

XX CIC

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

10, 11 E 12 DE NOVEMBRO



CIÊNCIAS
EXATAS



CIÊNCIAS
APLICADAS



CIÊNCIAS
DA TERRA



CIÊNCIAS
HUMANAS



CIÊNCIAS
BIOLÓGICAS

0800 770 8788

Unifio

www.unifio.edu.br

Unifio

Centro Universitário das Faculdades Integradas de Ourinhos

ANAIS

XX CIC

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

10 a 12 de novembro de 2021
Ourinhos – SP

Número 6

Ano 13

2021

Publicação anual

ISSN 2176-378X



Rodovia BR 153 / Km 338,42
Bairro Água do Cateto - Ourinhos/SP
www.fio.edu.br / 0800 770 8788

A5321 Anais do XX Congresso de Iniciação Científica / Coordenação de: Prof. Dr.
Odair Francisco. *Unifio* - Centro Universitário das Faculdades Integradas de
Ourinhos. - n. 1 (2008) - . --

Ourinhos, SP : FIO, 2008- .

V. 13

Anual

ISSN 2176-378X

1. Ciências Biológicas 2. Ciências Humanas 3. Ciências
Exatas e Tecnológicas I. Francisco, Odair II. Título.

CDD 500.1

Copyright©Unifio, 2021

Os trabalhos assinados exprimem conceitos da responsabilidade de seus autores,
coincidentes ou não com os pontos de vista da organização do periódico.

ANAIS DO XX CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

COMISSÃO ORGANIZADORA

Dr. Roque Quagliato
Presidente FEMM

Beatriz Quagliato Porto
Vice-Presidente FEMM

COMISSÃO EXECUTIVA

Profa. Gláucia Hellen Librelato Gonçalves
*Reitora da Unifio – Centro Universitário das
Faculdades Integradas de Ourinhos*

Profa. Glauka Cristina Archangelo da Silva
*Pró-Reitora da Unifio – Centro Universitário das
Faculdades Integradas de Ourinhos*

Prof. Roger Sebastian Benitez Gama
*Gerente Comercial
Fundação Educacional Miguel Mofarrej*

Prof. Dr. Odair Francisco
Presidente do XIX CIC

COMISSÃO CIENTÍFICA

Presidente:

Prof. Dr. Odair Francisco

Membros:

Prof Dr. Adilson Pimentel Júnior
Profa. Ma. Adriana Rita Guarniéri
Prof. Esp. Allison Maldonado
Prof. Me. André Luiz Ortiz Minichiello
Prof. Dr. Artur Berbel Lirio Rondina
Prof. Dr. Breno Fernando Martins de Almeida
Profa. Dra. Carolina da Silva Souza Gessner
Profa. Ma. Catiane Maria Nogueira Berbel
Profa. Ma. Cristiane Fatima Guarido
Prof. Me. Daniel Traglia Amancio
Profa. Ma. Denise Botelho de Siqueira Pontes
Prof. Me. Douglas Murilha
Prof Esp. Edilson Francisco Gomes
Prof. Me. Eduardo Toshio Kobori
Prof. Dr. Fabio Sagula De Oliveira
Prof. Me. Freddi Bardela De Souza
Prof. Dr. Gabriel Vitor da Silva Pinto
Prof. Esp. Gianpaulo Domenico Canno Novelli
Prof. Esp. Glaydson Barreto Reis
Prof. Esp. Guilherme de Lima Lopes
Profa. Dra. Helena de Fátima Bernardes Millani
Prof. Me. José Carlos Arevalo Júnior
Profa. Ma. Jacqueline Cristiane de Oliveira Silva
Prof. Me. José Lúcio Pádua Gemeinder
Profa. Dra. Juliana Arruda Ramos
Prof. Me. Juliano Rodrigues Coimbra
Prof. Me. Julio Alberto Agante Fernandes
Profa. Ma. Laurielle de Souza Andrade
Prof. Esp. Leonardo Gonçalves Diba Padovan
Profa. Dra. Lisiane Pereira Prado
Profa. Dra. Lívia Alves Amaral Santos
Prof. Me. Lucas Emanuel Ferreira Canuto
Prof. Dr. Lucas Ribeiro Jarduli
Profa. Ma. Luciana Luiggi Teixeira
Prof Dr. Luciano da Silva Momesso
Prof. Me. Luciano Ferreira Rodrigues Filho
Prof. Dr. Luciano Lobo Gatti
Prof. Me. Luís Fernando Quinteiro De Souza
Prof. Me. Marcelo Bressanin
Prof. Esp. Márcio Antônio Alves de Mira
Prof. Dr. Marcos Cezar Sant'Anna

Profa. Dra. Mariana Baptista Tablas

Prof. Me. Maurício Massayuki Nambu
Prof. Dr. Odair Francisco
Prof. Esp. Paulo Celso Francisco
Prof. Dr. Paulo Roque Obreli Neto
Prof. Me. Renato Maravalhas de Carvalho Barros
Prof. Me. Roberto Venerando
Prof. Esp. Sérgio Eduardo Gielfe
Profa. Esp. Suélem Lavorato de Oliveira
Prof. Dr. Thiago Luís Magnani Grassi
Prof. Me. Tiago Tsunoda Del Antonio
Prof. Esp. Vinicius Aquiles Gomes Zamboni
Prof. Me. Wagner Luiz Ramos

DIRETOR FINANCEIRO

Profa. Gláucia Hellen Librelato Gonçalves

COORDENADOR DO DEPARTAMENTO DO CENTRO DE INTELIGÊNCIA DIGITAL

Marcus Vinícius Lucas

CENTRO DE INTELIGÊNCIA DIGITAL

Aline Cristina Prado Lima
Joselei Aparecido de Carvalho Júnior
Luiz Garbelotti Norcia
Marcus Vinícius Lucas
Matheus Henrique Lobo

COORDENADOR DO NTEA – NÚCLEO TECNOLÓGICO DE EDUCAÇÃO ABERTA

Prof. Dr Gilson Aparecido Castadelli

NTEA – NÚCLEO TECNOLÓGICO DE EDUCAÇÃO ABERTA

Daiane Cristina Vieira
Edilaine Cristina Soares de Paula
Luciane Aparecida Mariano
Janaína de Sousa Delfino

SECRETARIA EXECUTIVA

Ana Carolina Cornélio
Flavia Marques Barbosa
Katuscia Kioko Takaesu
Luciana Ribeiro da Luz
Luciano de Oliveira Marques
Márcia Sílvia de Moraes

Mirella Marrichi Maia
Natani Lopes Antunes
Patrícia Martins da Silva
Rosana Aparecida Caldeira
Tálita Florêncio Guedes

TI- TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

André Giovanni Castaldin
Antônio Carlos Florentino Silveira
Bruno Massoni
Lucas Henrique Alves
Luiz Felipe Platini Jonas
Marcelo Silveira
Vinicius Vasconcelos Gomes

TESOURARIA

Bruno Leonardo de Oliveira Chiste
Natanael Fernandes de Oliveira
Kednelli Aparecida C. Ferreira
Kerulin Daiane Vieira Santos Rodrigues
Ana Paula Fujikawa Salmazo
Tatiane Nicolini Dias Morgueto

COMPRAS

Leticia Matos
Tânia Francieli Eugenio Ferreira Martins

APRESENTAÇÃO

O Congresso de Iniciação Científica - CIC, da UNIFIO - Centro Universitário das Faculdades Integradas de Ourinhos, identifica-se como um evento anual previsto no catálogo institucional, que no ano de 2021 encontra-se em sua 20ª edição. O evento permite introduzir os estudantes na pesquisa científica e neste sentido, a *Unifio* emprega esforços na certeza de que tal instrumento contribui enormemente para a etapa fundamental voltada à formação de novos pesquisadores, visto que essa formação constitui-se como objeto de desejo de todo e qualquer estudante em nível de graduação. Assim, na prática, o evento proporciona o primeiro momento da carreira acadêmica em que o aluno entra em contato direto com aplicação dos conceitos e aprendizagens discutidos durante o curso, finalizando um ciclo de aprendizagem voltada à aplicação de métodos e técnicas científicas.

Além disso, o evento anual direciona para a possibilidade de sociabilizar o convívio e um maior contato entre professores e alunos, proporcionando desde cedo uma maior interação do discente junto à atividade científica e desta forma, contribui para engajá-lo em uma linha de pesquisa.

Desta forma, O Centro Universitário das Faculdades Integradas de Ourinhos, motivado pela grande adesão aos eventos anteriores do gênero e, também pelo crescente interesse de alunos e professores para a prática da pesquisa, realizará o **XX CIC - Congresso de Iniciação Científica**, entre os dias **10 a 12 de Novembro de 2021**. Na oportunidade serão apresentados os trabalhos desenvolvidos por alunos de graduação, pós-graduação e professores da UNIFIO e de outras Instituições participantes, dos níveis de Ensino Superior ou Médio e que, pelo motivo da pandemia do COVID-19, nesta edição as apresentações dos trabalhos científicos serão realizadas remotamente, pelo ambiente *Google Meet*, sob apreciação de uma banca avaliadora, constituída por professores da área. O presidente de cada banca, disponibilizará um link para apresentação via remota e o participante fará sua apresentação de seu banner em arquivo PDF.

O evento, cujo objetivo maior é criar a cultura e a institucionalização da pesquisa, será apresentado em formato de comunicação oral e apresentação remota, em forma de painel com dimensões de 120 cm de altura por 90 cm de largura, o qual será disponibilizado eletronicamente na página do evento.

O XX CIC - Congresso de Iniciação Científica da UNIFIO, apresenta os seguintes objetivos específicos:

- Estimular o aumento da produção científica;
- Despertar no aluno o interesse pela pesquisa científica;
- Estimular o envolvimento de possíveis novos pesquisadores na atividade de formação;

- Despertar vocação científica e incentivar talentos potenciais entre estudantes, mediante sua participação em projetos de pesquisa, introduzindo o jovem no domínio do método científico;
- Estimular professores e pesquisadores a engajarem estudantes de graduação e de pós-graduação no processo acadêmico, otimizando a capacidade de orientação e produção de pesquisa na instituição;
- Contribuir para a integração da equipe docente/discente e
- Auxiliar no processo de avaliação de trabalhos de conclusão de curso (TCCs) da UNIFIO.

O **XX CIC - Congresso de Iniciação Científica** do Centro Universitário das Faculdades Integradas de Ourinhos está aberto à participação de estudantes de graduação, pós-graduação e professores de quaisquer Instituições de Ensino Superior ou Médio, de forma a promover a integração, assim como o intercâmbio cultural e científico da região do sudoeste do estado de São Paulo e Norte Pioneiro do Estado do Paraná.

**Comissão Organizadora do XX CIC - UNIFIO
NUPE – NÚCLEO DE PESQUISA E EXTENSÃO**

FEMM -FUNDAÇÃO EDUCACIONAL “MIGUEL MOFARREJ”
Unifio – Centro Universitário das Faculdades Integradas de Ourinhos
Rodovia 153, km 339 + 420 m – Água do Cateto – Fone: (0XX14) 33026400 / 0800 7708788
CEP 19909-100 – Ourinhos/SP – E-mail: secretaria@unifio.edu.br

SUMÁRIO

PROGRAMAÇÃO.....	17
------------------	----

AGRONOMIA

QUALIDADE PÓS-COLHEITA DE RÚCULA "GIGANTE FOLHA LARGA" SUBMETIDA A ADUBAÇÃO FOLIAR COM SILICATO DE POTÁSSIO.....	20
LOURENÇO, C.P.; OLIVEIRA, L. R.; GOUVEIA, A. M. S.	
USO DE BIOESTIMULANTE VISANDO MAIOR PRODUTIVIDADE NA CULTURA DA SOJA.....	20
PIMENTA, M. F.; GOUVEIA, A. M. S.	
USO DE PELÍCULAS COMESTÍVEIS NA QUALIDADE PÓS-COLHEITA DE FRUTOS DE BERINJELA "NÁPOLI" ARMAZENADOS EM TEMPERATURA AMBIENTE.....	21
MARIANO, E.; OLIVEIRA, L.R. de; GOUVEIA, A. M. S.	
ANÁLISE PÓS-COLHEITA DE BANANA NANICA COM REVESTIMENTO COMESTÍVEL À BASE DE CERA DE CARNAÚBA.....	22
MARQUES, C.M.R.; OLIVEIRA, L. R.; GOUVEIA, A. M. S	

ARQUITETURA

ESTUDO DE VIABILIDADE: ARQUITETURA DO ESPAÇO CÊNICO EM BERNARDINO DE CAMPOS.....	24
BORGES, A.D.; MIRA, M. A. A.	
MÓVEL CORINGA MODULAR: SOLUÇÃO VERSÁTIL PARA PEQUENOS AMBIENTES.....	24
ANDRADE, D.B.; MURILHA, D.	
ESTUDO DE CASO PARA LEVANTAMENTO DE PARÂMETROS PARA UM CENTRO DIA DO IDOSO EM OURINHOS-SP.....	25
VEROLESE, G. O.; FILHO, M. Z. MURILHA, D	
A APLICABILIDADE DO SISTEMA CONSTRUTIVO COM BAMBU NA CONSTRUÇÃO CIVIL.....	25
OLIVEIRA, I.C. ;PADOVAN, L. D.G.	
PARQUE URBANO: SEUS BENEFÍCIOS PARA AS CIDADES.....	26
MELLO, J. P.C.	
O PARQUE URBANO COMO INSTRUMENTO DE PROMOÇÃO DE SAÚDE MENTAL.....	26
AZEVEDO, J.P. S.	
BENEFÍCIO DAS ESCOLAS TÉCNICAS PARA A SOCIEDADE E INFLUÊNCIA DA ARQUITETURA ESCOLAR NA QUALIDADE DE ENSINO.....	27
ROSALEN, L. F. Q.; MURILHA, D.;FILHO, M. Z.	
APLICAÇÃO DO CONCEITO DA BIOFILIA NA ARQUITETURA E SEUS BENEFÍCIOS NA SAÚDE HUMANA.....	27
GIELFE, L. B.; PADOVAN, L. G. D.	
ESTUDO DE CASO DE PARQUES LINEARES AO LONGO DE RIOS COM REVITALIZAÇÃO DE ENTORNOS.....	28
MELLO, M. C.; SORDI, C., MURILHA, D.	

ESTUDO PARA A IMPLANTAÇÃO DE MARINA E REVITALIZAÇÃO DO CAMPING MUNICIPAL REDONDO.....	28
BATISTA, M.; G. A.; SORDI, C. A.; MURILHA, D.	
A IMPORTÂNCIA DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA NOME LINDA DA QUALIDADE DE VIDA DA PESSOA NA TERCEIRA IDADE.....	29
DORNELLAS, M.	
RESORT AS MARGENS DO RIO PARANAPANEMA.....	29
AGNOLO, N. M. D.; FILHO, M. Z.; MURILHA, D.	
NOVO CENTRO DE ACOLOHIMENTO E APOIO À PESSOA EM SITUAÇÃO DE RUA NO MUNICÍPIO DE OURINHOS S.P.....	30
SILVA, T. R.; MIRA, M.A.A.	
PROPOSTA DE UM CENTRO ESPORTIVO PARA OURINHOS/SP: A IMPORTÂNCIA DO ESPORTE NO MEIO SOCIOCULTURAL.....	30
FELICIANO FILHO, V.; MIRA, M.A.A.	
BIOCLIMATISMO -TÉCNICAS PASSIVAS DE SOMBREAMENTO.....	31
GRANDIZOLI, V.	
A FORMAÇÃO DE LONDRES: DE JOIA DO IMPÉRIO ROMANO À OFICINA DA EUROPA MEDIEVAL.....	31
ANDRADE, D.B.; MIRA, M. A. A.	
TORRE DE VENTO:SOLUÇÃO ÁRABE PARA A RENOVAÇÃO DO AR.....	32
ANDRADE, D.B.; MURILHA, D.	
PROJETO DE PARQUE DE LAZERE EVENTOS PARA O MUNICÍPIO DE ABATIÁ-PR.....	32
MACHADO, J.W.F.;MURILHA, D.; PADOVAN, L. D. G.	
A INFLUÊNCIA E A IMPORTÂNCIA DA ARQUITETURA NA RESSOCIALIZAÇÃO DOS PRESOS NA ATUAL SOCIEDADE BRASILEIRA.....	33
SPIACCI, M.I.; MURILHA, D.	
IMPLANTAÇÃO DE UM CENTRO DE ENCONTROS E RETIROS PARA A CIDADE DE CAMBARÁ – PR.....	33
BACHEGA, L. M.; FILHO, M. Z.	

BACHARELADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

INVENTÁRIO E CONSERVAÇÃO DE ECOSSISTEMAS AQUÁTICOS.....	36
GARCIA, G. H.; GOUVEIA, A.M.S.	
VERIFICAÇÃO DE TEOR DE GORDURA EM LEITE UHT INTEGRAL, DESNATADO E LEITE CRU.....	36
OLIVEIRA, P.L.M.; NARDOTTO, R.S.	
A BIOTECNOLOGIA COMO FERRAMENTA PARA O MELHORAMENTO VEGETAL.....	37
GARCIA, G. H.; FERREIRA, T. D.; PAULINO, A.S.; GOUVEIA, A. M. S.	
PALINOLOGIA COMO FERRAMENTA NA BIOLOGIA FORENSE.....	37
GARCIA, G. H.; FERREIRA, T. D.; GOUVEIA, A. M. S.	

COMPORTAMENTO ANIMAL: A INFLUÊNCIA DO REGIME DE ESTABULAÇÃO SOBRE O COMPORTAMENTO NATURAL DOS EQUINOS.....	38
PECIOLI, P. F.; JARDULI, L. R.	

A INFLUÊNCIA DA ARBORIZAÇÃO URBANA SOBRE O CONFORTO TÉRMICO: UM ESTUDO DE CASO NO MUNICÍPIO DE RIBEIRÃO CLARO/PR	38
PECIOLI, P. F.; GOUVEIA, A. M. S.	

BIOMEDICINA

MICROORGANISMOS ENCONTRADOS NA SUPERFÍCIES DE LATAS DE BEBIDAS NA REGIÃO DE OURINHOS – SP.....	41
SANTOS, G.F.A.; MATTOS, L.L.; SILVA, M.G.C.; MAGALHÃES, T.N.; REINALDO, T.N.P.	

DIABETES CORRELACIONADA A DEPRESSÃO E O AMBIENTE EM QUE SE VIVE.....	41
PIMENTEL, B.J.; SÁ, M.A.C.; AMARAL, M.G.O.; AMORIM, J.S.; ARRUDA, P.; MORAES, L.B.P.; SANTOS, J.; RASMUSSEN, L.T.	

GLAUCOMA: O MAIOR CAUSADOR DE CEGUEIRA NO MUNDO	42
MARTINS, M.P.L.; RASMUSSEN, L.T	

CONTAMINAÇÃO MICROBIOLÓGICA EM SMARTPHONES.....	42
NAGAHARA, M.; ALBERGONI, A.; ROMÃO, A.L.P.; FREITAS, B.P.; ROMÃO, B.S.; TERRIBILE, I.D.P.F.; PINTO, G.V.S.	

CIÊNCIAS CONTÁBEIS

APURAÇÃO DO CUSTO DE PRODUÇÃO DE UM CONFINAMENTO DE BOVINOS DE CORTE NA REGIÃO DE ASSIS-SP.....	44
BATISTELA, M.G.H.; RONQUI, R.G.; SILVA, E.R	

DIREITO

ARBITRAMENTO JUDICIAL DA INDENIZAÇÃO EM PARCELA ÚNICA E A PREOCUPAÇÃO COM O ENRIQUECIMENTO SEM CAUSA DO CREDOR TRABALHISTA.....	46
MIRANDA, A.P.P.B.B.; PAULA, P.M	

O ESTADO DE COISAS INCONSTITUCIONAL SOB O ENFOQUE ECONÔMICO.....	46
FAGUNDES, G.G.	

VIOLÊNCIA DOMÉSTICA: PRICIPAIS FORMAS DE VIOLÊNCIA CONTRA A MULHER.....	47
PERICO, M.E.L.	

ENFERMAGEM

AÇÕES DO ENFERMEIRO PARA EVITAR AS LESÕES DE PRESSÃO NOS PACIENTES INTERNADOS NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA	49
SILVA, A.K.; MILLANI, H.F.B....	
O PAPEL DA ENFERMAGEM NAS UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA DE PACIENTES ONCOLÓGICOS EM CUIDADOS PALIATIVOS	49
MENDES, A.P.; PEREIRA,S.R.; AMORIM, L.H.M.; COIMBRA, J.R.	
O PAPEL DO ENFERMEIRO NACAPTAÇÃO E TRANSPLANTE DE TECIDOS E ÓRGÃOS	50
ROSA,A.P.V.; MILLANI, H.F.B.	
QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES COM CÂNCER DE MAMA E A IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO DO PROFISSIONAL DE ENFERMAGEM	50
DE PAULA, A.O.B PEREIRA, C.S.; COIMBRA, J.R.	
A IMPORTÂNCIA DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM DOENÇA DE CROHN	51
CARNEVALLE, A.; ANDERS, S.C.; FRANCISCO, O.	
ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NO CONTROLE DO PACIENTE COM HIPERTENSÃO	51
CALEGARI, C.T.K.; PEREIRA, M.F.A.; SOUZA, J.A.M.; FRANCISCO, O.	
DESAFIOS DOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE E DOS PAIS DE CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA	52
AGUIAR, F.M.; LEAL, T.C.; COIMBRA, J.R.	
QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES PORTADORES DA DOENÇA DE CROHN	52
NASCIMENTO, G.A.S.A., FRANCISCO, O.	
ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NO INCENTIVO DO VÍNCULO MÃE-FILHO	53
TAVARES, I.A.; MILLANI, H.F.B M.	
A IMPORTÂNCIA DO ENFERMEIRO PARA ADESAO DO TRATAMENTO DO DIABETES	53
SOUZA, J.L.M.; MILLANI, H.F.B.	
O PAPEL DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM Á GESTANTE NO PARTO NATURAL HUMANIZADO	54
OLIVEIRA, M.M.O.; FRANCISCO, O.	
ASPECTOS EMOCIONAIS E CUIDADOS DE ENFERMAGEM AO PORTADOR DE ALZHEIMER E FAMILIARES	54
ANDERS, S.C.; FRANCISCO, O.	
HABILIDADES E COMPETÊNCIAS DOS ENFERMEIROS NA SAÚDE DO TRABALHADOR	55
OLIVEIRA, M.H.L.; MILLANI, H.F.B.	

PAPEL DO ENFERMEIRO NA DOAÇÃO DE ÓRGÃOS OLIVEIRA, R.A..	55
ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NO ATENDIMENTO DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA BENETTE, I. P.; REIS, G. B.	56
A IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO DA ENFERMAGEM EM SITUAÇÕES DE ABORTO PROVOCADO VITAL, D.C.; FRANCISCO, O.	56
A ATUAÇÃO DA ENFERMAGEM NA HUMANIZAÇÃO DO PARTO CAMPOS, H. H.; ARAUJO, S. G.; ANDRADE, L. S.	57
CUIDADOS DE ENFERMAGEM NA ONCOLOGIA PEDIÁTRICA SILVA, J.M.; FRANCISCO, O.	57
 ENGENHARIA CIVIL	
ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE MÉTODOS PARA DETERMINAÇÃO DA CAPACIDADE DE CARGA EM FUNDAÇÕES POR ESTACAS..... NOGUEIRA, D.L.S.; RODRIGUES, G.V.; RODRIGUES, A.L.C.	59
PÓ DE PEDRA BASÁLTICA COMO ALTERNATIVA DE SUBSTITUIÇÃO À AREIA NO CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND..... ASSUNÇÃO, F.L.; PEREIRA, L.G; ZEFERINO, D.O.	59
ANÁLISE COMPARATIVA DE RECALQUE EM FUNDAÇÕES RASAS APOIADAS SOBRE UM SOLO ARENOSO POR MEIO DE ENSAIOS DE CAMPO SPT, DMT E CPT..... ALEXANDRE, J.C.M.; NABARRO, J.V.O.; RODRIGUES, A.L.C.	60
 FARMÁCIA	
A IMPORTÂNCIA DA GESTÃO PRÉ-ANALÍTICA: RELAÇÃO COM OS ERROS LABORATORIAIS..... CARVALHO, C.D.; VENERANDO, R.	62
VITAMINA D: A REAL SITUAÇÃO NA “PREVENÇÃO E TRATAMENTO” DA COVID-19..... CAMARGO, C.S.; TEIXEIRA, V.R.; NAMBU, M.M.	62
IMUNOBIOLOGICOS PARA INFECÇÕES VIRAIS RESPIRATÓRIAS: VACINAS PARA COVID NO BRASIL..... FERREIRA, G.V.H.; NAMBU, M.M.	63
AUTORREGULAÇÃO DA APRENDIZAGEM NO ENSINO SUPERIOR: UM PROCESSO SEMPRE EM CONSTRUÇÃO..... RIBEIRO, A.H.R.; NOGUEIRA, E.A.A.; GENÉSIO, G.P.M.; OTAVIO, G.I.; RAMOS, G.F.; AZANHA, G.A.; SILVA, G.D.; SOUSA, G.H.; NAMBU, M.M.	63

VINHO TINTO COMO ALIMENTO FUNCIONAL NA PREVENÇÃO DE DOENÇAS CARDIOVASCULARES.....	64
LOPES, H.S.; PINTO, G.F.S.	
O PROCESSO DE METACOGNIÇÃO E SUA IMPORTÂNCIA NO ENSINO APRENDIZAGEM.....	64
SANTOS, I.B., SOUZA, I.P., BARDUÇO, I.S., JORGE, J.B., ARANTES, J.L.M., OLIVEIRA, K.C., RODRIGUES, C.	
USO DE ANTIMICROBIANOS NO TRATAMENTO DE PACIENTES COM COVID-19.....	65
LEODORO, J.V.; GUARIDO, C.F.	
TROPONINA CARDÍACA DE ALTA SENSIBILIDADE NO DIAGNÓSTICO E PROGNÓSTICO DA SÍNDROME CORONARIANA AGUDA.....	66
ALVIM DA SILVA, J.B.B.; SOUZA, I.O.; VENERANDO, R	
APRENDENDO E RECONHECENDO A PROCRASTINAÇÃO.....	66
BERTI, L.P.; SILVA, L.C.; ALVES, L.B.P.; ARANTES, L.G.M.; PAULINO, L.M.; BUSSONI, M.A.; BIAZOTTI, M.E.O.	
AVALIAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO DA FAMÍLIA NO CUIDADO DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES COM DIABETES MELLITUS TIPO 1.....	67
MIRA, M.E.M.; OBRELI-NETO, P.R.	
O TEATRO COMO FORMA DE TRANSMISSÃO DE MENSAGEM.....	68
SANTOS, E.O.P.; PEREIRA, L.A.; VIEIRA, M.K.V.; CABRAL, S.F.R.; SANTOS, T.B.; DUTRA, T.G.; AVELINO, T.K.; SOARES, T.P.; NAMBU, M.M.	
O USO DA <i>CANNABIS SATIVA</i> NO TRATAMENTO DA CONVULSÃO.....	68
FERREIRA, R.; GUARIDO, C.F.	
<i>Humulus lupulus</i> L.: DESCRIÇÃO BOTÂNICA, QUÍMICA E ATIVIDADES.....	69
BARBOSA, S.; MOMESSO, L.S	
BENEFÍCIOS DA AROMATERAPIA NA QUALIDADE DE VIDA, RELACIONADOS AO ESTRESSE, ANSIEDADE E AUTOESTIMA.....	69
GOMES, S.O.; GEMEINDER, J.L.P.	
DOENÇAS TROPICAIS NEGLIGENCIADAS: UM PROBLEMA GLOBAL E TAMBÉM EM SOLO BRASILEIRO.....	70
TEIXEIRA, V.R.; CAMARGO, C.S.; NAMBU, M.M.	

EVIDÊNCIAS CIENTÍFICAS E CONTROVÉRSIAS DO USO DA IVERMECTINA NO TRATAMENTO PRECOCE DA COVID-19.....	70
ROQUE, V.S.; MIRA, M.E.M.; GODOY, L.C.; PINTO, G.V.S.	

MARCADORES LABORATORIAIS E O PROGNÓSTICO DOS ACOMETIDOS PELA COVID-19.....	71
AWAD, S.B.; VENERANDO, R.	

IMPLANTAÇÃO DE UMA CENTRAL DE MISTURA INTRAVENOSA EM UM HOSPITAL DO INTERIOR PAULISTA.....	72
CAMARGO, A.B.S.; GEMEINDER, A.C.S.; GUARIDO, C.F.; GEMEINDER, J.L.P.	

FISIOTERAPIA

O ENVELHECIMENTO E A QUALIDADE DE VIDA.....	74
BOTINI, A.L.; CRISPIM, V.; ANDREOTTI, J.; ALMEIDA, L.; CALIXTO, I.; SILVA-DE-OLIVEIRA, A.F.S.	

MEDICINA VETERINÁRIA

CAPACIDADE ANTIOXIDANTE TOTAL DE ÉGUAS SAUDÁVEIS SUBMETIDAS À OZONIOTERAPIA POR INSUFLAÇÃO RETAL.....	76
MARTINS, B.A.; GARCIA, I.A.; LOPES, L.E.C.L.; MENDONÇA, M.O.; GIUGNI, M.; TOROHARA, M.; MORAIS, M.N.; MARTINS, T.O.; DUARTE, Y.C.; MONTECHIESI, D.F.; ALMEIDA, B.F.M.	

INFLUENZA AVIÁRIA EM FRANGOS.....	76
HARADA, L. E.; ANTONIO, R.I.A.; SIQUEIRA, T.A.; BARBOSA, T.H.F.; VIEIRA, V.M.; COBO, Y.C.; FLORIANO, B.P.; MALDONADO, A.	

REVISÃO DE LITERATURA SOBRE A DOENÇA DE GUMBORO E SUAS PRÁTICAS PROFILÁTICAS.....	77
PEDROZO L. dos S.; FERNANDES C.; KLOTZ G. M.; FREITAS, G. A.; PALMA, N.; VALENCIO, P.I.; FLORIANO, B.P.	

CONSIDERAÇÕES GERAIS DA FISILOGIA DO SISTEMA DIGESTÓRIO EQUINO: REVISÃO DE LITERATURA.....	77
VALENCIO, P.I.; CARNEIRO, J.A	

EFEITO DA GABAPENTINA SOBRE OS PARÂMETROS HEMATOLÓGICOS E BIOQUÍMICO DE FELINOS SAUDÁVEIS - RESULTADOS PARCIAIS.....	78
CARMO, T.T.; SILVA, M.B.	

O PAPEL ÉTICO E LEGAL DO MEDICO VETERINARIO EM CASOS DE MAUS TRATOS ANIMAIS E A REALIDADE VIVENCIADA POR ESSES PROFISSIONAIS.....	78
LEITE, D.V.C.; SOUZA, F.B.	

ESTENOSE SUBAORTICA: RELATO DE CASO.....	79
PENTER, J.D.; MARQUES, M.G.;	
MARQUES, A.E.G.; W.; MORAES, N.K.	

NUTRIÇÃO

O USO DO NITRATO, PRESENTE NA BETERRABA (<i>Beta vulgaris L.</i>), NO DESEMPENHO ESPORTIVO: UMA REVISÃO.....	81
SHIGUEMOTO, A.; RAMOS, J.A.	

É RECOMENDADO O USO DE PROBIÓTICOS NA DOENÇA DE CROHN? – REVISÃO DE LITERATURA.....	81
AMADEUS, B.C.; SANTOS, L.A.M.	

TERAPIA NUTRICIONAL NA ESTEATOSE HEPÁTICA NÃO ALCÓOLICA: REVISÃO DE LITERATURA.....	82
OSAWA, C.H.A.; SANTOS, L.A.A.	

O CONSUMO DE ALIMENTOS QUE CONTENHA VITAMINA A EM CRIANÇAS DE 6 A 23 MESES DE IDADE EM TODO O BRASIL E SUA IMPORTÂNCIA NA PREVENÇÃO DE DOENÇAS.....	82
SOUZA, F.A.; TABLAS, M.B.	

AVALIAÇÃO DA FORÇA MUSCULAR E ESTADO NUTRICIONAL PELO <i>HANDRIP</i> EM IDOSOS - REVISAO DE LITERATURA.....	83
FEITOSA, L.C.L.; SANTOS, L.A.A.	

ALIMENTOS E NUTRIENTES RELACIONADOS COM A MELHORA DA FERTILIDADE HUMANA.....	83
SANTOS, P.; TEIXEIRA, L.G.	

ANÁLISE DOS ÍNDICES DE OBESIDADE ANTES E DURANTE A PANDEMIA DE ACORDO COM OS DADOS DO SISTEMA DE VIGILÂNCIA ALIMENTAR E NUTRICIONAL (SISVAN-WEB).....	84
SILVA, R.M.B.G.; TABLAS, M.B.	

AVALIAÇÃO DO CONSUMO ALIMENTAR DE FIBRAS EM ALUNOS DE GRADUAÇÃO.....	84
OLIVEIRA, M.M.; ALENCAR, A.C.S.P.;	
ROSIN, CEB.; SOUZA, F.A.; SILVA, G.R.;	
FERIATO, G.; PREZOTO, J.G.; SANTOS, P.;	
ARANTES, P.S.; SANTOS, L.A.; TABLAS, M.B.	

PSICOLOGIA

CONSIDERAÇÕES ACERCA DO LUTO NA ATUALIDADE PANDÊMICA.....	87
LOPES, A.J.; MOREIRA, JÚNIO, J.	

TRANSTORNO OBSESSIVO-COMPULSIVO: TERAPIA COMPORTAMENTAL E FARMACOLOGIA EM ADOLESCENTES.....	87
PENNA, A. M.	

INFLUÊNCIA DA ESTIMULAÇÃO COGNITIVA E DO EXERCÍCIO FÍSICO SOBRE A COGNIÇÃO DE IDOSOS.....	88
FREITAS, G.J.B.; SARDINHA, L.S.; LEMOS, V.A.	

O ATENDIMENTO PSICOSSOCIAL A CRIANÇAS E ADOLESCENTES EM SITUAÇÃO DE RUA.....	88
HILÁRIO, L.C.	
O MEDO DE DIRIGIR NA ABORDAGEM DA ANÁLISE DO COMPORTAMENTO.....	89
VIDAL, L.P.	
A CULTURA DO CANCELAMENTO E A SAÚDE MENTAL SOB A ÓTICA DE ESTUDANTES UNIVERSITÁRIOS.....	89
VELASCO, L. G.; ARADO, E. C. C.; LIMA, D. M.; MORAES, M. G. M.; PAES, F. M. A.; SIMÕES, P. S. D.; VIEIRA, V. A.; PEREZ, D.K.	
INTERVENÇÃO NO SERVIÇO SOCIOASSISTENCIAL DE PROTEÇÃO ESPECIALIZADA PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA, IDOSOS E SUAS FAMÍLIAS.....	90
ZURDO, M.I.S.; LIMA, D.B.	
A POSIÇÃO DA MULHER NA POLÍTICA BRASILEIRA: UMA ANÁLISE ACERCA DA CONSTRUÇÃO DE GÊNERO.....	90
COSTA, M.S.; FREIRE, M.A.B	
PUBLICIDADE INFANTIL: A CONSTRUÇÃO DO SUJEITO CONSUMISTA.....	91
MOREIRA, V.B.	
SOFRIMENTO PSÍQUICO EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES – UMA CONSEQUÊNCIA DA INSTITUCIONALIZAÇÃO.....	91
FERMINO, S.; LIMA, D.B.	
ANÁLISE REICHIANA: MENTE E CORPO EM MOVIMENTO.....	92
SANCHES, E.M.; OLIVEIRA, F.S.	

PROGRAMAÇÃO

DIA – 10/11/2021 - QUARTA-FEIRA - INÍCIO DO CONGRESSO

19:40

Abertura do Evento – Com Transmissão Remota na Página do Evento

Pronunciamentos de Abertura do XX CIC:

Profa. Gláucia Hellen Librelato Gonçalves (Reitora Unifio)

20:00

Apresentação Remota dos trabalhos em forma de banners digitalizados (**1a Etapa**)

Os Trabalhos serão apresentados Remotamente via *Google Meet* em forma de Banners Digitais Disponibilizados na Página Eletrônica do XX CIC

22:30

Encerramento

DIA – 11/11/2021 – QUINTA-FEIRA

8:00

Apresentação Remota dos trabalhos em forma de banners digitalizados (**1a Etapa**)

Os Trabalhos serão apresentados Remotamente via *Google Meet* em forma de Banners Digitais Disponibilizados na Página Eletrônica do XX CIC

13:00

Apresentação Remota dos trabalhos em forma de banners digitalizados (**2a Etapa**)

Os Trabalhos serão apresentados Remotamente via *Google Meet* em forma de Banners Digitais Disponibilizados na Página Eletrônica do XX CIC

19:00

Apresentação Remota dos trabalhos em forma de banners digitalizados (**3a Etapa**)

Os Trabalhos serão apresentados Remotamente via *Google Meet* em forma de Banners Digitais Disponibilizados na Página Eletrônica do XX CIC

22:30

Encerramento

| XIX CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – *Unifio* - Centro Universitário das Faculdades Integradas de Ourinhos

8:00

Apresentação Remota dos trabalhos em forma de banners digitalizados (**1a Etapa**)
Os Trabalhos serão apresentados Remotamente via *Google Meet* em forma de
Banners Digitais Disponibilizados na Página Eletrônica do XX CIC

13:00

Apresentação Remota dos trabalhos em forma de banners digitalizados (**2a Etapa**)
Os Trabalhos serão apresentados Remotamente via *Google Meet* em forma de
Banners Digitais Disponibilizados na Página Eletrônica do XX CIC

19:00

Apresentação Remota dos trabalhos em forma de banners digitalizados (**3a Etapa**)
Os Trabalhos serão apresentados Remotamente via *Google Meet* em forma de
Banners Digitais Disponibilizados na Página Eletrônica do XX CIC

22:30

Encerramento do XX CIC

AGRONOMIA

QUALIDADE PÓS-COLHEITA DE RÚCULA “GIGANTE FOLHALARGA” SUBMETIDA A ADUBAÇÃO FOLIAR COM SILICATO DE POTÁSSIO

POST-HARVEST QUALITY OF "GIANT LEAF GIANT" RUCULA SUBMITTED TO FOLIAR FERTILIZATION WITH POTASSIUM SILICATE

LOURENÇO, C. P.; OLIVEIRA, L. R.; GOUVEIA, A. M. S.

A rúcula (*Eruca sativa*) apresenta crescente consumo comparado a outras hortaliças folhosas e uma das mais comercializadas no Brasil. Entretanto, apresenta vida útil pós-colheita curta, causando perdas. O uso de silício tem demonstrado efeito benéfico em várias plantas, assim como o uso do potássio, elemento diretamente ligado a qualidade pós-colheita de muitos produtos hortícolas. Nesse sentido, o trabalho teve como objetivo avaliar a influência das diferentes concentrações de silicato de potássio, na qualidade pós-colheita da rúcula. O delineamento experimental foi inteiramente casualizado (DIC), com 5 tratamentos (0%, 50%, 100%, 150% e 200%) e 4 repetições submetidos a 6 dias de armazenamento (0, 2, 4 e 6). O experimento foi conduzido na fazenda Santa Aurora, no município de Cambará/PR e as avaliações no Laboratório da UNIFIO. Foram avaliadas características físicas de produção (peso por planta, comprimento e largura da folha e produtividade). Para as características físico-químicas de pós-colheita, as folhas de rúcula foram armazenadas em sacos de polietileno de baixa densidade (PEBD) e em temperatura ambiente ($25 \pm 3^\circ\text{C}$ e UR 70 ± 5) e avaliadas a cada 2 dias, durante 6 dias quanto a perda de massa, sólidos solúveis, pH e acidez titulável. As concentrações influenciaram negativamente no peso por planta, produtividade, possivelmente explicado pela consorciação com o brócolis ou pela influência da adubação silicatada e para as qualidades físico-químicas, os resultados transpareceram que a aplicação do produto não agregou no tempo de prateleira.

Palavras-chave: *Eruca sativa*; Concentrações; Silício; Potássio; Conservação.

USO DE BIOESTIMULANTE VISANDO MAIOR PRODUTIVIDADE NA CULTURA DA SOJA

USE OF BIOSTIMULANT AIMING GREATER PRODUCTIVITY IN SOYBEAN CULTURE

PIMENTA, M. F.; GOUVEIA, A. M. S.

A soja (*Glycine max* (L.) Merrill) é uma das culturas mais importantes do Brasil, e o estado do Paraná se destaca entre os maiores produtores deste grão. Segundo o Departamento de Economia Rural a área a ser cultivada com soja no Paraná na Safra 2020/21 é de 5,56 milhões de hectares, com uma produção em torno de 20,5 milhões de toneladas. Para incrementar esses dados, objetivou-se com este trabalho abordar o uso de um bioestimulante DNA Soja da empresa DNAGRO®, no aumento do rendimento e produção na cultura da soja aplicados em duas safras consecutivas (2019/20 e 2020/21), instalado na Região de Cambará/PR. O delineamento experimental foi blocos casualizados com cinco tratamentos e cinco repetições, onde foram aplicadas as seguintes doses: T1: testemunha (nenhuma aplicação); T2: 50 %

da dose recomendada do produto (1,5 L ha⁻¹), T3: 100 % da dose recomendada pelo fabricante (3 L ha⁻¹); T4: 150 % da dose recomendada (4,5 L ha⁻¹); e T5 200% dose recomendada (6 L ha⁻¹). Foram avaliados: altura, números de ramos, número de vagens, número de grãos, peso seco de grãos. Os resultados do uso do bioestimulante DNA Soja apresentou correlação positiva no aumento do número de galhos, número de grãos e peso seco de grãos na safra da cultura 2019/20. Entretanto, na segunda safra (2020/21), não foram observados os mesmos resultados nas variáveis analisadas devido ao efeito da heterogeneidade dos blocos.

Palavras-chave: *Glycine max*; Ácido húmico; Ácidos fúlvico. Aminoácidos; Rendimento; Produção.

USO DE PELÍCULAS COMESTÍVEIS NA QUALIDADE PÓS-COLHEITA DE FRUTOS DE BERINJELA “NÁPOLI” ARMAZENADOS EM TEMPERATURA AMBIENTE

USE OF RESEVED HEADINGS IN THE POST-COLHEITE QUALITY OF NAPOLI FRUITS STORED IN ENVIRONMENT TEMPERATURE

MARIANO, E.; OLIVEIRA, L.R. de; GOUVEIA, A. M. S.

O consumo da berinjela vem crescendo devido aos seus atributos nutricionais. Para o produtor é um ótimo produto para garantir retorno financeiro devido ao seu período de colheita ser longo, podendo cultivá-la o ano todo. Após relatos de problemas enfrentados no campo com destaque para a conservação pós-colheita dos frutos de berinjela em condições ambientais, este trabalho teve como objetivo avaliar o uso de diferentes películas comestíveis visando prolongar a vida útil do fruto em temperatura ambiente. O delineamento experimental foi inteiramente casualizado (DIC), com 4 tratamentos sendo eles: controle, fécula de mandioca, amido de milho e cera de carnaúba, submetidos a 10 dias de armazenamento (0, 2, 4, 6, 8 e 10) em temperatura ambiente (25 ± 3°C e UR 70 ± 5). As análises do experimento foram realizadas no Laboratório da UNIFIO. Foram avaliadas características físico-químicas como a perda de massa, sólidos solúveis, pH e acidez titulável. Em relação a conservação dos frutos armazenados em temperatura ambiente ao decorrer do período de armazenamento, as melhores características apresentadas foram dos frutos revestidos com fécula de mandioca e amido de milho, uma vez que obtiveram melhores parâmetros físico-químicos.

Palavras-chave: *Solanum melongena* L.; Revestimento Comestível; Conservação.

ANÁLISE PÓS-COLHEITA DE BANANA NANICA COM REVESTIMENTOCOMESTÍVEL À BASE DE CERA DE CARNAÚBA

POST-HARVEST ANALYSIS OF NANICA BANANA WITH EDIBLE COATING BASED ON CARNAÚBA WAX

MARQUES, C.M.R.; OLIVEIRA, L. R.; GOUVEIA, A. M. S.

A cultura da banana é importante para o Brasil e vem ganhando espaço em várias propriedades, por apresentar uma alta produção e alto consumo da população, o que promove um excelente retorno econômico. Devido a sua alta perecibilidade foram estudados métodos para aumentar o tempo de prateleira como o uso de películas comestíveis como a cera de carnaúba. O objetivo do trabalho foi avaliar a aplicação de diferentes concentrações de cera de carnaúba como uma película comestível na conservação pós-colheita da banana. O delineamento experimental foi inteiramente casualizado (DIC), com 4 tratamentos (controle (0%), cera em concentração a 3%, 6% e 9%, respectivamente) submetidos a 16 dias de armazenamento (0, 4, 8, 12 e 16 dias) à temperatura ambiente, $25 \pm 3^{\circ}\text{C}$ e UR 70 ± 5 , com avaliações a cada 4 dias. Os frutos foram adquiridos através de doação do produtor rural Sr. José Carlos Tusco, colhidos no sítio Santo Antônio na Água do Goiapa em Palmital-SP. As avaliações foram realizadas no Laboratório da UNIFIO. Foram avaliadas as características físico-químicas como perda de massa, pH, acidez titulável, sólidos solúveis, *ratio* e cor da casca segundo a escala de notas de Von Loesek. Para as características físico-químicas observou-se que as bananas independentes das doses de cera aplicadas apresentaram resultados melhores que o controle, pois houve retardo do processo de senescência do fruto, deixando a cor da casca com mais brilho trazendo assim umaspecto visual agradável. O revestimento a 9% de cera de carnaúba destacou-se entre os demais tratamentos.

Palavras- chave: Películas Comestíveis; Tempo De Prateleira; Análises Físico-Químicas; Qualidade; Concentrações.

ARQUITETURA

ESTUDO DE VIABILIDADE: ARQUITETURA DO ESPAÇO CÊNICO EM BERNARDINO DE CAMPOS.

FEASIBILITY STUDY: ARCHITECTURE OF THE SCENIC SPACE IN BERNARDINO DE CAMPOS.

BORGES, A. D.; MIRA, M. A. A.

Em Bernardino de Campos, município do oeste paulista, existe grande demanda cultural que encontra impedimentos devido à inexistência de locais adequados para práticas das artes cênicas desenvolvidas pela comunidade bernardinense. O município não conta com estrutura fixa para práticas culturais, ainda que realize anualmente inúmeros eventos artísticos. O presente ensaio apresenta o resultado de pesquisa realizada no município a fim de evidenciar a viabilidade para implantação destes espaços, através de pesquisa realizada online entre a comunidade. Este artigo integra a proposta de Reabilitação do Paço e do Matadouro Municipal que vem sendo desenvolvido como trabalho final de graduação da autora, demonstrando como a Arquitetura é uma ferramenta indispensável para potencialização cultural e social.

Palavras-chave: Arquitetura; Artes Cênicas; Viabilidade; Cultura.

MÓVEL CORINGA MODULAR: SOLUÇÃO VERSÁTIL PARA PEQUENOS AMBIENTES

MODULAR JOKER FURNITURE: VERSATILE SOLUTION FOR SMALL ENVIRONMENTS

ANDRADE, D. B.; MURILHA, D.

Pesquisas comprovam que a área dos imóveis residenciais no Brasil diminuiu consideravelmente nas últimas décadas, e por isso, usar o espaço disponível de maneira inteligente é essencial. Sendo assim, móveis que tenham várias funções são ótimas opções para mobiliar uma residência. Assim como no baralho de cartas o coringa tem a versatilidade de mudar de valor de acordo com a jogada, existem peças de mobiliário chamadas de móveis coringa que mudam de função de acordo com a necessidade do usuário. Os móveis modulares são exemplos de mobiliário coringa, eles são conjuntos de peças projetadas em módulos com tamanhos pré-definidos que dependendo da maneira que são encaixados ou posicionados mudam de função. Para a elaboração dessa pesquisa foram consultados sites que tratam sobre mobília, normas técnicas e livros. O resultado foi um conjunto de quatro banquetas coringas modulares que se adequam a realidade brasileira de ambientes pequenos, feitas de plástico polipropileno, com formato de sólidos geométricos decompostos, e estrutura de colmeia quadriculada imitando lajes nervuradas. O conjunto de banquetas atendeu os objetivos e ofereceu mais possibilidades de uso não previstas na pesquisa, como a possibilidade de ser utilizado por pessoas de idades e alturas diferentes, por causa de suas dimensões ergonômicas, e até mesmo servir como abrigo para animais de estimação.

Palavras-chave: Móvel Coringa; Móvel Modular; Banquetas.

ESTUDO DE CASO PARA LEVANTAMENTO DE PARÂMETROS PARA UM CENTRO DIA DO IDOSO EM OURINHOS-SP

CASE STUDY FOR SURVEYING PARAMETERS FOR A DAYCENTER FOR THE ELDERLY IN OURINHOS-SP

VEROLESE, G. O.; FILHO, M. Z.; MURILHA, D.

A proposta deste projeto é a criação de um Centro Dia do Idoso para a cidade de Ourinhos-SP, A definição de centro dia, engloba a questão da permanência diurna do idoso dependente ou que apresente eficiência temporária e necessidade de assistência médica ou de assistência multiprofissional. Tendo como perspectiva de trabalho elaborar um ambiente de acordo com as normas NBR 9050 e pautados na tipificação dos serviços socioassistenciais. Esses estudos permitiram a análise e a constatação da importância do conhecimento aos direitos das pessoas acima de 60 anos, da sua reinserção a sociedade e conseqüentemente, de espaços destinados a lazer e a convivência de idosos. Sendo assim, terá um ambiente propício para atender o público alvo, que se trata de idosos de toda a cidade de Ourinhos-SP, e ofertar aos mesmos um serviço comprometido com a melhoria de qualidade de vida de nossos atendidos. O Centro Dia servirá de referência em serviços de interação e integração social dos idosos, onde ofertará em forma de oficinas, aprendizagem e entretenimento aos usuários.

Palavras-chave: Centro Dia; Idosos; Interação e Integração Social.

A APLICABILIDADE DO SISTEMA CONSTRUTIVO COM BAMBÚ NA CONSTRUÇÃO CIVIL

THE APPLICABILITY OF THE BAMBOO CONSTRUCTION SYSTEM IN CIVIL CONSTRUCTION

OLIVEIRA, I. C.; PADOVAN, L. D. G.

Na busca por sistemas construtivos que sejam alinhados com as questões de preservação do meio ambiente e baixo consumo energético, os sistemas construtivos não convencionais veem se destacando no atual cenário e dentre eles, o sistema construtivo com a utilização do bambu tem importante destaque. Mesmo com todos os predicados ambientais e sendo sua aplicação uma técnica vernácula, a falta de aceitação cultural pelos países acidentais, faz com que esse método na construção civil fique desprezado para novas descobertas na arquitetura, a forma com que a tecnologia se avança, nos ajuda a melhorar a forma do mesmo, nos possibilitando a qualidade dos métodos construtivos. Pode se afirmar através de pesquisas bibliográficas que o bambu é um material de aproveitamento e de grandes possibilidades em diferentes usos dentro do mundo da construção. Essa pesquisa, refere-se a busca de conhecimento sobre o uso do bambu, podendo expor seu método tradicional e contemporâneo, e suas aplicações junto a outros materiais, devido a suas inúmeras formas de cortes e conexões. Mostrar que o bambu pode ser um material viável ao uso com adequação a arquitetura de uma forma criativa e leve.

Palavras-chave: Bambu na Construção Civil; Métodos Construtivos; Sistema Não Convencional.

PARQUE URBANO: SEUS BENEFÍCIOS PARA AS CIDADES

URBAN PARK: YOUR BENEFITS FOR CITIES

MELLO, J. P. C.; SORDI, C.

O Parque das Corredeiras de Tomazina era muito estimado pela população tomazinense, sendo um local de lazer, palco de campeonatos de canoagem, motocross, festas e oferecendo um lugar para encontros de amigos e familiares de toda região, e para se banhar nas águas do Rio das Cinzas. Devido a uma enchente que ocorreu em 2009 o local foi destruído e ficou assim até este ano. Diante desses fatos, este estudo foi realizado para demonstrar a importância de um parque urbano para uma cidade, mostrando sua necessidade para o bem-estar da saúde física e mental, também desenvolvimento econômico da população local.

Palavras-chave: Parques Urbanos; Necessidade; Benefícios.

O PARQUE URBANO COMO INSTRUMENTO DE PROMOÇÃO DE SAÚDE MENTAL.

THE URBAN PARK AS AN INSTRUMENT FOR PROMOTING MENTAL HEALTH.

AZEVEDO, J. P. S.; SORDI, C. A.

Nos últimos tempos o tema saúde mental tem ganhado destaque, isso se deve aos impactos que o nosso modo de vida contemporâneo tem refletido na integridade mental. A presente pesquisa, trata dos parques urbanos como instrumento promotor de saúde mental, ou seja, como a saúde mental pode ser alcançada por meio do ambiente denominado parque urbano, bem como as suas contribuições para saúde física como um todo, visto que está intrinsecamente ligada a saúde mental humana. A metodologia adota-se alicerçada em pesquisas bibliográficas que engloba áreas da antropologia, história, filosofia, psicologia, urbanismo e outras que se conectam direta e inteiramente.

Palavras-chave: Parque Urbano; Saúde Mental; Natureza.

BENEFÍCIO DAS ESCOLAS TÉCNICAS PARA A SOCIEDADE E INFLUÊNCIA DA ARQUITETURA ESCOLAR NA QUALIDADE DE ENSINO

BENEFITS OF TECHNICAL SCHOOLS FOR SOCIETY AND THE INFLUENCE OF SCHOOL ARCHITECTURE ON EDUCATIONAL QUALITY

ROSALEN, L. F. Q.; MURILHA, D. FILHO, M. Z.

A história do ensino profissionalizante passou por diversas modificações desde seu surgimento, no entanto, tendo sempre o mesmo objetivo final, a qualificação do indivíduo para o mercado de trabalho. O ensino técnico tem a intensão de promover educação profissional e técnica, contribuindo para o desenvolvimento econômico, social e tecnológico. Desse modo, as oportunidades para que a população cresça na carreira profissional, são ainda maiores. O foco é desenvolver competências e habilidades técnicas as necessidades do mercado de trabalho, neste proposito se encaixam tanto trabalhadores jovens como adultos. Este artigo tem o objetivo apresentar os benefícios do ensino técnico nas cidades e para a população, além da importância de uma edificação destinada propriamente a este tipo de ensino. Através de estudos, pesquisas e visitas técnicas, foi possível identificar as notoriedades e necessidade de uma escola técnica e o quão é necessário a elaboração de um edifício projetado especificamente para o uso desta. Como já abordado, um dos principais objetivos do ensino técnico é qualificar a população para o mercado de trabalho na região em que será aplicado, diante de profissionais habilitados, consequentemente possui melhora na economia da região. Após a realização das pesquisas, destaca-se a importância do espaço escolar que melhor atenda a demanda de alunos e cursos específicos. Este artigo busca contribuir para a construção de um edifício, que atenda às necessidades de seus usuários, proporcionando com isso, conforto e qualidade a este ensino transformador para a população e região.

Palavras-chave: Ensino Técnico; Ensino Profissionalizante; Arquitetura Escolar.

APLICAÇÃO DO CONCEITO DA BIOFILIA NA ARQUITETURA E SEUS BENEFÍCIOS NA SAÚDE HUMANA

APPLICATION OF THE CONCEPT OF BIOPHILIA IN ARCHITECTURE AND ITS BENEFITS IN HUMAN HEALTH

GIELFE, L. B; PADOVAN, L. G. D.

O design biofílico traz como desafio a abordagem dos problemas da construção contemporânea e a prática da paisagem, sendo esse um conceito científico que prova a necessidade da proximidade com a natureza. Em ambientes de trabalho, por exemplo, nota-se a resistência adoção de soluções relacionadas ao meio ambiente, desconsiderando um fator de extrema importância que é o bem-estar dos funcionários. A prática desse design envolve a aplicação de várias estratégias podendo ser vivenciado por meio de diversos sentidos humanos como visão, som, tato, olfato, paladar e movimento, despertando nosso interesse, curiosidade, imaginação e criatividade, contribuindo, por consequência, o conforto, satisfação, prazer e desempenho cognitivo. As pesquisas iniciam com o conceito de Biofilia e os principais estudos e referências

acerca do tema e em seguinte são abordados assuntos como os benefícios que o design biofílico traz para a saúde humana e sua aplicabilidade correta na arquitetura.

Palavras-chave: Neuroarquitetura; Biofilia; Saúde.

ESTUDO DE CASO DE PARQUES LINEARES AO LONGO DE RIOS COM REVITALIZAÇÃO DE ENTORNOS

CASE STUDY OF LINEAR PARKS ALONG RIVERS WITH ENVIRONMENT REVITALIZATION

MELLO, M. C.; SORDI, C., MURILHA, D

Parques lineares e revitalizações dos entornos ao longo de rios e córregos são soluções que possuem conceitos de planejamento urbano sustentável e saúde urbana através do desenho urbano de áreas verdes, visando as principais finalidades de: revitalizar as áreas do entorno, recuperando a vitalidade do Rio que, geralmente, se encontram em áreas de preservação permanente, podendo modernizar as instalações e seus usos, para atração da população, promovendo melhor qualidade de vida para os moradores e melhorando o microclima urbano daquele local. Estas modernizações e revitalizações também tem como finalidade promover a integração social, sendo que moradores de outros bairros poderão ser atraídos a transitar pelo bairro onde o parque estiver inserido, assim como moradores do bairro em questão, poderão chegar até os demais bairros, por meio da realização do trajeto do parque proposto, podendo também quebrar alguns paradigmas e preconceitos, até o momento instaurados na população devido a mau planejamento e gestão do espaço urbano.

Palavras-chave: Parque Linear; Lazer; Requalificação; Espaço Urbano; Público.

ESTUDO PARA A IMPLANTAÇÃO DE MARINA E REVITALIZAÇÃO DO CAMPING MUNICIPAL REDONDO

STUDY FOR THE IMPLEMENTATION OF MARINA AND REVITALIZATION OF CAMPING MUNICIPAL REDONDO

BATISTA, M. G. A.; SORDI, C. A.; MURILHA, D.

O presente trabalho tem como objetivo a construção de uma Marina Fluvial no camping Municipal Redondo da cidade de Timburi - São Paulo, para que haja um melhor aproveitamento da infraestrutura existente no local, e valorização da das belezas naturais da Represa de Chavantes. Assim, a proposta da marina, tende a atrair um perfil de visitantes e investidores que, além de poder usufruir do salvo guardo das embarcações, tê-lo ao seu dispor todo um completo turístico. O turismo, por se tratar da maior indústria do mundo, com forte impacto econômico e social, em especial o turismo náutico, aqui abordado, tem potencial muito promissor em um cenário pós pandemia. Este trabalho foi desenvolvido através de pesquisa em livros, artigos, revistas, sites da internet e com estudo de casos específicos que serviram de modelo para a projeção da melhor forma de se trabalhar o terreno e as especificações técnicas necessárias à marina do Camping Redondo de Timburi.

Palavras-chave: Marina; Represa; Turismo Náutico; Camping.

A IMPORTÂNCIA DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA NA MELHORIA DA QUALIDADE DE VIDA DA PESSOA NA TERCEIRA IDADE

THE IMPORTANCE OF THE PEACE CENTER IN IMPROVING THE QUALITY OF LIFE OF PEOPLE IN THE THIRD AGE

DORNELLAS, M.; GIELFE, S.

Muitas vezes as pessoas com parentes na terceira idade, por vezes, sem alternativa devido as poucas opções de serviços que prestam assistência ao idoso, tornam-se cuidadores, mesmo não tendo nenhum conhecimento ou aptidão, acabam se sobrecarregando das demandas diárias, alterando seu estilo de vida e deixam de realizar as atividades cotidianas e de lazer. Com isso, os Centros de Convivência atualmente auxiliam nos cuidados, daqueles inexperientes, consequentemente proporcionando qualidade de vida em ambas as partes.

Palavras-chave: Terceira Idade; Qualidade de Vida; Lazer.

RESORT ÀS MARGENS DO RIO PARANAPANEMA

RESORT ON THE BANKS OF THE PARANAPANEMA RIVER

AGNOLO, N. M. D.; FILHO, M. Z.; MURILHA, D.

O presente trabalho tem por finalidade a proposta do projeto de um Resort localizado às margens do Rio Paranapanema, na cidade de Pirajú-SP. Esta área em todo seu entorno é banhada pelo rio, por este motivo a escolha da proposta, por ser um local que possui total ligação com a natureza. O empreendimento será destinado ao lazer, visando manter a paisagem do local, possuindo com isso bangalôs para pouso e também casas e terrenos para que as possam adquirir. O projeto também possui vertentes autossustentáveis, para maior contato do visitante com a natureza, sempre conscientizando a preservar o bem do local. O presente trabalho também contou com pesquisas bibliográfica sobre os temas: hotel, e resort para dar melhor entendimento e embasamento a proposta. Os estudos de caso, foram baseados em outras monografias ao qual conseguimos filtrar os pontos positivos e negativos para orientar e planejar o tema a ser realizado.

Palavras-chave: Resort; Lazer; Margens do Rio Paranapanema; Autossustentável.

NOVO CENTRO DE ACOLHIMENTO E APOIO À PESSOA EM SITUAÇÃO DE RUA NO MUNICÍPIO DE OURINHOS – S.P.

NEW CENTER FOR WELCOME AND SUPPORT TO THE STREET PERSON IN THE MUNICIPALITY OF OURINHOS – S.P

SILVA, T. R.; MIRA, M.A.A.

O presente artigo, tem a função através de estudos e pesquisas realizadas de apresentar a real necessidade de um novo Centro de acolhimento e apoio a pessoa em situação de rua para a cidade de Ourinhos/SP, tendo como base a que está em atual funcionamento que se encontra em situação de extremo imprevisto e precariedade, para isso foram necessários estudos aprofundados sobre o usuário, suas reais necessidades e seus direitos, sobre a localização da futura implantação e terreno. Após a conclusão dos estudos chega se a esta presente proposta projetada especialmente para atender suas necessidades, que trará maior qualidade no atendimento aos usuários e maior potencialização em suas reintegrações a vida cotidiana com qualidade de vida.

Palavras-chave: População de Rua; Centro Pop; Reintegração Social.

PROPOSTA DE UM CENTRO ESPORTIVO PARA OURINHOS/SP: A IMPORTÂNCIA DO ESPORTE NO MEIO SOCIOCULTURAL

PROPOSAL FOR A SPORTS CENTER FOR OURINHOS/SP: THE IMPORTANCE OF SPORTS IN THE SOCIO-CULTURAL ENVIRONMENT

FELICIANO FILHO, V.; MIRA, M. A. A.

Atualmente, o esporte tem uma grande relevância para a formação da sociedade devido ao seu valor sociocultural e seus benefícios voltados à saúde. Frente a tal constatação, o presente trabalho tem como objetivo visar os aspectos inerentes ao esporte, a sua importância na sociedade e uma proposta de um anteprojeto arquitetônico de um Centro Esportivo, a ser implantado através de uma requalificação, no município de Ourinhos. O desenvolvimento da proposta teve como base as pesquisas bibliográficas, estudos de referências projetuais e estudos de caso. A relevância desse projeto está em atender as necessidades dos moradores com eficiência, que tem o esporte como elemento fundamental para a qualidade de vida e integração social.

Palavras-chave: Esporte; Centro Esportivo; Lazer.

BIOCLIMATISMO: TÉCNICAS PASSIVAS DE SOMBREAMENTO

BIOCLIMATISM: PASSIVE SHADING TECHNIQUES

GRANDIZOLI, V. G. M.; PADOVAN, L. D. G.

A revolução industrial proporcionou um avanço tecnológico e produtivo na arquitetura, mas em contrapartida globalizou alguns processos de projeto, como a busca por conforto ambiental onde a aplicação das técnicas passivas de conforto ambiental foram substituídas pelas técnicas ativas e que reverberam em um grande consumo de energia. Neste contexto, a arquitetura bioclimática assume um papel protagonista, destinado a recuperar os valores arquitetônicos e ecológicos com a proteção do clima exterior com o objetivo de consumir o mínimo possível. Contudo, a arquitetura bioclimática propõe projetos que harmonizem o ambiente externo ao interno, introduzindo técnicas que aproveitem as melhores condições climáticas, aumentando a eficiência energética e diminuindo os impactos negativos nas construções.

Palavras-chave: Arquitetura Bioclimática; Bioclimatismo; Técnicas Passivas; Sustentabilidade; Conforto Térmico.

A FORMAÇÃO DE LONDRES: DE JOIA DO IMPÉRIO ROMANO À OFICINA DA EUROPA MEDIEVAL

THE FORMATION OF LONDON: FROM JEWEL OF ROMAN EMPIRE TO WORKSHOP OF MEDIEVAL EUROPE

ANDRADE, D. B.; MIRA, M. A. A.

Londres somente existe por causa do rio Tâmisa, sua riqueza, comunicação, diversão e estética vêm desse rio e os primeiros a perceberem a importância da localização estratégica dessa cidade foram os romanos, que no primeiro século depois de Cristo construíram o primeiro povoamento nesse lugar, que tinha um rio estreito o bastante para receber uma ponte e profundo o suficiente para a navegação vinda do litoral, se tornando rapidamente em um centro comercial próspero que ligava a Inglaterra ao Império Romano. Durante séculos até o fim da Idade Média, a cidade sobreviveu apesar de todas as circunstâncias que passou, foram elas a destruição por incêndios devastadores, abandono com a queda de Roma, invasões de povos estrangeiros e dizimação da população por causa de pandemias como a da Peste Negra, mas o rio sempre a salvou e a fez ressurgir, crescer e prosperar, fazendo de Londres uma das metrópoles mais importantes do mundo até a atualidade.

Palavras-chave: Londres Romana; Londres Medieval; Rio Tâmisa.

TORRE DE VENTO: SOLUÇÃO ÁRABE PARA A RENOVAÇÃO DO AR

WIND TOWER: ARAB SOLUTION FOR AIR RENEWAL

ANDRADE, D. B.; MURILHA, D.

Aparelhos de ar-condicionado e ventiladores são equipamentos de ventilação mecânica que aumentam a sensação de conforto ambiental em espaços fechados, porém não renovam o ar interno. Sendo assim, o ar dentro desses ambientes fica viciado, pois não se renova, e com a respiração constante de pessoas no interior desses espaços, o ar também tornasse poluído pelo aumento de gases de dióxido de carbono expelido na respiração. A expiração de gases e o calor produzido pela presença de pessoas em ambientes fechados aumentam naturalmente a temperatura ambiental, e como o ar quente é mais leve que o ar frio, ele sobe e fica na parte mais alta do cômodo, e quando não há aberturas para ele escapar para o exterior, ele diminui o conforto ambiental. Pensando nisso, diversas técnicas de ventilação natural que renovam o ar de ambientes internos através da própria gravidade do ar foram desenvolvidas ao longo da história, sendo que elas ainda podem ser usadas atualmente. Uma dessas técnicas foi criada pelos árabes, que inventaram um elemento construtivo que permanece atual, chamado de torre de vento, que expelle ar quente para fora da casa ou leva ar frio para dentro dela dependendo do modo que é utilizada. Esse elemento construtivo promove o conforto ambiental de maneira natural sem o uso de equipamentos mecânicos que gastam grande quantidade de energia elétrica, sendo, portanto, sustentável.

Palavras-chave: Ventilação Natural; Renovação do Ar; Torre de Vento.

PROJETO DE PARQUE DE LAZER E EVENTOS PARA O MUNICÍPIO DE ÁBATIA-PR.

PROJECT FOR A PARK OF LEISURE AND EVENTS FOR THE MUNICIPALITY OF ÁBATIA-PR.

MACHADO, J. W. F.; MURILHA, D.; PADOVAN, L. D. G.

O trabalho em questão foi elaborado para dar subsídios à realização de uma proposta de projeto de um parque urbano na cidade de Abatiá-PR cujo objetivo é melhorar a infraestrutura dos eventos ocorridos ao longo do ano, tal como a Festa do Peão, festividade que acontece anualmente, sendo responsável por grande identidade local. Paralelamente possui objetivo de possibilitar para os moradores locais um espaço lazer de qualidade no qual se podem utilizar no seu cotidiano resultando em um espaço integrado no qual sua utilização não será destinada apenas a eventos, mas também gerar uso prolongado e aberto ao público. O projeto será realizado de acordo com os estudos das necessidades locais, visando atrair público não apenas regional como também de outras cidades, proporcionando o turismo e auxiliando o comércio. A pesquisa foi desenvolvida a partir de fontes bibliográficas através de livros e sites confiáveis que discutem o assunto a ser abordado, e tem como intuito aumentar o interesse no estudo de projetos de parques no espaço urbano. A ideia é tornar um grande vazio urbano

esporadicamente utilizado em um espaço que possa sempre receber público, e que os entretenha com diversas atividades, tais como lazer, esporte e cultura.

Palavras-chave: Espaço Urbano; Lazer; Parque Urbano; Área Verde.

A INFLUÊNCIA E A IMPORTÂNCIA DA ARQUITETURA NA RESSOCIALIZAÇÃO DOS PRESOS NA ATUAL SOCIEDADE BRASILEIRA.

THE INFLUENCE AND IMPORTANCE OF ARCHITECTURE IN THE RESOCIALIZATION OF PRISONERS IN CURRENT BRAZILIAN SOCIETY.

SPIACCI, M. I.; MURILHA, D.

Ao estudar a origem da prisão a partir do início da civilização, nota-se que durante a Antiguidade, mais precisamente na civilização da Roma Antiga as penalidades que prevaleciam eram as corporais e de morte, na qual a prisão constituía meio para encarcerar os acusados somente até o seu julgamento ou execução. No entanto, a foi a partir do século XVII, que começou a se efetuar estudos e ideias sobre o sistema penitenciário, especialmente no que dizia respeito a preocupação com a questão humanitária da prisão, destacando-se dentre os mais importantes: a obra *Reflexões sobre as prisões monásticas* de Jean Mabillon (1695), o clássico revolucionário *Dos Delitos e das Penas* de Cesare Beccaria (1764), *O Estado das Prisões na Inglaterra e no País de Gales* de John Howard (1776). Sendo assim, foi no ano de 1818 em que foi editada a obra *Teoria das Penas e das Recompensas* de Jeremias Bentham, sendo este autor do modelo panóptico, que merece consideração especial no desenvolvimento da arquitetura prisional. O objetivo desta pesquisa é a de conscientizar as autoridades e a população sobre a importância da ressocialização dos presos na sociedade através de projetos arquitetônicos de penitenciárias mais humanizados. A metodologia utilizada foi através de sites e artigos confiáveis que discutem o assunto abordado, e tem como objetivo compreender de fato como o projeto arquitetônico das penitenciárias brasileiras podem humanizar e consequentemente ressocializar os presidiários na sociedade brasileira atualmente. Através do presente artigo, espera-se a conscientização das autoridades e população sobre a importância da ressocialização dos presos na sociedade.

Palavras-chave: Arquitetura Prisional; Ressocialização de Presos; Projeto de Penitenciária.

IMPLANTAÇÃO DE UM CENTRO DE ENCONTROS E RETIROS PARA A CIDADE DE CAMBARÁ – PR

IMPLEMENTATION OF A MEETING AND RETREAT CENTER FOR THE CITY OF CAMBARÁ – PR

BACHEGA, L. M.; FILHO, M. Z.

O presente trabalho tem como objetivo a Implantação de um Centro de Encontros e Retiros para cidade de Cambará – PR, logo, neste artigo se explicará o tema proposto exemplificando a história da igreja cristã e então a partir disso entender como o planeta se encontra hoje em relação aos cristãos e como eles se sentem psicologicamente com as mudanças do mundo no

decorrer da história e então tendo isso em vista poder efetuar um trabalho satisfatório buscando com grande ênfase um local com multifuncionalidades para que assim o projeto não ganhe em ociosidade e então a partir disso fazer ambientes de lazer e um paisagismo bem definido para se ter um local que leve a seus usuários a sensação de paz e tranquilidade que tanto se espera e almeja quando se está em um retiro espiritual. Assim o presente trabalho foi efetuado através de pesquisas em livros e em artigos científicos na internet a fim de se ter referências projetuais relevantes e então a elaboração de um projeto com um bom resultado final.

Palavras-chave: Cristianismo; Religião; *Burnout*.

BACHARELADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

INVENTÁRIO E CONSERVAÇÃO DE ECOSSISTEMAS AQUÁTICOS

INVENTORY AND CONSERVATION OF AQUATIC ECOSYSTEMS

GARCIA, G.H.; GOUVEIA, A.M.S.

Os ecossistemas aquáticos têm recebido cada vez mais atenção da comunidade científica e da população em geral, parte dessa atenção é proveniente da busca por locais de lazer e para estudos de conservação, já que esses ambientes abrigam uma enorme biodiversidade. As dificuldades em estimar um número de espécies se devem pelo grande número de bacias hidrográficas que nunca foram inventariadas; o número baixo de pesquisadores e baixa infraestrutura para amostragens; e a necessidade de revisão taxonômica para vários grupos. As principais causas da perda direta da biodiversidade em ecossistemas aquáticos continentais brasileiros são poluição e eutrofização, assoreamento, construção de barragens e controle de cheias, pesca e introdução de espécies não nativas. Em um estudo realizado por dois pesquisadores em uma praia na cidade de Palhoça, em Santa Catarina, foram encontradas um total de 143 espécies distribuídas em oito filos. Pesquisas com inventário de macroinvertebrados bentônicos são importantes para avaliar a qualidade ambiental desses ambientes. O uso sustentável dos ecossistemas aquáticos é uma das maneiras mais eficientes de preservar esses ambientes. Os benefícios de preservar esses locais refletem diretamente na saúde, economia e alimentação das populações que vivem próximo a esses ambientes. São necessários programas de educação ambiental para auxiliar as populações ribeirinhas no manejo e conservação dos ecossistemas aquáticos.

Palavras-chave: Ecossistemas Aquáticos; Inventário; Manejo; Conservação.

VERIFICAÇÃO DE TEOR DE GORDURA EM LEITE UHT INTEGRAL, DESNATADO E LEITE CRU

VERIFICATION OF FAT CONTENT IN WHOLE UHT MILK, SKIMMED AND RAWMILK

OLIVEIRA, P.L.M.; NARDOTTO, R.S.

O leite tem papel fundamental na indústria de alimentos, além de ser um alimento precursor de outros alimentos, e de alto consumo. É rico em fonte de proteínas, lipídios, carboidratos, minerais e vitaminas, com isso há uma grande preocupação em relação aos contaminantes e possibilidades de patógenos presentes em amostras de leite. O objetivo deste trabalho foi verificar o teor de gordura, extrato seco e densidade em três tipos de leite diferentes: integral X, Y, Z, desnatado W de uma determinada marca nacional e cru F. As análises realizadas seguiram o método de Gerber realizando um comparativo entre marcas comum do mercado e leite cru in natura. Os resultados obtidos em porcentagem, para as medias amostrais, foram de 1,32 para gordura, densidade geral de 28,5 e densidades aferidas e de 27,24 Q e para extrato seco de 57,83.

Palavras-chave: Densidade; Leite; Teor de Gordura.

A BIOTECNOLOGIA COMO FERRAMENTA PARA O MELHORAMENTO VEGETAL

BIOTECHNOLOGY AS A TOOL FOR VEGETABLE BREEDING

GARCIA, G.H.; FERREIRA, T.D.; PAULINO, A.S.; GOUVEIA, A.M.S.

A biotecnologia baseia-se na habilidade de introduzir genes de um organismo em outro, com a intenção de obter uma melhoria em determinada característica. Na agricultura, o melhoramento já é aplicado a muito tempo, com base na clonagem e cruzamentos, mas com o desenvolvimento da biotecnologia, tornou-se cada vez mais comum a aplicação em tecidos vegetais, utilizando-se das técnicas de cultura de tecidos, marcadores moleculares e transgenia. A biotecnologia verde contribuiu para a chamada “Revolução Verde”, que se tratava de um conjunto de inovações tecnológicas a fim de beneficiar a agricultura e a pecuária, dentre essas inovações, podemos citar o desenvolvimento de agrotóxicos, fungicidas, herbicidas, fertilizantes químicos e sementes mais adaptadas a climas extremos. Os avanços no campo da genética vegetal têm como efeito reduzir a dependência excessiva da agricultura das inovações mecânicas e químicas. Além do aumento da produtividade, a biotecnologia moderna pode contribuir para a redução dos custos de produção, para a produção de alimentos com melhor qualidade e para o desenvolvimento de práticas menos agressivas ao meio ambiente. A biotecnologia verde é uma ferramenta essencial para o melhoramento vegetal. A diminuição de custos, o aumento na produção e melhoria na conservação pós-colheita são alguns dos benefícios provenientes do uso dessas técnicas. Diversos estudos já demonstraram sucesso, porém ainda percebe-se algum receio na população em relação ao uso de transgênicos, um problema que pode ser resolvido através da divulgação científica.

Palavras-chave: Biotecnologia; Transgênicos; Melhoramento Vegetal.

PALINOLOGIA COMO FERRAMENTA NA BIOLOGIA FORENSE

PALINOLOGY: A TOOL FOR THE FORENSIC BIOLOGY

GARCIA, G.H.; FERREIRA, T.D.; GOUVEIA, A.M.S

A palinologia, a ciência que estuda o pólen, pode ser aplicada à apicultura, aos estudos arqueológicos e à biologia forense. O estudo com enfoque forense tem relevância jurídica devido ao fato de que certas espécies de plantas são predominantes em determinadas regiões e florescem em períodos específicos, o que permite referenciar o local e período do crime. Embora o termo palinologia seja associado ao pólen, também são estudados esporos e microalgas, como por exemplo, as diatomáceas, que possuem paredes celulares formadas por sílica. A aplicação do estudo em algas é muito utilizada em casos de afogamento, na busca de ambientes aquáticos específicos. A coleta pode ser realizada em diversas partes do corpo humano, como no cabelo, tecido subungueal, cavidades nasais e até na sola dos sapatos. Alguns estudos baseiam-se na coleta de pólen no solo, o que pode comprovar que o crime ocorreu em outro local diferente daquele em que foi localizado. As análises palinológicas são uma ferramenta muito eficaz na resolução de crimes, auxilia na discriminação temporal e territorial. Destaca-se a importância de se elaborar calendários polínicos regionais que

permitem a identificação temporal. São necessários maiores estudos na área, bem como um aumento no acervo das palinotecas para auxiliar no trabalho de biólogos forenses.

Palavras-chave: Pólen; Palinotecas; Crime.

COMPORTAMENTO ANIMAL: A INFLUÊNCIA DO REGIME DE ESTABULAÇÃO SOBRE O COMPORTAMENTO NATURAL DOS EQUINOS

ANIMAL BEHAVIOR: THE INFLUENCE OF THE STABULATION REGIME ON THE NATURAL BEHAVIOR OF THE HORSES

PECIOLI, P. F.; JARDULI, L. R.

Os equídeos evoluíram em rebanhos selvagens e ao longo do estabelecimento das grandes civilizações, foram retirados do seu ambiente natural e condicionados em espaços cada vez menores alterando assim seu comportamento, alimentação e a interação com os demais animais. Atualmente o cavalo tem uma variedade de funções na sociedade, sendo que os métodos de gestão equina exigem conhecimento na área de etologia, de forma a compreender o comportamento normal do animal e identificar a raiz de problemas emergentes na criação, além de promover melhor aproveitamento e bem-estar do animal. Este estudo teve como objetivo a avaliação do comportamento equino, inferindo que o regime de estabulação interfere no comportamento natural da espécie. Foi observado um equino fêmea com potro ao pé em regime de estabulação. As observações ocorreram por um período de 5,43 horas, sendo anotadas em um etograma de trabalho para a avaliação comportamental. Os comportamentos de forragear, ócio em pé e cochilando obtiveram maiores gastos de tempo respectivamente 45,07%, 35,63% e 12,04% do período observado. Não foram registrados comportamentos considerados anormais. As principais mudanças comportamentais observadas em nosso estudo estão ligadas aos hábitos naturais de forrageio, o tempo de ócio e a socialização com outros animais. Os cavalos em liberdade ficam mais tempo forrageando, menos tempo em ócio e tem maior nível de socialização.

Palavras-chave: Etologia; Etograma; Equídeos; Bem-Estar Animal.

A INFLUÊNCIA DA ARBORIZAÇÃO URBANA SOBRE O CONFORTO TÉRMICO: UM ESTUDO DE CASO NO MUNICÍPIO DE RIBEIRÃO CLARO/PR

THE INFLUENCE OF URBAN TREES ON THERMAL COMFORT: A CASE STUDY IN THE MUNICIPALITY OF RIBEIRÃO CLARO/PR

PECIOLI, P. F.; GOUVEIA, A. M. S.

A urbanização tem transformado as cidades de maneira crescente e global com grande interferência do homem na constituição do meio urbano. Sem dúvida, essas alterações serão fortemente verificadas no campo térmico gerado na cidade, sobretudo nas áreas que se afastam

completamente da paisagem natural que é marcada principalmente pela presença de elementos naturais como as árvores. A arborização urbana é uma alternativa que pode contribuir de diversas maneiras com a paisagem urbana, interagindo com os indivíduos a partir de benefícios físicos e climáticos. Contudo, objetivo desse estudo é avaliar a influência da arborização urbana sobre o conforto térmico no município de Ribeirão Claro-PR. Três pontos distintos foram escolhidos próximo ao centro da cidade para análise e comparação da influência da vegetação nos aspectos de conforto térmico/temperatura e umidade relativa do ar. Observou-se que, áreas arborizadas propiciam menores valores e variações de temperatura com elevadas taxas de umidade relativa do ar quando comparado com áreas sem arborização.

Palavras-chave: Urbanização; Árvores. Vegetação; Paisagem Natural.

BIOMEDICINA

MICROORGANISMOS ENCONTRADOS NAS SUPERFÍCIES DE LATAS DE BEBIDAS NA REGIÃO DE OURINHOS – SP.

MICROORGANISMS FOUND ON THE SURFACES OF DRINK CANS IN THE REGION OF OURINHOS – SP

**SANTOS, G.F.A.; MATTOS, L.L.; SILVA, M.G.C.; MAGALHÃES, T.N.;
REINALDO, T.N.P.**

O comerciante tem um papel muito importante na proliferação de bactérias, fungos e leveduras de produtos feitos à larga escala, sendo ele o vendedor final, que na venda de seus produtos em más condições higiênicas oferecem riscos de contaminação à saúde do consumidor por diferentes microrganismos patogênicos. Entre eles os mais comuns são *Staphylococcus aureus* e *Escherichia coli*, os quais apresentam um elevado nível de proliferação em um curto tempo de incubação. Hoje em dia, refrigerantes e diversas bebidas estão muito acessíveis aos clientes, tendo um preço menor sendo vendidas em todos os lugares. Nesse presente estudo estudaremos os microrganismos encontrados em uma lata de refrigerante da cidade de Ourinhos.

Palavras-chave: Microrganismos; Lata; População.

DIABETES CORRELACIONADA A DEPRESSÃO E O AMBIENTE EM QUE SE VIVE.

DIABETES CORRELATED TO DEPRESSION AND THE ENVIRONMENT IN WHICH IT LIVES.

**PIMENTEL, B.J.; SÁ, M.A.C.; AMARAL, M.G.O.; AMORIM, J.S.; ARRUDA,
P.; MORAES, L.B.P.; SANTOS, J.; RASMUSSEN, L.T.**

Nesse artigo de revisão bibliográfica, foi realizado uma abrangente pesquisa entre a diabetes e a depressão, com o objetivo de identificar a relação entre elas e quais seriam os riscos e principais consequências para tal. Com isso, foram observados diversos artigos que poderiam ser ou não ser correlacionados, o que na maioria deles há sim uma ligação. De acordo com a maioria, os fatores entre a depressão e a diabetes são o meio familiar e a própria aceitação de tal deficiência, o fato de não ser aceito por todos, ser considerado portador de uma doença, e também devido a nova mudança entre hábitos e costumes, o que na maioria dos pacientes não seguem ou se adaptam a tal mudança. Apesar de ser um tema escasso e ainda em estudo, vários resultados foram obtidos e certo de que haja uma ligação entre elas. Principalmente em pacientes com *diabetes mellitus* tipo 1, pacientes solteiros, idosos e mulheres. Contudo, apesar de ser uma doença crônica de fácil controle e acesso ao tratamento, não é algo de ser aceita e incluída na vida dos pacientes, sendo considerada o fim de tudo. O ideal é que os pacientes sejam instruídos a sempre procurar por ajuda psicológica para que assim seja feito um melhor tratamento para ambas dificuldades.

Palavras-chave: Diabetes; Depressão; Qualidade de Vida.

GLAUCOMA: O MAIOR CAUSADOR DE CEGUEIRA NO MUNDO

GLAUCOMA: THE BIGGEST BLINDER CAUSE IN THE WORLD

MARTINS, M.P.L.; RASMUSSEN, L.T.

O Glaucoma é uma doença que provoca danos ao nervo óptico, sendo a diabetes uma das principais causas, quanto mais tempo convivendo com a diabetes maior os riscos de desenvolver o glaucoma. Assim, o trabalho objetivou-se destacar um dos principais causadores de cegueira no mundo em decorrência da diabetes. Para isso foi realizada uma revisão de literatura destacando os principais aspectos do glaucoma, seu tratamento e diagnóstico. Em resumo a literatura é clara em sugerir uma relação entre o glaucoma e a diabetes causada por danos vasculares.

Palavras-chave: Glaucoma; Diabetes; Tipos de Glaucoma.

CONTAMINAÇÃO MICROBIOLÓGICA EM SMARTPHONES

MICROBIOLOGICAL CONTAMINATION ON SMARTPHONES

**ALBERGONI, A.; ROMÃO, A.L.P.; FREITAS, B.P.; ROMÃO, B.S.;
TERRIBILE, I.D.P.F.; NAGAHARA, M.; PINTO, G.V.S.**

A utilização de aparelhos celulares do tipo *Smartphones* é considerada progressivamente necessária diante das atividades diárias, principalmente após o início da pandemia da COVID-19. Dessa forma, esse trabalho objetivou a realização de análise microbiana nos aparelhos celulares do tipo Smartphones. Para tal, foi realizada a coleta de amostras em 4 telas *touchscreen* através da técnica de *swab* estéril umedecido, e realizados os procedimentos laboratoriais para identificação de microrganismos, incluindo meios de cultura, técnica de coloração de Gram, provas de catalase e coagulase. Sendo identificados Bacilos Gram-Negativos, Cocos Gram-Positivos, Bacilos Gram-Negativos, e Bacilos Gram-Positivos. Como prevenção dos riscos de contaminação, foi sugerida a higienização frequente desses aparelhos celulares, bem como das mãos, com álcool 70%.

Palavras-chave: *Smartphones*; Contaminação; Identificação de Microorganismos; Análise Microbiana.

CIÊNCIAS CONTÁBEIS

APURAÇÃO DO CUSTO DE PRODUÇÃO DE UM CONFINAMENTO DE BOVINOS DE CORTE NA REGIÃO DE ASSIS – SP.

THE CALCULATION OF THE COST OF PRODUCTION OF A CONTAINMENT OF BEEF CATTLE IN THE REGION OF ASSIS, SÃO PAULO.

BATISTELA, M.G.H.; RONQUI, R.G.; SILVA, E.R.

O Brasil é país em destaque no mercado internacional tanto na produção quanto na exportação de produtos do agronegócio correspondente à 26,6% do Produto Interno Bruto no ano de 2020. Dentre as atividades do agronegócio a pecuária vem se destacando já que o Brasil se tornou líder com o maior rebanho comercial e o maior exportador de carne bovina do mundo nesse mesmo período. Embora a produção de bovinos em confinamento ainda seja pequena em relação à pecuária extensiva, há possibilidades de ampliação e algumas vantagens na utilização desse método de criação pelos produtores. Sabe-se também que para atingir os melhores e maiores resultados é de extrema importância que os gestores adotem controles gerenciais que auxiliem a conhecer o custo de produção gerado, métodos que auxiliem no correto controle de estoque, e possibilite que encontrem os reais resultados gerados pela atividade desenvolvida. Dessa forma o sistema de custo norteia para que os valores necessários sejam encontrados, para que após análises possam optar pelas decisões mais adequadas e rentáveis. O artigo desenvolvido tem como objetivo expor a importância e benefícios em realizar controle de custos na atividade pecuária. Diante do cenário exposto, foi realizado então a apuração dos custos de produção de uma propriedade localizada na região de Assis – SP, que pratica engorda de bovinos por meio de confinamento. A amostra foi composta por 69 animais da raça nelore e angus que permaneceram no sistema controlado por 111 dias, recebendo dieta balanceada, água e manejo necessário para ganho de peso e qualidade de carcaça. Como resultado apresentou-se planilhas com o detalhamento do custo do rebanho da amostra.

Palavras-chave: Confinamento; Custo; Gado de Corte.

DIREITO

ARBITRAMENTO JUDICIAL DA INDENIZAÇÃO EM PARCELA ÚNICA E A PREOCUPAÇÃO COM O ENRIQUECIMENTO SEM CAUSA DO CREDOR TRABALHISTA

JUDICIAL ARBITRATION OF INDEMNIFICATION IN SINGLE INSTALLMENT AND THE CONCERN WITH THE ENRICHMENT WITHOUT CAUSE OF THE LABOR CREDITOR

MIRANDA, A.P.P.B.B.; PAULA, P.M. DE

O presente trabalho tem por objetivo mostrar as possibilidades e dificuldades na aplicação do redutor sobre pensão por danos materiais nos acordos trabalhistas, quando se decide pelo pagamento em parcela única, para que não seja feito de modo a beneficiar um dos polos da ação, em detrimento do outro. Estudar as decisões que não aplicam o deságio nas dívidas vencidas, ou seja, apenas nas parcelas vincendas. Através do método dedutivo de pesquisa, onde foram estudados diversos artigos científicos, legislações e jurisprudências que tratavam do tema, pode-se verificar que ainda há muita divergência sobre quais verbas podem ser incluídas nos cálculos, se deve ser considerada a previsão de “vida laboral” do empregado nesses valores ou se não tem um tempo determinado, e uma preocupação com a questão do equilíbrio para não onerar uma parte enquanto se beneficia a outra. Apesar de não haver lei específica que verse sobre o assunto, pode-se concluir que a jurisprudência vem tentando pacificar esta matéria, de modo a dirimir os possíveis impactos negativos.

Palavras-chave: Enriquecimento Sem Causa; Indenização; Parcela Única; Pensão; Redutor.

O ESTADO DE COISAS INCONSTITUCIONAL SOB O ENFOQUE ECONÔMICO

UNCONSTITUTIONAL STATE OF AFFAIRS IN ECONOMIC FOCUSING

FAGUNDES, G.G.; CAMACHO, M.G.

O presente trabalho tem por intuito destacar a desigualdade econômica presente no Brasil, e verificar se é cabível a decretação do Estado de Coisas Inconstitucional decorrente da ineficiência estatal em garantir direitos fundamentais relacionados aos problemas econômicos atuais, uma vez que grande parcela da população se encontra na linha da pobreza ou abaixo dela. O problema de pesquisa parte do questionamento se o Brasil pode ser considerado um Estado inconstitucional sob o enfoque econômico. Os métodos utilizados foram bibliográficos e documentais, obtendo possíveis resoluções e noções de quais podem ser as causas motrizes das desigualdades econômicas, delineando o que vem a ser Estado de Coisas Inconstitucionais e como seria sua constatação sob o enfoque econômico.

Palavras chave: Estado de Coisas Inconstitucional Socioeconômico; Desigualdade Econômica; Violação dos Direitos Fundamentais de Segunda Dimensão.

VIOLÊNCIA DOMÉSTICA: PRINCIPAIS FORMAS DE VIOLÊNCIA CONTRA A MULHER

DOMESTIC VIOLENCE: MAIN FORMS OF VIOLENCE AGAINST WOMEN

PERICO, M.E.L.

A violência doméstica é subdividida em várias formas, sendo assim, buscamos com esta pesquisa, identificar as principais formas de violência contra a mulher. Com a hipótese confirmada, de que a principal forma de violência doméstica seja a física, porém, juntamente temos a psicológica, onde na maioria das vezes, ela não é identificada, pelo devido fato de as agredidas não considerarem os silêncios, manipulações de atos como violência. O objetivo geral deste trabalho é identificar as principais formas de violência contra as mulheres, dentre os específicos são: Descrever os tipos de violência doméstica; Identificar o agente agressor; e Analisar a Lei Maria da Penha. A violência doméstica é uma das formas de violência mais preocupante, pelo motivo de que, na maioria das vezes ocorre no âmbito familiar, onde deveria ser a sua área de conforto. Até poucos anos atrás a violência contra a mulher não era vista como um problema social, e os agressores tinham penas leves, sendo assim, as vítimas não tinham coragem de denunciá-los.

Palavras-chave: Violência Doméstica; Violência Contra Mulheres; Agente Agressor.

ENFERMAGEM

AÇÕES DO ENFERMEIRO PARA EVITAR AS LESÕES DE PRESSÃO NOS PACIENTES INTERNADOS NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA

NURSES' ACTIONS TO AVOID PRESSURE INJURIES IN PATIENTS ADMITTED TO THE THERAPY UNIT INTENSIVE.

SILVA, A.K.; MILLANI, H.F.B.

As ocorrências de Lesão por Pressão em pacientes internados no setor de Tratamento de Unidade Intensiva (UTI) são muito comuns, e decorre a partir de múltiplos fatores relativos ao paciente, ambiente e aos processos assistenciais, que motiva este estudo. O objetivo desta pesquisa é buscar e analisar, quais são os cuidados de Enfermagem que auxiliam na prevenção e nos cuidados da lesão por pressão em pacientes internados em Unidades de Terapia Intensiva. Trata-se de uma revisão bibliográfica com a utilização de 17 artigos científicos pesquisados nas bases de dados Google Acadêmico e SCIELO.

Palavras-chave: Lesão por Pressão; Enfermagem; Prevenção; Unidade de Terapia Intensiva.

O PAPEL DA ENFERMAGEM NAS UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA DE PACIENTES ONCOLÓGICOS EM CUIDADOS PALIATIVOS

THE ROLE OF NURSING IN THE INTENSIVE CARE UNITS OF ONCOLOGICAL PATIENTS IN PALLIATIVE CARE

MENDES, A.P.; PEREIRA, S.R.; AMORIM, L.H.M.; COIMBRA, J.R.

Os pacientes oncológicos estão entre os principais usuários dos leitos de UTI, e também os mais frágeis e susceptíveis a complicações que podem resultar em infecções, e morte. Mas os riscos desses problemas podem ser reduzidos com uma assistência de enfermagem adequada, organizada e humanizada. Os resultados indicam que não basta internar e medicar o paciente, é preciso oferecer um tratamento humano e de qualidade. Oferecer o tratamento adequado dentro de uma unidade de terapia intensiva significa conhecer as características de cada paciente, e planejar a assistência de enfermagem de acordo com as necessidades de cada um, a fim de diminuir mortalidade, tempo de internação, e amenizar angústias sentidas nesse momento. O ambiente hospitalar dentro de uma unidade de terapia intensiva está longe de ser um ambiente aconchegante, tornar esse ambiente mais humanizado envolve um conjunto de iniciativas, como apoio familiar, apoio religioso, ouvir com calma, dar atenção necessária, ter humor, alívio à dor e sintomas, ter envolvimento e saber compartilhar.

Palavras-chave: Oncologia; Assistência de Enfermagem; Cuidados Paliativos e Unidade de Terapia Intensiva.

O PAPEL DO ENFERMEIRO NA CAPTAÇÃO E TRANSPLANTE DE TECIDOS E ÓRGÃOS

THE ROLE OF THE NURSES INTISSUE AND ORGAN CAPTURE ANDTRANSPLANTATION

ROSA, A.P.V.; MILLANI, H.F.B.

A captação e transplante de tecidos e órgãos apresentam-se como importante opção terapêutica, tanto no ponto de vista médico, quanto social ou econômico. Há inúmeras variáveis que podem interferir na efetividade da doação de tecidos e órgãos para transplante, pois no momento está-se diante de crescente índice de doenças crônicas e degenerativas na população, que faz com que a lista de espera para transplante aumente. Neste contexto definiu-se como objetivo deste estudo pesquisar sobre atuação do profissional enfermeiro, a fim de compreender qual seu papel e contribuição no planejamento e execução das ações neste processo, bem como se há algum comportamento psicológico com os familiares. Trata-se de uma pesquisa com revisão bibliográfica de forma analítica. Serão usados como fonte de análise, artigos científicos indexados nas plataformas virtuais GOOGLE e SCIELO. Para a busca dos artigos, serão utilizados os unitermos: Captação, Transplante, Órgãos, Enfermagem.

Palavras-chave: Captação; Transplante Órgãos; Enfermagem.

QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES COM CÂNCER DE MAMA E A IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO DO PROFISSIONAL DE ENFERMAGEM

QUALITY OF LIFE IN PATIENTS WITH BREAST CANCER AND THE IMPORTANCE OF THE PERFORMANCE OF THE NURSING PROFESSIONAL

DE PAULA, A.O.B; PEREIRA, C.S.; COIMBRA, J.R.

A magnitude sócia epidemiológica do câncer e os altos custos com tratamento o tornam uma enfermidade cujas políticas públicas são extremamente relevantes para o Sistema Único de Saúde (SUS). Para diminuir sua incidência e prevalência, o Ministério da Saúde publicou a Política Nacional de Atenção Oncológica, enfatizando ações de promoção e prevenção, diagnóstico precoce, qualidade do tratamento e avaliações econômicas. No Brasil, onde o câncer de mama é o principal tipo de neoplasia maligna que afeta as mulheres, o Ministério da Saúde preconiza, desde 2004, o exame clínico anual para mulheres assintomáticas a partir dos 40 anos de idade e a mamografia bienal para as mulheres entre 50 e 69 anos, com recomendações mais intensas para as que pertencem a grupos de alto risco. Em conjunto com os métodos de rastreamento, práticas de educação acerca de comportamentos de risco e detecção precoce do tumor também são de grande importância para a promoção da saúde individual e coletiva da comunidade. É preciso ampliar o conhecimento da população sobre o assunto, pois o empoderamento da população constitui um elemento transformador do panorama atual do controle do câncer de mama.

Palavras-chave: Qualidade de Vida; Câncer de Mama; Enfermagem.

A IMPORTÂNCIA DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM DOENÇA DE CROHN

THE IMPORTANCE OF NURSING CARE TO PATIENTS WITH CROHN'S DISEASE

CARNEVALLE, A.; ANDERS, S.C.; FRANCISCO, O.

A doença de Crohn configura-se como uma doença inflamatória, crônica do trato gastrointestinal, cuja etiologia e patogênese permanecem desconhecidas, apesar de várias hipóteses terem sido colocadas, considera-se que essa doença decorre da combinação de uma pré-disposição genética com fatores ambientais e psicológicos. Embora tenham ocorrido grandes avanços científicos nos últimos anos em relação à Doença de Crohn, ainda existe um longo caminho a ser percorrido, no que refere-se a sua patogênese e consequentemente, somente com um profundo conhecimento de sua etiologia e patogenia, torna-se possível progredir verdadeiramente no sentido de sua cura. Este estudo trata-se de uma revisão de literatura, cujo objetivo consiste verificar a atuação do profissional de enfermagem na assistência ao indivíduo portador de Doença de Crohn, com vistas a estudar formas de realizar ações de promoção e prevenção de agravo, que possam contribuir no fortalecimento de ações voltadas ao cuidado humanizado aos portadores de Crohn e que auxiliem na descoberta dessa doença na vida do paciente e que desta forma, possa proporcionar modificações em seu cotidiano. A pouca divulgação e conhecimento sobre a Doença de Crohn e seus devidos cuidados aos profissionais da enfermagem, durante sua atuação, são evidenciáveis no dia a dia, como dificuldades tornam mais difícil o trabalho e o controle da doença, as quais podem evoluir o paciente para quadros clínicos mais complicados. Percebeu-se que o conhecimento científico, a implementação de uma assistência de enfermagem e o tratamento humanizado, identificam-se como fatores fundamentais no tratamento da doença e também, impactam psicossocialmente seus portadores.

Palavras-chave: Doença de Crohn; Assistência de Enfermagem; Conhecimento Científico; Tratamento Humanizado.

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NO CONTROLE DO PACIENTE COM HIPERTENSÃO

NURSING CARE IN CONTROL PATIENT WITH BLOOD PRESSURE

CALEGARI, C.T.K.; PEREIRA, M.F.A.; SOUZA, J.A.M.; FRANCISCO, O.

A Hipertensão Arterial configura-se como uma patologia de grande importância na Saúde Pública. Frequentemente manifesta-se de forma assintomática, de progressão silenciosa. Para seu diagnóstico, deve-se considerar a identificação de fatores associados e que, na maioria dos casos, seu diagnóstico é tardio. Este estudo objetiva investigar as ações de enfermagem na prevenção e controle de paciente com Pressão Arterial Sistêmica. O presente trabalho foi conduzido a partir de artigos científicos, obtidos das Plataformas de Pesquisa Scielo e Google Acadêmico, entre os quais serão analisados aqueles que mais se enquadraram com o objetivo. A partir da análise de 05 artigos verificou-se que a falta de adesão no tratamento se constitui no maior desafio para o tratamento da pressão arterial. A atuação conjunta dos membros da equipe de saúde: médico, enfermeira, nutricionista, psicóloga, assistente social, professor de educação

física, farmacêutico, num trabalho em equipe, com vistas à assistência do hipertenso, representa grande passo para conquistas futuras.

Palavras-chave: Controle; Enfermagem; Pressão Arterial; Prevenção; Hipertensão.

DESAFIOS DOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE E DOS PAIS DE CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA

CHALLENGES OF HEALTH PROFESSIONALS AND PARENTS OF CHILDREN WITH AUTISTIC SPECTRUM DISORDER

AGUIAR, F.M.; LEAL, T.C.; COIMBRA, J.R.

O Transtorno do Espectro Autista é caracterizado pela dificuldade que a criança tem com a interação social, em se comunicar e se comportar diante de outras pessoas. Com isso, a pesquisa teve como objetivo de mostrar os desafios que os pais enfrentam após receber o diagnóstico e como eles se adaptam a nova rotina e também enfatizar como os profissionais de saúde precisam estar preparados para acolher essa família, que por muitas vezes não estão preparados para receber tal notícia e que precisam de profissionais capacitados para saber acolher e amparar os familiares nesse momento, e para assim, conseguir sanar todas as dúvidas que eles terão em relação ao desenvolvimento da criança, a rotina, tratamento, etc. Isso ajudará os familiares a aceitar essa nova realidade de forma mais positiva e consequentemente ajudará a criança autista ter um desenvolvimento melhor com o tratamento que será iniciado.

Palavras-chave: Autismo; Pais de Autista; Enfermagem; Diagnóstico.

QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES PORTADORES DA DOENÇA DE CROHN

LIFE QUALITY TO PATIENTS CROHN'S DISEASE CARRIERS

NASCIMENTO, G.A.S.A.; FRANCISCO, O.

Este trabalho trata-se de uma pesquisa de revisão integrativa sobre a exclusão do idoso, tanto no meio familiar com na sociedade em geral. Compõe-se o Projeto Integrador ano 2020 do sétimo termo do curso de graduação de enfermagem. O interesse sobre o tema surgiu a partir das preleções na disciplina de Enfermagem no Cuidado ao Adulto e Idoso e tem como objetivos estudar e compreender sobre a exclusão do idoso, bem como adquirir o conhecimento para trabalhar com a exclusão social do idoso em seu convívio familiar, reconhecer o idoso em sua função na sociedade como cidadão e verificar como a enfermagem pode contribuir para minimizar a exclusão do idoso. Justifica-se pelo aumento importante de idosos que sofrem ou sofreram alguma discriminação pela sociedade e/ou junto de seus familiares, também a longevidade atual dos brasileiros, conforme autores aqui estudados.

Palavras-chave: Projeto Integrador; Exclusão; Idoso.

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NO INCENTIVO DE VÍNCULO MÃE-FILHO

NURSING CARE IN THE MOTHER-CHILD RELATIONSHIP INCENTIVE.

TAVARES, I. A.; MILLANI, H.F.B.

Trata-se de uma revisão integrativa, que teve como objetivo de estudo apresentar os benefícios do vínculo precoce entre mãe-filho e os malefícios da privatização desse vínculo que pode afetar diretamente a mãe o RN. O interesse dessa temática surge para apresentar o quão importante são os cuidados humanizados prestados pela equipe de enfermagem para o neonato. Considera-se que a equipe de enfermagem está á a frente desse fortalecimento do primeiro contato entre a puérpera com o seu filho, além de relizar os cuidados neonatais e orientar a mãe sobre a importância do cuidado imediato para a redução de intercorrências neonatais.

Palavras-chave: Vínculo; Enfermagem; Intercorrências; Recém-nascidos

A IMPORTÂNCIA DO ENFERMEIRO PARA ADESÃO DO TRATAMENTO DO DIABETES

THE IMPORTANCE OF THE NURSE FOR MEMBERSHIP DIABETESTREATMENT.

SOUZA, J.L.M.; MILLANI, H.F.B.

O diabetes atualmente é um grande problema para o sistema de saúde, a ponto de todos os serviços de saúde pública publicar números alarmantes de casos com grandes projeções de crescimento, o que torna necessário discutir propostas para minimizar este problema. Devem-se conhecer as atribuições do profissional enfermeiro para que as pessoas portadoras possam receberos cuidados e orientações adequadas ao tratamento. Sabe-se que em alguns casos a doença pode ser evitada com hábitos saudáveis, e nos casos em que não é possível mudança de estilo de vida; conta-se com tratamentos de como proporcionar boa qualidade de vida ao paciente e atenção aos familiares. Este trabalho visa estudar o diabetes bem como suas causas, agravos e impactos gerados na vida dos pacientes, e com vista na atuação do profissional enfermeiro compreender o que este pode contribuir na adesão ao tratamento. É um estudo a partir uma revisão bibliográfica analítica.

Palavras-chave: Adesão; Enfermagem; Diabetes; Tratamento.

O PAPEL DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM A GESTANTE NO PARTO NATURAL HUMANIZADO

THE NURSING CARE FUNCTION AROUND TO PREGNANT WOMEN IN HUMANIZED NATURAL BIRTH

OLIVEIRA, M.M.O.; FRANCISCO, O.

Ao longo dos anos, a procura pelo método cesariana teve alta para a opção de nascimentos no Brasil e no mundo. No entanto, muitas mães insatisfeitas com o trabalho de parto, têm optado pelo parto natural humanizado. Com o objetivo de descrever a atuação do Profissional de enfermagem junto à Assistência em Casuísticas de Parto Natural Humanizado, o presente trabalho foi realizado acerca de uma abordagem de revisão de literatura, no qual buscou-se artigos científicos por meio das plataformas BVS; Scielo e Google Scholar. Neste cenário, o Profissional Enfermeiro e a Assistência de Enfermagem ganharam destaque nesse processo, posto que a gestante torna-se protagonista do seu parto e suas vontades são vistas como prioridade por essa equipe de auxílio neste momento tão importante dessas parturientes. A atuação do profissional de enfermagem proporciona maior segurança à mulher, que concomitantemente, também proporciona seu bem-estar e do bebê. Tais condições induzidas no parto humanizado, direcionam ao maior conforto no ato do parto, onde a indicação da melhor posição e demais orientações assistidas pelo profissional enfermeiro, traz maior conforto neste momento tão importante da vida da mulher, fato que credencia tal método, assim como proporciona enormes vantagens.

Palavras-chave: Enfermeiro; Gestante; Parto Humanizado

ASPECTOS EMOCIONAIS E CUIDADOS DE ENFERMAGEM AO PORTADOR DE ALZHEIMER E FAMILIARES

EMOTIONAL ASPECTS AND NURSING CARE TO ALZHEIMER PATIENT AND FAMILY MEMBERS

ANDERS, S.C.; FRANCISCO, O.

A medida em que a idade populacional aumenta, devem ser propostas formas para melhorar a qualidade de vida do idoso. As demências são as doenças que mais acometem o idoso e entre estas, o Alzheimer lidera o ranking no Brasil e do mundo. O Alzheimer caracteriza-se como uma doença degenerativa e manifesta-se clinicamente, por declínio gradual nas funções cognitivas por meio de mudanças morfológicas, funcionais e bioquímicas, que alteram o funcionamento do organismo. Este artigo tem como objetivo, abordar a invisibilidade do cuidador que abre mão de sua própria vida para auxiliar no fim da vida do paciente portador de Alzheimer. O trabalho foi conduzido por meio de pesquisa realizada nas bases de dados BDNF; Biblioteca Virtual Scientific Electronic Library Online-SciELO; Literatura Latino Americana e do Caribe em Ciências da Saúde-LILACS e Google Acadêmico. O portador de Alzheimer necessita de cuidados incisivos e integrais e em sua maioria, os cuidadores que muitas vezes, são os membros da própria família, fato que determina o adoecimento de toda a família. Os cuidadores do paciente com Alzheimer muitas vezes vêm a ter transtornos depressivos e outros problemas psicológicos.

Palavras-chave: Cuidados de Enfermagem; Alzheimer; Aspectos Emocionais. Familiares.

HABILIDADES E COMPETÊNCIAS DOS ENFERMEIROS NA SAÚDE DO TRABALHADOR

SKILLS AND COMPETENCES OF NURSES IN WORKER'S HEALTH

OLIVEIRA, M.H.L.; MILLANI, H.F.B.

A Enfermagem do Trabalho caracteriza-se como uma área a qual atua diretamente na Saúde Ocupacional e principalmente, dentro das organizações, faz-se de imprescindível importância, pois promove melhor relação de trabalho entre empresa e trabalhador. Atualmente a Enfermagem do Trabalho se encontra em constante crescimento e de grande relevância no cenário atual. Este estudo tem como objetivo reconhecer e estudar as habilidades e competências do Enfermeiro do Trabalho na Saúde do Trabalhador, de forma a pontuar suas ações e o seu desenvolvimento nas organizações, com destaque à importância de tais profissionais estarem inseridos no ambiente de trabalho. Trata-se de uma revisão sistemática de literatura e foi usado como fonte de análise, os artigos científicos indexados junto às plataformas virtuais GOOGLE e SCIELO. Para a busca dos artigos, foram utilizadas as seguintes palavras-chaves: Competência; Habilidade; Enfermagem do Trabalho; Doença Ocupacionais.

Palavras-chave: Competências; Doença Ocupacional; Enfermagem do Trabalho; Habilidades; Trabalhador.

PAPEL DO ENFERMEIRO NA DOAÇÃO DE ÓRGÃOS .

NURSE'S ROLE ABOUT ORGAN DONATION

OLIVEIRA, R. A.

O objetivo deste estudo foi mostrar a importância da atuação do enfermeiro no cuidado com a manutenção fisiológica de um paciente em morte encefálica e potencial doador de órgãos. Ainda que no Brasil tenha o maior sistema público de transplante de órgãos do mundo, vive-se uma situação de grandes necessidades de saúde, pois existem milhares de pessoas aguardando em uma lista de espera por um órgão que lhe possa ser doado. A assistência de enfermagem a este paciente, envolve vários agentes e ações as quais devem visar a manutenção hemodinâmica e a viabilidade dos órgãos para transplante. Método: estudo de cunho qualitativo e descritivo com abordagem exploratória, através de levantamento bibliográfico. Considerações finais: o enfermeiro deve estar capacitado a identificar as alterações fisiopatológicas para que, junto a equipe multiprofissional de saúde, possa instituir medidas terapêuticas adequadas, para a manutenção do potencial doador de órgãos.

Palavras-chave: Morte Cerebral; Enfermagem; Transplante de Órgãos.

ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NO ATENDIMENTO DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA

NURSES' PERFORMANCE IN URGENCY AND EMERGENCY CARE

BENETTE, I. P.; REIS, G. B.

A assistência de enfermagem e triagem de pacientes são serviços essenciais em cenários de urgência e emergência hospitalar. O enfermeiro é o profissional qualificado que deve liderar a equipe e gerenciar as ações buscando assegurar uma assistência humanizada e qualificada. O atendimento ao paciente, desde o início, em ambiente Pré-Hospitalar (APH) até a alta, é de responsabilidade do enfermeiro emergencista. O presente estudo propõe, por meio de uma revisão da literatura descrever e destacar pontos importantes na atuação técnica do enfermeiro frente ao serviço de urgência e emergência. Neste sentido, diversos estudos foram realizados e apontaram, de forma clara e objetiva, que os enfermeiros emergencistas estão expostos a níveis altos de estresse e esforços físicos muitas vezes que chegam ao esgotamento, sofrem uma grande pressão emocional devida ao acúmulo sucessivo de funções e atividades assistenciais e gerenciais. Portanto, torna-se de imprescindível importância que este profissional da área de urgência e emergência busque não somente a qualificação profissional por meio de especializações e treinamentos, mas, encontre uma forma alternativa que busque a qualidade de vida e satisfação pessoal, uma vez que o ambiente laboral exige grande demanda física e emocional.

Palavras-chave: Urgência e Emergência; Ambulância; Serviço médico de urgência.

A IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO DA ENFERMAGEM EM SITUAÇÕES DE ABORTO PROVOCADO

THE IMPORTANCE OF NURSING PERFORMANCE IN CAUSED ABORTION SITUATIONS

VITAL, D.C.; FRANCISCO, O.

O aborto provocado consiste na interrupção intencional da gravidez, fato que resulta na morte do nascente. Trata-se de uma prática clandestina por excelência e carrega a marca da reprovação. Muitas vezes, pretende-se justificar o aborto como a única saída para situações angustiantes que uma gravidez não desejada pode trazer. No entanto, a pior angústia vem depois do aborto. Esta artigo constitui-se de uma revisão literária na qual consultou-se plataformas de pesquisas sobre o comportamento dos profissionais de saúde frente às situações de abortos provocados, da maneira como reagem a essa situação tão polêmica no âmbito da saúde. O trabalho foi conduzido dentro de uma abordagem que abrange o contexto comportamental, ético e humanitário. Buscou-se identificar na literatura a correta e humanitária forma da atuação da equipe de enfermagem frente às situações de abortos provocados e não respaldados pela lei, com vistas a contribuir para a construção de um novo cenário no âmbito hospitalar, atendimento adequado, digno e necessário a estas mulheres. Evidenciou-se que a atuação de muitos profissionais é realizada de forma julgatória, discriminatória e tecnicista, o que contradiz as diretrizes do código de ética da profissão e desta maneira, torna-se necessário estabelecer ações que favoreçam a atenção à saúde da mulher.

Palavras-chave: Cuidados de Enfermagem; Aborto Provocado.

A ATUAÇÃO DA ENFERMAGEM NA HUMANIZAÇÃO DO PARTO

THE PERFORMANCE OF NURSING IN THE HUMANIZATION OF BIRTH

CAMPOS, H. H.; ARAUJO, S. G.; ANDRADE, L. S.

A enfermeira obstétrica tem ocupado importante função no fortalecimento do parto humanizado, por meio de medidas de boas práticas de atenção ao parto e nascimento. Desta forma, o presente estudo teve como objetivo realizar uma revisão de literatura acerca de artigos científicos, de modo a evidenciar os benefícios da atuação da enfermeira obstétrica durante o trabalho de parto. Ao analisar os dados coletados, foi possível identificar e concluir que a enfermagem contribui para o parto humanizado, por meio de estratégias de boas práticas, como por exemplo: a redução das dores com métodos não farmacológicos, de forma a proporcionar segurança, autonomia e a participação ativa da mulher durante todo o processo de parturição. Ressalta-se ainda que, a parturiente tem livre escolha durante todo o procedimento, e a enfermeira deve auxiliá-la a fim de garantir o protagonismo da parturiente durante o trabalho de parto, estimulando a confiança e bem-estar, o qual é um direito fundamental de toda mulher.

Palavras-chave: Parto Humanizado; Enfermagem; Saúde da Mulher.

CUIDADOS DE ENFERMAGEM EM ONCOLOGIA PEDIÁTRICA

NURSING CARE IN PEDIATRIC ONCOLOGY

DA SILVA, J.M.; FRANCISCO, O.

Trata-se de um estudo de Revisão de Literatura sobre câncer pediátrico, que envolve várias idades, que tem como objetivo de mostrar os cuidados e conhecimentos do enfermeiro de frente que cuida do paciente pediátrico oncológico. Os dados desse estudo englobam os seguintes temas: Oncologia pediátrica, cuidados da enfermagem, o ato de cuidar/cuidados, sentimentos e limitação, como lidar com a morte de uma criança em tratamento oncológico. Isto implica a metodologia da necessidade de uma estrutura organizacional hospitalar que forneça aos cuidadores recursos de apoio e segurança, revisão de seus conhecimentos sobre a doença e atividades de enfermagem nesta área e ainda tenham informações sobre a evolução de crianças que cuidaram e desta forma, minimizar os sentimentos negativos, reduzir incertezas sobre a efetividade do tratamento e assim, levá-los a oferecer um cuidado otimizado e humanizado. Com base na Literatura levantada, conclui-se que os cuidados da enfermagem nesse tipo de tratamento, auxilia muito os pacientes e os seus familiares, para que ambos tenham o seu momento de acolhimento nos sentidos sentimentais e fisicamente, de forma a deixar o paciente mais a vontade naquele momento doloroso e seus familiares mais tranquilos e confiantes sobre o cuidados da enfermagem.

Palavras-chave: Câncer; Cuidados Da Enfermagem; Enfermagem Oncológica; Dor; Tratamento Oncológico.

ENGENHARIA CIVIL

ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE MÉTODOS PARA DETERMINAÇÃO DA CAPACIDADE DE CARGA EM FUNDAÇÕES POR ESTACAS

COMPARATIVE ANALYSIS BETWEEN METHODS FOR DETERMINING LOADING CAPACITY IN STAKE FOUNDATIONS

NOGUEIRA, D.L.S.; RODRIGUES, G.V.; RODRIGUES, A.L.C.

O solo é uma formação natural, caracterizado por várias partículas e água. A engenharia é uma das áreas de atuação que mais transforma a natureza e com o solo não é diferente. Em uma obra civil apresentam-se algumas etapas, e a inicial é a fundação. Para se ter uma excelente estrutura é preciso estudar o solo no qual será aplicado os esforços, pois, é ele que dará a sustentação a toda estrutura. Uma das formas de estudar o solo é a sondagem, e a mais utilizada no Brasil é a Standard Penetration Test (SPT). Tendo o resultado do tipo de solo do local e suas características, é possível utilizar os métodos de estudo para descobrir qual a resistência do solo aos esforços que serão solicitados na construção. Dentre os métodos existem os teóricos, empíricos e os semiempíricos. O objetivo deste trabalho é o estudo dos métodos semiempíricos, sendo apresentados 4 modelos: Aoki e Velloso (1975), Décourt e Quaresma (1978), Velloso (1979) e Teixeira (1996). Os resultados obtidos foram de um solo da região de Londrina no qual a sondagem determinou uma profundidade de camada de 15,45 m e foi descoberto um solo residual do tipo solo argiloso. Após os cálculos feitos a partir deste trabalho, foi possível constatar que, para o este tipo de solo, os métodos de Velloso (1979) e Teixeira (1996) apresentaram resultados mais consistentes, no entanto, o método Décourt e Quaresma (1978) foi o que apresentou um resultado mais viável técnica e financeiramente.

Palavras-chave: Capacidade de Carga; Métodos Semiempíricos; Fundações.

PÓ DE PEDRA BASÁLTICA COMO ALTERNATIVA DE SUBSTITUIÇÃO À AREIA NO CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND

BASALTIC STONE POWDER AS A REPLACEMENT ALTERNATIVE TO SAND IN PORTLAND CEMENT CONCRETE

ASSUNÇÃO, F.L.; PEREIRA, L.G.; ZEFERINO, D.O.

Este trabalho tem como objetivo o estudo de utilização do pó de pedra, matéria prima resultante do processo de britagem do basalto como alternativa de uso no concreto de cimento Portland, no lugar do agregado miúdo. Tema proposto devido à escassez desta commodity areia no Brasil, que contribui diretamente com o impacto ambiental e também ao volume de pó de pedra gerado sem fins definidos. Para conclusão deste estudo, serão realizados ensaios em laboratório futuros para análise e comparação dos resultados do concreto confeccionado com areia média e do concreto produzido com pó de pedra. Para isso, constituem os ensaios de abatimento (slump test) e de compressão de corpos de prova com ambos os traços. Os resultados serão avaliados após os ensaios serem realizados no decorrer do semestre.

Palavras-chave: Agregado Miúdo; Areia; Cimento Portland; Concreto; Pó de Pedra Basáltica.

ANÁLISE COMPARATIVA DE RECALQUE EM FUNDAÇÕES RASAS APOIADAS SOBRE UM SOLO ARENOSO POR MEIO DE ENSAIOS DE CAMPO SPT, DMT E CPT.

COMPARATIVE ANALYSIS OF IMPRESSION IN FOUNDATIONS SHALLOWS SUPPORTED ON A SANDY SOIL BY MEANS OF FIELD TESTING SPT, DMT AND CPT.

ALEXANDRE, J.C.M.; NABARRO, J.V.O.; RODRIGUES, A.L.C.

Em toda obra na qual a fundação é apoiada em rocha ocorrerá um recalque, que deve ser calculado e previsto em projeto, essa previsão busca evitar danos na construção, como fissuras, rachaduras e até danos estruturais causados por recalque diferencial. Na elaboração de um projeto, o projetista sempre busca a melhor relação entre segurança e economia a fim de encontrar um denominador comum para uma obra segura, viável e econômica. A análise de recalques em fundações passa pela análise de parâmetros geotécnicos que podem ser obtidos por meio de ensaios de campo como: SPT, CPT e DMT. Buscando entender melhor a relação entre esses três tipos de ensaios e os recalques em fundações rasas, foram realizadas estimativas de recalques por meio do método de Schmertmann (1978) para os ensaios SPT e CPT, e o método de Marchetti (1994) para o ensaio DMT. Os dados dos ensaios aqui analisados foram realizados no campo experimental da Unesp de Bauru-SP por Rocha, Saab e Giacheti (2017) e Rocha (2018), com um solo predominantemente arenoso. A partir disso foi realizado uma comparação entre os métodos de ensaio, com propósito de mitigar erros relacionados a fundações. Para uma sapata retangular de 8m² e uma tensão de 145 kPa os recalques encontrados foram parecidos entre os métodos, com dispersão menor do que 5%, porém superam os valores de recalques admissíveis sugeridos por Terzaghi e Peck (1967).

Palavras-chave: SPT; CPT; DMT; Recalque; Ensaio.

FARMÁCIA

A IMPORTÂNCIA DA GESTÃO PRÉ-ANALÍTICA: RELAÇÃO COM OS ERROS LABORATORIAIS

THE IMPORTANCE OF PRE-ANALYTICAL MANAGEMENT: RELATIONSHIP WITH LABORATORY ERRORS

CARVALHO, C. D.; VENERANDO, R.

A realização de exames laboratoriais, consiste em uma série de procedimentos dinâmicos e sequenciais que tem início com a solicitação de exames, orientação ao paciente sobre a coleta do material biológico, análise e emissão do laudo e termina com a interpretação dos resultados. Esses procedimentos são divididos em três etapas, denominadas fases Pré-Analítica, Analítica e Pós- Analítica, respectivamente e está sujeita a falhas humanas e tecnológicas que podem resultar em falso-positivos ou falso negativos, dificultando tomadas de decisões clínicas. Vários estudos apontam a fase pré-analítica responsável por 70% dos erros laboratoriais. Este trabalho objetiva revisar a relação entre os erros laboratoriais e a fase de gestão pré-analítica; relatar os procedimentos e técnicas que possam contribuir para redução destes erros e destacar sua importância na rotina laboratorial, para tanto realizou-se uma revisão bibliográfica sistemática qualitativa, nas bases de dados: *PubMed, Lilacs, Scielo, Medline*. Foram selecionados artigos originais com seu texto completo, nos idiomas inglês e português, publicados entre 2005 e 2021, utilizando as palavras-chaves como: Gestão da Qualidade, Erros Pré Analíticos e Erros Laboratoriais. Isto permitiu considerar que a fase pré-analítica precisa de uma maior atenção, sendo necessário o envolvimento dedicado de cada profissional na realização dos processos determinados pelo sistema de gestão da qualidade. A implantação de indicadores de qualidade na fase pré-analítica é fundamental para o monitoramento e execução do serviço. Esta medida é essencial para a redução de erros no âmbito laboratorial e melhora na qualidade dos laudos expedidos.

Palavras-chave: Gestão da Qualidade; Erros Pré-Analíticos e Erros Laboratoriais.

VITAMINA D: A REAL SITUAÇÃO NA “PREVENÇÃO E TRATAMENTO” DA COVID-19

VITAMIN D: THE ACTUAL SITUATION IN THE "PREVENTION AND TREATMENT" OF COVID-19

CAMARGO, C.S.; TEIXEIRA, V.R.; NAMBU, M.M.

O COVID-19 surgiu em Wuhan, na China se tornando uma grande ameaça humana global. O corona vírus da síndrome respiratória aguda grave 2 (SARS-CoV-2) é um dos principais agentes patogênicos, que atinge principalmente o sistema respiratório humano, provocando infecções severas e potencialmente fatais. Frente a essa situação, o possível papel imunomodulador da vitamina D foi questionado na prevenção e tratamento. Os objetivos desse estudo foi verificar a efetividade na suplementação da Vitamina D como agente profilático e terapêutico na Covid-19. Trata-se de uma revisão da literatura pesquisadas nas bases de dados SCIELO, LILACS e

Pubmed, publicadas entre o ano de 2020 e 2021. O dados apresentados destacaram a falta de comprovação científica do uso de vitamina D como profilaxia contra a COVID-19 e estudos observacionais e randomizados sugerem a terapia de colecalciferol em pacientes hospitalizados, sendo um resultado mais notório quando há deficiência da Vitamina D.

Palavras-chave: Vitamina D; Deficiência de Vitamina D; Colecalciferol; Infecções por Coronavírus; Síndrome Respiratória Aguda Grave.

IMUNOBIOLOGICOS PARA INFECÇÕES VIRAIS RESPIRATÓRIAS: VACINAS PARA COVID NO BRASIL

IMMUNOBIOLOGICAL FOR RESPIRATORY VIRAL INFECTIONS: VACCINES FOR COVID IN BRAZIL

FERREIRA, G.V.H.; NAMBU, M.M.

As vacinas fazem parte do arsenal terapêutico, atuam como uma intervenção para a saúde pública e possuem altas taxas de eficácia. No Brasil, foram aprovadas quatro vacinas para o combate a COVID-19, durante o período de estudo: CoronaVac, AstraZeneca, Janssen e a Comirnaty^{T.M.}, englobando diferentes tipos de mecanismos de ação. Sabe-se que, a COVID-19 é uma doença infecciosa, responsável por uma síndrome respiratória aguda e grave, advinda do vírus SARS-CoV-2, apresenta diferentes sintomas, além do surgimento de pacientes assintomáticos, porém igualmente, constituem fonte de transmissão. Sendo assim, o objetivo do presente trabalho foi verificar e discutir através de uma revisão narrativa, os diferentes mecanismos de ação das vacinas para COVID-19 disponíveis no mercado brasileiro. Mais de 30 projetos pelo mundo todo estão em curso na corrida por mais lançamentos e aprovações pelos órgãos reguladores, com pesquisas exploratórias e em diferentes etapas de pesquisa clínica. O que se pôde aferir é que as vacinas aprovadas no Brasil, até o final do período deste estudo, foram consideradas eficazes perante a legislação brasileira, tendo sua porcentagem de eficácia dentro dos padrões mínimos exigidos pelo órgão controlador no país, apesar de os mecanismos de ação, percentual de eficácia e condições de armazenamento e transporte, serem diversificados.

Palavras-chave: Covid-19; Covid; Vacina; Pandemia.

AUTORREGULAÇÃO DA APRENDIZAGEM NO ENSINO SUPERIOR: UM PROCESSO SEMPRE EM CONSTRUÇÃO

SELF-REGULATION OF LEARNING IN HIGHER EDUCATION: A PROCESS ALWAYS UNDER CONSTRUCTION

RIBEIRO, A.H.R.; NOGUEIRA, E.A.A.; GENÉSIO, G.P.M.; OTAVIO, G.I.; RAMOS, G.F.; AZANHA, G.A.; SILVA, G.D.; SOUSA, G.H.; NAMBU, M.M.

A autorregulação da aprendizagem, processo de ação e autorreflexão no qual o aluno estrutura, monitora e avalia sua metodologia de aprendizado, trata-se de um tema atual e expressamente necessário, tanto na vida cotidiana quanto em relação ao ingresso no ensino

superior. O processo de aprendizagem é contínuo, os conhecimentos evoluem e adquirem-se novos outros, se tornando crucial conhecer a importância do processo ensino-aprendizagem. Mesmo que as práticas autorregulatórias sejam mais facilmente consolidadas durante o ensino básico, aprender e compreender como conduzir corretamente os estudos pode se tornar mais eficaz utilizando-se estratégias como mecanismos motivacionais, metacognitivos, de suporte e gestão do tempo. Através de uma revisão narrativa, foi apontada a importância do tema citado e apresentadas ferramentas necessárias para adentrar a autorregulação da aprendizagem no ensino superior. A aprendizagem autorregulada está associada à máxima assimilação do conteúdo, maior envolvimento com os estudos e melhor desempenho acadêmico, sendo possível seu desenvolvimento até mesmo durante o ensino superior, adotando-se métodos de autoanálise, monitorização, controle e administração do tempo dedicado aos estudos.

Palavras-chave: Autorregulação; Monitorização; Ensino Superior; Conhecimento; Aprendizagem

VINHO TINTO COMO ALIMENTO FUNCIONAL NA PREVENÇÃO DE DOENÇAS CARDIOVASCULARES

RED WINE AS A FUNCTIONAL FOOD IN THE PREVENTION OF CARDIOVASCULAR DISEASES

LOPES, H.S.; PINTO, G.F.S

As bebidas alcoólicas são consumidas por milhares de anos, atraindo grande interesse humano por questões sociais, pessoais e religiosas. Além do consumo, tais bebidas podem ter benefícios cardioprotetores. Constata-se que a baixa prevalência de cardiopatia isquêmica, com alta ingestão de gordura saturada, está associada ao consumo de vinho tinto. Embora muitas investigações epidemiológicas têm atribuído à cerveja ou destilados, o benefício cardioprotetor, indicando que o tipo de bebida alcoólica não é importante. Vale ressaltar que o consumo excessivo de bebidas alcoólicas é considerado prejudicial à saúde cardiovascular. No entanto, há um debate entorno da ingestão leve a moderada de vinho; nestas condições a bebida é considerada cardioprotetora. Embora, o padrão de consumo seja objeto de pesquisa de vários cientistas, não existe um consenso. Neste estudo, descrevemos a composição do vinho e os efeitos dos constituintes polifenóis na prevenção de doenças cardiovasculares crônicas.

Palavras-chave: Consumo; Vinho; Polifenóis; Cardioprotetor.

O PROCESSO DE METACOGNIÇÃO E SUA IMPORTÂNCIA NO ENSINO APRENDIZAGEM

THE METACOGNITION PROCESS AND ITS IMPORTANCE IN TEACHING LEARNING

SANTOS, I.B.; SOUZA, I.P., BARDUCCO, I.S, JORGE, J.B., ARANTES, J.L.M.; OLIVEIRA, K.C., RODRIGUES, C.

A metacognição é um campo de estudos relacionado à consciência e ao automonitoramento do ato cognitivo, consiste no conceito de conhecer sobre o processo da aprendizagem. O objetivo deste estudo foi demonstrar a importância da metacognição no seu processo de ensino aprendizagem e verificar se o mesmo poderia conduzir o aluno a gerenciar seu próprio

aprendizado, buscando ampliar o conceito para reflexão relacionado a metacognição em fontes diversificadas. A metacognição está relacionado a estratégias desenvolvidas pelo próprio aluno buscando aperfeiçoar a absorção de conhecimento, onde reconhece suas dificuldades e facilidades, se autorregula, avalia, monitora e cria técnicas para se aperfeiçoar durante o processo de aprendizagem. As experiências metacognitivas são sentimentos, julgamentos e conhecimentos específicos da tarefa, as quais refletem que a pessoa está ciente e o que sente durante a realização da atividade. Sendo assim, utilizando o processo metacognitivo, seria possível lidar melhor com as próprias potencialidades e dificuldades, conseguindo ir além de seus limites e obstáculos, com um processo constante de autoavaliação para o alcance de uma autorregulação, facilitando o ensino-aprendizagem e estimulando o desenvolvimento do indivíduo e de certa forma responsabilizando-o pela sua própria aprendizagem.

Palavras chaves: Metacognição; Cognição; Autorregulação da Aprendizagem.

USO DE ANTIMICROBIANOS NO TRATAMENTO DE PACIENTES COM COVID-19

USE OF ANTIMICROBIALS IN THE TREATMENT OF PATIENTS WITH COVID-19

LEODORO, J.V.; GUARIDO, C.F.

A COVID-19 é uma doença provocada pelo coronavírus SARS-CoV-2. Essa família de vírus compreende agentes causadores de infecções respiratórias, principalmente, também podendo apresentar febre, tosse, dor de garganta e coriza (Brasil, 2020). Em razão da pandemia que se encontra o mundo causada por o rápido espalhamento do coronavírus, a ciência segue em constante busca de medicamentos ou associações que consigam combater eficazmente esse vírus. A farmacoterapia, com o intuito de combater o coronavírus, está baseada no uso de antivirais, imunossuppressores, anticoagulantes e antibióticos, sendo o uso de acordo com as fases da doença. **OBJETIVO:** relatar evidências científicas disponíveis no uso de antimicrobianos em pacientes com Covid-19. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma pesquisa descritiva na qual foi realizado levantamentos de bases de dados de um período de 2020 até 2021. **RESULTADOS:** A principal motivação do uso de antibiótico é enfrentar possíveis infecções bacterianas secundárias à infecção viral, embora seja identificado que na maioria não se desenvolvia tal repercussão. **CONCLUSÃO:** Pacientes com síndrome respiratória aguda grave coronavírus 2 (SARS-CoV-2) durante a pandemia de COVID-19, na busca pela saúde, bem como as práticas de prevenção e controle de infecções, tiveram prescrições de antibióticos em excesso, sendo por vezes inadequadas.

Palavras-chave: Covid-19; Uso de Antibióticos; Antibioticoterapia.

TROPONINA CARDÍACA DE ALTA SENSIBILIDADE NO DIAGNÓSTICO E PROGNÓSTICO DA SÍNDROME CORONARIANA AGUDA

HIGH SENSITIVITY CARDIAC TROPONIN IN THE DIAGNOSIS AND PROGNOSIS OF ACUTE CORONARY SYNDROME

ALVIM DA SILVA, J.B.B.; SOUZA, I.O.; VENERANDO, R.

Apesar de muitos esforços feitos por meio de programas de saúde e intervenções terapêuticas, a morbidade e a mortalidade para Síndrome Coronariana Aguda (SCA) permanecem elevadas. Os marcadores bioquímicos possuem importância documentada tanto no diagnóstico como no prognóstico das SCA. Dentre estes marcadores, é consenso que as Troponinas Cardíacas, são padrão ouro. Atualmente o desenvolvimento de técnicas de imunoenaios mais sensíveis, como as Troponinas de Alta Sensibilidade (Tnc-us), aumentaram de 10 a 100 vezes a sensibilidade. Este estudo teve como objetivo verificar as vantagens e desvantagens do uso das Tnc-us como marcador para o diagnóstico e prognóstico de SCA. Para tanto foi realizado um levantamento bibliográfico descritivo, sem horizontede tempo nas bases de dados *PubMed* e *SciELO*, com a utilização dos seguintes termos: Síndrome Coronariana Aguda, Doenças Cardiovasculares, Biomarcadores Cardíacos e Troponina. Os artigos foram limitados apenas pelo idioma (inglês e português), sendo os mesmos selecionados de acordo com o grau de relevância para a proposta deste estudo. Este aumento na sensibilidade do teste foi importante na detecção de Necrose Miocárdica, porém frações mínimas também são encontradas em outras morbidades, fato que leva a um comprometimento da sensibilidade do teste analítico, frente a monitoramento dos acometidos. Consta-se então a necessidade de que mais estudos sejam realizados, correlacionando os níveis de Troponina com estas morbidades.

Palavras-chave: Síndrome Coronariana Aguda; Doenças Cardiovasculares; Biomarcadores Cardíacos; Troponinas

APRENDENDO E RECONHECENDO A PROCRASTINAÇÃO

LEARNING AND RECOGNIZING PROCRASTINATION

BERTI, L.Z.; SILVA, L.C.; ALVES, L.B.P.; ARANTES, L.G.M.; PAULINO, L.M.; BUSSONI, M.A.; BIAZOTTI, M.E.O.; NAMBU, M.M.

O objetivo desse estudo foi demonstrar conhecer um pouco mais sobre a Procrastinação e reconhecer a atitude procrastinatória, utilizando uma revisão narrativa de literatura. Procrastinação é o adiamento desnecessário e ilógico de alguma atividade ou tomada de decisão, acompanhada de depressão, insegurança e desconforto psicológico, como por exemplo, a culpa e insatisfação com si próprio. Usualmente essa conduta ocorre na vida acadêmica, estima-se que 95% dos universitários procrastinam, esse quantitativo nos leva a considerar que, a maioria dos estudantes, não realiza adequadamente a autorregulação da aprendizagem. Vale ressaltar que o perfeccionismo também pode ser um considerável fator relacionado à Procrastinação acadêmica, sendo capaz de prejudicar a capacidade de trabalho do cidadão, paralisando-o no momento em que tenta dar início ou concluir uma atividade,

propiciando-o à atitude procrastinatória. Fatores genéticos podem influenciar a frequente Procrastinação. Em virtude dos fatos mencionados, conclui-se que o meio mais viável de resolver este problema é começar a planejar o seu dia com uma lista de atividades, assim, cada tarefa finalizada funcionaria como um combustível para sua motivação e autoestima, quanto menos o ato de procrastinar for utilizado, mais próximo ao objetivo desejado o cidadão estará, lembrando, que o indivíduo é capaz e senhor de suas ações.

Palavras chaves: Procrastinação; Autorregulação da Aprendizagem; Aprender.

AVALIAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO DA FAMÍLIA NO CUIDADO DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES COM DIABETES MELLITUS TIPO 1.

EVALUATION OF THE PARTICIPATION OF THE FAMILY IN THE CARE OF CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH TYPE 1 DIABETES MELLITUS.

MIRA, M.E.M.; OBRELI-NETO, P.R.

O diabetes mellitus tipo 1 (DM1) é uma doença crônica que geralmente surge na infância e adolescência. Para alcançar um controle adequado do DM1 é necessário automonitoramento da glicose capilar, alimentação saudável, prática regular de atividade física e uso correto de insulina. Essas ações podem ser de difícil execução para crianças e adolescentes, sendo importante a participação ativa da família no suporte desses indivíduos. Esse estudo teve como objetivo avaliar a participação da família no cuidado de crianças e adolescentes com DM1. Foi realizada uma revisão narrativa de estudos realizados no Brasil que avaliaram a participação da família no cuidado de crianças e adolescentes com DM1. Foram selecionados artigos publicados nas SciELO, Lilacs, MedLine e PubMed, sem horizonte de tempo; nos idiomas língua portuguesa, espanhol e inglês. Foram utilizados os descritores diabetes mellitus tipo 1, família, educação, adolescência, dificuldades, escola, crianças e adolescentes. Foi verificado uma escassez de estudos sobre esse tema, com a maioria dos estudos publicados apresentando um tamanho de amostra pequeno (geralmente < 30 indivíduos). A participação da família foi mais frequente no automonitoramento da glicose capilar, administração de insulina, auxílio na alimentação e orientações referentes à doença; sendo que as mães foram o membro da família mais envolvido no cuidado. Os resultados demonstram que os membros das famílias de crianças e adolescentes com DM1 possuem um papel ativo no cuidado da doença. É necessário a realização de novos estudos com delineamentos mais robustos para uma melhor avaliação da participação da família no cuidado de crianças e adolescentes com DM1.

Palavras-chave: Diabetes mellitus tipo 1; Crianças; Adolescentes; Família.

O TEATRO COMO FORMA DE TRANSMISSÃO DE MENSAGEM

THEATER AS A WAY OF TRANSMITTING A MESSAGE

SANTOS, E.O.P.; PEREIRA, L.A.; VIEIRA, M.K.V.; CABRAL, S.F.R.; SANTOS, T.B.; DUTRA, T.G.; AVELINO, T.K.; SOARES, T.P.; NAMBU, M.M.

O primeiro lugar a ser construído especificamente para peças teatrais foi em Londres, em 1.576. Antes deste ocorrido as peças já existiam feitas em ruas e palácios, a construção do lugar impulsionou a realização de mais eventos e despertou mais interesse ao público à magia do teatro. A arte do teatro continua passando conhecimento e emoções, sendo também uma atividade prazerosa e benéfica para os atores e expectadores, essa característica faz com que ele possa ser usado de forma didática, lúdica, recreativa e pedagógica, uma forma de transmitir mensagens e conhecimentos, podendo ser representado em instituições de ensino. O objetivo deste trabalho foi compreender o teatro como forma pedagógica na transmissão do conhecimento, através de uma revisão narrativa de literatura. Uma dessas finalidades do teatro na atualidade é a de “educar”, de forma leve ele pode transmitir uma mensagem gerando conhecimento, tendo papel importante na educação, auxiliando no desenvolvimento da criatividade, do senso crítico, e em habilidades cognitivas e físicas, como dissolver bloqueios corporais e melhorar a dicção. O teatro proporciona alguns benefícios muito importantes na educação infantil, e também ao longo da trajetória escolar, como o autoconhecimento e comunicação, aumento da autoestima, interação social, interesse na leitura e senso de responsabilidade. O teatro se mostra como uma ferramenta muito importante, já que o mesmo consegue unir educação e lúdico, possibilitando aprendizagem a partir de saberes específicos.

Palavras-Chave: Teatro; Educação; Conhecimento.

O USO DA CANNABIS SATIVA NO TRATAMENTO DA CONVULSÃO.

THE USE OF CANNABIS SATIVA IN THE TREATMENT OF SEIZURE.

FERREIRA, R.; GUARIDO, C.F.

Há tempos, a *Cannabis sativa* vem sendo estudada para o uso medicinal no tratamento de diversas doenças, mas teve seu uso condenado por seus efeitos serem nocivos à saúde. Atualmente diversos estudos vêm sendo realizados com a *Cannabis*, por conta dos seus compostos como o canabidiol e Δ^9 -tetrahydrocannabinol que são as duas substâncias mais presentes na planta e as que possuem maior ação terapêutica. Esse trabalho tem como objetivo mostrar o uso da *Cannabis sativa* no tratamento das convulsões. Foi realizado levantamento bibliográfico, nas bases de dados Scielo, Pubmed e sites autorizados pela ANVISA. Apesar dos inúmeros benefícios apresentados, os canabinóides apresentam também alguns efeitos adversos. Receptores específicos nomeados de CB1 e CB2 que se localizam no SNC, periférico e imunológico, bem como a presença de endocanabinóides endógenos (anandamida e o 2-AG), possuem ação nas crises convulsivas causadas pela epilepsia, apesar de seu mecanismo

fisiopatológico não ser bem estabelecido. Os resultados encontrados em sua maioria foram positivos, apresentando melhoras nas crises epiléticas de diferentes tipos. Com isso, foi possível observar que apesar dos inúmeros benefícios, ainda é preciso mais pesquisas para que o conhecimento dos benefícios possa melhorar a aceitação do público.

Palavras-chave: *Cannabis sativa*; Cannabidiol; Canabinóides; Uso Terapêutico; Anticonvulsivantes e Endocanabinóides.

***Humulus lupulus* L.: DESCRIÇÃO BOTÂNICA, QUÍMICA E ATIVIDADES**

***Humulus lupulus* L.: BOTANICAL DESCRIPTION, CHEMISTRY AND ACTIVITIES**

BARBOSA, Saulo; MOMESSO, Luciano da Silva

Humulus lupulus L. mais conhecido como lúpulo é uma planta nativa do hemisfério norte, de clima temperado, pertencente à ordem Rosales da família Cannabaceae. O lúpulo possui dois gêneros, a *Cannabis* e o *Humulus*. O gênero *Humulus* contém características dioicas (sexo masculino e feminino), perene e anual, com caráter trepadeiro e hábitos de crescimento por fotoperíodos. As propriedades químicas, biológicas e farmacológicas do Lúpulo são estudadas através da extração dos óleos essenciais e suas resinas presentes nos cones da planta feminina. A partir das análises nota-se propriedades antifúngicas, antibacterianas, antitumorais e anti-inflamatórias entre outras, com isso, desperta grande interesse científico para a utilização nas áreas cosméticas, farmacêuticas, biológicas e alimentícias.

Palavras chaves: *Humulus lupulus* L. Cannabaceae. Óleos essenciais.

BENEFÍCIOS DA AROMATERAPIA NA QUALIDADE DE VIDA, RELACIONADOS AO ESTRESSE, ANSIEDADE E AUTOESTIMA.

BENEFITS OF AROMATHERAPY ON QUALITY OF LIFE, RELATED TO STRESS, ANXIETY AND SELF-ESTEEM.

GOMES, S.O.; GEMEINDER, J.L.P

A Qualidade de vida é um termo a qual refere-se a um estado de bem-estar físico, mental, social e não somente a ausência de doenças. Existem vários fatores que podem alterar a qualidade de vida das pessoas, podendo ser eles o estresse, ansiedade e autoestima. Tendo em vista estes fatores, observa-se um aumento na procura dos meios terapêuticos complementares, como a Aromaterapia, que se compreende por ser a arte e a ciência que visa promover a saúde e o bem-estar do corpo, da mente e das emoções. O objetivo deste estudo foi apresentar os benefícios da Aromaterapia, como uma alternativa complementar, para auxiliar na melhora da qualidade de vida dos seres humanos, relacionados ao estresse, ansiedade e autoestima. Consiste em uma pesquisa descritiva, de caráter qualitativo, na forma de revisão bibliográfica, selecionando artigos científicos, que relatam a utilização de Aromaterapia na qual será realizado, levantamento na base de dados, do Scielo e Lilacs, com textos publicados em um período de 2010 até 2021. A Aromaterapia, apresentou uma diminuição nos sintomas de agitação e agressividade em

pacientes da Psiquiatria e da Oncologia, por meio de massagem ou pela via inalatória, na utilização de óleos essenciais de Lavanda e Rosas. A ação desses óleos essencial no organismo, dependerá da via que se utilizará, podendo ser via inalatória, ingestão ou de uso tópico. O uso da terapia aromática surge como uma alternativa no auxílio do tratamento de enfermidades como o estresse, a ansiedade, a autoestima, entre outras, com o objetivo da melhora na qualidade de vidas das pessoas.

Palavras-chave: Aromaterapia; Estresse; Aromas; Qualidade de Vida.

DOENÇAS TROPICAIS NEGLIGENCIADAS: UM PROBLEMA GLOBAL EM SOLO BRASILEIRO

NEGLECTED TROPICAL DISEASES: A GLOBAL PROBLEM IN BRAZILIAN TERRITORY

TEIXEIRA, V.R.; CAMARGO, C.S.; NAMBU, M.M

As doenças tropicais negligenciadas são enfermidades que acometem principalmente entre a população menos favorecidas. Seu agravamento pode levar à deficiência ou à incapacitação temporária ou permanente no indivíduo. Nos países em desenvolvimento com alta tecnologia pode avançar no controle na prevenção e no tratamento com medicamentos. O objetivo é averiguar quais são doenças as tropicais negligenciadas no mundo e no Brasil e seu impacto social. Trata-se de uma revisão da literatura pesquisadas nas bases SciELO, LILACS e Medline na qual foram selecionados artigos científicos, publicados nos últimos anos (2013 até 2020). Os dados foram apresentados, destacou a falta de investimento no Brasil e as doenças negligenciadas despertam pouco interesse por parte das indústrias farmacêuticas mundiais, e os governos.

Palavras-chave: Doenças Negligenciadas; Prevenção; Tratamento.

EVIDÊNCIAS CIENTÍFICAS E CONTROVÉRSIAS DO USO DA IVERMECTINA NO TRATAMENTO PRECOCE DA COVID-19.

SCIENTIFIC EVIDENCE AND CONTROVERSIES ON THE USE OF IVERMECTIN IN THE EARLY TREATMENT OF COVID-19

ROQUE, V.S.; MIRA, M.E.M.; GODOY, L.C.; PINTO, G.V.S.

A COVID-19 é uma doença viral infecciosa causada pelo novo coronavírus (SARS-CoV-2), a maioria das pessoas se recupera sem precisar de tratamento hospitalar. Um método adotado na intenção de diminuir o agravamento e a letalidade da doença nos quadros graves é o tratamento precoce, prática que tem causado muitas discussões por se basear muitas vezes em conhecimentos empíricos ou estudos observacionais. Dentre as estratégias farmacológicas, a ivermectina tem sido amplamente recomendada por alguns profissionais para o tratamento da COVID-19. O objetivo do presente estudo foi realizar um levantamento bibliográfico de estudos científicos sobre o uso da ivermectina e sua eficácia frente aos agravos da COVID-19. Os dados utilizados neste estudo de revisão foram obtidos a partir de levantamento bibliográfico de artigos científicos no período de 2012 a 2021, levantados entre Junho e Setembro do ano de 2021, totalizando em 12 artigos publicados. Ainda é necessário esclarecer

que a resposta *in vitro* nem sempre se reproduz *in vivo* e em seres humanos, e a base terapêutica deve envolver a capacidade do tratamento trazer mais benefícios que malefícios. O uso da ivermectina para COVID-19 não está previsto em bula e a utilização *off label*, até o momento, não teve o respaldo das agências reguladoras, bem como do fabricante do medicamento

Palavras-chave: Ivermectina; Tratamento Precoce; Covid-19; SARS-Cov-2.

MARCADORES LABORATORIAIS E O PROGNÓSTICO DOS ACOMETIDOS PELA COVID-19

LABORATORY MARKERS AND THE PROGNOSIS OF THOSE AFFECTED BY COVID-19

AWAD, S.B.; VENERANDO, R.

Este estudo foi elaborado, com o intuito de apontar as alterações ocorridas nos diferentes marcadores laboratoriais durante a patogênese da COVID-19, infecção causada pelo vírus SARS-CoV-2, que pode ativar uma resposta imune excessiva, desregulada e propiciar o desenvolvimento Síndrome Respiratória Grave (SRAG). Ainda que o pulmão seja um dos órgãos alvo, o mecanismo de hipóxia é sistêmico e outros órgão passam a sofrer tanto a falta de oxigênio quando a desregulação dos mecanismos de controle da inflamação. Para tanto foi realizada uma revisão integrativa da literatura sobre o tema, foram selecionados 16 artigos no período de fevereiro a novembro de 2020, nas seguintes bases de dados: *PubMed, Lilacs, Scielo, Medline* e Google acadêmico. Os acometidos que apresentam doenças crônicas, idade avançada e imunossupressão, podem desenvolver a forma mais grave da doença e necessitam de tratamento intensivo, a exacerbação da resposta inflamatória sistêmica pode ser severa e o prognóstico ser ruim culminando com a morte. A alteração sistêmica é refletida pela quebra da homeostasia de vários sistemas, isto leva a alterações significativas de diferentes marcadores laboratoriais (Hematológicos, Bioquímicos e Inflamatórios). O monitoramento destas alterações durante a patogénia vem auxiliando as equipes de saúde em cada fase da doença. Desta forma o acompanhamento destes marcadores, nos serviços de saúde são de extrema importância para prognosticar a evolução destes acometidos e realizar uma terapêutica de suporte até sua recuperação.

Palavras-chave: SARS-COVID-19; COVID 19; Marcadores Laboratoriais.

IMPLANTAÇÃO DE UMA CENTRAL DE MISTURA INTRAVENOSA EM UM HOSPITAL DO INTERIOR PAULISTA.

DEPLOYMENT OF A CENTRALIZED INTRAVENOUS ADDITIVE SERVICE IN A HOSPITAL FROM THE COUNTRYSIDE OF SAO PAULO.

CAMARGO, A.B.S.; GEMEINDER, Adriana C.S.; GUARIDO; C.F.; GEMEINDER, J.L.P

No Brasil, a equipe de enfermagem tem como responsabilidade de realizar a administração dos medicamentos. Na prática, por parte dos profissionais de enfermagem, várias dúvidas durante o preparo e administração de medicamentos podem ocorrer. Um avanço no serviço de Farmácia Hospitalar é a Central de Mistura Intravenosa (CMIV). A Central de Misturas Intravenosas é uma forma de proporcionar qualidade na assistência ao paciente hospitalizado, favorecendo maior segurança das preparações dos medicamentos por via intravenosa (IV), possibilitando uma centralização e assim maior controle no preparo, manipulação e dispensação dos medicamentos de uso parenteral. O objetivo deste estudo foi observar e identificar os equívocos dos profissionais responsáveis pelo preparo e administração dos medicamentos antimicrobianos dentro de um hospital. Foi realizado um estudo observacional em um hospital para verificar a deficiência que os profissionais de enfermagem possuem em relação à preparação dos medicamentos antimicrobianos injetáveis. Os resultados estimaram as dificuldades que a equipe de enfermagem tem durante as preparações dos medicamentos. Este estudo revelou que as medicações realizadas no setor da farmácia, com a Central de Mistura Intravenosa traz muitos benefícios e custo-efetivado comparada ao cenário tradicional, onde a equipe de enfermagem prepara os medicamentos dentro do setor.

Palavras-chave: Erro de Medicação; Central de Diluição; Implantação de uma Central de Diluição; Hospital.

FISIOTERAPIA

O ENVELHECIMENTO E A QUALIDADE DE VIDA

AGING AND THE QUALITY OF LIFE

**BOTINI, A. L.; CRISPIM, V.; ANDREOTTI, J.; ALMEIDA, L.; CALIXTO, I.;
SILVA-DE-OLIVEIRA, A.F.S.**

O envelhecimento é um fenômeno natural que atinge todos os seres humanos, e apresenta um aumento da fragilidade e vulnerabilidade, caracterizado como um processo dinâmico, progressivo e irreversível, ligados intimamente a fatores biológicos, psíquicos e sociais. O processo de envelhecimento vem acompanhado por problemas de saúde físicos e mentais provocados, frequentemente, por doenças crônicas e quedas. As quedas apresentam diversos impactos na vida de um idoso, que podem incluir morbidade importante, mortalidade, deterioração funcional e hospitalização. Observar a relação entre qualidade de vida e equilíbrio de idosos. Foram avaliadas 15 idosas, do sexo feminino, com idade média de $73,69 \pm 8,04$ anos, participantes da Universidade Aberta da Terceira Idade, (UATI). Foram utilizados os testes Time Up and Go, Tinetti, Escala de Equilíbrio de Berg, Equilíbrio Estático na posição Semitandem para analisar o equilíbrio, bem como o Questionário Whoqol-Bref para verificar a qualidade de vida. Os dados foram analisados segundo teste de Shapiro Wilk para verificar a normalidade, e em seguida foram correlacionados com o teste de Pearson. Ao analisar a qualidade de vida, notou-se que o score de dor e desconforto foi de 75,00, porém com relação à mobilidade, dependência de tratamentos, ambiente do lar e cuidados com a saúde foram 70,00, 28,79, 85,71 e 93,75, respectivamente. Ao correlacionar a qualidade de vida com o equilíbrio, houve correlação do teste de Equilíbrio de Berg com o Whoqol-Bref ($p=0,51$; $r=0,17$), indicando uma correlação muito fraca, enquanto com o teste de Tinetti ($p=0,57$; $r=0,15$), também indicada como correlação muito fraca. Com relação ao teste de equilíbrio dinâmico ($p=0,33$; $r=0,25$), representando correlação baixa e com o teste de equilíbrio na posição semitandem ($p=0,09$, $r=0,42$), dado como correlação moderada. Os resultados demonstram que, apesar de apresentarem boa qualidade de vida segundo o Whoqol-Bref, esta mesma não demonstrou correlação com os testes de equilíbrio, evidenciando que ações de prevenção de quedas através de treino de equilíbrio, força muscular de membros inferiores e orientações devem ser realizadas mesmo em populações com boa qualidade de vida.

Palavras chaves: Envelhecimento; Qualidade de Vida; Idosos.

MEDICINA VETERINÁRIA

CAPACIDADE ANTIOXIDANTE TOTAL DE ÉGUAS SAUDÁVEIS SUBMETIDAS A OZONIOTERAPIA POR INSUFLAÇÃO RETAL

TOTAL ANTIOXIDANT CAPACITY OF HEATHY MARES SUBMITTED TO OZONETHERAPY BY RECTAL INSUFFLATION

**MARTINS, B.A.; GARCIA, I.A.; LOPES, L.E.C.L.; MENDONÇA, M.O.;
GIUGNI, M.; TOROHARA, M.; MORAIS, M.N.; MARTINS, T.O.; DUARTE,
Y.C.; MONTECHIESI, D.F.; ALMEIDA, B.F.M.; OLIVEIRA, P.L.**

A ozonioterapia induz no organismo estresse oxidativo controlado, gerando uma resposta antioxidante, conforme relatos da medicina humana. Após a aplicação do ozônio, ocorre a formação das moléculas reativas de oxigênio, que auxiliam em processos fisiológicos de sinalização e regulação das defesas antioxidantes. O presente estudo teve como objetivo avaliar a capacidade antioxidante total (CAT) de éguas saudáveis submetidas à ozonioterapia por insuflação retal por três dias consecutivos. Foram utilizadas 20 éguas com idades entre 6 e 14 anos, pesando entre 350 e 550kg, divididas em dois grupos. O grupo ozônio (n=10) recebeu por via retal, insuflação da mistura oxigênio-ozônio na dose de 0,125 mg/kg por três dias consecutivos, enquanto o grupo controle não recebeu intervenção alguma. Amostras sanguíneas foram obtidas antes e em sete momentos após a ozonioterapia para avaliação da CAT em fotocolorímetro semiautomático pela redução do cátion ABTS sozinho (CAT-ABTS) ou associado à peroxidase (CAT-ABTS+HRP), redução férrica (CAT- FRAP) e redução cúprica (CAT-CUPRAC). A ozonioterapia promoveu aumento da CAT-ABTS e da CAT-FRAP em relação ao grupo controle e momento basal, enquanto o grupo controle apresentou maior CAT-CUPRAC que o grupo tratado com ozônio no último momento avaliado. Não houve alteração da CAT-ABTS+HRP. Conclui-se que a ozonioterapia realizada por três dias consecutivos induz resposta antioxidante em éguas saudáveis que pode ser determinada dependendo do método de análise.

Palavras-chave: Coletas Sanguíneas; Estresse Oxidativo; Insuflação Retal; Ozônio.

INFLUENZA AVIÁRIA EM FRANGOS

AVIAN INFLUENZA IN CHICKENS

**HARADA, L. E.; ANTONIO, R.I.A.; SIQUEIRA, T.A.; BARBOSA, T.H.F.;
VIEIRA, V.M.; COBO, Y.C.; FLORIANO, B.P.; MALDONADO, A.**

O objetivo deste estudo foi apontar de forma breve o que é a Influenza Aviária em granjas de frangos e seus pontos mais importantes a ser destacados, visando sempre a saúde pública. O vírus influenza aviária (H5N1) possui um caráter zoonótico, afetando diferentes espécies em nosso meio, inclusive os humanos com alta letalidade. Em criações de frangos, além de afetar o trato respiratório superior pode envolver também o sistema nervoso central, tendo como destaque uma infecção atípica, o que causa uma grande preocupação nas granjas brasileiras, já que exportam uma elevada parte para outras regiões. Ao diagnosticar essa enfermidade, deve-se notificar obrigatoriamente a Organização Mundial de Saúde Animal (OIE), para que haja um devido tratamento e prevenção. Conclui-se, portanto, que esta enfermidade não interfere apenas na produção de ovos, mas também no ganho de peso das aves em infecções ligadas aos seres humanos.

Palavras-chave: Enfermidade; Galináceo; H5N1.

REVISÃO DE LITERATURA SOBRE A DOENÇA DE GUMBORO E SUAS PRÁTICAS PROFILÁTICAS

LITERATURE REVIEW OF GUMBORO DISEASE AND ITS PROPHYLACTIC PRACTICES

**PEDROZO L. dos S., ¹FERNANDES C.; KLOTZ G. M., FREITAS G. A.,
PALMA N., VALENCIO P.I; FLORIANO, B.P.**

O presente trabalho constitui revisão de literatura acerca da Doença Infecçiosa de Bursa (DIB) ou Gumboro, bem como conduz discussões sobre a relevância e o impacto de práticas adequadas de biossegurança, tais quais o manejo apropriado, a higienização e o programa de vacinação, na prevenção e no controle dessa enfermidade. Para isso, parte-se do pressuposto de que a avicultura é uma atividade econômica e social de inegável relevância no mundo, especialmente no Brasil e, portanto, justifica-se o interesse pelo estudo de práticas que permitam a manutenção desse *status* e evitem o adoecimento das populações aviárias. Objetivase, então, compreender a doença subclínica de Gumboro, proveniente do vírus integrado à família *Birnaviridae* e que possui diversas variantes, sendo considerada uma enfermidade viral aguda e altamente contagiosa que afeta o tecido linfóide da Bursa, responsável pela imunidade humoral do animal. Logo, a ocorrência de surtos da DIB geraria prejuízos econômicos e a possível contaminação do produto final pelo patógeno.

Palavras-chave: Avicultura de Corte; Biossegurança; Gumboro.

CONSIDERAÇÕES GERAIS DA FISIOLOGIA DO SISTEMA DIGESTÓRIO EQUINO: REVISÃO DE LITERATURA

GENERAL CONSIDERATIONS OF THE PHYSIOLOGY OF THE EQUINEDIGESTORY SYSTEM: LITERATURE REVIEW

VALENCIO, P.I; CARNEIRO, J.A

Aos longo dos anos foram realizados muitos estudos comportamentais e anatômicos a fim de esclarecer como opera a anatomia e fisiologia do trato gastrointestinal dos equinos. Eles sofreram grandes mudanças durante sua evolução e depois na sua adaptação após ser domesticado pelo ser humano e isso fez com que tivessem várias peculiaridades em sua anatomofisiologia, principalmente em relação aos processos intestinais e fermentativos. Nestes estudos teve uma observação minuciosa sobre o manejo alimentar e comportamental ainda nesses estudos descreve-se como um manejo inadequado pode causar vários problemas aos equídeos sobretudo a síndrome da cólica equina que se tornou uma das maiores preocupações de tutores de equinos e veterinários, sendo este o foco de vários estudos e revisões de literatura ao longo dos últimos anos.

Palavras-chave: Cólica; Dor Abdominal; Equinos; Fisiologia.

EFEITO DA GABAPENTINA SOBRE OS PARÂMETROS HEMATOLÓGICOS E BIOQUÍMICO DE FELINOS SAUDÁVEIS - RESULTADOS PARCIAIS

EFFECT OF GABAPENTIN ON HEMATOLOGIC AND BIOCHEMICAL PARAMETERS OF HEALTHY CATS – PARTIAL RESULTS

**CARMO, T.T.; SILVA, M.B.; ALMEIDA, B.F.M.; MARTINS, T.O.;
MENDONÇA, M.O.; BOSCULO, M.R.M.; VIEIRA, S.E.; JANÉ, D.R.;
SAPELLI, G.; PEREIRA, G.F.; DOMINGOS, B.; MARQUES, M.G.**

O manejo da espécie felina durante as consultas veterinárias é um grande desafio. Ao sair da sua área de conforto, os felinos podem apresentar alterações comportamentais secundárias à excitação, medo ou ansiedade, que dificultam a obtenção de amostras e podem alterar os exames hematológicos e bioquímicos. Com o propósito de evitar tais intercorrências, a gabapentina tem sido utilizada para reduzir a ansiedade e o medo dos gatos durante as consultas. Portanto, este estudo tem como objetivo avaliar os efeitos da gabapentina sobre os parâmetros hemetológicos e bioquímicos em felinos saudáveis, bem como determinação o grau de colaboração para colheita de sangue. Serão utilizados 15 gatos adultos saudáveis que serão avaliados em duas visitas, com intervalo de 7 dias. Duas horas antes de cada visita, o animal receberá 100 mg de gabapentina ou uma dose de placebo, de forma randomizada e cega. Cerca de 5 ml de sangue serão obtidos por punção jugular e para avaliação do hemograma e demais determinações bioquímicas. O perfil bioquímico será determinado em fotocolorímetro semi-automatizado utilizando conjuntos de reagentes comerciais. Além disso, os animais serão avaliados de acordo com um escore de colaboração para colheita de sangue. Com pontuação de 0 a 3, em que o escore 3 representa um comportamento com extrema resistência à manipulação. As variáveis serão testadas quanto a normalidade e as diferenças entre os tratamentos, serão verificadas pelos testes t pareado ou Wilcoxon. Todas as análises estatísticas serão efetuadas em programa computacional (GraphPad Prism, v.6.00 para Windows, GraphPad Software, La Jolla, CA, USA, www.graphpad.com), sendo considerados significantes quando $p < 0,05$.

Palavras-chave: Gatos; Hemograma; Bioquímico; Exames Laboratoriais.

O PAPEL ÉTICO E LEGAL DO MÉDICO VETERINÁRIO EM CASOS DE MAUS TRATOS ANIMAIS E A REALIDADE VIVENCIADA POR ESSES PROFISSIONAIS.

THE ETHICAL AND LEGAL ROLE OF THE VETERINARY MEDICINE IN CASES OF ANIMAL MALTREATMENT AND THE REALITY EXPERIENCED BY THESE PROFESSIONALS.

LEITE, D.V.C.; SOUZA, F.B.

Os médicos veterinários são vistos pela sociedade, em sua maioria, como protetores dos animais em essência, sendo definidos como “anjos da guarda” por ocuparem um lugar privilegiado na luta contra os maus tratos animais e, por isso, muito se é cobrado dessa classe para que hajam como tal. Entretanto, mesmo com o surgimento de leis mais rigorosas e penas aos criminosos, ainda existem alguns empecilhos para que haja um diagnóstico assertivo em quadros de maus tratos - sendo um dos maiores deles as limitações dos próprios profissionais dessa área. Somente no Brasil, cerca de 84,6%

dos veterinários alegam não terem aprendido na graduação a identificar lesões não acidentais em seus pacientes. Sabendo que o próprio Código de Ética do Médico Veterinário prevê que qualquer forma de agressão animal e ambiental deve ser denunciado por esses profissionais, faz-se necessário que mais pesquisas e estudos sejam realizados a fim de categorizar, sempre que possível, como os veterinários devem agir corretamente, desde o momento da anamnese até à delegacia. O trabalho em questão tem como principal objetivo revisar as principais leis em vigência no Brasil sobre maus tratos animais e como os veterinários têm agido frente a esses casos a fim de abrir novas fronteiras para dar voz aos que só se expressam através de atos e olhares.

Palavras-chave: Abuso; Teoria do Link; Violência Doméstica.

ESTENOSE SUBAORTICA: RELATO DE CASO

SUBAORTIC STENOSIS CASE REPORT

PENTER, J.D.; MARQUES, M.G.; MARQUES, A.E.G.W.; MORAES, N.K.

As obstruções congênitas da via de saída ventricular esquerda incluem a estenose aórtica valvular, a estenose aórtica supravalvular e a estenose subaórtica. Dentre todas as cardiopatias congênitas, a estenose subaórtica é a de maior incidência na clínica médica de pequenos animais. Os cães por vezes não manifestam sinais clínicos, senão o desfecho de morte súbita. O diagnóstico destas malformações obstrutivas envolve além de um exame físico cardiovascular preciso, também a realização de exames complementares como, o eletrocardiograma e o ecocardiograma. O relato de caso descreve cadela da raça Bulldog Inglês de 6 anos de idade diagnosticada com estenose subaórtica que apresentava apenas sinais de cansaço fácil.

Palavras-chave: Cardiopatia; Ecocardiograma; Morte Súbita

NUTRIÇÃO

O USO DO NITRATO, PRESENTE NA BETERRABA (*Beta vulgaris L.*), NO DESEMPENHO ESPORTIVO: UMA REVISÃO

THE USE OF NITRATE, PRESENT IN BEET (*Beta vulgaris L.*), IN SPORTING PERFORMANCE: A REVIEW

SHIGUEMOTO, A.; RAMOS, J.A.

A beterraba (espécie *Beta vulgaris L.*) é uma raiz tuberosa de cor vermelha e uma importante fonte de compostos bioativos, incluindo óxido nítrico (NO), betanina e betaláina. Atualmente, a atenção das pesquisas está voltada para o nitrato inorgânico. A maioria dos estudos trata do uso do suco de beterraba, rico em nitrato e com importante fitoquímico bioativo, o qual, segundo estudos, pode apresentar propriedades vasodilatadoras. O objetivo deste trabalho foi analisar a ação e efetividade do nitrato encontrado na beterraba nas diversas modalidades esportivas. Para tal objetivo, foi realizado um estudo a respeito do uso da suplementação de nitrato de beterraba no desempenho esportivo, por meio de uma revisão de artigos disponíveis nas bases de dados. Analisando os artigos estudados, percebe-se que o nitrato de beterraba pode beneficiar positivamente os atletas de várias modalidades e idades. Por ser um achado recente, estudos em praticantes recreativos necessitam de mais atenção.

Palavras-chave: Atividade Física; Suco de Beterraba; Atletas; Óxido Nítrico.

É RECOMENDADO O USO DE PROBIÓTICOS NA DOENÇA DE CROHN? – REVISÃO DE LITERATURA

IS THE USE OF PROBIOTICS RECOMMENDED FOR CROHN'S DISEASE? - LITERATURE REVIEW

AMADEUS, B.C.; SANTOS, L.A.A.

A Doença de Crohn é uma doença inflamatória intestinal crônica, que acomete principalmente o íleo, cólon e a região perianal. Os fatores etiológicos não são totalmente esclarecidos, mas acredita-se que a microbiota intestinal esteja envolvida. O desequilíbrio da microbiota intestinal pode ocorrer com a alimentação inadequada, fatores genéticos, estresse e outros fatores que podem trazer malefícios aos pacientes. O objetivo do estudo é avaliar a recomendação do uso dos probióticos na Doença de Crohn e a atuação das diferentes cepas por meio de uma revisão na literatura. Existem vários probióticos com funções imunomoduladoras entretanto, os estudos ainda não são claros sobre a recomendação de probióticos e qual cepa deve ser usada no tratamento desses pacientes.

Palavras-chave: Microbiota Intestinal; Microrganismos; Inflamação Intestinal.

TERAPIA NUTRICIONAL NA ESTEATOSE HEPÁTICA NÃO ALCÓOLICA: REVISÃO DE LITERATURA

NUTRITIONAL THERAPY IN NON-ALCOHOLIC LIVER STEATOSIS: LITERATURE REVIEW

OSAWA, C.H.A.; SANTOS, L.A.A.

A esteatose hepática não alcóolica é uma patologia definida por mais de 5% de gordura nos hepatócitos em indivíduos que não fazem uso abusivo do álcool e está relacionada com hábitos alimentares inadequados. Estima-se que acometa 30% da população brasileira devido ao aumento da obesidade e conseqüentemente da diabetes e dislipidemia. O objetivo deste trabalho é discutir a terapia nutricional e as recomendações mais atuais para esteatose hepática não alcóolica. O estudo é uma revisão de literatura e o levantamento bibliográfico foi realizado nas principais bases de dados. A primeira linha de tratamento é a modificação do estilo de vida com dieta e atividade física. A terapia nutricional indica a perda de peso entre 7 a 10% para indivíduos com excesso de peso para melhora das enzimas hepáticas e o aspecto histológico do fígado. A redução do consumo de frutose pode evitar a evolução para esteato hepatite não alcóolica e fibrose avançada. E o consumo de ácidos graxos saturado deve ser menor que 10% do valor energético total para evitar lesões e apoptose hepática. A suplementação do ômega 3 deve ser realizada somente para aqueles com hipertrigliceridemia e a dieta do mediterrâneo apresenta benefícios, assim como o consumo moderado de café parece ter ação protetora nos hepatócitos. Além disso, o consumo de probióticos e simbióticos podem ser utilizados para tentar reduzir as enzimas hepáticas.

Palavras-chave: Fígado Gorduroso; Hepatócitos; Dietoterapia.

O CONSUMO DE ALIMENTOS QUE CONTENHA VITAMINA A EM CRIANÇAS DE 6 A 23 MESES DE IDADE EM TODO O BRASIL E SUA IMPORTÂNCIA NA PREVENÇÃO DE DOENÇAS.

REDUCING LACK OF VITAMIN A IN CHILDREN UNDER 2 YEARS IN BRAZIL AND THE IMPORTANCE IN DISEASE PREVENTION.

SOUZA, F.A.; TABLAS, M.B.

A vitamina A é de extrema importância para saúde, age como um antioxidante e tem o poder de evitar diversas patologias. Um consumo adequado de alimentos que contenha vitamina A é de suma importância, visto que, níveis baixos de vitamina A no organismo acarreta em diversos malefícios ao corpo. A vitamina A está presente em origem animal ou vegetal. O objetivo deste trabalho foi comparar o consumo de alimentos que contenha vitamina A em criança de 6 a 23 meses de idade, com base nos relatórios públicos do SISVAN entre 2015 a 2019. No ano 2015 foi 61%, em 2016 foi de 63% e 2017 foi 64%, tivemos um aumento de 3%, mas logo em 2018 teve um declínio e foi para 62% e teve 1% de aumento em relação ao ano de 2015, este aumento permaneceu em 1% em 2019. Os resultados mostraram que houve um aumento de 1% no consumo de alimentos que contenham vitamina A, em crianças de 6 a 23 meses de idade no Brasil em 2019 comparado ao ano de 2015.

Palavras-chave: Vitamina A; Benefícios; Patologias.

AVALIAÇÃO DA FORÇA MUSCULAR E ESTADO NUTRICIONAL PELO *HANDRIP* EM IDOSOS: REVISÃO DE LITERATURA

ASSESSMENT OF MUSCLE STRENGTH AND NUTRITIONAL STATUS BY *HANDRIP* IN ELDERLY: LITERATURE REVIEW

FEITOSA, L.C.L.; SANTOS, L.A.A.S.

O aumento de idosos vem ocorrendo em todo mundo no decorrer dos anos o que promove mudanças na composição corporal como perda de massa magra e força muscular. Estudos apontam que a aferição do *handrip* em idosos seria uma boa forma de avaliar a força muscular e estado nutricional. O objetivo do estudo foi revisar os artigos nas principais bases de dados que utilizaram o *handrip* para avaliar a força muscular e o estado nutricional de idosos. Segundo *American Society for Parenteral and Enteral Nutrition* o *handrip* avalia desnutrição e seria capaz de prever desfechos clínicos como aumento do tempo de internação hospitalar, incapacidade funcional, e alterações na qualidade de vida. Além disso, indivíduos desnutridos apresentam menores valores de força muscular em relação aos demais mostrando ser uma boa ferramenta para avaliar o estado nutricional. Os maiores valores de força muscular parecem ser entre 20 e 40 anos e com o envelhecimento essas medidas vão reduzindo. A partir, dos 80 anos as mulheres apresentaram maiores valores de *handrip* que os homens, porém estes apresentam uma perda gradual maior de força que as mulheres ao longo da vida. O *handrip* é uma ferramenta simples e rápida que deve ser usada na prática clínica em idosos capaz de predizer o estado nutricional e outras condições clínicas.

Palavras-chave: Idoso; Força Muscular; Dinamômetro de Força Muscular; Estado Nutricional.

ALIMENTOS E NUTRIENTES RELACIONADOS COM A MELHORA DA FERTILIDADE HUMANA

FOODS AND NUTRIENTS RELATED TO IMPROVING HUMAN FERTILITY

SANTOS, P.; TEIXEIRA, L.L.

A infertilidade afeta de 15% a 20% dos casais em idade reprodutiva e a estimativa é de que essa probabilidade aumente nas próximas décadas. A nutrição e os hábitos de vida são fatores modificáveis associados a fertilidade humana. Nesse sentido, o objetivo desse trabalho foi buscar na literatura as atuais evidências de alimentos e nutrientes relacionados com a melhora da fertilidade. A pesquisa foi realizada nas principais bases de dados e incluíram artigos em português e inglês publicados entre os anos de 2016 e 2021. Ao fim, foram selecionados 18 artigos para a elaboração dessa revisão. A fertilidade masculina foi relacionada com adequada concentração de zinco, iodo, vitamina C, B-caroteno, suplementação de N-acetil-cisteína e consumo de cereais integrais, azeite, peixes, laticínios desnatados, oleaginosas, vegetais e frutas. Já os estudos realizados com mulheres relacionaram a fertilidade feminina com o peso corporal adequado, adequação de zinco e selênio e com o consumo de ômega 3 e 6 em detrimento de gordura trans. Tendo em vista a diversidade dos temas tratados nos artigos encontrados mais estudos são necessários para se chegar a resultados mais concretos.

Palavras-chave: Fertilidade; Dieta; Nutrientes.

ANÁLISE DOS ÍNDICES DE OBESIDADE ANTES E DURANTE A PANDEMIA DE ACORDO COM OS DADOS DO SISTEMA DE VIGILÂNCIA ALIMENTAR E NUTRICIONAL (SISVAN-WEB)

ANALYSIS OF OBESITY INDICES BEFORE AND DURING THE PANDEMIC ACCORDING TO DATA FROM THE FOOD AND NUTRITIONAL SURVEILLANCE SYSTEM (SISVAN-WEB)

SILVA, R.M.B.G.; TABLAS, M.B.

Frente ao cenário atual de pandemia do COVID-19 e isolamento social, observa-se uma mudança nos hábitos alimentares e redução da atividade física que contribuem para o aumento das taxas de excesso de peso e sedentarismo, em vista disso, o objetivo do trabalho é analisar a mudança do estado nutricional no Brasil, utilizando a base de dados SISVAN-WEB para obter dados referentes aos anos de 2018 a 2020. Assim, observamos que houve um aumento na obesidade de 4,19% na região Sudeste, 3,84% na região Centro-Oeste, região Nordeste 3,67%, 3,7% na região Norte e 2,05% na região Sul, dados estes que destacam a diminuição da porcentagem do estado eutrófico de todas regiões analisadas. Conclui-se que a mudança no padrão alimentar e diminuição da atividade física, acarretam no aumento de peso e sedentarismo na população, deste modo podendo aumentar a ocorrência de novos casos de Doenças Crônicas Não Transmissíveis (DCNT) em virtude do aumento de peso. Sendo assim, destaca-se a importância da atuação do Nutricionista na implantação de novos movimentos sociais com o propósito de incentivar e ensinar a importância da alimentação saudável de forma síncrona à atividade física.

Palavras-chave: Obesidade; COVID-19; Padrão Alimentar.

AVALIAÇÃO DO CONSUMO ALIMENTAR DE FIBRAS EM ALUNOS DE GRADUAÇÃO

EVALUATION OF FIBER FOOD CONSUMPTION IN UNDERGRADUATE STUDENTS

OLIVEIRA, M.M.; ALENCAR, A.C.S.P.; ROSIN, C.E.B.; SOUZA, F.A.; SILVA, G.R.; FERIATO, G.; PREZOTO, J.G.; SANTOS, P.; ARANTES, P.S.; SANTOS, L.A.; TABLAS, M.B.

A alimentação saudável é muitas vezes deixada de lado devido a modificação da rotina diária vivida pelos universitários e isso, conseqüentemente, aumenta o risco do excesso de peso e do desenvolvimento de doenças. As ferramentas de avaliação nutricional vem sendo utilizadas como forma de caracterizar o hábito alimentar e avaliar o consumo específico de determinados nutrientes como as fibras. A fibra alimentar é de suma importância para a saúde, com diversos benefícios, quando associada a uma alimentação saudável. Assim sendo, o Tendo como objetivo do trabalho foi avaliar o consumo alimentar de fibras entre universitários. O estudo é uma revisão de literatura que buscou artigos nas principais bases de dados. Ao comparar os hábitos alimentares de alunos de nutrição do 1º e 2º termo versus o 7º e 8º termo, todos apresentaram baixo consumo de frutas, verduras e leguminosas, carnes, ovos, leite e seus derivados. Um estudo evidenciou que, diante da aplicação um questionário de frequência alimentar (QFA) somente com opções de alimentos ricos em fibras em estudantes universitários

foi observado e as respostas evidenciaram que 48,8% apresentaram um baixo consumo de fibras, além disso 39,6% estavam com excesso de peso e 24,2% possuíam risco de morbididades. Outro estudo, avaliou o consumo alimentar pelo QFA e o estado nutricional dos graduandos constatou uma correlação negativa significativa, ou seja, à medida que aumentava o índice de massa corporal reduzia o consumo de frutas. Concluindo que alimentação pobre em fibras está de acordo com os hábitos alimentares da maioria da população que contribuem com o sobrepeso e obesidade.

Palavras-chave: Fibras alimentares; Obesidade; Estudantes Universitários;

PSICOLOGIA

CONSIDERAÇÕES ACERCA DO LUTO NA ATUALIDADE PANDÊMICA

CONSIDERATIONS ABOUT GRIEF IN THE CURRENT PANDEMIC

LOPES, A.J.; JÚNIOR, J.M.

O trabalho realizado buscou obter as considerações acerca de como o luto está sendo observado na atualidade após a pandemia do SarS-CoV-2 nos meios sociais de relação e convívio. O problema detectado é sobre como o luto afeta ou pode afetar a relação entre os sujeitos no tempo corrente. As hipóteses esperadas foram a de encontrar o luto confundido com a melancolia diante da realização do cotidiano. A metodologia utilizada foi de revisão integrativa das produções recentes, datadas do ano de 2020 e 2021, emblemáticos no que concerne ao impacto da instalação da pandemia no mundo. Os resultados obtidos da pesquisa demonstraram a necessidade imanente de fortalecer os vínculos próximos, como os familiares, a manutenção de meios sociais ampliados fora do núcleo familiar também, amparo aos profissionais de saúde sobrecarregados desse período, em destaque à alta demanda psicológica e efeito ambíguo do distanciamento social, enquanto medida preventiva, mas também causador de sofrimento psíquico. Conclui-se ao final, que a tentativa de observar o estudo em ambientes organizacionais falhou, devido à baixa produção literária, mas fora encontrada uma nova demanda de cuidados na atualidade através da pesquisa, enfatizando a necessidade de atribuir importância para essa temática.

Palavras-chave: Luto; Convívio; Pandemia; Cuidado

TRANSTORNO OBSESSIVO-COMPULSIVO: TERAPIA COMPORTAMENTAL E FARMACOLOGIA EM ADOLESCENTES

OBSESSIVE COMPULSIVE DISORDER: BEHAVIOR THERAPY AND PHARMACOLOGY IN TEENAGER

PENNA, A. M.

Este estudo tem um dos objetivos discorrer sobre algumas características do Transtorno Obsessivo – Compulsivo, conhecido como TOC. Foram feitas pesquisas através de leitura de artigos científicos embasados em experiências e teste em indivíduos que possuem ou realizaram tratamento para sanar este transtorno. Procurou-se observar os sintomas apresentados, diferenciando-os entre sintomas de obsessão e sintomas de compulsão, sendo em alguns casos as duas formas se manifestar juntas. Além de que o TOC pode estimular comorbidade nos indivíduos, trazendo duas ou mais síndromes psíquicas, tendo que tratar juntamente. Este estudo também teve objetivo de procurar compreender o tratamento que poderá ser realizado em crianças e adolescentes, afirma-se que há resultados quando a família do indivíduo acompanha, não esquecendo que a terapia comportamental do transtorno obsessivo-compulsivo deverá ser realizada de maneira que permite que o paciente se sinta acolhido e tenha segurança no profissional que estará acompanhando, porventura sua linguagem deve ser de acordo com a realidade do paciente, esta terapia pode ser realizada de forma individual ou coletivo e irá acontecer de acordo com a necessidade do mesmo, além, o uso de fármacos deve estar incluso no tratamento, procurando adequar as dosagens e principalmente qual seria o mais propício para

auxiliar e sanar o TOC, sem nenhuma interrupção do medicamento sem o conhecimento do profissional que descreveu o medicamento, para que não haja nenhuma recaída ou perda do tratamento assim já executado.

Palavras-chave: Transtorno Obsessivo Compulsivo; Farmacologia; Comportamento.

INFLUÊNCIA DA ESTIMULAÇÃO COGNITIVA E DO EXERCÍCIO FÍSICO SOBRE A COGNIÇÃO DE IDOSOS

INFLUENCE OF COGNITIVE STIMULATION AND PHYSICAL EXERCISE ON COGNITION OF THE ELDERLY

FREITAS, G.J.B.; SARDINHA, L.S.; LEMOS, V.A.

Promover um envelhecimento de qualidade, que mantenha os longevos socialmente integrados e independentes é uma preocupação da sociedade. O objetivo do estudo, foi investigar a relação entre estimulação cognitiva e exercício físico sobre as funções cognitivas de idosos saudáveis. A amostra foi selecionada por conveniência, composta por 60 idosos de ambos os gêneros, distribuídos em três grupos: Grupo Controle – GC; Grupo Estimulação Cognitiva – GEC; Grupo Exercício – GEF). O protocolo de pesquisa foi submetido e aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa do Centro Universitário Braz Cubas, parecer nº 2.932.899. Para a coleta de dados de utilizou do Questionário sócio-demográfico de identificação, Teste de Fluência Verbal (FAS) e versão em português do *Digit Span*. Com os resultados obtidos, notou-se uma performance cognitiva mais elevada entre os participantes do GEC. Conclui-se que a estimulação cognitiva possui efeitos mais significativos na cognição de idosos, do que a pratica regular de exercício físico.

Palavras-chave: Idoso; Função Cognitiva; Exercício Físico; Prevenção.

O ATENDIMENTO PSICOSSOCIAL A CRIANÇAS E ADOLESCENTES EM SITUAÇÃO DE RUA

PSYCHOSOCIAL CARE FOR CHILDREN AND STREET TEENAGERS

HILÁRIO, L.C.

O surgimento das crianças e adolescentes em situação de rua no cenário brasileiro, surgiu no Período Colonial por meio dos senhores de escravos, com a evolução da sociedade foi se desenvolvendo Leis para a proteção destes indivíduos, como, o Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA). São normas que reconhece os direitos e deveres desta população, que está em situação de desamparo e risco social. A importância do atendimento psicossocial, vai construir a partir das diretrizes do ECA uma rede de equipe especializada em promoção de saúde, que através da Assistência Social e instituições que vão desenvolver estratégias, que possui a colaboração do psicólogo e da sua prática de saber.

Palavras-chave: Crianças; Adolescentes; Rua; Psicossocial.

O MEDO DE DIRIGIR NA ABORDAGEM DA ANÁLISE DO COMPORTAMENTO

THE FEAR OF DRIVING IN THE BEHAVIOR ANALYSIS APPROACH

VIDAL, L.P.

A necessidade de locomoção e mobilidade se inclui nas necessidades humanas básicas do ser humano, a superação do medo de dirigir pode interferir de forma significativamente positiva na qualidade de vida do indivíduo. O objetivo desta pesquisa é discorrer sobre o medo de dirigir e de que forma a Psicoterapia na Abordagem da Análise comportamental pode contribuir na superação do medo de dirigir. Este estudo trata-se de uma pesquisa de revisão bibliográfica de cunho analítico. Concluiu-se que o processo de psicoterapia da Análise do comportamento considera que o medo como qualquer outro comportamento é aprendido nas experiências de vida do sujeito, tais comportamentos são mantidos por contingências comportamentais, desta forma é necessário olhar para a história do sujeito de uma forma ampla, não considerando apenas o comportamento de esquiva em relação ao veículo, porque o que está gerando o medo pode não estar ligado apenas ao objeto fóbico. A partir das técnicas utilizadas nesta abordagem será possível fazer uma análise molar para identificar o que de fato está mantendo aquele comportamento, propondo técnicas específicas de ensino e aprendizagem que vão auxiliar na mudança de comportamento e no enfrentamento do medo de dirigir.

Palavras-chave: Análise do Comportamento; Medo de Dirigir; Psicologia; Psicoterapia; Trânsito

A CULTURA DO CANCELAMENTO E A SAÚDE MENTAL SOB A ÓTICA DE ESTUDANTES UNIVERSITÁRIOS

THE CANCELLATION CULTURE AND MENTAL HEALTH UNDER THE VIEWS OF UNIVERSITY STUDENTS

VELASCO, L. G.; ARADO, E. C. C.; LIMA, D.M.; MORAES, M.G. M.; PAES, F. M. A.; SIMÕES, P. S. D.; VIEIRA, V.A.; PEREZ, D. K.

O presente trabalho tem por objetivo identificar como os estudantes universitários do curso de Direito da Unifio – Centro integrado de Ourinhos – SP concebem a cultura do cancelamento, bem como o posicionamento dos mesmos frente a esse fenômeno presente na sociedade contemporânea. Para tanto, utilizou-se um questionário desenvolvido pelos autores, contendo perguntas abertas e fechadas. Ao final conclui-se que, embora o “cancelamento virtual” possa ser considerado como uma forma alternativa de justiça, em geral, ele é concebido como prejudicial por inúmeras vezes extrapolar os limites da intenção corretiva, acarretando prejuízos para a saúde mental tais como: o isolamento social; a depressão, a ansiedade, a tendência ao suicídio e a insônia, entre outros. Assim sendo, as redes sociais se tornam cada vez mais um espaço perigoso e deve ser repensado urgentemente, tendo em vista a propagação nesses espaços do abuso psicológico.

Palavras-chave: Saúde Mental; Cultura do Cancelamento; Psicologia.

INTERVENÇÃO NO SERVIÇO SOCIOASSISTENCIAL DE PROTEÇÃO ESPECIALIZADA PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA, IDOSOS E SUAS FAMÍLIAS

INTERVENTION IN THE SOCIAL ASSISTANCE SERVICE OF SPECIALIZED PROTECTION FOR PEOPLE WITH DISABILITIES, THE ELDERLY AND THEIR FAMILIES

ZURDO, M.I.S.; LIMA, D.B.

O presente trabalho tem como objetivo propor uma intervenção de escuta e acolhimento para cuidadores de idosos como um trabalho a ser realizado pelo psicólogo na instituição do Centro de Referência Especializada em Assistência Social- CREAS, com ênfase no serviço socioassistencial de proteção especializada para pessoas com deficiência, idosos e suas famílias. Elaborou-se um estudo qualitativo através de pesquisas bibliográficas como bases para o desenvolvimento da intervenção. Quanto as dificuldades na função de cuidado dos idosos, pôde ser observado as grandes demandas psíquicas e físicas que o trabalho exige, tendo como consequência uma sobrecarga tanto emocional como física dos cuidadores. Considerando a função do psicólogo no trabalho da assistência social, e os direitos garantidos a essas pessoas por lei, o trabalho de escuta como também orientação é de grande valia para o bem-estar e a qualidade de vida destes cuidadores, e o acolhimento de forma remota, tanto pela questão da pandemia, como também pela dificuldade em se ausentar dos cuidados para ir até à instituição, se mostrou como a opção mais viável para oferecer esta acolhida.

Palavras-chave: Assistência Social; Cuidadores; Idosos; Acolhida; Trabalho; Psicologia; Proteção.

A POSIÇÃO DA MULHER NA POLÍTICA BRASILEIRA: UMA ANÁLISE ACERCA DA CONSTRUÇÃO DE GÊNERO

THE POSITION OF WOMEN IN BRAZILIAN POLITICS: AN ANALYSIS ON THE CONSTRUCTION OF GENDER

COSTA, M.S.; FREIRE, M.A.B.

A Mulher desde a infância vivencia uma construção histórica de comportamentos ideais que deve possuir, aprende a pensar de maneira diferente ao dos homens que são mais interessados em assuntos sociais, devendo a mesma possuir hábitos e costumes que são típicos de um padrão exacerbado de adequação e comportamento e o principal: aprende a se posicionar de maneira neutra nos assuntos sociais como a política. Nesse presente artigo discutiremos a desigualdade de gênero no campo social e político em que a mulher é inserida no Brasil, um país onde vive acerca do machismo estrutural como modo de subjetivação. Para tanto, analisamos dados e informações que apresentem a importância de discutir e elaborar intervenções para que as mulheres possuam mais representatividade política brasileira.

Palavras-chave: Política; Desigualdade de Gênero; Representatividade Política Brasileira.

PUBLICIDADE INFANTIL: A CONSTRUÇÃO DO SUJEITO CONSUMISTA

CHILDREN'S ADVERTISING: THE CONSTRUCTION OF THE CONSUMERIST SUBJECT

MOREIRA, V.B.

Esta pesquisa tem por objetivo levantar questões acerca das mídias digitais e também sobre as publicidades que rodeiam o mundo infantil, e fazer uma análise a partir disso, de como o consumo se enraíza na subjetividade do sujeito, fazendo com que ele cresça em uma lógica mercadológica do capitalismo. As respostas encontradas no presente artigo são de cunho rigoroso e científico, onde levanta questões importantes da contemporaneidade, onde a infância ganha um novo significado, o significado de consumir para se construir como um ser “ideal”, que o mercado impõe desde o nascimento, e como essas relações de consumo e mídia interferem nas relações cotidianas do sujeito.

Palavras-chave: Publicidade; Mídia; Consumo; Subjetividade.

SOFRIMENTO PSÍQUICO EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES – UMA CONSEQUÊNCIA DA INSTITUCIONALIZAÇÃO

PSYCHIC SUFFERING IN CHILDREN AND ADOLESCENTS - A CONSEQUENCE OF INSTITUTIONALIZATION

FERMINO, S.; LIMA, D.B.

Conforme previsto pelo Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA), quando crianças e adolescentes estão inseridos em um contexto social ou familiar que ofereça riscos à sua integridade física e psíquica é imprescindível a adoção de medidas protetivas. O acolhimento institucional é um dos recursos utilizados em casos onde os direitos humanos de crianças e adolescentes são ameaçados ou violados. Esse tipo de instituição é de caráter provisório e é utilizada como uma medida transitória, até que haja condições propícias para o retorno da criança ou adolescente ao círculo de origem. As instituições de acolhimento retiram o sujeito de um contexto adverso e oferecem condições adequadas para o seu desenvolvimento, sempre objetivando a criação de vínculos afetivos. Contudo, alguns estudos evidenciam que o cenário de muitas dessas entidades não condiz com a teoria. Isso ocorre principalmente, porque é comum que as instituições de acolhimento sejam deficitárias em relação ao número de funcionários que compõem a equipe técnica e, porque em alguns casos a criança ou adolescente permanece mais tempo nessas instituições, do que o previsto pela legislação. Diante desses fatos, levanta-se a hipótese de que tais fatores podem colaborar para o desenvolvimento de sofrimento psíquico da juventude acolhida por tais programas institucionais. Considerando essas questões, o objetivo da pesquisa foi realizar uma revisão bibliográfica sobre os aspectos institucionalizantes que colaboram para que crianças e adolescentes sejam acometidos por sofrimento psíquico em maior ou menor grau. Tratou-se de uma pesquisa bibliográfica em que foram utilizadas as bases de dados: Scielo e Google Acadêmico.

Palavras-chave: Instituições de Acolhimento; Crianças; Adolescentes; Sofrimento; Psíquico.

ANÁLISE REICHIANA: MENTE E CORPO EM MOVIMENTO

REICHIAN REVIEW: MIND AND BODY MOVING

SANCHES, E.M.; OLIVEIRA, F.S.

A Psicologia Corporal é uma abordagem que atua em aspecto somatopsicodinâmica, todo ser vivo é tido como uma unidade de energia: o psiquismo(mente) e o soma (corpo). Assim, considera que a mente interfere no movimento energético do corpo e o corpo no movimento energético da mente. Seu objetivo é reencontrar a capacidade do ser humano de regular a sua própria energia, e, por consequência, seus pensamentos e emoções, podendo alcançar uma vida mais saudável. A Psicologia Corporal tem suas raízes em Wilhelm Reich (1897-1957), médico vienense e colaborador de Freud que, ao romper com a Psicanálise, criou suaprópria Escola, segundo a qual pensamento e emoção são indissolúveis e influenciam-se mutuamente.

Palavras-chave: Linguagem Corporal; Terapia Reichiana; Couraça.

ÍNDICE DE AUTORES

AGNOLO, N. M. D.....	29	CAMARGO, A.B.S.	72
AGUIAR, F.M.....	52	CAMARGO, C.S.	62,70
ALBERGONI, A.....	42	CAMPOS, H. H.	57
ALENCAR, A.C.S.P.....	84	CARMO, T.T.	78
ALMEIDA, B.F.M.....	76	CARNEIRO, J.A.	77
ALMEIDA, L.	74	CARNEVALLE, A.....	51
ALVES, L.B.P.	66	CARVALHO, C.D.	62
ALVIM DA SILVA, J.B.B.	66	COBO, Y.C.	76
AMADEUS, B.C.	81	COIMBRA, J.R.	49, 50,52
AMARAL, M.G.O.	41	COSTA, M.S.	90
AMORIM, J.S.	41	CRISPIM, V.	74
AMORIM, L.H.M.	49	DE PAULA, A.O.B.	50
ANDERS, S.C.	54	DORNELLAS, M.	29
ANDERS, S.C.	51	DUARTE, Y.C.	76
ANDRADE, D.B.	24, 31, 32	DUTRA, T.G.	68
ANDRADE, L. S.	57	FAGUNDES, G.G.	46
ANDREOTTI, J.	74	FEITOSA, L.C.L.	83
ANTONIO, R.I.A.	76	FELICIANO FILHO, V.	30
ARADO, E. C. C.	89	FERIATO, G.	84
ARANTES, J.L.M.	64	FERMINO, S.; LIMA, D.B.	91
ARANTES, L.G.M.	66	FERNANDES C.	77
ARANTES, P.S.	84	FERREIRA, G.V.H.	63
ARAUJO, S. G.	57	FERREIRA, R.	68
ARRUDA, P.	41	FERREIRA, T. D.	37
ASSUNÇÃO, F.L.	59	FILHO, M. Z.	25, 27, 29, 33
AVELINO, T.K.	68	FLORIANO, B.P.	76,77
AWAD, S.B.	71	FRANCISCO, O.	51, 52, 54, 56, 57
AZANHA, G.A.	63	FREIRE, M.A.B.	90
AZEVEDO, J.P. S.	26	FREITAS, B.P.	42
BACHEGA, L. M.	33	FREITAS, G. A.	77
BARBOSA, S.	69	FREITAS, G.J.B.	88
BARBOSA, T.H.F.	76	GARCIA, G. H.	36, 37
BARDUCO, I.S.	64	GARCIA, I.A.	76
BATISTA, M.; G. A.	28	GEMEINDER, A.C.S.	72
BATISTELA, M.G.H.	44	GEMEINDER, J.L.P.	69, 72
BENETTE, I. P.	56	GENÉSIO, G.P.M.	63
BERTI, L.P.	66	GIELFE, L. B.	27
BIAZOTTI, M.E.O.	66	GIUGNI, M.	76
BORGES, A.D.	24	GODOY, L.C.	70
BOTINI, A.L.	74	GOMES, S.O.	69
BUSSONI, M.A.	66	GOUVEIA, A. M. S.	20, 21, 22, 36, 37, 38
CABRAL, S.F.R.	68	GRANDIZOLI, V.	31
CALEGARI, C.T.K.	51	GUARIDO, C.F.	65, 68,72
CALIXTO, I.	74	HARADA, L. E.	76
HILÁRIO, L.C.	88	NOGUEIRA, D.L.S.	59

JARDULI, L. R.	38	NOGUEIRA, D.L.S.	60
JORGE, J.B.	64	NOGUEIRA, E.A.A.	63
KLOTZ G. M.	77	OBRELI-NETO, P.R.	67
LEAL, T.C.	52	OLIVEIRA, F.S.	92
LEITE, D.V.C.	78	OLIVEIRA, K.C.	64
LEMONS, V.A.	88	OLIVEIRA, I.C.	25
LEODORO, J.V.	65	OLIVEIRA, L. R.	20, 21, 22
LIMA, D. M.	89	OLIVEIRA, M.H.L.	55
LIMA, D.B.	90, 91	OLIVEIRA, M.M.	84
LOPES, A.J.	87	OLIVEIRA, M.M.O.	54
LOPES, H.S.	64	OLIVEIRA, P.L.M.	36
LOPES, L.E.C.L.	76	OLIVEIRA, R.A.	55
LOURENÇO, C.P.	20	OSAWA, C.H.A.	82
MACHADO, J.W.F.	32	OTAVIO, G.I.	63
MAGALHÃES,	41	PADOVAN, L. D.G.	25, 27, 32
MALDONADO, A.	76	PAES, F. M. A.	89
MARIANO, E.	21	PALMA, N.	77
MARQUES, A.E.G.	79	PAULA, P.M.	46
MARQUES, C.M.R.	22	PAULINO, L.M.	66
MARQUES, M.G.	79	PAULINO, A.S.	37
MARTINS, B.A.	76	PECIOLI, P. F.	38
MARTINS, M.P.L.	42	PEDROZO L. dos S.	77
MARTINS, T.O.	76	PENNA, A. M.	87
MATTOS, L.L.	41	PENTER, J.D.	79
MELLO, M. C.	28	PEREIRA, C.S.	50
MELLO. J. P.C.	26	PEREIRA, L.A.	68
MENDES, A.P.	49	PEREIRA, L.G.	59
MENDONÇA, M.O.	76	PEREIRA, M.F.A.	51
MILLANI, H.F.B.M.	49, 50, 53, 55	PEREIRA, S.R.	49
MIRA, M. A. A.	24, 30, 31	PEREZ, D.K.	89
MIRA, M.E.M.	67, 70	PERICO, M.E.L.	47
MIRANDA, A.P.P.B.B.	46	PIMENTA, M. F.	20
MOMESSO, L.S.	69	PIMENTEL, B.J.	41
MONTECHIESI, D.F.	76	PINTO, G.F.S.	64
MORAES, L.B.P.	41	PINTO, G.V.S.	42, 70
MORAES, M. G. M.	89	PREZOTO, J.G.	84
MORAES, N.K.	76, 79	RAMOS, G.F.	63
MOREIRA, V.B.	91	RAMOS, J.A.	81
MOREIRA-JÚNIO, J.	87	RASMUSSEN, L.T.	41, 42
MURILHA, D.	24, 25, 27, 28, 29, 32, 33,	REINALDO, T.N.P.	41
NAGAHARA, M.	42	REIS, G. B.	56
NAMBU, M.M.	62, 63, 68, 70	RIBEIRO, A.H.R.	63
NARDOTTO, R.S.	36	RODRIGUES, A.L.C.	59
NASCIMENTO, G.A.S.A.	52	RODRIGUES, A.L.C.	60
RODRIGUES, C.	64	TABLAS, M.B.	82, 84
RODRIGUES, G.V.	59, 60	TAVARES, I.A.	53
ROMÃO, A.L.P.	42	TEIXEIRA, L.G.	83
ROMÃO, B.S.	42	TEIXEIRA, V.R.	62, 70
RONQUI, R.G.	44	TERRIBLE, I.D.P.F.	42

ROQUE, V.S.	70	TOROHARA, M.	76
ROSA, A.P.V.	50	VALENCIO, P.I.	77
ROSALEN, L. F. Q.	27	VELASCO, L. G.	89
ROSIN, CEB.	84	VENERANDO, R.	62, 66, 71
SÁ, M.A.C.	41	VEROLESE, G. O.	25
SANCHES, E.M.	92	VIDAL, L.P.	89
SANTOS, E.O.P.	68	VIEIRA, M.K.V.	68
SANTOS, G.F.A.	41	VIEIRA, V. A.	89
SANTOS, I.B.	64	VIEIRA, V.M.	76
SANTOS, J.	41	VITAL, D.C.	56
SANTOS, L.A.	84	ZEFERINO, D.O.	59
SANTOS, L.A.A.	82, 83	ZURDO, M.I.S.	90
SANTOS, L.A.M.	81	SOUZA, J.L.M.	53
SANTOS, P.	83, 84	SPIACCI, M.I.	33
SANTOS, T.B.	68	TABLAS, M.B.	82, 84
SARDINHA, L.S.	88	TAVARES, I.A.	53
SHIGUEMOTO, A.	81	TEIXEIRA, L.G.	83
SILVA, A.K.	49	TEIXEIRA, V.R.	62, 70
SILVA, E.R.	44	TERRIBILE, I.D.P.F.	42
SILVA, G.D.	63	TOROHARA, M.	76
SILVA, G.R.	84	VALENCIO, P.I.	77
SILVA, J.M.	57	VELASCO, L. G.	89
SILVA, L.C.	66	VENERANDO, R.	62, 66, 71
SILVA, M.B.	78	VEROLESE, G. O.	25
SILVA, M.G.C.	41	VIDAL, L.P.	89
SILVA, R.M.B.G.	84	VIEIRA, M.K.V.	68
SILVA, T. R.	30	VIEIRA, V. A.	89
SILVA-DE-OLIVEIRA, A.F.S.	74	VIEIRA, V.M.	76
SIMÕES, P. S. D.	89	VITAL, D.C.	56
SIQUEIRA, T.A.	76	ZEFERINO, D.O.	59
SOARES, T.P.	68	ZURDO, M.I.S.	90
SORDI, C.A.	28		
SOUSA, G.H.	63		
SOUZA, F.A.	82, 84		
SOUZA, F.B.	78		
SOUZA, I.O.	66		
SOUZA, I.P.	64		
SOUZA, J.A.M.	51		
SOUZA, J.L.M.	53		
SPIACCI, M.I.	33		

Regulamento

1. INSCRIÇÕES

Cada inscrição corresponde a somente um trabalho, que será enviado na forma de artigo, conforme normas mais atuais da ABNT 2018, para publicação científica, assim como também deverá estar baseado nos moldes, disponíveis no site da Unifio, no modelo disponível no site do Congresso: cic.unifio.edu.br. Todos os trabalhos deverão ser apresentados pelo(s) participante(s) na forma de artigo completo no ato da inscrição, que deve ser realizada para quem for apresentar trabalho a partir do dia **21/06/2021 até o dia 20/09/2021**.

Durante os três dias do evento ([entre os dias 10 e 12 de Novembro de 2021](#)), o trabalho deverá ficar exposto painel de 90 cm de largura por 120 cm de altura, que permanecerão em exposição na sessão eletrônica de painéis, junto à página cic.unifio.edu.br. **IMPORTANTE: SOMENTE SERÃO CERTIFICADOS OS TRABALHOS QUE FIZEREM APRESENTAÇÃO DO TRABALHO EM BANNER**, por via remota, em ambiente remoto Google Meet, com ata de apresentação registrada pelo presidente da banca de avaliação. Trabalhos sem apresentação no banner e portanto sem ata de apresentação, **NÃO SERÃO CERTIFICADOS**, mesmo que os referidos trabalhos estejam contidos no Livro Eletrônico dos ANAIS do Congresso.

1.1 Dos prazos e taxas

As inscrições, com o envio dos respectivos Trabalhos (em forma de artigo-Padrão ABNT), deverão ser efetuadas no período de 21 de Junho até 20 de setembro de 2021, exclusivamente pela página cic.unifio.edu.br/

O valor da inscrição é de R\$ 35,00 (Trinta e cinco reais) para cada participante inscrito (para cada participante – **TODOS OS PARTICIPANTES QUE DESEJAREM CERTIFICAÇÃO** (Autor ou Coautor - que desejar certificado de apresentação do Trabalho).

Em seguida, para efetivação da inscrição do trabalho, deverão ser enviados eletronicamente, acessando o link de inscrição na página cic.unifio.edu.br, os seguintes documentos:

- Os participantes deverão enviar o Arquivo preenchido da inscrição, no momento de preencher a ficha de inscrição na página do Congresso (só preencher os dados e enviar).
- No ato da inscrição deverá ser impresso (ou salvo digitalmente) o Boleto Bancário e recolhido seu pagamento até o dia 21 de setembro de 2021.
- 01 (um) arquivo em word (arquivonome.doc) do ARTIGO, conforme o modelo ABNT disponível no site do Congresso – cic.unifio.edu.br/

Todos estes deverão ser enviados eletronicamente, acessando o link “Inscrição”, na página cic.unifio.edu.br/. Serão aceitos os envios que chegarem até o dia 21 de setembro de 2021 (Terça-feira) no endereço citado.

No momento do envio destes documentos, o requerente receberá um protocolo eletrônico de inscrição, que deverá ser salvo e se possível impresso, guardado em local seguro juntamente com o comprovante original de pagamento da taxa de inscrição.

A taxa de inscrição no evento refere-se à:

- Inscrição do trabalho no evento;
- Publicação do Trabalho *Online*, na página do Evento
 - 01 certificado de participação para o AUTOR INSCRITO que recolheu taxade R\$ 35,00 (Autor: é aquele participante que vem como Primeiro nome entre os demais);
 - O certificado de participação para cada COAUTOR INSCRITO (Somente para aquele que individualmente e em seu nome recolheu taxa de R\$ 35,00 (Coautor é(são) aquele(s) que vem (êm) anotado(s) após o Autor);
 - 02 certificados gratuitos para orientadores (um para cada orientador apontado no ato da inscrição);

IMPORTANTE: Não haverá devolução da taxa de inscrição aos autores dos trabalhos não aprovados na fase de pré-seleção.

1.2 Da emissão de certificados adicionais

Caso o Coautor não tenha feito inscrição no XX CIC, poderá solicitá-lo em tempo posteriormente, deste que seu nome esteja incluso em um trabalho já inscrito até o dia 20 de setembro. Assim, no período de 25 de outubro de 2021 a 19 de novembro de 2021, estará aberto o período de solicitações de Certificado Adicional para trabalhos aceitos no XX CIC. Neste momento, com exceção do autor 01 apontado no ato da inscrição, os outros coautores poderão requisitar seus respectivos certificados. Para tanto, estes coautores, no período supracitado, deverão enviar no link “solicitação de Certificado Adicional” da página do Congresso cic.unifio.edu.br/ e protocolar requerimento, mediante o recolhimento de taxa de R\$ 35,00 (vinte reais) para cada certificado adicional em coautoria. Será gerada uma Guia de Recolhimento da solicitação conforme a seguir:

No momento desta requisição, o participante deverá anotar no protocolo o nome do trabalho e número de inscrição do trabalho no evento. Este número estará disponibilizado no site oficial do evento (cic.unifio.edu.br) e poderá ser consultado na página cic.unifio.edu.br/, no link “Resultados”.

3. TRABALHOS

Serão aceitos nesta edição do evento somente artigos completos, sendo que o RESUMO será concomitantemente publicado na versão impressa dos ANAIS desta edição do evento, e o artigo na íntegra, será publicado na versão digital, disponibilizada no site oficial do evento – cic.unifio.edu.br.

IMPORTANTE: O envio dos trabalhos no site cic.unifio.edu.br e sua devida inscrição e pagamento da taxa de inscrição no evento, fica estabelecido para o dia 20 de outubro de 2021 (Com vencimento do Boleto dia 21/10/2021, que será o Prazo máximo). Após a aprovação, o aluno deve estar atento para confecção do banner digital (tamanho de 90cm largura por 120 cm de altura – conforme modelo postado no site do congresso) de seu trabalho, que deverá ser enviado até o dia 30 de outubro de 2021, no link “Envio de Banners”.

3.1. Modalidades de conteúdo

Os trabalhos poderão conter conteúdos nas seguintes modalidades:

- 1 - Relato de Caso,
- 2 - Revisão de Literatura ou,
- 3 - Artigos Científicos que envolvam e discutam resultados originais, obtidos a partir de trabalho de campo.

3.1. Das normas de *layout*

As normas para a apresentação dos trabalhos encontram-se no ANEXO I desse regulamento. As normas e modelos para confecção dos banners estão publicadas no site cic.unifio.edu.br/.

Apresentação Oral deverá ser realizada com base no Banner digital postado, ficando opcional a apresentação em Power Point - Para as apresentações em formato Power Point fica em aberto o layout para apresentação dos slides. **IMPORTANTE:** a apresentação em Power Point não exime ao Participante do envio do banner digitalizado, sendo portanto obrigado o envio dos banners digitalizados para a devida exposição dos trabalhos no Painel Digital da Página do XX Congresso, junto ao site cic.unifio.edu.br/.

“Apresentação de Trabalhos”: conforme datas e horário preestabelecidos e indicados pelos coordenadores de cada curso.

IMPORTANTE: Mesmo aqueles alunos que farão apresentação oral em Power Point, deverão confeccionar o Painel em forma de banner digital, com dimensões de 90 cm largura por 120 cm de altura, que deverão ser enviados até o dia **31 de outubro de 2021**, que será postado na sessão de Painéis do evento.

3. PRÉ-SELEÇÃO

Feita a inscrição do trabalho, este será submetido à verificação das normas específicas para elaboração (ABNT) e a pertinência do tema tratado, junto à Comissão Científica desta edição do evento. A Comissão divulgará os resultados, conforme o seguinte cronograma:

- Inscrições: Envio do Boleto digitalizado de Inscrição, Pago e envio do artigo no site cic.unifio.edu.br/ – até o dia 21 de Setembro de 2021.
- 1^a Divulgação dos trabalhos Classificados para correção e Aprovados Direto: 1 de outubro de 2021.
- Devolutiva dos trabalhos para correção aos participantes (Envio da segunda versão, ou seja correção da primeira versão): entre os dias 4 a 7 de outubro de 2021 no site cic.unifio.edu.br/. Somente para os trabalhos que não forem aprovados direto.

- Reenvio dos Trabalhos Corrigidos da 1^a Divulgação: após Correção Final, Envio dos trabalhos corrigidos ao XX CIC ou seja, reenvio da correção no site no site cic.unifio.edu.br/), entre 8 a 13 de outubro de 2021 – Observação: Somente para os trabalhos que não forem aprovados direto na Primeira Divulgação de Resultados do Dia 1 de outubro de 2021.

- 2^a Divulgação (Divulgação Final) dos trabalhos Classificados no site cic.unifio.edu.br/ (estará divulgado por curso) após correção - 19 de Outubro de 2021.

- Publicação dos Artigos na Página da *Unifio*: dia 06 de novembro de 2021.

Nestas etapas, cada trabalho receberá uma classificação, podendo ser:

- Não aceito;
- Aceito com correções; ou
- Aceito sem correções.

Após divulgação da aprovação, todos devem digitalizar o Paineis em forma de banner digital, com dimensões de 90 cm largura por 120 cm de altura, que deverão ser enviados até o dia **30 de outubro de 2021**, que será postado na sessão de Painéis do evento, até o dia **06 de novembro de 2021**.

4.1: Trabalhos não aceitos

Para aqueles trabalhos que não forem aceitos pela comissão, o autor que realizou a inscrição poderá retirar, no último dia do evento o seu exemplar dos anais do evento, desde que apresentado o comprovante original de pagamento da taxa de inscrição. Não será devolvido nenhuma taxa já efetuada pelo referido autor de possível trabalho não aceito.

4.2. Trabalhos aceitos com correções

- Em 1 de outubro de 2021, quando publicada a primeira listagem de aprovação, os trabalhos com as devidas correções, estarão disponíveis para retirada no site cic.unifio.edu.br/. O(s) autor(e)s deverá(ão) realizar a correção e reenviá-la (em arquivo formato word) do **dia 8 até 13 de outubro de 2021** (prazo máximo).

- **No dia 19 de outubro de 2021 (Terça-Feira)** será atualizada a listagem no site cic.unifio.edu.br/, sobre a nova situação de cada trabalho que estavam na situação “**aceito com correções**”. Neste momento a classificação poderá modificar para umas das seguintes situações:

- Trabalho corrigido aceito;
- Trabalho corrigido não aceito;

4. DA EXPOSIÇÃO DOS TRABALHOS

Todos os trabalhos deverão estar apresentados em formato banner digitalizado (em arquivo Power Point, editado com dimensões de 90 cm de largura por 120 cm de altura) conforme as especificações do item 1 deste regulamento e modelo (template) postado em cic.unifio.edu.br/.

No primeiro dia do evento, que ocorrerá no dia **10 de novembro de 2021**; os trabalhos devem encontrar-se anexados junto às sessões de banners digital, distribuídos por curso, que encontrarão digitalizados no site cic.unifio.edu.br/.

4.1. Do Credenciamento

Entre as 13h até 20h, do **dia 10 de novembro de 2021**, serão realizados os credenciamentos dos inscritos, momento em que os autores deverão entrar na página cic.unifio.edu.br/ e assim registrar sua presença para credenciamento.

4.2. Da presença dos autores

Torna-se muito importante o credenciamento do(s) autor(es) e durante o dia e horário da apresentação (a ser divulgada no site cic.unifio.edu.br/, no dia 6 de novembro de 2021), deverá estar presente no ambiente remoto, um dos autores do trabalho, para apresentação de seu respectivo banner digital, para realizar a interação com a banca de avaliadores.

MUITO IMPORTANTE: Caso não exista ao menos um dos autores presente nas datas e horários estipulados, o inscrito estará sujeito ao não recebimento do certificado, visto que desta maneira, não será lavrada ATA de Apresentação e trabalhos “Sem ATA de Apresentação”, “**NÃO RECEBERÃO CERTIFICADOS**”.

4.3. Da avaliação dos trabalhos

Todos os trabalhos passarão por avaliação oral pela banca avaliadora de forma *ad hoc*, em qualquer um dos três dias do evento (conforme horário divulgado em cic.unifio.edu.br/). Caso haja recomendação de que a apresentação do trabalho ocorra em Anfiteatro *campus* da Unifio, para um grupo de pessoas, esta será apresentada nas Sessões respectivas determinadas conforme recomendações desta comissão através do site oficial do evento (cic.unifio.edu.br/).

IMPORTANTE: Todos os trabalhos deverão obrigatoriamente enviar o banner editado em Power Point e salvo em PDF, assim será realizada a exposição digital na sessão de Painéis do site cic.unifio.edu.br/, caso contrário não receberão certificados.

A nota da avaliação será utilizada para realização de **premição (na forma de certificado)** de honra ao mérito pela qualidade do trabalho de pesquisa.

Os trabalhos da área do Direito deverão ser apresentados em formato de banner digital na sessão de painéis digitais, sendo especificamente para o curso, a apresentação do

trabalho em formato Power Point (com várias páginas). No entanto, não exige de concomitante disponibilidade do banner na sessão de painéis digitais, com o banner editado em 120 cm de altura por 90 cm de largura).

4.4. Da retirada do Certificado

Após o último dia do evento (**12/11/2021**), todos poderão realizar a consulta de certificados na página cic.unifio.edu.br/.

5. DISPOSIÇÕES FINAIS:

É dever de todos os docentes da Unifio, especialmente Coordenadores de Curso, conhecer e divulgar o XX CIC - Congresso de Iniciação Científica do Centro Universitário das Faculdades Integradas de Ourinhos, bem como as disposições do Regulamento respectivo no âmbito de seu departamento – os prazos estabelecidos no presente regulamento são improrrogáveis. – Os casos omissos serão decididos pelo NUPE – Núcleo de Pesquisa e Extensão e pela Comissão Organizadora de XX CIC - Congresso de Iniciação Científica da Unifio.

Considera-se plausível a alteração do título do trabalho de pesquisa desde que recomendado pela equipe avaliadora da Comissão desta edição do Congresso.

Para as situações não apresentadas neste regulamento, recomenda-se entrar em contato com a comissão organizadora através do formulário de contato constante no site cic.unifio.edu.br/) ou e-mail xxcic@unifio.edu.br.

Comissão Organizadora do XX CIC - Unifio
NUPE – Núcleo de Pesquisa e Extensão

