 10 e na sequência os alimentos selecionados foram apresentados, sendo eles: alface, tomate, chuchu, couve, berinjela, brócolis, batata doce, cenoura, beterraba. Após a apresentação de cada alimento as crianças tiveram 1 ½ minuto para responder na lista enumerada o nome do alimento apresentado. Para finalizar a metodologia foi realizada uma conversa sobre os alimentos considerados desconhecidos por crianças. **Resultados:** Dentre as 23 crianças incluídas no estudo, verificou-se que 8% obtiveram 9 (nove) acertos, 13% obtiveram 8 (oito) acertos, 26% obtiveram 7 (sete) acertos, 21% obtiveram 6 (seis) acertos, 26% obtiveram 5 (cinco) acertos e 4% obtiveram 1 (um) acerto. Nenhuma das crianças obteve 10 acertos. **Conclusão:** As percepções observadas no estudo podem ser comparadas com hábitos alimentares praticados em casa e nas próprias instituições de ensino. Além disso, questões relacionadas à falta de apresentação dos alimentos in natura, comuns e de fácil acesso também podem justificar o baixo conhecimento das crianças ao visualizarem alimentos de amplamente consumidos pela população geral.

Palavras-Chave: Reconhecimento alimentar, Crianças , Alimentos , Nutrição , In-natura

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS SIMPLES

PUBLICIDADE E PROPAGANDA

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A ARTE DE PERSUADIR COMPROVADA PELA CIÊNCIA - UMA ANÁLISE DO NEUROMARKETING

Raissa Amaral Menezes - ra2amaral@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Lucimari de Campos Monteiro - lucimari_monteiro@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Ana Priscila Bagnatori - anapriscilabagnatori@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: PUBLICIDADE E PROPAGANDA

A globalização proporcionou a facilidade na comunicação, conseqüentemente o mercado da informação e da propaganda se tornou saturado. Além disso, o acesso mais fácil à geração e recebimento de conhecimento, até mesmo quando não se busca. Há uma avalanche de anúncios e conteúdos a todo o momento e de todos os lados em que não é possível prestar atenção a todos os estímulos existentes, por isso, filtra-se o que é mais importante ou interessante. Nesse contexto, o neuromarketing é a ciência que auxilia na criação de conteúdos e ações que atinjam persuasivamente o público, entendendo melhor o que se passa na cabeça do consumidor, através de técnicas de pesquisas mais eficientes. Tendo isso em vista, o presente trabalho tem como objetivo aplicar e estudar essas técnicas através de pesquisas bibliográfica e documental, análises de cases de sucesso das grandes marcas, buscando compreender as influências de consumo e sua relevância para a publicidade e propaganda, afim de conseguir atrair, vender e fidelizar o cliente. O estudo possibilitou identificar quão pouco é conhecido e utilizado as técnicas de neuromarketing. Visto que a aplicação do neuromarketing é um recurso que potencializa o trabalho da publicidade e propaganda. Nesta fase em que o mercado está cada vez mais competitivo, sua implementação é um diferencial decisivo para as empresas se manterem atuantes e com bons resultados em relação aos seus objetivos e alcançar o sucesso.

Palavras-Chave: Neuromarketing, Consumidor, Técnica

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



A PUBLICIDADE NA INFÂNCIA: COMO OS ANOS INFLUENCIARAM NAS BRINCADEIRAS INFANTIS

José Afonso Barbosa Henrique - afonsohenrique92@gmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Lucimari de Campos Monteiro - lucimari_monteiro@hotmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

ÁREA: PUBLICIDADE E PROPAGANDA

Com o passar dos anos os desejos de uma criança sofreram mudanças, em 1998, por exemplo, uma criança de 5 até 10 anos se sentia satisfeita com brincadeiras de rua, brinquedos feitos manualmente e até mesmo pelos próprios familiares, “bichinho virtual”, legos, bonecos e seus desenhos de época, entre outras brincadeiras. Já em 2018 vê-se um cenário completamente diferente, com uma interação digital muito maior, como por exemplo, através de câmeras fotográficas, tablets e smartphones. Não é raro ver, atualmente, crianças que ainda não falam, não andam com firmeza ou que conseguem fazer alguma atividade sem depender dos pais, e ficam boa parte do tempo mexendo em celulares, tablets e computadores. Por mais que a fala ainda não tenha sido desenvolvida, já é possível manter-se conectado, jogando ou mesmo sendo embalado no sono por meio de um desses eletrônicos. A década de 1990 marcou a infância dos adultos de hoje, os tempos eram outros e as brincadeiras e a maneira de se relacionar também. Havia muito mais contato físico através das brincadeiras de ruas, gincanas escolares e atividades que eram criadas com poucos objetos, mas com muita imaginação. Este trabalho tem como objetivo analisar algumas mudanças ocorridas nos últimos 20 anos e o que ela trouxe como consequência, desencadeando comportamentos completamente diferentes no final do século posterior, com o desenvolvimento da tecnologia e sua implantação no dia a dia muitas brincadeiras e jogos clássicos foram deixados de lado e um novo comportamento passou a ser comum na rotina das crianças.

Palavras-Chave: Crianças, Tecnologia, Brincadeiras, Influência

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



CONSUMO NA TERCEIRA IDADE: ANALISANDO O COMPORTAMENTO DE COMPRA ON LINE NO MUNICÍPIO DE MANDURI/SP.

Vitor Tavares Rosa - vitorrosatavares@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luiz Henrique Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Lúcio Francisco Santana - xikosantana@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Elaine Stella Fernanda - - Faculdade Eduvale Avaré
Valdeir Silva Rosendo - - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: PUBLICIDADE E PROPAGANDA

A presente pesquisa descritiva exploratória analisa o comportamento de compra dos integrantes da Terceira Idade da cidade de Manduri/SP. A amostra, no entanto, feita por meio de questionário semiestruturado qualitativo possibilita balizar o comportamento destes em relação às compras online de forma geral. O objetivo fora verificar uma possível mudança no comportamento dessa classe socioeconômica e destacar alguns pontos de sua atuação, tendo em vista que a modalidade de consumo virtual trata-se de algo relativamente novo para maioria das pessoas. As pessoas integrantes da citada faixa etária procuram consumir produtos e serviços de Beleza/Estética, relacionados à Sexualidade e também ligados ao Turismo. Categoriza-se Consumo Virtual como a forma atual de vendas de produtos realizada de maneira não presencial, por meio de canais e sites da Internet. A amostra consta de 20 pessoas. Destes, 15% afirmaram não contarem com acesso à internet com facilidade; igualmente, 15% afirmaram comprarem produtos online eventualmente, contrastando com a maioria de 85%, que destacam compras constantes. O quesito confiança foi negativado por 20% dos analisados. No entanto, no item referência para compra, apenas 5% afirmou não procurar recomendações ou realizar pesquisas quanto ao site utilizado para a negociação. Preço, aparência do produto e frete são as principais preocupações frisadas pelos entrevistados. Considera-se que a subjetividade desse grupo pode ser demonstrada na pesquisa, verificando-se a baixa confiança apresentada, com pouca veiculação à ideia de compras online, alegando as possibilidades de fraudes – lojas e sites falsos – e atrasos ou desvio da mercadoria adquirida, como fator a ser considerado.

Palavras-Chave: Comportamento do Consumidor, Terceira Idade, Psicologia, Marketing digital

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



FIGURAS EXPOENTES DO ESPORTE NACIONAL COMO FACILITADORES NO PROCESSO DE MOTIVAÇÃO

Paulo Vinicius Santos Oliveira - vinicius-sp1999@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Germano de Souza Ferreira - germanof_piraju@hotmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré

Aruam Thomas Pereira Costa - aruamthomas81@gmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré

Felipe Deolim - felipedeolim@gmail.com - Faculdade Eduvale de Avaré

Luiz Henrique Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale de

ÁREA: PUBLICIDADE E PROPAGANDA

A presente pesquisa descritiva propõe-se a relacionar algumas figuras expoentes no esporte nacional e os processos motivacionais do comportamento. A motivação sempre esteve presente no cotidiano de todas as pessoas, seja para comprar um imóvel, perder ou ganhar peso, parar de fumar, casar, mudar de emprego, melhorar as relações pessoais, abrir o próprio negócio, superar uma barreira, etc. Pensar, ter determinadas ideias e não agir, é vontade. Motivação são motivos que nos levam às ações em busca de nossas metas pessoais em diferentes situações de nossas vidas, é uma espécie de “força de vontade”. Ítalo Romano é um ícone da motivação nacional. Sofreu um acidente aos onze anos de idade, ao tentar pegar carona em um trem com seus amigos. Infelizmente acabou desequilibrando-se e caiu sofrendo dilaceração e amputação de suas pernas. O que mais chamou atenção foi que ele não se deixou abalar, e encontrou sua felicidade no skate. Romano conseguiu se destacar e aparecer para o Brasil em 2011 ganhando o campeonato amador paranaense, sendo que competiu de igual para igual, ou seja, ele usando as mãos e os outros atletas usando as pernas. Considera-se que a mídia, através do Programa Luciano Hulk, decidindo o ajudar fazendo com que fosse o primeiro a dropar 27 metros na famosa megarampa de Bob Burnquist tornou-o verdadeiramente uma referência conhecida de motivação não só para os brasileiros, mas para o mundo. Seu estilo de vida serve para demonstrar a todos que uma dificuldade não pode ser capaz de atrapalhar seus projetos.

Palavras-Chave: Motivação, Esporte, Mídia, Psicologia

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



NOVOS PARADIGMAS ENVOLVENDO A MULHER E A PROPAGANDA DE CERVEJA - UM DESAFIO AO PROFISSIONAL DE COMUNICAÇÃO

ROBERTO AMORIM CAVALCANTI - otrebormiroma@gmail.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Maria Carolina Belkiman - caabelkiman@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Prof. M.e. Matheus José Prestes - matheusp1@ig.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: PUBLICIDADE E PROPAGANDA

Observa-se que o profissional de comunicação deve estar em constante formação e atualização. Na propaganda, vê-se uma grande mudança, inclusive em uma maior segmentação de seu público. Algumas peças produzidas antes de 1990, atualmente seriam consideradas apelativas ou mesmo, imorais. Aponta-se inclusive a mudança de regulamentação que rege as propagandas, alterada no passar destes anos. Comprova-se isto, ao verificar o que foi veiculado pelo Perfume Alfazema (1989), em que mãe e filha, através de nudez utilizavam o produto, expondo ambas; hoje, situação inaceitável. Busca-se analisar como esta evolução ocorreu, enfocando especificamente a exposição feminina neste contexto. Sendo assim, impossível não citar a publicidade das empresas do ramo cervejeiro, que por diversas vezes transformou a mulher no próprio produto, transcendendo-o, comovemos popularmente ainda resquícios disto ao se ouvir “tomar uma loira gelada”. Além da regulamentação, o empoderamento feminino e o maior acesso a informação do público, fez com que a marca Brahma, por exemplo, modificasse o seu enfoque, em propagandas como “Quando você se sente... isso pede Brahma”. Numa de suas peças, ela se utiliza de uma mulher, como “a responsável pelo teste de qualidade” da sua cerveja, trajada socialmente, se sentindo valorizada, tendo seu fechamento ao som da música“ como uma Deusa”, interpretada pela cantora Rosana, que ganhou destaque nas plataformas que fora lançada. Os autores deste consideram que isso denota uma enorme mudança de paradigmas, dentre eles considerar a mulher, muito acima de um objeto, mas como potencial consumidora, o que vem comprovando ser uma realidade mercadológica.

Palavras-Chave: Mulheres, Cerveja, Propaganda, Profissional

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



OS ASPECTOS PSICOLÓGICOS RELACIONADOS A INCIDÊNCIA DAS DROGAS SOBRE JOVENS, REPRESENTADOS NAS MÍDIAS

Isabella Plens de Moraes Machado - isa.plens123@outlook.com - Faculdade Eduvale
Avaré

Isabella Moraes do Vale - isa.plens123@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Caroline Gonçalves de Paula - isa.plens123@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luiz Henrique Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: PUBLICIDADE E PROPAGANDA

A presente pesquisa exploratória descritiva propõe-se a ponderar os aspectos psicológicos segundo o teórico Behaviorista B. F. Skinner, atribuído ao uso de drogas apresentados nas mídias e salientar seus efeitos sobre a população jovem. Um dos temas mais discutidos atualmente, principalmente pelo público jovem, é o uso de drogas. Apesar de ilícitas, as drogas rondam não somente as margens, mas se entremeia à sociedade, se tornando uma gritante preocupação social. Atualmente algumas mídias causam polêmica pela forma explícita como abordam este tema, colocando as drogas, sendo elas lícitas ou ilícitas, numa posição mais presente que anteriormente. Pensando nisto, visa-se salientar características psicológicas de usuários de drogas e reconhecer o que estimula o seu uso e qual o papel da mídia nesse consumo deliberado de substâncias. Verificou-se através da aplicação de questionário estruturado, realizada com 313 pessoas, que 73,5% são jovens de 17 a 25 anos. Dentro deste grupo, 60,9% são usuários de algum tipo de droga, sendo 46,4% lícitas (cigarro, bebidas alcoólicas, etc) e 53,6% ilícitas. E ainda 1,4% tem curiosidade ou pretende utilizar alguma destas substâncias. Salienta-se que o número elevado de jovens usuários possa ser atribuído, em parte, a mídia (TV, séries, internet, etc), que atualmente tratam o assunto livremente, com a justificativa de que ele deve ser mostrado para que seja conscientizado, mas, por outro lado, acaba expondo seu consumo. Assume-se a mídia como estímulo eliciador, que apresenta e induz o jovem ao uso, e determinados grupos sociais como estímulos condicionadores, que mantém o consumo constantemente ativo.

Palavras-Chave: Consumo de drogas, Mídias, Behaviorismo

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PROPAGANDA INFANTIL X COMPORTAMENTO CONSUMISTA: CORRELACIONANDO COMPORTAMENTOS ENTRE PAIS E FILHOS DIANTE DO PROCESSO DE COMPRA.

Thaynara Barbosa Filadelfo - thaynarabarbfila@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Thalita Alves Santos - - Faculdade Eduvale Avaré

Leonardo Henrique de Oliveira - lerickii@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Luiz Henrique Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: PUBLICIDADE E PROPAGANDA

A presente pesquisa descritiva propõe-se a elucidar a propaganda infantil como meio de conquista dos pais na hora da compra, sustentando um comportamento consumista em seus filhos. Em tempos de uma sociedade com comportamentos de massa, a publicidade tem ferramentas de longo alcance, realizando manobras especializadas para atingir os lucros e possíveis clientes. O público infantil, sendo grande parcela dos consumidores, haja vista a cultura consumista e o poder das peças publicitárias que já os fazem “Mini Consumidores”, tornou-se foco dos ávidos marqueteiros. Visualiza-se uma mudança nos produtos oferecidos, antes apenas comerciais de doces e brinquedos interativos eram comuns. Todavia, a geração atual já nasce conectada e seu consumo gira em torno do que está no mercado: tablets, celulares, videogames, sustentando o lucro das empresas que enveredam a infância. A legislação atual, visando ordenar o acesso a esse público em específico, traz o Projeto de Lei nº:5.921/2001 que proíbe a publicidade dirigida à criança e regulamenta a publicidade dirigida aos adolescentes, bem como o Projeto de Lei nº:1.745/2011 que veda a comercialização de alimentos e produtos em geral destinados ao consumo e uso por crianças a oferta de brinquedos, brinde, prêmio ou a título de bonificação. Segundo estudo realizado pela Fundação Getúlio Vargas 80% das crianças preferem ir ao shopping a ir ao parquinho e 80% participam do processo de decisão na hora da compra de seus pais. Considera-se o diferencial tecnológico e a exploração da propaganda como fator de fidelização de compra dos pais através do consumismo das crianças.

Palavras-Chave: propaganda, Comportamento, Infantil, Psicologia do Consumidor, Compra

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PROPAGANDA NO MUNDO DOS JOGOS: CONSUMIDORES/JOGADORES SOB AS INFLUÊNCIAS DO MARKETING DIGITAL

Lucas Emanuel Menezes Milhorati - lucasemmilhorati@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Talita Cristina de Oliveira Quadros - talita.quadros@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

Julia del Poço Albuquerque - julia_delpoco@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré

Luiz Henrique Figueredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: PUBLICIDADE E PROPAGANDA

A presente pesquisa descritiva trata-se do marketing e publicidade sendo utilizados para explicar o in-game advertising, e propõe-se a dar exemplos de sua aplicação nas respectivas áreas citadas. Em tese, a publicidade realizada em jogos se realiza em duas formas: o in-game advertising e advergame, nosso tema, por sua vez, foca-se no primeiro modo citado. Nos jogos in-game, a propaganda é inserida dentro do contexto do game, não com intuito direto de divulgação, mas como mensagens escondidas, utilizando da percepção secundária e das características da linguagem dos jogos para a possibilidade de embutir o desejo de compra no jogador. A problemática a se evidenciar neste caso são os desafios encontrados na publicidade em jogos, já que o cenário de jogadores é alterado e mais amplo, incluindo nos tempos atuais os smartphones como plataforma de divulgação e a incitação da publicidade em agradar consumidores com o anexo de propagandas ininterruptas como em (vídeos, propagandas, baixar apps), sendo esse tipo de publicidade que interrompe os jogos mais aceita pelo público por tornarem os jogos gratuitos, mesmo que ainda os incomodem. Verifica-se atualmente a intensa participação da publicidade no meio dos jogos, deixando exposto o uso desta forma de acessar os consumidores em momentos de maior relevância dentro dos jogos, assim considerado um modo inovador de publicidade, por criar um elo estreito e afetivo entre produto e consumidor, haja vista ser apresentada em um momento de lazer e distração em que o jogador/consumidor incorpora a mensagem veiculada sem perceber a que foram expostos.

Palavras-Chave: Publicidade, jogos, marketing digital, psicologia do consumidor

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PUBLICIDADE NOS JOGOS E IN-GAME ADVERTISING

Talita Cristina de Oliveira Quadros - talita.quadros@yahoo.com.br - Faculdade Eduvale
Avaré

Julia Del Poço Albuquerque - juliadelpoco_@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Lucas Emanuel Menezes Milhorati - lucasemmilhorati@gmail.com - Faculdade Eduvale

Avaré

Luiz Henrique Figueiredo - luiz_hfigueiredo@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: PUBLICIDADE E PROPAGANDA

O presente assunto trata-se do marketing e publicidade relacionados a explicar o in-game advertising, e dar exemplos de sua aplicação nas respectivas áreas citadas anteriormente. Em tese, a publicidade realizada em jogos se realiza em duas formas: o in-game advertising e advergame, nosso tema, por sua vez, foca-se no primeiro modo citado. Nos jogos in-game, a propalação é inserida dentro do contexto do game, não com intuito direto de divulgação, mas como "mensagens subliminares", utilizando da percepção e das características de linguagem do jogos e sua possibilidade de embutir publicidade "Desejo de compra" no jogador. É considerado um modo inovador de publicidade, por criar um elo mais estreito e afetivo entre produto e consumidor. A problemática a se evidenciar neste caso são os desafios encontrados na publicidade em jogos, já que o cenário de jogadores é alterado e mais amplo, incluindo nos tempos atuais os smartphones como plataforma de divulgação e a incitação da publicidade em agradar consumidores com o anexo de propagandas ininterruptas (vídeos, propagandas, baixar apps), esse tipo de publicidade que interrompe os jogos e acaba sendo mais aceita pelo público por serem gratuitos, mesmo que ainda os incomodem. O trabalho tem como intuito de mostrar a participação da publicidade no meio dos jogos, deixando exposto ousos e em momentos mais relevantes, explicar o in-game advertising e como ele é aplicado na publicidade e dar exemplos com imagens de jogos que possuem esse tipo de divulgação, e também mostrar o espaço in-games advertising no Brasil.

Palavras-Chave: Advertising, in-game, Publicidade

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RELAÇÃO TIPOGRÁFICA DA FONTE COOPER BLACK COM O EMPODERAMENTO NEGRO

Izabela Cristina Jardim - izabela.contato@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Lucimari de Campos Monteiro - lucimari_monteiro@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: PUBLICIDADE E PROPAGANDA

Com forte influência nos grafites norte-americanos usados nos anos de 1970, com uma característica divertida e inchada, em 1921, Oswald Bruce, designer gráfico e professor, criou a fonte Cooper Black. Quando criada não foi bem aceita pelos críticos mesmo sendo um sucesso entre os publicitários, carregou o nome de “ameaça negra”, sendo pejorativo e racista de acordo com o contexto social da época. A fonte ganhou força no século XX quando artistas negros a usaram em seus trabalhos, como por exemplo, Frank Ocean no seu álbum “Channel Orange” e James Brown em “Goodbye My Love”. As séries “Dear White People” e “Todo Mundo Odeia O Chris” também a usam como forma de expressar sua história e enfatizar seu empoderamento. A fonte também se tornou muito popular para DIY (do it yourself – faça você mesmo, em tradução livre), vista em camisetas, bonés e grafites. Na concepção de design, não se usa uma fonte aleatoriamente, mas se leva em consideração todo o seu histórico e toda sua carga de significação, o que resulta em uma escolha repleta de intenção e de importância. Para os negros norte-americanos, Cooper Black é uma fonte muito representativa e expressiva, reforçando ainda mais o seu empoderamento e, a intenção deste trabalho é que a mesma passe a fazer parte da realidade negra brasileira, passando assim a mostrar também sua carga histórica.

Palavras-Chave: empoderamento, tipografia, fonte, negro

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS SIMPLES

TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS EMBARCADOS COM RASPBERRYPI

Marcos Molitor Neto - marcos-molitor@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Gustavo Ferreira Palma - profgustavopalma@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

A área de tecnologia é muito ampla e não se baseia apenas em computadores e smartphones, é um campo que abrange diversos segmentos, entre eles os de sistemas embarcados, que consistem em sistemas integrados a equipamentos eletroeletrônicos, para auxiliar na utilização destes equipamentos. Para podermos desenvolver projetos para sistemas embarcados, podemos utilizar do microcomputador RaspberryPi, um computador menor que um cartão de crédito e com um grande poder de processamento, o qual nos auxilia a realizar testes do sistema que fará parte de algum equipamento. O objetivo do presente trabalho foi desenvolver um jogo através da linguagem Java que simula o ambiente da Faculdade Eduvale de Avaré. Este jogo servirá como mapa para a identificação das salas e corredores com os trabalhos apresentados no Conince (Congresso de Iniciação Científica), e este será executado em um fliperama construído com uma placa RaspberryPi, com o intuito de demonstrar que é possível desenvolver um sistema para um equipamento de tamanho bem reduzido e de valor acessível. Com isso podemos notar que o estudo de programação vai além do desenvolvimento de sistemas para computadores e smartphones, e o segmento de sistemas embarcados é uma área que está em grande ascensão no mercado brasileiro, as TVs antigas estão sendo substituídas por Smart TVs, carros estão sendo equipados com minicomputadores, entre outros equipamentos que possuem este tipo de sistema.

Palavras-Chave: Sistemas Embarcados, Jogo, RaspberryPi

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DESENVOLVIMENTO DE UM CONTROLE DE ACESSO RESIDENCIAL COM ARDUINO E COMPONENTES ELETRÔNICOS

Guilherme Dal Santos - guilhermedalsantos@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Guilherme Dal Santos - guilhermedalsantos@outlook.com - Faculdade Eduvale de Avaré

Prof. Dr. Diego Augusto de Campos Moraes - profdiegomoraes@outlook.com - Faculdade Eduvale de Avaré

ÁREA: TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Devido ao alto custo de energia elétrica e o alto índice de criminalidade, somado ao tempo cada vez mais curto para a maioria das pessoas, a automação residencial tem sido uma ferramenta muito útil, possibilitando facilidade, comodidade e segurança. O objetivo deste trabalho foi à construção de um dispositivo de automação residencial com materiais de baixo custo e de fácil utilização, visando ser acessível ao público. Para isto foi utilizado um placa controladora denominado Arduino, que ligado juntamente a um módulo de rede, possibilitou o acesso de qualquer dispositivo multiplataforma. A programação da placa controladora foi construída na linguagem C e para a plataforma Web utilizou-se a linguagem de marcação HTML, que serviram para interligar e realizar a comunicação com o hardware, demonstrado por meio de um protótipo que foi instalado em uma maquete, representando uma residência. Desse modo obtemos a leitura dos sensores e o controle dos atuadores responsáveis pelos acionamentos desejados. O resultado esperado foi alcançado conforme a expectativa, permitindo interagir com os dispositivos eletrônicos residências e saber seus estados (Ligado ou Desligado) em tempo real. Futuramente pretende-se ampliar a gama de equipamentos compatíveis com o dispositivo.

Palavras-Chave: Tecnologia, Automação Residencial , Arduino, Hardware

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE AUTOMAÇÃO DE UMA INDÚSTRIA DE CONFECÇÃO DE ROUPAS DE PEQUENO PORTE EM CERQUEIRA CÉSAR COM ÊNFASE EM CONTROLE DA MÃO DE OBRA

Leonardo Fernandes Salles - leofsallesl@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Diego Augusto de Campo Moraes - diego.moraes29@etec.sp.gov.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Há hoje, uma crescente no país, de empresas de confecção por encomenda, que fazem roupas e uniformes conforme a solicitação do cliente. Nessas empresas há vários setores, como o corte, costura, estamparia e arrematação. Em muitas dessas empresas, os gerentes não conseguem gerenciar sua produção de maneira que haja cem por cento de aproveitamento, atendendo corretamente todos os pedidos. Geralmente os pedidos menores são passados para trás dos pedidos que dão mais lucro, deixando assim muitos clientes insatisfeitos. Por essa razão esse software foi desenvolvido para ser instalado em todos os setores da empresa, para que toda mão-de-obra seja controlada pelo gerente de maneira eficaz, tendo controle sobre o tempo gasto em cada pedido e em cada processo de setores diferentes, sabendo assim onde estão os erros e acertá-los. O processo de controle é chamado de KPI (Key Performance Indicator) que são os indicadores-chave de desempenho, usados em grandes fábricas, apontando todos os processos de fabricação no computador. O sistema construído na linguagem de Object Pascal, utilizando Delphi 10.2 Community Edition, versão gratuita, tem interface simples e é de fácil utilização, visando os usuários de mais idade que trabalham no setor de costuradas fábricas e que geralmente tem pouco conhecimento tecnológico. No banco de dados relacional foi usado o MySQL Workbench, que atendeu todos os requisitos propostos. No seu desempenho, o sistema atendeu as expectativas de gerenciar os pedidos e mão-de-obra, colocando tudo corretamente em sua ordem cronológica.

Palavras-Chave: Programa, Confecção, Gerenciamento

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DESKTOP PARA CÁLCULOS TRABALHISTAS PARA MICROEMPRESA DE AVARÉ

Graciely Rocha Martins - gracielyrocha@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Diego Augusto de Campos Moraes - diego.moraes29@etec.sp.gov.br - Faculdade de
Tecnologia de Botucatu

ÁREA: TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

A CLT define os direitos e deveres do empregado e também do empregador. É ela quem assegura aos empregados o direito do FGTS, salário mínimo, horas extras e outros benefícios. Para calcular os valores desses benefícios, normalmente as empresas recorrem aos escritórios contábeis, porém o problema é que torna o tempo de tomada de decisão da empresa praticamente zero, pois só estarão cientes dos valores no momento em que receberem os documentos, sem nenhuma provisão daquela saída. Atualmente, para poder prever esses gastos trabalhistas e evitar surpresas em seu planejamento, as empresas efetuam os cálculos através de planilhas eletrônicas de forma simples. Notando essa necessidade, surgiu a ideia de desenvolver um software desktop contendo o cadastro de funcionários e a realização dos cálculos trabalhistas. O sistema foi criado usando a linguagem de programação Object Pascal, através da IDE Delphi, tendo conexão com o servidor de banco de dados MySQL, utilizando-se do MySQL Workbench para a modelagem dos dados. Obteve-se então uma aplicação com interface de fácil operacionalidade para o usuário, efetuando os cálculos necessários e mantendo os registros de maneira simples e objetiva, disponibilizando para a empresa a possibilidade de prever suas futuras saídas relacionadas a esses gastos e, assim, aumentar o tempo para suas tomadas de decisões e conseqüentemente melhorando o seu planejamento.

Palavras-Chave: Delphi, Cálculo-Trabalhista, Software

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DESKTOP PARA GESTÃO MUNICIPAL DE ALUNOS E PROFESSORES DO ENSINO FUNDAMENTAL DE AVARÉ

Davi Evangelista da Silva - davi_dmp@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Prof. Esp. Marcos Alfredo Mendes do Rego - profmarcosmendes@gmail.com -
Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

O Brasil deu um passo importante para obter resultados efetivos no desempenho de serviços públicos, através da Política de Governança Digital. Entretanto, o país ainda é considerado o mais burocrático do mundo e tem seus serviços públicos avaliados pela maioria da população como de baixa ou muito baixa qualidade. Além disso, mais de 40% da população não possui acesso à Internet, e o setor privado investe mais em pesquisa e desenvolvimento do que o setor público. O objetivo deste trabalho foi desenvolver um software com a finalidade de apresentar uma aplicação desktop que auxilie no gerenciamento de alunos e professores em todas as escolas públicas municipais da cidade de Avaré, pois constatou-se que as ferramentas existentes não possuem todos os recursos necessários. A modelagem do sistema contou com a ferramenta Violet UML Editor. A aplicação foi desenvolvida na linguagem Java, com o auxílio da biblioteca gráfica Swing, além da Java Persistence API para conexão com o banco de dados relacional MySQL. Para a geração de relatórios utilizou-se a ferramenta Jaspersoft Studio. A aplicação desenvolvida possui design simples e com ícones grandes, para facilitar a acessibilidade. Para melhor organizar o software, há áreas separadas para o gerenciamento específico de professores e alunos. Há também um sistema de autenticação para controlar o acesso de áreas restritas para determinados usuários, aumentando a confiabilidade e segurança da aplicação. Obteve-se então, ao final, um software de fácil usabilidade, com navegação ágil, dados íntegros e seguros, organizado e que moderniza o gerenciamento municipal escolar.

Palavras-Chave: Gerenciamento Escolar, Aplicação Java, Serviços Públicos, Professores, Alunos

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA PARA AUDITORIA E MONITORAMENTO AUTOMÁTICO DE PROCESSOS

Alessandro Jonas Vieira - alessandro@usinafurlan.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Professor Doutor Diego Augusto de Campos Moraes - profdiegomoraes@outlook.com -
Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Com o crescimento da Web e uso da tecnologia da informação pela população, o volume dos dados vem crescendo de forma significativa nos últimos anos e as empresas, por muitas vezes, não utilizam esses dados para obtenção de valor em seus negócios e nas tomadas de decisão. O objetivo do presente trabalho foi o desenvolvimento de uma Plataforma Web integrada a um a Aplicação Serviço que, fazendo a utilização de várias tecnologias lançadas atualmente, possa recuperar e agregar valor de negócio dos dados armazenados que ficam dispersos nos diversos repositórios de dados das empresas, com características e formatos distintos, otimizando tempo e automatizando a sua extração, facilitando então a disseminação das informações de forma prática e objetiva, com a intensão de solucionar este cenário. Além de também auditar e identificar as possíveis falhas nas informações armazenadas, notificando os responsáveis sempre que houver divergências e inconsistências nas regras de negócio, garantindo então a integridade dos dados consultados e auditados. O sistema foi desenvolvido utilizando linguagem de marcação HTML, linguagem de programação Object Pascal, Javascript e PHP e o armazenamento de dados é persistido no banco de dados relacional Oracle. Podemos concluir que o resultado esperado foi atingido e a solução está operando com mais de 60 consultas cadastradas, gerando em média 550 notificações por mês, contendo os resultados das consultas realizadas, as quais são enviadas por e-mail aos usuários cadastrados na plataforma

Palavras-Chave: Dados, Informação, Apoio a decisão, SGBD, SQL

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ESTUDO DE DESEMPENHO DOS MOTORES DE BANCO DE DADOS MYSQL NA APLICAÇÃO DE CÁLCULOS GEOESTATÍSTICOS

Alessandro Jonas Vieira - alessandro@usinafurlan.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Professor Doutor Diego Augusto de Campos Moraes - profdiegomoraes@outlook.com -
Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

O uso indevido de agrotóxicos acarreta em diversos entraves ambientais, principalmente nos ambientes aquáticos. Dessa forma, a utilização de tecnologias informatizadas tem auxiliado na simulação do comportamento dos agrotóxicos nesses compartimentos ambientais. Pode-se citar a simulação geoestatística para representar a variabilidade espacial da contaminação de recursos hídricos por agrotóxicos. No entanto, para que a simulação geoestatística possa ser executada, registros em banco de dados devem ser acessados para realização dos processos e, em alguns casos, de forma extremamente onerosa e lenta. Portanto, o objetivo desse trabalho foi estudar o desempenho dos motores do MYISAM e INNODB do banco de dados MySQL em imagens geradas por simulação geoestatística. Os dados foram convertidos por uma ferramenta desenvolvida especificamente para esta finalidade e submetidos a 10 repetições para as várias simulações de processamento e cálculos. Desta forma foi possível analisar e realizar um levantamento estatístico, no intuito de obter valores como médias, limites, desvios-padrão e variâncias do intervalo de tempo necessário para a execução. Nas informações apuradas foi possível concluir que o coeficiente de variação apresentou baixa variabilidade na análise de ambos motores. Podemos concluir também que a utilização do motor MYISAM para esta finalidade proposta apresentou o melhor desempenho, pois é em média aproximadamente 9 vezes mais rápido que o motor INNODB que por vez não possui indexação geoespacial, em contrapartida MYISAM não possui suporte a chaves estrangeiras para garantir a integridade relacional.

Palavras-Chave: Geoestatística, MYISAM, INNODB, MYSQL, Engines

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



GFER - SISTEMA DE GESTÃO DE FERRAMENTARIA

Rafael Farias Novaes - rfn@designweb@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Luiz Augusto Bravin - luizaugusto_bravin@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Diego Augusto de Campos Moraes - profdiegomoraes@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

O termo gerenciamento de ferramentas teve início nos anos 80, e no século 21 muitas empresas precisam se adequar a esta filosofia para a sua realidade. Quando tratamos de ferramentaria, logo pensamos na dificuldade que se tem em controlar a devolução e empréstimos de ferramentas e equipamentos destinados aos colaboradores da empresa, além da necessidade de formar e controlar caixas de ferramentas entregues aos funcionários. Pensando nesta demanda diária, foi desenvolvido o GFer, responsável pelo controle de entrada/saída das ferramentas, controle de estoque, relatórios detalhados entre outras tarefas, desenvolvido em JAVA-SE com banco de dados MySql, possibilitando ser executado em qualquer plataforma, o que não restringe o software a um determinado S.O. São inúmeros os benefícios que o software proporciona, desde eliminação de planilhas em excel onde não havia um controle e precisão exata sobre as ferramentas, geração de relatórios e alertas referente a prazos de entrega, status das ferramentas antes/depois de utilização, otimização de processos e ganho de tempo ao realizar tarefas, emissão de comprovante de empréstimo em formato personalizado entre outros. Com a automatização desse processo que demorava em média 5 minutos para ser realizada, passou a ser realizada em menos de 2 minutos, esse foi um dos principais pontos que levou ao desenvolvimento desta ferramenta de auxílio, controle e gestão administrativa sobre as ferramentas.

Palavras-Chave: Java SE, Gestão Empresarial, Automatização, MySql, Ferramentaria

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



SISTEMA AUTOMAÇÃO COMERCIAL - SIGA

Luiz Augusto Bravin - luizaugusto_bravin@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Rafael Farias Novaes - rfndesignweb@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Diego Augusto de Campos Moraes - profdiegomoraes@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

É notável a velocidade e força que as empresas do ramo alimentício vem conquistando seu espaço no competitivo mercado corporativo, tendo como objetivo garantir seu espaço que só é possível através da inovação e eficiência no atendimento garantindo satisfação do cliente. Com isso temos a tecnologia como fator fundamental, apoiando na gestão dos processos/negócios, aumentando a eficiência consequentemente sua competitividade no disputado mercado alimentício. Para suprir e atuar junto ao gestor das empresas foi desenvolvido o SIGA – Sistema Integrado de Gestão Administrativa, presente como uma poderosa ferramenta de apoio na gestão efetiva da Empresa. Para viabilizar todas as informações para a gestão, o sistema conta com uma gama de ferramentas de apoio com o objetivo de automatizar todo o processo da empresa, eliminando os apontamentos em papéis, burocracia e possíveis erros de escrita/cobrança inválida que gera desconforto para o cliente e torna o processo ineficiente. O software possui seu código fonte desenvolvido em Java-SE, utilizando banco de dados MySQL, geração de relatórios através do iReport, possibilitando flexibilidade para instalação nos mais diversos sistemas operacionais. São inúmeros benefícios que o software agrega ao negócio, as empresas que utilizam SIGA tiveram um aumento de eficiência cerca de 25% logo no primeiro mês de automatização, consequentemente há o aumento de atendimentos ao público na mesma proporção aumentando relativamente o faturamento, além disso a automatização possibilita um melhor planejamento orçamentário para garantir a saúde financeira da empresa.

Palavras-Chave: automação comercial, software gestão, gestão empresarial, Java SE, Sistema Integrado

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS SIMPLES

ZOOTECNIA

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ACEITABILIDADE DE BISCOITOS NATURAIS EM CÃES DOMICILIADOS E DE ABRIGO

Joice da Cruz Almeida - joice.almeida.vet@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Milena Santa Rosa - milenasantarosa@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Maria Júlia Deolim Luiz - juliadeolim@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Vinícius Nogueira Leal - zootecniaeduvale2016@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Patrícia Galvão Gomes de Oliveira - equivila@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ZOOTECNIA

A alimentação natural tem ganhado mercado, incluindo os biscoitos, que são de fácil produção, não sendo rico em sódio ou outros elementos que podem ser prejudiciais aos animais. O presente trabalho teve como objetivo avaliar a aceitação do petisco pelos cães, tanto em cães domiciliados como nos que vivem em abrigos, comparando dois tipos diferentes de biscoitos. Desta forma, foram utilizados um total de 30 animais, divididos em dois grupos, sendo 15 domiciliados e 15 de abrigo. Dois tipos de biscoitos caninos foram produzidos na Faculdade Eduvale/Avaré, o primeiro com ingredientes de coração de frango, tomate, farinha de trigo integral e tempero e o segundo feito com banana, aveia e mel. Estes petiscos foram servidos em porções de 15 gramas cada, oferecidos um tipo de cada vez, e observado o interesse e ingestão destes biscoitos. Como abordagem geral dos petiscos, os animais de abrigo, em sua maioria, cheiravam (55%) antes de decidir sobre comer ou não. Já os animais domiciliados 80% ingeriam os biscoitos sem cheirar. Os cães domiciliados não apresentaram recusa de nenhum dos biscoitos, e a grande maioria acabou por ingerir os dois tipos ofertados. Os cães de abrigo preferiram os biscoitos feitos de coração, sendo que 70% optaram por ingerir apenas o biscoito de coração. Concluiu-se que, os animais domiciliados apresentam raras restrições a biscoitos naturais, enquanto animais de abrigo precisam passar por um conhecimento prévio do biscoito antes de ingerir.

Palavras-Chave: Alimentação, petiscos, preferência

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



ANÁLISE DA FORMAÇÃO DE PREÇO DE BISCOITOS NATURAIS PARA CÃES

Airton Garcia Ribeiro - airton.garcia.ribeiro@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Amanda Rossi de Oliveira - amanda_rossi98@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Higor de Freitas Melicio - higormelicio23@outlook.com - Faculdade Eduvale Avaré
Renan Duarte Moreira - zootecniaeduvale2016@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Andressa Santanna Natel - andressa.zoo@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ZOOTECNIA

Os custos de produção de biscoitos naturais não são conhecidos, o que pode onerar a substituição ao tutor. O objetivo deste trabalho foi avaliar o custo de dois biscoitos naturais e o quanto o consumidor estaria disposto a pagar a mais para adquirir este alimento comparado ao alimento convencional. Para isso foram fabricados dois tipos de biscoitos: Biscoito 1 a base de banana, aveia e mel; e Biscoito 2 a base de coração de frango, tomate e salsa. Para a formação do preço foi utilizada planilha no Excel para avaliar os custos fixo e os custos variável (principalmente com matéria prima) para a fabricação de ambos os biscoitos. Para avaliar quanto o consumidor estaria disposto a pagar a mais foi realizada uma pesquisa de opinião com tutores de cães. O custo de produção do quilo do biscoito 1 e 2 foi bem semelhante. Para questões de venda foram formados pacotes com 40 biscoitos cada, sendo que o biscoito 1 e 2 deveria ser vendido a R\$ 30,00 e R\$25,00, respectivamente, para gerar lucro ao produtor. Sobre a disposição do consumidor a pagar a mais para adquirir o biscoito natural em comparação ao biscoito convencional observou-se que apenas 27% (9/33) pagariam 10% a mais para adquirir o produto, outros 53% estariam dispostos a pagar o mesmo valor da alimentação convencional. Concluí-se que os biscoitos naturais têm custos similares de produção e que, embora o consumidor procure por um alimento natural, poucos tutores estariam dispostos a pagar a mais para adquirir.

Palavras-Chave: custo, pet, produção

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PERCEPÇÃO SOBRE A IMPORTÂNCIA DA DISSEMINAÇÃO DE CONCEITOS DE ZOONOSE, GUARDA RESPONSÁVEL E BEM-ESTAR ANIMAL NAS CLINICAS VETERINÁRIAS DE AVARÉ

Rafael Silva Simões - simoes.ariadv@ig.com.br - Faculdade Eduvale Avaré
Jose Maria Cardoso Neto - bola8ze@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Andressa Natel - Andressa.zoo@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ZOOTECNIA

O estudo teve como objetivo identificar o papel das clínicas veterinárias de Avaré como disseminadoras de informações sobre zoonose, guarda responsável e como conscientizadoras sobre bem-estar animal (BEA). Para isso foram entrevistado oito responsáveis técnicos de clínicas veterinárias por meio de questionários individuais, estruturados com perguntas semi-abertas, o que representou 29,6% (8/27) das clínicas veterinárias de Avaré, SP. Os resultados obtidos evidenciaram que 75% (EPM=0,16) dos profissionais relataram dar orientação sobre guarda responsável e 87,5% sobre comportamento animal a seus clientes. Os entrevistados demonstraram alta importância para os conceitos de zoonose, guarda responsável e BEA, com pontuações de 9,7, 9,8 e 10, respectivamente, onde 10 era máxima importância. Os profissionais foram unânimes quanto a disseminar os conceitos de zoonose aos seus clientes, porém 75% (6/8) apontaram que as campanhas governamentais são as principais responsáveis em disseminar tais conceitos a população. Em relação a atender e notificar casos de zoonose na cidade (raiva, leishmaniose e toxoplasmose) relataram baixa/nula frequência de atendimento. Sobre a percepção de BEA, embora a maioria, 75%, não tiveram a disciplina na faculdade, foram unânimes quanto a conhecer o conceito de BEA, sendo que 87% afirmaram que ao interagir com os animais, temos obrigações em relação ao bem-estar deles e que a humanização dos pet é um importante problema de BEA. Os resultados demonstraram a conscientização das clínicas veterinária quanto à difusão dos princípios de zoonose e guarda responsável, o que resulta em melhoria na qualidade de vida dos animais e elevação do nível de bem-estar dos mesmos.

Palavras-Chave: Zoonose, Guarda responsável, Obrigações

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PERFIL DO TUTOR DE ANIMAL DE ESTIMAÇÃO E CONHECIMENTO SOBRE A ALIMENTAÇÃO NATURAL

Eliane Alves dos Santos - lisantos1925@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré
Mylena Fernanda Petry Martins - mylena_petry@hotmail.com - Faculdade Eduvale

Avaré

Letícia Almeida de Oliveira - almeidale.oliveira@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Patrícia Gomes Galvão de Oliveira - equivila@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Andressa Santanna Natel - andressa.zoo@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ZOOTECNIA

A alimentação natural é uma alternativa nutricional a alimentação convencional, que proporciona melhoras positivas na função imunológica dos cães, mas tem um elevado custo e, ainda, gera dúvidas por parte dos tutores. Assim, o objetivo deste trabalho foi avaliar o grau de conhecimento dos tutores de pet sobre os conceitos da alimentação natural. Para a obtenção dos dados foi aplicado um questionário composto por 11 perguntas com respostas fechadas no dia 22/09/18 no evento Eduvale em Ação, onde foram entrevistados 30 tutores de pets. Os dados demonstraram que 70% dos entrevistados tem o cão como pet, 47% os adotaram, 90% vê seu animal como membro da família, justificando a procura por alimentos alternativos. Sobre a alimentação, 97% oferta ração comercial que adquiriu, na maioria (63%), em lojas físicas. Contudo, ao serem questionados sobre “o que é importante na escolha de um alimento” 73% responderam “que o produtor seja natural”, justificando o interesse de 80% em adquirir alimentação natural, pois só 50% teria tempo de cozinhar para seu pet. Entretanto, apenas 27% pagariam (10%) a mais para adquiri-la, outros 53% estariam dispostos a pagar o mesmo valor da alimentação convencional. Um percentual de 50% julga que a principal vantagem da alimentação natural é fortalecer a imunidade do pet, 27% que é porque é mais saborosa e 23% acredita que a vantagem está em não possuir conservantes. Conclui-se que a maioria dos consumidores valoriza e sabe as vantagens da alimentação natural, mas, embora estejam dispostos a adquiri-la, não pagariam mais por ela.

Palavras-Chave: alimentação alternativa, cão, consumidor, pet

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



PREFERÊNCIA ALIMENTAR DE CÃES POR PETISCOS NATURAIS

Ana Julia de Sousa Godoy - ana_julia_godoy@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Rafael Silva Simões - rafael.simoes97@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Larissa de Almeida Inácio - lari-inaciormdl@hotmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

José Maria Cardoso Neto - bola8ze@gmail.com - Faculdade Eduvale Avaré

Édina de Fátima Aguiar - edinaaguiar@zootecnista.com.br - Faculdade Eduvale Avaré

ÁREA: ZOOTECNIA

Com o expressivo aumento dos cães junto às famílias, a preocupação pelo bem-estar e longevidade por parte dos tutores tem aumentado, e uma das ferramentas para garantir tais características é a nutrição. Assim, os biscoitos naturais tem ganhado expressivo espaço no mercado pet por sua facilidade em produção e boa palatabilidade. Neste contexto, o objetivo do trabalho foi avaliar a preferência dos petiscos pelos cães tanto à domicílio como aqueles criados em abrigos, comparando a preferência dos animais pelos diferentes tipos de biscoitos. Foram confeccionados dois tipos de biscoitos caninos, produzidos na Faculdade Eduvale Avaré, no laboratório de Nutrição. O Biscoito 1 foi composto por coração de frango, tomate, farinha de trigo integral e tempero e, o Biscoito 2 era composto por banana, aveia e mel. Estes petiscos foram servidos em porções de 15 gramas cada, oferecidos em potinhos separados ao mesmo tempo ao cão para observação da preferência dos mesmos. Foram utilizados um total de 40 animais, divididos em dois grupos, sendo 20 domiciliados e 20 de abrigo. O teste de preferência apontou que embora, na média dos dois grupos, 55% dos animais cheiraram primeiro o biscoito 2, foi observado que 50% preferiram ingerir o biscoito 1. Dos 40 cães testados 35% (14/40) não se apresentaram atraídos pelos petiscos, pois não cheiraram e nem sentiram vontade de consumir. Concluiu-se que o Biscoito 2 apresenta um cheiro mais atrativo ao animal, contudo os animais preferiram a ingestão do Biscoito 1, a base de carne.

Palavras-Chave: Alimentação natural, banana, pet

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS EXPANDIDOS

ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

A IDENTIDADE DE AVARÉ ATRAVES DA FERROVIA

Carla Cristina – Faculdade Eduvale Avaré – carla_google@hotmail.com

Lucas Albuquerque – Faculdade Eduvale Avaré – lucas.rodox@gmail.com

Mariana Patty Guilger Primos – Faculdade Eduvale Avaré – mahguilger@gmail.com

Karla Garcia Biernath – Faculdade Eduvale Avaré – karlabiernath@hotmail.com

ÁREA: ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

RESUMO

O patrimônio ferroviário representa parte importante da história e desenvolvimento de municípios. Em Avaré, apesar de projetos de preservação e políticas de defesa ao patrimônio, hoje as edificações da ferrovia e seu entorno encontram-se, em sua maioria, em estado de abandono. O presente trabalho aborda as estações ferroviárias construídas pela Estrada de Ferro Sorocabana na cidade de Avaré: uma no século XIX e outra no século XX e tem como objetivo analisar a relação da população com o patrimônio ferroviário da cidade na figura da estação. Realizado a partir de levantamento bibliográfico, pesquisas públicas e documentos, o trabalho indica a relação entre os habitantes e o patrimônio. Em sua maioria, foi possível verificar que a população preza pelo restauro e requalificação do espaço em busca da preservação da história local.

PALAVRAS-CHAVE: PATRIMÔNIO FERROVIÁRIO, AVARÉ, ESTAÇÕES FERROVIÁRIAS.

INTRODUÇÃO

Com a expansão do café e a busca por terras férteis, houve a necessidade da criação de um transporte que fosse rápido e fizesse o escoamento destes produtos. A E.F.S.¹ foi fundada em 1872, o primeiro trecho da linha foi aberto em 1875, ligando São Paulo à Sorocaba. A linha-tronco se expandiu até 1922, quando atingiu Presidente Epitácio, nas margens do rio Paraná. No dia 31 de março de 1896, chega o primeiro trem no município de Avaré, sendo a estação de número 62 construída na linha tronco (PIRES, 1952; SILVA JUNIOR, 2011; NEGRAO, 2018, FRANZOLIN, 2001).

A ferrovia em Avaré foi o marco para o crescimento e desenvolvimento econômico da cidade. A primeira estação construída em 1896 em estilo eclético, serviu para o escoamento do algodão e café, neste período, em consequência a grande produção de algodão, Avaré recebeu o título de capital nacional do ouro branco, o que acarretou na necessidade de ampliar a ferrovia e a construção de mais estações, como Ouro Branco, Barra Grande e Andrade Silva. Em 1939 o antigo prédio foi reformado onde é possível observar alterações em sua fachada. (BOCCI, 1983, 2018, FRANZOLIN, 2001).

No ano de 1953 a E.F.S. realizou uma retificação dos trilhos na região de Avaré, assim houve a necessidade de desativar a antiga estação, e acompanhando o novo percurso, construiu-se uma nova estação, localizada ao sul da cidade. A estação nova caracterizada com o estilo modernista, em ascensão na época, foi construída de forma provisória, pois seria reconstruída com maior infraestrutura e capacidade de escoamento e para abrigar um maior número de passageiros (BOCCI, 1983, FRANZOLIN, 2001; SILVA JUNIOR, 2011; PIRES, 1952;).

A população preza pela conservação da estação, pois esta é um símbolo da história e do crescimento da cidade e seu abandono e esquecimento, apaga uma importante história para os avareenses. O estudo aborda as edificações das estações ferroviárias de Avaré do século XIX e XX, e de seu entorno. Através de levantamentos de pesquisas históricas e pesquisas públicas, observou-se a o quanto a população de Avaré preza pela preservação de sua história e patrimônio. Assim, este trabalho tem como objetivo analisar a relação da população de Avaré com o patrimônio ferroviário da cidade na figura a estação, conscientizando a população local a preservação do patrimônio e história

¹ Utilizaremos a sigla E.F.S. para nos referirmos à Estrada de Ferro Sorocabana

MATERIAL E MÉTODOS

Para o desenvolvimento deste trabalho, foram utilizados levantamentos bibliográficos a partir de livros e artigos que contam a história do município de Avaré. Também foram utilizadas documentações primárias levantadas a partir de pesquisas documentais tais como: mapas, fotos históricas, projeto arquitetônico da estação ferroviária e levantamentos fotográficos no local, o que permitiu a comparação entre os diversos momentos da estação. Além disso, foi feita aplicação de questionário público com a finalidade de pesquisar o interesse da população em preservar sua história e o quanto se importam com o espaço.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Foi realizado questionário com a população através de redes sociais e obtivemos a participação de 27 pessoas. O questionário apresentava perguntas referente a primeira estação. Como resultado, 25 participantes responderam ser a favor da conservação do patrimônio, e 02 são contra intervenções do espaço, conforme tabela comparativa abaixo.

1 Resultado comparativo da pesquisa



FONTE 1 Autor- 2018

A primeira estação passou por uma grande reforma e atualmente encontra-se em total abandono. As imagens abaixo mostram as fases da primeira estação.

Figura 1 Primeira Estação de Avaré 1896 – Foto de 1914



FONTE: GIESBRESCHT, 2017

Figura 2 -Primeira Estação de Avaré após a reforma 1939- Foto de 1941



FONTE: CAVALCANTI, 2018

Figura 3- Primeira Estação de Avaré - Situação Atual 2018



FONTE: SILVA JUNIOR, 2018

A figura 01 apresenta a formatação original da edificação de 1896, após um incidente em que o espaço foi incendiado, a estação precisou passar por reformas, modificando a característica da edificação, conforme figura 02 que apresenta a fachada em 1939. Após a transferência dos trilhos, a edificação passou a não possuir um uso definido, caindo em abandono, atualmente a edificação foi invadida e não recebe cuidados ou manutenção do meio público, conforme vemos na figura 03.

Individualmente, a identidade é percebida pelo sentimento de pertença, através de uma coerência entre narrativas e experiência pessoal (individual ou social) do lugar (BRANDÃO, 2007, p. 14). Os habitantes de Avaré se identificam com o espaço da ferrovia uma vez que se sentem pertencentes ao local, pois é um lugar que está carregado de memórias, conforme apuramos na pesquisa de opinião. Também percebemos que os participantes desejam novos usos para o prédio que hoje encontra-se abandonado denotando uma conexão emocional com este local, confirmando nosso objetivo que de há uma conscientização da história da cidade através da ferrovia por parte da população.

CONCLUSÃO

Com base nas respostas dos entrevistados, a grande maioria é a favor da preservação, do restauro do edifício e a revitalização do local. A população tem não só uma identidade com o local mas também como a conscientização que a estação e o seu entorno representam a memória do município de Avaré.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BRANDÃO, P. **A identificação dos lugares e a sua representação coletiva, bases de orientação e concepção, qualificação e gestão do espaço urbano.** Série política de cidades- 3. Políticas de cidade. Lisboa: DGOTDU POLIS XXI, 2007

BOCCI, Flora Martins Barbosa **Subsídios para a História de Avaré - 1885/1940.** São Paulo, 1983.

FRANZOLIN, José Leandro. **Avaré referencial na conquista e povoamento do oeste paulista.** Ed. Especial, Editora Incubadora Cultural Botucatu, Botucatu, 2001.

GIESBRECHT, Ralph Mennucci, **Estações Ferroviárias do Brasil:** E.F. Sorocabana (1953 – 1971), 2017. Disponível em <<http://www.estacoesferroviarias.com.br/a/avare.htm>>, acesso em 24 set. 2018.

NEGRÃO, Joaquim. **História da Fundação de Avaré – Fatos, Ficção e Causos 2**. Avaré, 2008.

PIRES, João Baptista do Amaral Pires. **Um pouco da História do Avaré - “Outr’ora Rio Novo”**. 3ª Ed. Gráfica Editora, Taquarituba, 1952.

SILVA JUNIOR, Gesiel Theodoro. **Avaré em Memória Vida II**. Editora Gráfica Editora, Avaré, 2011.

DIAGNÓSTICO DO DESENVOLVIMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE TAGUAÍ-SP

Mateus André Benatto Romano – Faculdade Eduvale – mateusromano@live.com

Raynon Cristiano Freitas – Faculdade Eduvale – raynonfreitas96@gmail.com

João Felipe A. Lança – Faculdade Eduvale – jflanca@gmail.com

ÁREA: ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

RESUMO

Dada a forma convencional e geralmente desassistida pelo poder público, do crescimento desordenado das cidades, são geradas em longo prazo múltiplas problemáticas e deficiências referentes à funcionalidade, ao desempenho e a mobilidade dos nossos centros urbanos. É notável em diversas localidades, de diferentes contextos sociais, a frustração da população, com engarrafamentos e o trânsito frenético, a deficiência de aparelhamento público e coletivo, a supressão de áreas de preservação ambiental, assim como a ocupação de áreas inapropriadas, que por sua vez podem acarretar em desastres ambientais e principalmente na impossibilidade ou inviabilidade da implementação de infraestrutura urbana básica. Para a solução e prevenção desses acontecimentos, é extremamente importante, a partir da gestão municipal, a elaboração de um plano de desenvolvimento urbano eficaz. Essa medida deve ser implementada pelo órgão municipal competente, baseado na legislação local, estadual ou federal, e com o auxílio de profissionais da área como Arquitetos Urbanistas, e Engenheiros. É necessário então, para reger esse desenvolvimento sustentável, a criação de um Plano Diretor, que é a ferramenta mais eficiente no que diz respeito à expansão ordenada do território urbano.

A proposta para esse trabalho é um diagnóstico que analisa o desenvolvimento urbano do município de Taguaí-Sp, e que levanta os principais riscos e desvantagens dessa expansão desordenada, apontando algumas problemáticas já existentes e também outras que virão a ocorrer futuramente. Assim como, pretendemos mostrar as suas potencialidades, diante de um planejamento urbano adequado.

PALAVRAS-CHAVE: planejamento, urbano, plano diretor, zoneamento.

INTRODUÇÃO

O município de Taguaí está localizado no estado de São Paulo, e segundo dados estatísticos, está entre os mais prósperos da sua região, o que leva a uma eminente expansão urbana. As inúmeras indústrias do ramo têxtil que se instalaram na cidade nos últimos anos, proporcionaram grande oferta de emprego, ocasionando na migração de trabalhadores de diversas cidades da região. Os bons índices na Saúde e na Educação também influenciam nesse fluxo de migrantes.

Nos últimos anos a cidade ampliou consideravelmente a sua área urbana, levando a ocupação de não só as áreas periféricas da cidade como também alguns assentamentos irregulares nas áreas rurais, conforme as imagens 1 e 2.

IMAGEM 1 - Área urbana de Taguaí em 2008.



IMAGEM 2 - Situação atual com as áreas dos assentamentos irregulares.



Diante de uma possível falta de acompanhamento dos gestores do município, acabou por ocorrer ocupações irregulares, como loteamentos ilegais, assentamentos em áreas de risco, e o parcelamento do solo de forma prejudicial à mobilidade urbana. Fica claro que os órgãos responsáveis não estão cumprindo efetivamente com as normas estabelecidas pela nossa Constituição e demais leis complementares citadas abaixo.

De acordo com o inciso VIII do Art. 30 da Constituição Federal, compete aos municípios:

“VIII – Promover, no que couber, adequado ordenamento territorial, mediante planejamento e controle do uso, do parcelamento e da ocupação do solo urbano;

A Lei Federal 6.766-79 estabelece as diretrizes para o parcelamento do solo urbano, contudo, os Estados e Municípios podem estabelecer ainda, normas complementares relativas ao parcelamento do solo municipal para adequar o previsto nesta Lei às peculiaridades regionais e locais.

Há ainda a Lei 10.257-01, conhecida popularmente como Estatuto das Cidades, que regulamenta os artigos 182 e 183 da Constituição Federal. Essa lei busca a efetivação dos

princípios constitucionais de participação popular ou de gestão democrática da cidade e da garantia da função social da propriedade.

MATERIAL E MÉTODOS

A pesquisa foi realizada sobre base documental, através do acervo de Leis do Município, do Estado e da União, vistoria em campo e observações de fotos aéreas via Google Earth, nos anos de 2008 a 2018.

Através do site da Câmara Municipal, foi efetuada pesquisa na legislação local, utilizando a ferramenta de palavra-chave. Os resultados por palavra chave demonstram:

Termo Buscado	Resultados	Relevância
- Uso do Solo	00 resultados	Nenhum
- Obras	02 resultados	Apenas licitações
- Plano Diretor	01 resultado	Lei Orgânica do Município
- Código de Obras	00 resultados	Nenhum
- Urbano	04 resultados	Apenas licitações e contratos
- Planejamento Urbano	00 resultados	Nenhum

Fora realizadas consultas ao organograma da Prefeitura, disponível no site <https://www.taguai.sp.gov.br>, para entendimento do funcionamento do Executivo, e as atribuições de cada secretaria. Após, foram consultadas as Secretarias para verificar os procedimentos utilizados para os processos de aprovação de empreendimentos e parcelamentos de solo.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Conforme demonstraram as pesquisas documentais, Taguaí não possui hoje Legislação de:

- Uso, Ocupação e Parcelamento do Solo;
- Código de Obras;
- Plano Diretor;

Já as vistorias, demonstraram inúmeros problemas de ordem urbanística, tanto em edificações de grande impacto, quanto em parcelamentos.

Foram encontrados:

- Loteamentos sem regularização junto à Prefeitura;
- Assentamentos desprovidos de saneamento básico e equipamentos urbanos;
- Infraestrutura urbana ineficiente;
- Mobilidade Urbana fragilizada;
- Ocupações próximas de áreas de preservação;
- Áreas sujeitas à degradação ambiental.

De acordo com o parágrafo 1º do artigo 182 da Constituição Federal, é obrigatório apenas aos municípios com mais de vinte mil habitantes a criação de um Plano Diretor;

“§ 1º O plano diretor, aprovado pela Câmara Municipal, obrigatório para cidades com mais de vinte mil habitantes, é o instrumento básico da política de desenvolvimento e de expansão urbana.

O Estatuto das Cidades, Lei Federal 10.257/01, que regulamenta os artigos 182 e 183 da CF, por sua vez, estabelece em seu Artigo 41, outros critérios de obrigatoriedade aos Municípios:

- I – com mais de vinte mil habitantes;
- II – integrantes de regiões metropolitanas e aglomerações urbanas;
- III – onde o Poder Público municipal pretenda utilizar os instrumentos previstos no 4º do art. 182 da Constituição Federal;
- IV – integrantes de áreas de especial interesse turístico;
- V – inseridas na área de influência de empreendimentos ou atividades com significativo impacto ambiental de âmbito regional ou nacional.

Entretanto, o simples fato de acontecer essa expansão não planejada da área urbana de Taguaí, sendo apontado e relevante os futuros transtornos e eventuais gastos elevados com correção e ampliação da infraestrutura urbana, se dá por suficiente a necessidade de começarmos a criação de um Plano Diretor para o município.

A existência de uma Lavanderia Industrial Especializada dentro do município de Taguaí pode ainda enquadrá-lo no inciso V do Art.41 da Lei 10.257/01 (Lei que deu origem

ao Estatuto das Cidades), que cita a obrigatoriedade de Plano Diretor em cidades inseridas na área de influência de empreendimentos ou atividades com significativo impacto ambiental de âmbito regional ou nacional.

CONCLUSÃO

Desta forma, verifica-se que o Município não dispõe de instrumentos suficientes para regular o Uso, Ocupação e Parcelamento do Solo, muito menos para direcionar o crescimento do Município nos próximos anos, e métodos de participação popular.

O mais preocupante é que existe certa falta de conhecimento por parte das autoridades e empreendedores locais, das consequências futuras desse modo de crescimento. Por se tratar de uma cidade de pequeno porte, contendo aproximadamente quatorze mil habitantes, existe ainda um certo desinteresse por parte da gestão municipal, em aplicar políticas urbanas mais bem definidas. Acreditando ainda, que algumas normas poderiam desacelerar o progresso do município, o que é ligeiramente precipitado.

É necessário que a gestão municipal busque por efetivar o cumprimento das leis Federais e Estaduais, e venha a elaborar se constatar necessário, leis complementares de âmbito Municipal.

Por si só, as leis existentes já orientam que a Prefeitura tome medidas de previnam futuros transtornos tanto às pessoas (de quem a cidade é de direito), quanto à própria Administração Municipal, que conseqüentemente terá gastos consideráveis para correção e regularização da expansão desassistida.

A elaboração do Plano Diretor é um processo extremamente necessário, dada a situação atual, mas que demanda tempo e recursos. Algumas medidas de antemão podem auxiliar no processo e também na criação de resultados imediatos, como a criação de uma subdivisão na Secretaria de Obras do Município, para a fiscalização e acompanhamento do crescimento da área urbana.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BRASIL. Casa Civil. LEI No 6.766, DE 19 DE DEZEMBRO DE 1979. Dispõe sobre o Parcelamento do Solo Urbano e dá outras Providências. Disponível em: http://legislacao.planalto.gov.br/legisla/legislacao.nsf/Viw_Identificacao/lei%206.766-1979?OpenDocument. Acesso em: 10 de setembro de 2018.

BRASIL. Casa Civil. LEI No 10.257, DE 10 DE JULHO DE 2001. Regulamenta os arts. 182 e 183 da Constituição Federal, estabelece diretrizes gerais da política urbana e dá outras providências. Disponível em: http://legislacao.planalto.gov.br/legisla/legislacao.nsf/Viw_Identificacao/lei%2010.257-2001?OpenDocument. Acesso em: 10 de setembro de 2018.

BRASIL. Câmara Municipal de Taguaí. Lei Orgânica do Município de Taguaí, de 05 de Abril de 1990. Art. 1.º. Município de Taguaí, pessoa jurídica de direito público interno, no pleno uso de sua autonomia política, administrativa e financeira, reger-se-á por esta Lei Orgânica, votada e aprovada por sua Câmara Municipal. Disponível em: <https://www.camarataguai.sp.gov.br/?pag=T0dRPU9EzZ1PR009T1RnPQ==&&id=565&idtipi dti=2>. Acesso em: 10 de setembro de 2018.

SUSTENTABILIDADE URBANA: ADENSAMENTO POPULACIONAL E ENCOLHIMENTO DE CIDADES

Emilly Isabel Candido da Silva – Faculdade Eduvale de Avaré – emilly1isabel@gmail.com

Mariana Patty Guilger Primos – Faculdade Eduvale de Avaré – mahguilger@gmail.com

ÁREA: ARQUITETURA, URBANISMO E PAISAGISMO

RESUMO

As cidades passaram por diversos processos e modificações em suas histórias, a partir do consumo e descaso de preservação, adequada, com o meio ambiente. Com o objetivo de reverter tais processos e problemas, o urbanismo sustentável baseia-se nos princípios dos pilares sustentáveis com foco na preservação e reestruturação do meio ambiente de forma a pensar no espaço e no uso do homem de hoje e de amanhã. O trabalho apresenta discussões e análises sobre os processos de urbanização sustentável, com base em teorias de adensamento urbano, reestruturação dos espaços e conscientização humana. Indica-se que já existe um encolhimento, significativo, urbano de grandes cidades mundiais, em consequência a busca do homem a espaços que disponibilizem maior infraestrutura e comodidade. A busca pela sustentabilidade urbana é um processo em conjunto a fim de melhorar o meio habitado deixando-o em condições de qualidade a futuros habitantes.

PALAVRAS-CHAVE: SUSTENABILIDADE URBANA, ADENSAMENTO POPULACIONAL, ENCOLHIMENTO URBANO, PRESERVAÇÃO, MEIO AMBIENTE

INTRODUÇÃO

As cidades passaram por diversas transformações ao longo da história, na maioria das vezes modificadas e *re-* projetadas com a finalidade de privilegiar uma inovação da época. Estes processos e ideologias acarretaram diversos problemas urbanos, sociais e conseqüentemente ambientais, a fim de reverter estes danos, desenvolveu-se estudos e teorias que priorizam as pessoas e a qualidade de vida. No início do séc. XX, começam a ser

difundidos ideais sustentáveis, com ênfase a questões ambientais, econômicas e sociais, denominadas *pilares da sustentabilidade*¹. A partir de comissões, relatórios e acordos são elaboradas metas para que os países desenvolvam atitudes conscientes em preservação ao meio ambiente e assim a tentativa de preservar um futuro melhor (LEITE, 2012; SILVA, 2011).

Cidades sustentáveis visam o crescimento ordenado, o desenvolvimento inteligente dos espaços e atitudes que atendam às necessidades atuais e futuras. Estes princípios abordam estratégias, como criar uma interação entre grupos sociais distintos, melhorando a comunicação e o relacionamento entre eles, assim como tornar o espaço único, composto por serviços e produtos, mais seguro, atraente e próximo aos usuários, priorizando os pedestres, com a intenção de reduzir distâncias e utilização de automóveis. Em relação ao desenvolvimento urbano sustentável, é debatido o adensamento populacional, devido ao fato do grande impacto causado pela ocupação territorial, assim a principal estratégia do método é a compactação desses espaços, ou seja, a criação um conjunto de edificações verticalizadas, o qual irá reduzir consumo do ambiente. Além disso, as grandes cidades estão encolhendo, devido ao crescente número de pessoas que estão priorizando a ida para os grandes centros, a queda da natalidade, e a crise no setor econômico e financeiro (BERNARDES, 2016; BITTENCOURT, 2013; EcoD, 2010; LEITE, 2012; PACHECO, 2017; PLANTIER, 2015).

Portando o objetivo é apresentar benefícios das cidades sustentáveis, com interesse de causar uma reflexão do público sobre a importância desse desenvolvimento, a fim de que elas possam criar um olhar contemplativo sobre as propostas de melhora na qualidade de vida e convivência equilibrada entre o espaço urbano e a natureza.

MATERIAL E MÉTODOS

O trabalho foi elaborado a partir de revisões bibliográficas por meio de livros, revistas especializadas e artigos. Com levantamento de dados foi possível elaborar análises comparativas em relação as cidades, crescimento urbano e desenvolvimento. Estabelecendo

¹ Pilares da sustentabilidade é definido como o suporte para o desenvolvimento sustentável: economia, social e ambiental, a expressão foi definida na conferência da ONU Rio-92.

critérios essenciais para o entendimento da importância de um tema que abrange todos os tipos de classes sociais e problemáticas relacionadas ao desenvolvimento das cidades.

Dessa forma, é possível reconhecer a realidade dos fatos exemplificados, pois são questões atuais e corriqueiras, que precisam ser divulgadas, como é o objetivo deste, além de causar reflexões sobre como tentar reverter essa situação, que é de necessidade imediata e prorrogativa, pois a expectativa é que esses ideais possam ser aplicados com mais frequência.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

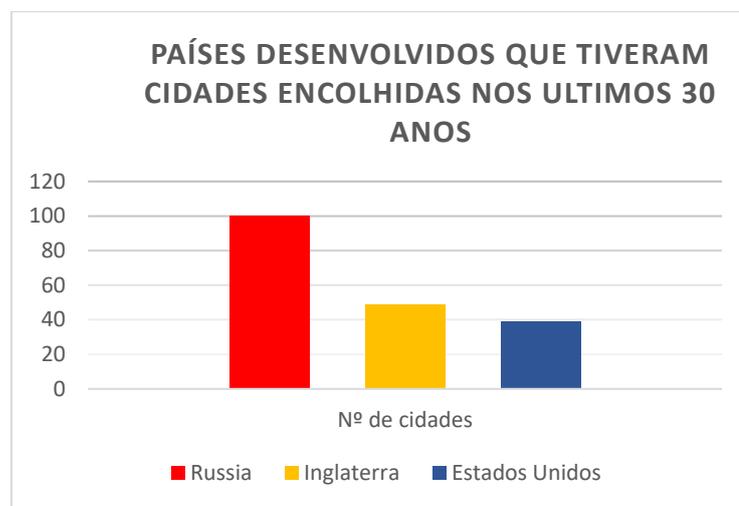
A população tem necessidade de infraestrutura urbana para sobreviver, ou seja, as cidades precisam de soluções para tornar o convívio equilibrado entre homem e natureza, a fim de permitir a existência dos mesmos para as gerações futuras. Utilizando o sistema *Cradle to Cradle Design*² a cidade sustentável “(...) modela a indústria humana sobre os processos da natureza em que os materiais são considerados como os nutrientes que circulam no metabolismo saudável”, ou seja, as cidades são comparadas a corpos humanos e suas funções são comparadas aos órgãos, que podem vir a ficar doentes e necessitam de cuidados para a estabilidade e maior longevidade. Com essa finalidade que se desenvolvem as cidades sustentáveis, pois se não houver mudanças na forma em que o espaço urbano se encontra atualmente, a hipótese de maior relevância e comprovada através de estudos, é que o planeta deixará de existir (ADAMS, 2014; LEITE, 2012, VIEIRA, 2016)

Portanto, é importante que haja uma mudança no hábito da população, não somente em atitudes isoladas como, reciclar o lixo e reutilizar a água da chuva, mas construindo de forma sustentável, criar um planejamento urbanístico, social e econômico que se relacione de forma saudável com o meio ambiente. Assim como utilizar a tecnologia como forma de combater a destruição, ao invés de retirar materiais da natureza e ocupar espaços que geram prejuízos irreparáveis. Além disso, reeducar a sociedade é um elemento fundamental, pois é assim que se forma um ideal coletivo, para preservação da vida e do planeta.

² Processo de avaliação e análise a partir de parâmetro de desenvolvimento urbano sustentável (LEITE, 2012)

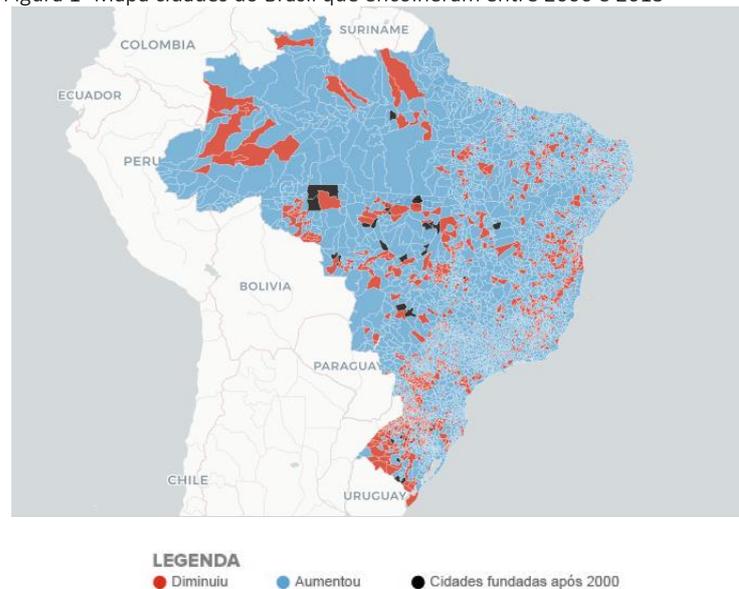
É possível perceber um crescente interesse por esse novo plano urbanístico, pois as vantagens de compactar as cidades e torna-las mais agradáveis é a única forma de combater os desastres naturais e as fadigas consequências vividas atualmente, que estão relacionadas ao desrespeito com o meio ambiente e a sua capacidade de se reestruturar.

1- Países desenvolvidos que tiveram cidades encolhidas nos últimos 30 anos



FONTE – AUTOR, 2018.

Figura 1- Mapa cidades do Brasil que encolheram entre 2000 e 2013



FONTE: VIEIRA, 2016

2- Tabela cidades brasileiras que encolheram entre 2000 e 2013

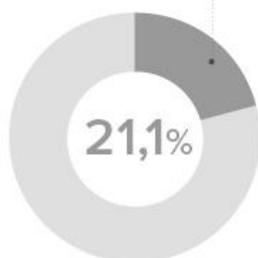
Média nacional

Total de cidades do país

5.570

Total de cidades que encolheram

1.178



98,8%

dos municípios têm menos de 50 mil habitantes

Cidades que encolheram por estado

Estado	Total de municípios	Cidades com queda populacional
AC	22	0
AL	102	21
AM	62	9
AP	16	0
BA	417	101
CE	184	18
DF	1	0
ES	78	4
GO	246	63
MA	217	22
MG	853	183
MS	79	12
MT	141	38
PA	144	14
PB	223	48
PE	185	17
PI	224	40
PR	399	146
RJ	92	8
RN	167	21
RO	52	23
RR	15	1
RS	497	211
SC	295	81
SE	75	2
SP	645	70
TO	139	22

As 10 cidades com as maiores quedas

Cidade	Queda (%)
1º Maetinga (BA)	-56,4
2º Brejo de Areia (MA)	-55,9
3º Severiano Melo (RN)	-55,8
4º Itaúba (MT)	-50,5
5º Cumaru (PE)	-48,2
6º Altamira do Paraná (PR)	-46,7
7º Campos Verdes (GO)	-45,8
8º Japurá (AM)	-40,9
9º Novo São Joaquim (MT)	-40,7
10º Esmeralda (RS)	-40,5

As 10 cidades com os maiores aumentos

Cidade	Aumento (%)
1º Balbinos (SP)	237,6
2º Rio das Ostras (RJ)	235,5
3º Pedra Branca do Amapari (AP)	220,0
4º São Félix do Xingu (PA)	208,9
5º Cujumbi (RO)	197,0
6º Canaã dos Carajás (PA)	184,4
7º Lucas do Rio Verde (MT)	173,6
8º Sapezal (MT)	166,1
9º Ulianópolis (PA)	159,5
10º Anapu (PA)	151,0

FONTE: VIEIRA, 2016

O mapa e as tabelas acima exemplificam a teoria de encolhimento das cidades, e a partir delas é possível perceber que esse fenômeno acontece em todos os países, sendo eles desenvolvidos ou não. Além disso na tabela de cidades brasileiras, identifica-se também que as megacidades são os destinos mais procurados para habitar, pois disponibilizam maior infraestrutura, serviços, moradia e lazer, concentrados numa mesma região, sendo um fator decisivo e enfático na procura por melhor qualidade de vida. Isto indica, que as cidades tendem a diminuir cada vez mais, se houver a melhora do planejamento urbano e a reeducação da sociedade, a expectativa que o planeta possa sobreviver para muitas gerações.

CONCLUSÃO

Conclui-se que, urbanismo sustentável está diretamente ligado a melhora da qualidade de vida do indivíduo, pois pensar em melhoria da mobilidade, eficiência energética, áreas verdes, senso de comunidade, qualidade na infraestrutura e vários outros fatores são sinônimos a preservação a vida e ao meio ambiente. É necessário e imprescindível que o sistema urbano passe por mudanças, urgentes, porém a situação vivenciada é a de um descaso governamental, com a população e suas necessidades. A tendência é que cada vez mais as pessoas tomem conhecimento e se conscientizem de que existe uma forma de melhorar os setores social, econômico e ambiental, e fazer com que isso se torne realidade.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

_____. **EcoD Básico: Urbanismo sustentável**, 2010. Disponível em <<http://www.ecodesenvolvimento.org/noticias/ecod-basico-urbanismo-sustentavel?tag=arquitetura-e-construcao>>. Acesso em: 14/09/2018

_____. **O Adensamento é a solução para grandes centros urbanos?** 2012. Disponível em <<http://au17.pini.com.br/arquitetura-urbanismo/225/artigo274562-1.aspx>>. Acesso em: 20/09/2018

_____. **Você Sabe o que é urbanismo sustentável**, 2017. Disponível em <<https://www.santandernegocioseempresas.com.br/detalhe-noticia/voce-sabe-o-que-e-urbanismo-sustentavel.html>> Acesso em: 14/09/2018

ADAMS, R. E. **O medo sustenta o urbanismo sustentável**, 2014. Disponível em <<https://www.archdaily.com.br/br/01-182818/o-medo-sustenta-o-urbanismo-sustentavel>> Acesso em: 14/09/2018

BERNARDES, C. **O encolhimento das cidades**, 2016. Disponível em <https://www1.folha.uol.com.br/colunas/claudiobernardes/2016/04/1756747-o-encolhimento-das-cidades.shtml?loggedpaywall#_=_>. Acesso em: 23/09/2018

BITTENCOURT T.; BANQUIERI, R. **Cidades que encolheram**, 2013. Disponível em <<http://g1.globo.com/brasil/Cidades-que-encolheram-2000-2013/>>. Acesso em: 20/09/2018

LEITE, C. **Cidades Sustentáveis, Cidades inteligentes: Desenvolvimento sustentável num planeta urbano**. Porto Alegre. Bookman, 2012.

PACHECO, P. **O que gera a densidade urbana e quais os efeitos do adensamento nas cidades**, 2017. Disponível em <<http://thecityfixbrasil.com/2017/05/31/o-que-gera-a-densidade-urbana-e-quais-os-efeitos-do-adensamento-nas-cidades/>>. Acesso em: 20/09/2018

PLANTIER, R.D. **Adensamento Urbano: O Que é?** 2015. Disponível em <<http://meioambiente.culturamix.com/noticias/adensamento-urbano-o-que-e>>. Acesso em: 20/09/2018

SILVA, G. J. A.; ROMERO, M. A. B. **O urbanismo sustentável no Brasil: a revisão de conceitos urbanos para o século XXI (parte 01)**, 2011. Disponível em <<http://www.vitruvius.com.br/revistas/read/arquitextos/11.128/3724>> Acesso em: 14/09/2018

VIEIRA, V. **As incríveis cidades que encolheram**, 2016. Disponível em <<https://super.abril.com.br/comportamento/as-incriveis-cidades-que-encolheram/>>. Acesso em: 20/09/2018

XI CONINCE

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA EDUVALE



RESUMOS EXPANDIDOS

CIÊNCIAS AGRÁRIAS

AVALIAÇÃO DO CRESCIMENTO DA PITAIA VERMELHA SUBMETIDA A ADUBAÇÃO MINERAL E ORGÂNICA

Wesley Tadeu Ariozo – Faculdade Eduvale de Avaré – wesleyariozo20@gmail.com.br
Rodrigo Domingues Barbosa – Faculdade Eduvale de Avaré – barbosa-rd@hotmail.com.br

ÁREA: CIÊNCIAS AGRARIAS

RESUMO

A pitia vermelha de polpa branca (*Hylocereus undatus*) é uma cactácea originária da Colômbia e México que vêm sendo comercializada em vários países, inclusive no Brasil. O presente trabalho objetivou reunir informações para descobrir se a adubação mineral ou orgânica em pitia pode causar diferenças no seu crescimento e desenvolvimento em determinadas épocas. Optou-se por uma pesquisa quantitativa, sendo analisado o crescimento de 3 tratamentos separados em 10 plantas cada, divididos em T1, T2 e T3. O Tratamento 1 (T1) recebeu adubação mineral, o Tratamento 2 (T2) foi a testemunha e o Tratamento 3 (T3) recebeu adubação orgânica. Durante o experimento as plantas foram medidas da base ao ápice e posteriormente foram comparadas utilizando teste de Tukey a 5% de probabilidade. Conclui-se que o tratamento com adubo orgânico surtiu melhor efeito em relação ao crescimento e desenvolvimento das plantas a partir da época 7 em diante.

PALAVRAS-CHAVE: Frutífera exótica, Adubação, *Hylocereus undatus*.

INTRODUÇÃO

A pitia é uma planta rústica da família Cactácea e é conhecida mundialmente como “Dragon Fruit (Fruta-do-Dragão)”. Existem diferentes espécies de pitia, sendo algumas comerciais e outras nativas. De acordo com a espécie, seus frutos podem apresentar características físicas e químicas diversificadas quanto ao formato, presença de espinhos, cor da casca e da polpa, teores de sólidos solúveis e pH na polpa, reflexo da alta diversidade genética desta frutífera (LIMA et al., 2013).

A cultura é baseada em quatro espécies (*Hylocereus undatus*, *Hylocereus polyrhizus*, *Hylocereus setaceus* e *Hylocereus megalanthus*), que diferem, entre outros aspectos, quanto

ao tipo de fruto produzido, sendo a pitáia vermelha de polpa branca (*H. undatus*) a mais cultivada no Brasil. Por apresentar rápido retorno econômico, iniciando a produção já no primeiro ano após o plantio e, devido ao seu metabolismo adaptativo a condições onde a água é fator limitante, seu cultivo pode ser indicado para áreas onde não seria possível o cultivo de outras fruteiras, que necessitam de maior quantidade de água. Não há registro, até o momento, no país, de nenhuma variedade de pitáia. Na maioria dos pomares os próprios produtores realizam a multiplicação de seus materiais, através da estaquia, o que garante a uniformidade do pomar e precocidade de produção, diferente do que ocorre quando a propagação é realizada por via seminífera. Assim, a pouca variabilidade faz com que não haja opção de diversificação ao produtor e, conseqüentemente, ao consumidor (SILVA, 2014).

A pitáia, atualmente, ocupa um grande nicho no mercado europeu de frutas exóticas, assim como no mercado doméstico de países produtores, como o Vietnã, Colômbia, México, Costa Rica e Nicarágua. Os produtores de pitáia no país têm dificuldades de encontrar informações sobre a cultura, principalmente com relação à adaptação e manejo. São poucos os estudos e a maioria dos trabalhos publicados nos meios de comunicação se concentram na propagação da cultura (ARAÚJO et al., 2010).

Segundo Menezes (2013), um dos fatores que podem limitar a produção de frutos é a polinização ineficiente. Em algumas espécies, pesquisas envolvendo a influência da polinização na frutificação e na qualidade dos frutos estão sendo feitas para elucidação. No entanto, ainda são poucas as informações referentes ao assunto em causa.

Objetivo: Reunir informações para descobrir se a adubação mineral ou orgânica em pitáia pode causar diferenças no seu crescimento e desenvolvimento em determinadas épocas.

MATERIAL E MÉTODOS

CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA EXPERIMENTAL

A pesquisa foi realizada no sítio Bela Vista, Gleba 1 na Rodovia Marechal Rondon km 266, Bairro Catâneo Angelo, na cidade de São Manuel-SP, nas seguintes coordenadas: Latitude - 22°47'26"S, Longitude - 48°32'48"W, numa área total de 120 m². O clima é considerado tropical, onde no verão há temperaturas mais elevadas e no inverno temperaturas baixas.

O solo da área experimental é do tipo latossolo vermelho (Embrapa solos) com as seguintes características:

Tabela 1. Análise de solo de macronutrientes do Sítio Bela Vista – São Manuel - SP, 2015.

NºLab	Amostra	P	M.O	pH	K	Ca	Mg	Al	H+Al	S	S.B	CTC	V%
		mgdm ³	gdm ³	Cacl2	mmolc dm ³								
2477	0-20	4	14	4,7	0,7	13	5	0	12	4	18,7	30,7	60,91

Fonte: Laboratório de Análise de Solos Agroeduvale (2015).

Tabela 2. Análise de solo de micronutrientes do Sítio Bela Vista – São Manuel - SP, 2015.

NºLab	Amostra	B	Cu	Fe	Mn	Zn
		mg dm ³ (ppm)				
2477	0-20	0,14	0,7	16	6,2	0,1

Fonte: Laboratório de Análise de Solos Agroeduvale (2015).

PREPARO DA ÁREA E PLANTIO DAS MUDAS

A partir de várias plantas matrizes, foram obtidas cinquenta mudas de pitaiá vermelha (*Hylocereus undatus*), no local do experimento. As mudas foram plantadas inicialmente em valas adubadas com esterco bovino curtido, para que pudessem adquirir raízes, permanecendo no local por aproximadamente três meses. Das cinquenta mudas, foram selecionadas as trinta melhores, considerando alturas acima de 15cm e desenvolvimento de raízes.

Antes do plantio definitivo, o local foi preparado com mourões de eucalipto tratado com 1,80m de altura, espaçados 2x2m uns dos outros e ao lado de cada mourão as covas foram cavadas medindo 30x30x30cm. Um mês antes do plantio as covas foram corrigidas com 250g de calcário PRNT 70% e as mudas foram plantadas em novembro de 2015, 1 em cada cova. Estas foram apoiadas nos mourões e divididas em três filas com 10 plantas cada, correspondendo cada fila a um diferente tratamento nomeados: Tratamento 1 (T1), Tratamento 2 (T2) e Tratamento 3 (T3), com delineamento inteiramente casualizado, onde T1 corresponde à adubação mineral; T2 à testemunha e T3 à adubação orgânica.

No plantio do T1 foram utilizados 300g de superfosfato simples, 5g de KCl e 12g de ureia em cada cova. Após três meses foi realizada a adubação de cobertura com 80g de 20-05-20 dividido em duas parcelas (metade a cada 45 dias). Passados mais três meses, foi feita a segunda adubação de cobertura usando 100g de 20-05-20 também divididos em duas parcelas. No nono mês após o plantio foi realizada a última adubação de cobertura utilizando 125g de 20-05-20 dividido também em duas parcelas. Quando completado um ano da data do plantio, iniciou-se a adubação de frutificação, sendo aplicados 40g de Nitrato de cálcio e 20g de Cloreto de Potássio em cada planta mensalmente, repetindo até o fim do experimento.

As pitaias da fila T2 equivalem às testemunhas, portanto, permanecem sem adição de quaisquer tipos de adubos.

Em T3 foram usados 200g de termo fosfato Yoorin® no momento do plantio e, a cada três meses foram incorporados 4 kg de cama de frango curtida. Todas as adubações de cobertura e frutificação foram depositadas em um círculo a 30cm do tronco.

COLETA DE INFORMAÇÕES E AVALIAÇÃO

O crescimento das pitaias foi avaliado em dez épocas, a partir do mês de dezembro/2015 a janeiro/2017. As plantas foram medidas de sua base até seu ápice com fita métrica, comparadas ao Teste de Tukey ($p \leq 0,05$). A análise estatística será feita no software SISVAR.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Conforme pode-se observar na tabela 3, não houveram diferenças estatísticas significativas entre os tratamentos da época 1 até a época 6 relacionadas ao crescimento das pitaias. Porém, a partir da época 7 foi possível perceber que o tratamento 3 (adubo orgânico), obteve resultados de desenvolvimento superiores aos demais tratamentos, isso ocorreu devido a mineralização da matéria orgânica aplicada durante o experimento.

Tabela 3 - Avaliação da altura das pitaias em metros em dez épocas no período de um ano.

Trat.	T1	T2	T3	MEDIA	DMS	CV(%)
Época 1	0,041b	0,077b	0,102b	0,073	0,08	106,6
Época 2	0,050 b	0,094 b	0,113 b	0,085	0,100	102,57
Época 3	0,069 b	0,122 b	0,164 b	0,118	0,098	73,15
Época 4	0,074 b	0,128ab	0,207 b	0,136	0,121	78,10
Época 5	0,100 b	0,149 b	0,217 b	0,155	0,124	70,19
Época 6	0,138 b	0,153 b	0,294 b	0,195	0,160	71,91
Época 7	0,156 b	0,160 b	0,386 a	0,234	0,169	63,51
Época 8	0,362ab	0,165 b	0,573 a	0,366	0,302	72,28
Época 9	0,430ab	0,188 b	0,746 a	0,454	0,362	69,86
Época10	0,525 b	0,189 b	1,050 a	0,588	0,443	66,04

Fonte: Dados pessoais.

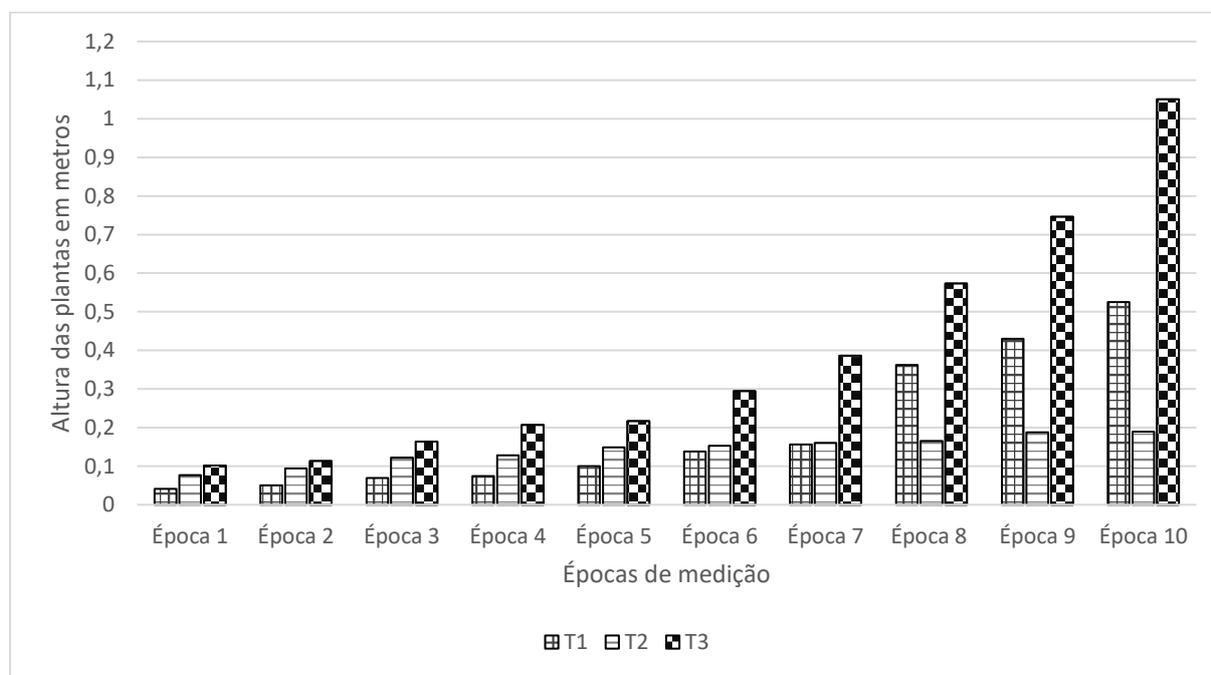


Gráfico 2 - Comparação da altura dos tratamentos 1, 2 e 3 em metros nas dez épocas em que foram realizadas as medições no período de dez/2015 a jan/2017.

CONCLUSÃO

Tendo em vista os aspectos observados, conclui-se que o tratamento com adubo orgânico surtiu melhor efeito em relação ao crescimento e desenvolvimento das plantas a partir da época 7 em diante. Nas épocas anteriores não houveram resultados significativos entre os tratamentos. Mesmo sabendo que esta é uma planta de crescimento lento e devido o curto espaço de tempo em que ocorreu o experimento, podemos assim mesmo afirmar que, essa cactácea se desenvolve muito bem sendo adubada com cama de frango, melhor até do que quando adubada somente com adubos minerais.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ARAUJO, N.A. et al. Omissão de macro e micronutrientes no crescimento da pitaiá (*Hylocereus undatus*). In: XXI CONGRESSO BRASILEIRO DE FRUTICULTURA, 2010, Natal. **Anais...** Natal: Anais do XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010.
- CAVALCANTE, I.H.L. et al. Crescimento inicial da pitaya em função do fornecimento de adubo orgânico. In: XII Encontro Latino Americano de Iniciação Científica e VIII Encontro Latino Americano de Pós-Graduação – Universidade do Vale do Paraíba, 2008, Bom Jesus. **Anais...** Bom Jesus, 2008. p. 1-3.
- GOMES, G.R. Família Cactaceae: breve revisão sobre sua descrição e importância. **Revista Técnico-Científica do CREA-PR**, 2ª edição, p.1-10, set. 2014.
- LIMA, C.A. et al. Características físico-químicas, polifenóis e flavonoides amarelos em frutos de espécies de pitaias comerciais e nativas do cerrado. *Revista Brasileira Fruticultura*, Jaboticabal, v. 35, n. 2, p. 565-570, jun. 2013.
- MENEZES, T.P. **Polinização e maturação de pitaiá vermelha (*Hylocereus undatus* (Haw.) Britton & Rose)**. 2013. 1v. 102f. Tese (Doutorado em Produção Vegetal) - Programa de Pós-graduação em Agronomia/Fitotecnia, Universidade Federal de Lavras, 2013.

SILVA, A.C.C. **Pitaya: Melhoramento e produção de mudas**. 2014. 1v. 142f. Tese (Doutorado em Produção Vegetal) - Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Universidade Estadual Paulista – UNESP, Campus de Jaboticabal, 2014.