



anais

V
e
IV

**CONGRESSO DE
INICIAÇÃO CIENTÍFICA**

**WORKSHOP DE
POS-GRADUAÇÃO DAS FIPA**

27 a 29 de outubro de 2011



*Faculdades Integradas
Padre Albino*



Programas e Resumos

Catanduva-SP, 27 a 29 de outubro de 2011.

FUNDAÇÃO PADRE ALBINO

Conselho de Administração

Presidente: Antonio Hércules

Diretoria Administrativa

Presidente: Geraldo Paiva de Oliveira

Núcleo Gestor de Educação: Antonio Carlos de Araújo



FACULDADES INTEGRADAS PADRE ALBINO - FIPA

Diretor Geral: Nelson Jimenes

Vice Diretor: José Carlos Rodrigues Amarante

Coordenadora Pedagógica: Dulce Maria da Silva Vendruscolo



ORGANIZAÇÃO

Adriana Paula Sanchez Schiaveto

Ana Paula Polachini de Oliveira

Dulce Maria da Silva Vendruscolo

Maristela Aparecida Magri Magagnini

Sílvia Ibiraci de Souza Leite



Secretária de Núcleos: Ana Letícia Martin Vidoto

Web-Designer: Antonio Marcio Paschoal

Editoração e Capa

Marisa Centurion Stuchi



C749a

Congresso de Iniciação Científica (5.: 2011 : Catanduva)
Anais do V Congresso de Iniciação Científica: IV Workshop de Pós-Graduação das FIPA. Faculdades Integradas Padre Albino; Núcleo de Pesquisa; Núcleo de Pós-Graduação. Catanduva (SP): FIPA, 2011.

Congresso realizado nas Faculdades Integradas Padre Albino, no período de 27 a 29 de outubro de 2011.

1. Ciências humanas e sociais. 2. Ciências da saúde. I. Congresso de Iniciação Científica. II. Workshop de Pós-Graduação. III. Faculdades Integradas Padre Albino. IV. Título.

Os textos aqui apresentados, redação, ortografia e conteúdo são de exclusiva responsabilidade de seus autores.

Qualquer parte desta publicação pode ser reproduzida, desde que citada a fonte.

Rua dos Estudantes, 225
Parque Iracema
Catanduva-SP - Brasil
CEP. 15809-144
Telefone (17) 3311-3359 / 3311-3328
www.fipa.com.br/cic
secretariadenucleos@fipa.com.br



SUMÁRIO



Ciências Humanas e Sociais - Modalidade Oral

LINHAS DE CRÉDITO DE EXPORTAÇÃO	12
Leonara Ferreira Brusgui, Marcilio Bortoluci	
MULHERES NAS ORGANIZAÇÕES	12
Lílian de Arruda, Laércio Pereira , Vera Lúcia Lopes Spina	
REPASSES DE RECURSOS PÚBLICOS AO TERCEIRO SETOR: AS ORGANIZAÇÕES SOCIAIS COMO MECANISMO DE TERCEIRIZAÇÃO DA SAÚDE PÚBLICA NO ESTADO DE SÃO PAULO	12
Felipe Roces Rios, Willian Delino	
APLICAÇÃO DE FERRAMENTAS SEIS SIGMA NO ESTUDO DO CONTROLE DE QUALIDADE DE MATERIAIS TERCEIRIZADOS	12
Guilherme Augusto Duarte Gomes, Marcilio Antonio Bortoluci	
IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL ISO 14001 E OS REFLEXOS EM UMA EMPRESA DE AVIAÇÃO	13
Luciana do Espírito Santo, Paulo Roberto Viera Marques	
PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DO FLUXO DE CAIXA EM EMPRESAS: UMA APLICAÇÃO DE PESQUISA OPERACIONAL	13
Lívia Cristina Bugança, André Luiz Franco	
A ALIENAÇÃO PARENTAL E OS ASPECTOS PSICOLÓGICOS DA DECISÃO DO JUIZ	13
Julia Santos De Oliveira, Alexandre Fontana Berto	
PANORAMA GERAL DO PROGRAMA NACIONAL DE DIREITOS HUMANOS (PNDH-3)	14
Rafael de Mello Melotto, Ana Paula Polacchini de Oliveira	
A OPÇÃO PELA CANA-DE-AÇÚCAR E OS REFLEXOS NA PRODUÇÃO DE ALIMENTOS	14
Marina Penariol Promencia, Donizett Pereira	
OS REFLEXOS DA DECISÃO DO STF SOBRE A UNIÃO ESTÁVEL HOMOAFETIVA	14
Camila Rodrigues Espelho de Souza, Ana Paula Polacchini de Oliveira	



Ciências Humanas e Sociais - Modalidade Painéis

A TRAJETÓRIA DOS MOVIMENTOS SOCIAIS DE ESQUERDA NA CONSOLIDAÇÃO DA CIDADANIA NO BRASIL	16
Juliana Guidi Magalhães, Antenor Celloni	
KARATÊ: UMA POSSIBILIDADE PARA A EDUCAÇÃO FÍSICA ESCOLAR	16
Rubens Dalto, Silene Fontana	
O TEMA TRANSVERSAL ÉTICA: POSSIBILIDADES NA EDUCAÇÃO FÍSICA ESCOLAR	16
Rafael da Silva Siqueira Ramos, Maria Sílvia Azarite Salomão	
OS JOGOS DE BOLA COM OS PÉS COMO MEIO PARA O DESENVOLVIMENTO SOCIAL	17
André Marcelo Ferreira de Souza, Eduardo Barbosa de Souza, Gisele Ferreira França, José Henrique da Silva, Ademir Testa Junior	
EDUCAÇÃO E ENSINO DO DEFICIENTE VISUAL	17
Rafael Stephens, Luciana Cione	



Ciências da Saúde - Modalidade Oral

INFLUÊNCIA DO TREINAMENTO AQUÁTICO NA QUIMIOSENSIBILIDADE RESPIRATÓRIA DE RATAS OOFORRECTOMIZADAS	19
Fabiola Montalbini Leite, Adriana Paula Sanchez Schiaveto	
MATERNAL SEPARATION CONTRIBUTES TO A FASTER LEARNING IN ADULTHOOD	19
Melina Mizusaki Iyomasa, Maria Luiza Nunes Mamede Rosa	

AVALIAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS DAS INTERNAÇÕES EM UMA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL	19
Izabela Dias Bruggnolli, Antonio Carlos Arruda Souto , Terezinha Soares Biscegli	
EFEITO DO ISOLAMENTO SOCIAL NA EXPRESSÃO DE GLUR1 E GLUR2 NO HIPOCAMPO DE RATOS	20
Fabio Henrique Limonte, Maria Luiza Nunes Mamede Rosa	
MELATONINA INTRACEREBROVENTRICULAR POTENCIALIZA O AUMENTO DAS RESPOSTAS VENTILATÓRIAS À HIPERCAPNIA EM RATOS WISTAR	20
Mayara de Cássia Luzzi, Adriana Paula Sanchez Schiaveto	
AVALIAÇÃO DA INCIDÊNCIA DE ENTEROCOLITE NECROSANTE EM PACIENTES PREMATUROS ALIMENTADOS COM UM PROTOCOLO CONSERVADOR DE NUTRIÇÃO ENTERAL	20
Mariana Farina Valiatti, Antônio Carlos Arruda Souto	
ACUTE OR CHRONIC INGESTION OF "SANTO DAIME" BEVERAGE HAS OPPOSITE EFFECTS ON THE LOCOMOTOR AND EXPLORATORY ACTIVITIES IN RATS.....	20
Camila Brambilla de Souza, Maria Luiza Nunes Mamede Rosa	
REDUÇÃO DOS FATORES DE RISCO CARDIOVASCULAR APÓS ATENDIMENTO DOMICILIAR EM PORTADORES DE SÍNDROME METABÓLICA	21
Gabriela Aguiar Bellucci, Sandra Eduarda Roder do Prado, Marino Cattalini	
EFFECT OF MATERNAL ETHANOL INTAKE DURING THE PREGNANCY AND LACTATION ON THE FEAR, ANXIETY AND SPATIAL MEMORY IN PUPS AT DIFFERENT STAGES OF BRAIN DEVELOPMENT	21
Henrique Mascioli Fiorillo, Maria Luiza Nunes Mamede Rosa	
EFFECT OF "SANTO DAIME" BEVERAGE ON THE FEAR AND ANXIETY BEHAVIORS IN RATS	21
Nathálie Neves Cheregatto, Maria Luiza Nunes Mamede Rosa	
ALTERAÇÕES NA MEMÓRIA E NA NEUROTRANSMISSÃO GLUTAMATÉRGICA INDUZIDAS PELA NEURODEGENERAÇÃO DO HIPOCAMPO.....	22
Helene Aparecida Fachim, Maria Luiza Nunes Mamede Rosa	
EFFECTS OF MATERNAL ETHANOL INTAKE DURING PREGNANCY AND LACTATION ON THE LOCOMOTOR AND EXPLORATORY ACTIVITIES IN PUPS AT DIFFERENT STAGES OF BRAIN DEVELOPMENT.....	22
Sara Eleodoro Mussi, Maria Luiza Mamede Rosa	
LEVANTAMENTO E ANÁLISE DA SITUAÇÃO VACINAL DE CRIANÇAS FREQUENTADORAS DE CRECHES DA CIDADE DE CATANDUVA-SP	22
Sara Eleodoro Mussi, Terezinha Soares Biscegli	
ALTERAÇÕES NA QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES DIALISADOS	23
Renata Souza Leite, Silene Fontana	
ACÕES DE ENFERMAGEM NA PROMOÇÃO DA SAÚDE MENTAL DE MULHERES DEPENDENTES DE SUSTÂNCIAS PSICOATIVAS DE UMA COMUNIDADE TERAPÊUTICA DO INTERIOR PAULISTA.....	23
Glenda Dísopregomes, Antonia de Fátima Zanchetta Serradilha	
GASOMETRIA ARTERIAL: EVIDÊNCIAS PARA A ENFERMAGEM	23
Regiane Sampaio, Virtude Maria Soler	
EDUCAÇÃO EM SAÚDE: UMA EXPERIÊNCIA COM TEATRO DE FANTOCHES NO ENSINO NUTRICIONAL DE ESCOLARES.....	23
Vanessa Cristina Moreale, Maria Cláudia Parro	
ALEITAMENTO MATERNO NO PÓS-PARTO MEDIATO DO HOSPITAL PADRE ALBINO	24
Eduarda Oliveira de Aro, Denise Gonzalez Stellutti de Faria	
SEGURANÇA DO PACIENTE - A ATUAÇÃO DA EDUCAÇÃO CONTINUADA EM HOSPITAIS PARTICIPANTES DO PÓLO DE SEGURANÇA DO PACIENTE DE SÃO JOSÉ DO RIO PRETO.....	24
Regiane Sampaio, Ilza dos Passos Zborowski	
QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES PÓS-CIRÚRGICOS DE CÂNCER DE MAMA - ASSOCIAÇÃO SEMPRE VIVA.....	24
Gláucia Regina Avansi, Silvia Helena Silva	

EXPRESSÃO DIFERENCIAL DA PROTEÍNA ANXA1 NOS CARCINOMAS DE PELE BASOCELULAR E ESPINOCELULAR	26
Matheus Almeida de Almeida, Ana Paula Girol	
AVALIAÇÃO DA MORTALIDADE EM PACIENTES NEONATAIS COM DIAGNÓSTICO DE RISCO INFECCIOSO	26
Barbara Leite De Souza, Antonio Carlos de Arruda Souto	
LEVANTAMENTO EPIDEMIOLÓGICO DE DADOS GESTACIONAIS E MALFORMAÇÕES DOS PACIENTES ASSISTIDOS EM AMBULATÓRIO DE ACONSELHAMENTO GENÉTICO DE UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO	26
Mariana Lourenço Lino, Nilce Barril	
EFEITO DA INJEÇÃO DE MELATONINA INTRACEREBROVENTRICULAR SOBRE AS RESPOSTAS VENTILATÓRIAS À HIPÓXIA DE 7% EM RATOS WISTAR.....	27
Juliana Pietrobom Pupin, Adriana Paula Sanchez Schiaveto	

AVALIAÇÃO DA MORTALIDADE EM PACIENTES NEONATAIS COM SEPSE SUBMETIDOS A TRATAMENTO COM IMUNOGLOBULINA ENDOVENOSA.....	27
Henrique Mascioli Fiorillo, Antônio Carlos Arruda Souto	
SENTIMENTOS VIVENCIADOS E MECANISMOS DE DEFESA UTILIZADOS POR MULHERES QUE SOFRERAM ABORTOS ESPONTÂNEOS	27
Mariele Morandin Lopes, Nilce Barril	
ANÁLISE COMPARATIVA DA EXPRESSÃO DA ANXA1 EM TUMORES DE MAMA BENIGNOS E MALIGNOS.....	27
Matheus Almeida De Almeida, Ana Paula Girol	
MICROINJEÇÃO DE MELATONINA NO COMPLEXO PRÉ-BOTZINGER (PRBO) NÃO PROMOVE ALTERAÇÕES NAS RESPOSTAS VENTILATÓRIAS DE RATOS <i>W1STAR</i>.....	28
Stela Lourenço Pupim, Adriana Paula Sanchez Schiaveto	
CAUSAS ASSOCIADAS À PREMATURIDADE NO BRASIL: REVISÃO SISTEMÁTICA	28
Olanis Marcelina Mattana, Regiani Di Paula Gonçalves Nunes, Luciana Bernardo Miotto	
ANÁLISE DA OCORRÊNCIA DAS CAUSAS DA PREMATURIDADE EM UMA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL	28
Camila Cristina Nogueira, Vanda Aparecida Manfredo	
PACIENTES CADASTRADOS NO PROGRAMA HIPERDIA EM UM MUNICÍPIO DO INTERIOR PAULISTA	28
Bruna Aparecida Rosa, Antonia de Fátima Zanchetta Serradilha	
AUTISMO: CONHECIMENTO DO ENFERMEIRO	29
Aline Ferreira Bertoloni, Maria Rita Braga	
AUTOMEDICAÇÃO: UM ESTUDO DE CASO ENTRE ESTUDANTES DE DOIS CURSOS SUPERIORES NA REGIÃO DE CATANDUVA	29
Ana Luisa Madeira Freitas, Silvia Ibiraci de Souza Leite	
A IMPORTÂNCIA DA GINÁSTICA LABORAL NO AUMENTO DA FLEXIBILIDADE DA REGIÃO LOMBAR E CADEIA MUSCULAR POSTERIOR	29
Carina Oliveira, Elisa Gonçalves, Pércida Aparecida Oliveira, Américo Riccardi Vaccari Lourenço	
WHEY PROTEINE E ATIVIDADE FÍSICA.....	30
Rafael Galetti Moreno, Maria Ângela Figueiredo Tuma	
COMPORTAMENTOS DE RISCO PARA A SAÚDE DE ADOLESCENTES ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO DA REDE PÚBLICA ESTADUAL DA CIDADE DE CATANDUVA: UM ESTUDO EXPLORATÓRIO	30
Adriano Rodrigues, Maicon Francisco de Oliveira, Marla Cesarino Espejo, Rafael Costa e Silva de Sá, Rodrigo Gomes Marin de Oliveira, Gilberto Pivetta Pires	
RELAÇÃO ENTRE PRESSÃO ARTERIAL, COMPOSIÇÃO CORPORAL E NÍVEL DE ATIVIDADE FÍSICA: UM ESTUDO EM UNIVERSITÁRIOS	30
Eva Tatiane Pereira, Maria Ângela Figueiredo Tuma	
EXERCÍCIO FÍSICO COMO FATOR PRIMORDIAL NO COMBATE À OBESIDADE INFANTIL	31
Carlos Augusto Seruti, Maria Ângela Figueiredo Tuma	
NÍVEL DE APTIDÃO FÍSICA RELACIONADA À SAÚDE DE CRIANÇAS SORONEGATIVAS, NASCIDAS DE GESTAÇÕES SOROPOSITIVAS	31
Bruno Vanni Bolinelli, Gilberto Pivetta Pires	

GESTÃO DA PRODUÇÃO NA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA.....	33
Célia Regina Ricardo de Oliveira Sassi, Walther Azzolini Junior	
SUSTENTABILIDADE NA CIDADE DE CATANDUVA	33
Alam Musa dos Santos, Paulo Roberto Vieira Marques	
ESTRATÉGIAS NA OBTENÇÃO DE CAPITAL DE GIRO PARA FINANCIAMENTO NO AGRONEGÓCIO	33
Marli Aparecida Escobosa de Souza Lima, Andre Luiz Franco	
GESTÃO DA EMPRESA FAMILIAR.....	34
Elizabeth Aparecida Dezordo Vaqueiro, Marcilio Antonio Bortoluci	
IDENTIFICAÇÃO DAS PRINCIPAIS CAUSAS DE DIFICULDADES, EM UM PROCESSO DE INTEGRAÇÃO PÓS-AQUISIÇÃO, NA VISÃO DOS FUNCIONÁRIOS DA EMPRESA ADQUIRIDA.....	34
Miriam Lahoz Gil, Laércio Pereira da Silva	
ESTRATÉGIAS NA OBTENÇÃO DE CAPITAL DE GIRO PARA FINANCIAMENTO NO AGRONEGÓCIO	34
Fernanda Aparecida Bérghamo, André Luiz Franco	
GESTÃO DE VENDAS NO VAREJO	35
Thiago Soares Gaiarim, Cleber Peres	
PLANEJAMENTO E CONTROLE DE CUSTO DA MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	35
Carlos Renato Marjoti, Luciene Rose Lemes	
RECUPERAÇÃO JUDICIAL	35
Analy Revelles Laude Duo, Marcos Venicio Brás de Assis	

ESTUDO DA VIABILIDADE ECONÔMICA DE UMA PROPRIEDADE PRODUTORA DE LEITE E BOVINOS DE CORTE.....	35
Andrea Rodrigues Caselli, Marcos Venício Brás de Assis	
MEIOS DE DISTRIBUIÇÃO ELETRÔNICOS UTILIZADOS PELO SETOR BANCÁRIO E A REALIDADE DE UTILIZAÇÃO DE CIDADES DE PEQUENO PORTE.....	36
Josiane Aparecida Gomes, Cleber Peres	
REMUNERAÇÃO ESTRATÉGICA: UMA FERRAMENTA DE RETENÇÃO, ATRAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE TALENTOS COMPROMETIDOS COM AS ESTRATÉGIAS DA ORGANIZAÇÃO.....	36
Rute Pires da Costa, Laércio Pereira	
PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DA EMPRESA DE BIJUTERIA PRATAMAIAS.....	36
Paula Ramadan Reis, Antônio Ágide Mota Júnior	
CLUSTER E AS SUAS VANTAGENS COMPETITIVAS.....	36
Mariane Cristina Estruzani Theodoro, Cleber Peres	
ASPECTOS LINGÜÍSTICOS E COGNITIVOS DE UM ALUNO SURDO.....	37
Lidiane Augusta Ferrari, Andrea da Silva Rosa	
PROCESSO DE RECRUTAMENTO: A IMPORTÂNCIA DO RECRUTAMENTO COMO FERRAMENTA ESTRATÉGICA NA MELHORIA DO PROCESSO DE SELEÇÃO.....	37
Kamila Della Libera Gambarini, Laércio Pereira da Silva	
CONTROLE INTERNO NO DEPARTAMENTO DE CONTAS A RECEBER: UMA VISÃO GERENCIAL.....	37
Leandro Henrique Peres	
PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO E A UTILIZAÇÃO DE ÍNDICES FINANCEIROS EM PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS.....	38
Bruna Bassani Rissi, André Luiz Franco	
CÁLCULO DO PONTO DE EQUILÍBRIO COMO UMA FERRAMENTA GERENCIAL.....	38
Bruna Michelan Betiol, André Luiz Franco	
A ECONOMIA BRASILEIRA FRENTE À CRISE ECONÔMICA MUNDIAL DE 2008.....	38
Ana Carolina Martins, Suelem Halim Nardo de Carvalho	
SUBSTITUIÇÃO TRIBUTÁRIA.....	38
Layza Fernanda Moreira Alves, Marcílio Bortoluci	

**Instituições Externas - Ciências Humanas e Sociais - Modalidade Oral**

O DESENVOLVIMENTO DE AÇÕES MERCADOLÓGICAS NAS REDES SOCIAIS DE UMA CONFECÇÃO DA CIDADE DE NOVO HORIZONTE.....	41
Josiane Fernanda Ferrassi, Cleber Peres	
PROPOSTA DE ADOÇÃO DE AÇÕES AMBIENTAIS NA GESTÃO DE UM PARQUE AQUÁTICO: O CASO SULIS PARK.....	41
Viviane Beatris Rosa, Luciene Bianchi Lopes	
A NULIDADE DO CONTRATO DE TRABALHO ENTRE ORGANIZADORES DO JOGO BICHO E SEUS "EMPREGADOS".....	41
Pedro Ernesto De Oliveira Souza, Paulo Murilo Gomes Galvão	
O CONSUMO DE ÓCULOS DE SOL E TÊNIS FALSIFICADOS NO VAREJO BRASILEIRO.....	42
Fabricao da Silva Claudino, Maria Beatriz Barros Negrão Duarte	
O REFLEXO DA COMUNICAÇÃO INTERNA NO ATENDIMENTO AO CLIENTE.....	42
Carmen Valeria Carvalho Cardoso, Mario Henrique Marcondes Pereira	
PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO: AÇÕES DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO PARA MINIMIZAR O IMPACTO CAUSADO PELA ENTRADA DE UM PODEROSO CONCORRENTE NO MERCADO DE TRANSPORTE DE PESSOAS.....	42
Altamar Aparecido Beati Alonso, Luciano de Gissi	

**Instituições Externas - Ciências da Saúde - Modalidade Oral**

PATTERN OF LOCOMOTOR AND EXPLORATORY ACTIVITY SHOWED BY RATS REARED IN ISOLATION FROM WEANING.....	44
Nyanne Beckmann Bosaipo, Claudia Maria Padovan	

**Instituições Externas - Ciências Humanas e Sociais - Modalidade Painéis**

A IMPORTÂNCIA DA MÚSICA NA EDUCAÇÃO INFANTIL DIANTE DE UMA PROPOSTA CONSTRUTIVISTA.....	46
Gislaine Aparecida Bertoni da Silva, Dirce Aparecida Gimenez	
BULLYING: UMA DAS MANIFESTAÇÕES DA VIOLÊNCIA ESCOLAR.....	46
Andréa Eloísa Abegão Teline, Ana Maria Homem Marino	

CRÍTICA SOCIAL NOS ROMANCES DE SARAMAGO - 1995 A 2000.....	46
Fernando Rodriguez Fontana, Cláudia de Carvalho Cosmo	
APRESENTAÇÃO DOS ASPECTOS ECONÔMICOS, SOCIAIS E AMBIENTAIS DA ISO 14001: O CASO DE UMA EMPRESA DE FIOS E CABOS AUTOMOTIVOS.....	47
Mirela Azevedo Luppi, Luciene Bianchi Lopes	
VERIFICAÇÃO DOS BENEFÍCIOS DA IMPLANTAÇÃO DE UM PROGRAMA DE <i>MARKETING</i> DE RELACIONAMENTO: O CASO DA BONADIO PNEUS.....	47
Graziela Perpetua Frias Barossi, Natalia Aparecida Pereira Souza	
LEVANTAMENTO DO PERFIL DOS EMPREENDEDORES DAS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS COMERCIAIS: O CASO DE SEVERÍNIA-SP	47
Daiane Angelica Waltrs, Lairce Beraldi	
PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO 2016: O CASO DE UMA EMPRESA DO SETOR SUCROENERGÉTICO	47
Aline Cristina Minani, Luciano de Gissi	
PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO DE AÇÕES ADMINISTRATIVAS EM UMA EMPRESA FAMILIAR.....	49
Flaviane Vandrezza Zacharias, Lairce Beraldi	
O ALUNO E A EDUCAÇÃO AMBIENTAL: SENSIBILIZAÇÃO E CONSCIENTIZAÇÃO.....	49
Andrezza Cristhina Alves, Gládis Aparecida Andaló dos Santos	
A IMPORTÂNCIA DA LEITURA NA EDUCAÇÃO.....	49
Daniele de Cássia Zili, Daniela Osório Palin de Moraes	
O FEMINISMO E O FEMININO - DUAS FACES DO MESMO DILEMA	50
Bianca Aparecida Albano Piccolo, Silvia Ibiraci de Souza Leite	
A GESTÃO ESCOLAR PARTICIPATIVA: IMPORTÂNCIA DOS COLEGIADOS	50
Mariane Teixeira De Mello, Maria Sílvia Azarite Salomão	
O DESAFIO DO FRACASSO ESCOLAR: CAUSAS E SUGESTÕES.....	49
Marcela Delgado Gomes Vieira, Gládis Aparecida Andaló dos Santos	
AVALIAÇÃO DA ACEITAÇÃO DE BOLO FORMULADO COM RESÍDUO DE SOJA OBTIDO A PARTIR DO PROCESSAMENTO DE LEITE DE SOJA EM UNIDADE DE SAÚDE PÚBLICA	50
Ana Paula Seguro Gozzi, Rita de Cássia Brum Della Líbera Murari	
PECULARIDADES DA IMPLANTAÇÃO DO DIREITO DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES À CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA ANTE ÀS RECENTES ALTERAÇÕES E EXIGÊNCIAS DA LEGISLAÇÃO QUE INTEGRA O SISTEMA NACIONAL DE GARANTIA DE DIREITOS.....	50
Carolina Zanelli Silva, Ana Paula Polacchini de Oliveira	

ANÁLISE DO GRAU DE CONHECIMENTO CIENTÍFICO RELACIONADO A CÂNCER EM DIFERENTES POPULAÇÕES DO NOROESTE PAULISTA	52
Anna Carolina Peruquetti, Ana Paula Girol	
EPIDEMIOLOGIA DOS TUMORES CUTÂNEOS EM CATANDUVA E REGIÃO	52
Sara de Souza Costa, Ana Paula Girol	

APRESENTAÇÃO

As Faculdades Integradas Padre Albino promoveram seu V Congresso Regional de Iniciação Científica (CIC) e IV Workshop de Pós-Graduação (WPG) entre os dias 27 e 29 de outubro de 2011. Com o evento, realizado desde 2007, a instituição procurou estimular a pesquisa e a iniciação científica a partir da divulgação dos trabalhos realizados pela comunidade acadêmica de Catanduva e Região.

No total, foram noventa e nove trabalhos apresentados, sendo vinte apresentações orais e dezenove painéis pelas Ciências da Saúde. Nas Ciências Humanas e Sociais, dez trabalhos foram selecionados e apresentados na modalidade "Oral" e cinco, na modalidade "Painéis". O Workshop de Pós-Graduação contou ainda com vinte e um trabalhos das FIPA e vinte e quatro externos.

A seleção e avaliação dos trabalhos expostos considerou tanto a relevância quanto a qualidade do trabalho para a área de conhecimento relacionada, inclusive a clareza dos objetivos propostos pelos pesquisadores, a adequação dos métodos e a consistência dos resultados.

O V CIC e o IV WPG integram o processo de valorização da pesquisa e a iniciação científica, contribuindo tanto para o desenvolvimento científico e tecnológico regional e nacional, quanto para a interlocução de saberes, promovendo o engajamento da comunidade acadêmica em novas perspectivas e propostas de trabalhos.

Os resumos que compõem esta publicação materializam e dão divulgação a esse processo que integrou estudantes, professores, instituições, compartilhando conhecimento, experiências e métodos de pesquisa.

Eventos desta natureza estimulam a produção de conteúdo científico e conferem visibilidade a trabalhos que podem alterar realidades.

Ana Paula Polacchini de Oliveira

Membro da Comissão Organizadora

**27 de outubro de 2011 – quinta-feira**

19h30min - Abertura do evento com a apresentação do "Grupo de Dança 1ª Impressão".

20h - Lançamento do Livro – Cefaléia na Mulher

Profa. Dra. Eliana Meire Melhado – Docente do Curso de Medicina das Faculdades Integradas Padre Albino (FIPA), Catanduva-SP.

Local: Teatro Municipal "Aniz Pachá", Catanduva-SP.

20h15min - Palestra com Prof. Dr. José Eduardo Azarite

Diretor de Mercado Corporativo - CPqD Campinas; Docente de Pós-Graduação Modalidade Ensino à Distância do Curso de Administração de Empresas – UNIP / Campinas.

Tema: "Impacto da tecnologia, das redes sociais e das gerações conectadas nas empresas e na sociedade".

Local: Campus I - (Rua do Seminário, 281)

28 de outubro de 2011 – sexta-feira

8h às 17h - Apresentação de Trabalhos Científicos

19h às 23h – Apresentação de Trabalhos Científicos

Local: Campus I - (Rua do Seminário, 281)

29 de outubro de 2011 – sábado

9h – Premiação de trabalhos.

Local: Campus Sede das FIPA

Entidades Promotoras:

Faculdades Integradas Padre Albino (FIPA)



Núcleo de Pesquisa



Núcleo de Pós-Graduação





RESUMOS

Ciências **H**umanas e **S**ociais

Modalidade **O**ral

LINHAS DE CRÉDITO DE EXPORTAÇÃO

Leonara Ferreira Brusgui, **Marcilio Bortoluci**

Introdução: O texto trata do reconhecimento das linhas de crédito disponíveis, tanto por instrumentos privados de financiamento como ACC e ACE quanto por instrumentos públicos como PROEX e BNDES-Exim, os quais podem ser utilizados como opção de financiamento pelas empresas exportadoras. **Objetivos:** Apresentar procedimentos das linhas de crédito que podem ser utilizados por empresas exportadoras, fazendo com que tenham competitividade no mercado internacional. Destacar as vantagens e desvantagens que uma empresa tem em exportar. **Materiais e Métodos:** Foram utilizadas informações de instituições financeiras, baseadas em análise de dados bibliográficos e pesquisas documentais. **Resultados:** As fontes de financiamento à exportação são um incentivo do governo brasileiro para que mais empresas comecem a exportar e as exportadoras tenham a possibilidade de ampliar sua atuação no mercado externo.

MULHERES NAS ORGANIZAÇÕES

Lilian de Arruda, **Laércio Pereira, Vera Lúcia Lopes Spina**

Introdução: Desde o início da industrialização do país, as mulheres estiveram presentes no mercado de trabalho. Até recentemente o trabalho das mulheres apenas complementava a renda familiar, dificultando sua inserção, conseqüente da baixa remuneração. **Objetivo:** Esperamos mostrar de forma clara toda a história, diferença, qualidade, conhecimento e a busca incessante da mulher no mercado de trabalho, para que assim, o contexto seja visto de forma diferente por todos aqueles que fazem parte de uma sociedade e que tenha nela, uma filha, avó, esposa ou mãe nesta mesma busca. **Materiais e Métodos:** Foi realizada uma pesquisa de campo para a coleta de dados primários, através de um questionário composto por questões, relacionadas à satisfação no trabalho, investimento de renda e preparação para o mercado de trabalho, encaminhado para uma amostra de mulheres atualmente matriculadas no curso de Administração das Faculdades Integradas Padre Albino. Também realizamos entrevistas com mulheres que ocupam cargos diferenciados. **Resultados:** Focalizamos em um assunto mundial, sempre falado, porém às vezes questionado. Isso nos motivou há dar seqüência no projeto de pesquisa, tendo como base instruções de profissionais e métodos tais como: entrevistas, jornais, revistas, *sítes* e questionários seguidos de gráficos. Através de discussões saudáveis, podemos chegar a resultados satisfatórios e gratificantes para todos os envolvidos.

REPASSES DE RECURSOS PÚBLICOS AO TERCEIRO SETOR: AS ORGANIZAÇÕES SOCIAIS COMO MECANISMO DE TERCEIRIZAÇÃO DA SAÚDE PÚBLICA NO ESTADO DE SÃO PAULO

Felipe Roces Rios, **Willian Delino**

Introdução: As Organizações Sociais da Saúde surgiram no Estado de São Paulo com a edição da Lei Complementar Estadual nº. 846, de 04 de junho de 1998, decorrente da Reforma do Aparelho do Estado, instituída pela EC nº. 19/98. Há inúmeras incongruências desta lei com o ordenamento jurídico nacional, como a ausência de licitação na escolha da Organização Social da Saúde que celebrará o contrato de gestão com o Estado, bem como dispensa de licitação para contratação de medicamentos e equipamentos, podendo a Administração Pública até ceder servidores a essas Organizações Sociais. **Objetivos:** Abordar as incompatibilidades da Lei Estadual e da Lei Federal em face da Constituição Federal, bem como demonstrar a ilegalidade desse instituto, posto que a Constituição somente permite a atuação dessas entidades privadas de maneira complementar (art. 199, § 1º, CF/88). **Material E Métodos:** Utilizaram-se para elaboração do presente trabalho as principais obras doutrinas na área do direito administrativo, constitucional, sanitário, financeiro, entre outros, bem como toda legislação pertinente, federal e estadual, consultando-se, também, os manuais disponibilizados nos sítios virtuais do Tribunal de Contas da União e do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, e jurisprudências pertinentes ao instituto do contrato de gestão. **Resultados:** A doutrina põe-se contrária a este instituto, pois a legislação permite a dispensa de licitação, tanto para contratação da organização social, tanto para que esta contrate equipamentos e medicamentos. Desta maneira, abrem-se precedentes a favorecimentos de todas as espécies, pois a escolha da Organização Social é ato meramente discricionário da Administração Pública. O Supremo Tribunal Federal, na ADI nº. 1923/DF, vem posicionando-se pela sua constitucionalidade, no sentido de que é permitida a dispensa de licitação, desde que haja um procedimento simplificado de escolha que respeite os princípios elecandos no art. 37, "caput", da CF/88.

APLICAÇÃO DE FERRAMENTAS SEIS SIGMA NO ESTUDO DO CONTROLE DE QUALIDADE DE MATERIAIS TERCEIRIZADOS

Guilherme Augusto Duarte Gomes, **Marcilio Antonio Bortoluci**

Introdução: Para ser bem aceito no mercado, um produto ou serviço deve ter qualidade inquestionável para alcançar a satisfação do cliente e manter a empresa em posição de destaque. Para tanto, é essencial a adoção de programas de controle de qualidade que permitam que se tenha um controle sobre o processo produtivo e que mensure a eficiência e eficácia do mesmo, seja para empresas pequenas, médias ou grandes. **Objetivos:** Analisar quais são as causas dos problemas que geram variabilidades nas peças que a empresa adquire de terceiros, uma vez que isso influencia diretamente na qualidade dos produtos que serão produzidos e, também, compromete os prazos de entrega que foram assumidos, já que um reprocesso empurra os prazos da linha de produção do produto final. **Material e Métodos:** Para a elaboração deste artigo, foram estudadas algumas das ferramentas que o Seis Sigma utiliza em sua metodologia, como DMAIC (*Define, Measure, Analyse, Improve e Control*), o Ciclo PDCA (*Plan, Do, Check e Act*), Diagrama de Causa e Efeito (Espinha de Peixe) e Teoria de Pareto. A partir dos relatórios fornecidos pela empresa estudada, obtiveram-se todas as informações necessárias e para a elaboração de gráficos e análise dos resultados obtidos. **Resultados:** Este artigo mostra que a empresa precisa implantar algumas ferramentas para monitorar melhor os seus fornecedores, já que há problemas constantes com os produtos fornecidos por eles. Deve ser analisada a possibilidade de haver mais de um fornecedor para os materiais, tendo em vista que se este enfrentar dificuldades para cumprir com prazos e qualidade dos serviços, levará tempo até encontrar um novo fornecedor.

IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL ISO 14001 E OS REFLEXOS EM UMA EMPRESA DE AVIAÇÃO

Luciana do Espírito Santo, **Paulo Roberto Viera Marques**

Introdução: Este é um estudo de caso. No trabalho, analisou-se uma empresa que é um exemplo de que não importa que a empresa seja de pequeno, médio ou grande porte, o importante é a responsabilidade e consciência de que é preciso fazer sua parte em relação ao meio ambiente minimizando os impactos ambientais. Neste sentido, a ISO 14001 proporciona um melhor controle. Além disso, a presente pesquisa propõe à Diretoria como manter uma melhoria contínua do sistema, baseado em estudos internos e pesquisa dos conceitos teóricos, e a certificação, buscando atendimento NBR ISO 14001, gerando conseqüentemente uma melhor produtividade e qualidade de vida para a comunidade e para o meio ambiente. **Objetivos:** Identificar os fatores de melhoria, dificuldades, comprometimento da direção e dos colaboradores na implantação do SGA e como uma empresa que gera grande impacto ambiental, pode conseguir e manter uma certificação ISO 14001 sem perder a qualidade do serviço. Apresentar um elenco de sugestões que possa ser utilizado como um guia para empresas que tenha objetivo de implantar um sistema de gestão ambiental, adquirindo conhecimento teórico das principais dificuldades e benefícios na implantação da ISO 14001. **Materiais e Métodos:** A principal metodologia de pesquisa foi a vivência e participação efetiva em todas as fases de implantação do sistema de gestão ambiental implantado na empresa pesquisada, desde a decisão da diretoria em obter a certificação, como a criação de toda documentação exigida pela Norma Brasileira Regulamentadora ISO 14001 até a auditoria de certificação. Também foi realizado um estudo sobre a norma, pesquisas bibliográficas e em *sites* especializados. **Resultados:** O estudo mostra que a empresa pesquisada adotou procedimentos associados à gestão ambiental em suas atividades, tais como reciclagem, disposição de resíduos, controle de ruídos, entre outros. Tais resultados mostram que as preocupações da empresa quanto às questões ambientais foi aumentando, porém foram observadas essas mudanças e uma participação mais ativa nos períodos de auditoria, esquecendo de vivenciar o sistema no dia a dia, pois o grande diferencial está na filosofia, atitudes e decisões de seus dirigentes e pessoas que fazem parte da organização e têm como objetivo a melhoria contínua.

PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DO FLUXO DE CAIXA EM EMPRESAS: UMA APLICAÇÃO DE PESQUISA OPERACIONAL

Lívia Cristina Bugança, **André Luiz Franco**

Introdução: O fluxo de caixa de uma empresa é um importante indicador de seu desempenho. O balanço entre as saídas e as entradas de recursos financeiros num horizonte de tempo permite identificar momentos em que há excesso ou falta de dinheiro. Conhecendo os compromissos a saldar no período, bem como os recebimentos previstos, o gestor pode agir de maneira preventiva no sentido de não recorrer a empréstimos emergenciais. Por outro lado, quando o balanço é positivo, pode ser interessante antecipar aplicações e assim auferir maior rendimento. As decisões do gestor são, geralmente, baseadas em sua experiência pessoal e, mesmo quando apoiadas pelo uso de planilhas eletrônicas (que auxiliam nos cálculos e costumam oferecer boa visualização dos cenários analisados), podem envolver situações complexas. **Objetivos:** O objetivo geral deste trabalho é construir um modelo de otimização que auxilie o gestor na tarefa de planejar estrategicamente o fluxo de caixa de sua empresa. Especificamente, são estudados modelos baseados em grafos capazes de representar adequadamente a questão do fluxo de caixa. A validação desses modelos advém de sua aplicação a casos baseados em dados reais. É utilizado, também, um recurso avançado existente em alguns *softwares* de planilha eletrônica, o qual permite resolver os problemas matemáticos correspondentes aos modelos de otimização por meio de técnicas de pesquisa operacional. **Material e Métodos:** O trabalho constitui-se das seguintes atividades: reforço teórico sobre o assunto, por meio de pesquisa bibliográfica; testes de modelos aplicáveis ao problema tratado; consolidação do modelo matemático e de sua correspondente transposição para o *software* capaz de resolvê-lo; validação com dados reais, utilizando recursos avançados de *softwares* de planilha eletrônica; implementação de ajustes para garantir a fidelidade do modelo às principais situações previsíveis; e documentação do processo. **Resultados:** Realizaram-se testes com dados de uma empresa de médio porte. Observou-se que o modelo representa efetivamente diversos aspectos do problema e é capaz de indicar ao gestor, em nível de planejamento estratégico, a melhor alternativa (aplicação, empréstimo ou antecipação de recebimento) em cada período de tempo considerado. Além disso, a resolução por meio de planilhas eletrônicas é viável. Variantes do modelo podem ser construídas para adaptá-lo a outras características da gestão do fluxo de caixa.

A ALIENAÇÃO PARENTAL E OS ASPECTOS PSICOLÓGICOS DA DECISÃO DO JUIZ

Julia Santos de Oliveira, **Alexandre Fontana Berto**

Introdução: Este trabalho aborda um tema bastante atual e importante para a sociedade, a alienação parental. Fruto de conflito estabelecido entre os genitores, a alienação parental consiste no comportamento egoísta e desleal de um deles em afastar, ou dificultar o convívio do filho ou da filha com o outro. Esse comportamento, caracterizado pela doutrina como Síndrome da Alienação Parental foi incorporado pelo direito positivo pela Lei 12.318 de 2010, dispositivo que passou a dispor sobre a definição do fenômeno, sobre as formas de sua ocorrência e sobre modalidades de proteção, intervenção e punição dos envolvidos. O tema, ante a complexidade das relações humanas, envolve outras áreas além do Direito, como a Psicologia. Esta oferece meios para a análise dos aspectos psicológicos de todos os interessados no processo, inclusive dos "pré-conceitos" contidos no entendimento do magistrado. **Objetivos:** Considerando que o tema é cada vez mais recorrente na realidade dos arranjos familiares brasileiros, o objetivo deste trabalho é apresentar o tema para a sociedade, permitindo a sua compreensão e discussão, uma vez que só será possível a superação dessa situação a partir do momento em que todos tiverem conhecimento de sua existência. Pretende-se, ainda, com o trabalho verificar se é possível a neutralidade e a imparcialidade do magistrado em questões que envolvam o direito de crianças e adolescentes à convivência familiar e comunitária, analisando as possíveis influências psicológicas em sua decisão. **Material e Métodos:** Para o desenvolvimento do trabalho, o grupo fez uso da pesquisa doutrinária e jurisprudencial. **Resultados:** A discussão da alienação parental contribui para a efetivação da proteção de crianças e adolescentes e a garantia de uma convivência que preserve seu direito fundamental de desenvolvimentos saudáveis, a partir da convivência familiar.

PANORAMA GERAL DO PROGRAMA NACIONAL DE DIREITOS HUMANOS (PNDH-3)

Rafael de Mello Melotto, **Ana Paula Polacchini de Oliveira**

Introdução: Este trabalho intenta compreender e analisar a terceira edição do Programa Nacional de Direitos Humanos (PNDH-3), e também o modo como tal pode ser integrado ao processo de criação e de implementação de políticas públicas. O PNDH-3 foi aprovado no Brasil pelo decreto nº 7.037 de 21 de dezembro de 2009 (alterado pelo decreto nº 7.177 de 12 de maio de 2010), como resultado de uma ampla e prolongada discussão nacional sobre a necessidade de efetivação dos direitos humanos no Brasil. Objetivos: Pretende-se, por este projeto, estudar o Programa Nacional de Direitos Humanos de modo a compreender e discutir a eficácia dos direitos fundamentais no contexto democrático brasileiro atual, aproximando a cognição da legislação à interpretação do direito e à implementação de políticas públicas. Material e Métodos: A investigação do PNDH-3, neste projeto, utiliza os métodos analíticos e dedutivos e, assim considerando, avalia os textos da doutrina indicados para compreender e discutir conceitos, sistematizando-os. Analisa também o mencionado Programa, tendo por referência seu processo histórico e sua dimensão de eficácia no processo de construção e implementação de políticas públicas. Resultados: Considerando os objetivos do trabalho de pesquisa e a metodologia estabelecida, os resultados preliminares incluem: 1) O estudo do processo histórico de criação e implementação dos direitos humanos; 2) A compreensão e discussão do processo de criação e implementação das políticas públicas; e 3) A análise preliminar do PNDH-3.

A OPÇÃO PELA CANA-DE-AÇÚCAR E OS REFLEXOS NA PRODUÇÃO DE ALIMENTOS

Marina Penariol Promencia, **Donizett Pereira**

Introdução: A região de Catanduva notabiliza-se pela produção de cana-de-açúcar, com grande parte desta produção sendo destinada para o abastecimento de veículos automotores. Essa opção econômica foi estimulada pelo poder público, em razão de várias condicionantes e representou o aumento da importância do município no cenário nacional. A pesquisa procura revelar o resultado de tal opção política, sob a perspectiva da variação dos níveis de desenvolvimento humano na região. Objetivos: Estudar a transformação do ambiente social causado pela adoção de uma espécie única de produção agrícola e levantar os números referentes à evolução da produção agrícola na região de Catanduva, comparando os últimos vinte anos com o cenário atual, sob a perspectiva do avanço da cana-de-açúcar em detrimento das demais atividades produtivas e o reflexo na economia e no desenvolvimento das condições de vida da região. Material e Métodos: A atividade busca subsídios que indiquem a correlação entre o avanço da monocultura da cana-de-açúcar e eventual variação dos índices de desenvolvimento humano na região, segundo o método dedutivo que, a partir de fatos gerais sobre o desenvolvimento humano e a produção de cana, levanta consequências particulares. Resultados: a confrontação proposta revela a ausência de perspectivas reais de sobrevivência e inicia um ciclo de degradação da existência humana, que vem sendo explorada de maneira abusiva o que enfatiza a necessidade de ações tendentes a conscientizar os setores envolvidos.

OS REFLEXOS DA DECISÃO DO STF SOBRE A UNIÃO ESTÁVEL HOMOAFETIVA

Camila Rodrigues Espelho de Souza, **Ana Paula Polacchini de Oliveira**

Introdução: Recentemente o Supremo Tribunal Federal promoveu o julgamento conjunto da ADI 4277 e da ADPF 132, reconhecendo o direito à união estável entre casais homoafetivos e os efeitos dela decorrentes. Esta decisão estabelece novos paradigmas para o direito brasileiro, de diversas formas, tanto no âmbito civil, como no constitucional e, ao fazê-lo, faz história. Este trabalho busca analisar a decisão tomada pelo STF relativamente à união estável homoafetiva, bem como os seus desdobramentos na aplicação do direito brasileiro e nas relações sociais. Objetivos: À exceção daqueles que lidam diariamente com decisões jurídicas, poucos são os que realmente compreendem o real alcance da decisão do STF sobre o reconhecimento das uniões homoafetivas. Pretende-se, com o presente trabalho, analisar a decisão, explorando seus aspectos jurídicos e técnicos para o operador do direito, mas, também, aproximando os ouvintes de uma realidade pouco conhecida e compreendida na sociedade brasileira. A decisão do STF não trouxe consequências só na esfera jurídica, e o que se busca é justamente expor os efeitos e as mudanças trazidos pelo julgamento citado. Material e Métodos: O trabalho promove uma análise do processo de julgamento de ADIns pelo STF. Assim, compreende os motivos e os efeitos da decisão tomada. A análise inclui, desse modo, a compreensão e avaliação da ADI 4277 e da ADPF 132, bem como um estudo da legislação, mais especificamente do artigo 226, §3º, da CF/88, e das complicações trazidas por este novo entendimento. A pesquisa volta-se para uma análise da jurisprudência, doutrina e legislação, a partir, inicialmente, dos métodos analítico e dedutivo e, em seguida, do fenomenológico, revelando a repercussão do assunto em meio à sociedade. Resultados: Considerando os objetivos do trabalho e a metodologia estabelecida, os resultados preliminares incluem: o estudo do processo de apreciação e análise das Ações Diretas de Inconstitucionalidade (ADIns) e das Ações de Descumprimento de Preceito Fundamental (ADPFs); a compreensão dos efeitos jurídicos e sociais observados após o julgamento do tema e a análise da repercussão midiática do resultado atingido pelo STF.



RESUMOS

Ciências **H**umanas e **S**ociais

Modalidade **Painéis**

A TRAJETÓRIA DOS MOVIMENTOS SOCIAIS DE ESQUERDA NA CONSOLIDAÇÃO DA CIDADANIA NO BRASIL

Juliana Guidi Magalhães, **Antenor Celloni**

Introdução: Os movimentos sociais no Brasil ganharam destaque a partir das décadas de 1970 e 1980, principalmente com a emergência dos movimentos populares urbanos reivindicatórios de bens e equipamentos coletivos. Realizaram expressiva movimentação frente à luta contra o regime militar (1964-1985), tendo o movimento estudantil uma militância única. As mudanças e transformações no cenário de acumulação do capital nos anos 1970 acarretaram consequências irreparáveis dentro do modo de produção capitalista e, conseqüentemente, nas formas de luta da classe trabalhadora. Ocorre que os sindicatos e os partidos políticos operários não mais constituem instrumentos eficazes de resistência, pois adotam estratégias de ação estruturalmente defensivas e não mais combativas. Objetivos: a) Resgate histórico do papel dos movimentos na luta pela conquista e preservação dos direitos da classe trabalhadora; b) a conduta atual dos movimentos sociais no enfrentamento do Estado burguês; e c) as estratégias de luta destes movimentos dentro do campo do Direito, dando ênfase ao Movimento dos Trabalhadores Sem Terra (MST). Material e Métodos: O método marxiano do materialismo histórico voltado ao levantamento bibliográfico e de dados. Resultados: O movimento dos trabalhadores rurais sem terra, maior movimento social da América Latina de caráter marxista e ligado à Via Campesina, mostra-se, sobretudo, na sua capacidade de organização e construção de uma nova sociabilidade. Na luta pela efetivação da cidadania e acesso à terra, o MST configura-se como um movimento social essencial devido a sua capacidade em abarcar outras dimensões de luta, tal como a de gênero. As mulheres do movimento desempenham papel importante na luta pela emancipação feminina, numa sociedade pautada pela reprodução dos padrões masculinos.

KARATÊ: UMA POSSIBILIDADE PARA A EDUCAÇÃO FÍSICA ESCOLAR

Rubens Dalto, **Silene Fontana**

Introdução: A educação física escolar levou educadores, coordenadores e gestores a uma reflexão a fim de perceberem diferentes possibilidades no que diz respeito à formação integral dos alunos por meio do movimento. Nesse contexto, pode-se afirmar que o Karatê-do pode contribuir eficazmente nas aulas de educação física, por meio das ações que serão exercidas para o desenvolvimento infantil. Históricos de atividades físicas vêm desde a época pré-histórica, quando já se notava a preocupação com força e poder, pois se evidenciava a importância estética, força e sobrevivência. Nesta pesquisa evidenciou-se a trajetória histórica e contributiva desta modalidade de luta e esporte. Objetivos: O Karatê-do não é apenas um esporte que ensina a dar socos e chutes, é também uma defesa contra doenças, portanto o objetivo deste trabalho foi apresentar os benefícios que o Karatê-do pode proporcionar aos alunos da educação básica e uma possibilidade para uma nova atividade física escolar. Material e Métodos: Utilizou-se como método de pesquisa a revisão bibliográfica dos artigos publicados na área da educação física e de técnicas de luta, com um enfoque da pesquisa qualitativa. Resultados: Tanto a educação física quanto o Karatê-do proporcionam ao aluno atividades que servem como uma forma de diminuição da agressividade tanto no aspecto social quanto no aspecto escolar. Este esporte é desenvolvido como uma modalidade de movimentos extremamente diversificados, no qual as capacidades biomotoras se desenvolvem de forma contínua e harmônica. Como conclusão e resultados parciais, podemos afirmar que este esporte possibilita o aumento do aprendizado escolar, proporcionando maior concentração, maior relacionamento e aumento da autoestima. Pode-se concluir com segurança, que a inserção desta prática no currículo escolar garante o desenvolvimento geral de crianças e de adolescentes.

O TEMA TRANSVERSAL ÉTICA: POSSIBILIDADES NA EDUCAÇÃO FÍSICA ESCOLAR

Rafael da Silva Siqueira Ramos, **Maria Sílvia Azarite Salomão**

Introdução: Nos últimos anos, os Parâmetros Curriculares Nacionais (PCN) têm se constituído em importante referencial teórico-metodológico na discussão e implementação de novas propostas educacionais. Dentre vários aspectos, os PCNs trouxeram à discussão a temática da Ética, constante dos Temas Transversais, que tratam, juntamente com o Meio ambiente, Saúde, Orientação Sexual, Pluralidade Cultural, Sexualidade e Trabalho e Consumo, de aspectos sociais urgentes que permeiam a sociedade atual. O objetivo deste trabalho é refletir sobre as possibilidades de realização de um trabalho na Educação Física Escolar a partir da temática Ética. Introdução: Os PCNs constituem-se em referenciais curriculares que contemplam elementos de fundamentação essencial em cada área do conhecimento, com o objetivo de promover nos alunos a capacidade de desenvolvimento intelectual e profissional autônomo e permanente. A proposta dos PCNs inclui no currículo os Temas Transversais Ética, Meio Ambiente, Saúde, Pluralidade Cultural, Orientação Sexual, Trabalho e Consumo, "de forma a compor um conjunto articulado e aberto a novos temas, buscando um tratamento didático que contemple sua complexidade e sua dinâmica, dando-lhes a mesma importância das áreas convencionais". A temática Ética, a ser focada no presente trabalho, diz respeito ao sentido ético da convivência humana nas várias relações e dimensões da vida em sociedade. A questão central das preocupações éticas é a da justiça entendida como inspirada pelos valores de igualdade e equidade. Na escola, o trabalho com a ética pode constituir-se em ferramenta de reflexão sobre as diferentes faces das condutas humanas, contribuindo para a formação da cidadania. Objetivo: O objetivo deste trabalho é refletir sobre as possibilidades de realização de um trabalho na Educação Física Escolar a partir da temática Ética, buscando indicações para o desenvolvimento de uma prática pedagógica para o professor de Educação Física. Material e Métodos: Este trabalho tem como material de pesquisa a revisão bibliográfica sobre a temática proposta. Além deste, a fonte norteadora desta revisão é: Parâmetros Curriculares Nacionais. Educação Física e Parâmetros Curriculares Nacionais - Apresentação dos Temas Transversais e Ética. Este trabalho foi realizado por meio de pesquisa bibliográfica. Resultados: O trabalho na escola com os Temas Transversais constantes no PCN contribui para a formação dos alunos voltada para a cidadania. A temática Ética, ao trazer para a discussão o sentido ético da convivência humana nas diversas relações e dimensões da vida social, permite a reflexão pelos alunos de questões relativas a atitudes, valores, conceitos e regras que permeiam a convivência na escola e na sociedade. A Educação Física Escolar pode constituir-se, por meio do desenvolvimento de conteúdos e atividades relacionados ao tema transversal ética, em importante disciplina voltada para a formação de valores éticos. Para tal, é preciso revisar a prática pedagógica do professor de Educação Física. Os jogos, cooperativos ou não, podem ser utilizados na escola, tornando-se importante conteúdo para a construção de práticas pedagógicas voltadas para a formação da cidadania.

OS JOGOS DE BOLA COM OS PÉS COMO MEIO PARA O DESENVOLVIMENTO SOCIAL

André Marcelo Ferreira de Souza, Eduardo Barbosa de Souza, Gisele Ferreira França, José Henrique da Silva, **Ademir Testa Junior**

Introdução: Segundo pesquisa de 2004, a indisciplina tem dificultado o processo de ensino e aprendizagem, mostrando a necessidade de aprender a conviver. O 5º ano do ensino fundamental é uma das etapas escolares onde se identifica grande incidência de conflitos. Portanto é indispensável pensar as aulas de educação física como momento oportuno ao desenvolvimento social dos estudantes, visto que é onde se desenvolvem brincadeiras lúdicas e atividades que favorecem a significação da cooperação. Viver em sociedade é um exercício de solidariedade e cooperação destinado a gerar bem-estar a todos. Sendo o desenvolvimento social resultado do exercício de convivência, talvez os jogos de bola com os pés, por estimular a convivência e resolução de conflitos, possa ser favorável ao desenvolvimento social dos estudantes. Objetivos: Verificar de que maneira, os jogos de bola com os pés podem contribuir para o desenvolvimento social dos estudantes do 5º ano do ensino fundamental em escola pública. Materiais e Métodos: O trabalho foi desenvolvido com 16 meninos de 9 e 10 anos de idade, matriculados no 5º ano do ensino fundamental, de escola pública. Elaboramos uma sequência de dez aulas compostas por diversas atividades de jogos de bola com os pés, que estimulam a cooperação e o trabalho em equipe, enfatizando o "jogar com" e não o "jogar contra". O maior objetivo do plano de trabalho desenhado é favorecer o desenvolvimento social dos participantes, melhorando o convívio entre eles. Observaremos o comportamento dos estudantes durante toda a aplicação das atividades, o que foi devidamente relatado no diário de bordo. Considerando que a pedagoga (professora) da turma convive diariamente com os estudantes, entendemos que a mesma possui uma percepção interessante ao trabalho sobre a convivência entre elas. Por isso, solicitamos que a professora escrevesse um breve texto, relatando como observa e reconhece a convivência entre os estudantes da turma. O presente trabalho foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa das Faculdades Integradas Padre Albino sob o número de registro 67/11. Resultados e Discussões: A fim de responder o problema de pesquisa, concordamos, que ao participar de atividades coletivas, esportivas ou não, os estudantes estão em posicionamento propício à aquisição dos valores advindos das situações e das características do jogo. O trabalho com atividades que se assemelham ao futebol e futsal é interessante, porque favorece a aceitação e participação prazerosa dos estudantes, visto que são componentes fortemente enraizados da cultura corporal de movimento brasileira. Afinal, o prazer é a ponte para a transformação dos saberes escolares em atitudes por toda a vida. Nesta perspectiva, foi interessante investigarmos os alcances educacionais relacionados ao desenvolvimento social, além de atribuir apontamentos didáticos para o trato dos jogos de bola com os pés como elemento das aulas de Educação Física na escola. Contudo, apesar da diversidade educacional dos educandos, de acordo com os relatos das professoras e observações anotadas no diário de bordo, os educandos apresentaram diminuição dos comportamentos de indisciplina, melhora em aspectos inerentes ao convívio social, tais como: capacidade de cooperação, socialização, participação durante as atividades propostas. Certamente, tais resultados podem ser considerados como consequentes da proposta desenvolvida, afinal os educandos apresentaram aprendizados e desenvolvimento dos mesmos aspectos estimulados através do plano de trabalho. Conclusão: Baseando-se nos resultados, podemos estabelecer que o trabalho com os jogos de bola com os pés, durante as aulas de Educação Física, aplicado a partir da perspectiva cooperativa, é um componente interessante ao desenvolvimento social dos educandos. Finalmente, diante de tais conclusões, sugere-se o trabalho cooperativo para as aulas de Educação Física na escola, para fortalecer os vínculos sociais dos educandos intrínsecos ao desenvolvimento social de cada um.

EDUCAÇÃO E ENSINO DO DEFICIENTE VISUAL

Rafael Stephens, **Luciana Cione**

Introdução: Ressalta-se a importância do ensino e educação da pessoa com deficiência visual como meio facilitador da inclusão social. Desta forma, relatos históricos nos mostram como eram tratados esse grupo de pessoas, e como as mudanças dos paradigmas educacionais em cada período influenciaram no ensino e educação da pessoa com deficiência visual. Objetivos: Descrever a história da educação e ensino do deficiente visual com enfoque na importância que esta pode ter para inclusão social do mesmo, quando direcionada às necessidades educacionais especiais. Material e Métodos: Pesquisa em acervo bibliográfico para a revisão deste tema e o método utilizado no presente trabalho é o método dedutivo, pois procura-se, por meio da dedução, obter uma conclusão a respeito de determinados fatos e situações em relação ao tema abordado. Resultados: Tendo como base a história da educação de pessoas com necessidades educacionais especiais, notamos que a década de 1990, foi um período histórico de significativa importância para a inclusão social e educacional, pois é neste momento que surge com maior ênfase os aplicativos a educação de pessoas com deficiência visual, inclusive programas computacionais, livros falados, enfim inúmeros facilitadores que são relevantes para o cotidiano escolar.



**CONGRESSO DE
INICIAÇÃO CIENTÍFICA**

RESUMOS

Ciências da **S**aúde

Modalidade **O**ral

INFLUÊNCIA DO TREINAMENTO AQUÁTICO NA QUIMIOSENSIBILIDADE RESPIRATÓRIA DE RATAS OOFORECTOMIZADAS

Fabiola Montalbini Leite, **Adriana Paula Sanchez Schiaveto**

Introdução: A ventilação pulmonar é ajustada de acordo com a pressão parcial de oxigênio (PO₂), de gás carbônico (PCO₂) e do pH no sangue arterial e também de acordo com a PCO₂ e pH no líquido. Estrógeno e progesterona exercem evidente influência sobre a ventilação. Redução nas concentrações circulantes desses hormônios, como ocorre na menopausa, promovem importantes consequências sobre os gases sanguíneos. O exercício físico melhora diversos parâmetros fisiológicos inclusive após a menopausa. **Objetivos:** O objetivo desse trabalho é avaliar a quimiossensibilidade, por meio de respostas ventilatórias à hipercapnia e à hipóxia, em ratas com privação dos hormônios ovarianos (ooforectomizadas) antes e após treinamento físico aquático. **Material e Métodos:** Ratas *Wistar* foram submetidas à retirada dos ovários (ooforectomizadas) após anestesia. Depois de sete dias, um grupo de ratas (treinado) foi submetido ao protocolo de treinamento físico em natação. (60 minutos, 5 dias/semana durante 8 semanas) enquanto que ao outro grupo (sedentário) foi oferecido somente um breve contato com a água (30 segundos). Respostas ventilatórias à inspiração de mistura hipercápnica e hipóxica foram realizadas após o término do período de treinamento e foram comparadas entre os dois grupos e também com as de animais sedentários e treinados sem a remoção dos ovários. **Resultados:** Ratas ooforectomizadas sedentárias (OVXSed) apresentaram significativo aumento da ventilação à hipercapnia quando comparadas às ratas sedentárias intactas (INTSed). O grupo treinado ooforectomizado (OVXTr) apresentou respostas ventilatórias semelhantes ao INTSed e significativamente menores que OVXSed. O aumento da ventilação promovido pela hipóxia não foi diferente entre os grupos. Esses resultados sugerem que o treinamento nas ratas OVX é capaz de anular as alterações das respostas ventilatórias promovidas pela retirada dos ovários.

MATERNAL SEPARATION CONTRIBUTES TO A FASTER LEARNING IN ADULTHOOD

Melina Mizusaki Iyomasa, **Maria Luiza Nunes Mamede Rosa**

Introdução: Maternal separation (MS) has been proposed as an animal model of early life stress and the subsequent development of depression. **Objetivos:** To investigate the long-lasting behavioral effects induced by prolonged maternal separation in rats. **Material e Métodos:** Male Wistar rats have been used. MS: the pups (n=8) underwent a daily-3h separation from their mothers from the first postnatal day to weaning (PND1-21) and the control pups (non-separated – NS, n=8) were left undisturbed. Following weaning the animals were housed in groups of 4/cage for 5 weeks before testing: Morris Water Maze and the novel object discrimination test. **Spatial memory:** A circular pool (diameter = 104 cm; height = 50 cm) containing water at 22 ± 2°C and a platform (diameter = 9 cm) submerged 1 cm below the surface at the midpoint of one quadrant was used. The animals were submitted to six training sessions (90 seconds) per day for 4 days and the latencies of escape to find the platform recorded. At the end the platform was removed and the time spent swimming on that quadrant was recorded (probe trial). **Recognition memory:** on the first day rats were submitted to a habituation session on the training arena for 5-min. On the following day, rats were given 5-min training trial in which they were exposed to two identical objects (A1 and A2). On the short-term memory (STM) testing trial (90 min after training), rats were allowed to explore two objects: a familiar one (A) and a different one (B) for 5-min. On the long-term memory (LTM) testing trial (24 hours after training), rats were allowed to explore two objects: (A) and a third different one (C) for 5-min. A recognition index was expressed by the ratio TB/(TA+TB) or TC/(TA+TC). In both tests MS and NS groups were compared by Student t-test (p<0.05). **Resultados:** Spatial memory test showed that MS induced a reduction on the latencies to find the platform on the first and second days of training (30% and 50%, respectively, p<0.05). On the test day, without the platform (probe trial), no difference was found in the time exploring the target quadrant when MS group was compared to NS group. Recognition memory test showed that MS induced an increase in the time exploring the objects on the training trial and on the LTM session (30%; p=0.04 and 35%; p=0.01, respectively). No difference was found on the recognition index when MS was compared to NS.

AVALIAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS DAS INTERNAÇÕES EM UMA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL

Izabela Dias Brugugnolli, **Antonio Carlos Arruda Souto, Terezinha Soares Biscegli**

Introdução: A incidência de partos prematuros, que durante muito tempo permaneceu entre 8 e 10% na maioria dos países desenvolvidos, nos últimos anos, vem aumentando gradativamente. Entre as causas perinatais de mortalidade infantil, aproximadamente 60% estão associadas com a prematuridade. Isso confere a ela um importante papel nos óbitos infantis e, portanto, torna seu controle e manejo adequado intervenções potencialmente efetivas para a redução desta mortalidade. A manutenção dessa assistência tem um alto custo financeiro e depende da disponibilidade de recursos humanos preparados e capacitados para tal. O acesso aos serviços de maior complexidade é difícil, em função da sua oferta insuficiente, o que também é verdadeiro no que se refere à quantidade e à qualidade de recursos humanos. Pequenas diferenças no acesso a serviços terciários (UTI), que são altamente eficazes, podem resultar em grandes diferenças na mortalidade caso não estejam amplamente disponíveis. **Objetivos:** Avaliar as características demográficas e epidemiológicas das internações na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal do Hospital-Escola Padre Albino, Catanduva-SP. **Material e Métodos:** Trata-se de um estudo retrospectivo, observacional, transversal, realizado através da análise de dados nos prontuários dos pacientes internados na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal do Hospital Padre Albino entre janeiro e dezembro de 2009. **Resultados:** Foram identificadas 158 internações no período, sendo 38,9% do gênero feminino e 61,1% do gênero masculino, com idade gestacional média de 32 semanas (desvio padrão de ± 6,63), sendo 78,3% de prematuros (menor ou igual a 36 semanas de idade gestacional). Ocorreram 15,9% de óbitos no total, sendo 17,1% o percentual de mortalidade entre os prematuros, porém não se mostrou estatisticamente significativa (p=0,32) em relação aos não prematuros (11,8%). Os pacientes tinham como origem 44 cidades diferentes, sendo 28,7% de Catanduva-SP. A média de dias de internação foi de 23,49 dias (desvio padrão de ± 24,22).

EFEITO DO ISOLAMENTO SOCIAL NA EXPRESSÃO DE GLUR1 E GLUR2 NO HIPOCAMPO DE RATOS

Fabio Henrique Limonte, **Maria Luiza Nunes Mamede Rosa**

Introdução: O glutamato, principal neurotransmissor excitatório do SNC, através de diferentes receptores, está envolvido nas alterações cerebrais que ocorrem em várias doenças neurológicas e psiquiátricas. O estresse afetivo por isolamento social (IS) tem sido utilizado como modelo experimental de doenças mentais como a depressão. **Objetivos:** Este estudo visou avaliar as alterações induzidas pelo isolamento social (IS) na expressão de GluR1 e 2, isoformas flip e flop, no hipocampo. Dois grupos de ratos (140g) foram agrupados (4/cage alojados e tratados 3 vezes / semana) ou isolados (alojados individualmente e tratados, uma vez / semana) durante dez semanas. Secções cerebrais de 40 micrômetros foram utilizadas para a imuno-histoquímica. As células imunopositivas (IC) foram quantificadas no hipocampo e os dados comparados pelo teste-t ($p < 0,05$). A expressão gênica de isoformas flip e flop GluR1 e 2 foram avaliadas por qPCR e os dados comparados pelo teste Mann-Whitney ($p < 0,05$). **Resultados:** IS induziu um aumento na GluR1-IC em CA3 (90%, $p = 0,004$) e CA1 (270%, $p = 0,001$). Em contraste, um decréscimo foi encontrado em GluR2-IC em CA3 (30%, $p = 0,01$), mas nenhuma mudança foi vista no hilo ou CA1. qPCR mostrou que IS resultou em upregulation dos genes que codificam ambas as isoformas da GluR1, flip (250%, $p = 0,03$) e flop (280%, $p = 0,03$) e apenas GluR2 flop (60%, $p = 0,03$) no hipocampo. O aumento da expressão de GluR1, revelado pela imuno-histoquímica e qPCR, sugere que as isoformas flip e flop, podem ser a base do mecanismo glutamatérgico hipocampal envolvidos nas alterações cerebrais induzidas pelo IS.

MELATONINA INTRACEREBROVENTRICULAR POTENCIALIZA O AUMENTO DAS RESPOSTAS VENTILATÓRIAS À HIPERCAPNIA EM RATOS WISTAR

Mayara de Cássia Luzzi, **Adriana Paula Sanchez Schiaveto**

Introdução: Quimiorreceptores periféricos e centrais realizando, respectivamente, o monitoramento da pressão parcial de O₂, de CO₂ e do pH no sangue arterial e da pressão parcial de CO₂ e do pH no líquido, desenvolvem papel fundamental no controle da ventilação pulmonar. Diversos estudos relacionam respostas fisiológicas à hipercapnia com o ciclo claro-escuro e sugerem a melatonina como possível intermediária dessas respostas. No entanto, em relação às respostas ventilatórias pouco se sabe sobre a influência desse hormônio em áreas do tronco encefálico envolvidas com controle respiratório. **Objetivos:** O objetivo do presente estudo foi pesquisar, por meio de respostas ventilatórias associadas à microinjeção de melatonina e de técnica de imuno-histoquímica, a influência da melatonina no controle das respostas ventilatórias à hipercapnia em ratos. **Material e Métodos:** Os animais foram submetidos à implantação estereotáxica de uma cânula no IV ventrículo cerebral por onde receberam injeção de veículo (controle) ou melatonina. Após a recuperação, um grupo teve as respostas ventilatórias à inspiração de ar e à hipercapnia (7%CO₂) avaliadas antes e após a injeção de veículo ou de melatonina. Um outro grupo, foi submetido à investigação da expressão de proteína fos no tronco encefálico após a microinjeção de melatonina. Os dados foram apresentados como média \pm EPM. **Resultados:** O aumento da ventilação à hipercapnia foi significativamente maior nos animais tratados com melatonina do que naqueles onde foi injetado somente veículo. No grupo de animais submetidos à inspiração de ar ambiente a microinjeção de melatonina não alterou as respostas ventilatórias e também não promoveu a expressão de proteína fos. Esses resultados indicam que alterações circadianas na quimiossensibilidade respiratória podem ser promovidas por atuação da melatonina em áreas específicas do tronco encefálico envolvidas com respostas ao CO₂ e pH.

AVALIAÇÃO DA INCIDÊNCIA DE ENTEROCOLITE NECROSANTE EM PACIENTES PREMATUROS ALIMENTADOS COM UM PROTOCOLO CONSERVADOR DE NUTRIÇÃO ENTERAL

Mariana Farina Valiatti, **Antônio Carlos Arruda Souto**

Introdução: A enterocolite necrosante (ECN) é a causa mais comum de emergências gastrointestinais no recém-nascido (RN) e não vem apresentando diminuição de sua incidência nos últimos 20 anos, apesar da melhora no atendimento deste grupo de pacientes. A ECN, em 70% dos casos, acomete os RN com menos de 36 semanas de idade gestacional sendo sua incidência de 5%, neste grupo, e de 8% naqueles internados em unidades de terapia intensiva. A mortalidade nos RN com diagnóstico de ECN varia entre 10% e 50%, de acordo com as complicações associadas. Os únicos fatores de risco epidemiologicamente relacionados de forma consistente com a instalação da ECN são a prematuridade e conduta alimentar enteral, o que traz uma questão delicada à discussão, uma vez que existe uma orientação de nutrição enteral agressiva nesse grupo de RN. Atualmente, não existe um consenso sobre uma estratégia específica para prevenção da ECN. Muitos relacionam a dificuldade em se estabelecer tal estratégia ao pobre entendimento da fisiopatologia da doença e à dificuldade da prevenção da prematuridade. **Objetivo:** Avaliar a incidência de ECN em pacientes prematuros alimentados com um protocolo conservador de nutrição enteral. **Material e Métodos:** Estudo retrospectivo, observacional, transversal, realizado através da análise de dados em prontuário de pacientes prematuros internados na unidade de terapia intensiva neonatal do Hospital Padre Albino, entre janeiro e dezembro de 2009, alimentados com um protocolo conservador de nutrição enteral. **Resultados:** Foram analisados os prontuários de 56 pacientes prematuros alimentados com um protocolo conservador de nutrição enteral. Entre os pacientes incluídos no estudo encontrou-se 60,7% do gênero masculino e 39,3% femininos. A idade gestacional média foi de 30,01% com desvio padrão de $\pm 3,40$. Nesse grupo, a sobrevida foi de 83,9% e houve apenas um caso de complicação gastrointestinal por ECN (1,8%).

ACUTE OR CHRONIC INGESTION OF "SANTO DAIME" BEVERAGE HAS OPPOSITE EFFECTS ON THE LOCOMOTOR AND EXPLORATORY ACTIVITIES IN RATS

Camila Brambilla de Souza, **Maria Luiza Nunes Mamede Rosa**

Introdução: The consumption of Ayahuasca beverage is usual in religious ceremonies like "Santo Daime". The drug has been discussed to have antidepressive effect and to result in behavioral alterations. **Objetivos:** To investigate whether treatment with Ayahuasca might induces alterations on the locomotor and exploratory activities in rats. **Material e Métodos:** Male Wistar rats (230-250g) received a single dose (acute) or 1 dose/day for 2 weeks (chronic) of 2 or 4 ml/kg of Ayahuasca beverage (n=8-12) or 4 ml/kg of water (control group,

n=8-12) orally. After 30 minutes the animals were submitted to behavioral test in a circular open arena: They were put into the middle of the arena and the responses scored every minute for 15 minutes: Number of crossings (horizontal exploration) and number of rearings (vertical exploration). Groups were compared by Student t-tests and the level of significance was set at $p \leq 0.05$. Resultados: The acute treatment with Ayahuasca induced a reduction on the locomotor (crossings) and exploratory (rearings) activities in the arena. However, chronic treatment with Ayahuasca induced an increase on the horizontal (crossings) and vertical (rearings) exploratory activities.

REDUÇÃO DOS FATORES DE RISCO CARDIOVASCULAR APÓS ATENDIMENTO DOMICILIAR EM PORTADORES DE SÍNDROME METABÓLICA

Gabriela Aguiar Bellucci, Sandra Eduarda Roder do Prado, **Marino Cattalini**

Introdução: Define-se Síndrome Metabólica um conjunto de fatores de risco cardiovascular. Segundo estudos recentes, é possível intervir nos portadores da Síndrome Metabólica com modificações do estilo de vida, melhorando os parâmetros bioquímicos e biofísicos. Pela importância dos fatores psicológicos e educacionais na dinâmica de desenvolvimento da síndrome e no êxito da terapêutica, uma intervenção que inclua o ambiente doméstico tem uma influência positiva no processo. Assim, foi programado um atendimento domiciliar periódico num grupo de portadores de Síndrome Metabólica, avaliando os efeitos sobre os fatores de risco cardiovascular. Objetivos: 1) Comparar o quadro bioquímico e biofísico inicial dos pacientes com aquele após o período de *homecare*. 2) Comparar a evolução dos marcadores bioquímicos e dos parâmetros biofísicos dos pacientes com Síndrome Metabólica seguidos através do programa de *homecare* com aquela de um grupo controle compatível por sexo e idade. 3) Elaborar um programa de *homecare* para portadores de Síndrome Metabólica. Material e Métodos: 50 pacientes, escolhidos entre os portadores de Síndrome Metabólica dos Ambulatórios do Hospital Emilio Carlos, foram divididos aleatoriamente em dois grupos: educativo (GE) e controle (GC), compatíveis por sexo e idade. Os membros do GE receberam atendimento domiciliar mensal por seis meses. Os dois grupos receberam atendimentos coletivos mensais no hospital e individuais no início e após 3 e 6 meses. Após as avaliações antropométricas e bioquímicas basais dos dois grupos, os pacientes se repetiram após 3 e 6 meses para observar as modificações. Foram comparadas as médias antes e após a intervenção e os resultados do GC. Resultados: Foi observada no grupo educativo uma redução estatisticamente significativa das médias da glicemia pós-prandial, da Hb glicosilada, dos triglicérides e do Índice da Massa Corporal (IMC) após 6 meses de atendimento domiciliar. No grupo controle, não houve redução significativa dos marcadores metabólicos e tampouco do IMC. O programa de atendimento domiciliar programado e realizado foi benéfico para os pacientes atendidos. Concluímos que o atendimento domiciliar reduziu significativamente os fatores de risco cardiovascular dos pacientes estudados e pode ser uma ferramenta eficaz a ser usada na Síndrome Metabólica.

EFFECT OF MATERNAL ETHANOL INTAKE DURING THE PREGNANCY AND LACTATION ON THE FEAR, ANXIETY AND SPATIAL MEMORY IN PUPS AT DIFFERENT STAGES OF BRAIN DEVELOPMENT

Henrique Mascioli Fiorillo, **Maria Luiza Nunes Mamede Rosa**

Introdução: Maternal alcohol intake is suspected to induce an anxiolytic-like effect and an impairment of spatial memory on their children, as seen by the alcoholic fetal syndrome. Objetivos: The aim of this work was to investigate the effect of maternal ethanol intake during pregnancy and lactation on the fear and anxiety behaviors and on spatial memory in pups at different stages of brain development. Material e Métodos: Female Wistar rats (150g, n=16) were exposed to water (control group, n=8) or 5%-10% of ethanol (n=8) for 60 days (chronic ingestion), corresponding to the period before mating (8 days), mating (10 days), pregnancy (21 days) and lactation (21 days). After weaning the pups (n=61) were left undisturbed in their cages (4/cage) until PND30 (control, n=8 and alcoholic, n=8), PND60 (control, n=8 and alcoholic, n=16) or PND90 (control, n=8 and alcoholic, n=13) with food and water ad libitum. The levels of anxiety and the spatial memory were analyzed on the elevated plus-maze (EPM). Behavioral responses were scored for 5min: number of entries and time on the open arms, number of entries and time on the closed arms, number of stretched attend postures (SAPs). Animals were retested after 24 hours. Groups were compared by Student t-tests and the level of significance was set at $p < 0.05$. Resultados: Pups from alcoholic mothers at PND60 showed a dramatic increase in both number of entries (250%) and time (249%) in the open arms on the first test when compared to control pups ($p < 0.05$). In contrast, no difference was found in both scores in the closed arms. Pups at PND30 showed an increase only in the number of entries in the closed arms (92%, $p < 0.05$) and pups at PND90 showed no difference in any score. Control pups at PND60 spent full time in the closed arms and ethanol pups showed a reduction in the number (64%) and time (81%) in the open arms. Only the ethanol pups at PND60 showed no difference ($p = 0.304$) in the number of SAPs when re-tested after 24 hours. Control and ethanol pups at PND90 spent nearly the 5 min of test in the closed arms.

EFFECT OF "SANTO DAIME" BEVERAGE ON THE FEAR AND ANXIETY BEHAVIORS IN RATS

Nathálie Neves Cheregatto, **Maria Luiza Nunes Mamede Rosa**

Introdução: The consumption of Ayahuasca beverage is usual in religious ceremonies like "Santo Daimé". The drug has been discussed to have antidepressive effect and to result in behavioural alterations. Objetivos: To investigate whether treatment with Ayahuasca induces alterations on the fear and anxiety behaviors in rats. Material e Métodos: Male Wistar rats (230-250g) received a single dose (acute) or 1 dose/day for 2 weeks (chronic) of 2 or 4 ml/kg of Ayahuasca beverage (n=8-12) or 4 ml/kg of water (control group, n=8-12) orally. After 50 minutes the levels of fear and anxiety and the spatial memory were analyzed on the elevated plus-maze (EPM), where the animals responses were scored for 5min: number of entries and time on the open arms, number of entries and time on the closed arms, number of stretched attend postures (SAPs). Animals were retested after 24 hours. Groups were compared by Student t-tests and the level of significance was set at $p \leq 0.05$. Resultados: The acute or chronic treatments with Ayahuasca induced no changes in number of entries and time in open arms on the first test (trial 1) ($p > 0.05$). However, a significant reduction was found in all scores for control and treated groups when they were re-exposed to EPM 24 hours later (trial 2). In addition, the number of SAPs was significantly reduced in both groups. The effect of Ayahuasca on the fear and anxiety behaviors may be related to the dose and frequency of ingestion.

ALTERAÇÕES NA MEMÓRIA E NA NEUROTRANSMISSÃO GLUTAMATÉRGICA INDUZIDAS PELA NEURODEGENERAÇÃO DO HIPOCAMPO

Helene Aparecida Fachim, **Maria Luiza Nunes Mamede Rosa**

Introdução: É de amplo conhecimento o envolvimento do neurotransmissor glutamato através de seus receptores gliais e neuroniais nos processos neuroinflamatórios e neurodegenerativos do SNC. Entretanto, esse mecanismo ainda não é completamente conhecido. **Objetivos:** Neste estudo foram avaliados, num curso temporal, as alterações na expressão das subunidades dos receptores AMPA e o comprometimento da memória espacial de ratos após lesão hipocampal induzida por microinjeção de NMDA. **Material e Métodos:** Ratos Wistar machos foram divididos em dois grupos principais, controle e NMDA e ambos receberam injeção intra-hipocampal, bilateralmente. O grupo NMDA foi dividido em três subgrupos: 24 horas, 2 semanas e 4 semanas (tempo após a lesão com NMDA no qual os animais foram submetidos ao teste comportamental e posteriormente sacrificados). A memória espacial foi avaliada utilizando o labirinto aquático de Morris e a expressão das subunidades GluR1 e GluR2 por imuno-histoquímica. **Resultados:** Os resultados comportamentais demonstraram o comprometimento da memória espacial dos animais lesados com NMDA, eles apresentaram maiores latências (110%) para encontrar a plataforma durante os quatro dias de treino. No teste final, eles permaneceram menos tempo no quadrante alvo (37%) quando comparados ao grupo controle. Considerando a expressão da subunidade GluR1, a injeção de NMDA induziu aumento no número de células imunorreativas na camada CA1 nos grupos de 2 e 4 semanas pós lesão. Para a subunidade GluR2, foi observada uma diminuição no número de células imunopositivas na camada CA1.

EFFECTS OF MATERNAL ETHANOL INTAKE DURING PREGNANCY AND LACTATION ON THE LOCOMOTOR AND EXPLORATORY ACTIVITIES IN PUPS AT DIFFERENT STAGES OF BRAIN DEVELOPMENT

Sara Eleodoro Mussi, **Maria Luiza Mamede Rosa**

Introdução: Several reports have demonstrated that chronic alcoholism during the brain development induces behavioral alterations in adulthood. **Objetivos:** This work aimed at investigating whether ethanol consumption during the pregnancy and lactation might induces changes on the locomotor and exploratory activities of the pups in different ages of the adulthood. **Material e Métodos:** Female Wistar rats (150g) were exposed to 5%-10% of ethanol, increasing 5% per week (habituation), and 10% maintained for 60 days (chronic ingestion), corresponding to the period before mating (8 days), mating (10 days), pregnancy (21 days) and lactation (21 days). The control group was exposed to water. After weaning the pups from control (n=8) and alcoholic mothers (n=13-16) were left undisturbed in their cages (4/cage) until PND30, 60 or 90 with food and water ad libitum. Then, the animals were tested in a circular open arena. The animals were put into the middle of the arena and the behavioral responses scored every minute for 5 minutes: Number of crossings (horizontal exploration) and number of rearings (vertical exploration). Control and alcoholic groups were compared by Student t-tests and the level of significance was set at $p < 0.05$. **Resultados:** The PND30 pups from alcoholic mothers showed a reduction of the number of rearings on the 2° min: 60%, $p=0.006$ and 3° min: 70%, $p=0.004$ corresponding to a reduction of 52% in 5 minutes of test ($p=0.028$). In contrast, the PND60 pups showed an extraordinary increase in the locomotor activity during the 5 minutes in the arena compared to control pups (51%, $p=0.002$). The increased number of crossings was specifically significant on the first 3 minutes in the arena (1° min: 34%, $p < 0.001$; 2° min: 66%, $p=0.03$; 3° min: 90%, $p=0.001$). The PND60 pups from alcoholic mothers also showed an increase of the vertical exploration. However, the number of rearings was seen to be increased only at the minute 3 (97%, $p=0.008$) compared to controls. No changes in horizontal or vertical exploration were showed by PND90 pups related to controls.

LEVANTAMENTO E ANÁLISE DA SITUAÇÃO VACINAL DE CRIANÇAS FREQUENTADORAS DE CRECHES DA CIDADE DE CATANDUVA-SP

Sara Eleodoro Mussi, **Terezinha Soares Biscegli**

Introdução: A vacinação é uma medida extremamente funcional, protegendo toda a sociedade de possíveis infecções e promovendo a erradicação de algumas doenças. Apesar do crescimento da cobertura vacinal, estudos demonstraram que ainda existem áreas de baixa cobertura em muitas regiões do país, tornando desse modo uma grande parcela da população, em especial as crianças de zero a seis anos de idade, suscetíveis às doenças imunopreveníveis. **Objetivos:** O objetivo do presente trabalho foi identificar e avaliar a situação vacinal das crianças matriculadas nas creches da cidade de Catanduva-SP, analisar o grau de regularidade e manutenção adequada do calendário vacinal obrigatório e comparar estes dados com o os dados da Secretaria de Saúde de Catanduva. **Material e Métodos:** Trata-se de um estudo transversal, onde foram analisadas carteiras de vacinação de 624 crianças com faixa etária de zero a seis anos, frequentadoras de creches do município de Catanduva-SP. Foram verificadas a presença ou, atraso ou ausência de registro das vacinas obrigatórias e opcionais. **Resultados:** Os dados ainda estão sendo analisados, mas que até agora foi possível concluir que quanto mais jovem a criança, maior é a porcentagem da vacinação em dia. Vacinados em dia: 1ª dose Hepatite B= 85,1%; BCG (Tuberculose)= 77,9%; 2ª dose Hepatite B= 80,9%; 1ª dose DPT clássica ou acelular= 78,2%; 1ª dose Poliomielite oral ou VIP= 78,2%; 1ª dose *Haemophilus influenzae* tipo B= 77,4%; 1ª dose Pneumocócica conjugada 7-valente= 0,3%; 1ª dose Rotavírus= 57,9%; 1ª dose Meningocócica grupo C= 0,3%; 2ª dose DPT clássica ou acelular= 65,7%; 2ª dose Poliomielite oral ou VIP= 66,1%; 2ª dose *Haemophilus influenzae* tipo B= 65,3%; 2ª dose Pneumocócica conjugada 7-valente= 0,0%; 2ª dose Rotavírus= 46,4%; 2ª dose Meningocócica grupo C= 0,5%; 3ª dose Hepatite B= 56,8%; 3ª dose DPT clássica ou acelular= 54,7%; 3ª dose Poliomielite oral ou VIP= 54,5%; 3ª dose *Haemophilus influenzae* tipo B= 54,5%; 3ª dose Pneumocócica conjugada 7-valente= 1,3%; 1ª dose Varicela= 4,4%; 1ª dose Hepatite A= 0,5%; 1ª dose Febre Amarela= 83,6%; 1ª dose SCR= 54,6%; 3ª dose Meningocócica grupo C= 0,3%; 4ª dose DPT clássica ou acelular= 53,9%; 4ª dose Poliomielite oral ou VIP= 57,2%; 4ª dose *Haemophilus influenzae* tipo B= 3,9%; 4ª dose Pneumocócica conjugada 7-valente= 0,7%; 2ª dose Hepatite A= 0,2%; 2ª dose SCR= 28,2%; 5ª dose DPT clássica ou acelular= 27,3%; 5ª dose Poliomielite oral ou VIP= 32,5%.

ALTERAÇÕES NA QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES DIALISADOS

Renata Souza Leite, **Silene Fontana**

Introdução: A Insuficiência Renal Crônica é uma doença onde há uma perda progressiva e, geralmente, irreversível da função renal de depuração, sendo qualificado em leve, moderada, grave ou terminal. As pessoas percebem sua qualidade de vida relacionada à saúde, comparando suas expectativas com suas experiências; é um conceito altamente individual e sua medida nunca vai capturar todas as expectativas da vida que são importantes para um indivíduo. O tratamento hemodialítico é realizado três vezes por semana, num período de três a cinco horas por sessão. **Objetivos:** Verificar as alterações na qualidade de vida em pacientes com Insuficiência Renal Crônica em tratamento de hemodiálise e descrever mudanças na qualidade de vida e os aspectos psicográficos e sociográficos relacionados a pacientes que realizam hemodiálise três vezes por semana no Hospital-Escola Padre Albino da cidade de Catanduva-SP. **Material e Métodos:** A pesquisa foi realizada na Unidade de Hemodiálise no Hospital-Escola Padre Albino, Catanduva-SP, com a população de 30 pacientes que se encontravam em tratamento no mês de setembro de 2011. O instrumento de coleta de dados utilizado foi um questionário contendo 13 questões fechadas e uma aberta. **Resultados:** Detectou-se neste estudo que 20 pacientes (80%) pertencem ao gênero masculino e 10 (20%) feminino; a maioria dos pacientes possui baixa renda e baixa escolaridade e 21 (70%) relataram que houve piora na qualidade de vida após o início do tratamento.

ACÇÕES DE ENFERMAGEM NA PROMOÇÃO DA SAÚDE MENTAL DE MULHERES DEPENDENTES DE SUBSTÂNCIAS PSICOATIVAS DE UMA COMUNIDADE TERAPÊUTICA DO INTERIOR PAULISTA

Glenda Díspre Gomes, **Antonia de Fátima Zanchetta Serradilha**

Introdução: O uso de drogas atualmente é considerado um grave e complexo problema de saúde pública. Discutir a dependência química hoje exige uma reflexão sobre como a droga é encarada ao longo da história, tendo em vista as questões de saúde/doença. A visão da dependência de drogas como doença prevalece forte atualmente, e como tal, fez-se necessário caracterizar sua etiologia. O uso de substâncias psicoativas, principalmente de forma abusiva, apresenta-se como um dos principais problemas de saúde pública da sociedade contemporânea, complexo e de difícil resolução, que tem desafiado profissionais de diversas áreas e continua crescendo por todo o mundo; necessita de uma abordagem multidisciplinar, integrada e planejada, pois envolve fatores econômicos, sociais, culturais, políticos e ambientais. **Objetivos:** Realizar o levantamento de necessidades físicas, psíquicas e sociais e fatores de risco relacionados à drogadição em mulheres dependentes de substâncias psicoativas de uma comunidade terapêutica de um município do interior paulista, utilizando como estratégia o Processo de Enfermagem em Saúde Mental e as Atividades Educativas. **Material e Métodos:** Estudo exploratório descritivo de natureza quantitativa, mediante um roteiro tipo formulário, elaborado pelas próprias pesquisadoras e a técnica de observação, aplicados no período de abril a outubro de 2011. **Resultados:** Total de 21 mulheres na faixa etária entre 18 e 41 anos. Quanto ao grau de instrução, 11 (52,4%) possuem o ensino fundamental completo; oito (38,1%), ensino médio completo e duas (9,5%) fundamental incompleto. Em relação ao comportamento das internas, observou-se que se apresentavam ansiosas, impacientes, distraídas, desconcentradas e com demonstração de ausência de estrutura familiar. Também observamos déficit de conhecimento em relação à transmissão da Hepatite B e HIV, especialmente pelo uso compartilhado de alicates de unha. Quanto aos diagnósticos de enfermagem, detectou-se, nas 21 mulheres (100%), risco de dignidade humana comprometida, relacionada à perda do controle sobre as funções corporais e risco de baixa autoestima situacional, relacionado à rejeição.

GASOMETRIA ARTERIAL: EVIDÊNCIAS PARA A ENFERMAGEM

Regiane Sampaio, **Virtude Maria Soler**

Introdução: Qualquer dado baseado em evidências refere-se ao uso de informações válidas na tomada de decisão. Enfermeiros com treinamento especializado podem coletar amostras de sangue para gasometria arterial, um exame realizado para investigar a oxigenação e a ventilação e garantir informações vitais para o controle de perturbações metabólicas e respiratórias da pessoa submetida ao exame. Gasometria arterial avalia a ventilação ao medir o pH do sangue e as pressões parciais do oxigênio arterial (PaO₂) e a pressão parcial do dióxido de carbono arterial (PaCO₂). Na escolha de um local para a punção de sangue arterial ou venoso, o enfermeiro necessita guiar-se por conhecimentos científicos acerca da anatomia, efeitos relacionados à coleta, possíveis desconfortos e complicações decorrentes do ato. É importante considerar as condições gerais e específicas em que se encontra o ser humano que estará se submetendo a este tipo de cuidado, a técnica a ser utilizada, realização do teste de Allen, o tipo de equipamentos a serem utilizados na coleta, na leitura e interpretação do exame, além dos esclarecimentos e orientações ao cliente, familiares, acompanhantes e à equipe de trabalho. **Objetivo:** Este estudo teve como objetivo apresentar evidências científicas acerca da coleta de sangue para gasometria arterial. **Material e Métodos:** Estudo descritivo, desenvolvido por meio de um levantamento bibliográfico, onde foram consultadas as principais bases de dados, livros e periódicos científicos. **Resultados:** Como resultados parciais, foram obtidos 42 estudos; destes, foram selecionados 11 artigos, dos quais sete (63,7%) através da Scielo, três (27,2%) da BDENF, um (9,0%) do LILACS. Existem poucos estudos sobre gasometria arterial desenvolvidos na área da enfermagem. É importante a realização do teste de Allen antes da coleta, a seleção adequada do local, o uso de equipamentos apropriados e acondicionamento adequado da amostra. É fundamental que o enfermeiro desenvolva o cuidado de enfermagem baseado em evidências científicas, buscando aprimorar a técnica e acima de tudo evitar erros na coleta e também na leitura do exame, assim como iatrogenias.

EDUCAÇÃO EM SAÚDE: UMA EXPERIÊNCIA COM TEATRO DE FANTOCHES NO ENSINO NUTRICIONAL DE ESCOLARES

Vanessa Cristina Moreale, **Maria Cláudia Parro**

Introdução: A mudança nutricional no Brasil é caracterizada pela redução na prevalência dos déficits nutricionais e ocorrência mais expressiva de sobrepeso nas crianças e adolescentes. A estratégia lúdica pode ser usada como um recurso de comunicação na vinculação de informações de saúde nutricional, sendo um elemento essencial no trabalho com a criança. **Objetivos:** Desenvolver ações de educação em saúde alimentar no âmbito escolar com a utilização de estratégias de ludoterapia. **Material e Métodos:** A metodologia aplicada é o relato de experiência alicerçado sobre a metodologia da pesquisa-ação com abordagem qualitativa. Participaram da pesquisa

um total de 46 crianças na faixa etária de 8 a 9 anos regularmente matriculadas na instituição pública de ensino fundamental que sediou a pesquisa. Tal pesquisa foi dividida em três fases para sua elaboração: fase exploratória, fase de trabalho de campo e fase de análise. Para melhor entendimento, os resultados foram categorizados da seguinte forma: tipos de atividades praticadas pelas crianças no cotidiano; entendimento sobre alimentação; preferência alimentar; e conhecimento acerca de uma alimentação saudável. Resultados: Observou-se nas diferentes respostas entre o pré e o pós-testes, que o teatro de fantoches e a exploração da pirâmide alimentar influenciaram as crianças nas suas respostas. Concluindo assim, que a forma de abordagem lúdica, por meio do teatro de fantoches é uma excelente ferramenta para desenvolver as atividades de educação em saúde. Mostrou-se mais produtiva por conseguir despertar a criatividade e manter a atenção dos participantes, além de estimular com maior facilidade a participação ativa.

ALEITAMENTO MATERNO NO PÓS-PARTO MEDIATO DO HOSPITAL PADRE ALBINO

Eduarda Oliveira de Aro, **Denise Gonzalez Stellutti de Faria**

Introdução: O início do aleitamento materno pode ser favorecido ou restringido por fatores biológicos, culturais e/ou relativos à assistência à saúde. Atualmente, recomenda-se o aleitamento materno exclusivo por seis meses de vida e sua manutenção complementada com outros alimentos até os dois anos de idade ou mais. Segundo o Ministério da Saúde do Brasil, amamentar logo após o nascimento, na primeira hora, é muito importante para a mãe e para o bebê, pois protege mais o bebê contra doenças; ajuda a puérpera ter leite mais rapidamente; ajuda nas contrações uterinas, diminuindo o risco de hemorragia. Portanto, os profissionais de saúde precisam conhecer os problemas que podem decorrer da amamentação para oferecer orientação segura, apoio, proteção e promoção ao aleitamento materno para que mãe e bebê possam superá-los. **Objetivos:** Conhecer as dificuldades no aleitamento materno no pós-parto mediato de puérperas que tiveram seus bebês no Hospital Padre Albino. **Material e Métodos:** Trata-se de uma pesquisa descritiva com abordagem quantitativa. As puérperas foram entrevistadas por meio de um instrumento estruturado no pós-parto mediato. **Resultados:** Perfil sociodemográfico: 52 puérperas participaram do estudo no período de junho a agosto de 2011, sendo a faixa etária: 15 (29%) de 10 a 19 anos; 15 (29%) de 20 a 25 anos e 22 (42%) com 26 anos ou mais; 15 (29%) casada, 11 (21%) solteira, 26 (50%) união estável; 22 (42%) residiam em Catanduva e 30 (58%) eram de outros municípios; 8 (15%) ensino fundamental completo, 12 (23%) ensino fundamental incompleto, 20 (39%) tinham ensino médio completo, 11 (21%) ensino médio incompleto e somente 1 (2%) ensino superior. **Dados obstétricos:** todas fizeram pré-natal; 14 (27%) realizaram parto vaginal, destas 6 (12%) relataram dificuldade para amamentar; 38 (73%) realizaram parto cesárea e destas 21 (40%) tiveram dificuldade para amamentar. Com relação ao aleitamento materno 40 (77%) receberam orientação no Hospital Padre Albino e apenas 7 (13%) amamentaram seus bebês na primeira hora de vida. As dificuldades relatadas para amamentar foram: dor 17 (33%); bebê não suga 4 (8%); fissura mamilar 10 (19%); falta de leite 2 (4%); dificuldade devido tipo de mamilo (invertido) 1 (2%); ingurgitamento mamário 2 (4%) e 16 (30%) não apresentaram dificuldade.

SEGURANÇA DO PACIENTE - A ATUAÇÃO DA EDUCAÇÃO CONTINUADA EM HOSPITAIS PARTICIPANTES DO PÓLO DE SEGURANÇA DO PACIENTE DE SÃO JOSÉ DO RIO PRETO

Regiane Sampaio, **Ilza dos Passos Zborowski**

Introdução: A área da saúde costumava ser mais simples menos eficaz e mais segura, hoje é mais complexa, mais eficaz e menos segura. A Rede Brasileira de Segurança do Paciente e os Pólos de Segurança do Paciente têm contribuído com diretrizes que auxiliam na elaboração de ações para a segurança do paciente. Considerando estes aspectos e a necessidade de treinamentos para que a equipe de enfermagem consiga lidar com pacientes mais complexos, novas tecnologias. **Objetivo:** Verificar a existência, ações desenvolvidas, o programa de treinamentos, conhecer e identificar as necessidades e outras estratégias. **Material e Métodos:** Estudo descritivo, explorativo, quali-quantitativo, desenvolvido junto a hospitais participantes do pólo. Dos 15 hospitais, oito participaram seguindo os procedimentos éticos. **Resultados:** O estudo evidenciou que 100% dos enfermeiros referiram ter um cronograma e que utilizam a cartilha. Dos 10 passos, seis foram temas de treinamento - 50%, após 2010 - ano da divulgação da cartilha: Identificação do paciente: 75%; cirurgia segura: 50%; sangue e hemocomponentes - administração segura: 75%; comunicação efetiva: 50%; prevenção de úlcera por pressão: 62,5% e segurança na utilização de tecnologia: 50%. Portanto é possível inferir que a cartilha pode ter sido uma estratégia para a definição dos temas. Três dos passos, cuidado limpo e cuidado seguro - higienização das mãos; cateteres e sondas - conexões corretas e prevenção de quedas, a cartilha não influenciou, paciente envolvido com sua própria segurança - 50% não utilizam. Além da cartilha, as estratégias mais utilizadas pelos enfermeiros foram às metas da REBRAENSP, indicadores e pesquisa. Setores envolvidos nos treinamentos: CCIH - 100%, seguida da Comissão de ética.

QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES PÓS-CIRÚRGICOS DE CÂNCER DE MAMA - ASSOCIAÇÃO SEMPRE VIVA

Gláucia Regina Avansi, **Silvia Helena Silva**

Introdução: A qualidade de vida deve ser considerada durante todas as fases do tratamento de um paciente com câncer. **Objetivo:** Avaliar a qualidade de vida das mulheres com câncer de mama e reconhecer os aspectos que as influenciam após a retirada total ou parcial das mamas. **Material e Métodos:** Estudo exploratório-descritivo do tipo quantitativo, realizado com mulheres pós-cirúrgicas de câncer de mama na Associação Sempre Viva (ONG) de Catanduva-SP. Foi aplicado o Questionário de Qualidade de Vida SF 36. Foram entrevistadas 18 mulheres aleatoriamente. A idade das mulheres variou entre 36 e 74 anos, apenas uma está em desvio de função, as demais são aposentadas; 12 mulheres são casadas, 3 viúvas e 3 solteiras. Com relação ao tratamento cirúrgico 12 mulheres foram submetidas à mastectomia radical modificada e 6 quadrantectomia. Quanto à lateralidade, foram 10 mulheres acometidas do lado direito e 8 do lado esquerdo, 16 mulheres realizaram radioterapia, todas realizaram quimioterapia e 4 ainda estão usando o Tamoxifeno. **Resultados:** Na avaliação o aspecto físico, capacidade funcional, dor e aspecto emocional são os quesitos mais comprometidos entre as mulheres, no entanto, o aspecto social e o estado geral de saúde apresentaram-se menos comprometidos. A vitalidade, apesar dos tratamentos adjuvantes como a quimioterapia e radioterapia, não se apresentou tão comprometida. Observou-se a maior mediana no item "aspecto social, o que nos leva a crer que a participação na Associação Sempre interfira neste aspecto social. As menores medianas foram o aspecto físico e aspecto emocional. Os aspectos físico, dor e emocional, são significativamente afetados.



RESUMOS

Ciências da **S**aúde

Modalidade **Painéis**

EXPRESSION DIFERENCIAL DA PROTEÍNA ANXA1 NOS CARCINOMAS DE PELE BASOCELULAR E ESPINOCELULAR

Matheus Almeida de Almeida, **Ana Paula Girol**

Introdução: O desenvolvimento e a progressão do câncer dependem não somente de suas características genéticas, mas também de interações das células tumorais com o estroma. A proteína anexina 1 (ANXA1) está relacionada à regulação do crescimento celular, juntamente com a sua participação na cascata de sinalização e adesão celular. Estudos têm mostrado a associação da ANXA1 no desenvolvimento da metástase em alguns tumores, indicando que essa proteína regula o processo de migração/invasão celular. **Objetivos:** Investigar a expressão da proteína ANXA1, nas células epiteliais, nos carcinomas de pele basocelular, menos agressivo, e espinocelular, de crescimento rápido e potencialmente maligno. **Material e Métodos:** As análises foram realizadas, por meio de imunohistoquímica, em biópsias de carcinomas basocelular do tipo nodular (n=10) e espinocarcinoma diferenciado (n=10) provenientes dos arquivos, do ano de 2010, do Serviço de Patologia das Faculdades Integradas Padre Albino (FIPA). Analisamos também as fibras de colágeno presentes no estroma desses tumores após a coloração com Picrosirius. **Resultados:** As análises da distribuição das fibras de colágeno no carcinoma espinocelular mostrou a diminuição dessas fibras, o que pode estar relacionado a capacidade invasiva desse tumor. As análises imunohistoquímicas revelaram um padrão diferencial na expressão da ANXA1 nos tumores de pele estudados, sendo diminuída no carcinoma basocelular ($p < 0,001$) e aumentada ($p < 0,001$) no espinocarcinoma comparado à pele normal. Entre os carcinomas, as análises densitométricas mostraram aumento significativo na expressão da ANXA1 no espinocarcinoma ($p < 0,001$) com relação ao carcinoma basocelular.

AVALIAÇÃO DA MORTALIDADE EM PACIENTES NEONATAIS COM DIAGNÓSTICO DE RISCO INFECCIOSO

Barbara Leite de Souza, **Antonio Carlos de Arruda Souto**

Introdução: Risco infeccioso bacteriano perinatal é a probabilidade de ocorrência de infecção bacteriana no RN, adquirida no período periparto, dependente de condição materna. Sua importância reside na relação com o diagnóstico e tratamento de sepse neonatal, uma condição associada à alta morbimortalidade. A sepse neonatal precoce pode ser definida como uma infecção sistêmica que se apresenta até 72 horas após o nascimento. Nos países em desenvolvimento, a sepse neonatal alcança níveis de até 15,4 casos para cada 1000 nascidos vivos. A prematuridade, a ruptura prematura de membranas amnióticas e as infecções maternas, sendo a mais prevalente a infecção do trato urinário, estão entre os fatores mais importantes na elevação do risco de sepse neonatal precoce. Sendo a sepse uma das causas que mais contribuem na taxa de mortalidade no período neonatal, com taxas de letalidade de 13 a 45%, torna-se cada vez mais necessária a realização de estudos que demonstrem a realidade nacional a esse respeito, no que concerne principalmente a fatores de risco, para que se possam estabelecer planos de ação na tentativa de reduzir as taxas de infecção neonatal precoce. **Objetivos:** Avaliar a mortalidade em pacientes neonatais com diagnóstico de risco infeccioso. **Material e Métodos:** Estudo retrospectivo, observacional, transversal, realizado através da análise de dados em prontuário de pacientes internados na unidade de terapia intensiva neonatal do Hospital Padre Albino, entre janeiro e dezembro de 2009, com diagnóstico de risco infeccioso. **Casística:** Foram analisados os prontuários de 158 pacientes, entre os quais, 54 foram incluídos no estudo por apresentarem, risco infeccioso. **Resultados:** Entre os pacientes incluídos no estudo 35,2% são do gênero feminino e 64,8% masculinos. Encontrou-se idade gestacional média de 38,81% semanas (desvio padrão de $\pm 4,07\%$) 90,7% de prematuros. Em 37,0% dos casos o fator de risco era a ruptura prematura de membranas e em 11,1% dos casos infecção do trato urinário materno. Houve 16,7% de óbitos devido à sepse precoce, logo, 83,3% de sobrevividas.

LEVANTAMENTO EPIDEMIOLÓGICO DE DADOS GESTACIONAIS E MALFORMAÇÕES DOS PACIENTES ASSISTIDOS EM AMBULATÓRIO DE ACONSELHAMENTO GENÉTICO DE UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO

Mariana Lourenço Lino, **Nilce Barril**

Introdução: As malformações congênitas são defeitos presentes ao nascimento, ou adquiridos durante o primeiro mês de vida em consequência da ação de fatores genéticos, ambientais ou de ambos. **Objetivos:** O objetivo do presente trabalho foi realizar um levantamento sobre as malformações congênitas e os dados gestacionais em 105 pacientes assistidos no ambulatório de aconselhamento genético (AG) de um hospital-escola do interior paulista no período de 10 de junho de 2010 a 30 de junho de 2011. **Material e Métodos:** Os dados foram obtidos prospectivamente em questionário contendo informações sobre as mães e seus respectivos filhos, aplicado na sala de espera antes da consulta de AG. Foram incluídos todos os pacientes em primeira consulta e excluídos aqueles em consulta de retorno. **Resultados:** Durante o período considerado, foram realizadas 332 consultas de AG a pacientes advindos de agendamento no Sistema Único de Saúde, encaminhados por outras especialidades, das quais 105 atendiam aos critérios de inclusão. A média de idade materna foi de 35 anos, com realização de pré-natal em 96% dos casos, prevalência maior de parto cesáreo (68,5%) e idade gestacional média de 34 semanas com intercorrências gestacionais relatadas por 40% das mulheres entrevistadas. Em relação aos pacientes, os resultados mostraram que 91% apresentavam algum tipo de malformação, sendo constatada maior frequência no gênero masculino (60%). Dentre as malformações encontradas, 12% estavam relacionadas ao sistema cardiovascular, 7% ao trato genitourinário, 8% ao sistema respiratório, 3% sistema gastrointestinal, 18% osteomusculares, 19% ao sistema nervoso central, 20% em crânio e face, 11% em pele e anexos e alterações metabólicas em 2% dos pacientes avaliados. **Conclusões:** O elevado número de consultas de AG observado no presente estudo evidencia a importância da realização deste procedimento para caracterização das malformações congênitas e elaboração de diagnóstico com objetivo de oferecer tratamento médico apropriado e aconselhamento genético seguro aos pacientes e seus familiares.

EFEITO DA INJEÇÃO DE MELATONINA INTRACEREBROVENTRICULAR SOBRE AS RESPOSTAS VENTILATÓRIAS À HIPÓXIA DE 7% EM RATOS *WISTAR*

Juliana Pietrobom Pupin, **Adriana Paula Sanchez Schiaveto**

Introdução: Apesar das respostas ventilatórias à hipóxia serem desencadeadas por quimiorreceptores periféricos que estão localizados bilateralmente na bifurcação das artérias carótidas e no arco aórtico, há várias evidências da participação de neurônios do tronco encefálico na modulação dos sinais provenientes dos quimiorreceptores periféricos. A ventilação e a quimiossensibilidade apresentam um ritmo circadiano que está estreitamente relacionado ao ciclo claro-escuro, cujo principal sinalizador é o hormônio melatonina. **Objetivos:** O objetivo do presente estudo foi pesquisar se a melatonina, em áreas do tronco encefálico, influencia as respostas ventilatórias à hipóxia em ratos. **Material e Métodos:** Os animais foram submetidos à implantação estereotáxica de uma cânula do IV ventrículo cerebral por onde receberam injeção de veículo (controle) ou melatonina. Em seguida, as respostas à hipóxia (7%O₂) foram avaliadas por pletismografia. Os dados foram apresentados como média ± EPM. **Resultados:** O aumento da ventilação apresentado pelos animais submetidos à microinjeção de melatonina não foi estatisticamente diferente daqueles que receberam apenas injeção de veículo. Estes resultados sugerem que a melatonina não exerce efeito sobre estruturas centrais que modulam as respostas ventilatórias à hipóxia.

AValiação DA MORTALIDADE EM PACIENTES NEONATAIS COM SEPSE SUBMETIDOS A TRATAMENTO COM IMUNOGLOBULINA ENDOVENOSA

Henrique Mascioli Fiorillo, **Antônio Carlos Arruda Souto**

Introdução: Sepsé é uma condição frequentemente associada à alta mortalidade no recém-nascido prematuro, sendo referida em valores que variam entre 3% e 50% nas diferentes unidades de tratamento intensivo neonatal. A imunoglobulina endovenosa (IgEV) vem sendo utilizada no tratamento de sepsé neonatal desde 1980. Apesar de alguns estudos associarem seu uso à redução da mortalidade, a aplicação da IgEV ainda permanece controversa. **Objetivos:** Avaliar a relação entre mortalidade e uso de IgEV no tratamento de sepsé neonatal. **Material e Métodos:** Estudo retrospectivo, descritivo, com desenho transversal, realizado através da análise dos dados em prontuário de pacientes internados na unidade de terapia intensiva neonatal do Hospital Padre Albino do curso de Medicina das Faculdades Integradas Padre Albino, entre janeiro e dezembro de 2009, com diagnóstico de sepsé neonatal tardia e tratados com associação de IgEV e antibioticoterapia. A casuística compõe-se de 12 pacientes que foram tratados com IgEV, do total de 56 diagnosticados com sepsé tardia. Quanto ao gênero, 66,7% são masculinos (oito pacientes) e 33,3% femininos (quatro pacientes) com Idade Gestacional variando de 18 a 36 semanas com média de 31,58 semanas (desvio padrão de ± 2,6097) e idade do diagnóstico entre 11 e 23 dias de vida com média 14,5 dias (desvio padrão ± 4,2319). **Resultados:** No grupo tratado com IgEV observou-se apenas um óbito, logo, 11 sobrevividas, representando 91,66% da amostra.

SENTIMENTOS VIVENCIADOS E MECANISMOS DE DEFESA UTILIZADOS POR MULHERES QUE SOFRERAM ABORTOS ESPONTÂNEOS

Mariele Morandin Lopes, **Nilce Barril**

Introdução: A ocorrência de aborto espontâneo (AE) pode gerar na mulher sentimentos negativos decorrentes do antagonismo observado em consequência do processo, ou seja, a gestação sem a vivência da maternidade. **Objetivos:** Considerando a escassez de dados e a importância de pesquisas em saúde reprodutiva realizou-se o presente trabalho que teve por objetivo identificar os sentimentos vivenciados e os mecanismos de defesa utilizados por mulheres que sofreram AE únicos ou recorrentes. **Material e Métodos:** Pesquisa qualitativa de corte transversal de caráter exploratório descritivo, tendo como subsídio os depoimentos de sete mulheres com histórico de AE em acompanhamento nos ambulatórios de Aconselhamento Genético e de Infertilidade de um hospital escola localizado no interior do estado de São Paulo. A amostragem deu-se por saturação e utilização da análise qualitativa de conteúdo para organizar e interpretar os dados obtidos em entrevistas semi-estruturadas. **Resultados:** As entrevistas evidenciaram carga emocional expressada por choros, pausas e alusão às palavras choque, tristeza e desespero. Os principais sentimentos identificados foram: luto, desvalia, impotência e depressão. Além da utilização de anulação, fantasia, negação e sublimação como principais mecanismos de defesa. Os resultados obtidos demonstram a necessidade de suporte psicológico ambulatorial como parte do protocolo de tratamento das mulheres que sofrem AE.

ANÁLISE COMPARATIVA DA EXPRESSÃO DA ANXA1 EM TUMORES DE MAMA BENIGNOS E MALIGNOS

Matheus Almeida De Almeida, **Ana Paula Girol**

Introdução: Várias evidências demonstram que o desenvolvimento e a progressão do câncer estão relacionados às interações das células tumorais, epiteliais e inflamatórias. A Anexina A1 (ANXA1) é uma proteína de 37 KDa que apresenta propriedades anti-inflamatórias e que também tem sido associada com a progressão em alguns tumores invasivos, sugerindo um papel na regulação da migração/invasão das células epiteliais. Este fato demonstra que há possibilidade do uso da proteína ANXA1 como marcador prognóstico em diversos tumores. **Objetivos:** Analisar a expressão endógena da proteína ANXA1 em tumores de mama dos tipos benigno (fibroadenoma) e maligno (carcinoma ductal "in situ"). **Material e Métodos:** As análises foram realizadas, por meio de método imuno-histoquímico, em biópsias dos diferentes tumores provenientes dos arquivos, dos últimos dois anos, do Serviço de Patologia das Faculdades Integradas Padre Albino (FIPA). **Resultados:** Os nossos resultados demonstraram intensa imunomarcagem para ANXA1 nas células epiteliais dos ductos das glândulas mamárias normais e no fibroadenoma. Enquanto, no epitélio dos ductos no carcinoma ductal observamos diminuição significativa na expressão da ANXA1 ($p < 0,001$) quando comparada aos ductos normais e no fibroadenoma, sendo ainda observada preferencialmente nas células mais centrais e que invadem a luz dos ductos.

MICROINJEÇÃO DE MELATONINA NO COMPLEXO PRÉ-BOTZINGER (PRBO) NÃO PROMOVE ALTERAÇÕES NAS RESPOSTAS VENTILATÓRIAS DE RATOS *WISTAR*

Stela Lourenço Pupim, **Adriana Paula Sanchez Schiaveto**

Introdução: O PrBo é uma região do bulbo que contém neurônios envolvidos na ritmogênese respiratória. Dados demonstram que esse agrupamento neuronal também participa das respostas ventilatórias à hipercapnia e à hipóxia além de constituírem provável sítio quimiossensível ao CO₂ e pH. A ventilação e a quimiossensibilidade apresentam alterações relacionadas ao ciclo claro-escuro. Sendo a melatonina o principal sinalizador desse ciclo e o PrBo o gerador de ritmicidade respiratória, torna-se interessante investigar uma possível relação entre a melatonina e essa região específica do tronco encefálico. **Objetivos:** O presente estudo avaliou a influência da melatonina no PrBo sobre a expressão da proteína fos e sobre as respostas ventilatórias à hipóxia de 7%, à hipercapnia de 7% e ao ar ambiente. **Material e Métodos:** Os animais foram submetidos à investigação da expressão de proteína fos no PrBo após a microinjeção de melatonina. Um outro grupo foi submetido à implantação estereotáxica de uma cânula no PrBo por onde receberam injeção de veículo (controle) ou melatonina. Após a recuperação, um grupo teve as respostas ventilatórias à inspiração de ar, à hipercapnia (7%CO₂) e à hipóxia (7%O₂) avaliadas antes e após a injeção de veículo ou de melatonina. Os dados foram apresentados como média ± EPM. **Resultados:** Não houve expressão da proteína fos no PrBo em resposta à melatonina. Também não houve diferença significativa entre as respostas ventilatórias à hipóxia, à hipercapnia e à inspiração de ar ambiente obtidas após a microinjeção de veículo e aquelas obtidas após a microinjeção de melatonina. Esses dados sugerem que o PrBo não constitui um sítio por meio do qual a melatonina pode exercer seu efeito sobre as respostas ventilatórias.

CAUSAS ASSOCIADAS À PREMATURIDADE NO BRASIL: REVISÃO SISTEMÁTICA

Olanis Marcelina Mattana, Regiani Di Paula Gonçalves Nunes, **Luciana Bernardo Miotto**

Introdução: A prematuridade pode ocorrer em todos os lugares e classes sociais e, por isso, informações sobre os fatores associados e uma ampla cobertura estatística são fundamentais para seu controle e acompanhamento. **Objetivo:** O objetivo geral deste estudo foi identificar as causas associadas à prematuridade no Brasil, com base em pesquisas já realizadas sobre o tema. **Material e Métodos:** Por meio de uma revisão bibliográfica de caráter sistemático, foram levantados e analisados 46 artigos, publicados em periódicos indexados, em língua portuguesa, no período de 2000 a 2010. As palavras-chave utilizadas na busca foram prematuridade, fatores de risco e indicadores, e os bancos de dados pesquisados foram: Bireme, LILACS e SciELO. **Resultados:** Os estudos analisados mostraram que as principais causas associadas à prematuridade estão relacionadas à adolescência, tabagismo, hipertensão, ansiedade, consumo de cafeína, diabetes *mellitus*, *Chlamydia*, corrimento vaginal, obesidade, genética e infecções congênitas. Assim, pode-se concluir que a gravidez na adolescência é a maior causa de prematuridade, citada em 32% dos artigos analisados, seguida de tabagismo e hipertensão, com 11% cada um.

ANÁLISE DA OCORRÊNCIA DAS CAUSAS DA PREMATURIDADE EM UMA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL

Camila Cristina Nogueira, **Vanda Aparecida Manfredo**

Introdução: A prematuridade representa a causa mais frequente da morbidade neonatal; é decorrente de circunstâncias diversas e imprevisíveis, em todos os lugares e classes sociais. Acarreta as famílias e a sociedade em geral em custo social e financeiro de difícil mensuração. O nascimento prematuro está associado a 75% de mortalidade neonatal, podendo estar relacionada a alguns fatores de risco demográficos e obstétricos. **Objetivos:** Realizar um levantamento de recém-nascidos vivos com menos de 37 semanas completas de gestação e relacionar as causas da prematuridade. **Material e Métodos:** Trata-se de um estudo não experimental de natureza descritivo, quantitativo e prospectivo realizado na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal de um Hospital Escola do interior paulista. Para o desenvolvimento da coleta de dados foi formulado um *Check-list* com base nos dados das informações contidas nas fichas de evolução dos pacientes recém-nascidos e declaração de nascidos vivos, internados no período do estudo. **Resultados:** Foram coletados dados referentes à história clínica materna e do neonatal de 25 pacientes no período de junho a setembro de 2011. **Resultados preliminares:** 12% das pacientes apresentaram pré-eclâmpsia; 16% síndrome hipertensiva específica da gestação; 24% infecção do trato urinário; 40% amniorrexe prematura; 4% usuária de drogas ilícitas; e 4% usuária de drogas lícitas.

PACIENTES CADASTRADOS NO PROGRAMA HIPERTENSÃO EM UM MUNICÍPIO DO INTERIOR PAULISTA

Bruna Aparecida Rosa, **Antonia de Fátima Zanchetta Serradilha**

Introdução: O Ministério da Saúde elaborou em 2002 um plano de reorganização da atenção à Hipertensão Arterial e ao Diabetes *Mellitus* que permite o cadastramento e o acompanhamento dos pacientes hipertensos e diabéticos em todas as unidades ambulatoriais do Sistema Único de Saúde, conhecido como Hipertensão. É um plano que visa aumentar a prevenção, diagnóstico tratamento e controle da Hipertensão Arterial e ao Diabetes *Mellitus*. **Objetivos:** Identificar pacientes cadastrados no programa Hipertensão na faixa etária de 18 anos ou mais, no período de janeiro a setembro de 2011. Caracterizar o perfil epidemiológico segundo as variáveis: gênero, idade, raça, escolaridade, condições socioeconômicas e estado civil dos pacientes com Hipertensão Arterial e/ou Diabetes *Mellitus*. **Material e Métodos:** Estudo descritivo, exploratório, de natureza quantitativa. Fizeram parte da pesquisa indivíduos residentes no município de estudo e com idade entre 18 anos ou mais. Detectamos que, no período de janeiro a setembro de 2011, foram cadastrados 500 pacientes no Programa Hipertensão na Unidade de Saúde do município. Destes, selecionamos uma amostra aleatória de 100 pessoas; três pessoas recusaram e 97 fizeram parte da pesquisa, após concordância e assinatura do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido. **Resultados:** Detectou-se neste estudo que 61 (62,9%) pacientes pertencem ao gênero feminino, com faixa etária que variou de 36 a 84 anos, raça branca, renda de um a dois salários mínimos, casados e com baixa escolaridade. Os fatores de risco mais relatados foram sedentarismo e sobrepeso e as complicações mais frequentes foram angina, seguido de aterosclerose, insuficiência cardíaca congestiva e infarto agudo do miocárdio.

AUTISMO: CONHECIMENTO DO ENFERMEIRO

Aline Ferreira Bertoloni, **Maria Rita Braga**

Introdução: O autismo é um distúrbio manifestado por atrasos ou desvios no desenvolvimento na área da interação social e comunicação além de alterações no comportamento. Faz-se necessário que os enfermeiros conheçam os sinais característicos destes transtornos para que possam detectá-los. **Objetivos:** O objetivo da pesquisa foi investigar o conhecimento dos enfermeiros sobre o autismo e sobre as informações contidas na atual caderneta de saúde da criança. **Material e Métodos:** A metodologia utilizada foi quali-quantitativa e o estudo foi realizado com 20 enfermeiros atuantes em Unidades Básicas de Saúde do município de Catanduva-SP. Os dados foram analisados através da estatística descritiva e técnica de análise de conteúdo. **Resultados:** Segundo os resultados os enfermeiros reconhecem que a identificação do autismo é realizada através da avaliação do desenvolvimento infantil repercutindo na detecção precoce e encaminhamento para o tratamento. No entanto, a maioria dos enfermeiros desconhece as informações sobre o tema contidas na Caderneta de Saúde da Criança. Sendo tais conhecimentos fundamentais para a atuação do enfermeiro na atenção primária à saúde da criança, as evidências encontradas constituem um diagnóstico situacional que deverá ser utilizado no planejamento de uma capacitação para estes profissionais.

AUTOMEDICAÇÃO: UM ESTUDO DE CASO ENTRE ESTUDANTES DE DOIS CURSOS SUPERIORES NA REGIÃO DE CATANDUVA

Ana Luisa Madeira Freitas, **Silvia Ibiraci de Souza Leite**

Introdução: O tema desta pesquisa é a automedicação. Esta é uma conduta cuja iniciativa parte fundamentalmente de um doente, ou de seu responsável, em consumir um produto com a finalidade de tratamento de doenças ou alívio de sintomas. Partindo do princípio de que nenhuma substância farmacologicamente ativa é inócua ao organismo, a automedicação pode tornar-se prejudicial à saúde tanto individual quanto coletiva. De acordo com estudos, há diversos fatores econômicos, políticos e culturais os quais têm contribuído para o crescimento da automedicação no mundo, tornando-a um problema de saúde pública. Portanto, pesquisar sobre tal tema justifica-se pela sua importância e polêmica. **Objetivos:** Constatar a prevalência da automedicação; identificar os principais motivos decorrentes de tal conduta; mensurar a frequência da automedicação, comparando os dados obtidos e verificar se existe alguma influência em tal conduta. **Material e Métodos:** Estudo do tipo transversal descritivo, quantitativo, observacional baseado na aplicação de um formulário a discentes de dois cursos superiores da região de Catanduva: um da área de ciências humanas e outro da área de ciências médicas durante o mês de setembro de 2011. O formulário é composto de 10 questões de múltipla escolha relacionadas a hábitos e opiniões relacionados à automedicação. Foram aplicados 120 para os estudantes do curso de ciências médicas, sendo 30 por série, do 1º ao 4º ano, e 120 entre os estudantes de curso de ciências humanas, distribuídos aleatoriamente do 1º ao 3º ano. **Resultados:** A análise dos dados mostrou que 98,34% dos estudantes do curso de ciências médicas se automedicam e os três principais motivos que levam estes a se automedicarem são dor de cabeça, resfriado e azia e/ou má digestão. E entre os estudantes de ciências humanas o índice foi de 99,17%, na ordem: dor de cabeça, resfriado e dor muscular. Foi observado que a procura da opinião farmacêutica é maior entre os últimos e a opinião médica entre os primeiros. Dessa forma, concluímos que o tipo de curso não é um aspecto relevante quando estudantes de curso superior praticam a automedicação.

A IMPORTÂNCIA DA GINÁSTICA LABORAL NO AUMENTO DA FLEXIBILIDADE DA REGIÃO LOMBAR E CADEIA MUSCULAR POSTERIOR

Carina Oliveira, Elisa Gonçalves, Pércida Aparecida Oliveira, **Américo Riccardi Vaccari Lourenço**

Introdução: A Ginástica Laboral vem sendo utilizada com o intuito de prevenir doenças ocupacionais, tais como as Lesões por Esforços Repetitivos (LER) e Distúrbios Osteomusculares Relacionados ao Trabalho (DORT). Na literatura, diferentes autores ressaltam a importância da Ginástica Laboral no alívio de dores corporais, diminuição de casos de afastamento por LER/DORT, aumento da produtividade dos funcionários e conseqüentemente, maior retorno financeiro às empresas que aderem esta prática. Segundo estudos, a lombalgia é considerada um sério problema para a saúde pública, pois afeta uma grande parte da população economicamente ativa, incapacitando-as para as atividades profissionais, temporariamente ou até definitivamente. Estudos relatam que a postura sentada e a falta de atividade física são os principais fatores na perda da flexibilidade muscular de tronco, quadril e membros inferiores, além de serem consideradas propulsoras da lombalgia. A prática da Ginástica Laboral, enfatizando a flexibilidade da coluna vertebral e de toda a cadeia muscular posterior, pode proporcionar menor risco de dor e lesões, através da preservação da integridade das principais articulações corporais, proporcionando uma grande melhoria nas dores, principalmente nas regiões dorsal e lombar. **Objetivo:** Avaliar a ação da Ginástica Laboral na melhoria da flexibilidade da coluna lombar e cadeia muscular posterior em um grupo de mulheres, funcionárias de uma instituição na cidade de Catanduva-SP, através de uma rotina de doze semanas de práticas da Ginástica Laboral. **Materiais e Métodos:** O presente estudo foi aplicado a vinte mulheres, funcionárias das Faculdades Integradas Padre Albino, Catanduva-SP, realizada no setor da biblioteca, durante o primeiro semestre do ano de 2011. Trata-se de uma pesquisa experimental longitudinal que teve sua amostra dividida em dois grupos: Grupo A: contou com dez indivíduos que participaram de um programa de Ginástica Laboral compensatória, executado três vezes por semana durante doze semanas. As atividades tiveram duração média de 15 minutos e foram aplicadas por uma aluna estagiária do curso de Educação Física das Faculdades Integradas Padre Albino; Grupo B: formado por dez indivíduos que não realizaram atividades físicas durante o período da pesquisa. Todas as participantes da pesquisa foram avaliadas em dois momentos pelo teste de sentar e alcançar (Banco de *Wells*), que quantifica a flexibilidade da cadeia muscular posterior. A segunda avaliação foi realizada doze semanas após a primeira. Os dados obtidos nas avaliações dos dois grupos foram analisados e comparados pelo *software* de estatística *GraphPad InStat 3*. **Resultados:** O Grupo A, apresentou diferença significativa ($p < 0,001$) entre os valores obtidos entre a primeira e a segunda avaliação, segundo o Teste "t" de *Student*. O Grupo B não apresentou diferença significativa entre a primeira e a segunda avaliação, considerando o valor de p. ($p < 0,001$). **Conclusão:** Através dos resultados obtidos acima, podemos concluir que a Ginástica Laboral é um ótimo instrumento para promover a melhoria da flexibilidade da cadeia muscular posterior, e musculatura lombar. A associação da Ginástica Laboral a medidas ergonômicas e a correções de vícios posturais pode trazer resultados benéficos à saúde dos trabalhadores, resultando também em maior produtividade.

WHEY PROTEIN E ATIVIDADE FÍSICA

Rafael Galetti Moreno, **Maria Ângela Figueiredo Tuma**

Introdução: O suplemento *Whey Protein*, composto nutricional formulado a partir da proteína do soro do leite é uma fonte particularmente concentrada em aminoácidos essenciais, incluindo os de cadeia ramificada (BCAA). As proteínas do soro do leite têm sido muito utilizadas por praticantes de atividade física. Estas proteínas apresentam duas funções primordiais dentro da nutrição esportiva. A primeira é sua contribuição para o aumento da taxa de anabolismo muscular, devido à alta concentração de aminoácidos de cadeia ramificada, os quais representam aproximadamente 30% das proteínas musculares e são utilizados durante o esforço físico. O ganho de massa muscular está relacionado ao perfil de aminoácidos que esta fonte proteica apresenta, além da rápida absorção. A segunda contribuição é a melhora do sistema imunológico, facilitando o processo de recuperação muscular. Possuem alto valor nutricional e pesquisas recentes demonstram que seu consumo está ligado à hipertrofia muscular, redução de gordura corporal, redução da fadiga muscular e aumento da imunidade. **Objetivo:** Discutir os efeitos metabólicos da suplementação de *whey protein* em praticantes de atividade física tanto de força como endurance. **Material e Métodos:** O presente estudo foi realizado através de levantamento bibliográfico, revisão da literatura e documentos *online*, sua principal fonte de coleta de informações. Foram selecionados para essa revisão, artigos científicos, publicados entre 2002 a 2011. Os artigos de autores brasileiros foram selecionados nos periódicos cadastrados na base de dados Scielo e os de autores internacionais na base de dados Medline. **Conclusão:** Esta revisão mostrou que a ingestão de *whey protein* pode favorecer a recuperação e a síntese proteica muscular, diminuir a fadiga e gordura corporal, sendo uma boa estratégia de suplementação nutricional para praticantes de atividades físicas. Praticantes de exercícios com o objetivo de hipertrofia muscular necessitam de maior ingestão proteica e a quantidade e o tipo de proteína ou aminoácido fornecido após o exercício físico influenciam a síntese proteica. Dessa forma, o *whey protein* representa uma boa estratégia na recuperação ao esforço. **Palavras-chave:** *Whey protein*. Proteína do soro do leite. Atividade física. Suplementação. Hipertrofia muscular.

COMPORTAMENTOS DE RISCO PARA A SAÚDE DE ADOLESCENTES ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO DA REDE PÚBLICA ESTADUAL DA CIDADE DE CATANDUVA: UM ESTUDO EXPLORATÓRIO

Adriano Rodrigues, Maicon Francisco de Oliveira, Marla Cesarino Espejo, Rafael Costa e Silva de Sá, Rodrigo Gomes Marin de Oliveira, **Gilberto Pivetta Pires**

Introdução: Pesquisas científicas constataam que 62,2 % dos jovens da cidade de Florianópolis são fisicamente inativos, e à medida do avanço da idade a quantidade de inativos aumenta. Autores evidenciam a existência de uma estreita relação entre o percentual de gordura corporal na família, demonstrando que os pais são fortes influenciadores nos hábitos dos filhos, definindo as condições de saúde corporal dos mesmos. A análise dos níveis de prática de atividade física de adolescentes constata que os jovens não praticam atividades físicas suficientes para atingir benefícios consideráveis à saúde. A incidência de sedentarismo é preocupante, porém embora possa haver limitações nos resultados das pesquisas, retratam que os adolescentes não estão sendo estimulados adequadamente em relação à prática de atividades físicas, favoráveis a saúde. Estudo desenvolvido em 2001 relata que 46% dos rapazes e 65% das moças foram classificados como inativos. Assim, pode-se afirmar que o estilo de vida em pessoas pouco ativas tem sido apontado como um dos fatores preponderantes no surgimento e desenvolvimento de diversas doenças em grupos específicos, como o de adolescentes. **Objetivos:** Verificação e análise dos indicadores de saúde em jovens. Este estudo buscou avaliar indicações de saúde em adolescentes, estudantes de escolas públicas da cidade de Catanduva-SP, com foco no nível de atividade física praticada e os diversos comportamentos de risco para a saúde, mais especificamente, analisar a prevalência da inatividade física e seus fatores de influência, e a incidência de comportamentos de risco como os hábitos alimentares, barreiras e fatores determinantes da prática de atividade física, tipos de atividades praticadas pelos adolescentes em momentos de lazer. **Material e Métodos:** Na coleta de dados, foram utilizados os questionários: *Youth Risk Behavior Survey* (YRBS), adaptado para a língua portuguesa, para determinar os comportamentos de risco em adolescentes; o questionário internacional de atividade física (IPAQ) para avaliar o nível de atividade física; e o questionário de barreiras do programa Agita São Paulo para avaliar as barreiras para a prática de atividade física. As variáveis foram analisadas estatisticamente em três momentos: 1º - estatística descritiva segundo o tipo de variável (qualitativa ou quantitativa); 2º - prevalência da inatividade física calculada para cada categoria das variáveis independentes com nível de significância de $p \geq 0,05$; 3º - regressão *Poisson* para estimar as razões de prevalência brutas (IC 95%), tendo a inatividade física como variável dependente. Para a análise dos dados foi utilizado o pacote estatístico *STATA* versão 9.0. A pesquisa foi aprovada pelo Comitê de Ética em Pesquisa das Faculdades Integradas Padre Albino. Constatou-se que a falta de energia (preguiça) e a falta de tempo foram as justificativas prevalentes, portanto os impedimentos mais frequentes em relação à prática de atividades físicas. **Resultados:** No estudo, 54% relataram falta de diversão, e 41,7% a falta de conhecimento sobre como praticar atividades físicas, tido como empecilhos para a prática de atividades físicas. A falta de locais apropriados para a prática de atividades físicas, não foi um fator determinante. Concluiu-se haver falta de interesse e conhecimento, sendo os principais fatores de prevalência para a grande incidência de inatividade física entre os adolescentes do estudo. Contudo, evidencia-se a necessidade e importância do trabalho educacional de prática e aprendizagem, a ser implementado nas escolas, durante as aulas de Educação Física. As necessidades do mundo pós-moderno, não podem deixar de eleger a educação para a saúde como uma ferramenta indispensável no desenvolvimento de jovens. **Palavras-chave:** Inatividade física. Adolescentes. Estilo de vida. Área urbana.

RELAÇÃO ENTRE PRESSÃO ARTERIAL, COMPOSIÇÃO CORPORAL E NÍVEL DE ATIVIDADE FÍSICA: UM ESTUDO EM UNIVERSITÁRIOS

Eva Tatiane Pereira, **Maria Ângela Figueiredo Tuma**

Introdução: A Hipertensão Arterial está se tornando um problema de saúde cada vez mais comum devido ao aumento da longevidade e da prevalência de fatores como obesidade, inatividade física e dietas inadequadas. Nas últimas décadas, a obesidade e o sobrepeso, tiveram um aumento significativo, sendo o sedentarismo uma de suas principais causas do desenvolvimento da obesidade e doenças cardiovasculares. Segundo pesquisa, o número de pessoas com diagnóstico de hipertensão torna-se mais comum com a idade,

alcançando cerca de 6% dos indivíduos entre os 18 e 24 anos e cerca de 60% nas pessoas acima de 65 anos. O estilo de vida sedentário, o tabagismo, a hipertensão arterial e a dislipidemia compõem situações passíveis de modificação para um conjunto de doenças crônico-degenerativas consideradas o principal problema de saúde dos tempos atuais. Objetivo: Verificar a prevalência de hipertensão arterial, obesidade e o nível de atividade física em universitários de instituição particular em Catanduva-SP. Material e métodos: Serão avaliados 200 estudantes das Faculdades Integradas Padre Albino, Catanduva-SP, de ambos os sexos, do período noturno dos cursos Biomedicina, Educação física, Enfermagem e Pedagogia. Serão realizadas as medidas do peso e estatura e o cálculo do Índice de Massa Corpórea (IMC), a Pressão Arterial (PA) e o nível de atividade física (NAF), através do questionário IPAQ (*International Physical Activity Questionnaire*), em sua versão curta. Resultados preliminares: Um grande número de evidências científicas tem demonstrado que o hábito da prática da atividade física se constitui como instrumento fundamental em programas voltados à promoção da saúde, inibindo o aparecimento de muitas das alterações orgânicas que se associam ao processo degenerativo.

EXERCÍCIO FÍSICO COMO FATOR PRIMORDIAL NO COMBATE À OBESIDADE INFANTIL

Carlos Augusto Seruti, **Maria Ângela Figueiredo Tuma**

Introdução: Nas últimas décadas, o sistema de saúde pública em países desenvolvidos e em desenvolvimento vem sofrendo com o crescente aumento dos problemas de saúde relacionados ao sobrepeso e obesidade, sendo esta situação considerada como epidemia. Este quadro cada vez mais frequente, manifesta-se também de forma epidêmica nas crianças. Hábitos sedentários como assistir televisão e jogar videogame contribuem para a diminuição do gasto energético diário e afastam as crianças das práticas de atividades físicas, o que pode contribuir para o aumento do peso corporal. Em decorrência da obesidade podem-se verificar alterações ortopédicas, problemas respiratórios, hipertensão arterial, taxas aumentadas de triglicérides e colesterol entre outros distúrbios. Objetivos: O objetivo deste trabalho é verificar através de levantamento bibliográfico, a relação do aumento expressivo da obesidade infantil nas últimas décadas com o nível de atividade física das crianças. Material e Métodos: Foram selecionados para essa revisão, artigos científicos, publicados entre 2002 a 2011. Os artigos de autores brasileiros foram selecionados nos periódicos cadastrados na base de dados Scielo e os de autores internacionais na base de dados Medline. Foram utilizados artigos de revisão bibliográfica e artigos originais, que utilizaram amostras representativas da população. Resultados: Através desta revisão, afirmamos o valioso papel que a atividade física apresenta como programa comportamental na prevenção da obesidade infantil, bem como no auxílio de outras formas de tratamento desta patologia. Para crianças, a atividade física deve ter um perfil caracterizado por movimentos lúdicos e atividades físicas programadas.

NÍVEL DE APTIDÃO FÍSICA RELACIONADA À SAÚDE DE CRIANÇAS SORONEGATIVAS, NASCIDAS DE GESTAÇÕES SOROPOSITIVAS

Bruno Vanni Bolinelli, **Gilberto Pivetta Pires**

Introdução: A transmissão vertical é a principal via de infecção pelo HIV em crianças (BRASIL, 2003). Segundo o Ministério da Saúde, a criança, filha de mãe soropositiva, pode não ser infectada pelo vírus. Atualmente, medidas eficazes diminuem de 20% para 1% o risco de transmissão. Devido à queda na transmissão vertical, houve um aumento no número de crianças soronegativas, nascidas de mães soropositivas. O trabalho analisa o tema, a fim de caracterizar a Aptidão Física Relacionada à Saúde das mesmas, uma vez que não existem estudos que sugerem seu desenvolvimento após a comprovação da soronegatividade. Objetivos: Estudos apontam que o uso de antirretroviral em crianças infectadas pelo HIV proporciona efeito favorável para o ganho ponderal, mas os efeitos em crianças medicadas profilaticamente não haviam sido constatados. No estudo de 5,6 anos da *Aids Clinical Trial Group 076*, evidenciaram que nenhum efeito adverso incidiu em relação ao crescimento e desenvolvimento neuropsicomotor nas crianças que receberam tal medicação. Planejamos colaborar com subsídios que contribuam com o conhecimento sobre o desenvolvimento e aptidão física destas crianças após este período pós-diagnóstico. Material e Métodos: A presente pesquisa é definida como qualitativa descritiva. A coleta de dados será obtida através de testes físicos, conforme padronização da AAHPERD: gordura corporal (somatório das dobras cutâneas tricípita + panturrilha); aptidão cardiorrespiratória (teste de 1600 m); flexibilidade (teste de sentar e alcançar); força/resistência muscular (teste abdominal. 1 min), tendo como objetivo analisar os resultados e compará-los com pesquisas já realizadas em crianças saudáveis. Resultados: Coleta de dados prevista para os dias 15 e 22 de outubro.



IV WORKSHOP DE
PÓS-GRADUAÇÃO DAS FIPA

RESUMOS

Ciências **H**umanas e **S**ociais

Modalidade **O**ral

GESTÃO DA PRODUÇÃO NA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA

Célia Regina Ricardo de Oliveira Sassi, **Walther Azzolini Junior**

Introdução: A competitividade do mercado de fármacos exige que as indústrias farmacêuticas se adequem a concepção de um sistema de manipulação que atenda aos procedimentos da certificação de Boas Práticas de Fabricação. Esta certificação exige procedimentos de controle do fluxo produtivo mais efetivo a partir de normas rígidas a serem respeitadas. Contudo, alguns entraves na gestão da produção devem ser eliminados ou minimizados, frente à necessidade de maior controle, produtividade e ajuste do custo operacional. **Objetivos:** O objetivo deste trabalho é fazer uma pesquisa-ação para diagnosticar a capacidade produtiva ao longo do fluxo de materiais e dos processos produtivos, a fim de propor melhorias a partir da aplicação da técnica de planejamento do *Lean Manufacturing* mapeamento do fluxo de valor com ênfase na certificação de Boas Práticas de Fabricação. **Material e Métodos:** O mapeamento do fluxo de valor permite de forma simples a visualização da cadeia de valor, composta pelos fluxos de processo, material e informação, ajudando a identificar desperdícios, bem como suas fontes auxiliando no processo de tomada de decisões gerenciais sobre o fluxo representado, tornando-o mais lógico e simples, abordando os conceitos e técnicas enxutas. O processo de mapeamento do estado atual e após a análise o mapeamento do estado futuro, permite apontar as melhorias potenciais, baseadas nas observações realizadas no decorrer do mapeamento do estado atual. A primeira parte da pesquisa, já concluída contém: levantamento anual do histórico de produção da família; diagrama de causa e efeito (Ishikawa) da linha de produção da família de produtos; análise estatística comparativa dos resultados do estudo e histórico da família de produtos. A segunda parte do estudo, em desenvolvimento, consiste na coleta de dados para verificar se a partir das decisões tomadas na linha de produção desta família o processo de adequação se manteve estável, através das análises estatísticas comparativas em frascos/horas. **Resultados:** Após o término destas etapas do estudo, será apresentada a discussão dos resultados e a conclusão com as considerações finais, as contribuições teóricas, práticas aplicáveis e se a melhoria da produção, aliada ao aumento da capacidade produtiva em frascos/hora aumentou a competitividade da empresa no mercado de produtos farmacêuticos.

SUSTENTABILIDADE NA CIDADE DE CATANDUVA

Alam Musa dos Santos, **Paulo Roberto Vieira Marques**

Introdução: O tema desta pesquisa é sobre a sustentabilidade e a importância das ações das comunidades, empresas e órgãos do governo municipal. Através de pesquisa bibliográfica empírica e de coletas de dados, pretende-se avaliar o grau e mobilidade regional e de participação das empresas e órgãos governamentais municipais e da população em geral em ações ditas sustentáveis. **Objetivos:** Coletar as informações relativas ao envolvimento das empresas em projetos de sustentabilidade; analisar a atuação dos órgãos governamentais municipais, estaduais, federais e não governamentais nos projetos de sustentabilidade; verificar o grau de informação e ação da população voltada à sustentabilidade; e verificar as atitudes que levam a população a fazer com que as empresas e as ações dos demais órgãos sejam voltadas à sustentabilidade. **Material e Métodos:** O método escolhido para desenvolvimento da pesquisa foi a coleta de informações através de pesquisa de campo. A pesquisa foi efetuada com os moradores de bairros da cidade de Catanduva-SP. Os pesquisadores participaram de um *tour* ambiental pela cidade em busca de informações a respeito das ações ambientais desenvolvidas pelo poder público municipal. **Resultados:** Diante da pesquisa apresentada, apurou-se que o poder público municipal está desempenhando o seu papel inserindo o município de Catanduva no rol dos municípios verdes, em busca de uma sustentabilidade para o município. Muitas obras relacionadas à Gestão Ambiental estão sendo executadas. Apurou-se também que a população da cidade de Catanduva está alheia a esses projetos, bem como pouco se faz para preservar o meio ambiente. A conscientização e a educação ambiental é o fator primordial a ser trabalhado, caso contrário, far-se-ão ações reparatórias, quando o necessário seriam medidas preventivas. O resultado da pesquisa proporcionará a experiência e consciência da sustentabilidade aos futuros administradores e à comunidade em geral, através da divulgação dos dados, tanto em artigos como seminários, levando-os a um nível de consciência crítica em torno do assunto e melhoria na qualidade de vida do planeta.

ESTRATÉGIAS NA OBTENÇÃO DE CAPITAL DE GIRO PARA FINANCIAMENTO NO AGRONEGÓCIO

Fernanda Aparecida Bérغامo, **André Luiz Franco**

Introdução: Este artigo trata das estratégias que podem ser adotadas na obtenção de capital de giro pelas empresas, uma discussão de relevância na gestão financeira de curto e longo prazo, que precisa ser eficiente para o sucesso de um empreendimento, o que repercute de forma sensível e direta sobre o sucesso dos negócios, que consista numa recuperação de lucratividade da empresa e as consequentes recomposições de seu fluxo de caixa, assim o administrador de capital de giro terá certamente o êxito esperado. É importante que haja um forte entrelaçamento com a administração estratégica. **Objetivo:** O foco deste estudo foi o financiamento na área de agronegócios, buscando alternativas e equilíbrio financeiro, visando minimizar os efeitos dos desajustes existentes na operação, ou seja, aquisição de matéria prima, industrialização, armazenagem e vendas do produto final no Mercado Externo. **Material e Métodos:** Pesquisa em livros específicos sobre o tema. **Resultados:** Conclui-se pelo estudo que o capital de giro é fundamental para a administração financeira, pois as empresas precisam recuperar todos os custos e despesas incorridas no processo operacional e obter o lucro desejado. A relevância do gerenciamento do capital de giro é irrefutável e requer um planejamento estratégico com vistas que irão refletir a saúde financeira da empresa. Falando especificamente no setor agrícola, essa análise é essencial para que a operação de plantio, industrialização, e conseqüentemente a comercialização, ocorra de maneira sólida, sem desgastes e preocupações financeiras, buscando equalizar análise dos aspectos que envolvem formas viáveis de financiamentos.

GESTÃO DA EMPRESA FAMILIAR

Elizabeth Aparecida Dezordo Vaqueiro, **Marcilio Antonio Bortoluci**

Introdução: A família constitui-se no núcleo da sociedade e historicamente vem sofrendo alterações em sua estrutura. Toda análise macroeconômica a contempla como um segmento de consumo e produção, pois representa o pilar da economia brasileira, uma vez que grande número de pequenos negócios são por ela gerenciados e, de modo geral, sua estrutura, suas relações e seus valores são transpostos para o processo de gestão. No entanto, essa transposição do modelo familiar para a gestão empresarial transfere para a fria e objetiva esfera profissional as intensas relações entre membros de uma família, resultando em uma mistura de aspectos emocionais com questões unicamente profissionais que vêm despertando o interesse sobre a empresa familiar nas últimas décadas. A empresa familiar é uma instituição notoriamente presente no mundo. No Brasil, esse fenômeno não é diferente, visto seu passado histórico intimamente relacionado a inúmeros casos de empreendedores e suas famílias, principalmente imigrantes que, ao longo dos séculos, deram origem às empresas familiares. O estudo das empresas familiares envolve não somente aspectos econômicos e financeiros, como também aspectos subjetivos; como as relações afetivas. Torna-se assim uma dimensão de estudo difícil de compreensão, visto que estas relações podem ocorrer por meio de elementos simbólicos, éticos e culturais, que se originam do fundador. Durante a revisão da literatura, podem-se observar as inúmeras definições dos conceitos de empresas familiares, demonstrando a não existência de um consenso a respeito da definição deste tipo de empresa. Já o processo de sucessão familiar é também enfocado por diversos autores, propondo diversos modelos e aspectos que devem ser levados em consideração. Entre estes aspectos, destacam-se enfoques relacionados aos empreendedores/ fundadores; sucessores; família; organização e mercado. **Objetivos:** Avaliar a gestão da empresa familiar. **Material e Métodos:** Pesquisas através de levantamento bibliográfico. **Resultados:** Apesar do grande número de empresas familiares, nas grandes empresas, o processo decisório não está diretamente ligado aos familiares, tendo, na maioria das vezes, a participação de terceiros.

ESTRATÉGIAS NA OBTENÇÃO DE CAPITAL DE GIRO PARA FINANCIAMENTO NO AGRONEGÓCIO

Marli Aparecida Escobosa de Souza Lima, **André Luiz Franco**

Introdução: Este artigo trata das estratégias que podem ser adotadas na obtenção de Capital de Giro pelas empresas, uma discussão de relevância na gestão financeira de curto e longo prazo, que precisa ser eficiente para o sucesso de um empreendimento, o que repercute de forma sensível e direta sobre o sucesso dos negócios, que consista numa recuperação de lucratividade da empresa e as consequentes recomposições de seu fluxo de caixa, assim o administrador de capital de giro terá certamente o êxito esperado. É importante que haja um forte entrelaçamento com a administração estratégica. **Objetivos:** A ênfase será para financiamento na área de agronegócios, buscando alternativas e equilíbrio financeiro, visando minimizar os efeitos dos desajustes existentes na operação, ou seja, aquisição de matéria prima, industrialização, armazenagem e vendas do produto final no Mercado Externo. **Material e Métodos:** Pesquisa através de levantamento bibliográfico e dados de uma empresa agroindustrial, obtidos através de Contratação de Financiamento de Capital de Giro. **Resultados:** A partir do exposto nesse artigo, concluímos que o estudo do "Capital de Giro" é fundamental para a administração financeira, pois as empresas precisam recuperar todos os custos e despesas incorridas no processo operacional e obter o lucro desejado. A relevância do gerenciamento do capital de giro é irrefutável e requer um planejamento estratégico com vistas que irão refletir a saúde financeira da empresa. Falando especificamente no setor agrícola, essa análise é essencial para que a operação de plantio, industrialização, e consequentemente a comercialização, ocorra de maneira sólida, sem desgastes e preocupações financeiras, buscando equalizar análise dos aspectos que envolvem formas viáveis de financiamentos.

IDENTIFICAÇÃO DAS PRINCIPAIS CAUSAS DE DIFICULDADES, EM UM PROCESSO DE INTEGRAÇÃO PÓS-AQUISIÇÃO, NA VISÃO DOS FUNCIONÁRIOS DA EMPRESA ADQUIRIDA

Miriam Lahoz Gil, **Laércio Pereira da Silva**

Introdução: Considerando o cenário atual onde é crescente o número de operações de aquisição bancária e a importância dos funcionários da empresa adquirida neste ambiente altamente competitivo, na manutenção de um bom relacionamento com os clientes, o estudo propõe-se a identificar quais as causas das maiores dificuldades, enfrentadas por estes funcionários, no processo de integração pós-aquisição. Consideramos ainda que o conhecimento das dificuldades torna possível a busca de soluções para tornar o processo menos traumático para clientes e funcionários e menos arriscado para a imagem da instituição. **Objetivo Geral:** Identificar as principais causas de dificuldades em um processo de integração pós-aquisição, na visão dos funcionários da empresa adquirida. **Objetivos Específicos:** Fazer um levantamento do cenário das operações de fusão e aquisição de empresas; identificar as dificuldades enfrentadas por funcionários de uma agência bancária, cujo banco foi adquirido por outra instituição financeira. **Material e Métodos:** Os dados apresentados foram obtidos por meio da aplicação de um questionário contendo 12 questões fechadas. As questões foram aplicadas a 16 funcionários de níveis hierárquicos e funções diferentes. A parte prática do estudo foi feita em uma agência específica do Banco do Brasil: a Agência Nova Catanduva, localizada na cidade de Catanduva-SP. A mesma foi escolhida por se tratar de uma agência bancária que passou pelo processo de integração pós-aquisição, ou seja, era originalmente do Banco Nossa Caixa e passou a ser do Banco do Brasil após a aquisição ocorrida em 2010. **Resultados:** Pode-se afirmar que as respostas demonstram o que foi comentado ao longo do trabalho, tendo como fonte a literatura, ou seja, a maioria das empresas não elaboram um plano de ação para os cem primeiros dias de integração. Sendo assim, identificaram-se como dificuldades no processo: o clima de ansiedade e medo que domina a empresa adquirida gerado pela falta de informações, a falta de preparo dos funcionários por meio de treinamento, a falta de suporte adequado e as dificuldades do encontro de duas culturas organizacionais distintas.

GESTÃO DE VENDAS NO VAREJO

Thiago Soares Gaiarim, **Cleber Peres**

Introdução: No mercado altamente competitivo, onde as inovações e as mudanças ocorrem, ter conhecimento do seu cliente, satisfazer suas necessidades, através dos melhores produtos e serviços, e proporcionar retorno para a empresa é requisito essencial para o varejo. A abordagem deste trabalho está voltada para a aplicação de importantes conceitos de Gestão de Vendas no Varejo, Conceitos de *Marketing*, Composto de *Marketing* Varejista (6 Ps), além de ferramentas para gerenciamento de equipes de vendas, gestão do atendimento, fidelização de clientes e abordagens de vendas. Como base prática para o estudo, será aplicada na rede de lojas Corpo Atleta, que tem lojas nas cidades de Barretos, Bauru, Catanduva e São José do Rio Preto. A metodologia baseou-se em observações pessoais e entrevistas com funcionários e dados bibliográficos. Ressalta-se que o modelo de atendimento proposto poderá ser responsável por alterações significativas no atendimento e crescimento da rede, que vão desde a alteração do *layout* das dependências, até modelos de atendimentos específicos. Esse assunto foi escolhido por se tratar de um tema que vem recebendo especial atenção do mercado varejista. **Objetivos:** Identificar as necessidades dos clientes e os métodos utilizados na gestão de vendas. **Material e Métodos:** Pesquisa realizada através bibliografias sobre o tema e entrevistas com clientes e equipe de vendas. **Resultados:** O trabalho se encontra em andamento e os resultados ainda não foram conclusivos.

Palavras chaves: Gestão de vendas no varejo. Composto de *marketing* varejista. Gestão do atendimento.

PLANEJAMENTO E CONTROLE DE CUSTO DA MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

Carlos Renato Marjoti, **Luciene Rose Lemes**

Introdução: A partir do momento em que ocorre o envelhecimento das máquinas, surge então as quebras dos equipamentos e instalações, por falta de manutenção preditiva e preventiva, e é nesse caso que surge a necessidade de uma racionalização das técnicas dos procedimentos de manutenção, ocasionando o alto custo com a manutenção. É neste contexto, que surge o Planejamento e Controle de Custo da Manutenção. Com o surgimento da globalização, as indústrias necessitam otimizar seus custos e elevar a conservação de vida das máquinas. O grande desafio do século XXI é de promover as mudanças dos sistemas de controles de custo que, atualmente, determinam um sistema compatível com o equilíbrio entre as metas, buscando um elevado nível de produtividade e eficiência das máquinas e equipamentos. Para que tudo isso aconteça, precisa-se conhecer, entender, aprender como trabalhar e usar as técnicas, modelo e ferramentas de controle de custos para assim, alcançar melhores resultados. **Objetivos:** Apresentar uma visão sistêmica das técnicas e do modelo de monitoramento de controle de custos da manutenção, bem como o seu uso e funcionamento, para atingir as metas e resultados esperados pela gerência. **Material e Métodos:** Pesquisa bibliográfica e em *sites* especializados sobre as ferramentas mercadológicas adotadas pelo Planejamento e Controle de Custos da Manutenção Industrial. **Resultados:** Através do levantamento realizado, observou-se que o emprego destas ferramentas é satisfatório para as empresas que usam esse modelo de controle de custo.

RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Analy Revelles Laude Duo, **Marcos Venício Brás de Assis**

Introdução: O presente trabalho tem como objeto principal a exposição do instituto da Recuperação Judicial, apresentando-o como uma solução para empresas que se encontram em crise financeira. Para tanto, é necessário que se faça entender quais as figuras atuantes nesse instituto, ou seja, o empresário, as dificuldades encontradas por este no desenvolvimento de sua atividade empresarial e a apresentação de soluções para que a empresa continue ativa, gerando renda e empregos. É normal que o empresário encontre dificuldades no exercício da atividade empresarial. Essas dificuldades apresentam-se das mais diversas formas, sendo elas de caráter econômico ou não. Entre elas, podem-se destacar a econômica, provocada por sistemas de gestão, por planos governamentais, falta de investimentos e outras. Observa-se, no entanto, que algumas vezes a dificuldade em que o empresário se encontra é fruto de não apenas um fator isolado, mas de vários que se aglutinam de tal modo que este se vê em situação desesperadora de insolvência. Dentre as mais variadas soluções que se pode dar ao problema de uma empresa em crise, a que será abordada por este trabalho é a da Recuperação Judicial de Empresas, como meio de evitar-se que a empresa sofra a sua falência em definitivo. A nova legislação falimentar foi introduzida no ordenamento jurídico vigente pela Lei n. 11.101 de 09 de fevereiro de 2005. O referido diploma legal, atento aos novos paradigmas estabelecidos pela sociedade e consubstanciado em princípios constitucionais, introduziu inovações que devem ser observadas à luz dos reais objetivos da legislação falimentar, ou seja, permitir a valorização da função social da empresa e sua reintegração no mercado. **Objetivos:** Este estudo tem como objetivos resumir o processo da Recuperação Judicial de Empresas; demonstrar os benefícios da manutenção da empresa em atividade, dos empregos; dirimir dúvidas; e apontar a importância da sobrevivência da empresa, cumprindo a sua função social. **Material e Métodos:** Pesquisa em legislações sobre a temática. **Resultados:** As mudanças introduzidas pela Lei nº. 11.101/2005, no tocante ao antigo instituto da concordata preventiva, cuja nova roupagem é a recuperação judicial, trouxeram muitas vantagens e desvantagens para a empresa em crise.

Palavras-chave: Empresa. Viabilidade econômica. Recuperação Judicial. Falência.

ESTUDO DA VIABILIDADE ECONÔMICA DE UMA PROPRIEDADE PRODUTORA DE LEITE E BOVINOS DE CORTE

Andrea Rodrigues Caselli, **Marcos Venício Brás de Assis**

Introdução: O presente artigo tem por objetivo analisar a viabilidade econômico-financeira de uma propriedade produtora de leite, bezerros e bovinos de corte. **Objetivos:** Apresentar, por meio de estratégias de planejamento econômico-financeiro, uma visão mais crítica e analítica sobre a viabilidade de uma empresa rural em suas diversas atividades. Neste estudo, foram utilizadas diversas ferramentas gerenciais das áreas econômica e financeira, sempre direcionadas ao processo de tomada de decisões. Foram desenvolvidos cálculos de lucratividade e rentabilidade, com o intuito de se analisar sistematicamente o funcionamento da empresa e dos resultados gerados. Nesse sentido, verificaram-se quais destas ferramentas poderiam ser utilizadas com eficácia para melhorar os resultados da

empresa, principalmente através da diminuição dos custos, tornando a propriedade mais lucrativa e rentável. Material e Métodos: Cabe ressaltar que todos os cálculos foram desenvolvidos por meio de levantamento de dados realizados durante visita *in loco* na própria empresa rural e as análises foram embasadas nos conceitos pesquisados. Resultados: Dentro da visão econômica, ao avaliar o Demonstrativo do Resultado Econômico (DRE), verificou-se que a capacidade de a empresa gerar resultado econômico líquido no ano de 2010 foi negativa para o rebanho em crescimento. Por meio da simulação da estabilização do rebanho observou-se que houve resultado líquido positivo, porém ainda baixo. No âmbito financeiro, percebe-se, por meio da pesquisa realizada, a importância da análise do Fluxo de Caixa Descontado e do Valor Presente Líquido (VPL). De acordo com o resultado desses dois indicadores, observa-se a inviabilidade do projeto, por não se equilibrar em dez anos, conforme planejado. Conclui-se, por fim, que, em um processo de avaliação empresarial, o avaliador deve levar em consideração todas as ferramentas financeiras e econômicas em conjunto na tomada de decisão sobre a administração da empresa.

MEIOS DE DISTRIBUIÇÃO ELETRÔNICOS UTILIZADOS PELO SETOR BANCÁRIO E A REALIDADE DE UTILIZAÇÃO DE CIDADES DE PEQUENO PORTE

Josiane Aparecida Gomes, **Cleber Peres**

Introdução: Conhecer seu cliente, satisfazer suas necessidades e proporcionar retorno é o requisito primordial para a sobrevivência num cenário altamente competitivo em que as instituições financeiras estão inseridas. Este trabalho tem como finalidade o estudo dos canais de distribuição utilizados pelos bancos. Objetivos: Identificar qual é a utilização dos produtos e serviços pelos clientes dos bancos, nas cidades de pequeno porte, e como os usuários podem utilizar com mais frequência esses serviços, procurando identificar como a inovação é utilizada e aceita em agência bancária de cidade de pequeno porte. Material e Métodos: Pesquisa bibliográfica e através de informações sobre o sistema bancário e os canais das distribuições financeiras. Resultados: Como resultados preliminares deste estudo, observou-se a importância de se estabelecer parceria não só com o cliente, mas também com o funcionário da organização financeira, para que possa oferecer, ao cliente os canais de distribuição apresentando a segurança e forma de utilização dos mesmos.

REMUNERAÇÃO ESTRATÉGICA: UMA FERRAMENTA DE RETENÇÃO, ATRAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE TALENTOS COMPROMETIDOS COM AS ESTRATÉGIAS DA ORGANIZAÇÃO

Rute Pires da Costa, **Laércio Pereira**

Introdução: No mundo atual a humanidade passa por profundas modificações em suas relações sociais, econômicas e políticas. No âmbito individual as modificações comportamentais, religiosas e de relacionamento familiar e em grupo, sofrem cotidianamente a influência tecnológica e das redes sociais. As organizações sociais estão diretamente relacionadas às transformações sociais. Portanto, enfrentar mudanças será o grande desafio dos gestores nos próximos anos, pois a produção é afetada pelas mudanças atuais, assim como as formas de vendas também, e, logicamente, a maneira de remuneração se altera. Objetivos: O objetivo deste estudo, em face aos desafios contemporâneos que o gestor depara-se, foi identificar as formas de harmonização dos recursos materiais, financeiros e humanos a fim de garantir a competitividade e a sobrevivência das organizações na atual conjuntura empresarial. Geralmente, as empresas têm praticamente o mesmo acesso às facilidades de financiamentos e recursos tecnológicos, demonstrando que o grande diferencial centra-se no capital intelectual humano. Material e Métodos: Trata-se de pesquisa bibliográfica sobre a temática. Dessa forma, evidenciaram-se ser fundamental gerenciar as ações humanas nesse âmbito, tendo em vista estimular o desenvolvimento humano das companhias, a criatividade e o dinamismo nas ações e nos processos, além de potencializar talentos individuais para que estes se tornem capazes de acompanhar as inovações na área do empreendedorismo e da resolução de problemas/crise nas instituições. Resultados: A construção e a implantação de um sistema de remuneração estratégica não é algo feito repentinamente, mas fruto de um trabalho árduo, complexo e de investimentos no desenvolvimento humano, feito individualmente, e não simplesmente copiado de outra empresa, mesmo que haja fortes semelhanças entre ambas.

PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DA EMPRESA DE BIJUTERIA PRATAMAIS

Paula Ramadan Reis, **Antônio Ágide Mota Júnior**

Introdução: O Planejamento estratégico foi desenvolvido para análise de uma empresa de bijuteria denominada PrataMais. Fazem parte deste estudo a análise microambiental externa como consumidores, concorrentes e da estrutura de mercado e a análise das forças atuantes no Brasil, com foco na cidade de Catanduva-SP, onde a empresa encontra-se instalada. Estas análises deram base para a elaboração de um plano estratégico, por meio de conclusões e apontamentos de fatores críticos de sucesso, a partir dos quais se obtêm projeções em empreendimentos. O cerne da questão centra-se, como grande diferencial, o foco no atendimento ao cliente, fornecendo inovação, criatividade e praticidade. Objetivo: Propor condições para abertura de negócios na área de bijuterias. Material e Métodos: Estudo descritivo através de pesquisas na área comercial. Resultados: Buscou-se, por meio do estudo, viabilizar condições para empreendimentos desta natureza, assim como a obtenção de sucesso.

CLUSTER E AS SUAS VANTAGENS COMPETITIVAS

Mariane Cristina Estruzani Theodoro, **Cleber Peres**

Introdução: A concentração de empresas que se comunicam por possuírem características semelhantes e coabitam no mesmo local, chama-se cluster. Estas empresas colaboram entre si e, assim, tornam-se mais eficientes. Este trabalho objetiva o estudo sobre as vantagens competitivas para as empresas que pertencem a um cluster comercial. A pesquisa de campo foi realizada na Rua São Caetano e na Rua Penha de França em São Paulo, locais conhecidos por serem especializados no segmento de vestidos de Noivas e produtos

correlatos. A pesquisa foi baseada nas quatro determinantes do "The Diamond": condições de fatores; condições de demanda; indústrias correlatas e de apoio e estratégia, correlacionadas aos "quatro P's" do *Marketing*: produto, preço, praça e promoção, sendo importante na compreensão e desenvolvimento dos clusters, atribuindo a cada um resultados significativos para o local. Por ser um assunto pouco explorado, decidimos pesquisar sobre cluster comercial, tendo em vista que são facilmente identificáveis e que sua formação acontece naturalmente, mesmo que as empresas que dele participam não tenham consciência de sua existência. Nota-se que o cliente dificilmente perderá viagem, além do que encontrará preços baixos e a disponibilidade de uma ampla linha de produtos. Objetivos: Identificar se as empresas que fazem parte de um cluster comercial possuem maior vantagem competitiva do que aquelas que atuam individualmente. Material e Métodos: Pesquisa bibliográfica sobre a temática e aplicação de questionários. Resultados: A alta concentração de lojas numa mesma rua, por um longo período de tempo demonstra que o local possui grande atratividade de clientes e fornecedores. Os lojistas têm consciência de que pertencendo a esse local, haverá sempre vantagem competitiva para todas as lojas, em detrimento das lojas isoladas na cidade de São Paulo. O fato de todas as lojas possuírem fabricação própria revela que o local possui máxima viável de empresas, especialistas em abundância e cultura completamente adaptada ao local. Todos os entrevistados concordaram que a localização é boa e a criação de novas empresas nesse local também atrairá clientela. As principais lojas organizam promoções conjuntas. Uniformidade tecnológica, cooperação e competição são observadas na localização. Assim, temos os clusters como constelações voltadas ao sucesso, sendo implantados no país de forma estruturada, porém embrionária, capazes de aumentar a capacidade de cidades carentes de processos produtivos através de sua forma de desenvolvimento sustentado.

ASPECTOS LINGÜÍSTICOS E COGNITIVOS DE UM ALUNO SURDO

Lidiane Augusta Ferrari, **Andrea da Silva Rosa**

Introdução: A presente pesquisa analisa o aluno surdo no que diz respeito à aquisição de sua linguagem. Para tanto definimos o que é surdez, a origem e a função da linguagem, os objetivos que devem ser alcançados segundo os Parâmetros Curriculares Nacionais de Língua Portuguesa para alunos ouvintes e como um aluno surdo adquire a sua Língua materna em uma cultura de ouvintes. Objetivos: Apresentar as novas perspectivas que possuem atualmente os indivíduos surdos quanto à sua inclusão educacional e a aquisição da Língua Brasileira de Sinais como língua oficial da comunidade surda. Material e Métodos: É uma pesquisa de natureza básica. O método utilizado foi levantamento bibliográfico, tendo uma abordagem qualitativa, com objetivo descritivo e dialógico. Resultados: Os resultados foram alcançados, uma vez que se constatou que o aluno surdo precisa de uma estimulação precoce e específica em relação a sua linguagem. Através deste estudo, mostramos que a inclusão do aluno surdo deve acontecer de forma a beneficiar alunos e professores. A escola deve trabalhar a Língua Natural da Comunidade surda, além de oferecer um intérprete da Língua de Sinais.

PROCESSO DE RECRUTAMENTO: A IMPORTÂNCIA DO RECRUTAMENTO COMO FERRAMENTA ESTRATÉGICA NA MELHORIA DO PROCESSO DE SELEÇÃO

Kamila Della Libera Gambarini, **Laércio Pereira da Silva**

Introdução: O processo de recrutamento e seleção é de suma importância para o sucesso das empresas, pois é através dele que as organizações conseguem identificar talentos que fazem o diferencial neste mercado competitivo, pois as exigências feitas pelas empresas estão aumentando e os candidatos devem estar dentro das qualificações exigidas por elas, para evitar maiores problemas, como por exemplo, uma rápida demissão. O papel do Administrador de Recursos Humanos no processo de recrutamento e seleção é de suma importância para empresa para que a mesma tenha um bom desenvolvimento. Dessa forma, é preciso ter bons candidatos e selecionar os melhores. É importante que se faça uma pesquisa externa para saber onde anunciar para que se possam obter os candidatos que se pretende selecionar, pois é necessário, acima de tudo, encontrar pessoas competentes e dedicadas para que a empresa possa desenvolver um programa de qualidade eficaz. Assim, os candidatos precisam estar sempre em busca do seu aperfeiçoamento, pois o mercado de trabalho está muito concorrido e as empresas estão exigindo cada vez mais qualificação. Por esse e outros motivos, para o recrutamento e seleção dos candidatos deve ser montado um perfil da vaga para que possa atender melhor a necessidade da empresa. Objetivos: As pessoas são fundamentais para o sucesso das organizações. Atrair e manter talentos é o grande desafio da administração de pessoas. O início desse desafio está em identificar a pessoa certa para o lugar certo nas empresas, pois o sucesso da mesma será decidido pelo seu potencial em desenvolver seu trabalho e a maneira de lidar com pessoas, um assunto que, hoje, é considerado um grande fator para atingir o verdadeiro sucesso e, para que este fator seja alcançado, é preciso ter as pessoas adequadas disponíveis para o trabalho a ser realizado. Material e Métodos: Estudo por meio de pesquisa bibliográfica. Resultados: Diante do trabalho apresentado, identificamos a verdadeira importância das pessoas para uma determinada empresa, pois o sucesso da mesma será decidido pelo seu potencial em desenvolver seu trabalho e a maneira de lidar com pessoas clientes – consumidores.

CONTROLE INTERNO NO DEPARTAMENTO DE CONTAS A RECEBER: UMA VISÃO GERENCIAL

Leandro Henrique Peres

Introdução: As empresas vêm enfrentando novos desafios a cada dia e, para adequar suas atividades a este cenário competitivo, elas estão implantando controles internos eficientes para que sejam geradas informações oportunas. Pode-se dizer que elas estão em constantes mudanças e precisam estar preparadas para realidade do seu dia a dia, com isso utilizam o controle interno como um instrumento gerencial para a tomada de decisões. Neste estudo procurou-se enfatizar pontos importantes para a realização do controle interno, enfocando diversos aspectos sobre o desempenho e resultados que este trará às atividades administrativas e operacionais da empresa dentro das Contas a Receber. Objetivos: Abordar a relevância do controle interno como um dos instrumentos utilizados para a gestão eficiente do departamento de contas a receber, tanto na sua implantação como na manutenção. Para evidenciar a importância deste trabalho, o estudo focará a relação dos controles internos junto às contas a receber. Material e Métodos: O desenvolvimento e a sustentação do estudo foram baseados em pesquisas bibliográficas. Resultados: Verificou-se que o controle vem a ser um imprescindível instrumento de informações para os gestores da empresa, sendo tomadas as decisões a partir dessas informações. Toda e qualquer empresa precisa ter em suas atividades de controles para possibilitar aos gestores maior confiabilidade em suas atividades diárias.

PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO E A UTILIZAÇÃO DE ÍNDICES FINANCEIROS EM PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS

Bruna Bassani Rissi, **André Luiz Franco**

Introdução: Considerando a relevante participação das pequenas e médias empresas na sociedade e a falta de plano de negócios e estratégias, fator fundamental para a obtenção de bons resultados, este artigo tem como objetivo abordar o uso do planejamento estratégico nessas organizações, focando, sobretudo, a área Financeira, com o cálculo de alguns índices fundamentais que mostram a real situação econômica da empresa, fazendo com que o empresário conheça melhor seu negócio. **Objetivo:** O presente artigo tem o objetivo de mostrar como o Planejamento Estratégico pode ajudar e proporcionar novas oportunidades para pequenas e médias empresas. Primeiramente, discorre sobre o conceito de Planejamento Estratégico para depois focalizar o estudo e uso destes nas categorias de empresas mencionadas, com análises específicas da área Financeira e cálculo de alguns Índices importantes para avaliar a situação da empresa. A pequena empresa, quase sempre carente de programas de gestão eficaz, pode se beneficiar de algumas ferramentas de apoio e de suporte à gestão, dada sua importância na economia nacional e no sistema empresarial brasileiro. **Material e Métodos:** Pesquisa descritiva, elaborada a partir de materiais publicados, como livros, artigos e disponibilizados na *Internet*, abordando a importância do Planejamento Estratégico e o cálculo de alguns índices financeiros aplicados a pequenas e médias empresas. **Resultados:** O planejamento estratégico, diante de um cenário global cada vez mais competitivo, é necessário a qualquer tipo de negócio, independente de porte e da natureza. É indispensável às empresas se conhecerem, ou seja, terem a análise das suas demonstrações financeiras e seus respectivos indicadores, para que tomem decisões sustentadas em índices financeiros, planejando ações futuras e realizando necessárias avaliações constantes sobre a empresa, visando uma contínua atualização de suas estratégias para adequar-se às novas mudanças em que a empresa está inserida.

CÁLCULO DO PONTO DE EQUILÍBRIO COMO UMA FERRAMENTA GERENCIAL

Bruna Michelan Betiol, **André Luiz Franco**

Introdução: Nos mercados atuais, marcados com o aumento da competitividade e a complexidade de um sistema de gerenciamento, percebemos a grande dificuldade que pequenas empresas têm em se manterem no mercado e muitas vezes isso acontece devido ao descontrole administrativo e à falta de conhecimento de ferramentas que servem de apoio para gerenciar o negócio. Através desse estudo, veremos um importante instrumento de análise financeira que é o Ponto de Equilíbrio. O Ponto de Equilíbrio nada mais é que o ponto onde a empresa se equilibra, isto é, a empresa opera sem lucro ou prejuízo. Sua finalidade é mostrar ao gestor qual seria o faturamento que a empresa deveria atingir para operar sem prejuízos. Dependendo da necessidade, este ponto pode ser apurado pela ótica contábil, econômica e financeira. Em nosso estudo veremos essas três apurações, usando dados reais de uma empresa de pequeno porte. **Objetivo:** O objetivo deste estudo foi calcular e analisar os três tipos de Ponto de Equilíbrio (Contábil, Econômico e Financeiro) de uma empresa de pequeno porte no primeiro semestre de 2011 e avaliar se o nível de vendas, despesas e custos estão compatíveis com o porte da empresa e, consequentemente, se a empresa está ultrapassando o Ponto de Equilíbrio. **Material e Métodos:** Os dados deste estudo foram de uma empresa real. **Resultados:** Os resultados dos cálculos do Ponto de Equilíbrio foram demonstrados e analisados no período de seis meses (1º semestre/2011).

A ECONOMIA BRASILEIRA FRENTE À CRISE ECONÔMICA MUNDIAL DE 2008

Ana Carolina Martins, **Suelem Halim Nardo de Carvalho**

Introdução: Trata-se de um artigo que faz algumas observações sobre a economia brasileira frente à crise econômica de 2008, que foi originada no setor imobiliário dos Estados Unidos e se alastrou pelo mundo a fora. Ao longo do trabalho destacam-se as ações do governo brasileiro na tentativa de minimizar os efeitos da recessão mundial no Brasil e manter os empregos e a estabilidade econômica. **Objetivo:** Este trabalho tem como objetivo analisar a crise econômica mundial no ano de 2008 com foco na economia brasileira, trabalhando com as consequências e a reação do Brasil perante a mesma. O trabalho inicia com uma breve análise do que foi a crise norte-americana, seus efeitos sobre EUA e mundo, chegando ao Brasil, finalizado com os métodos, aparentemente invisíveis, da economia brasileira que foram determinantes para que o país não sofresse grandes problemas como outros países envolvidos. **Material e Métodos:** A crise econômica norte-americana em 2008 afetou não só os EUA como grandes países, inclusive o Brasil. O seu potencial foi agravante gerando impactos sobre a economia no momento atual. Para o cumprimento dos objetivos propostos pela pesquisa, buscaram-se referências bibliográficas através de artigos de jornais, revistas e dissertações, que contextualizassem o que foi a crise, seus motivos, suas consequências nos EUA e nos demais países. Tomando o Brasil, buscaram-se textos que comprovassem a atuação eficaz ou não do governo buscando responder às interrogações da sociedade brasileira. No desenvolver do trabalho, fizeram-se algumas considerações acerca das origens e consequências da crise econômica mundial em 2008 e os impactos para a economia e sociedade brasileira. **Resultado:** Isolou-se a ideia de que a crise não foi resultado de uma falha do mercado, mas sim de uma falha de governos, uma vez que estes sempre tentam se esquivar das responsabilidades quando o resultado é negativo e prejudicial.

SUBSTITUIÇÃO TRIBUTÁRIA

Layza Fernanda Moreira Alves, **Marcílio Bortoluci**

Introdução: Substituição Tributária é um instituto criado e implementado pelas Unidades da Federação brasileira, antes do advento da atual constituição, por intermédio de legislação infraconstitucional, ou seja, de Convênios e Protocolos celebrados entre os secretários de fazendas estaduais. Ultimamente tem crescido o número de mercadorias, cuja incidência do ICMS dá-se por meio da sistemática da substituição tributária. Embora haja regulação do instituto pela Constituição da República de 1988, pela LC 87/1996 e pelas legislações estaduais, ainda há muitos pontos que precisam ter seu âmbito de abrangência definidos, inclusive com posicionamento uniforme nos tribunais. Vários Estados vêm instituindo o sistema de substituição tributária do ICMS visando diminuir a sonegação fiscal, reduzir os gastos com a fiscalização nas empresas, cujo intuito é antecipar a arrecadação desta importante receita gerada por este tipo de imposto. Ponto importante, refere-se à questão do direito que o contribuinte tem de restituir o imposto, quando o fator gerador presumido não se

realiza, problemática esta que passa pela própria definição e alcance do que seja o fator gerador presumido e quando ele se realiza. A substituição tributária é motivada principalmente pela venda de mercadorias sem a nota fiscal. Objetivos: Neste estudo, buscou-se analisar as vantagens e desvantagens na cobrança do imposto de substituição tributária. Material e Métodos: Utilização de dados de arquivos disponibilizados por escritórios de contabilidade em uma cidade do interior paulista. Resultados: Concluiu-se pelo estudo que a substituição tributária facilita a fiscalização e antecipa o recolhimento dos tributos, embora ainda existam contratemplos para a implantação do novo processo, que certamente ajudará a população que exerce a cidadania de forma autêntica.



IV WORKSHOP DE
POS-GRADUAÇÃO DAS FIPA

RESUMO

Instituições **E**xternas

Ciências **H**umanas e **S**ociais

Modalidade **O**ral

O DESENVOLVIMENTO DE AÇÕES MERCADOLÓGICAS NAS REDES SOCIAIS DE UMA CONFEÇÃO DA CIDADE DE NOVO HORIZONTE*

Josiane Fernanda Ferrassi, **Cleber Peres**

Introdução: Com a modernidade e o avanço da tecnologia, várias empresas estão se integrando neste novo meio de comunicação, que são as Redes Sociais. Com essa vantagem, as empresas conseguem agilizar o processo de apresentação de novos lançamentos em tempo hábil, deixando seus clientes sempre bem informados. **Objetivos:** Compreender a importância do cliente para empresa; levantar ações que agradam e desagradam o cliente; determinar que tipos de ações podem ser feitas para manter e satisfazer os clientes; investigar como uma empresa do setor de confecção poderia desenvolver ações mercadológicas em redes sociais e quais seriam os resultados alcançados com isso. **Material e Métodos:** Através de estudo bibliográfico, os reconhecimentos centrais de *marketing*, apresentação dos fatores que influenciam o comportamento de compra dos consumidores, o reconhecimento do composto de comunicação de *marketing*, a identificação dos meios de comunicação e distribuição disponíveis na rede mundial e a apresentação dos conceitos de redes sociais e suas variáveis formas de utilização. Também foi realizado um estudo de caso na empresa 4R *Babys* para aplicação desses conceitos e a construção de uma *Home Page* Institucional para vendas na *internet* dos produtos disponíveis na instituição. **Resultados:** A disponibilização dessa página na *internet* vem mostrando uma economia de custo considerável e um aumento significativo nas vendas da empresa nesses primeiros meses, apontando como e quanto o uso desses recursos podem aumentar a satisfação do cliente perante a empresa e sua visibilidade no mercado.

*FASAR Novo Horizonte.

PROPOSTA DE ADOÇÃO DE AÇÕES AMBIENTAIS NA GESTÃO DE UM PARQUE AQUÁTICO: O CASO *SULIS PARK*

Viviane Beatris Rosa, **Luciene Bianchi Lopes**

Introdução: No Brasil, os atrativos naturais constituem um importante impulsionador de fluxo para qualquer localidade turística. O *Sulis Park* foi criado para aproveitar as águas termais existentes no interior de São Paulo. **Objetivos:** Apresentar as rotinas que causam impactos observados no *Sulis Park* e propor novas ações ambientais que minimizem esses impactos no parque. **Material e Métodos:** Esta pesquisa caracteriza-se como qualitativa, sob a abordagem de um estudo de caso. Os dados foram coletados através de pesquisa bibliográfica, documental e observação direta, no período de março a junho de 2011. **Resultados:** Vários são os impactos causados por este parque aquático, principalmente em relação à utilização da água e da praça de alimentação. Dentre os impactos gerados, destacam-se o alto gasto de energia para movimentar os motores das piscinas; o desperdício de água, pois se renova continuamente a água das piscinas; a produção de lixo em larga escala e a coleta desse lixo todo misturado. Além disso, observa-se a poluição atmosférica ocasionada pela fumaça da gordura dos alimentos preparados nos restaurantes e lanchonetes do parque. Propõe-se manter e preservar aspectos ambientais dentro de suas características de origem, utilizar os recursos naturais, principalmente a água, de forma consciente e evitar o desperdício. Para tal, sugere-se a utilização de mecanismos que controlem o gasto diário de água através de tratamento e reaproveitamento da mesma em outras atividades, como a irrigação dos jardins. A realização de campanhas educacionais e de esclarecimento junto aos funcionários e frequentadores do parque ajudaria na implementação da coleta seletiva do lixo local, bem como a adequação das lanchonetes e restaurantes em relação à utilização de equipamentos que não permitam a dispersão de fumaça e gordura quando do preparo dos alimentos. As ações ambientais sugeridas concorrem para a permanência sustentável dessa grande empresa construída graças ao parque termal, através da proteção de seus recursos naturais e da manutenção da imagem positiva do empreendimento junto à sociedade. Assim, as gerações futuras também poderão desfrutar das belezas e delícias desse parque.

Palavras-chave: Turismo termal. Parque aquático. Ações ambientais.

A NULIDADE DO CONTRATO DE TRABALHO ENTRE ORGANIZADORES DO JOGO BICHO E SEUS "EMPREGADOS"

Pedro Ernesto de Oliveira Souza, **Paulo Murilo Gomes Galvão**

Introdução: A pesquisa analisa e aponta soluções para a questão das demandas relativas ao pedido de reconhecimento de vínculo empregatício entre os Organizadores de Jogo do Bicho e seus "Empregados", submetidas à apreciação do poder jurisdicional, bem como o direito ao pagamento de verbas trabalhistas dele decorrente. Para tanto, a investigação volta-se ao levantamento de material empírico mediante consulta a dados e acórdãos dos Tribunais Regionais do Trabalho (TRT) e do Tribunal Superior do Trabalho (TST). Em seguida o material passa a ser analisado e compreendido ante a legislação aplicável, promovendo-se uma reflexão crítica sobre a questão, confrontando os resultados da manifestação judicial com a previsão legal sobre o tema. **Objetivos:** A pesquisa pretende compreender a natureza da relação estabelecida entre os organizadores do Jogo do Bicho e a aqueles que executam as apostas e avaliá-las sob o enfoque do direito do trabalho de modo a revelar a forma de proteção da relação trabalhista instituída de fato. **Material e Métodos:** A pesquisa se divide em duas frentes, que podem e devem atuar concomitantemente. Para o levantamento do material legislativo e estatístico envolvido, a pesquisa empírica promove uma consulta direta aos acórdãos dos Tribunais Regionais do Trabalho e do Tribunal Superior do Trabalho pertinentes ao tema. Por outro lado, para a reflexão crítica a respeito desse material, se dá com a análise do julgamento e a confrontação do bem jurídico protegido pelo Direito Penal e dos princípios resguardados pelo direito do trabalho. **Resultados:** Pesquisa em andamento.

O CONSUMO DE ÓCULOS DE SOL E TÊNIS FALSIFICADOS NO VAREJO BRASILEIRO

Fabrizio Da Silva Claudino, **Maria Beatriz Barros Negrão Duarte**

Introdução: Este artigo focaliza as representações sobre as práticas de consumo de bens piratas e visa estudar a experiência de consumo da pirataria. As pessoas têm o desejo de serem vistas como os heróis e assim utilizam roupas ou acessórios de marca. Essa vontade de ser ou ter algo igual ao do ídolo faz com que o consumidor adquira produtos semelhantes. **Objetivos:** Objetiva-se, com a presente pesquisa, realizar um estudo crítico com a finalidade de apresentar quais são os reflexos do uso de produtos falsificados para a sociedade e os proprietários de marcas copiadas, relatar a forma com que a sociedade enxerga tal conduta e sua contribuição de forma direta ou não à perpetuação da pirataria. O desafio da pesquisa é passar as informações necessárias aos usuários a respeito dos malefícios oferecidos à saúde pelos produtos pirateados. **Material e Métodos:** Durante o processo de execução do artigo parcial, foi realizada a pesquisa das necessidades do consumidor. Utilizaram-se microfichas para entrevistas e referenciais teóricos. **Resultados:** A pirataria no Brasil contribui com uma dinâmica entre o consumidor e o mercado. A busca pela excelência e a confecção de novos produtos, de olho em copiar o original, são umas das preocupações principais do mercado negro. De acordo com a Associação Brasileira da Indústria Óptica no ano de 2010, a pirataria é uma questão que afeta além do mercado, a saúde da população; 90% dos óculos apreendidos em 2009 e 2010 são os chamados óculos solares. Os óculos de sol são o segundo produto mais pirateado.

O REFLEXO DA COMUNICAÇÃO INTERNA NO ATENDIMENTO AO CLIENTE*

Carmen Valeria Carvalho Cardoso, **Mario Henrique Marcondes Pereira**

Introdução: Toda informação precisa de uma ferramenta eficaz para que possa haver uma transmissão clara e sem obstáculos, para que o receptor possa executar a solicitação sem dúvidas. Essa ferramenta é a comunicação. Nos últimos anos, pode-se verificar que as melhores empresas, para trabalhar, são caracterizadas não apenas pela sua lucratividade, produtividade, e capacitação de seus profissionais, mas também é destacada pela excelência na comunicação interna da organização. Nota-se que existem empresas que têm uma boa comunicação interna em determinado nível hierárquico, mas, quando a comunicação precisa ultrapassar as barreiras desses níveis (estratégico, tático e operacional), não permanece a mesma eficiência na transmissão das informações, comprometendo a finalização do processo. Através de uma pesquisa literária e também pesquisas internas e externas na organização, detectaram-se vários problemas e consequentemente soluções para buscar uma harmonia entre os relacionamentos dentro e fora da organização. Comunicar-se bem é fundamental em todas as circunstâncias, dentro de cada departamento, dentro de cada organização e sua consequência será um bom reflexo no atendimento. **Objetivos:** Detectar os pontos fortes e fracos da comunicação organizacional, incluindo o atendimento ao cliente, identificar necessidades e demonstrar a situação do relacionamento interno e como esses fatores refletem junto ao cliente. **Material e Métodos:** Pesquisas bibliográficas e pesquisas internas e externas na organização. **Resultados:** O resultado comprova que o reflexo da comunicação interna, seja ele positivo ou negativo, influencia de maneira direta no atendimento ao cliente, trazendo consequências para a organização.

* FASAR/NOVO HORIZONTE

PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO: AÇÕES DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO PARA MINIMIZAR O IMPACTO CAUSADO PELA ENTRADA DE UM PODEROSO CONCORRENTE NO MERCADO DE TRANSPORTE DE PESSOAS

Altemar Aparecido Beati Alonso, **Luciano de Gissi**

Introdução: O transporte coletivo de pessoas é um serviço de extrema importância para o crescimento econômico do país, assim, uma atividade bastante disputada entre os concorrentes. O transporte rodoviário sempre prevaleceu como opção interna, sendo a modalidade responsável por mais de 90% dos deslocamentos realizados no interior do Brasil. Entretanto, a mudança recente de foco das empresas de transporte aéreo fez com que estas se tornassem concorrentes diretas das empresas rodoviárias, especificamente em viagens de média e longa duração dentro do território nacional, uma ameaça clara as empresas rodoviárias. **Objetivos:** Este trabalho faz uma comparação entre as duas modalidades, embasado pelas atividades de duas empresas concorrentes, uma rodoviária e outra aérea, além de elaborar um plano de ações para que a empresa rodoviária permaneça no mercado e mantenha a força de sua marca. **Material e Métodos:** Os métodos de pesquisa utilizados foram predominantemente quantitativos, além de estudo de caso, para a coleta de dados foram usadas pesquisas bibliográficas e também documentais. **Resultados:** O trabalho busca comparar as duas modalidades de transporte concorrentes em quesitos de suma importância para a decisão de compra do cliente, como tempo total gasto, custo total da viagem, frequência de horários e formas de pagamento, de maneira que seja possível identificar forças e fraquezas em ambas modalidades e trabalhá-las estrategicamente, buscando vantagem competitiva para o transporte coletivo rodoviário de passageiros. Desta forma, conclui-se que, apesar da aparente desvantagem em que as empresas rodoviárias se encontram, é possível e amplamente viável a utilização de técnicas de planejamento estratégico visando as necessidades do mercado e os itens onde as empresas aéreas apresentam fraquezas para manter suas atividades e ampliar sua força.



IV WORKSHOP DE
POS-GRADUAÇÃO DAS FIPA

RESUMOS

Instituições **E**xternas

Ciências da **S**aúde

Modalidade **O**ral

PATTERN OF LOCOMOTOR AND EXPLORATORY ACTIVITY SHOWED BY RATS REARED IN ISOLATION FROM WEANINGNayanne Beckmann Bosaipo, **Claudia Maria Padovan**

Introdução: Rats reared in isolation from weaning have been used as an experimental model of affective disorders like schizophrenia. Several evidence have shown that this isolation induces behavioral changes like hyperactivity in a novel environment. However, in a previous study we did not found this alteration when the animals were tested for five minutes in the arena. **Objetivos:** In this study we evaluate the pattern of locomotor and exploratory activity during twenty minutes in the arena showed by rats submitted to social isolation for 10 weeks from weaning. **Material e Métodos:** Two groups of Wistar rats ($n=11-12$ /each) were used. In both groups the pups remained with their mothers (6 pups per mother) until weaning (21 days - 40g) when they were allocated randomly to one of two conditions: 1) grouped, housed 3 per cage and handled 3 times a week; 2) isolated, housed individually and handled once a week for cleaning purpose. After 10 weeks all animals were tested in a circular open arena. The animals were put into the middle of the arena and the behavioral responses scored every minute for 20 minutes: Number of crossings (horizontal exploration), number of rearings (vertical exploration) and time spent at the center or at the periphery of the arena. Groups were compared by ANOVA and Student t-tests and the level of significance was set at $p<0.05$. **Resultados:** Isolation rearing induced a significant increase in the number of crossings only at the periphery of the arena (73%, $p=0,001$), that increase was observed from the 3th to 20th minute of the test. However, no difference was found in the number of crossings at the center of the arena ($p=0,713$). The number of rearings was significantly reduced at the center of the arena (58%, $p=0,002$) and this reduction was observed from the 1st to 10th minute. No difference was seen in the number of rearings at the periphery of the arena. In agreement with these results, isolation rearing induced a significant reduction on the time spent at the center of the arena (54%, $p=0,003$) and a significant increase on the time spent at the periphery of the arena (65%, $p=0,003$). This pattern was observed from the 3rd to 16th minute in the arena. These results suggest that Wistar rats reared in isolation from weaning should be exposed to a novel environment for longer time to present hyperactivity. Wistar rats may present less susceptibility to develop this behavioral response after isolation.



IV WORKSHOP DE
POS-GRADUAÇÃO DAS FIPA

RESUMOS

Instituições **E**xternas

Ciências **H**umanas e **S**ociais

Modalidade **P**ainéis

A IMPORTÂNCIA DA MÚSICA NA EDUCAÇÃO INFANTIL DIANTE DE UMA PROPOSTA CONSTRUTIVISTA

Gislaine Aparecida Bertoni da Silva, **Dirce Aparecida Gimenez**

Introdução: Numa visão tradicionalista, a música é utilizada como suporte para a aquisição de conhecimentos gerais, para a formação de hábitos e atitudes, para a disciplina, condicionamento da rotina, comemorações de datas diversas, dentre outras coisas. Numa outra vertente, encontramos a música num contexto que vem recebendo influências das teorias cognitivas, em sintonia com procedimentos pedagógicos contemporâneos, na qual a linguagem musical se dá pela exploração, pela pesquisa e criação, pela integração de subjetivo e objetivo, dentre outras características na qual ela é considerada uma linguagem cujo conhecimento se constrói com base em vivências e reflexões orientadas. **Objetivo:** Esta pesquisa tem como objetivo principal enfatizar alguns aspectos da visão tradicionalista e apresentar a teoria cognitivista/construtivista como uma nova concepção de trabalho com a música baseada nestas teorias, destacando a importância desta linguagem no contexto educacional infantil. **Material e Métodos:** Buscamos apresentar diversas elucidações pertinentes ao tema, tais como a história, as tendências pedagógicas, a legislação educacional e o desenvolvimento humano para, posteriormente, enfocarmos as teorias no contexto educacional infantil, tanto teoricamente quanto empiricamente. Houve a divisão da pesquisa em três capítulos que partiram primeiramente da pesquisa bibliográfica e depois para a coleta de dados empíricos. Para esta coleta de dados, utilizamos o questionário e aplicamos um plano de aula. **Resultados:** A teoria cognitivista/construtivista contribui para o desenvolvimento e aprendizagem dos sujeitos e a linguagem musical é importante na vivência dos alunos. Podemos dizer ainda que, através da linguagem musical, os professores têm a possibilidade de desenvolver a atenção para ouvir, responder ou imitar das crianças, num trabalho com a voz, o corpo, os instrumentos musicais e objetos sonoros que possibilitarão o real trabalho musical com interpretação, improvisação e composição.

BULLYING: UMA DAS MANIFESTAÇÕES DA VIOLÊNCIA ESCOLAR

Andréa Eloísa Abegão Teline, **Ana Maria Homem Marino**

Introdução: O tema deste trabalho é o *bullying* fenômeno que diz respeito aos comportamentos agressivos e antissociais adotado por um ou mais indivíduos contra outro, de forma repetitiva em um período prolongado de tempo. Estes comportamentos podem ser manifestados por seus agressores de várias formas: física, verbal, moral, sexual, psicológica, material e virtual. A violência, de forma geral, é hoje uma das principais preocupações da sociedade; portanto, definir o termo "violência" faz-se necessário a fim de que haja uma melhor compreensão do fenômeno violência na escola. É na escola que mais nos assombra quando sabemos que a violência está presente. Esse local tem por função social o educar através do conhecimento, transmissão de valores como respeito, carinho com próximo e com a cultura, local para ensinar regras morais, de princípios e valores para formação do ser humano, por isso a preocupação quando a violência ganha espaço, na forma tão disseminada e conhecida nos dias atuais, como *bullying*. Buscou-se conhecer o tema em questão para um maior conhecimento teórico acerca do mesmo bem como averiguar como as escolas lidam com o problema. **Material e Métodos:** Este estudo foi realizado através de pesquisa bibliográfica e de campo. Foi utilizado como instrumento de coleta de dados um questionário, com perguntas discursivas e objetivas, respondido pela equipe escolar (diretores e coordenadores). A pesquisa foi feita em escolas públicas e privadas. **Resultados:** Todas as escolas entrevistadas tiveram conhecimento de caso de bullying ocorrido em seu espaço; 75% descreveram o fato e 25% não o fizeram. Todas as escolas entrevistadas tomaram providência e após providência, todas relataram que a situação da vítima melhorou. Em relação à providência tomada pelas escolas, 50% chamaram os pais, 25% encaminharam para o acompanhamento psicológico e 25% não responderam a questão. Na questão sobre quem descobriu as agressões, 50% dos casos foram descobertos pelos professores, 25% por funcionário da escola e 25% pela família. A oportunidade da realização desse trabalho, assim como todas as aprendizagens que tivemos no decorrer dele, proporcionou-nos maior aprofundamento sobre o fenômeno *bullying* escolar, assim como novos subsídios para aplicação na prática docente.

CRÍTICA SOCIAL NOS ROMANCES DE SARAMAGO - 1995 A 2000

Fernando Rodriguez Fontana, **Cláudia de Carvalho Cosmo**

Introdução: Este trabalho tem por objetivo analisar a crítica social presente nos romances do escritor José Saramago, entre os anos de 1995 e 2000, buscando na história moderna e contemporânea, fatos que possam corroborar a visão de mundo do escritor. Inicia-se com uma pequena biografia de José Saramago, ao mesmo tempo em que busca compreender em seu passado e sua história de vida, as razões que o motivaram a criticar tão profundamente a sociedade contemporânea e suas contradições. Tratou-se sua infância, a influência de seus pais e seus avós maternos, sobre a falta de condições financeiras que levaram o jovem Saramago ao autodidatismo por não ter condições de continuar seus estudos na universidade, também sobre o seu ateísmo declarado, a aproximação com o comunismo e a consagração como escritor ao receber o Prêmio Nobel de Literatura. Ao longo do texto analisou-se a crítica social presente em cada um dos três romances publicados entre 1995 e 2000, sendo eles: "Ensaio sobre a cegueira", "Todos os nomes" e "A Caverna", trilogia involuntária que contém a essência do pensamento de Saramago a respeito das pessoas e da maneira como vivem atualmente. Em questões-chaves da crítica saramaguiana presente em cada um destes livros, busco eventos na história humana que possam identificar se a crítica é inteiramente fruto de ficção ou se encontra fatos históricos que a corroborem como uma possível visão da realidade. **Objetivos:** Analisar a crítica social presente nos romances de José Saramago, no período entre 1995 e 2000, contextualizando-a e buscando na História Contemporânea, elementos que corroborem ou contrariem a visão do autor sobre a nossa sociedade. **Material e Métodos:** O método adotado para essa pesquisa é o dialético, analisando a crítica social presente em três livros de José Saramago, publicados entre 1995 e 2000 e confrontando-a com dados históricos presentes em obras de História Moderna e Contemporânea. **Resultados:** Embora a ficção alegórica de José Saramago parta de uma situação inverossímil, como uma cegueira branca altamente contagiosa ou um *shopping center* construído sobre a Caverna de Platão, as consequências e os atos dos personagens a partir desta situação encontram paralelo na história. José Saramago faz, portanto, uma ficção com altas doses de realidade humana.

APRESENTAÇÃO DOS ASPECTOS ECONÔMICOS, SOCIAIS E AMBIENTAIS DA ISO 14001: O CASO DE UMA EMPRESA DE FIOS E CABOS AUTOMOTIVOS

Mirela Azevedo Luppi, **Luciene Bianchi Lopes**

Introdução: Ultimamente, o comprometimento ambiental e a responsabilidade social têm se tornado importantes para a competitividade e o crescimento das empresas. Observa-se que muitas organizações passam a respeitar o meio ambiente através de cumprimento das leis, para garantir sua imagem positiva diante da sociedade e manter seu negócio. **Objetivos:** Apresentar o tripé da sustentabilidade antes da certificação ISO 14001 em uma empresa de fios e cabos automotivos, além de comparar o antes e depois da implementação da mesma. **Material e Métodos:** A pesquisa se caracteriza como qualitativa sob a abordagem de um estudo de caso. Os dados foram coletados através de pesquisa bibliográfica, documental e entrevista realizada com responsável pela certificação ambiental da empresa. Os dados foram coletados no período de maio a setembro de 2011. **Resultados:** Não havia na empresa a identificação, avaliação dos aspectos e impactos ambientais causados em cada setor. Nenhum impacto era documentado e não existiam ações preventivas para minimizá-los ou excluí-los. A implantação da ISO 14001 com seu sistema de gestão ambiental permitiu melhoria organizacional na empresa com impacto positivo na qualidade ambiental, na redução de custos e na qualidade de vida da comunidade do entorno da empresa, além de melhorar a imagem junto aos clientes e fornecedores e conquistar novos mercados. Observa-se também um posicionamento mais comprometido de todos dentro da empresa. Entretanto, esse processo demanda recursos financeiros significativos e tempo para implementá-lo, sendo que o maior desafio é o de manter a certificação através da melhoria contínua das ações implementadas. Assim, a empresa deverá manter o que foi conquistado pela certificação para que permaneça nesse processo desejável de competitividade e desempenho satisfatório, tanto no mercado doméstico, quanto nos novos mercados conquistados e a conquistar. **Palavras-chave:** Desenvolvimento sustentável. Gestão ambiental. Certificação ISO 14001.

VERIFICAÇÃO DOS BENEFÍCIOS DA IMPLANTAÇÃO DE UM PROGRAMA DE MARKETING DE RELACIONAMENTO: O CASO DA BONADIO PNEUS.

Graziela Perpetua Frias Barossi, **Natalia Aparecida Pereira Souza**

Introdução: a cada ano que se passa, o mercado está ainda mais competitivo e as empresas devem manter o foco em seus clientes para se sobressaírem. Portanto, é preciso mostrar aos clientes o quanto eles são importantes para a empresa. Neste trabalho aborda-se a possibilidade de utilizar o *marketing* de relacionamento para se diferenciar dos concorrentes locais, e até mesmo melhorar o atendimento dos seus clientes. **Objetivos:** O objetivo geral do trabalho foi verificar quais seriam os benefícios da implantação de um programa de *marketing* de relacionamento na Bonadio Pneus, e, como objetivos específicos, verificar se a empresa já pratica algum tipo de *marketing* de relacionamento, e propor ações para melhorar o relacionamento com os clientes. **Material e Métodos:** Na elaboração deste trabalho foi utilizada uma pesquisa qualitativa e o método de estudo de caso. As informações foram coletadas através funcionários e uma entrevista semiestruturada com o proprietário da empresa. **Resultados:** Este estudo contribuirá para a implantação do *marketing* de relacionamento na empresa, melhorando a comunicação com seus clientes, tornando-os fiéis a empresa.

LEVANTAMENTO DO PERFIL DOS EMPREENDEDORES DAS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS COMERCIAIS: O CASO DE SEVERÍNIA-SP

Daiane Angelica Waltrs, **Lairce Beraldi**

Introdução: Este trabalho aborda a importância do empreendedorismo e de empreendedores no Brasil, destacando as principais características pessoais necessárias para o sucesso e a sua contribuição para o desenvolvimento de novos negócios. **Objetivos:** Um estudo realizado pelo SEBRAE mostrou que 31% das empresas fracassam no primeiro ano. O caminho para o sucesso é transformar boas ideias em bons negócios, características típicas de um empreendedor. O sucesso também vem do conhecimento dos produtos e serviços oferecidos, dos clientes a atingir e sua equipe de colaboradores; para isso, precisa-se fazer um plano de negócio. Muitas empresas erram e fracassam por não procurarem ajuda de profissionais para ajudar a entender sobre seu comércio. **Material e Métodos:** Na cidade de Severínia-SP, onde foi realizada a pesquisa com uma amostra de dez microempresas, ficou constatado que 80% das empresas existentes são de ramo comercial. O trabalho ocorreu através de uma entrevista e analisando pesquisa quantitativa. **Resultados:** O resultado do trabalho mostra as técnicas para se obter sucesso e as principais dificuldades que um empreendedor tem em uma cidade com pouca população.

PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO 2016: O CASO DE UMA EMPRESA DO SETOR SUCROENERGÉTICO

Aline Cristina Minani, **Luciano de Gissi**

Introdução: Diante da complexidade do cenário atual, cada vez mais as organizações necessitam de elementos para continuar crescendo e se fortalecendo no mercado competitivo. O planejamento estratégico é uma ferramenta que permite as organizações traçarem novos caminhos a fim de conquistar objetivos no futuro e sobreviverem no mercado competitivo. **Objetivos:** Este trabalho tem como objetivo principal descrever os novos objetivos estabelecidos pela Guarani para 2016 e salientar como é sua interpretação e os principais impactos aos colaboradores. **Material e Métodos:** Para a realização deste trabalho foram utilizados a pesquisa qualitativa e o estudo de caso, além da utilização da pesquisa documental. **Resultados:** Um dos intuitos da elaboração do plano estratégico para 2016 é preparar a organização para as constantes mudanças que ocorreram no setor, para que a mesma possa estar preparada para transformar estas mudanças em oportunidades de crescimento, sendo que para os próximos anos será preciso atender à crescente demanda por açúcar, etanol e energia através do crescimento orgânico do Grupo Guarani. **Palavras-chave:** Estratégia. Planejamento. Planejamento estratégico 2016.

PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO DE AÇÕES ADMINISTRATIVAS EM UMA EMPRESA FAMILIAR

Flaviane Vandrezza Zacharias, **Lairce Beraldi**

Introdução: O trabalho apresenta como tema uma proposta de implantação de ações administrativas em uma empresa familiar cujo objetivo geral é propor como deve ser feita essa implantação para que haja melhoria na utilização dos processos dentro da empresa, fazendo com que as técnicas utilizadas fiquem mais eficazes melhorando também o controle administrativo. **Objetivos:** Analisar quais processos são utilizados pela empresa, levantar as ações administrativas relevantes para o bom funcionamento da empresa, propor como implantar essas ações. **Material e Métodos:** Para a realização deste trabalho foi utilizado o método de pesquisa qualitativa com estudo de campo. As informações foram coletadas junto à própria empresa no ano de 2011, com o auxílio de pesquisas bibliográficas observação direta e sites da internet. **Resultados:** Os processos utilizados pela empresa eram simples, como na área de RH e contábil, todo o processo é feito através de um escritório contabilidade. Na área de *Marketing*, sua divulgação é feita através de rádio, classificados e jornais. A empresa não tinha um controle de estoque adequado, aumentando a possibilidade de furtos, perda do controle e lucro da empresa. Percebe-se que era de vital importância a necessidade de melhorias em suas funções, pois a empresa precisava obter mais controle sobre si e que o controle fosse feito de modo correto. A implantação de ações administrativas contribuiu para o desenvolvimento da gestão da empresa auxiliando nas melhorias e ajustes de seus processos administrativos, fazendo com que conseguisse cumprir seus objetivos e atingir suas metas. Os efeitos da implantação dessas ações serviram para trazer melhorias tanto para a empresa, como para funcionários e clientes, fazendo com que se torne cada vez mais competitiva e inovadora. **Palavras-chave:** Empresa familiar. Ações administrativas. Funções administrativas.

O ALUNO E A EDUCAÇÃO AMBIENTAL: SENSIBILIZAÇÃO E CONSCIENTIZAÇÃO

Andrezza Cristhina Alves, **Gládis Aparecida Andaló dos Santos**

Introdução: O termo Educação Ambiental surgiu na década de 1970. A Educação Ambiental visa resgatar valores esquecidos, educando para a cidadania. Vários outros conceitos precisam ser apresentados para uma efetiva compreensão do papel da Educação Ambiental no atual contexto mundial. Considerando o crescimento econômico, juntamente com a qualidade de vida, surgiram vários danos ambientais. Dentre os atuais problemas ambientais, podemos citar: degradação do meio natural, destruição das florestas, extinção da fauna, perdas do solos, aquecimento global, dentre outros. Assim, as instituições escolares têm o papel importante no que se refere à concretização da Educação Ambiental, visando trabalhar os problemas em busca de novas posturas relacionadas ao tema. O professor, assim como toda a equipe escolar, têm papel fundamental na construção de novos valores e na efetiva concretização da Educação Ambiental no contexto escolar. Dessa forma, a pesquisa busca explorar os diversos conceitos relacionados à Educação Ambiental, os inúmeros problemas relacionados a esta, encontrados na atual realidade e foca no papel da instituição escolar e do professor com a Educação Ambiental e os problemas que surgem devido à ausência da mesma. Sendo assim, com esta pesquisa buscou-se compreender o que é Educação Ambiental, quais os problemas abordados neste tipo de Educação e como ela se configura no contexto escolar. **Objetivos:** A meta a ser alcançada com a realização do presente trabalho é o estudo aprofundado do tema proposto para que possa servir de subsídio aos estudantes e profissionais do setor. **Material e Métodos:** O trabalho será executado a partir do levantamento de bibliografia disponível para compreensão do assunto. **Resultados:** Um ponto que consideramos importante nesta temática está relacionado à importância de trabalhar e sempre ressaltar que o ser humano faz parte da natureza e que o meio ambiente não está somente ligado aos meios naturais. A temática é muito ampla e deve ser explorada de forma cuidadosa, pois pode gerar controvérsias e falsas conclusões. Devido a isso, deixamos aqui a nossa contribuição com esta temática, permitindo a outros sujeitos que explorem mais assuntos aqui abordados e delimitem novos conceitos.

A IMPORTÂNCIA DA LEITURA NA EDUCAÇÃO

Daniele de Cássia Zili, **Daniela Osório Palin de Moraes**

Introdução: O mundo em que vivemos necessita de cidadãos instigados e preparados. Para que isso aconteça, desde muito pequenas, as crianças devem conviver num ambiente alfabetizador. É necessário que o educador fique atento no processo de ensino-aprendizagem da linguagem oral e escrita, intermediando através de leituras, propiciando a criticidade e a formação do indivíduo, desenvolvendo habilidades como a criatividade e autonomia, cultivando o aprendizado, através de seus próprios erros, tornando-os realizados e produtivos, para que assim se chegue ao objetivo desejado. **Objetivos:** Mostrar a importância que a leitura tem na educação das crianças desde os primeiros anos de vida, mesmo quando a criança não consegue entender aquilo que está sendo contado pelos seus pais através da leitura de histórias, a prática a levará no futuro, a gostar dos livros. O estímulo dos pais e professores deve ser constante no processo de desenvolvimento da leitura na criança. Mostrar também que através da leitura a criança adquire muitas habilidades que vão agir como facilitadores da aprendizagem. A leitura é um processo contínuo e constante em todas as fases da vida. **Material e Métodos:** Pesquisa bibliográfica e Pesquisa qualitativa com vinte professores, onde foi analisada a importância da leitura, o uso da literatura em sala de aula e maneira com que o professor torna enriquecedor seu trabalho com os livros. **Resultados:** Conclui-se que a criança que tem o gosto pela leitura, conseguirá se desenvolver com maior facilidade. As leituras devem ser feitas diariamente, de maneira coletiva e individual. As bibliotecas são excelentes sugestões para tornar permanente o hábito de leitura. O professor deve mostrar à criança que a leitura, além de informar, adquirir conhecimentos, também pode ser prazerosa. Enfim, a literatura infantil é um amplo campo de estudos que exige do professor conhecimento para saber adequar os livros às crianças, gerando um momento propício de prazer e estimulação para a leitura.

O FEMINISMO E O FEMININO - DUAS FACES DO MESMO DILEMA

Bianca Aparecida Albano Piccolo, **Silvia Ibiraci de Souza Leite**

Introdução: O tema desta pesquisa é a mulher catanduvense. O tema é amplo, recorrente, controverso e está distante de tornar-se inesgotável face aos diversos *status* ocupados pela mulher ao longo do tempo e do espaço. Entre um passado não muito distante e o presente, os papéis desempenhados por mulheres são diferentes. Novo *status* foi conquistado através de lutas silenciosas ou não contra a submissão e a injustiça. Passaram de dona de casa, mãe e esposa dedicada à profissionais que desempenham papéis e funções que antes eram exclusivamente masculinos e em todas as esferas de poder, quer sejam públicas ou privadas. Objetivos: O trabalho busca analisar a mulher catanduvense no período de 1964 a 1975, e descobrir como esta se via e era vista pela sociedade através de matérias e artigos direcionados às mulheres publicados na revista "A Feiteira". Material e Métodos: Esta é uma pesquisa documental e observacional. O período pesquisado percorre os anos 1960 e 1970, período especial para as questões de gênero haja vista, a ocorrência do movimento feminista na época. São fontes primárias e neste periódico buscou-se analisar a coluna "Cantinho feminino" espaço dedicado à mulher. A análise também pauta-se em entrevista com mulher que vivenciou a fase adulta neste período. Resultados: O trabalho encontra-se em fase de conclusão, mas pode-se inferir algumas mudanças em relação à mulher no período em análise, ocorrendo de forma sutil, entretanto não representativas de transformações no comportamento feminino. Em alguns momentos, pode-se observar que algumas edições da revista destacavam assuntos como o trabalho feminino, dicas de moda, que mostravam, de alguma maneira, uma certa liberdade da mulher, em outras, voltavam com assuntos relacionados à casa, filhos, marido e à submissão das mulheres. Preliminarmente, entende-se que uma década é pouco tempo para se mudar o comportamento e o pensamento de uma sociedade conservadora, machista, que vivia em pleno contexto do regime militar no Brasil e cujo periódico local se prestava a manter o pensamento conservador.

A GESTÃO ESCOLAR PARTICIPATIVA: IMPORTÂNCIA DOS COLEGIADOS

Mariane Teixeira de Mello, **Maria Sílvia Azarite Salomão**

Introdução: Nas últimas décadas, tem sido discutido um novo projeto educacional para o Brasil como forma de enfrentar o desafio de constituir uma educação de qualidade para todos. Neste contexto a Gestão Escolar Participativa possibilita à comunidade participar mais ativamente da escola, auxiliando nas discussões relativas sobre os rumos a serem seguidos pela instituição, bem como sobre as diretrizes organizacionais que nortearão a atuação dos educadores, com vistas à implementação de um ensino de qualidade. A Gestão Escolar Participativa, em sua estrutura organizacional, é constituída por alguns órgãos colegiados: Conselho de escola, Conselho de classe, APM e Grêmios estudantis. Dentre as funções dos colegiados, destacam-se as seguintes: deliberativa, consultiva, avaliativa e mobilizadora. Objetivos: O objetivo do presente trabalho é levantar informações e conceitos sobre a Gestão Escolar Participativa, refletindo sobre a importância dos colegiados na implementação da mesma na escola. Material e Métodos: A pesquisa foi realizada por meio de estudo bibliográfico sobre a temática. Posteriormente, realizou-se estudo de campo, por meio de entrevistas com gestores de escolas estaduais no município de Catanduva. Resultados: A gestão participativa vem ganhando destaque, trazendo indicativos de que o trabalho coletivo e participativo no âmbito das escolas pode permitir a construção de equipes atuantes, com ideias abertas e amplas, comprometidas com a democratização do ensino e melhoria de sua qualidade. A escola democrática e descentralizada passou a ser autônoma, tendo independência para gerir sua variedade de abrangências, mediante o compromisso de promover a participação de todos os elementos envolvidos no contexto educacional (direção, professores, pais, profissionais e demais elementos interessados, pertencentes à comunidade local), e a responsabilidade de prestar contas sob seus atos.

O DESAFIO DO FRACASSO ESCOLAR: CAUSAS E SUGESTÕES

Marcela Delgado Gomes Vieira, **Gladis Aparecida Andaló dos Santos**

Introdução: Muitas são as causas do fracasso escolar, bem como as suas conseqüências. Neste sentido são salientados fatores intra-escolares, como currículos e projetos mal elaborados, educadores sem formação adequada e muitas vezes desmotivados devido ao baixo salário e à uma longa jornada de trabalho, sem o tempo necessário para elaborar planos de aulas com qualidade e que alcancem a realidade de vida dos alunos, sem tempo para corrigir as avaliações e rever questões importantes que deveriam ser retomadas com os educandos. Podem ser salientados também, fatores de ordem econômica que envolvem a desnutrição, a falta de habitação adequada, famílias desestruturadas financeiramente e emocionalmente, diferenças sociais, carência cultural, hiperatividade, entre outros. São apresentadas algumas sugestões para a superação do fracasso escolar. Objetivos: Esclarecer que a causa do fracasso escolar não é apenas responsabilidade do aluno. Material e Métodos: Pesquisa bibliográfica e pesquisa qualitativa com 20 professores. Os mesmos enfatizaram que a falta de apoio familiar e a má qualificação dos professores são os fatores que mais contribuem para o fracasso escolar. Resultados: Percebe-se que as escolas necessitam sofrer transformações, no sentido de serem transmissoras de conhecimentos e criadoras, fazendo com que os alunos consigam deixar a postura passiva e se tornarem ativos, cidadãos conscientes de seus direitos e deveres. Criar uma educação democrática, onde haja o respeito com à pessoa humana, dando oportunidades iguais a todos. Educadores precisam estar cientes da realidade de vida dos alunos, conseguindo perceber como eles são para conseguirem desenvolver ao máximo o potencial de cada aluno, lembrando que, cada aluno tem a sua maneira específica de se desenvolver, e por isso não há somente um caminho para seguir. É preciso entender a diversidade para se conseguir chegar à unidade. O professor tem que rever a sua prática pedagógica e refletir seriamente a questão da avaliação, que deve ser feita diariamente, e não apenas ao final do bimestre, semestre ou ano, de maneira classificatória. É necessário realizar nas escolas projetos de interdisciplinaridade, fazendo a real integração aluno-escola-família, para que todos juntos colaborem para o ensino, gerando-o de maneira mais democrática, mais aberto, sem preconceitos e, conseqüentemente, mais justo, mais humano e com equidade.

AValiação DA ACEITAÇÃO DE BOLO FORMULADO COM RESÍDUO DE SOJA OBTIDO A PARTIR DO PROCESSAMENTO DE LEITE DE SOJA EM UNIDADE DE SAÚDE PÚBLICA

Ana Paula Seguro Gozzi, **Rita de Cássia Brum Della Líbera Murari**

Introdução: O desperdício de alimentos coloca o Brasil como um dos campeões, pois muitos alimentos são literalmente atirados no lixo. Uma alternativa para diminuir esse desperdício é o aproveitamento de partes não convencionais como matéria prima principal para a produção de algumas formulações, para fazer parte da alimentação da população. Com a escassez de tempo no dia a dia, ter uma alimentação saudável está se tornando uma preocupação para a população. A soja e seu resíduo possuem elevado teor de proteína de qualidade nutricional adequada, com conteúdo significativo de minerais e fibras, quantidade reduzida de gordura saturada e ausência de colesterol. Os produtos de soja podem proporcionar várias características nutricionais e têm habilidade de atingir necessidades funcionais dos alimentos, com baixo custo. O resíduo é um subproduto de baixo valor de mercado, mas possui um alto valor nutritivo. Os bolos possuem grande consumo e boa aceitação entre adultos e crianças. Por esse motivo, o presente trabalho tem como objetivos elaborar um bolo preparado com resíduo de soja obtido a partir da extração do leite em uma unidade de saúde pública de Catanduva, determinar a composição centesimal e realizar avaliação sensorial para avaliar sua aceitação. Objetivos: Elaborar e avaliar sensorialmente um bolo desenvolvido utilizando resíduo de soja, oferecendo uma alternativa nutritiva e de baixo custo. Material e Métodos: O principal material de estudo é o bolo formulado com resíduo de soja. A avaliação sensorial será realizada através do método de escala hedônica. A composição centesimal do produto final será analisada de acordo com os métodos do Instituto Adolfo Lutz. Resultados: De acordo com a avaliação sensorial realizada, foram obtidos altos índices de aceitação para o bolo preparado com o resíduo de soja. Dos provadores, 95% avaliaram o produto com notas 4 e 5, em uma escala crescente de 1 a 5. As análises de composição centesimal ainda não foram finalizadas.

PECULIARIDADES DA IMPLANTAÇÃO DO DIREITO DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES À CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA ANTE AS RECENTES ALTERAÇÕES E EXIGÊNCIAS DA LEGISLAÇÃO QUE INTEGRA O SISTEMA NACIONAL DE GARANTIA DE DIREITOS

Carolina Zanelli Silva, **Ana Paula Polacchini de Oliveira**

Introdução: Esta pesquisa volta-se para a compreensão e discussão das medidas de proteção relativas ao acolhimento institucional, recentemente alteradas pelo Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA), no viés proposto pelo PNCFC. A investigação localizou a legislação de proteção internacional e nacional à infância e adolescência, promoveu estudos histórico-teóricos de abordagens sobre a noção de família e de suas implicações na proteção de crianças e de adolescentes, e avaliou as políticas públicas e os mecanismos legais ao acolhimento institucional. Por fim, analisou o levantamento da atual política municipal de proteção integral dos menores relativamente à medida de proteção de acolhimento institucional. Objetivos: Os objetivos incluem o conhecimento da doutrina da proteção integral, em seus elementos normativos e não normativos, a compreensão das noções essenciais a implementação da política de atendimento à criança e ao adolescente preconizada pelo ECA e o levantamento das medidas de proteção estabelecidas pela doutrina da proteção integral no Brasil e a investigação da realidade da política de acolhimento institucional no município de São José do Rio Preto. Material e Métodos: A complexidade do tema e suas constantes alterações exigem que se conheça a sistemática de proteção e promoção aos direitos da criança e adolescente na perspectiva multidisciplinar exigida pelo ECA. Observando a legislação aplicável, procurou-se, compreender os instrumentos consultados de modo analítico e a compreensão da feição histórica do tema, de modo fenomenológico. Já com a doutrina foi de forma conceitual e dedutivo. Logo após, houve a confrontação com a pesquisa. Os dados foram coletados no município de São José do Rio Preto, de acolhimento institucional, tendo visitas aos órgãos integrantes da política de atendimento. Resultados: A discussão acerca das bases e fundamentos dos direitos da criança e do adolescente resultou na compreensão da doutrina da proteção integral e com o Plano Nacional promoveram a ampliação da noção de família e o tratamento matricial exigido pela legislação. As peculiaridades do município de São José do Rio Preto revelam graves violações aos direitos dos menores, mas os índices de reintegração familiar demonstram a preocupação com o direito à convivência familiar e comunitária e contribuem na identificação e construção de sua política em face à realidade local e do papel da equipe técnica executora da política municipal.



IV WORKSHOP DE
POS-GRADUAÇÃO DAS FIPA

RESUMOS

Instituições **E**xternas

Ciências da **S**aúde

Modalidade **Painéis**

ANÁLISE DO GRAU DE CONHECIMENTO CIENTÍFICO RELACIONADO A CÂNCER EM DIFERENTES POPULAÇÕES DO NOROESTE PAULISTA

Anna Carolina Peruquetti, **Ana Paula Girol**

Introdução: A incidência de determinados cânceres aumenta com idade e exposição a agentes carcinogênicos como compostos químicos e radiação, além da predisposição genética. As campanhas educativas visando à prevenção do câncer constituem uma das grandes preocupações de saúde pública. No Brasil, a cada ano são elaboradas campanhas contra o fumo; de estímulo a hábitos alimentares saudáveis; de restrição ao banho de mar em determinados horários; e de incentivo à prática de exames ginecológicos periódicos para mulheres com mais de 40 anos e de próstata para os homens. **Objetivos:** Avaliar o grau de conhecimento de indivíduos de uma determinada população, acerca dos diferentes tipos de cânceres, seus diagnósticos e prevenções, e verificar se os conhecimentos referidos a esta doença estão correlacionados com fatores como sexo, idade e níveis de escolaridade. **Material e Métodos:** O presente estudo foi realizado com dados coletados a partir de um questionário estruturado aplicado a indivíduos de diferentes cidades do interior paulista. As questões relacionaram-se à identificação dos dados pessoais, hábitos de dependência química e atividades físicas, conhecimentos gerais acerca do câncer e específicos sobre tumores de pele não melanoma, mama, próstata e pulmão. Os dados obtidos foram comparados, por meio das frequências e teste qui-quadrado ($p \leq 0,05$) com relação à idade independente do sexo, idade/sexo, grau de instrução independente do sexo e grau de instrução/sexo. **Resultados:** Foram respondidos 102 questionários, 50 por homens e 52 por mulheres, na maioria não fumantes. A prática de atividade física foi observada em 27% dos homens e 25% das mulheres, nas faixas etárias de 16 a 21 anos e de 55 ou mais. A maioria dos acertos foi dos adultos (20-59 anos) e idosos (60 anos ou mais), especialmente homens e com grau de escolaridade superior. Nas mulheres foram observados mais erros e questões não opinadas, ao passarem de um grau de escolaridade menor para um maior.

EPIDEMIOLOGIA DOS TUMORES CUTÂNEOS EM CATANDUVA E REGIÃO

Sara De Souza Costa, **Ana Paula Girol**

Introdução: O câncer de pele é o tumor mais frequente no Brasil e corresponde a 25% dos tumores registrados no país. Contudo, apresenta altos percentuais de cura, se for detectado precocemente. **Objetivos:** Realizar um levantamento epidemiológico dos cânceres de pele dos tipos carcinoma basocelular (CBC), carcinoma espinocelular (CEC) e melanoma (MM) em Catanduva e região. **Material e Métodos:** Análises dos casos de CBC, CEC e MM encontrados nos arquivos do Serviço de Histopatologia das Faculdades Integradas Padre Albino (FIPA), no período de janeiro de 2005 a dezembro de 2010. As variáveis estudadas foram: sexo, idade, diagnóstico e localização do tumor, separada em cabeça e pescoço, tronco, membros e extremidades, sendo a região da cabeça e pescoço posteriormente subdividida em couro cabeludo e regiões ocular, nasal, auricular, labial, malar, frontal e região cervical. Os dados obtidos foram comparados por meio das frequências e teste qui-quadrado ($p \leq 0,05$). **Resultados:** Foram encontrados 845 casos de tumores de pele: 462 homens (54,67%) e 383 mulheres (45,32%), sendo 600 casos de CBC (71%), 222 de CEC (26,27%) e 23 de MM (2,72%), com prevalência de CBC e CEC em homens (56,76%; 54,17%) e predomínio dos casos por idade na faixa de 61-80 anos (53,3% CBC; 52,7% CEC; 55,7% MM). Os diagnósticos prevalentes foram: nódulo-ulcerativo (70,83%) no CBC, moderadamente diferenciado (50,9%) no CEC e nodular (65,22%) no MM, localizados principalmente na região da cabeça e pescoço (86,37% CBC; 69,90% CEC; 35% MM), especialmente nariz no CBC (39,55%) e lábios no CEC (34,95%).



*Faculdades Integradas
Padre Albino*