



# Caderno de Resumos Eletrônicos do XIII Congresso de Iniciação Científica e II Feira de Ciências e Tecnologia da Univás.

Organizadores (as):

Andrea Silva Domingues  
Antônio Homero Rocha de Toledo  
Cleyton Antônio da Costa  
Manoel Araujo Teixeira  
Noemí Abreu da Silva  
Rafaela Videira Venâncio  
Tassiana Cassemiro  
Thalita Aparecida Mamedes

5ª Edição  
Pouso Alegre - Univás 2016



## Caderno de Resumos Eletrônicos do XIII Congresso de Iniciação Científica e II Feira de Ciências e Tecnologia da Univás

Número ISBN: 978-85-67647-20-3

### **Organizadores:**

- Andrea Silva Domingues
- Antônio Homero Rocha de Toledo
- Cleyton Antônio da Costa
- Manoel Araujo Teixeira
- Noemí Abreu da Silva
- Rafaela Videira Venâncio
- Tassiana Cassemiro
- Thalita Aparecida Mamedes

### **Equipe Técnica:**

- André Guilherme de Melo Barreiro
- Eduardo Alves Rodrigues
- Ellen Silveira Faria Tiburzio
- Flávio Nunes
- Francisco Reginaldo da Rosa
- Jorge Andrade Júnior
- Marco Antônio de Andrade
- Renata Chrystina Bianchi de Barros
- Rita de Cássia Rezende Silva
- Rodrigo Souza Camargo
- Soraya Pimentel Rezende Olivieri

5ª Edição  
Pouso Alegre - Univás 2016  
*Universidade do Vale do Sapucaí*

---

**UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ**

**Reitoria**

**Prof. Carlos de Barros Laraia**

Reitor

**Prof. Benedito Afonso Pinto Junho**

Vice-Reitor

**Prof. Newton Guilherme Vale Carrozza**

Pró-Reitor de Graduação

**Prof<sup>a</sup> Andrea Silva Domingues**

Pró-Reitora de Pós-Graduação e Pesquisa

**Prof. Antônio Homero Rocha de Toledo**

Pró-Reitor de Extensão e Assuntos Comunitários

**Prof. Antônio Carlos Aguiar Brandão**

Diretor da Faculdade de C. da Saúde Dr. José Antônio Garcia Coutinho

**Prof. Benedito Afonso Pinto Junho**

Diretor da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras Eugênio Paccelli

**Janua Coeli Faria de Souza**

Secretária Geral

**Fundação de Ensino Superior do Vale do Sapucaí**

**Conselho Diretor**

**Rafael Tadeu Simões**

Presidente

**Luiz Roberto Martins Rocha**

Vice-Presidente

**Luiz Antônio Silva**

Conselheiro

**Silvia Regina Pereira da Silva**

Diretora Executiva

**Gilberto Carvalho Teixeira - Adelson dos Reis Matias**

**Andrea Silva Domingues**

Conselheiros Suplentes

**Celina Ap. Siqueira da Costa**

Secretária da Presidência



## Dados Internacionais de Catalogação na Publicação – CIP

Domingues, Andrea Silva (Org.)

Cadernos de resumos eletrônicos do XIII Congresso de Iniciação Científica e II Feira de Ciências e Tecnologia da Univás / organização de Andrea Silva Domingues, Antônio Homero Rocha de Toledo, Cleyton Antônio da Costa ... [et al.]. 5.ed. – Pouso Alegre: Univás, 2016. 288p.

ISBN: 978-85-67647-20-3

1. Iniciação científica – Congressos. 2. Feira de Ciências e Tecnologia. 3. Trabalhos científicos – Resumos. I. Toledo, Antônio Homero Rocha de (Org.). II. Costa, Cleyton Antônio da (Org.). III. Silva, Noemí Abreu da (Org.). IV. Venâncio, Rafaela Videira (Org.). V. Casseiro, Tassiana (Org.). VI. Mamedes, Thalita Aparecida (Org.). VII. Título.

CDD – 001.42



Projeto Gráfico	PROPPES
Editoração Eletrônica	Rafaela Videira Venâncio
Revisão	Carolina do Prado Franco; Claudio Côrte Paiva; Erika Kress; Érika Loureiro Borba e Tatiana Barbosa de Souza
Responsável pela Revisão	Renata Chrystina Bianchi de Barros
Formato	E-book
Nº de Páginas	284
Edição	maio de 2016
Editora	Editora Univás

*É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte.*

**5ª Edição**  
**Ano das Edição: 2016**



17 A 20 DE MAIO  
ABERTURA ANFITEATRO DA  
UNIVAS UNIDADE CENTRAL

## **Colaboradores**

Andréa Tiengo

Benedito Afonso Pinto Junho

Eni de Lourdes Puccinelli Orlandi

Fafina Vilela de Souza

Francisco Reginaldo Rosa

Guilherme Luiz Ferrigno Pincelli

Isabel Cristina Amaral

Jair Pinto de Assis Júnior

José Luiz Sanfelice

José Vitor da Silva

Luiz Carlos de Meneses

Maria Inês Bustamante de Carvalho

Maria Teresa de Jesus Pereira

Marilda de Castro Laraia

Mirian Lobo Saber

Nelson Lambert de Andrade

Pythágoras de Alencar Olivotti

Roberto Ribeiro Rocha

Rodrigo de Lima Nascimento

Rosy Amaral Silva Ribeiro

Sidney Benedito Silva

Taylor Brandão Schnaider

Vânia dos Santos Mesquita



## ***Realização***

**Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa**

Andrea Silva Domingues

**Coordenadoria de Pesquisa**

Manoel Araujo Teixeira

**Pró-Reitoria de Extensão e Assuntos Comunitários**

Antônio Homero Rocha de Toledo

## ***Apoio***

Universidade do Vale do Sapucaí

Fundação de Ensino Superior do Vale do Sapucaí- FUVS

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais-

FAPEMIG

**UNIVAS**  
UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ



FUNDAÇÃO DE ENSINO  
SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAÍ



**FAPEMIG**

## Sumário

<i>Resumos das Apresentações Orais</i> .....	28
TRANSCENDÊNCIA E HISTÓRIA NO PENSAMENTO.....	29
DE HENRIQUE CLÁUDIO DE LIMA VAZ .....	29
ASSISTÊNCIA ESPIRITUAL AO CLIENTE EM CUIDADOS PALIATIVOS SOB A ÓPTICA DOS ACADÊMICOS DE GRADUAÇÃO DE ENFERMAGEM .....	30
HISTÓRIA, NATUREZA E CULTURA: O RIBEIRÃO DAS ANTAS EM CAMBUÍ – MG... 31	
AVALIAÇÃO DA ACUIDADE AUDITIVA EM ESCOLARES DO ENSINO FUNDAMENTAL II .....	32
BREAST-Q NA AVALIAÇÃO PROSPECTIVA DA RECONSTRUÇÃO MAMÁRIA IMEDIATA COM EXPANSOR DE TECIDOS .....	33
WEB SITE PARA PREVENÇÃO DA ÚLCERA POR PRESSÃO.....	34
ANÁLISE DA ESTRUTURA ÓSSEA DE RATAS OSTEOPÊNICAS SUBMETIDAS A DIFERENTES COMBINAÇÕES DE TREINAMENTO FÍSICO - ESTUDO EXPERIMENTAL .....	35
AUTOEXAME DAS MAMAS: ADESÃO DE UNIVERSITÁRIAS DE UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO DE ENFERMAGEM.....	36
ANÁLISE MORFOCITOLÓGICA DA CICATRIZAÇÃO DE GASTRORRAFIA EM RATOS REALIZADA COM FIO DE POLIGLACTINA EM SUTURA CONTÍNUA DO TIPO CHULEIO SIMPLES .....	37
MUITAS MEMÓRIAS: O MORRO DA RUA NOVA EM SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MG .....	38
EXPECTATIVA E SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DE SAÚDE SUPLEMENTAR COM A CONSULTA MÉDICA .....	39
HISTOMORFOMETRIA DO TECIDO ÓSSEO DE RATAS OVARIETOMIZADAS TRATADAS COM EXTRATO CONCENTRADO DE SOJA ASSOCIADO A ESTROGÊNIO CONJUGADO.....	40
CECÍLIA MEIRELES E SUAS “CRÔNICAS DE EDUCAÇÃO”: CONSIDERAÇÕES SOBRE A ARTE DE ENSINAR.....	41
A PERCEPÇÃO DA UTILIZAÇÃO DE AGROTÓXICO DE MULHERES QUE TRABALHAM NA LAVOURA .....	42
SENTIMENTOS DE IMPOTÊNCIA E AUTOIMAGEM EM INDIVÍDUOS DIABÉTICOS APÓS ADQUIRIR ÚLCERA NO PÉ.....	43
AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DE FITOTERÁPICOS TERMOGÊNICOS EM PARÂMETROS ANTROPOMÉTRICOS DE PACIENTES COM SOBREPESO E OBESIDADE.....	44

---

ENTRE CAUSOS E VERSÕES: O ACONTECIMENTO ENUNCIATIVO “AS LENDAS URBANAS” NO ESPAÇO DIGITAL .....	45
IDENTIFICAÇÃO E PERFIL DE SUSCETIBILIDADE DE CANDIDAS SP ISOLADAS DE PACIENTES COM MUCOSITE FRENTE ÀS PLANTAS CASEARIA SYLVESTRIS E MELALEUCA ALTERNIFOLIA.....	46
A PARTICIPAÇÃO E ATUAÇÃO DA MULHER INDÍGENA NA ALDEIA ASSURINÍ DO TROCARÁ/ TUCURUÍ-PA. ....	47
COMPREENDENDO O PROCESSO DE INCLUSÃO EDUCACIONAL DA PESSOA COM DEFICIÊNCIA EM POUSO ALEGRE/MG (PARTE 2).....	48
LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO DE PLANTAS MEDICINAIS UTILIZADAS NA CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS.....	49
MORFINA SUBARACNÓIDEA ASSOCIADA À ANESTESIA GERAL EM CIRURGIA CARDÍACA: EFEITO NO CONSUMO DE FENTANILA NO INTRA OPERATÓRIO .....	50
ANÁLISE MORFOCITOLÓGICA DA CICATRIZAÇÃO DE GASTRORRAFIAS EM RATOS REALIZADA COM FIO DE CATEGUTE CROMADO E PONTOS SIMPLES.....	51
ANESTESIA SUBARACNÓIDEA ASSOCIADA À ANESTESIA GERAL EM CIRURGIA CARDÍACA: EFEITO NOS NÍVEIS DE LACTATO DE SÓDIO NO INTRA OPERATÓRIO .....	52
O ABORTO À LUZ DO PRINCÍPIO DA PROPORCIONALIDADE .....	53
DISCURSO FEMININO NO FESTEJO DE NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO NA CIDADE DE SÃO GONÇALO DO SAPUCAÍ (MG). ....	54
ESPIRITUALIDADE, RELIGIOSIDADE E CRENÇAS PESSOAIS, QUALIDADE DE VIDA E DEPRESSÃO EM PACIENTES PORTADORAS DE NEOPLASIA EM CABEÇA E PESCOÇO.....	55
ANÁLISE MORFOCITOLÓGICA DA CICATRIZAÇÃO EM ESTÔMAGO DE RATOS SUBMETIDOS À GASTRORRAFIA UTILIZANDO FIO DE NYLON EM SUTURA DESCONTÍNUA.....	56
EFEITO DO PROGESTÁGENO SOBRE A EXPRESSÃO DE NEUROTROFINAS NAS LESÕES DE ENDOMETRIOSE PERITONEAL SUPERFICIAL, ENDOMETRIOMA OVARIANO E ENDOMETRIOSE PROFUNDA INFILTRATIVA .....	57
O CRESCIMENTO INICIAL DE PERSEA AMERICANA [ABACATE] É INFLUENCIADO PELA ADUBAÇÃO DO SOLO E A IRRIGAÇÃO? .....	58
ANÁLISE MORFOCITOLÓGICA DA CICATRIZAÇÃO EM ESTÔMAGO DE RATOS SUBMETIDOS À ANASTOMOSE GÁSTRICA UTILIZANDO FIO DE POLIGLACTINA 910 EM SUTURA SIMPLES .....	59
ANÁLISE DA PERCEPÇÃO DOS CLIENTES SOBRE QUALIDADE DO SERVIÇO PRESTADO PELAS ACADEMIAS DE GINÁSTICA DE ITAJUBÁ – MG.....	60
DOSES CRESCENTES DE ÁGUA INFLUEM POSITIVAMENTE NO CRESCIMENTO INICIAL DE CAESALPINIA TINCTORIA (FALSO PAU-BRASIL)? .....	61
AÇÃO ANTIMICROBIANA DE ÓLEOS ESSENCIAIS SOBRE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS .....	62

---

OS ROLEZINHOS E AS RELAÇÕES ENTRE CORPO E ESPAÇO: SUJEITO E SENTIDO NA CONTEMPORANEIDADE .....	63
O ATENDIMENTO A ALUNOS COM NECESSIDADES ESPECIAIS: A REORGANIZAÇÃO DAS INSTITUIÇÕES E DAS PRÁTICAS EDUCACIONAIS .....	64
EXPRESSÃO DE P16 E DE KI67 EM PACIENTES COM NEOPLASIAS INTRAEPITELIAIS CERVICAIS DE BAIXO GRAU PERSISTENTE OU EVOLUÍDAS PARA ALTO GRAU .....	65
AÇÃO ANTIMICROBIANA DA PLANTA CAMOMILA (MATRICARIA RECUTITA L.) .....	66
UM ESTUDO SOBRE O ÍNDICE DE SUSTENTABILIDADE EMPRESARIAL (ISE) .....	67
O IMPACTO DO ENSINO DO DIREITO NOS ÚLTIMOS ANOS DO ENSINO MÉDIO ATENUANDO CONFLITOS SOCIAIS NA ADOLESCÊNCIA. ....	68
A CRIAÇÃO DA ESCOLA PROFISSIONAL DELFIM MOREIRA .....	69
VALIDADE CONVERGENTE ENTRE OS TESTES SDT E BENDER (B-SPG) POR IDADE E SEXO .....	70
TABAGISMO E SUA RELAÇÃO COM USO DE BEBIDAS ALCOÓLICAS, ATIVIDADE ESPORTIVA E DADOS SOCIAIS EM ESTUDANTES DA ÁREA DE BIOLÓGICAS DA UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ, POUSO ALEGRE, MINAS GERAIS .....	71
ANÁLISE MORFOCITOLÓGICA DA CICATRIZAÇÃO DE GASTRORRAFIAS EM RATOS REALIZADA COM FIO DE NÁILON 6.0 E SUTURA CONTÍNUA.....	72
A SIGNIFICAÇÃO DO AMOR NO SITE VALE INDEPENDENTE .....	73
"ESTUDO RETROSPECTIVO DOS INTERNADOS POR CONDIÇÕES SENSÍVEIS À ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE EM POUSO ALEGRE E SUAS INTERAÇÕES COM A REDE DE CUIDADOS DO SUS" .....	75
LIDERANÇA: DESAFIOS E MOTIVAÇÕES NA ESCOLA .....	76
DISCURSO PEDAGÓGICO: HÁ MUITOS RANÇOS E POUCOS AVANÇOS NO QUE TANGE À RUPTURA COM O PASSADO.....	77
AVALIAÇÃO DA SAÚDE VOCAL DE DOCENTES DO ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO DO MUNICÍPIO DE POUSO ALEGRE, MG. ....	78
EVOLUÇÃO TEMPORAL DA EXPRESSÃO DO KI67 E P16 EM MULHERES COM LESÃO INTRA-EPITELIAL CERVICAL DE BAIXO GRAU PERSISTENTES .....	79
O CIENTISTA NO CINEMA NO FILME “DE VOLTA PARA O FUTURO” .....	80
ASPECTOS PSICOLÓGICOS EM USUÁRIOS COM DEPENDÊNCIA EM INTERNET ..	81
PERFIL DE SUSCETIBILIDADE DE DIFERENTES MICRORGANISMOS FRENTE À PLANTA CHAPÉU DE COURO (ECHINODORUSMACROPHYLLUS) .....	82
DISCURSOS E FORMAS DE SE DIZER DA AÇÃO INTEGRALISTA BRASILEIRA EM POUSO ALEGRE - MG .....	83
DO ÚTIL AO AGRADÁVEL: A RELAÇÃO ENTRE OS ARRANJOS MATRIMONIAIS E A CONSTRUÇÃO DO PODER POLÍTICO EM SANTA RITA DO SAPUCAÍ / MG.....	84
CAPACIDADE PARA O TRABALHO E PRODUTIVIDADE EM PACIENTES COM PÉ DIABÉTICO .....	85

---

AUTOCORRELAÇÃO ESPACIAL DO VIGOR DO XAXIM [CYATHEA SP.] EM DIFERENTES MICRO HABITATS NUMA FLORESTA OMBRÓFILA MISTA NO SUL DE MINAS GERAIS.....	86
FATORES ASSOCIADOS À OCORRÊNCIA DE ACIDENTES DE MOTOCICLETA EM POUSO ALEGRE, MINAS GERAIS.....	87
ANÁLISE DA REFLEXOLOGIA PODAL EM PACIENTES COM NEUROPATIA DIABÉTICA.....	88
MULHERES DE ICATU: HISTÓRIA, MEMÓRIA E PROTAGONISMO SOCIAL NA AMAZÔNIA TOCANTINA. ....	89
O CRESCIMENTO INICIAL DE ARAUCÁRIA ANGUSTIFOLIA É INFLUENCIADO PELA COMPACTAÇÃO DO SOLO E IRRIGAÇÃO?.....	90
SÍNDROME DE FRAGILIDADE E CAPACIDADE FUNCIONAL EM INDIVÍDUOS IDOSOS ESTOMIZADOS.....	91
“A FAMÍLIA NO SÉCULO XXI: NOVOS AFETOS, NOVAS ORGANIZAÇÕES, NOVOS SENTIDOS” .....	92
CONSIDERAÇÕES SOBRE A PRODUÇÃO DO EFEITO DE SENTIDO DE CONTROLE NO DISCURSO DO JOGO DE SIMULAÇÃO THE SIMS.....	93
O FESTEJO COMO ESPAÇO DE DISCURSO E MEMÓRIA: A FESTA DE NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO E SÃO BENEDITO EM BOM REPOUSO- MG.....	94
FATORES INDUTORES AO EMPREENDEDORISMO NOS DISCENTES DE UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO SUPERIOR DO SUL DE MINAS GERAIS.....	95
OS EFEITOS DAS ISOFLAVONAS DE SOJA E ESTROGÊNIO CONJUGADO SOBRE A ESPESSURA DA AORTA DE RATAS CASTRADAS.....	96
O VOO DO COLIBRI .....	97
SINTOMAS DE DISMORFIA MUSCULAR EM INDIVÍDUOS FREQUENTADORES DE ACADEMIA DE GINÁSTICA .....	98
ANÁLISE DE CORTES HISTOPATOLÓGICOS DO SISTEMA GÁSTRICO DA PROLE DE RATOS WISTAR SUBMETIDOS À INGESTÃO DIÁRIA DE ÁLCOOL.....	99
UMA LEITURA DA PSICOLOGIA SOCIAL A RESPEITO DA EXPRESSÃO ARTÍSTICA NA TRAJETÓRIA DO MOVIMENTO FEMINISTA.....	100
EDUCAÇÃO INTEGRAL E AS METAS DO PLANO NACIONAL DE EDUCAÇÃO (PNE): UM ESTUDO DE CASO NA CIDADE DE POUSO ALEGRE .....	101
SOBRE A UPP E O PROJETO DE PACIFICAÇÃO: UMA ANÁLISE DISCURSIVA DO SITE DA UNIDADE DE POLÍCIA PACIFICADORA .....	102
DISCURSO E POLITICA: A PARTICIPAÇÃO FEMININA.....	103
NAS ELEIÇÕES DE 2010 E 2014.....	103
“UN DIALOGO DE SABERES AMBIENTALES A TRAVÉS DE COMUNIDADES DE APRENDIZAJE VIRTUALES - EDUCANDO PARA ACERCAR CULTURAS – CONSERVAR LA BIODIVERSIDAD – PROMOVER LA SOBERANÍA ALIMENTARIA – CUIDAR NUESTRO MEDIO AMBIENTE” .....	104

---

PESQUISA DE INQUÉRITO: SABERES E PRÁTICAS DA POPULAÇÃO DE UM MUNICÍPIO MINEIRO QUANTO AO CONTROLE DO MOSQUITO AEADES AEGYPTI	105
CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS E PSICOSSOCIAIS DOS INTERNOS DE ENFERMARIA PSIQUIÁTRICA EM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO: PRECURSORAS DOS PROJETOS TERAPÊUTICOS SINGULARES	106
SIMULAÇÃO A EVENTOS DISCRETOS	107
HISTÓRIA, MEMÓRIA E IMAGINÁRIO POPULAR: LENDAS URBANAS NA REGIÃO SUL DE MINAS GERAIS	108
AVALIAÇÃO IN VITRO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE DOIS ANTISSÉPTICOS BUCAIS	109
A CASCA DA MUSA SAPIENTUM VERDE NA CICATRIZAÇÃO E AÇÃO ANTIMICROBIANA EM FERIDAS	110
LÓCUS DE CONTROLE EM SAÚDE, IMAGEM CORPORAL E AUTOIMAGEM NOS INDIVÍDUOS COMO ESTOMA INTESTINAL	111
TRABALHO DOCENTE E QUALIDADE DO ENSINO: RELAÇÕES?	112
POPULAÇÃO EM SITUAÇÃO DE RUA EM POUSO ALEGRE/MG E A RELEVÂNCIA DA AUSÊNCIA DE PROCESSOS DE EDUCAÇÃO FORMAL EM SEU HISTÓRICO	113
PERFIL DE SUSCETIBILIDADE DE DIFERENTES MICRO-ORGANISMOS FRENTE ÀS PLANTAS JAMBU (ACMELLAOLERACEA), CHÁ DE ARRUDA(RUTAGRAVEOLENS), HIDROLATO DE ARRUDA E CHÁ DE SABUGUEIRO(SAMBUCUSNIGRA)	114
EDUCAÇÃO E SABERES CULTURAIS ENTRE OS INDÍGENAS ANAMBÉ NA REGIÃO DO TOCANTINS, NO PARÁ	115
LÓCUS DE CONTROLE EM SAÚDE, IMAGEM CORPORAL E AUTOIMAGEM NOS INDIVÍDUOS DIABÉTICOS COM PÉ ULCERADOS	116
PERCEPÇÃO DO CUIDADOR FAMILIAR FRENTE AO ACOMPANHAMENTO DIÁRIO DE CRIANÇAS ONCOLÓGICAS	117
ANÁLISE COMPARATIVA DO EXERCÍCIO DE FORÇA E DE RESISTÊNCIA AERÓBIA NO COMPORTAMENTO MECÂNICO E NAS PROPRIEDADES DENSITOMÉTRICAS DE OSSOS DE RATAS OSTEOPÊNICAS	118
CAPACIDADE DE TRABALHO E PRODUTIVIDADE APÓS MAMOPLASTIA REDUTORA	119
EFEITO DO PROGESTÁGENO SOBRE A EXPRESSÃO DE NEUTROTROFINAS NO ENDOMÉTRIO DE PACIENTES COM ENDOMETRIOSE E SEM ENDOMETRIOSE	120
CAPIVARY: O AUGUE DO CAFÉ E A QUEDA DA POPULAÇÃO	121
AUTO ESTIMA, QUALIDADE DE VIDA E DEPRESSÃO EM GESTANTES NO PRÉ NATAL	122
IMAGEM CORPORAL E AUTOESTIMA EM PACIENTES DIABÉTICOS	123
ENTRE O SUBLIME E O GROTESCO: APROXIMAÇÕES ENTRE LÚCIO CARDOSO E WILLIAM FAULKNER	124
QUERCETINA NA CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS DE RATOS TRATADOS COM GLICOCORTICÓIDES	125

---

CINEMA E IMPRENSA: AS REPRESENTAÇÕES E ARTICULAÇÕES DA IGREJA CATÓLICA NA DITADURA CIVIL MILITAR BRASILEIRA .....	126
ANÁLISE DO CONCEITO DE VONTADE DE POTÊNCIA EM NIETZSCHE.....	127
DESMISTIFICANDO O CORPO HUMANO NO PENSAMENTO MEDIEVAL: ENTRE MITOS, PRECONCEITOS, FILOSOFIAS E TEOLOGIAS .....	128
AVALIAÇÃO DA RELIGIOSIDADE DE PESSOAS IDOSAS.....	129
SÍNDROME DE FRAGILIDADE E CAPACIDADE FUNCIONAL EM INDIVÍDUOS IDOSOS COM DIABETES MELLITUS E ULCERADOS NO PÉ .....	130
AS DINÂMICAS SOCIAIS E A CIDADE: NOVAS ABORDAGENS DA AVENIDA DOUTOR LISBOA EM POUSO ALEGRE/MG.....	131
LIDERANÇA: A ARTE DE INFLUENCIAR PESSOAS .....	132
MUTAÇÃO (IN)CONSTITUCIONAL: O SUPREMO TRIBUNAL FEDERAL E A RELAÇÃO ENTRE CONSTITUCIONALISMO E DEMOCRACIA.....	133
NÃO NASCI PARA SOFRER: O PROTESTO PUNK DOS RATOS DE PORÃO .....	134
BREAST-Q NA AVALIAÇÃO DE RESULTADOS DA RECONSTRUÇÃO MAMÁRIA COM IMPLANTES .....	135
IMPACTO DA SOBRECARGA E DO AUTOCUIDADO DE CUIDADORES INFORMAIS DE PESSOAS IDOSAS. ....	136
ESTEREÓTIPOS DE GÊNERO E SEXISMO AMBIVALENTE ENTRE PROFISSIONAIS DE SAÚDE QUE ATUAM EM SERVIÇOS DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA .....	137
CONHECIMENTOS E ATITUDES DE PORTADORES DE DIABETES MELLITUS .....	138
A PERCEPÇÃO DOS GRADUANDOS SOBRE A CONTRIBUIÇÃO DA ÉTICA NA FORMAÇÃO PROFISSIONAL.....	139
UMA INTERPRETAÇÃO DA PSICOLOGIA SOCIAL PARA A LITERATURA: A IDENTIDADE DO VADIO EM UM ROMANCE DE CHARLES BUKOWSKI .....	140
A IMPORTÂNCIA DO FLUXO DE CAIXA, FORMAS DE FLUXO E APLICABILIDADE EM UMA EMPRESA .....	141
O SIGNIFICADO DA INTERNET NA PRÁTICA MÉDICA .....	142
<i>Resumos das Apresentações em Pôster</i> .....	143
A IMPORTÂNCIA DA AUDITORIA INTERNA E EXTERNA EMPREGADA NA GOVERNANÇA CORPORATIVA.....	144
EXPERIÊNCIAS E MEMÓRIAS: O BAIRRO CÓRREGO DOS MULATOS – MUNICÍPIO DE ESTIVA – MG .....	145
PREVENÇÃO DE IATROGENIAS MEDICAMENTOSAS.....	146
ANÁLISE DE PERIGO E PONTOS CRÍTICOS DE CONTROLE E SUA IMPORTÂNCIA PARA A INDÚSTRIA DE ALIMENTOS .....	147
HISTÓRIA E DISCURSO: A LEGISLAÇÃO EDUCACIONAL BRASILEIRA E A EDUCAÇÃO DO SUJEITO NEGRO .....	148
O ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E O PROGRAMA DE INTERVENÇÃO PEDAGÓGICA (PIP) NA JURISDIÇÃO DE POUSO ALEGRE .....	149

---

EGRESSOS DE ENFERMAGEM: POTENCIALIDADES E DEBILIDADES NO PROCESSO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL PARA INSERÇÃO NO MERCADO DE TRABALHO .....	150
A RESPONSABILIDADE DA CONTABILIDADE SOCIAL PARA A TOMADA DE DECISÕES NAS ENTIDADES ECONOMICAS.....	151
UM ESTUDO SOBRE O MATERIAL APOSTILADO NO ENSINO FUNDAMENTAL: NA VISÃO DOS ALUNOS .....	152
EDUCAÇÃO CONTÁBIL: CONTRIBUIÇÕES DO LAUDO PERICIAL CONTÁBIL PARA A DECISÃO JUDICIAL.....	153
PREVALÊNCIA DE DEPRESSÃO E FATORES ASSOCIADOS EM CUIDADORES DE IDOSOS PORTADORES DE LESÕES CRÔNICAS .....	154
EFEITOS CITOTÓXICOS DE AGENTES CLAREADORES NAS ESTRUTURAS DENTAIS.....	155
FORMAÇÃO CONTINUADA E DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL DOCENTE....	156
A POSIÇÃO DO SUPERVISOR DE EDUCAÇÃO INFANTIL NA FORMAÇÃO DE PROFESSORES PARA PRÁTICAS DIFERENCIADAS.....	157
RESCISÃO COM JUSTA CAUSA.....	158
O PROFISSIONALISMO E A CARIDADE “UNIDOS” EM POUSO ALEGRE - MG. ....	159
ANÁLISE DO EFEITO DA KINESIO TAPING SOBRE A ATIVIDADE ELETROMIOGRÁFICA NOS FLEXORES DO PUNHO .....	160
RELATO DE CASO – APLASIA PULMONAR DIREITA.....	161
ATENDIMENTO ODONTOLÓGICO AO PACIENTE COM SÍNDROME DE DOWN: REVISÃO SISTEMATIZADA.....	162
INCLUSÃO: ANÁLISE E COMPARAÇÃO ENTRE MATRIZES CURRICULARES EM CURSOS DE PEDAGOGIA .....	163
A DOENÇA DE PARKINSON E O PAPEL DO PROFISSIONAL DE ENFERMAGEM ..	164
MAL DE ALZHEIMER E OS CUIDADOS DE UM PROFISSIONAL DE ENFERMAGEM	165
DIAGNÓSTICOS DE ENFERMAGEM EM PESSOAS IDOSAS CARDIOPATAS HOSPITALIZADAS COM INCAPACIDADE FUNCIONAL .....	166
A FORMAÇÃO CONTÍNUA E A PROFISSIONALIZAÇÃO DOS CONTADORES.....	167
A PERCEPÇÃO SOBRE SER IDOSO DE ALUNOS DO ENSINO MÉDIO DE ESCOLAS PÚBLICAS.....	168
AUTOEXAME DE MAMAS: CONHECIMENTO DAS MULHERES ATENDIDAS EM UMA UNIDADE BÁSICA NO MUNICÍPIO DE POUSO ALEGRE .....	169
PERCEPÇÃO DE MULHERES USUÁRIAS DO SERVIÇO DE APS SOBRE A ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA .....	170
DIAGNÓSTICOS DE ENFERMAGEM EM PESSOAS IDOSAS SUBMETIDAS AO CATETERISMO CARDÍACO. ....	171
A RESPONSABILIDADE DA CONTABILIDADE SOCIAL PARA A TOMADA DE DECISÕES NAS ENTIDADES ECONOMICAS.....	172

PREVALÊNCIA DE SINTOMAS DEPRESSIVOS E FATORES ASSOCIADOS EM IDOSOS INSTITUCIONALIZADOS.....	173
UTILIZAÇÃO DA MICROCORRENTE ASSOCIADA A EXERCÍCIOS FÍSICOS EM CIRCUITO NA RECUPERAÇÃO DE FRATURAS DE OSSOS DE RATAS OSTEOPÊNICAS - ESTUDO EXPERIMENTAL .....	174
DEPRESSÃO: O MAL DO SÉCULO.....	175
INVESTIGAÇÃO SOBRE A HIGIENIZAÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA EM ÁREA PERIFÉRICA DO MUNICÍPIO DE POUSO ALEGRE - MG.....	176
A IMPORTÂNCIA DA PERÍCIA CONTÁBIL NA TEORIA E NA PRÁTICA .....	177
FATORES QUE CONDICIONAM AS EMPRESAS BRASILEIRAS A FECHAREM PRECOCEMENTE .....	178
AS DITADURAS MILITARES NA AMÉRICA LATINA E NO BRASIL: HERANÇAS E CONTRIBUIÇÕES PARA A CRISE NA EDUCAÇÃO .....	179
PARTO HUMANIZADO .....	180
O USO DO MATERIAL LÚDICO PEDAGÓGICO NO PROCESSO DE ENSINO – APRENDIZAGEM NO ENSINO FUNDAMENTAL.....	181
IMPACTO DOS SINTOMAS NASAIS NA QUALIDADE DE VIDA DAS GESTANTES NO MUNICÍPIO DE POUSO ALEGRE.....	182
ANÁLISE DO ESCORE DE FRAMINGHAM EM MULHERES APÓS A MENOPAUSA COM E SEM O DIAGNÓSTICO DE SÍNDROME METABÓLICA .....	183
CEFALÉIA CERVICOGENICA: REVISÃO DA LITERATURA .....	184
ZIKA VÍRUS E SUA CORRELAÇÃO COM A MICROCEFALIA .....	185
A ESTATÍSTICA E AS FERRAMENTAS TECNOLÓGICAS NO ESTUDO DAS PROVAS DAS OLIMPIADAS MUNICIPAIS DE MATEMÁTICA DE POUSO ALEGRE (2011-2013) .....	186
ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL.....	187
AS NOVAS TECNOLOGIAS E SEUS EFEITOS NO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM .....	188
A RELAÇÃO EFEITO LEITOR E FUNÇÃO AUTOR NO COTIDIANO ESCOLAR E DE VIDA DOS ALUNOS QUE FREQUENTAM A EJA.....	189
TRADUÇÃO, ADAPTAÇÃO TRANSCULTURAL DA ESQUIZO – Q EM UMA AMOSTRA BRASILEIRA .....	190
AS TRANSFORMAÇÕES DO CURRÍCULO ESCOLAR.....	191
OS BENEFÍCIOS DA PEDAGOGIA HOSPITALAR APLICADA POR ALUNOS DE LICENCIATURA NO PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE CRIANÇAS HOSPITALIZADAS.....	192
O RETORNO AO TECNICISMO NA EDUCAÇÃO BÁSICA: UMA ANÁLISE DOS MANUAIS PREPARATÓRIOS PARA AVALIAÇÕES EXTERNAS .....	193
UMA VISÃO DEMOCRÁTICA DA GESTÃO EDUCACIONAL NO BRASIL A PARTIR DA ELEIÇÃO DE DIRETORES NAS ESCOLAS PÚBLICAS .....	194

GESTÃO EDUCACIONAL PARA O MUNDO DO TRABALHO .....	195
PACIENTE ASMÁTICA COM EVOLUÇÃO PARA BRONQUIECTASIA DIFUSA: RELATO DE CASO .....	196
EXTRATOS VEGETAIS COMO INIBIDORES DO CRESCIMENTO MICELIAL DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS .....	197
ULTRASSOM NA OBTURAÇÃO DE CANAIS RADICULARES: REVISÃO DE LITERATURA .....	198
DOENÇA ARTERIAL CORONARIANA DIAGNOSTICADA POR TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA COM MULTIDETECTORES: PREVALÊNCIA EM POPULAÇÃO SUL MINEIRA.....	199
DIAGNÓSTICOS DE ENFERMAGEM DA INTERNAÇÃO À ALTA HOSPITALAR DE PESSOAS IDOSAS – RELATO DE EXPERIÊNCIA .....	200
A PERCEPÇÃO DA UTILIZAÇÃO DE AGROTÓXICO DE ALUNOS DO ENSINO MÉDIO DE ESCOLA RURAL .....	201
A INFLUÊNCIA DA ASPIRAÇÃO OROTRAQUEAL COMO FATOR PREDISPONENTE DE HEMORRAGIA INTRACRANIANA EM RECÉM NASCIDOS PRÉ-TERMO.....	202
ACREDITAR NUM SER MAIOR”: O SIGNIFICADO CULTURAL ATRIBUÍDO À ESPIRITUALIDADE POR ACADEMICOS DE ENFERMAGEM DE UMA UNIVERSIDADE .....	203
ESCOLA DE REFERÊNCIA NA EDUCAÇÃO PÚBLICA: POR QUÊ E PARA QUE?....	204
ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE EXTRATOS ETANÓLICOS DE CAESALPINIA PULCHERRIMA.....	205
A FAMA SE PROPAGA: PIRANGUINHO A CAPITAL NACIONAL DO PÉ DE MOLEQUE. ....	206
A CONTROLADORIA COMO FERRAMENTA ESTRATÉGICA PARA O SUCESSO DA GESTÃO EMPRESARIAL .....	207
SIGNIFICADO DO USO DA BOLSA DE COLKOSTOMIA : DISCURSO DO SUJEITO COLETIVO SOB A ÓPTICA DOS COLOSTOMIZADOS.....	208
PERCEPÇÃO DO CUIDADOR FAMILIAR FRENTE AO ACOMPANHAMENTO DIÁRIO DE CRIANÇAS ONCOLÓGICAS .....	209
ESPERANÇA DE VIDA DO PACIENTE EM HEMODIALISE .....	210
ODONTOLOGIA ESTÉTICA: FACETAS LAMINADAS .....	211
HEMODIÁLISE: UMA NECESSIDADE ASSOCIADA A RISCOS.....	212
VARIABILIDADE DA FREQUÊNCIA CARDÍACA DURANTE A HEMODIÁLISE EM PACIENTES COM DOENÇA RENAL CRÔNICA .....	213
AÇÃO ANTIMICROBIANA DA PLANTA CAMOMILA (MATRICARIA RECUTITA L.)....	214
A IMPORTÂNCIA DA GESTÃO FINANCEIRA NAS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS .....	215
O PAPEL DO DIRETOR ESCOLAR NA GESTÃO DEMOCRÁTICA.....	216

---

MENSURAÇÃO DA DOR PERINEAL APÓS EPISIOTOMIA E AVALIAÇÃO DO SEU IMPACTO NAS ATIVIDADES, NO MUNICÍPIO DE POUSO ALEGRE-MG .....	217
INSUFICIÊNCIA RENAL CRÔNICA: UM MAL QUE PODE SER EVITADO .....	218
HISTÓRIAS INFANTIS, UM RECURSO DIDÁTICO VALIOSO À FORMAÇÃO INTELECTUAL, LITERÁRIA E MORAL DAS CRIANÇAS .....	219
SIGNIFICADO PARA OS USUÁRIOS QUANTO A SUA PARTICIPAÇÃO NO PROGRAMA NACIONAL DE CONTROLE AO TABAGISMO .....	220
DESENVOLVIMENTO DE ALGORITMO E APLICATIVO PARA AVALIAÇÃO E PLANO DE TRATAMENTO DE FERIDAS .....	221
A IMPORTÂNCIA DA PERÍCIA CONTÁBIL NA TEORIA E NA PRÁTICA .....	222
COMPARAÇÃO FLORÍSTICA ENTRE DOIS FRAGMENTOS DE FLORESTA OMBRÓFILA MISTA DO SUL DE MINAS GERAIS. ....	223
A QUALIDADE DA EDUCAÇÃO NAS ESCOLAS PÚBLICAS .....	224
DOAÇÃO DE LEITE MATERNO: O PREPARO DA MAMA EM DEBATE, ANÁLISE DOCUMENTAL.....	225
AURICULOTERAPIA COMO TRATAMENTO COADJUVANTE DO CÂNCER DE MAMA .....	226
CULTURA E MEMÓRIA: A FESTA DA PADROEIRA SANT'ANA SILVIANÓPOLIS - MG .....	227
PERCEPÇÃO DA SEXUALIDADE EM HOMENS COM LESÃO MEDULAR.....	228
PLANEJAMENTO TRIBUTÁRIO – A ELISÃO FISCAL COMO FERRAMENTA PARA A ECONOMIA TRIBUTÁRIA .....	229
MATERIAL APOSTILADO NA EDUCAÇÃO INFANTIL E AUTONOMIA DOCENTE .....	230
UMA ANÁLISE DA EDUCAÇÃO INTEGRAL NO BRASIL .....	231
ANÁLISE DA ESTRUTURA ÓSSEA DE RATAS OSTEOPÊNICAS SUBMETIDAS A FRATURA E TREINAMENTO EXCÊNTRICO - ESTUDO EXPERIMENTAL .....	232
SOBRE TRADUÇÃO LITERÁRIA: ESTUDO DA EDIÇÃO BRASILEIRA DE "DRÁCULA" DE BRAM STOKER ELABORADA POR LÚCIO CARDOSO .....	233
BEM-ESTAR SUBJETIVO E GÊNERO DE CUIDADORES DE IDOSOS PORTADORES DE LESÕES CRÔNICAS.....	234
SÍFILIS: PERCEPÇÃO DAS GESTANTES DIANTE AO DIAGNÓSTICO .....	235
VOCÊ É O QUE VOCÊ COME, EFEITOS DA CARNE NO ORGANISMO.....	236
O PAPEL DO GESTOR NO MONITORAMENTO DO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM .....	237
O GESTOR COMO LÍDER : SUAS MÚLTIPLAS FUNÇÕES .....	238
O PNAIC COMO INSTRUMENTO DE FORMAÇÃO CONTÍNUA PARA PROFESSORES QUE ATUAM NA ALFABETIZAÇÃO.....	239
MONITORAMENTO DE MAMÍFEROS DE MÉDIO E GRANDE PORTE NO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE PROFESSOR FERNANDO AFONSO BONILLO FERNANDES .....	240

---

PERCEPÇÃO DO ESTRANGEIRO EM RELAÇÃO AO ATENDIMENTO DO PROFISSIONAL DE SAÚDE EM POUSO ALEGRE-MG. ....	241
A ATUAÇÃO PARLAMENTAR DE FLORESTAN FERNANDES NA COMISSÃO DE ESPORTES, EDUCAÇÃO E CULTURA NA ASSEMBLEIA NACIONAL CONSTITUINTE – EDUCAÇÃO PARA O FORTALECIMENTO DA DEMOCRACIA?.....	242
DADOS SOCIODEMOGRÁFICOS DE PESSOAS IDOSAS QUE PARTICIPAM DE UM GRUPO EDUCATIVO.....	243
A IMPORTÂNCIA DA PARTICIPAÇÃO DA FAMÍLIA NA ESCOLA E O PAPEL DO GESTOR .....	244
ACRIANÇA INDÍGENA E SUA ATUAÇÃO NOS DIFERENTES ESPAÇOS NA ETNIA ASSURINI DO TROCARÁ NO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ- PA.....	245
A UTILIZAÇÃO DAS FERRAMENTAS DA CONTABILIDADE DE CUSTOS PARA CONTROLE E TOMADA DE DECISÃO.....	246
INFLUÊNCIA DO DILATADOR NASAL NA PERFORMANCE DE CORRIDA.....	247
TRAUMAS MAXILOFACIAIS: LE FORT I, LE FORT II E LE FORT III .....	248
ELABORAÇÃO DE ATLAS DIGITAL DE CITOLOGIA E EMBRIOLOGIA .....	249
PERCEPÇÃO DOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE DAS UBS's DO MUNICÍPIO DE POUSO ALEGRE FRENTE À VIOLÊNCIA CONTRA A MULHER. ....	250
BICHECTOMIA.....	251
ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA A PACIENTES ONCOLÓGICOS: ACOMPANHAMENTO E MONITORAMENTO DA TERAPIA.....	252
CANCÊR DE COLO ÚTERINO.....	253
INVENTÁRIO AVIFAUNÍSTICO NA RESERVA BIOLÓGICA DA SERRA DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ MITZI BRANDÃO COMO SUBSÍDIO PARA COMPLEMENTAÇÃO DO PLANO DE MANEJO.....	254
LOCALIZAÇÃO E OCORRÊNCIA DE AVC ISQUÊMICO .....	255
HISTÓRIA E IMAGEM: A MULHER REPRESENTADA NOS LIVROS DIDÁTICOS DO ENSINO FUNDAMENTAL II .....	256
A BULIMIA E A IMPORTÂNCIA DO CIRURGIÃO DENTISTA NO SEU DIAGNÓSTICO .....	257
DIREITOS DO USUÁRIO DO SUS SOB A ÓTICA DA EQUIPE DE ENFERMAGEM DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DE UM MUNICÍPIO DE MINAS GERAIS.....	258
TRATAMENTO DE MORDIDA ABERTA EM ADULTO: REVISÃO DE LITERATURA ..	259
REPENSAR O TEMPO DE BRINCAR NOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL.....	260
INDICADORES DO PFISTER EM ADOLESCENTES COM SINTOMAS ESQUIZOTÍPICOS .....	261
EVOLUÇÃO ECOCARDIOGRÁFICA DE RECÉM-NASCIDOS PRÉ-TERMO COM PERSISTÊNCIA DO CANAL ARTERIAL EM UTI NEONATAL .....	262

---

ANALISE DA IMPORTÂNCIA DAS RELAÇÕES ESTABELECIDAS ENTRE FAMÍLIA E ESCOLA PARA O DESENVOLVIMENTO DO ALUNO DA CONTEMPORANEIDADE .	263
POUPANÇA JOVEM: UM INCENTIVO FINANCEIRO PARA COMBATER A EVASÃO ESCOLAR NO ENSINO MÉDIO .....	264
CÂNCER COLORRETAL .....	265
ESTUDO DA RELAÇÃO ENTRE HIPERGLICEMIA E HIPERURICEMIA ATRAVÉS DE DADOS LABORATORIAIS .....	266
A EXPERIÊNCIA DO CONTRATO DIDÁTICO ENTRE ALUNOS E PROFESSORES EM AULAS DE MATEMÁTICA.....	267
CIRURGIA PARAENDODÔNTICA .....	268
REABILITAÇÃO DA ESTÉTICA DO SORRISO COM FACETAS DE CERÂMICA. ....	269
MERCANTILIZAÇÃO DA EDUCAÇÃO: PROCESSOS DE CERCEAMENTO DA PRÁTICA PEDAGÓGICA .....	270
A IMPORTÂNCIA DA ÁREA DE CONSULTORIA NAS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS.....	271
CONVIVÊNCIA COM O ENFERMEIRO DA ÁREA HOSPITALAR DURANTE O ENSINO CLÍNICO E SUA INFLUÊNCIA NO PROCESSO ENSINO - APRENDIZAGEM: PERCEÇÃO DO ACADÊMICO DE ENFERMAGEM .....	272
A IMPORTÂNCIA DO PLANEJAMENTO ORÇAMENTÁRIO NAS PEQUENAS EMPRESAS.....	273
DIAGNÓSTICO PARA A IMPLANTAÇÃO DE UM PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO	274
EVIDÊNCIAS DE RELIGIOSIDADE EM RESIDENTES DE CIDADE SUL MINEIRA ....	275
A IMPORTÂNCIA DO BENEFÍCIO DO POUPANÇA JOVEM: MEIOS DE USO E RECURSO FINANCEIRO .....	276
AÇÃO ANTIMICROBIANA DA PLANTA CHAPÉU DE COURO (ECHINODORUS MACROPHYLLUS).....	277
FRAUDE NA ÁREA CONTABIL.....	278
MICROCEFALIA.....	279
DESAFIOS DA PROFISSIONALIZAÇÃO DOCENTE DA EDUCAÇÃO BÁSICA .....	280
VIOLÊNCIA NA ESCOLA: COLOCA PROFESSOR E ALUNO EM LADOS OPOSTOS	281
A PARCERIA ENTRE A FAMÍLIA E ESCOLA NO PROCESSO ENSINO APRENDIZAGEM: A IMPORTÂNCIA DA GESTÃO ESCOLAR NESSE PROCESSO ..	282
EMENDA 87/2015 .....	283
<i>Agradecimentos Finais</i> .....	284

---

*ÍNDICE ONOMÁTICO*

---

Adriano Geraldo da Silva	29
Adriana de Cássia Barcelos	265
Agnes Aparecida Dos Santos	30
Alair Lemes	144
Alana Dos Santos Bueno	35
Albertina Dos Santos Antonio	40
Aline Fernandes Lima	150
Aline Gouveia Pereira	166
Alisson Augusto de Oliveira	31
Alison Araújo Do Nascimento	181
Alúizio Alvarenga	32
Amanda Belizário Silva	147
Amanda Cristina Naldoni	33
Amanda Pinto Botêga	161
Amanda Vilela Breias	37
Ana Carolina De Machado e Cunha	157
Ana Carolina Mota Ribeiro	160
Ana Carolina Souza Silva	154
Ana Claudia Almeida Cavalcanti	38
Ana Claudia Brandão Espagolla	162
Ana Cristina Casalechi De Oliveira	41
Ana Flávia Gonçalves Rodrigues	36
Ana Laura Batista Coelho	39
Ana Lúcia De Lima Vieira Pinto	34
Ana Luísa Eulálio De Castro	46
Ana Mara Martins Meneses	43
Ana Paula De Oliveira	44
Ana Paula Reis Souza	146
Ana Paula Terra Carvalho	158
Ana Rafaela Pereira Farias	42
Ana Thamires Costa De Almeida	176
Andrielle De Figueiredo Silva	171
Anne Caroline De Melo Ferreira	151

---

Bárbara De Nazaré Pantoja Ribeiro	47
Bárbara Pascoal Oliveira	145
Beatriz Silva Sousa	165
Brenda Fernandes	164
Brenda Stella Borges	49
Bruna Fátima De Brito	54
Bruna Helena Silva Dos Santos	153
Bruna Teles Da Silva	45
Bruno Custódio Dos Santos	168
Bruno Eiji Nakano	50
Bruno Eiji Nakano	52
Bruno Marchett Pereira	186
Bruno Pereira Clementino	60
Bruno Ricardo Da Silva	149
Camila Christina Vilela Silva	184
Camila Gonçalves Palmeira Branco de Miranda	156
Camila Pereira Mangilli	55
Camila Silva De Oliveira Pereira	163
Camilla Sousa Monti	155
Carina Alvarenga Carnevalli	63
Carlos Eduardo Da Silva Negrão	152
Carolina Lessa Rezende Santos	51
Caroline Rosa Emergente Coutinho	56
Clarissa Paiva Guimarães E Silva	53
Claudia Maria De Faria	174
Claudiane Aparecida De Paula Pedro	61
Clésio Cassemiro	48
Clésio Cassemiro	148
Cristiano Dinato Dutra	59
Daniela Pereira	167
Daniele Aparecida Do Couto	62
Danilo Oliveira Da Silva	58
David Villela Teixeira	57
Deise Carolina Da Silva	169
Diego Fernandes Moreira	187

---

Diego Rodrigues Da Silva	178
Diene Aparecida Da Silva	193
Douglas Farias Teixeira	65
Douglas William Moreira	190
Edgar Loureiro Larborne de Mendonça	66
Edmara Barra dos Santos	188
Elaine Carolina de Oliveira Avelino	74
Elânia Mendes da Silva	194
Elisa Bazanelli Junqueira Ferraz	196
Emanuel Pontes Pereira	180
Erika Vaz de Freitas	201
Fabiana Simões Santos	189
Fabiana Gonçalves de Brito Garcia	64
Fabiano Gonçalves Lomonaco Júnior	80
Fabio Augusto de Souza	68
Felipe de Oliveira Prates	77
Felipe Frugoli Ferreira	214
Fernanda Aparecida dos Reis	175
Fernanda Dulcelina Ribeiro	72
Fernanda Vieira Penha	79
Flávia Almeida Lima	76
Gabriel Ribeiro Galvão	73
Gabriel Tadeu Pereira	177
Gabriela de Cassia Pereira dos Santos	192
Gabriela De Cássia Santos	202
Gabriela Monteiro Carvalho de Oliveira	75
Gabriela Vilas Bôas	70
Geovany Rosa Pires	67
Gilmara Aparecida dos Reis Dias	81
Gilson Ferreira da Silva	69
Giovani Silva Balbino	159
Graciele Graciana Franco	200
Guilherme Silveira Castro	82
Haylton Ary Novaes Junior	195
Helga dos Santos Cabeceira	85

---

Heloisa da Silva Bibiano	197
Henrique Martins de Souza	199
Iasmym Faccio	78
Isabela De Sousa Pereira	71
Isabela Ribeiro dos Santos	219
Isadora Espínola Penteado	198
Ítalo Ricardo Faria Marques	88
Ivan Teodoro Marques	83
Izabel Cristina Lemes	203
Jackeline Ribeiro De Souza Fonseca	191
Jaine Helena Pereira	86
Jaqueline Helen Viana	173
Jefferson Pereira Valentim	84
Jessica Caroline da Silva Santos	209
Jéssica de Oliveira Santos	185
Jéssica Ferreira Dias	207
Jessica Ribeiro Figueiredo	205
Jessyka Bernardo Silva	208
João Batista da Cunha	221
João Paulo Alves Costa	89
João Paulo Luvizotto Alcântara de Pádua	87
Joelma Alves de Lima	11
Joseane Almeida Da Silva	172
Jozimar Antonio Araujo Cardoso	228
Juliana Aparecida Âmbar	91
Juliana Balbino de Miranda	218
Juliana Cristina Pastrello	122
Juliane de Cássia Franco	179
Laís Haline Prado Viana	99
Larissa Vinhas Timóteo	105
Laryssa Gomes	90
Laura Riolfi Callia	183
Leandro Ribeiro da Silva	22
Leidiane Beraldo Amaral	210
Letícia de Oliveira Santos	213

---

Letícia Gabriele Guimarães	212
Letícia Luiza da Cruz	230
Lhais Paulyne Silva Ribeiro	97
Lídia Ester Corrêa Pereira	170
Luana Bernardes do Carmo Barbosa	216
Luana Carvalho Pereira	232
Luana Dias Ferreira Costa	237
Luana Leandro de Faria Rosa	118
Luana Lisboa Totti	98
Luanah Canelhas de Paula Matos	92
Lucas Ferreira Zanin	182
Lucas Inácio Rodrigues	206
Luis Fernando Alberti	223
Luis Fernando Nogueira dos Santos	227
Luís Paulo Barbosa Ribeiro	217
Luís Paulo Cachola Gallo	96
Luiz Alfredo Philco Apaza	241
Luiz Ricardo da Silva	215
Maicon Fernandes de Paiva	108
Mairon Teotônio Brandão	94
Maraysa Freitas Rezende	123
Márcia Rafaela Rodrigues	236
Marciene da Silva Vieira	103
Marcos Antonio Rogel Junior	102
Maria Alice Gonçalves	233
Maria Amélia Batista Ferreira Pereira	239
Maria Beatriz Costa Carrozza	93
Maria Beatriz Costa Carrozza	106
Maria Cristina Porto E Silva	235
Maria De Fátima Rodrigues Nunes	245
Maria Teresa de Jesus Pereira	225
Maria Valdenice de Jesus Mendes Pereira	204
Maria Virginya Pereira Coutinho	101
Mariana Alves Trivellato	234
Mariana Rezende Dini	100

---

Marianela Laura Quisbert	104
Marília de Faria	248
Marília Muniz	238
Marina Martins de Moura do Nascimento	211
Marli Regina Amorim	246
Maryama de Araujo Assis	231
Mauriceia Costa Lins de Medeiros	262
Maysa Rodrigues Pereira Silva	117
Michael Souza Domingues	240
Michele Costa Tibães	250
Monalissa Kauane Keller	95
Mônica D'alma Costa Santos	255
Mônica de Souza Alexandre	132
Nádia Marquette de Sousa	107
Nadja Lys Medeiros Barbosa	125
Natalia Silva Lemos	265
Nayana Cristina Reis Vilas Bôas	130
Neíza Gonçalves de Almeida	260
Nelson Augusto Vieira Mineiro	134
Nímia Lopes Marini	113
Nina Coelho Leao	137
Noemy Roberta Franco Barreiro	282
Patrícia Sagiorato Prado	138
Paula Rogéria da Silva	220
Paula Xavier Maciel	252
Pedro César Beraldo De Oliveira	261
Priscila Leite Aranha	129
Rafael Garcia Rodrigues	131
Rafael José E Silva	254
Rafael Luiz Avelar Piedade	249
Rafael Silva Pereira	251
Rafael Vieira Fernandes	110
Rafaela De Matos Reis	256
Rafaela Moreira Franco	277
Rayssa Karolynne De Andrade Silva	109

---

Rebecca Neponucena Sobrinho	119
Regina De Cassia Bertolotti Silva	224
Rita De Cassia Pereira	243
Robert Alexandre Ribeiro De Paiva	121
Rodolfo Ferreira Faria	120
Rodrigo César Floriano	126
Rogério Lobo Sáber	124
Romerito Ranieri Da Silva	127
Ronaldo Júlio Baganha	247
Rosa Maria Do Nascimento	258
Rosilaine Cintia Dos Santos Ferreira	272
Sabrina Ferreira	263
Salete Ferreira Ribeiro	270
Samara Cristina Resende	242
Viviam Maria Pereira Brito	279
Simone De Fatima Domingues	275
Solange Aparecida De Melo Silva	274
Solange Do Carmo Andrade	244
Stefanie De Oliveira Silva	116
Suelen De Fátima Cavéquia	280
Susana Braga De Souza	115
Taciane Maria Da Silva	269
Talita Rayane Salvino	281
Tamires Lopes De Oliveira	264
Tatiane De Cassia Cardoso Pereira	273
Tatyane Borges Brigagão	268
Thaíne Vieira Domingues	257
Thaís De Almeida Siqueira	271
Thaís De Cássia Santos	112
Thais De Oliveira Alvarenga	276
Thaís De Souza Lima	114
Thaís Dos Santos Lacerda	229
Thaís Freitas Ribeiro	259
Thaline Figueiredo Marques	135
Thamires Sídney Santana	142

Tiago Do Nascimento Ribeiro	266
Valéria Brandão De Castro	278
Vanessa Aparecida Ramos Da Paixão	139
Vanessa De Queiroz Dos Santos	226
Victor Hugo Sampaio Alves	140
Viviane Mendes	267
Welliton Aparecido Nazario	133
Wendel De Oliveira Rezende	128
Wesley Luiz Silva	283
William Leonardo Detoni De Paiva	141



# *Resumos das Apresentações Orais*

**UNIVAS**  
UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ



FUNDAÇÃO DE ENSINO  
SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAÍ



**FAPEMIG**

---

**TRANSCENDÊNCIA E HISTÓRIA NO PENSAMENTO  
DE HENRIQUE CLÁUDIO DE LIMA VAZ**

---

ADRIANO GERALDO DA SILVA\*; JUVENAL SAVIAN FILHO  
Universidade Federal de São Paulo

Lima Vaz compreende a transcendência como o movimento com o qual o homem transgride os limites da sua situação no mundo e na história, lançando-se na direção de uma realidade transmundana e trans-histórica, enquanto se configura como uma dimensão da estrutura relacional do ser humano. Tal estrutura permite ao homem descortinar um novo horizonte sobre a sua existência e sobre o mundo num movimento katabático, de ascensão e superação de si próprio. A experiência que o homem faz através desta estrutura essencial de sua situação no mundo se dá mediante o excesso ontológico do sujeito, a partir do qual procede o dinamismo mais profundo da história da humanidade. Justamente o desenrolar dinâmico e progressivo desta história possibilitou o florescer de duas experiências nodais e matriciais, às margens do mediterrâneo, do que caracterizamos como o pensamento ocidental: a experiência soteriológica judaica e a experiência noética grega. Tais experiências, articuladas em caracteres múltiplos e diversos uma da outra, se encontrarão de modo surpreendente no desenrolar da história, num momento denominado por Lima Vaz como o tempo eixo, formando uma nova forma de experiência e pensamento, conjugando ano e sisgrega e a revelação judaica na experiência cristã, que por sua vez se configurará como a matriz fundamental do pensamento que presidirá o ciclo histórico e filosófico do ocidente nos séculos seguintes, até desembocar no atual momento histórico, classificado como a crise da modernidade. A dinamicidade desta história nos faz herdeiros da tradição mística e das experiências de transcendência que se desenvolvem desde tempos remotos na antiguidade grega. Lima Vaz irá se debruçar sobre a gênese dessas experiências e o que as possibilitou encontrar plena integração no pensamento cristão, que por sua vez se consolidou como a robusta coluna sobre a qual se edificou o construto teórico e filosófico do pensamento ocidental.

**PALAVRAS-CHAVES:** Transcendência. História. Experiência. Cristianismo. Ocidente.

**ASSISTÊNCIA ESPIRITUAL AO CLIENTE EM CUIDADOS PALIATIVOS SOB A  
ÓPTICA DOS ACADÊMICOS DE GRADUAÇÃO DE ENFERMAGEM**

\*AGNES APARECIDA DOS SANTOS\*; CRISTIANE GIFFONI BRAGA; IVANDIRA ANSELMO RIBEIRO SIMÕES

Escola de Enfermagem Wenceslau Braz

**INTRODUÇÃO:** A dimensão espiritual do cuidado paliativo é expressiva, pois transcende o sofrimento humano, visando dar à morte um significado. A própria OMS define cuidado paliativo como necessidade espiritual do paciente e dos seus familiares. Entende-se espiritualidade como uma dimensão subjetiva e emocional, que remete ao conceito de vida e existência. Este estudo teve como objetivo identificar como os acadêmicos de graduação em enfermagem da Escola de Enfermagem Wenceslau Braz aplicam a assistência espiritual ao cliente, em cuidados paliativos, e suas opiniões sobre a aplicabilidade das disciplinas “cuidados paliativos” e “assistência espiritual” no curso de graduação em enfermagem. **MATERIAL E MÉTODOS:** Pesquisa qualitativa do tipo descritiva, exploratória e transversal, cujo método adotado foi o Discurso do Sujeito Coletivo (DSC), que tem como referencial a Teoria das Representações Sociais (TRS). A técnica de coleta foi o grupo focal. Realizou-se uma busca na base de dados Scielo nos três últimos anos - 2013 a 2016 - sobre cuidados paliativos e espiritualidade no ensino da graduação. Foram utilizados os seguintes descritores: cuidados paliativos, espiritualidade e ensino, com os operadores booleanos “OR” e “AND”. Onze artigos foram encontrados, dentre os quais seis foram descartados por não contemplarem a associação entre os descritores. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Houve prevalência do gênero feminino com 36 (92.30%); já a idade a média de prevalência foi de 20-22 anos com 17(43.58%). No tocante à religião, 21 (53.84%) são católicos; 38 (97.43%) são solteiros. As ideias centrais mais prevalentes em relação ao primeiro objetivo foram: “Conversar e tocar no paciente” e “Buscar a Deus”; já em relação ao segundo objetivo obteve-se: “Antes tratava de forma técnica”, “Acreditava que religiosidade era o mesmo que espiritualidade”. **CONCLUSÃO:** Evidenciou-se que faculdades que possuem cursos de graduação em Ciências da Saúde devem [re]pensar e [re]organizar a formação de seus acadêmicos.

**PALAVRAS-CHAVES:** Cuidados Paliativos. Espiritualidade. Ensino.

---

**HISTÓRIA, NATUREZA E CULTURA: O RIBEIRÃO DAS ANTAS EM CAMBUÍ – MG.**

---

ALISSON AUGUSTO DE OLIVEIRA\*; ANDREA SILVA DOMINGUES  
Universidade do Vale do Sapucaí.

**INTRODUÇÃO:** A relação entre História e Natureza proporciona um entendimento e análise científica dos problemas ambientais comuns na contemporaneidade. Trazer esta abordagem da História Social para nossa região e buscar compreender a situação dos rios/ribeirões se faz, assim, essencial. Este trabalho busca compreender os usos e abusos do Ribeirão das Antas na cidade de Cambuí – Minas Gerais, que se encontra em mazela, apesar de ser de extrema importância para o abastecimento da cidade. **MATERIAL E MÉTODOS:** Propomo-nos a trabalhar com narrativas orais, textos memorialísticos, documentos oficiais e leis do município. As narrativas orais serão baseadas na história de vida dos depoentes e em sua relação com o ribeirão, assim como as práticas culturais exercidas em torno do rio. A Análise de Discurso também se faz presente no trabalho. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** A pesquisa objetiva compreender as relações entre a sociedade e a natureza no processo histórico do território e entorno das margens do Rio das Antas, atual Ribeirão, buscando entender como os sujeitos sociais (moradores, poder administrativo e usuários das margens do rio) reagiram, resistiram e viveram os processos de transformação do mesmo. **CONCLUSÃO:** Voltar uma análise para o estudo do impacto ambiental de um rio na vida dos moradores da cidade de Cambuí – Minas Gerais, e nas relações com o mesmo, é colocar em pauta um assunto importante da contemporaneidade, fazendo-se valer também um maior entendimento da relação rios-cidades.

**PALAVRAS-CHAVES:** Cultura. Meio Ambiente. Memória. Cidade.

**AVALIAÇÃO DA ACUIDADE AUDITIVA EM ESCOLARES DO ENSINO  
FUNDAMENTAL II**

ALUÍZIO ALVARENGA\*; SALETE MAURÍCIA MARIOSA RODRIGUES; FERNANDA LARAIA MARTINS; LUCAS MARASSI THEODORO SOUSA OLIVEIRA; NATÁLIA TAKEDA DE LIRA; RANIELA GONÇALVES RAFAEL; TAYNAN BRUNO RAMOS IZIDORO

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** a capacidade de ouvir é um determinante no processo de desenvolvimento cognitivo, emocional e social da criança e as alterações dessa capacidade implicam em dificuldade no processamento dos sons, na percepção da fala, no aprendizado, e na dificuldade de leitura e de escrita, o que pode gerar distúrbio de aprendizagem e, conseqüentemente, déficits escolares. **OBJETIVO:** avaliar a acuidade auditiva em escolares e seus possíveis determinantes. **MÉTODO:** A pesquisa foi realizada com escolares que cursavam entre o 6º e o 9º ano do Ensino Fundamental na Escola Estadual Dr. José Marques de Oliveira, no ano de 2015, na cidade de Pouso Alegre. Os dados do estudo foram obtidos pela aplicação de três questionários durante o turno letivo dos participantes. O primeiro para anamnese audiológica, o segundo para coleta de dados sociodemográficos e o último para coleta de dados socioeconômicos. Por fim, foi realizada uma audiometria tonal por um profissional fonoaudiólogo. **RESULTADOS:** foi amostrado um grupo de 92 escolares entre 11 e 17 anos, sendo 51,1% do sexo feminino. Entre os dados encontrados destacaram-se os relatos de otalgia (65,2%), prurido (53,3%), e tinnitus (50%). E foi observado que 8,69% dos escolares apresentaram alteração significativa no exame de audiometria, porém a análise dos dados apontou que nenhum dos determinantes sintomáticos, sociais, econômicos e demográficos apresentava significância estatística quando associados à perda da acuidade auditiva ( $p > 0,05$ ). **CONCLUSÃO:** conclui-se que a presença de sintomas otológicos encontrados na maioria dos escolares, assim como fatores sociais, demográficos e econômicos, não necessariamente indica a ocorrência da perda da acuidade auditiva em idade escolar.

**PALAVRAS-CHAVES:** Audição, Crianças, Audiometria, Acuidade auditiva, Escolares

---

**BREAST-Q NA AVALIAÇÃO PROSPECTIVA DA RECONSTRUÇÃO MAMÁRIA  
IMEDIATA COM EXPANSOR DE TECIDOS**

---

AMANDA CRISTINA NALDONI\*; DANIELA FRANCESCATO VEIGA; DANIELA FRANCESCATO VEIGA; IVANILDO ARCHANGELO JUNIOR; LEDA MARQUES RIBEIRO; LEONARDO LARRUBIA SILVEIRA; NATALIA LANA L. PINTO; NEIL FERREIRA NOVO.  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Introdução:** O câncer de mama é o segundo tipo de câncer mais frequente no mundo e o mais comum entre as mulheres, e a reconstrução mamária desempenha papel fundamental na melhora da qualidade de vida destas pacientes. **Objetivo:** Avaliar prospectivamente a percepção de pacientes sobre o resultado da reconstrução mamária imediata com expansor de tecidos, por meio do instrumento BREAST-Q. **Métodos:** Estudo primário, prospectivo, intervencional, analítico. Foram selecionadas 40 pacientes com diagnóstico de câncer de mama. Destas, 25 pacientes eram candidatas à reconstrução mamária imediata com expansor de tecidos (grupo estudo) e 15 foram submetidas à mastectomia, sem nenhum procedimento de reconstrução (grupo controle). Para a avaliação da percepção das pacientes sobre os resultados, foi utilizada a versão brasileira do Questionário BREAST-Q, Módulos Mastectomia e Reconstrução, pré e pós-operatório, aplicados no pré-operatório e após um mês e seis meses. **Resultados:** As pacientes mastectomizadas, com um e seis meses de pós-operatório, apresentaram redução significativa das escalas que analisam a satisfação com as mamas, o bem estar sexual e o psicossocial em relação ao período pré-operatório ( $P < 0.0001$ ;  $P = 0,0024$  e  $P = 0,0037$ , respectivamente). Na comparação entre os grupos estudo e controle, houve significância apenas entre as variáveis relacionadas à satisfação com as mamas ( $P < 0.0001$ ) e ao bem estar psicossocial ( $P = 0.0003$ ), tais quesitos foram superiores no grupo da reconstrução mamária. **Conclusão:** As pacientes submetidas à reconstrução mamária apresentaram maior satisfação com as mamas e bem estar psicossocial se comparadas às pacientes mastectomizadas sem reconstrução.

**PALAVRAS-CHAVES:** Câncer mamário. Reconstrução da mama. Expansores de tecidos. Implantes de mama. Satisfação do paciente.

---

**WEB SITE PARA PREVENÇÃO DA ÚLCERA POR PRESSÃO**

---

ANA LÚCIA DE LIMA VIEIRA PINTO\*; DIBA MARIA SEBBA TOSTA DE SOUZA  
Escola de Enfermagem Wenceslau Braz

**RESUMO:** Considerando-se que o desenvolvimento de úlcera por pressão (UP), durante hospitalização, é um problema de saúde e indicador de qualidade da assistência prestada, são necessárias estratégias para aperfeiçoar ações preventivas de UP. Objetivos: criar e avaliar um site com informações conceituais e instruções de intervenções preventivas de úlcera por pressão. Métodos: estudo primário, analítico, prospectivo com abordagem tecnológica. Criação do site: o conteúdo teórico e ilustrações foram baseados em consensos de órgãos internacionais e nacionais especializados, na literatura, referentes a conceitos, avaliação, classificação e prevenção de UP. Este conteúdo foi hospedado em uma página da internet em uma plataforma que permite ao autor ser mantenedor do seu ambiente web, por uma ferramenta desenvolvida por um construtor de sites online por linguagem em códigos de programação, onde são acessados links direcionados aos tópicos. Foram enviadas, por e-mail, a 203 enfermeiros de diversas áreas de atuação, carta convite contendo link para acesso e avaliação do site, constituída por três questões subdivididas, relacionadas à aparência, estrutura de navegação e conteúdo, com espaço para sugestões ao final de cada questão. Resultados: criado o site composto por Homepage com menu que permite acesso às páginas “Quem Somos”, “Tópicos” (Sistema Tegumentar, Úlcera por Pressão, Fatores de Risco, Localização, Prevenção e Superfície de Suporte) e “Avaliação do Site”; avaliado por 39 enfermeiros e aperfeiçoado de acordo com sugestões desses, como melhora na nitidez de imagens e acréscimo de informação. Conclusão: criado e avaliado um site direcionado para prevenção da UP e disponibilizado no endereço: [www.prevencaoupp.com.br](http://www.prevencaoupp.com.br).

**PALAVRAS-CHAVES:** Úlcera por Pressão. Assistência de Enfermagem. Prevenção. Tecnologia de Informação.

---

**ANÁLISE DA ESTRUTURA ÓSSEA DE RATAS OSTEOPÊNICAS SUBMETIDAS A  
DIFERENTES COMBINAÇÕES DE TREINAMENTO FÍSICO - ESTUDO  
EXPERIMENTAL**

ALANA DOS SANTOS BUENO\*; ALVARO CÉSAR DE OLIVEIRA PENONI; CLAUDIA MARIA DE FARIA; GABRIELA YANAGIHARA; LUANA LEANDRO DE FARIA ROSA; LUANA CARVALHO PEREIRA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A osteoporose é um distúrbio osteometabólico caracterizado pela diminuição da densidade mineral óssea (DMO), com deterioração da microarquitetura óssea. Atualmente muitos estudos vêm sendo realizados a fim de tratar a perda óssea pós-menopausa. Uma das propostas de tratamento é a prática de exercício físico regular. O objetivo do presente estudo será analisar o tecido ósseo de ratas ooforectomizadas submetidas a diferentes tipos de protocolo de treinamentos combinados com impacto (salto), força e resistência. Serão propostos protocolos combinados de exercícios físicos em ratas ooforectomizadas e, posteriormente, os ossos desses animais serão analisados quanto à densidade mineral óssea e ao comportamento biomecânico.

**PALAVRAS-CHAVES:** Biomecânica. Osso. Osteopenia. Treinamento físico. Osteoporose. Densidade óssea. DMO.

---

**AUTOEXAME DAS MAMAS: ADESÃO DE UNIVERSITÁRIAS DE UMA INSTITUIÇÃO  
DE ENSINO DE ENFERMAGEM**

ANA FLÁVIA GONÇALVES RODRIGUES\*; OYARA CASTRO; LARISSA VINHAS  
TIMOTEO

Escola de Enfermagem Wenceslau Braz

Estudo com abordagem qualitativa, do tipo descritivo, exploratório e transversal, realizado na Escola de Enfermagem Wenceslau Braz – Itajubá MG. Objetivou-se identificar a adesão do autoexame das mamas nas acadêmicas de enfermagem do primeiro e quinto anos. Se necessário fosse, despertá-las para a importância do tema, uma vez que, o cuidar do outro torna-se efetivo a partir do momento em que passa a existir o autocuidado. A amostra foi constituída por quarenta participantes, sendo 20 do primeiro ano e 20 do quinto ano e a amostragem foi do tipo proposital. Para a coleta de dados utilizou-se a aplicação de um questionário estruturado, contendo as características pessoais. Posteriormente, foi realizada uma gravação portátil com uma questão aberta. Os resultados mostraram as seguintes ideias centrais em relação à utilização do autoexame das mamas, como: “Meio de prevenir e cuidar da saúde” e “Experiência familiar de CA de mama”; em contrapartida, são ideias opostas à técnica: “Não sei fazer”, “Somente mulheres mais velhas devem fazer”, “Esquecimento”, “Não tenho riscos, sou nova pra ficar doente”, “Falta de tempo e cansaço” e “Realizo quando vou anualmente ao ginecologista”. Concluiu-se que as ideias prevalentes foram: realização do autoexame das mamas, sendo que 10% das participantes do primeiro ano têm antecedentes familiares com câncer de mama enquanto 30% das participantes do quinto ano não têm antecedentes pessoais.

**PALAVRAS-CHAVES:** Autoexame das mamas. Enfermagem. Câncer. Prevenção

**ANÁLISE MORFOCITOLÓGICA DA CICATRIZAÇÃO DE GASTRORRAFIA EM RATOS  
REALIZADA COM FIO DE POLIGLACTINA EM SUTURA CONTÍNUA DO TIPO  
CHULEIO SIMPLES**

AMANDA VILELA BREIAS\*; MIRIAN DE FÁTIMA BRASIL ENGELMAN; CAROLINA LESSA REZENDE SANTOS; CAROLINE ROSA EMERGENTE COUTINHO; CRISTIANO DINATO DUTRA; FÉLIX CARLOS OCARIZ BAZZANO; FERNANDA DULCELINA RIBEIRO; GABRIEL SIMÃO BARBOSA.

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A influência da síntese no procedimento cirúrgico há muito tempo tem despertado o interesse dos pesquisadores na busca de um material que apresente qualidades ideais. As suturas são realizadas por diferentes técnicas e com uma ampla variedade de materiais, cada um designado com um propósito particular. O grau de contaminação do trato gastrointestinal é o fator que classifica o local como o que tem o maior risco para as anastomoses, com elevado índice de complicações pós operatórias. Este estudo tem por objetivos analisar clínica e histologicamente as alterações encontradas na parede gástrica de ratos da linhagem Wistar submetidos à gastrotrafia com fio de Poliglactina 910 (6.0), realizando sutura contínua tipo chuleio simples. Serão utilizados 24 ratos adultos, do sexo masculino, que serão divididos em 2 grupos de maneira randomizada. Cada grupo será constituído de 12 ratos, sendo que em ambos os grupos os ratos serão submetidos à cirurgia abdominal para a realização de incisão e posterior gastrotrafia com o fio de Poliglactina 910 (6.0) em sutura contínua tipo chuleio simples. Os ratos do grupo I serão reoperados após sete dias para análise da reação tecidual com retirada do estômago e posterior etanásia. Já os ratos do grupo II serão analisados da mesma maneira, porém após 28 dias da primeira cirurgia. O estômago retirado será submetido à avaliação macroscópica (deiscências de sutura da anastomose, vazamentos, aderências, abscessos ou peritonite generalizada) e depois à análise histológica, mediante técnicas de HE e tricrômico de Masson, serão identificados: crosta fibrino-leucocitária; necrose focal; depósitos de fibrina; exsudato neutrofílico; edema; dilatação linfática; congestão vascular; hemorragia focal; exsudato eosinofílico; regeneração mucosa; infiltrado mononuclear; infiltração macrófaga; granulomas; neoformação vascular; proliferação fibroblástica e fibrose.

**PALAVRAS-CHAVES:** Técnicas de sutura. Cicatrização. Poliglactina 910.

**MUITAS MEMÓRIAS: O MORRO DA RUA NOVA EM SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MG**

ANA CLAUDIA ALMEIDA CAVALCANTI\*; CLEYTON ANTÔNIO DA COSTA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVAS

**INTRODUÇÃO:** A pesquisa em andamento tem como objetivo analisar os olhares e sentidos da comunidade santa-ritense em relação aos moradores do Morro da Rua Nova, na década de 1970 até os dias atuais, para estudar o cotidiano do Morro e dos sujeitos sociais inseridos no mesmo. **MATERIAIS E MÉTODOS:** O método de pesquisa trabalhado é a prática da História oral, que possibilitará dialogar com diferentes narrativas, configurando muitas memórias e histórias de diversas gerações, juntamente com as fotografias, que proporcionam a constituição de um diálogo profícuo na busca da contribuição na historiografia local e regional. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** A ocupação do morro deu-se logo no final da escravidão na cidade e na região, entre os anos de 1820 e 1822. As famílias saíram das fazendas cafeeiras e foram se instalando naquela região da cidade. Era um morro que, até hoje, está muito próximo do centro da cidade. Algumas pessoas ficaram pouco tempo nele, enquanto outras o desceram para tentar um emprego na cidade. Havia somente oportunidades de trabalho que exigiam o esforço físico, tanto para os homens quanto para as mulheres. Segundo uma obra literária que retrata a história de uma figura ilustre do morro, as condições de vida daquelas pessoas eram precárias. **CONCLUSÃO:** A cidade é constituída como espaço que é vivido de diferentes maneiras, por diferentes sujeitos, muitas vezes, de forma conflituosa. Neste espaço, vivências, valores, sentimentos, tensões, conflitos são manifestados, reafirmando lembranças e esquecimentos. Pelo fato de a atuação dos grupos hegemônicos que trabalham na organização e manutenção da cidade, esta dinâmica do lembrar/esquecer é materializada nos espaços urbanos em prol de um discurso pautado no ideário de progresso.

**PALAVRAS-CHAVES:** Cidade; Experiência; Memória.

**EXPECTATIVA E SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DE SAÚDE SUPLEMENTAR COM A CONSULTA MÉDICA**

ANA LAURA BATISTA COELHO\*; MARCOS MESQUITA FILHO; PATRÍCIA PORTO DE OLIVEIRA GROSSI; PEDRO NEVES FORTUNATO  
Universidade Do Vale Do Sapucaí – Univás

**INTRODUÇÃO** - A avaliação das expectativas com a consulta e o quanto estas são atendidas, causando satisfação, são importantes indicadores da prestação de serviços de saúde. **OBJETIVO** - Avaliar a expectativa e satisfação dos usuários de saúde suplementar em relação à consulta médica. **MÉTODOS** - Estudo observacional, longitudinal, a partir de três questionários validados aplicados a usuários de Saúde Suplementar. Mensurou-se expectativa, satisfação e ações do médico na consulta. Trabalhou-se também com um instrumento sociodemográfico e um de classificação socioeconômica. **RESULTADOS** – Entre os 106 pesquisados predominavam mulheres (67,9%), brancos (72,6%), que viviam com companheiro (49,1%), urbanos (93,4%), que trabalhavam (72,6%), de renda entre 1 e 2 SM (61,3%), da classe C (74,5%), curso médio (39,6%). A maioria não fumava, não bebia, nem usava drogas. A média de idade correspondeu a 37,5 anos e 10,7 anos de estudo. A média de expectativa com a consulta foi de 3,9 pontos (em 5,0), significativamente maior que a da satisfação com 3,4 ( $p < 0,001$ ). Dos indivíduos que tinham expectativas com a consulta, somente 40,0% ficaram satisfeitos com seu resultado. Entre os que não a tinham 30,8% se revelaram satisfeitos ( $p=0,49$ ). Relataram a realização de exame físico 69,8%; já 68,9% informaram a não solicitação de exames complementares, 80,2% não receberam encaminhamento e 72,6% tiveram sua prescrição modificada. A metade dos pacientes saiu da consulta com algum tipo de atestado. Foi relatado por 83,0% que o médico orientou a respeito de seu problema, 64,2% explicou-lhes o exame físico e que 39,6% receberam explicações sobre exames complementares. Houve a orientação sobre como realizar o tratamento em 74,5% das consultas e sobre como manter a vida saudável em 54,7%. **CONCLUSÃO** - A satisfação dos usuários de planos de saúde com a consulta médica foi menor que sua expectativa.

**PALAVRAS-CHAVES:** Saúde suplementar; Cuidados médicos; Avaliação do desempenho profissional; Satisfação do paciente.

**HISTOMORFOMETRIA DO TECIDO ÓSSEO DE RATAS OVARIETOMIZADAS  
TRATADAS COM EXTRATO CONCENTRADO DE SOJA ASSOCIADO A  
ESTROGÊNIO CONJUGADO**

ALBERTINA DOS SANTOS ANTONIO\*; ANTÔNIO MARCOS COLDIBELLI  
FRANCISCO; BENEDITO FABIANO DOS REIS; LEDA MARQUES RIBEIRO; LYLIANA  
COUTINHO RESENDE BARBOSA; SILVÂNIA DE CASSIA VIEIRA ARCHANGELO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Com o aumento da expectativa de vida cresce o número de pessoas que apresentam as alterações da senescência, entre elas a osteoporose. A terapia hormonal (TH) é muito empregada, apresentando benefícios para a mulher climatérica como a prevenção do desenvolvimento da osteoporose, entretanto a TH não é isenta de riscos. As isoflavonas são compostos que apresentam uma similaridade molecular ao estrogênio natural, no qual produzem um efeito agonista no metabolismo ósseo. O objetivo dessa pesquisa é analisar as alterações na histomorfometria do tecido ósseo de ratas ovariectomizadas tratadas com extrato concentrado de soja e estrogênio conjugado equino de maneira isolada ou associados. Foram utilizadas ratas albinas adultas virgens e hípidas, com 60 dias de vida submetidas à ooforectomia bilateral, posteriormente foram divididas em 6 grupos: grupo A: controle, grupo B: Isoflavona 0,92 mg, grupo C: Isoflavona 46mg, grupo D: Isoflavona 120 mg, grupo E: Isoflavona 460 mg, grupo F: Estrogenio conjugado 50 mcg + Isoflavona 460 mg. A histomorfometria foi realizada por digitalização de imagens, que analisou a densidade (%) dos componentes epifisários dos cõndilos femorais por área tecidual. Os efeitos da isoflavona nos valores das variáveis foram verificados pelo uso do teste t, e do rank spearman correlation para significância. A média da proporção (%) detrabéculas em relação aos poros foi: 41,54(A), 44,45(B), 33,50(C), 27,38(D), 24,72(E), 23,13(F). Na pesquisa não foi observada a significância estatística na comparação em cada grupo isoladamente, a relação entre o número de poros e o número de trabéculas. O resultado mostrou que o grupo com a mais baixa dose de isoflavona (0,92 mg) apresenta a maior proporção de trabéculas. Porém, diferindo da literatura estudada, no estudo com o aumento da dosagem de isoflavona houve uma diminuição progressiva na proporção de trabéculas. Baseado nisso, são necessários outros estudos para elucidar os efeitos da isoflavona no climatério.

**PALAVRAS-CHAVES:** Menopausa. Isoflavona. Estrogênio. Climatério. Osteoporose.

---

**CECÍLIA MEIRELES E SUAS “CRÔNICAS DE EDUCAÇÃO”: CONSIDERAÇÕES  
SOBRE A ARTE DE ENSINAR**

ANA CRISTINA CASALECHI DE OLIVEIRA\*; ROGÉRIO LOBO SÁBER  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A escritora brasileira Cecília Meireles (1901-1964) foi uma grande representante do movimento escolanovista que adquiriu força, no Brasil, na primeira metade do século XX. O posicionamento da autora a respeito das iniciativas da Escola Nova pode ser mais bem compreendido quando nos dispomos a acompanhar sua trajetória como cronista em periódicos cariocas. De 1930 a 1933, Cecília redige, para o jornal carioca “Diário de Notícias”, suas “Crônicas de Educação”, hoje compiladas em cinco volumes e agrupadas por núcleos temáticos que gravitam em torno de “cultura”, “literatura” e “educação”. Integram também essa coletânea as crônicas publicadas, entre 1941 e 1943, no jornal “A Manhã”. Esses textos são o ponto de partida para a pesquisa de iniciação científica que vimos desenvolvendo. Neste trabalho, por meio do recenseamento bibliográfico e da crítica literária, buscamos mapear as “Crônicas de Educação”, na tentativa de delimitar o papel que, na visão de Cecília Meireles, um professor compromissado deve assumir e como os princípios da Escola Nova podem contribuir com o aprimoramento das iniciativas educacionais brasileiras. A iniciativa de mapeamento esboçada deve consumir, portanto, um duplo balanço: o primeiro, ao apresentar um panorama das crônicas de Cecília, servirá de convite à exploração de outras questões educacionais e culturais aludidas pelas “Crônicas de Educação”; o segundo, ao condensar os pontos principais dos textos, será útil ao andamento da pesquisa de iniciação científica, uma vez que deverá lançar luz sobre pontos argumentativos que demandam aprofundamento.

**PALAVRAS-CHAVES:** Cecília Meireles. Crônicas. Educação. Escola Nova. Literatura.

---

**A PERCEPÇÃO DA UTILIZAÇÃO DE AGROTÓXICO DE MULHERES QUE  
TRABALHAM NA LAVOURA**

ANA RAFAELA PEREIRA FARIAS\*; RITA DE CASSIA PEREIRA; ANA RAFAELA PEREIRA FARIAS

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Atualmente três milhões de pessoas são contaminadas por agrotóxicos em todo mundo, sendo 70% desses casos ocorridos nos países em desenvolvimento. Este número tão elevado pode estar relacionado ao fato de estes países serem responsáveis por 20% do consumo mundial de agrotóxicos, entre os quais o Brasil que se destaca como o maior mercado individual, representando 35% do montante. O déficit de acesso às informações e à educação por parte dos usuários desses produtos, bem como o baixo controle sobre sua produção, distribuição e utilização são alguns dos principais determinantes na contribuição dessa situação. **OBJETIVO:** O estudo objetivou identificar o significado da utilização de agrotóxicos e as características sociodemográficas de mulheres que trabalham na lavoura. **MÉTODO:** A pesquisa foi de abordagem qualitativa e teve como sujeito mulheres que trabalham na lavoura. Para análise dos dados foram utilizadas as diretrizes do discurso do sujeito coletivo, e para os dados sociodemográficos, a estatística descritiva. **RESULTADO:** De acordo com o tema Percepção da utilização de agrotóxico de mulheres que trabalham na lavoura foram encontradas as seguintes ideias centrais: “Prejudicial à saúde”, “Muito perigoso”, “Necessário”, “Não há risco”. **CONCLUSÃO:** O resultado da pesquisa evidenciou que a maioria das mulheres entrevistadas possui a percepção de que o agrotóxico é prejudicial à saúde, entendido como um produto perigoso, porém considerado necessário.

**PALAVRAS-CHAVES:** Mulheres. Agrotóxico. Lavoura.

---

**SENTIMENTOS DE IMPOTÊNCIA E AUTOIMAGEM EM INDIVÍDUOS DIABÉTICOS  
APÓS ADQUIRIR ÚLCERA NO PÉ.**

ANA MARA MARTINS MENESES\*; MARIA JOSÉ AZEVEDO DE BRITO ROCHA;  
GERALDO MAGELA SALOMÉ; LYDIA MASAKO FERREIRA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O pé diabético é uma complicação crônica do diabetes mellitus, que ocorre por infecção, ulceração ou destruição dos tecidos profundos. Estas são associadas a anormalidades neurológicas e a vários graus de doença vascular periférica nos membros inferiores, que têm grande repercussão social e econômica, decorrente de amputações, e que, por sua vez, geram diversas incapacidades na esfera ocupacional, como o absenteísmo, bem como custos associados ao seu controle e/ou tratamento por suas complicações agudas e crônicas e alterações físicas, emocionais e psicológicas. Sentimentos como medo e desgosto, desesperança e impotência são comuns nesta população, sendo que, numa sociedade em que a independência e autonomia costumam ser valorizadas, depender de outros pode desencadear sintomas negativos como inibição e frustração. Em alguns casos mais graves, esses sentimentos podem provocar desorganização emocional, com períodos de conflito, dúvidas e reações inesperadas, impotência perante as dificuldades a enfrentar, levando a quadros de ansiedade e depressão. Todas estas condições interferem também na percepção da autoimagem que é dinâmica e individual. Desta forma, avaliar o sentimento de impotência bem como a autoimagem nesses pacientes pode dar subsídios para que a assistência seja aprimorada e melhor direcionada para as necessidades individuais do paciente com ferida. Avaliar sentimentos de impotência e a autoimagem em indivíduos diabéticos com úlcera no pé através de dois instrumentos validados culturalmente.

**PALAVRAS-CHAVES:** Pé diabético. Autoimagem. Imagem corporal.

**AValiação DOS EFEITOS DE FITOTERÁPICOS TERMOGÊNICOS EM  
PARÂMETROS ANTROPOMÉTRICOS DE PACIENTES COM SOBREPESO E  
OBESIDADE**

ANA PAULA DE OLIVEIRA\*; ANDRÉA TIENGO; ANA CAROLINA BRASIL E  
BERNARDES

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Avaliar os efeitos dos fitoterápicos *Camelia sinensis*, *Citrus Aurantium* ou Faseolamina associados aos *Camelia sinensis*, *Citrus aurantium* e cromo, como coadjuvantes no tratamento do excesso de peso em pacientes com sobrepeso e/ou obesidade, em uma unidade básica de saúde em Pouso Alegre, Minas Gerais. A amostra foi composta por 77 pacientes de ambos os gêneros, idades entre 18 e 65 anos, sendo 20 participantes no grupo Citrus; 20 no grupo *Camelia sinensis*; 19 no grupo Faseolamina e 18 no grupo controle (Placebo). Foram realizadas medidas antropométricas (peso, índice de massa corpórea, circunferência do braço, circunferência da cintura), além de uma avaliação da composição corporal a partir das dobras cutâneas. Os participantes receberam dieta individualizada e utilizaram os fitoterápicos durante oito semanas, sendo avaliados desde o início até o final da pesquisa. Após a suplementação, foi observada maior perda de gordura corporal no grupo *Camelia sinensis*, com perda de 0,85% de gordura corporal, comparado à faseolamina (0,81%), citrus (0,68%) e grupo controle (0,34%). Ao avaliar a perda de peso isolada, o grupo faseolamina apresentou melhor resultado, com perda de 1,15%, diferença esta significativa ao se comparar com a *Camelia sinensis* (0,31%), placebo (0,14%) e ao citrus, que não apresentou redução do peso corporal do início ao fim da pesquisa. O grupo Citrus apresentou maior redução da circunferência do braço (2,83%) comparado à *Camellia sinensis* (1,55%), faseolamina (1,34%) e controle (1,08%). Já a circunferência da cintura apresentou maior redução no grupo *Camellia sinensis* (1,37%) seguida pela faseolamina (1,35%) e controle (1,13%). O grupo citrus não apresentou redução. Os fitoterápicos em paralelo à reeducação alimentar apresentaram resultados positivos em relação à perda de peso e à redução dos níveis de gordura corporal. Sugere-se a realização de novos trabalhos, com número maior de pacientes, bem como maior duração para avaliar os efeitos dos fitoterápicos em longo prazo.

**PALAVRAS-CHAVES:** Fitoterápicos. Emagrecimento. Sobrepeso. Obesidade.

---

**ENTRE CAUSOS E VERSÕES: O ACONTECIMENTO ENUNCIATIVO “AS LENDAS URBANAS” NO ESPAÇO DIGITAL**

BRUNA TELES DA SILVA\*; DÉBORA RAQUEL HETTWER MASSMANN  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Fundadas na modernidade, as lendas urbanas podem ser descritas como narrativas que se ancoram na crença popular de um determinado grupo de sujeitos requerendo destes cumplicidade e partilha de sentidos. Conforme se observou na primeira etapa da pesquisa, a oralidade é o espaço de enunciação em que as lendas urbanas se fundam, se sustentam e se resignificam. Entretanto, com o avanço da tecnologia, observa-se que as lendas também estão presentes no espaço digital. Nesta segunda etapa da pesquisa, debruçamo-nos sobre o espaço digital a fim de investigar o modo como as lendas urbanas do Sul de Minas Gerais circulam na rede mundial de computadores. **METODOLOGIA:** Este projeto propõe-se a observar como os sentidos se constroem e se constituem em espaços de enunciação distintos, o espaço físico, lócus primeiro das versões orais das lendas urbanas e o espaço digital, lugar de materialização escrita da língua. Isso implica pensar na relação entre línguas (oral e escrita) a partir da perspectiva da Semântica do Acontecimento e considerar que, no seu funcionamento, as línguas afetam-se umas às outras e são afetadas por condições históricas específicas. **RESULTADOS:** Na região Sul de Minas Gerais este imaginário popular se mostra a partir de diferentes narrativas que estão fundamentadas em acontecimentos, normalmente, trágicos e/ou de ordem sobrenatural. Muitas das lendas recolhidas estão também disponíveis no espaço digital. Com o advento das lendas no espaço digital, o gênero deixa de ter como especificidade a oralidade e passa a apresentar suas versões também na modalidade escrita. **CONCLUSÃO:** Nota-se assim que houve, de fato, a migração do oral para o escrito. Atualmente, as duas modalidades convivem e co-habitam o imaginário popular produzindo efeitos e sentidos no que concerne aos acontecimentos narrados.

**PALAVRAS-CHAVES:** Lendas Urbanas. Espaço Digital. Sul de Minas.

**IDENTIFICAÇÃO E PERFIL DE SUSCETIBILIDADE DE CANDIDAS SP ISOLADAS DE  
PACIENTES COM MUCOSITE FRENTE ÀS PLANTAS CASEARIA SYLVESTRIS E  
MELALEUCA ALTERNIFOLIA**

ANA LUÍSA EULÁLIO DE CASTRO\*; ANA BEATRIZ ALKMIM TEIXEIRA LOYOLA;  
JUSCELIA DIAS ROSA; LUIZ FRANCISLEY DE PAIVA; TAYLOR BRANDÃO  
SCHNAIDER

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Foram estudados 55 cepas de *Candida* sp. Os espécimes foram identificados utilizando o Chromagar®candida e pela prova de filamentação por microcultivo em Ágar Fubá. A atividade antifúngica dos enxaguatórios de *Melaleuca* sp.2% e *Casearia sylvestris*3% foi realizada com metodologia de Kirby-Bauer. Foi utilizado como controle positivo enxaguatório com Nistatina 100.000UI/mL. As leveduras foram suspensas em salina padronizada por comparação ao tubo 0,5 da Escala de McFarlandes emeadas no meio de cultura. Em seguida foram colocados os discos estéreis e em cada disco foi adicionado 10µL dos agentes a serem testados. Os microrganismos controles estudados foram cepas ATCC. As placas foram incubadas a 35°C por 24-48h e os halos foram medidos com paquímetro. O delineamento estatístico utilizado foi casualizado com 3 repetições. As médias foram comparadas pelo teste de Tukey  $P < 0,05$ . Foi empregada análise multivariada utilizando-se o Software R 2.5.1(2007). Através do meio CHROMagar® foram identificados presuntivamente 91 (74,5%) espécies de *C. albicans* e 1 espécie de *C. tropicalis* (0,8%). 30 isolados (24,6%) classificados como *C. não albicans*. Pela prova de filamentação 80 isolados (65,57%) foram + para *C. albicans*, (18,03%) *C. glabrata*, (5,73%) *C. kefyr*, (4,91%) *C. guilliermondii*, (2,46%) *C. tropicalis*, (1,63%) *C. parapsilosis*, (0,81%) *C. krusei* e (0,81%) *C. lusitaniae*. Avaliação antifúngica in vitro o grupo controle positivo mostrou-se eficiente para todas as cepas. Os enxaguatórios com 2% óleo de *Melaleuca* sp mostrou-se satisfatório frente a *C. albicans*. Os enxaguatórios com 3% de óleo de *C. sylvestris* apresentaram halos entre 4,09 a 5,18 mm frente às cepas de *C. krusei*, *C. utilis* e *C. glabrata* e não inibiram cepas de *C. albicans* e *C. parapsilosis*. Conclui-se que a levedura mais comum na cavidade oral de pacientes oncológicos é *C. albicans*. Enxaguatório com Nistatina é eficiente frente às cepas de *Candidas* sp. testadas e enxaguatório com 2% óleo de *Melaleuca* sp pode ser utilizado contra *C. albicans*.

**PALAVRAS-CHAVES:** Enxaguatórios bucais. *Candidas* sp. Fitoterápicos.

---

**A PARTICIPAÇÃO E ATUAÇÃO DA MULHER INDÍGENA NA ALDEIA ASSURINÍ DO  
TROCARÁ/ TUCURUI-PA.**

BÁRBARA DE NAZARÉ PANTOJA RIBEIRO\*; BENEDITA CELESTE DE MORAES PINTO

Universidade Federal do Pará - Campus Universitario do Tocantins

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho tem como objetivo analisar a participação da mulher Assuriní nos diferentes setores e processos desta comunidade indígena, verificando sua atuação em meio a esse povo, no que diz respeito às relações de parentesco estabelecidas no cotidiano, nas festas de iniciação, principal forma da religiosidade Assuriní, e na busca por direitos e melhorias fora da aldeia. **MATERIAL E MÉTODOS:** O trabalho está sendo desenvolvido baseado na oralidade e na memória, devido ao fato de tais técnicas serem fundamentais para questionar interpretações deturpadas feitas sobre fatos ou alguns povos, como os indígenas, por exemplo, assim também como uma metodologia que trabalha pela valorização e reconhecimento das lutas pela igualdade social e atuação desses sujeitos na sociedade. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Neste primeiro momento podemos analisar que a mulher indígena na aldeia Trocará tem uma participação significativa entre os Assuriní, exercendo um papel de suma importância para a funcionalidade desta comunidade, pois estão atuando diretamente, sejam como professoras, mães, avós, buscam melhorias para seu povo, participando ativamente pela busca de direitos fora da reserva e dentro dela. Participam também da vida cultural e da festa de iniciação, desempenhando um papel de grande importância para a realização da dança, do canto e da música. Estes são elementos fundamentais para a manutenção da cultura Assuriní. **CONCLUSÃO:** A mulher indígena, ao contrário do que muito foi pregado na sociedade, não atua de forma passiva dentro de suas aldeias, cuidando apenas da família e dos serviços domésticos, ao contrário, é ativa nos diferentes setores, pois busca interagir com todos os sujeitos de sua comunidade para que, desta forma, transite entre os mais variados campos e possa atuar como protagonista de sua história. Mesmo em torno de conflitos e desafios que enfrenta, ela encontra maneiras e estratégias de resistência e passa, com isso, a ser uma figura indispensável nos diferentes espaços de sua comunidade.

**PALAVRAS-CHAVES:** Mulher indígena. Poder feminino. Aldeia Trocará.

---

**COMPREENDENDO O PROCESSO DE INCLUSÃO EDUCACIONAL DA PESSOA COM  
DEFICIÊNCIA EM POUSO ALEGRE/MG (PARTE 2)**

CLÉSIO CASSEMIRO\*; RENATA CHRYSTINA BIANCHI DE BARROS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A proposta da presente pesquisa foi a continuação de pesquisas desenvolvidas ao longo do ano de 2014. Tais pesquisas objetivaram, por meio do levantamento de diferentes dados, a caracterização dos processos de inclusão de pessoas com deficiência nas redes municipal e estadual no município de Pouso Alegre. Como resultado, objetivamos um número suficiente de dados que, no entanto, não conseguimos analisar em função do pouco tempo para a execução completa da pesquisa. Desse modo, a pesquisa objetivou a análise do corpus elaborado em pesquisas anteriores, afim de que pudéssemos discursivizar a cerca dos processos de inclusão educacional da pessoa com deficiência no município de Pouso Alegre. Metodologicamente, a pesquisa esteve alicerçada sob os dispositivos teóricos e analíticos da Análise de Discurso de linha Francesa (M. Pêcheux) e brasileira (E. Orlandi), formulada sob os métodos da pesquisa metodológica exploratória-descritiva-qualitativa. O desenvolvimento da pesquisa se deu na articulação entre teoria e análise, período no qual pudemos fazer o levantamento adequado de material bibliográfico que sustentasse os nossos gestos de interpretação, além da realização da organização dos dados e a análise dos mesmos. Ao final da pesquisa, pudemos elaborar algumas considerações que funcionassem como efeito de conclusão. Pudemos formular o que já havia sido considerado desde o início desta pesquisa no ano de 2014. O município de Pouso Alegre realiza uma tímida prática de educação inclusiva, apresentando em seus registros dados que ou não podem ser verificados – uma vez que as escolas Municipais, por impedimento da secretaria de educação à época, não permitiram a nossa entrada, ou não responderam aos questionamentos feitos por nós via telefone ou por meio digital (e-mail); ou não condizem com os dados publicizados pela própria Secretaria de Educação Municipal à Superintendência Regional de Ensino, produzindo dados incompatíveis ou contraditórios.

**PALAVRAS-CHAVES:** Linguagem. Discurso. Inclusão. Deficiência.

---

**LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO DE PLANTAS MEDICINAIS UTILIZADAS NA  
CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS**

BRENDA STELLA BORGES\*; ADRIANA RODRIGUES DOS ANJOS MENDONÇA;  
AMANDA GONÇALVES DUTRA; IZABELA DE FÁTIMA PEREIRA TENÓRIO; MANOEL  
ARAÚJO TEIXEIRA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** O trabalho teve como objetivo realizar um levantamento etnobotânico das principais espécies indicadas pelo conhecimento popular na cicatrização de alguns tipos de feridas. **MATERIAL E MÉTODO:** O estudo foi feito por meio de pesquisas bibliográficas e aplicação de um termo de consentimento, juntamente com uma ficha de entrevista. Em cada ficha foi discutido o nome da planta, hábito, ambiente de coleta, parte da planta utilizada, presença ou ausência de flores e frutos, administração/dosagem, modo de colheita/preparo e presença ou ausência de contraindicações do uso da planta indicada. **RESULTADOS:** As plantas medicinais mais citadas foram bálsamo (feridas da pele), rosa branca (feridas na boca), alho (micose), barbatimão/couve (frieira), babosa (queimadura), bálsamo (dor no estômago) e mamona (coto umbilical). A maceração e o chá foram as formas de preparo mais comuns das plantas medicinais. Para a utilização/consumo, o método de aplicação, diretamente sobre a pele, foi o mais citado pelos entrevistados. **CONCLUSÃO:** Constatou-se que para cada tipo de ferida, diversas plantas foram indicadas como agente fitoterápico, assim como também variadas formas de preparo e utilização.

**PALAVRAS-CHAVES:** Etnobotânico. Plantas medicinais. Feridas. Fitoterápicos.

**MORFINA SUBARACNÓIDEA ASSOCIADA À ANESTESIA GERAL EM CIRURGIA  
CARDÍACA: EFEITO NO CONSUMO DE FENTANILA NO INTRA OPERATÓRIO**

BRUNO EIJI NAKANO\*; ADILSON DE OLIVEIRA FRAGA; ALEXANDRE CIAPPINA HUEB; CESAR AUGUSTO DE REZENDE; DANIEL GIOIELLI DE CASTILHO; MARCELO LOYOLA SANTOS; MARCOS MESQUITA FILHO; NEIL FERREIRA NOVO; YARA JULIANO ; TAYLOR BRANDÃO SCHNAIDER.

Universidade do Vale do Sapucaí – UNIVÁS

**Introdução e Objetivo:** A associação da anestesia geral com a anestesia subaracnóidea ameniza as alterações homeostáticas, metabólicas, hormonais e imunos supressoras. O objetivo desta pesquisa foi avaliar o consumo de citrato de fentanilointra-operatorio, em cirurgias de revascularização do miocárdio com circulação extracorpórea, sob anestesia subaracnóidea associada à anestesia geral. **Metodologia:** Estudo clínico, prospectivo, aleatorizado e duplo encoberto, aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade do Vale do Sapucaí. Cinquenta e seis pacientes candidatos à revascularização cirúrgica do miocárdio com utilização de Circulação Extra Corpórea, após assinarem o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido, foram aleatorizados e alocados em dois grupos: GI – Geral e GII – Geral + Subaracnóidea. A anestesia geral foi induzida com etomidato, fentanila e atracúrio, de acordo com o peso de cada paciente e a manutenção com isoflurano e fentanila. A anestesia subaracnóidea foi realizada com bupivacaína hiperbárica 0,5% emorfina, sendo o paciente colocado em posição de cefalodeclive de 45 graus durante 10 minutos no Grupo II. Coleta de sangue arterial para aferições seriadas de gasometria arterial, hemoglobina, hematócrito, sódio, potássio, cálcio, magnésio e lactato. Ao término do procedimento, o paciente foi encaminhado a UTI e mantido em ventilação mecânica até que tivesse critérios clínicos e laboratoriais para a realização da extubação. No estudo estatístico foi utilizado o teste de Mann-Whitney para comparar o consumo de citrato de fentanila intra-operatório entre os dois grupos; o nível de significância estatística foi fixado em 5%. **Resultado:** Comparando o consumo de citrato de fentanila entre os grupos I (n = 29, média = 2318, 96mcg) e II(n=27, média = 1475,92mcg), constatou-se  $Z = 4,65$  e  $p = 0,0001$ . **Conclusão:** O consumo de citrato de fentanila foi menor no grupo em que foi realizada a anestesia subaracnóidea associada à anestesia geral.

**PALAVRAS-CHAVES:** Cirurgia Torácica. Raquianestesia. Anestesia Geral. Fentanila.

**ANÁLISE MORFOCITOLÓGICA DA CICATRIZAÇÃO DE GASTRORRAFIAS EM  
RATOS REALIZADA COM FIO DE CATEGUTE CROMADO E PONTOS SIMPLES**

CAROLINA LESSA REZENDE SANTOS\*; MÍRIAN DE FÁTIMA BRASIL ENGELMAN;  
AMANDA VILELA BREIAS; CAROLINE ROSA EMERGENTE COUTINHO; CRISTIANO  
DINATO DUTRA; FELIX CARLOS OCARIZ BAZZANO; FERNANDA DULCELINA  
RIBEIRO; GABRIEL SIMÃO BARBOSA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Este estudo experimental será realizado com o objetivo de analisar o efeito do fio de Categute Cromado 5.0 em gastrorrafias, de modo que serão observadas a interferência na formação de aderências e resposta inflamatória celular aguda (neutrófilos) e crônica (monomorfonucleares), além de fibrose. Serão utilizados 24 ratos adultos, do sexo masculino, linhagem Wistar, que serão divididos em 2 grupos de maneira randomizada. Cada grupo contará com 12 ratos, sendo que em ambos os grupos os ratos serão submetidos à cirurgia abdominal para a realização de incisão e posterior gastrorrafia com o fio de Categute Cromado 5.0. Cada grupo contará com 12 ratos. Em ambos os grupos os ratos serão submetidos à cirurgia abdominal para a realização de incisão e posterior gastrorrafia com o fio de Categute Cromado 5.0. Após 7 dias, os ratos do grupo I serão submetidos à retirada do estômago para análise da cicatriz formada na anastomose e posteriormente à eutanásia. Já os ratos do grupo II serão analisados da mesma maneira, porém após 28 dias da cirurgia. O estômago será retirado, submetido à avaliação macroscópica (deiscências de sutura da anastomose, vazamentos, aderências, abscessos ou peritonite generalizada) e depois à análise histológica, mediante técnicas de HE e tricrômico de Masson, serão identificados: crosta fibrino-leucocitária; necrose focal; depósitos de fibrina; exsudato neutrofilico; edema; dilatação linfática; congestão vascular; hemorragia focal; exsudato eosinofílico; regeneração mucosa; infiltrado mononuclear; infiltração macrofágica; granulomas; neoformação vascular; proliferação fibroblástica; fibrose.

**PALAVRAS-CHAVES:** Técnicas de sutura. Estômago. Cicatrização. Ratos. Deiscência da ferida operatória.

**ANESTESIA SUBARACNÓIDEA ASSOCIADA À ANESTESIA GERAL EM CIRURGIA  
CARDÍACA: EFEITO NOS NÍVEIS DE LACTATO DE SÓDIO NO INTRA OPERATÓRIO**

BRUNO EIJI NAKANO\*; ADILSON DE OLIVEIRA FRAGA; ALEXANDRE CIAPPINA HUEB; CESAR AUGUSTO DE REZENDE; DANIEL GIOIELLI DE CASTILHO; MARCELO LOYOLA SANTOS; MARCOS MESQUITA FILHO; NEIL FERREIRA NOVO; YARA JULIANO ; TAYLOR BRANDÃO SCHNAIDER.

Universidade do Vale do Sapucaí – UNIVÁS

**Introdução e Objetivo:** O lactato é um produto final da glicólise anaeróbica que ocorre em tecidos hipóxicos. O objetivo desta pesquisa foi avaliar os níveis de lactato em pacientes submetidos à cirurgia de revascularização do miocárdio com circulação extracorpórea, sob anestesia geral associada ou não à anestesia subaracnóidea. **Metodologia:** Estudo clínico, prospectivo, aleatorizado e duplo encoberto. Cinquenta e seis pacientes candidatos à revascularização cirúrgica do miocárdio com utilização de CEC foram aleatorizados e alocados em dois grupos. GI: Geral e GII: Geral + Subaracnóidea. A anestesia geral foi induzida com etomidato, fentanila e atracúrio, de acordo com o peso de cada paciente, e a manutenção com isoflurano e fentanila. A anestesia subaracnóidea foi realizada com bupivacaína hiperbárica 0,5% e morfina. O lactato foi coletado em 2 momentos: momento 1 (M1): após a indução da anestesia geral; momento 2 (M2): após o término do procedimento cirúrgico. No estudo estatístico foram utilizados os testes de Mann-Whitney para comparar o lactato intergrupos e o teste de Wilcoxon para comparar o lactato do momento 1 com o momento 2 em cada grupo. O nível de significância estatística foi fixado em 5%. **Resultados:** Comparando os níveis de lactato do grupo 1 entre os 2 momentos (Wilcoxon): M1: média 14,92; DP 7,15; M2: média 39,54; DP 11,12;  $p < 0,0001$ ; comparando os níveis de lactato do grupo 2 entre os 2 momentos (Wilcoxon): M1: média 13,62 e DP 6,23; M2: média 38,27 e DP 13,51;  $p < 0,0001$ . Comparando os níveis de lactato entre os grupos no momento 1 (Mann-Whitney): M1:  $p = 0,47$ ; comparando os níveis de lactato entre os grupos no momento 2 (Mann-Whitney): M2:  $p = 0,52$ . **Conclusões:** Ocorreu diferença estatística significativa dos níveis de lactato entre os dois momentos em ambos os grupos (Geral e Geral + Subaracnóidea), contudo não ocorreu diferença estatística significativa dos níveis de lactato entre os grupos (Geral e Geral + Subaracnóidea) nos dois momentos.

**PALAVRAS-CHAVES:** Cirurgia Torácica. Raquianestesia. Anestesia Geral. Lactato de Sódio

---

**O ABORTO À LUZ DO PRINCÍPIO DA PROPORCIONALIDADE**

---

CLARISSA PAIVA GUIMARÃES E SILVA\*; FAFINA VILELA DE SOUZA  
Faculdade de Direito do Sul de Minas - FDSM

Ocorre a cada minuto, a cada dia, a cada mês, a cada ano, de cada parte deste mundo, entre diferentes mulheres em raça, idade, classe, nível de instrução a surpresa e a dúvida de uma gravidez. Uma gravidez não desejada pode trazer às mulheres como aos homens ansiedade extrema, vergonha e medo. Como também pode trazer grande alegria quando esperada. Com isso, em algum momento da vida direta ou indiretamente é necessário enfrentar a questão da gravidez. E conseqüentemente a questão do aborto. O aborto não concerne apenas em uma gravidez de risco. O aborto é discussão que servidores da saúde precisam confrontar, decidindo onde trabalhar e que procedimentos legais podem realizar, movimentos de políticas que moldam a prática social, legisladores criam leis, eleitores quando levam em questão a postura de um político, agentes sociais em busca ajudar os pobres, formadores na educação de saúde sexual. Decisões de fazer sexo e correr o risco da gravidez às vezes se correlacionam com a disponibilidade do aborto (LEVINE et al.1999). Desta forma, por meio do princípio da proporcionalidade em Robert Alexy, é possível se indicar qual o direito que na situação concreta está mais ameaçado de sofrer uma lesão mais grave caso venha ceder frente a outro, devendo por isso prevalecer. É este o caso de conflito entre o princípio da dignidade da mulher gestante frente à futura dignidade do feto. A teoria de Alexy desenvolve-se a partir do pressuposto de que sempre há choque de princípios. Devido a esse choque, deve-se realizar a ponderação, com a finalidade de valorar os princípios, escolher um deles e verificar as conseqüências da não aplicação do que foi deixado de lado.

**PALAVRAS-CHAVES:** Direitos Fundamentais. Aborto. Princípio da Proporcionalidade. Saúde Pública. Autonomia Feminina.

---

**DISCURSO FEMININO NO FESTEJO DE NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO NA  
CIDADE DE SÃO GONÇALO DO SAPUCAÍ (MG).**

BRUNA FÁTIMA DE BRITO\*; ANDREA SILVA DOMINGUES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O trabalho Discurso feminino no festejo de Nossa Senhora do Rosário na cidade de São Gonçalo do Sapucaí (MG) propõe-se a analisar o processo de construção do discurso referente às relações de gênero especificamente do sujeito congadeira negra no festejo de Nossa Senhora do Rosário de São Gonçalo do Sapucaí (MG), observando a construção da identidade e de suas representações dentro do processo de resistência e manutenção desta festa. Os diversos aspectos relativos à construção da imagem da mulher negra dentro do festejo e das irmandades. Dedicar-se, inclusive, à construção da identidade e de suas representações dentro do processo de resistência e tradição da festa. Compreender como são produzidos discursos sobre relações de gênero na festa de Nossa Senhora do Rosário, que, tradicionalmente, é realizada há mais de 200 anos na cidade de São Gonçalo do Sapucaí (MG); e como esses discursos determinam a significação do papel da mulher congadeira no festejo. Dessa maneira, buscamos compreender as diferentes formas de significação da mulher no festejo e como estas podem reportar a significação da mulher em âmbito social, econômico, político e religioso.

**PALAVRAS-CHAVES:** Mulher. Identidade. Cultura afro-brasileira. Festa.

**ESPIRITUALIDADE, RELIGIOSIDADE E CRENÇAS PESSOAIS, QUALIDADE DE VIDA  
E DEPRESSÃO EM PACIENTES PORTADORAS DE NEOPLASIA EM CABEÇA E  
PESCOÇO**

CAMILA PEREIRA MANGILLI\*; TAYLOR BRANDÃO SCHNAIDER; ESTER TELLES RANGEL; MARCOS MESQUITA FILHO; NEIL FERREIRA NOVO; YARA JULIANO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Introdução e Objetivos: Para se otimizar o tratamento do câncer deve-se dar relevância para os fatores emocionais e espirituais, englobando assim a qualidade de vida. Os objetivos foram avaliar a espiritualidade, religiosidade e crenças pessoais, a qualidade de vida e a depressão em pacientes portadoras de neoplasia em cabeça e pescoço. Metodologia: Estudo clínico, consecutivo, observacional e transversal. Participaram 40 usuários, com idade entre 55 e 75 anos, sendo 20 provenientes do ambulatório e 20 em tratamento quimioterápico. Foram utilizados instrumentos de espiritualidade, religiosidade e crenças pessoais (WOQUOL-SRPB), de qualidade de vida (SF-36) e de Depressão de Beck. Foi utilizado o teste de Mann-Whitney para comparar a depressão e as facetas do WHQOL-SRPB e do SF-36 entre os gêneros, sendo fixado em 5% o nível de rejeição da hipótese de nulidade. Resultados: Quanto ao WHQOL-SRPB o gênero feminino apresentou diferença estatística significativa em relação ao gênero masculino nas facetas Conexão a Ser ou Força Espiritual, Admiração, Totalidade e Integração, Esperança e Otimismo. No que se refere ao SF-36, não ocorreu diferença estatística significativa entre os gêneros em todas as facetas do instrumento (Capacidade Funcional, Aspectos Físicos, Dor, Estado Geral de Saúde, Vitalidade, Aspectos Sociais, Aspecto Emocional e Saúde Mental). Com relação à depressão não ocorreu diferença estatística significativa entre os gêneros, sendo que 36 não apresentaram depressão, um apresentou depressão leve e três apresentaram depressão moderada. Conclusões: O gênero feminino apresentou diferença estatística significativa em relação ao gênero masculino nas facetas Conexão a Ser ou Força Espiritual, Admiração, Totalidade e Integração, Esperança e Otimismo; não ocorreu diferença estatística significativa relacionada às facetas do SF-36 entre os gêneros; a maioria dos pesquisados não apresentou depressão, em ambos os gêneros.

**PALAVRAS-CHAVES:** Oncologia. Espiritualidade. Qualidade de Vida. Depressão.

---

**ANÁLISE MORFOCITOLÓGICA DA CICATRIZAÇÃO EM ESTÔMAGO DE RATOS  
SUBMETIDOS À GASTRORRAFIA UTILIZANDO FIO DE NYLON EM SUTURA  
DESCONTÍNUA**

CAROLINE ROSA EMERGENTE COUTINHO\*; FÉLIX CARLOS OCÁRIZ BAZZANO;  
AMANDA VILELA BREIAS; CAROLINA LESSA REZENDE SANTOS; CRISTIANO  
DINATO DUTRA; FERNANDA DULCELINA RIBEIRO; GABRIEL SIMÃO BARBOSA;  
MIRIAN DE FATIMA BRASIL ENGELMAN  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O presente estudo experimental tem como objetivo analisar o efeito do fio de Náilon 6.0 em gastrorrrias, de modo que será observada a interferência na formação de aderências, e resposta inflamatória celular aguda (neutrófilos) e crônica (monomorfonucleares), além de fibrose. Serão utilizados 24 ratos adultos, do sexo masculino, linhagem Wistar, que serão divididos em dois grupos de maneira randomizada. Cada grupo contará com 12 ratos sendo que em ambos os grupos os ratos serão submetidos à cirurgia abdominal para a realização de incisão e posterior gastrorrria com o fio de Náilon 6.0. Após sete dias os ratos do grupo I serão submetidos à eutanásia para posterior análise da cicatriz formada na anastomose. Já os ratos do grupo II serão analisados da mesma maneira, porém, após vinte e oito dias da cirurgia. O estômago será retirado para avaliação macroscópica de deiscências de sutura da anastomose, vazamentos, aderências, abscessos ou peritonite generalizada. Em seguida será realizada análise histológica, mediante técnicas de Hematoxilina-Eosina e tricrômico de Masson.

**PALAVRAS-CHAVES:** Cicatrização cirúrgica. Fio de sutura. Nylon. Ratos. Gastrorrria.

**EFEITO DO PROGESTÁGENO SOBRE A EXPRESSÃO DE NEUROTROFINAS NAS  
LESÕES DE ENDOMETRIOSE PERITONEAL SUPERFICIAL, ENDOMETRIOMA  
OVARIANO E ENDOMETRIOSE PROFUNDA INFILTRATIVA**

DAVID VILLELA TEIXEIRA\*; ANTÔNIO MARCOS COLDIBELLI FRANCISCO; ANTÔNIO MARCOS COLDIBELLI FRANCISCO; BENEDITO FABIANO DOS REIS; FABIOLA SOARES MOREIRA CAMPOS; LYLIANA COUTINHO RESENDE BARBOSA; SILVÂNIA DE CASSIA VIEIRA ARCHANGELO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A endometriose é definida pela presença de tecido endometrial (estroma e epitélio) fora da cavidade uterina. O endométrio ectópico depende da ação dos estrogênios para se implantar, infiltrar e progredir, ou seja, é uma doença estrogênio dependente. Possui alta prevalência, acometendo 10% da população feminina em idade reprodutiva e está associada à dor pélvica, dismenorreia e infertilidade, alterando a qualidade de vida e produtividade da mulher. Este trabalho propõe análise e comparação de endométrio ectópico de mulheres com três tipos distintos de endometriose (endometriose peritoneal superficial, endometrioma ovariano e endometriose profunda infiltrativa), tratadas ou não com progestágeno, avaliando, por imunohistoquímica, os níveis de expressão de fatores neurogênicos (BDNF) em cada grupo. Dentre as 58 pacientes do estudo, dezoito tinham lesões de endometriose peritoneal superficial (31%), vinte e seis tinham endometriose profunda infiltrativa (44%) e apenas cinco tinham endometrioma ovariano (8%). A porcentagem de infertilidade no grupo total foi de 67,2%, sendo distribuída entre os grupos na seguinte sequência: nove pacientes com endometriose peritoneal superficial, dezoito pacientes com endometriose profunda infiltrativa e duas pacientes com endometrioma ovariano. Os níveis de CA125 variaram entre 5,1e 185,3. Em relação ao tabagismo, 8,6% da amostra alegava o hábito. Até o presente momento foram coletadas as amostras e se espera a chegada dos reagentes para que os blocos sejam corados e analisados.

**PALAVRAS-CHAVES:** Endometriose. Progesterona. Fatores de crescimento neural.

**O CRESCIMENTO INICIAL DE PERSEA AMERICANA [ABACATE] É INFLUENCIADO PELA ADUBAÇÃO DO SOLO E A IRRIGAÇÃO?**

DANILO OLIVEIRA DA SILVA\*; LUIS FERNANDO ALBERTI; FERNANDO DOS SANTOS HILÁRIO; GISLAINE CRISTINA SCODELER; RAFAEL JOSÉ E SILVA; CICERA MARCOS FERREIRA; MICHAEL SOUZA DOMINGUES

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O saboroso abacate *Persea americana* é uma promessa na substituição de gordura animal por g. vegetal na fabricação de sabonetes. Avaliar o crescimento de *P. americana* em diferentes solos e doses de água permite conhecer quais regiões de MG serão melhores para o seu cultivo. Por isso nos perguntamos: a altura de plântulas e o número de folhas de *P. americana* foram influenciados pela adubação do solo e irrigação? O desenho experimental originou uma Anova Fatorial 2 x 8. O fator um apresentou dois tratamentos: solo adubado vs solo não adubado. O fator dois contou com oito doses de água [150mL, 300mL, 450mL, 600mL, 750mL, 900mL, 1050mL e 1200mL] com duas repetições de cada dose dentro de cada categoria do fator um, totalizando  $2 \times 8 \times 2 = 32$  vasos. O experimento foi conduzido em estufa na UNIVAS [2015 e 2016]. Adubação: 2,8 Kg de solo foi adubado com 200g de húmus em 16 vasos. O controle constituiu de latossolo não adubado [n=16 vasos]. Foram plantadas duas sementes/vaso. Foram avaliadas a altura [h] e o número de folhas [NFL] das plântulas em cada vaso em 02.2016. Foi observada NFL significativamente menor na dose 150mL em relação às demais doses [post hoc p de Bonferroni < 0,0005 – Bonf.] e estas não diferiram entre si quanto ao NFL [post hoc p de Bonf. =1]. As plantas do solo adubado produziram significativamente mais folhas e maior [h] do que as plantas controle [post hoc p de Bonf. < 0,0003, p<0,001, respect.]. Plantas irrigadas com 150mL de água e não adubadas produziram significativamente menos folhas do que plantas com doses maiores de água [150mL] e adubadas [post hoc p de Bonf. < 0,03], o que indica que a matéria orgânica da adubação é importante para a retenção de água. Resultados semelhantes foram obtidos com [h]: a dose 150mL resultou em plantas significativamente menores do que nas doses 600-900mL [post hoc p de Bonf. < 0,001 nas três comparações 150 vs 600-900mL]. Conclui-se que a falta de água/adubo causa uma diminuição geral de porte na planta.

**PALAVRAS-CHAVES:** Abacate. Irrigação. Mudança climática. Silvicultura tropical.

---

**ANÁLISE MORFOCITOLÓGICA DA CICATRIZAÇÃO EM ESTÔMAGO DE RATOS  
SUBMETIDOS À ANASTOMOSE GÁSTRICA UTILIZANDO FIO DE POLIGLACTINA  
910 EM SUTURA SIMPLES**

CRISTIANO DINATO DUTRA\*; FELIX CARLOS OCARIZ BAZZANO; AMANDA VILELA BREIAS; CAROLINA LESSA REZENDE SANTOS; CAROLINE ROSA EMERGENTE COUTINHO; FERNANDA DULCELINA RIBEIRO; GABRIEL SIMÃO BARBOSA; MIRIAN DE FATIMA BRASIL ENGELMAN  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Este estudo experimental será realizado com o objetivo de analisar o efeito do fio de Poliglactina 910 em gastrorrafias, de modo que serão observadas a interferência na formação de aderências e resposta inflamatória celular aguda (neutrófilos) e crônica (monomorfonucleares), além de fibrose. Serão utilizados 24 ratos adultos, do sexo masculino, linhagem Wistar, que serão divididos em 2 grupos de maneira randomizada. Cada grupo contará com 12 ratos sendo que em ambos os grupos os ratos serão submetidos à cirurgia abdominal para a realização de incisão e posterior gastrorrafia com o fio de Poliglactina 910. Após 7 dias, os ratos do grupo I serão submetidos a eutanásia para posterior análise da cicatriz formada na anastomose. Já os ratos do grupo II serão analisados da mesma maneira, porém, após 28 dias da cirurgia. O estômago será retirado, sendo submetido à avaliação macroscópica (deiscências de sutura da anastomose, vazamentos, aderências, abscessos ou peritonite generalizada) e depois a análise histológica, mediante técnicas de HE e tricrômico de Masson, serão identificados: crosta fibrino-leucocitária; necrose focal; depósitos de fibrina; exsudato neutrofílico; edema; dilatação linfática; congestão vascular; hemorragia focal; exsudato eosinofílico; regeneração mucosa; infiltrado mononuclear; infiltração macrófaga; granulomas; neoformação vascular; proliferação fibroblástica; fibrose.

**PALAVRAS-CHAVES:** Poliglactina. Cirurgia. Gástrica. Fibrose. Gastrorrafia.

**ANÁLISE DA PERCEPÇÃO DOS CLIENTES SOBRE QUALIDADE DO SERVIÇO  
PRESTADO PELAS ACADEMIAS DE GINÁSTICA DE ITAJUBÁ – MG**

BRUNO PEREIRA CLEMENTINO\*; ANDRÉ LUIZ DE LIMA; GUILHERME KENDI  
KAMIMURA

Faculdade de Ciências Sociais Aplicadas do Sul de Minas - FACESM

**INTRODUÇÃO:** O setor de academias de ginástica está em um mercado aquecido e em forte crescimento, segundo Rodrigues (2014), uma pesquisa do Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (SEBRAE) mostrou que o setor apresentou um crescimento de 29% no período de três anos (2009 a 2012) e está a caminho para a liderança mundial no setor. Este trabalho tem por objetivo analisar a percepção de qualidade dos clientes que utilizam os serviços de academias de ginástica de Itajubá – MG. **METODOLOGIA:** A metodologia de pesquisa deste trabalho baseia-se em um estudo de caso e, para isso, foram utilizados os seguintes instrumentos de pesquisa: pesquisa bibliográfica, levantamento de dados em campo, definição de uma amostra de cinco academias instaladas na cidade, entrevista estruturada com os clientes das academias, análise dos dados coletados, interpretação dos resultados e considerações finais. **RESULTADOS:** O objetivo do trabalho foi alcançado, o atendimento da recepção destacou-se com um grande percentual de satisfação, já o atendimento e número de instrutores foram satisfatórios, porém o número de instrutores apresentou o menor resultado; Os critérios qualificadores que se destacaram foram: preço, localização, qualidade dos aparelhos e atenção dos instrutores. Já os critérios ganhadores de pedido que se destacaram foram: instalações físicas, atendimento da recepção e ambiente social. Em relação aos serviços prestados, horário de funcionamento, estrutura física, equipamentos e indicação da academia que o cliente frequenta, mostraram grande relevância de aprovação pelos clientes, sendo respectivamente 92%, 86%, 78% e 98% de satisfação. **CONCLUSÃO:** Concluiu-se que os clientes estão satisfeitos com o serviço prestado pelas academias de ginástica, ressaltando o atendimento, atenção dos instrutores, flexibilidade de horários, estrutura física, equipamentos e, em quase sua totalidade, os clientes indicaram a academia que frequentam para outros possíveis clientes.

**PALAVRAS-CHAVES:** Qualidade. Serviços. Academias.

**DOSES CRESCENTES DE ÁGUA INFLUEM POSITIVAMENTE NO CRESCIMENTO INICIAL DE CAESALPINIA TINCTORIA (FALSO PAU-BRASIL)?**

CLAUDIANE APARECIDA DE PAULA PEDRO\*; LUIS FERNANDO ALBERTI; CONCEICAO ÁQUILA BALTAR NASCIMENTO; NATÁLIA DE ALVARENGA DIAS E SILVA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Caesalpinia tinctoria foi devastada uma vez que é parecida com C. echinata, de forma que já não se sabe mais qual a sua área e clima de ocorrência, o que dificulta a escolha de locais para o seu reflorestamento. Devido a isso é importante testar quais doses crescentes de água influem positivamente no crescimento inicial de C. tinctoria. Para isso um experimento de irrigação foi conduzido em estufa na Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS, Pouso Alegre – MG, onde foram obtidas as sementes. Foram utilizados 30 vasos de 7,5cm de diâmetro VS 8,5cm de altura, os quais foram preenchidos com terra e dispostos paralelamente em três blocos com 10 vasos cada. Foram semeadas três sementes por vaso. Em cada bloco, as sementes foram irrigadas em escala crescente de 40 ml a 400 ml, em um intervalo de 40 ml, semanalmente, totalizando 10 doses crescentes de água. Foram coletados em cada vaso a altura das plântulas e o número de folhas [variáveis dependentes]. As 10 doses de água [fator 1] foram comparadas quanto às variáveis dependentes por meio de uma ANOVA Fatorial [AF], tendo como o primeiro fator as doses de água e o segundo fator os três blocos. Os blocos não diferiram significativamente quanto à altura das plântulas [AF  $p < 0,96$ ] enquanto que as doses de água diferiam [AF  $p < 0,05$ ]. No entanto, a maior diferença entre doses foi 200 vs 360mL [teste post hoc de Bonferroni com  $p < 0,09$ ], não significativo. Contudo, houve uma tendência de maior altura das plantas nas doses 40-240mL, indicando preferência de C. tinctoria por solos mais secos bem como o possível apodrecimento das sementes nas doses  $> 240$ mL, em conformidade com o que os trabalhos citam para o gênero Caesalpinia. Blocos e doses de água também não diferiram significativamente quanto ao número de folhas [AF  $p < 0,28$  e  $p < 0,06$ , respectivamente] o que sugere que C. tinctoria não sofra com a diminuição de precipitação prevista para a região sudeste do Brasil pelo Painel Intergovernamental sobre Mudanças Climáticas, o IPCC.

**PALAVRAS-CHAVES:** Irrigação. Mudança climática. Falso Pau-Brasil.

---

**AÇÃO ANTIMICROBIANA DE ÓLEOS ESSENCIAIS SOBRE FUNGOS  
FITOPATOGÊNICOS**

DANIELE APARECIDA DO COUTO\*; MÍRIAN LOBO SABER; FELIPE DA SILVA DIAS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Introdução:** Desde a introdução dos defensivos químicos na agricultura, o ser humano vem sofrendo ações diretas e indiretas pelo uso abusivo e indiscriminado dessas substâncias, o que vem motivando a busca por meios alternativos, visando a utilização de insumos de vegetais para combater agentes patogênicos na agricultura. **Objetivo:** Como os óleos essenciais das espécies *Eucalyptus globulus* (eucalipto), *Callistemon viminalis* (escova-de-garrafa), *Cymbopogon winterianus* (citronela) e *Tetradenia riparia* (falsa-mirra) possuem comprovadas ações benéficas e vasta aplicabilidade, o presente trabalho buscou estudar a aplicação dos óleos essenciais dessas plantas, visando sua eficiência no combate a fitopatogênicos, enfatizando testes em fungos para futuras aplicações na agricultura. **Metodologia:** As plantas utilizadas no presente trabalho foram coletadas nas dependências da Universidade do Vale do Sapucaí, em Pouso Alegre, MG, e a extração dos óleos essenciais foram realizadas a partir do método proposto por Koketsu e Gonçalves (1991). Os fungos utilizados pertencem à micoteca de microbiologia da instituição e os testes se basearam na comparação do crescimento micelial do fungo controle com as placas tratadas com os óleos, sendo utilizada a técnica de difusão de disco. Verificou-se a inibição causada pelos óleos no crescimento micelial dos fungos medindo com paquímetro, e a análise dos dados foi feita por meio da estatística de Tukey. **Resultados:** A partir da análise dos dados, foi possível constatar que o óleo essencial de citronela foi eficiente no combate ao crescimento micelial de todos os fungos analisados, seguindo-se, em eficiência, o óleo de eucalipto, escova-de-garrafa e (falsa-mirra).

**PALAVRAS-CHAVES:** Citronela. Óleos essenciais. Fungos fitopatogênicos.

---

**OS ROLEZINHOS E AS RELAÇÕES ENTRE CORPO E ESPAÇO: SUJEITO E SENTIDO NA CONTEMPORANEIDADE**

---

CARINA ALVARENGA CARNEVALLI\*; NEWTON GUILHERME VALE CARROZZA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O viver em sociedade no mundo contemporâneo nos coloca questões que tocam nos modos como o sujeito lida com a ideologia pensada, na nossa perspectiva, como materialmente ligada ao inconsciente. Tivemos como objetivo neste trabalho levantar caminhos que nos levassem à compreensão da relação do corpo com a ideologia e da relação que se pode compreender entre ideologia e inconsciente quando se pensa a materialidade do sujeito, seu corpo e o sentido. Dentro disso, os objetivos específicos se focaram em 1) produzir um levantamento dos registros em jornais, revistas e sites de notícias sobre os rolezinhos ocorridos em São Paulo nos anos de 2013 e 2014; e 2) - analisar os modos como se pode perceber, a partir dos recortes produzidos no corpus, as relações entre sujeito, espaço, ideologia, pensadas a partir de uma lógica capitalista, que imputa ao sujeito uma responsabilidade sem limites e uma submissão sem falhas. Nosso procedimento teórico-metodológico teve suas bases na Análise de Discurso proposta por Michel Pêcheux na França e desenvolvida no Brasil a partir dos trabalhos de Eni Orlandi, que considera a materialidade da linguagem como forma de acesso ao discurso. Percebeu-se, de forma mais geral, que os meios de comunicação produziram lugares de identificação para os sujeitos rolezeiros que oscilam entre a minoria e o vandalismo. No entanto, no discurso dos próprios rolezeiros, o que impera é a ostentação, pensada como um possuir simbólico que o insere em determinados imaginários de consumo e de estar socialmente. Estabelece-se, assim, um movimento de resistência, na medida em que esse sujeito (r)existe entre um lugar discursivo e outro.

**PALAVRAS-CHAVES:** Sujeito. Discurso. Espaço. Rolezinho. Consumo.

**O ATENDIMENTO A ALUNOS COM NECESSIDADES ESPECIAIS: A  
REORGANIZAÇÃO DAS INSTITUIÇÕES E DAS PRÁTICAS EDUCACIONAIS**

FABIANA GONÇALVES DE BRITO GARCIA\*; CARLA HELENA FERNANDES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** O desafio colocado às instituições é a construção de ações voltadas à educação inclusiva de qualidade. Para a educação não formal, essa construção solicita a reorganização dos seus espaços e práticas visando o adequado atendimento de educandos com necessidades educacionais especiais, bem como o estabelecimento de relações entre diferentes profissionais e instituições (MONTEVECHI, 2005; PEREIRA, 2011). **MATERIAL E MÉTODO:** A pesquisa, desenvolvida em uma instituição de Pouso Alegre – MG, teve como objetivo conhecer e analisar como essa instituição tem se reorganizado para atender a esses educandos. O encaminhamento metodológico teve como referência a abordagem qualitativa e se empregou a pesquisa documental, a observação e as entrevistas semiestruturadas (LÜDKE; ANDRÉ, 1986). **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Os resultados indicam aspectos que precisam ser revistos em relação a todos os educandos, como: objetivos e práticas mostram-se muito próximos de uma educação formal, inclusive com atividades pedagógicas e de reforço escolar; as normas e disciplina são uma marca da atuação das profissionais; a rotina prejudica o desenvolvimento de outras práticas (culturais, lúdicas e/ou esportivas); as profissionais afirmam ausência de preparação formal para organizar e desenvolver atividades educacionais dirigidas aos educandos com necessidades educacionais especiais. Especificamente em relação a esses educandos, se constatou também a necessidade de parcerias com a escola e família. Como um aspecto do movimento rumo à reorganização, a instituição tem buscado o apoio de profissionais de outras áreas e da universidade. Considera-se que a reconstrução das práticas educativas pela instituição visa o cumprimento de sua função educativa, bem como o atendimento das necessidades e potencialidades de seus educandos, porém esse processo tem acontecido de forma gradativa, com as contradições inerentes a toda mudança.

**PALAVRAS-CHAVES:** Necessidades educacionais especiais. Inclusão escolar. Concepções e práticas pedagógicas.

---

**EXPRESSÃO DE P16 E DE KI67 EM PACIENTES COM NEOPLASIAS  
INTRAEPITELIAIS CERVICAIS DE BAIXO GRAU PERSISTENTE OU EVOLUÍDAS  
PARA ALTO GRAU**

DOUGLAS FARIAS TEIXEIRA\*; LYLIANA COUTINHO RESENDE BARBOSA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O câncer do colo do útero apresenta lesões precursoras denominadas neoplasias intraepiteliais cervicais (NIC) que variam de graus 1, 2 e 3 (leve, moderada e grave). Cerca de 85% das lesões NIC-1 irão apresentar regressão sem risco para a paciente. No entanto, 15% dessas lesões podem apresentar persistência ou progressão para lesões de maior gravidade. Não dispomos na literatura de métodos de diagnósticos que prevejam remissão, persistência ou progressão dessas lesões. O estudo de p16 e Ki-67 parece fornecer informações sobre o comportamento biológico dessas lesões podendo ser útil na avaliação prognóstica desses casos.

**PALAVRAS-CHAVES:** HPV. Câncer do colo do útero. Neoplasia intra-epitelial cervical. P-16; Ki-67.

**AÇÃO ANTIMICROBIANA DA PLANTA CAMOMILA (MATICARIA RECUTITA L.)**

EDGAR LOUREIRO LABORNE DE MENDONÇA\*; ANA BEATRIZ ALKMIM TEIXEIRA LOYOLA; ADRIANA RODRIGUES DOS ANJOS MENDONÇA; DÊNIA AMÉLIA NOVATO CASTELLI VON ATZINGEN; GUILHERME SILVEIRA CASTRO; LUIZ FRANCISLEY DE PAIVA -

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Introdução:** No Brasil, as plantas medicinais têm obtido espaço na terapêutica biomédica a partir do seu estudo sob critérios científicos para o desenvolvimento de fitoterápicos. A resistência exibida pelos agentes infecciosos microbianos patogênicos tem levado as companhias farmacêuticas a pesquisar uma potencial atividade antimicrobiana em várias plantas para desenvolver novos agentes antimicrobianos. A literatura nos mostra a capacidade de extermínio da planta Camomila sobre as bactérias *S. aureus*, *P. aeruginosa* e *C. gloeosporioides* assim também como grande potencial antisséptico e cicatrizante em feridas. **Objetivo:** Avaliar o potencial antimicrobiano da planta Camomila (*Matricaria recutita* L.), em diferentes espécies de micro-organismos. **Metodologia:** Os micro-organismos *Escherichia coli*, *S. aureus*, *Candida albicans* e *Candida parapsilosis* provenientes da coleção de micro-organismos norteamericana ATCC-American Type Culture foram submetidos ao teste de suscetibilidade utilizando o método de difusão em Agar conhecido como Kirby-Bauer. Os discos de papel filtro Whatman Nº 1 de 6 mm de diâmetro foram embainhados com hidrolato de camomila e chá de camomila e em seguida aderidos na superfície da placa de cultura. Para obtenção dos extratos da planta, utilizou-se o método Extração por Arraste á Vapor, técnica essa, onde através das folhas de Camomila em ebulição com água destilada produziu - se um vapor. Este foi conduzido a um tubo de condensação, onde se pôde separar o hidrolato extraído e o chá de camomila propriamente dito. As placas foram fechadas e incubadas a 37°C por 24 horas, momento que se fez análise da presença e tamanho dos halos formados, sendo esses, se presentes, medidos em milímetros com auxílio de uma régua simples. **Resultados:** Não houve formação de halos de inibição para nenhum micro-organismo avaliado. **Conclusão:** O extrato e o hidrolato da Planta Camomila não apresentaram atividades antimicrobianas frente aos micro-organismos testados.

**PALAVRAS-CHAVES:** Camomila. Plantas Mediciniais. Produtos com Ação antimicrobiana. Bactérias. Fungos.

**UM ESTUDO SOBRE O ÍNDICE DE SUSTENTABILIDADE EMPRESARIAL (ISE)**

GEOVANY ROSA PIRES\*; PAULO CESAR RIBEIRO QUINTAIROS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A partir da década de 1970 o pensamento sustentável vem ganhando cada vez mais notoriedade na nossa sociedade e consequentemente impactando o cotidiano. Sendo assim, os termos sustentabilidade, desenvolvimento sustentável, responsabilidade social corporativa estão em evidência nos dias atuais (ZYLBERSZTAJN; LINS, 2010). Segundo BM&FBOVESPA (2016), percebendo essa tendência mundial em que os investidores buscam investir em empresas sustentáveis, a BM&FBOVESPA e instituições de mercado resolveram criar no ano de 2005 o Índice de Sustentabilidade Empresarial (ISE). **MATERIAL E MÉTODOS:** Lima (2008) afirma que a pesquisa bibliográfica será realizada em livros, periódicos e demais documentos escritos para melhor investigar o tema real de interesse do pesquisador. Já a pesquisa documental resulta de fontes primárias ou secundárias. Ressalta-se que as informações foram retiradas de fontes públicas no próprio sítio da BM&FBOVESPA. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Foram analisadas as companhias que fazem parte do ISE no período de janeiro de 2015 até março de 2016. Durante o período analisado, o ISE teve rentabilidade de +128,88% contra +51,28% do Ibovespa (base de fechamento em 24/11/2015). No mesmo período, o ISE teve menor volatilidade: 25,57% em relação a 42,81% do Ibovespa. No ano de 2005 o ISE era composto por 28 companhias e em 2016 por 35 que representam 16 setores e somam R\$960,52 bilhões em valor de mercado, o equivalente a 44,75% do total do valor das companhias com ações negociadas na BM&FBOVESPA. A nova carteira do ISE traz expressivo aumento da transparência por parte das companhias. **CONCLUSÃO:** O ISE é visto como sendo um referencial para os investimentos socialmente responsáveis. Dessa maneira, muitos investidores têm buscado analisar fielmente a carteira de empresas que compõem o ISE para assim realizar seus investimentos. Neste contexto, entende-se que o ISE serve como um elo, entre empresas socialmente responsáveis e os stakeholders.

**PALAVRAS - CHAVES:** ISE. Índice de Sustentabilidade Empresarial. Responsabilidade Social Corporativa.

**O IMPACTO DO ENSINO DO DIREITO NOS ÚLTIMOS ANOS DO ENSINO MÉDIO  
ATENUANDO CONFLITOS SOCIAIS NA ADOLESCÊNCIA.**

FABIO AUGUSTO DE SOUZA\*; FAFINA VILELA DE SOUZA  
Faculdade de Direito do Sul de Minas - FDSM

A Constituição da República Federativa do Brasil de 1988 nos relata um período de fragilidade do ser humano, em outras palavras, do absolutamente incapaz, compreendido no período de 0 a 16 anos. E após esta fase de dependência total, inicia-se a fase do relativamente incapaz. No término desses curtos anos, no que se refere à capacidade de agir, este ser humano, em fase de formação, já se encontra responsável por seus atos. Em um contexto cultural, que ensina constantemente via mídia ou de forma subliminar, que este até então adolescente, enquadrado no rótulo de menor idade, (e nesta pesquisa me refiro principalmente à fase do relativamente incapaz (16 aos 18 anos)), tem a lei como sua protetora, sendo o mesmo penalizado de forma branda no caso de potencialmente cometer um ilícito ou ato infracional, sem a mesma imputabilidade penal de uma pessoa absolutamente capaz. Neste contexto, os jovens ficam vulneráveis a irem por caminhos tortuosos, embalados por sentimentos de uma fase transitória, inconsequente e aventureira, desencadeando atos que podem afetar em muito seu futuro, sua carreira, suas pretensões e a sociedade onde vivem. Este trabalho propôs-se a analisar a possibilidade e a importância da intervenção intelectual e efetiva do Estado na forma do ensino do direito, na formação educacional desses jovens, nos últimos anos do ensino médio, por ser esta uma fase de transição. Por entrarem na maioria versados no conhecimento de Português, Matemática e demais ciências, não menos importantes, mas deficientes quanto à sua posição social seus direitos e obrigações, não contribuindo assim para uma sociedade com princípios mais consolidados. Esta pesquisa vem também demonstrar a relevância de se ter um referencial jurídico, mesmo que básico, na vida destes jovens, pois quando se depararem com uma circunstância que resultará em uma conduta dolosa, ilícita, possam ao menos ponderar na balança o peso dos seus atos e quais as consequências os esperam.

**PALAVRAS-CHAVES:** Relativamente Incapaz. Direitos e Deveres, Ensino em Tempo Oportuno. Fundamentos Jurídicos.

---

**A CRIAÇÃO DA ESCOLA PROFISSIONAL DELFIM MOREIRA**

---

GILSON FERREIRA DA SILVA\*; ELIZABETE MARIA ESPÍNDOLA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Introdução: O estudo discute a criação da Escola Profissional Delfim Moreira em Pouso Alegre, em 1917. Nossa intenção foi problematizar os motivos que levaram a criação desta à luz da História Política local e das mudanças na História da Educação Brasileira. A escola foi criada em 16 de março de 1917 por Dom Otávio Chagas de Miranda com o objetivo de cuidar de crianças sem lar, sem instrução e sem futuro. Seu público era formado por meninos em idade entre 10 e 17 anos, oferecendo formação em carpintaria e curso agrícola. Sua preocupação estava voltada para uma formação que unisse trabalho, disciplina e conhecimento das primeiras letras. Por meio de suas oficinas, ensinava a produção de esculturas em gesso e pedra sabão, (bustos, placas, estátuas e estatuetas), o que exigia conhecimento técnico. O nome escolhido para a escola homenageava o então Presidente da República, Delfim Moreira da Costa Ribeiro que governou o país entre os anos de 1918 e 1919. A igreja buscava manter boas relações com o poder político local e nacional. O momento era de enfraquecimento da Igreja, visto que a orientação positivista, para um Estado laico, procurou manter a Igreja longe das decisões políticas. Na historiografia local e nos memorialistas, percebe-se que a história política sempre esteve marcada pela forte presença da Igreja. Objetivos: Discutir a criação da Escola Profissional em Pouso Alegre, à luz da História Política local e das mudanças na História da Educação Brasileira. Analisar a relação entre a instituição e a cidade estabelecendo um diálogo entre o crescimento econômico e as mudanças nos conteúdos ensinados. Discutir as relações entre a elite, o poder político, a Igreja e os rumos da educação. Metodologia: Pesquisa em museu e no arquivo da Cúria, análise do jornal A Semana Religiosa e fotografias que retrataram o cotidiano da instituição. Resultados Obtidos: o cruzamento destas fontes em diálogo com a bibliografia indicada resultou em artigo científico e TCC.

**PALAVRAS-CHAVES:** Educação Profissional. Política. Igreja.

---

**VALIDADE CONVERGENTE ENTRE OS TESTES SDT E BENDER (B-SPG) POR  
IDADE E SEXO**

---

GABRIELA VILAS BÔAS\*; MARCOS ANTÔNIO BATISTA; VANESSA APARECIDA GONÇALVES

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Objetivou-se a busca de evidências de validade convergente para o Teste de Desenho de Silver – SDT comparando-o com variáveis do Teste Visomotor Bender – Bender B-SPG, que tem parecer favorável para o uso profissional. O teste SDT atualmente está com parecer desfavorável pelo Conselho Federal de Psicologia. Optou-se pelo delineamento metodológico quantitativo, descritivo, transversal, correlacional e analítico com vistas à identificação de possíveis evidências de validades convergentes entre os construtos envolvidos entre os testes. Participaram da pesquisa crianças com idade entre 9 e 10 anos, estudantes de uma escola pública do ensino fundamental em uma cidade do Sul de Minas Gerais. A coleta de dados se deu pela aplicação coletiva para ambos os testes. Os protocolos foram submetidos a análises estatísticas de correlação e teste t. Encontraram-se evidências de validade convergente para o construto verticalidade-horizontalidade do subteste Desenho Previsão do teste SDT e o desenvolvimento percepto-motor do teste Bender B-SPG. Quanto à idade, crianças com 10 anos mostraram mais dificuldades percepto-motoras que os de 9 anos. Quanto ao sexo, os meninos mostraram melhores resultados nos conceitos verticalidade-horizontalidade e espacialidade enquanto as meninas, melhores habilidades criativas. Todavia, para os demais construtos não houve evidências significativas. Verificou-se necessidade de mais estudos, ampliando o número da amostra e envolvendo a escola particular.

**PALAVRAS-CHAVES:** Avaliação psicológica. Inteligência. Evidências de validade.

**TABAGISMO E SUA RELAÇÃO COM USO DE BEBIDAS ALCOÓLICAS, ATIVIDADE ESPORTIVA E DADOS SOCIAIS EM ESTUDANTES DA ÁREA DE BIOLÓGICAS DA UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ, POUSO ALEGRE, MINAS GERAIS**

ISABELA DE SOUSA PEREIRA\*; EUGÊNIO FERNANDES DE MAGALHÃES; ANA PAULA DE OLIVEIRA FERNANDES; ANNA LUIZA PIRES VIEIRA; MANUEL GOUVÊA OTERO Y GOMEZ; MARCUS VINÍCIUS LANDIM STORI MILANI  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Atualmente, o tabagismo é considerado problema de saúde pública em razão da alta prevalência e mortalidade. A prevalência de fumantes no mundo é de 1,3 bilhão, constituindo um terço da população. Adolescentes constituem parcela da população com elevado risco de consolidação do hábito de fumar, pois é exposta precocemente ao tabaco. Identificar determinantes da iniciação do tabagismo pode subsidiar políticas públicas adequadas. Este trabalho tem como objetivo avaliar o perfil, estilo de vida e atitudes relacionadas ao tabagismo entre universitários pertencentes aos cursos da área de biológicas da Universidade do Vale do Sapucaí. **METODOLOGIA:** Estudo transversal, analítico, individual e observacional. Amostra composta por acadêmicos matriculados nos cursos da área de biológicas, no ano de 2014. Utilizou-se questionário autoaplicável, desenvolvido para a pesquisa, com perguntas relativas ao perfil dos universitários. Análise estatística utilizou o Teste do Qui-quadrado para confrontar variáveis, considerado significativo  $p < 0,05$ . **RESULTADOS:** Houve participação de 977 alunos. Distribuição dos alunos: 321 - medicina, 131 - enfermagem, 179 - farmácia, 116 - fisioterapia, 128 - educação física e 102 - ciências biológicas. 65,3% eram do sexo feminino, 6,9% possuíam hábito tabagista e 55,8% dos alunos ingeriam bebidas alcoólicas. Ao analisar o perfil dos tabagistas: 56,7% eram do gênero masculino ( $p < 0,001$ ). Observou-se forte associação entre uso de tabaco e de bebida alcoólica. Dos tabagistas, 85% também ingeriam álcool ( $p < 0,001$ ). O curso de medicina apresentou 26 (38,8%) dos tabagistas ( $p = 0,025$ ). Confrontando tabagismo e atividade física, o valor de  $p$  foi 0,529. **CONCLUSÃO:** Seria válida a aplicação da metodologia deste estudo em outras universidades, para tomar medidas de prevenção ao tabagismo de forma mais específica. Profissionais da área da saúde são fontes formadoras de opinião e ferramenta importante para realizar medidas de controle deste hábito na população.

**PALAVRAS-CHAVES:** Tabagismo. Álcool. Universitários.

**ANÁLISE MORFOCITOLÓGICA DA CICATRIZAÇÃO DE GASTRORRAFIAS EM  
RATOS REALIZADA COM FIO DE NÁILON 6.0 E SUTURA CONTÍNUA**

FERNANDA DULCELINA RIBEIRO\*; MIRIAM DE FATIMA BRASIL ENGELMAN;  
AMANDA VILELA BREIAS; CAROLINA LESSA REZENDE SANTOS; CAROLINE ROSA  
EMERGENTE COUTINHO; CRISTIANO DINATO DUTRA; FELIX CARLOS OCARIZ  
BAZZANO; GABRIEL SIMÃO BARBOSA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Este estudo experimental será realizado com o objetivo de analisar o efeito do fio de Náilon 6.0 em gastrorrafias, de modo que serão observadas a interferência na formação de aderências e resposta inflamatória celular aguda (neutrófilos) e crônica (monomorfonucleares), além de fibrose. Serão utilizados 24 ratos adultos, do sexo masculino, linhagem Wistar, que serão divididos em 2 grupos de maneira randomizada. Cada grupo contará com 12 ratos, sendo que em ambos os grupos os ratos serão submetidos à cirurgia abdominal para a realização de incisão e posterior gastrorrafia com o fio de Náilon 6.0. Após 7 dias os ratos do grupo I serão submetidos a eutanásia para posterior análise da cicatriz formada na anastomose. Já os ratos do grupo II serão analisados da mesma maneira, porém após 28 dias da cirurgia. O estômago será retirado, sendo submetido à avaliação macroscópica (deiscências de sutura da anastomose, vazamentos, aderências, abscessos ou peritonite generalizada) e depois a análise histológica, mediante técnicas de HE e tricrômico de Masson, serão identificados: crosta fibrino-leucocitária; necrose focal; depósitos de fibrina; exsudato neutrofílico; edema; dilatação linfática; congestão vascular; hemorragia focal; exsudato eosinofílico; regeneração mucosa; infiltrado mononuclear; infiltração macrofágica; granulomas; neoformação vascular; proliferação fibroblástica; fibrose. Este trabalho tem por objetivo realizar análise clínica e histopatológica da cicatrização encontrada nas gastrorrafias de estômago de ratos submetidos à incisão e síntese, com fio de náilon (6.0), realizando sutura contínua, após 7 e 28 dias.

**PALAVRAS-CHAVES:** Estômago. Náilon. Ratos. Reação tecidual.

**A SIGNIFICAÇÃO DO AMOR NO SITE VALE INDEPENDENTE**

GABRIEL RIBEIRO GALVÃO\*; EDUARDO ALVES RODRIGUES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Ao procurarmos identificar formas de amor em circulação no espaço político-simbólico da região sul mineira e compreendermos como essas formas significam, elegemos o site Vale Independente ([www.valeindependente.wordpress.com](http://www.valeindependente.wordpress.com)) como lugar privilegiado para realizarmos essa investigação, o que se justificou pelo fato de que o site tem certa popularidade junto aos cidadãos da cidade de Santa Rita do Sapucaí, em meio virtual, sendo muito importante para a difusão de informação e notícias sobre o dia a dia da região do sul mineiro, em especial de Santa Rita. Pela análise dos dizeres que constituem o site, nos deparamos com certo funcionamento discursivo que produz certa categorização do modo como o amor é vivenciado/ganha existência no cotidiano da cidade de Santa Rita. Assim, pudemos ler o amor sendo formulado no site a partir de categorias como (1) “o amor próprio” ou “o amor a si mesmo (a)”, indiciada, por exemplo, a partir de formulações-paráfrases de “eu me amo”; e (2) a categoria “o amor ao próximo” ou “o amor a um interlocutor”, indiciado, por exemplo, a partir de formulações-paráfrases de “muita saúde, paz, amor!!! [...] de sua mãe [...]”. Tanto as formulações de amor publicadas no site, quanto os efeitos de sentido que elas ali indiciavam, reproduzem certo modo de funcionamento de formas de amor comumente em circulação em nossa sociedade. Pudemos verificar também que o significante “amor”, integrando diferentes formulações no site, endereça diferentes efeitos de evidência, embora todos esses pudessem ser reportados a interpretações que o senso comum normalmente lhe atribui. Dessa forma, os efeitos de evidência produzidos para o significante “amor”, no site, circunscrevem o reconhecimento, também em consonância com o senso comum, de certas práticas sociais enquanto práticas amorosas, como, por exemplo, a prática social do luto (indiciada pela publicação de notas de falecimento) e a da comemoração de aniversários (indiciada pela publicação de notas de aniversário).

**PALAVRAS-CHAVES:** Amor. Site Vale Independente. Discurso. Senso comum. Significação.

---

**PADRONIZAÇÃO DO CORANTE NATURAL EXTRAÍDO DA LEANDRA SP PARA USO NA  
HISTOLOGIA VEGETAL**

---

ELAINE CAROLINA DE OLIVEIRA AVELINO\*; ELIAKIM JOSÉ DE SOUZA LOPES; RODRIGO PEREIRA MACHADO; FIORITA GONZÁLES MUNDIM; ADRIANA RODRIGUES DOS ANJOS MENDONÇA; Universidade do Vale do Sapucaí.

**INTRODUÇÃO:** A utilização de corantes naturais é uma prática antiga, isso pode ser datado através das pinturas rupestres de mais de 20 mil anos atrás. Na rotina laboratorial, para revelar a estrutura de algo incolor e microscópico são utilizados os corantes sintéticos que, segundo estudos científicos foi comprovado efeitos prejudiciais à saúde e ao meio ambiente devido à sua toxicidade. Como os corantes sintéticos para vegetal são escassos no mercado, apresentam valor relativamente alto e são nocivos, o desenvolvimento de corantes histológicos naturais, utilizando plantas de fácil cultivo, seria uma alternativa que vai além da redução da degradação da natureza e riscos à saúde, com custos de produção mais baixos, podendo contribuir para o aumento da economia dos locais de extração, sem danificar o meio ambiente. **OBJETIVO:** Este trabalho teve como objetivo avaliar a eficiência e padronizar a aplicação do corante da *Leandra sp* em tecido de *Persea americana* (abacate). **METODOLOGIA:** Foram analisados 36 grupos de 10 lâminas variando-se a concentração de ácido acético e tempo de coloração. As lâminas foram fotografadas e analisadas morfometricamente por um software de computador (Image J). Os dados obtidos foram analisados para avaliar a significância das combinações entre proporção de matéria-prima, concentração de ácido acético e tempo de coloração. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** A partir das análises das microfotografias das lâminas dos 36 grupos do corante com variáveis, buscou-se determinar os melhores parâmetros para o preparo e coloração das lâminas histológicas vegetais com o corante da *Leandra*. Uma vez que, os corantes para vegetais estão escassos no mercado, a probabilidade de preparar-se o corante natural em grande escala é alta, pois os custos em sua produção seriam significativamente baixos e seriam menos tóxicos para quem os prepara quanto para o meio ambiente. **CONCLUSÃO:** Pôde-se concluir que o corante desenvolvido apresentou afinidade pelo parênquima e xilema do tecido vegetal.

**PALAVRAS CHAVES:** Corantes naturais, corantes histológicos, lâminas, *Leandra sp*.

**"ESTUDO RETROSPECTIVO DOS INTERNADOS POR CONDIÇÕES SENSÍVEIS À ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE EM POUSO ALEGRE E SUAS INTERAÇÕES COM A REDE DE CUIDADOS DO SUS"**

GABRIELA MONTEIRO CARVALHO DE OLIVEIRA\*; MARCOS MESQUITA FILHO; GIULIA CRISTINA NUNES PRADO SANTOS; JOSIVANE MOURA ROCHA MARQUES; MARCOS MESQUITA FILHO

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Um excelente avaliador do funcionamento da Atenção Primária à Saúde (APS) é conhecer as internações que não ocorreriam se estes serviços tivessem um efetivo funcionamento. **OBJETIVO:** Analisar a situação de indivíduos que sofreram internações hospitalares por causas redutíveis por atenção primária em Saúde e conhecer sua interação prévia com a rede de cuidados do SUS antes desta internação. **MÉTODOS:** Estudo longitudinal, retrospectivo que entrevistou 45 pacientes internados por condições sensíveis à Atenção Primária. **RESULTADOS:** Foram afetados por condições sensíveis à atenção primária: Idosos (média de 66,24 anos); Leucodermas 62,2%; Sexo feminino (55,6 %).; Residentes em zona urbana (68,9%). Mais da metade (56,8%) estudaram até por 5 anos, sendo que 86,7% cursaram no máximo até o curso fundamental. A maioria era católica. Foram 11,1% que relataram o uso de bebidas alcoólicas e 26,7% de tabagismo. Foram 68,9% dos entrevistados que faziam parte das classes B ou C. Principais causas de internação: Causas cardíacas (CID I20) sendo que em 81,4% dos casos houve internações anteriores pelo menos motivo. Em 51,1% dos casos, o estado de saúde foi considerado ruim antes da internação. Em 71,1% dos casos já havia necessidade de internação ao procurar o serviço de saúde (sendo o mais procurado o pronto-socorro). A maioria informou que era portadora do problema de saúde que causou a internação, que já vinha usando medicamentos para este agravo e que ela foi fruto de uma descompensação de seu quadro clínico. Foi afirmado por 73,3% dos pacientes que eles nunca tinham recebido qualquer tipo de ação preventiva. A utilização de serviços de APS, através de serviços de Saúde da Família (ESF) foi relatada por 73,3%.

**PALAVRAS-CHAVES:** Atenção Primária à Saúde; Hospitalização; Saúde Coletiva; Avaliação de Eficácia-Efetividade de Intervenções; Serviços de Saúde.

**LIDERANÇA: DESAFIOS E MOTIVAÇÕES NA ESCOLA**

FLÁVIA ALMEIDA LIMA\*; MARIA APARECIDA DA DALT VASCONCELOS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Objetiva-se com este artigo analisar os papéis desempenhados pelos líderes nas escolas, pressupondo-se de que nem sempre os gestores correspondem a esse papel. Percebe-se que muitos deles se omitem, principalmente, do que não tange a grade disciplinar, dificultando a participação de professores e alunos em atividades ligadas às ações de contato com o mundo fora da escola. Nesse sentido, pode-se dizer que há líderes ocultos no ambiente escolar que se encarregam de orientar e conduzir propostas diferenciadas, motivando a equipe e os alunos a buscarem novos horizontes do saber. **DESENVOLVIMENTO:** Este trabalho direciona-se à gestão educacional voltada à liderança, papel que hoje se coloca de forma um tanto quanto obscura nas escolas, públicas e particulares, e que se faz necessário para direcionar a equipe escolar, inspirar e motivar todos os envolvidos nesse contexto. Para tanto, parte-se do conceito de liderança apresentado por Cortella (2015), Lück (2014) e Mosé (2015), bem como analisa os papéis desempenhados na escola que culminam na inação dos processos e na falta de interação do gestor, tomado aqui como diretor. Destarte, nota-se que a ausência de direcionamento faz com que professores, alunos e comunidade escolar se afastem dos propósitos de uma gestão democrática. Portanto, reconhecer os líderes na escola, mesmo que estes não correspondam ao gestor, propriamente dito, faz com que os processos sejam eficazes e o ensino bem definido. **Conclusão:** Isto posto, o resultado deste trabalho se deve a análise dos textos teóricos e a proposta de observação de líderes ocultos que, muitas vezes, não são os próprios gestores. À luz das teorias da educação e dos documentos que norteiam a gestão democrática, anseia-se definir parâmetros que valorizem as lideranças ocultas, responsáveis pelo processo educativo. Por fim, espera-se que, valorizando a gestão democrática, todos os envolvidos compreendam suas funções e desafios para motivar a educação.

**PALAVRAS-CHAVES:** Gestão Educacional. Gestão Democrática. Liderança. Desafio. Motivação.

**DISCURSO PEDAGÓGICO: HÁ MUITOS RANÇOS E POUCOS AVANÇOS NO QUE  
TANGE À RUPTURA COM O PASSADO**

FELIPE DE OLIVEIRA PRATES\*; DENISE APARECIDA GOMES DOS SANTOS Escolas municipais e estaduais

Este trabalho pertence ao Programa BIC JR/FAPEMIG-Univás/2015, cujo sujeito pesquisador e pesquisado foi aluno do 3.º ano do Ensino Médio de uma escola estadual da cidade de Pouso Alegre Minas Gerais. A primeira proposta visou mostrar a incidência de marcas quanto à prática pedagógica de um professor que possa revelar resquícios de uma educação bancária ou a formação de um sujeito crítico. Entretanto, diante das atividades de leitura e discussão, o sujeito-pesquisador manifestou resistência em se interagir com os textos; ele se portava como receptor. Esta situação permitiu à professora-orientadora redirecionar o foco da pesquisa e o sujeito-pesquisador passou a ser o pesquisado. O objetivo se pautou, em meados de 2015, em verificar, no contexto histórico, o que leva o ensino da escola pública brasileira ainda não conseguir quebrar o processo de robotização dentro da sala de aula. A metodologia teve, por meio da revisão bibliográfica, subsídios teóricos para a análise da resistência do sujeito-pesquisado durante os momentos de leitura, discussão e refação dos textos. Como resultado, observou-se que a resistência demonstrada pelo sujeito-pesquisado coaduna com o que vem sendo apontado por inúmeras pesquisas: os jovens têm acesso a recursos de multimídias que os colocam de posse de qualquer assunto – estão permeados de informação, mas carentes de formação. Conclui-se que, pelo resgate histórico, é possível verificar que desde os jesuítas o processo ensino-aprendizagem desenvolvido no Brasil sempre visou atender aos interesses da classe dominante, pois o Estado encontrou na instrução uma maneira de pôr em prática seus interesses. Em consonância, a sociedade somente reconhece um sujeito escolarizado se este demonstrar condições para se inserir no mercado de trabalho. Cabe a ela segregar as posições sociais e, ao fazer isso, seleciona, exclui aqueles que foram, de maneira alienada, produtos de um processo que visa discernir a quem cabe o poder do saber.

**PALAVRAS-CHAVES:** Palavras-chave: Prática Pedagógica. História. Poder do Estado.

**AVALIAÇÃO DA SAÚDE VOCAL DE DOCENTES DO ENSINO FUNDAMENTAL E  
MÉDIO DO MUNICÍPIO DE POUSO ALEGRE, MG.**

IASMYM FACCIÓ\*; SALETE MAURÍCIA MARIOSA RODRIGUES; BRUNO EIJI NAKANO; NEIL FERREIRA NOVO; THAÍS MARIOSA RODRIGUES; YARA JULIANO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO E OBJETIVO:** Considerados totalmente dependentes da vocalização para a realização de seu trabalho, os professores são os profissionais que mais sofrem alterações vocais decorrentes da sua profissão. O presente trabalho tem como objetivo analisar a voz dos professores e o impacto da disfonia em suas qualidades de vida e também associação com sintomas nasossinusais. **MATERIAL E MÉTODOS:** Foi realizado um estudo transversal em 41 professores do ensino fundamental e médio de escolas públicas estaduais e privadas. Foi aplicado um questionário para avaliar os dados sócio-demográficos, o critério de classificação econômica Brasil versão 2014 e o questionário SNOT-22. Os dados coletados foram organizados e tabulados em um banco de dados construído a partir do programa Microsoft Excel 2013 e analisados usando-se o software SPSS 18 (statistical package for the social sciences). **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Dentre os resultados obtidos, não apresentou nenhum tipo de significância estatística o tabagismo ( $p= 0,06$ ), a ingestão de bebida alcoólica ( $p= 0,15$ ), a qualidade da saúde ( $p= 0,059$ ), a ocorrência de doença crônica ( $p= 0,41$ ), a prática de exercício físico ( $p= 0,08$ ), o uso de giz/pincel ( $p= 0,42$ ), a qualidade do ar/ventilação do ambiente de trabalho ( $p= 0,85$ ), alteração da voz ( $p= 0,58$ ) e o formulário SNOT-22 ( $p= 0,36$ ). Todos os dados aqui analisados foram baseados na literatura nacional e internacional como provável causa de disfonia. **CONCLUSÃO:** Avaliados os prováveis fatores de disfonia, não foram observados nenhum tipo de significância estatística com a saúde vocal dos professores e nem com as alterações nasossinusais. Conclui-se a necessidade de aumentar o N desse estudo, pois a disfonia é uma ocorrência constante na vida dos docentes.

**PALAVRAS-CHAVES:** Disfonia, docentes, ensino fundamental e médio.

---

**EVOLUÇÃO TEMPORAL DA EXPRESSÃO DO KI67 E P16 EM MULHERES COM  
LESÃO INTRA-EPITELIAL CERVICAL DE BAIXO GRAU PERSISTENTES**

FERNANDA VIEIRA PENHA\*; LYLIANA COUTINHO RESENDE BARBOSA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O câncer do colo do útero apresenta lesões precursoras denominadas neoplasias intraepiteliais cervicais (NIC) que variam de graus 1, 2 e 3 (leve, moderada e grave). Cerca de 85% das lesões NIC-1 irão apresentar regressão sem risco para a paciente. No entanto, 15% dessas lesões podem apresentar persistência ou progressão para lesões de maior gravidade. Não dispomos na literatura de métodos de diagnósticos que preveja remissão, persistência ou progressão dessas lesões. O estudo de p16 e Ki-67 parece fornecer informações sobre o comportamento biológico dessas lesões podendo ser útil na avaliação prognóstica desses casos.

**PALAVRAS-CHAVES:** HPV, câncer do colo do útero, Neoplasia intra-epitelial cervical, P-16 e Ki-67.

---

**O CIENTISTA NO CINEMA NO FILME “DE VOLTA PARA O FUTURO”**

FABIANO GONÇALVES LOMONACO JÚNIOR\*; PROFA. DRA. ANA CLÁUDIA FERNANDES FERREIRA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Este trabalho pretende apresentar nossas investigações a respeito de sentidos produzidos sobre cientistas no cinema a partir de uma perspectiva discursiva dos estudos da linguagem. Para isso, realizamos leituras de textos de base da área dos estudos da linguagem, bem como de produções acadêmicas em torno do tema da pesquisa e escolhemos um filme para a análise: “De volta para o futuro” (1985). Uma das personagens principais do filme é um físico, o Dr. Emmet Brown (Christopher Lloyd). Refletimos como Dr. Brown é significado no filme em relação aos conhecimentos e tecnologias que produz, considerando os sentidos que o filme constrói para esta personagem como um fracassado cientista que, após uma pancada na cabeça, tem sua inteligência catalisada, o que o leva a criar um veículo capaz de viajar no tempo e espaço. Esclarecemos alguns conceitos que regem atualmente as leis da física, mas que são interpretados de forma superficial no filme, como o próprio conceito de viagem no tempo e a parte estrutural da máquina do tempo. Em seguida, analisamos uma expressão de linguagem de uma cena específica, que é interpretada diferentemente por Dr. Brown, enquanto cientista, e por Marty Mcfly (Michael J. Fox), enquanto um adolescente - e personagem principal da história. Ao lado disso, também analisamos a imagem construída para a personagem Dr. Brown, buscando apontar para alguns paradigmas que funcionam como rótulos que caracterizam os cientistas como dotados de uma mente extraordinária ou, como no caso do filme escolhido, até mesmo louca. Com este trabalho de Iniciação Científica, pretendemos contribuir para a compreensão sobre como o cinema produz e/ou reproduz determinados discursos sobre o que é ser cientista. Este trabalho teve apoio da Fapemig.

**PALAVRAS-CHAVES:** cientistas; físico; viagem no tempo; De volta para o futuro; linguagem.

---

**ASPECTOS PSICOLÓGICOS EM USUÁRIOS COM DEPENDÊNCIA EM INTERNET**

---

GILMARA APARECIDA DOS REIS DIAS\*; MARCOS ANTONIO BATISTA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Esta pesquisa tem como objetivo descrever as características psicológicas mais proeminentes aos usuários da internet, verificar a existência de fatores causadores da dependência neste veículo de comunicação, bem como analisar diferenças entre os grupos contrastantes enquanto gênero, idade e curso de graduação com relação a variável dependência de relacionamentos virtuais. A pesquisa será realizada com estudantes de ambos os sexos com idade acima de 18 anos matriculados nos primeiros anos dos cursos de Biologia, Ciências Contábeis, Enfermagem, Engenharia de Produção, Fisioterapia e Psicologia da Univás. Tem delineamento quantitativo, descritivo, transversal, analítico e correlacional. Para coleta de dados serão utilizados um Questionário Sóciodemográfico elaborado pelos pesquisadores e dois testes de personalidade, quais sejam: Inventário de Habilidades Sociais e Escala Fatorial de Neuroticismo, ambos aprovados e recomendados pelo Conselho Federal de Psicologia. As respostas dadas pelos alunos serão compiladas em software específico para pesquisa na área social e passarão por análises estatísticas, descritivas e posteriormente as variáveis serão correlacionadas entre si na busca de evidência de validade convergente. Ressalta-se que a pesquisa poderá proporcionar avanços nos estudos no campo da Avaliação Psicológica, assim como possibilidades de análise e elaboração de estratégias de atendimento a esta possível modalidade psicopatológica contemporânea.

**PALAVRAS-CHAVES:** Inteligência; Percepção; Psicometria; Avaliação Psicológica

**PERFIL DE SUSCETIBILIDADE DE DIFERENTES MICRORGANISMOS FRENTE À  
PLANTA CHAPÉU DE COURO (ECHINODORUS MACROPHYLLUS)**

GUILHERME SILVEIRA CASTRO\*; ANA BEATRIZ ALKIMIM TEIXEIRA LOYOLA;  
ADRIANA RODRIGUES DOS ANJOS MENDONÇA; DÊNIA AMÉLIA NOVATO CASTELLI  
VON ATZINGEN; EDGAR LOUREIRO LABORNE DE MENDONÇA; LUIZ FRANCISLEY  
DE PAIVA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** As feridas são colonizadas por microrganismos, os quais podem dificultar sua cicatrização. *Echinodorus macrophyllus*, conhecido trivialmente como "Chapéu de Couro", é um fitoterápico utilizado como um agente para tratamento de doenças inflamatórias. A composição química dessa folha sugere um conteúdo químico que está envolvido em atividades antimicrobianas (LESSA et al., 2008). Este achado pode auxiliar no tratamento de pacientes com feridas crônicas, visto que se utilizará um material orgânico, de baixo custo e de fácil obtenção como a planta descrita. **OBJETIVO:** Avaliar o potencial antimicrobiano da planta Chapéu de Couro (*Echinodorus macrophyllus*) em diferentes espécies de microrganismos. **METODOLOGIA:** No estudo, 4 ATCCs, *Escherichia coli*, *S. aureus*, *Candida albicans* e *Candida parapsilosis*, foram submetidos ao teste de suscetibilidade utilizando o método de difusão em Agar. Discos de papel filtro foram embainhados com a mistura obtida através do método de "Extração Aquosa por Infusão" (BARBOSA et al., 2011) que resultou em dois tipos de produtos, extrato e hidrolato, das folhas da planta Chapéu de Couro e aderido à superfície do meio. As bactérias que apresentaram sensibilidade ao extrato e/ou hidrolato foram submetidas à realização do teste por microdiluição em caldo (CLSI, 2003). Todo experimento foi realizado em triplicata. **RESULTADOS:** Foram analisados 24 placas de Petri no total do experimento relativas às 4 ATCCs em contraste com hidrolato e extrato da planta Chapéu de Couro. Não houve formação de halos de inibição para nenhum microrganismo avaliado frente ao extrato e o hidrolato da planta, mediante ao achado, não foi realizado o teste de microdiluição em caldo, visto que nenhum microrganismo se mostrou suscetível aos produtos originados da planta. **CONCLUSÃO:** Os produtos provenientes da planta Chapéu de Couro, hidrolato e extrato, não possuíram atividades antimicrobianas frente aos microrganismos analisados no estudo.

**PALAVRAS-CHAVES:** *Echinodorus macrophyllus*, plantas medicinais, ação antimicrobiana, bactérias, fungos.

---

**DISCURSOS E FORMAS DE SE DIZER DA AÇÃO INTEGRALISTA BRASILEIRA EM  
POUSO ALEGRE - MG**

IVAN TEODORO MARQUES\*; ANDREA SILVA DOMINGUES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A pesquisa realiza uma discussão do jornal A Razão, órgão da imprensa integralista na cidade de Pouso Alegre, tendo como foco central as formas de difusão de seu discurso, buscando perceber os mais diversos sujeitos que de alguma forma estão relacionados aos contextos do jornal. Utilizando a interdisciplinaridade buscamos construir uma história dos sujeitos sociais, mantendo sempre o olhar político e histórico na leitura e interpretação de nosso corpus de análise, para que possamos de fato entender este movimento discursivo e político da Ação Integralista e seus sentidos na cidade e região. **MATERIAL E MÉTODOS:** Este trabalho realiza a interdisciplinaridade e filia-se à Análise de Discurso francesa e a História Social. O material de análise é composto de recortes do jornal A Razão e alguns documentos do movimento, disponibilizados pela Polícia Política de Minas Gerais, do qual oportuniza o exercício de nossas análises tendo como foco os discursos, silêncios e sujeitos sociais não representados oficialmente na história. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Realizando um amplo diálogo bibliográfico e discutindo com pesquisadores preocupados com o social como ORLANDI, CRUZ, PEIXOTO, FENELON, DOMINGUES e FOUCAULT pudemos observar em nossas fontes as diferentes representações criadas pelos integralistas para ressaltar seus valores e moral. O discurso que aqui tornamos fonte histórica transpõe variados meios da sociedade alcançando visibilidade nos episódios do cotidiano urbano da década de 1930. Procuramos elucidar que este espaço conflituoso que é o espaço urbano, tem em seu contexto, diferentes culturas, costumes, ideologias que na década onde o jornal atua, está ainda mais em disputa, pela conjuntura onde se constitui.

**PALAVRAS-CHAVES:** Discurso, Política, Integralismo, Imprensa

**DO ÚTIL AO AGRADÁVEL: A RELAÇÃO ENTRE OS ARRANJOS MATRIMONIAIS E A  
CONSTRUÇÃO DO PODER POLÍTICO EM SANTA RITA DO SAPUCAÍ / MG**

JEFFERSON PEREIRA VALENTIM\*; ELIZABETE MARIA ESPÍNDOLA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A presente pesquisa intitulada Do útil ao agradável busca fazer um estudo sobre redes de parentescos e formações familiares em Santa Rita do Sapucaí – MG, na primeira metade do século XX, e sua relação com a concentração do poder político e econômico nas mãos de algumas famílias nesta sociedade, bem como com a constituição de uma oligarquia local. As formas e mecanismos pelos quais este poder vem se perpetuando, é a questão fulcral deste estudo. Os papéis representados por homens e mulheres no interior destas famílias foram bem definidos por meio dos costumes e da tradição. Os estudos que relacionam a gênero e família permitem compreender aspectos importantes relativos às desigualdades entre homens e mulheres, e é sobre ele que nos apoiamos. Tais estudos contribuem para uma melhor compreensão das especificidades dos papéis masculinos e femininos em uma sociedade oligárquica, bem como os conteúdos das relações paternas e conjugais. **OBJETIVO:** Com a pesquisa vem a se realizar um mapeamento e discussão das relações de parentesco entre as famílias, Moreira, Carneiro e Rennó e sua relação com o poder político e econômico local, regional e nacional. Procuramos também compreender como estas relações de parentesco influenciaram na construção do patrimônio dessas famílias, e sua relação com a economia, a política, a história e a memória na cidade. **METODOLOGIA:** A pesquisa utilizou-se do levantamento de fontes como jornais, fotografias, atas e livros biográficos e memorialísticos, para a coleta de dados de tais pessoas. **RESULTADOS:** Os resultados da pesquisa apontam que o poder que estas famílias exerceram sobre a cidade vem se representando em espaços públicos, como praça e avenidas, perpetuando por meio de nomes ilustres, ou em forma de bustos e estatuas pelo perímetro urbano. **CONCLUSÕES:** Ao longo da pesquisa percebemos que tais famílias construíram seu poder através de arranjos matrimoniais. A presença marcante do apadrinhamento foi também uma estratégia.

**PALAVRAS-CHAVES:** PALAVRAS CHAVE: Família Patriarcal, Coronelismo, Cidade.

**CAPACIDADE PARA O TRABALHO E PRODUTIVIDADE EM PACIENTES COM PÉ  
DIABÉTICO**

HELGA DOS SANTOS CABECEIRA\*; DIBA MARIA SEBBA TOSTA DE SOUZA;  
DANIELA FRANCESCATO VEIGA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Introdução: A capacidade de trabalho é relacionada à boa condição física e às tarefas-laborais. Objetivo: Avaliar a capacidade para o trabalho e produtividade em pacientes com pé diabético. Métodos: Estudo primário, analítico, transversal do tipo caso-controle. O projeto foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade do Vale do Sapucaí (UNIVÁS) sob o número CAEE

482 342. Casuística: 117 indivíduos distribuídos em três grupos: 43 indivíduos sem Diabetes Mellitus (DM) Grupo A, 43 pacientes com DM, Grupo B e 31 com DM e feridas nos pés, Grupo C. Instrumentos: Work Limitations Questionnaire (WLQ) e Work Productivity and Activity Impairment- General Health e Classificação de Wagner. Resultados: mediana de idade, 53 anos nos Grupos A e C e 49 no B; predomínio do sexo masculino nos Grupos B (53,5%) e C (64,5%) e feminino no A (51,2%)  $p=0,0852$ . Nível de escolaridade fundamental incompleto no Grupo C e nos A e B fundamental completo,  $p=0,0058$ . O questionário WLQ apresentou variações entre os grupos, C (0,0852), B (0,0146) e A (0,0121), respectivamente  $p < 0,0001$ . Nos domínios do WPAI a mediana no Grupo A e B (20%), C(100%)  $p < 0,0001$ . Os resultados da Classificação de Wagner, referentes à avaliação do risco da gravidade das feridas dos pacientes com DM, Grupo C, a maioria dos pacientes apresentaram riscos de menor gravidade Grau 1. O produto é o protocolo: Prevenção Sistematizada dos Fatores de Risco em Pés de Trabalhadores com Diabetes Mellitus. Conclusão: Pacientes do Grupo C apresentam comprometimento na capacidade para o trabalho, dificuldade em cumprir horários e tarefas que exijam força corporal, e esforço mental, manejo das informações, interação com pessoas e decréscimo na quantidade e qualidade laboral. Há perda de produtividade do paciente com diabetes e com ferida no pé, com diminuição da eficácia nos dias e horas de trabalho consequentemente prejuízo nas atividades laborais.

**PALAVRAS-CHAVES:** Diabetes Mellitus. Pé diabético. Produtividade. Absenteísmo. Trabalho.

**AUTOCORRELAÇÃO ESPACIAL DO VIGOR DO XAXIM [CYATHEA SP.] EM  
DIFERENTES MICRO HABITATS NUMA FLORESTA OMBRÓFILA MISTA NO SUL DE  
MINAS GERAIS.**

JAINÉ HELENA PEREIRA\*; LUIS FERNANDO ALBERTI; LARYSSA PEREIRA GOMES;  
MAURÍCIO DJALLES COSTA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Nós testamos a hipótese de que uma população de Xaxim [Cyathea sp.] possui maior vigor nas margens de córregos [baixa altitude] em relação com a encosta e o alto de morro [micro habitats]. O trabalho foi conduzido em 2016 na reserva Mitzi Brandão, Sta Rita do Sapucaí-MG [22°12'S e 45°44'W]. Nós medimos o vigor [circunferência a altura do peito - cap] de todos os indivíduos de Cyathea sp. > 15cm de cap localizados até 5m do centro da trilha em ambos os seus lados. Para cada planta nós anotamos o micro-habitat e a altitude [com GPS]. Nós conduzimos uma ANOVA comparando os micro habitats quanto ao cap [variável dependente - VD] e uma análise de regressão linear simples [RLS] cap [VD] vs altitude. A autocorrelação espacial positiva [autoc.] ocorre se os organismos se concentram em resposta a manchas ambientais e foi investigada por meio da estatística D do teste de Durbin-Watson [DW] aplicado aos erros da RLS cap vs altitude anotando rho, o coeficiente de autoc., que varia de -1 a 1. A hipótese H0 [ausência de autoc. – distribuição aleatória de Cyathea] foi testada comparando os valores calculados de D com os valores tabelados de dU e dL: se  $D > d_U$  se aceita H0, rho não difere de 0, não há autoc. Se  $D < d_L$  rejeita-se H0 e  $\rho \neq 0$ . Ao se rejeitar H0 com  $\rho > 0$  se conclui que os erros estão positivamente autoc. e  $d_L < D < d_U$ , ou seja, o teste é inconclusivo! Ao contrário do esperado, os micro habitats não diferiram estatisticamente quanto ao cap [ANOVA  $p < 0,65$ ]. Houve relação positiva significativa entre a cap e a altitude [R2aj. 0,10,  $p < 0,01$ ], com Cyathea maiores nas maiores altitudes. Logo, ao contrário do previsto, Cyathea 'prefere' o alto de morro. O valor de D do teste DW, próximo de evidenciar autoc. positiva, foi inconclusivo  $DW = d_L 1,48 < D = 1,56 < 1,57 d_U$ , [ $\rho = 0,20$ ]. Embora o vigor dos indivíduos de *Cyathea* tenha sido maior nas altitudes maiores as plantas estavam localizadas numa grande ravina, sendo necessário dados fora desta para aprofundar as conclusões obtidas.

**PALAVRAS-CHAVES:** geoestatística, samambaia, pteridófitas, nicho, preferência.

**FATORES ASSOCIADOS À OCORRÊNCIA DE ACIDENTES DE MOTOCICLETA EM  
POUSO ALEGRE, MINAS GERAIS**

JOÃO PAULO LUVIZOTTO ALCÂNTARA DE PÁDUA\*; MARCOS MESQUITA FILHO;  
GABRIEL SIMÃO BARBOSA; HENRIQUE DE BRITO PIRES CABEÇAS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO** – Nos dias de hoje a principal causa de morbimortalidade entre os acidentes de trânsito são os que envolvem motocicletas. **OBJETIVO** -Investigar comportamentos de risco e outros fatores associados a acidentes de trânsito envolvendo motocicletas. **MÉTODOS** -Estudo transversal em que foram entrevistados 501 sujeitos, 251 motociclistas e 250 não motociclistas que responderam a 3 instrumentos: Dados sociodemográficos, AUDIT e YRBS. **RESULTADOS** – A maioria dos usuários de motocicleta são brancos, sexo masculino, dirigiam o veículo e eram proprietários dos mesmos. Por volta de 50,0% possuíam habilitação específica, 23,4% trabalhavam com a moto, 4,8% se declaram motoboys e 4,2% moto taxistas. Houve 10,8% que declaram trabalhar como empregado no uso da motocicleta e 11,4% como autônomo. Foi relatado por 37,5% que tinham já sofrido acidentes, sendo que 17,8% mais de uma vez. Informou-se uso de risco de bebidas alcoólicas em 18,8% da amostra, 2,6 nocivo e 1,6 em dependência. Quanto ao uso de capacetes 11,2% nunca usam entre os que dirigem uma moto e 8,6% relataram pilotá-las após uso de álcool. Foram 14,2% os que já participaram de “rachas”. O envolvimento com acidentes de moto foi relatado por 34,7%, sendo 12,8% nos últimos 12 meses e 3,8% com lesões graves. De todos o motociclista entrevistados 26,7% dirigem ou já dirigiram acima do limite de velocidade, 27,3% fez ultrapassagens em locais proibidos, 57,0 algum tipo de comportamento perigoso no trânsito, 69,7% nunca falam ao celular quando pilotam suas motos, 62,5% nunca estacionam as motos em locais proibidos. Foi relatado por 21,1% episódios de ingestão de bebidas alcoólicas antes de sair de motocicleta. Houve significativamente mais homens que se acidentaram que mulheres (39,6% contra 19,7%;  $p < 0,0001$ ); 66,7% dos que se declaram motoboys se acidentaram contra 33,7% dos que não eram ( $p=0,001$ ), o mesmo acontecendo com 71,4% dos mototaxistas ( $p < 0,0001$ ).

**PALAVRAS-CHAVES:** Trauma, Acidentes de trânsito, Causas Externas, Saúde Pública.

**ANÁLISE DA REFLEXOLOGIA PODAL EM PACIENTES COM NEUROPATIA  
DIABÉTICA**

ÍTALO RICARDO FARIA MARQUES\*; ADRIANA TERESA SILVA; ANDREIA MARIA SILVA; BEATRIZ BERTOLACCINI MARTINEZ; GABRIELLE ROSA; RITA DE CÁSSIA PEREIRA; SIDNEY BENEDITO SILVA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** As neuropatias diabéticas (ND) constituem a complicação crônica mais frequente do diabetes mellitus (DM), e a primeira causa de amputação não traumática de membros inferiores. A reflexologia podal é uma técnica de enfoque holístico, que busca o equilíbrio geral do corpo e a adequada circulação energética nos órgãos e no corpo em geral. **OBJETIVO:** a pesquisa buscou analisar o efeito da Reflexologia Podal em pacientes com Neuropatia Diabética. **MATERIAL E MÉTODOS:** Tratou-se de um estudo randomizado, paralelo, cegado. Foram selecionados 20 indivíduos, da Unidade de Atenção primária à saúde do bairro do São João e Unidade básica de saúde do bairro Faisqueira, com neuropatia diabética para intervenção. Os instrumentos utilizados para avaliação foram: monofilamento de Semmes-Weinstein, eletromiografia de superfície e a escala visual analógica de dor. Os indivíduos receberam a massagem reflexa podal por 2 semanas consecutivas, por um período de 15 minutos. Foi aplicado o teste Shapiro-Wilk para verificar a normalidade dos dados, e em seguida foi aplicado paramétrico ou não paramétrico para análise dos dados. **RESULTADOS:** Foram encontradas diferenças estatísticas na Eletromiografia em RMS no GME no 3º segundo com valor de  $p=0,01$ . Quanto à sensibilidade nos pontos 2, foi encontrado os valor de  $p=0,04$ ; 8 com valor de  $p=0,03$  e 9 com valor de  $p=0,02$ . Quanto à amplitude de movimento, foi encontrada diferença somente na Dorsiflexão do Pé Esquerdo com valor de  $p=0,005$ . Quanto à dor, não houve diferença estatística. **CONCLUSÃO:** Foram obtidas diferenças estatísticas somente em alguns parâmetros avaliados, sendo necessário um estudo com uma amostragem maior e com uma metodologia mais específica.

**PALAVRAS-CHAVES:** Massagem, Diabetes Mellitus, Fisioterapia e Pé Diabético.

---

**MULHERES DE ICATU: HISTÓRIA, MEMÓRIA E PROTAGONISMO SOCIAL NA  
AMAZÔNIA TOCANTINA.**

JOÃO PAULO ALVES COSTA\*; BENEDITA CELESTE DE MORAES PINTO UFPA  
Universidade Federal do Pará

Este estudo tem como objetivo compreender a atuação de mulheres remanescentes de quilombolas do povoado de São José de Icatu, no município de Mocajuba/Pará, na gerencia e organização social desta comunidade, observando como elas se mobilizam e/ou sensibilizam os seus conterrâneos para as lutas no movimento social, nos eventos religiosos e culturais e na resolução dos problemas locais. A partir de fontes orais, escritas e imagéticas, acrescidas ao apoio teórico metodológico de autores que se ocupam da temática em questão, como: ALBERTI (2013), PINTO (2003, 1997, 1998, 1999, 2010), RAGO (1997), DEL PRIORE (1995, 1997), EAGLETON (2011), FERREIRA & AMADO (2006), DIAS (1995), CERTEAU (2014), PERROT (1988) e WOLFF (1999), PORTELLI (2010), THOMPSON (1992), procura-se compreender o engajamento político dessas mulheres quanto aos direcionamentos e as lutas por melhores condições de vida dos moradores da comunidade em estudo, verificando os meandros e as formas de como tais mulheres se relacionam com os demais moradores do povoado. Por outro lado, buscamos compreender, ainda, como os fatores acima mencionados relacionam-se diretamente com o empoderamento das mulheres do povoado de Icatu. Do mesmo modo, ao focarmos nas histórias de vida de tais personagens emergi a necessidade de analisar os processos culturais presentes entre os habitantes da referida comunidade, suas crenças, seus saberes tradicionais, processos identitários fortemente sedimentados em uma matriz africana que de uma forma ou de outra interferem ou ajudam na ressignificação de uma consciência de grupo social.

**PALAVRAS-CHAVES:** Gênero; Mulheres Quilombolas; Organização Social.

**O CRESCIMENTO INICIAL DE ARAUCÁRIA ANGUSTIFOLIA É INFLUENCIADO PELA  
COMPACTAÇÃO DO SOLO E IRRIGAÇÃO?**

LARYSSA GOMES\*; LUIS FERNANDO ALBERTI; JAINE HELENA PEREIRA; LEANDRO XAVIER FERREIRA; SILVIA HELENA ARAUJO LOPES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Avaliar o crescimento de plantas ameaçadas de extinção expostas a diferentes tipos de solos e doses de água permite conhecer quais regiões do Brasil foram, são e serão melhores para a sua preservação e cultivo em face a mudanças no manejo do solo e no clima. No presente estudo nós perguntamos: a altura de plântulas de *A. angustifolia* foi influenciada pela compactação do solo e sete níveis de irrigação? O experimento foi conduzido em estufa na UNIVAS. O solo foi compactado com 100 batidas utilizando um bastão [50 cm vs 5cm vs 5cm, 500g]. Foi plantada uma semente por vaso [capacidade = 1,4l] e foi avaliada a altura da plântula [h] em cada vaso. O desenho experimental originou uma Anova de Medidas Repetidas Fatorial [AMRF] 2 x 7 x 3. O fator um apresentou duas categorias de solos: compactado vs não compactado]. O fator dois contou com sete doses de água 40mL, 80mL, 120mL, 160mL, 200mL, 240mL, 280mL aplicadas 'dia sim' e 'dia não', com duas repetições dentro de cada categoria do fator 1, totalizando 2x7x2 = 28 vasos. O fator 3 constituiu de três datas de avaliação: 11.08 e 29.10.2015 e 25.01.2016]. Conforme esperado as doses de água e o fator tempo diferiram significativamente quanto à h das plântulas [AMRF  $p < 0,05$  e AMRF  $p < 1 \times 10^{-6}$ , respect.]. Os indivíduos de *A. angustifolia* apresentaram h significativamente menor na dose 40mL em relação a dose 280mL [ post hoc p de Bonferroni  $< 0,05$  – Bonf.]. As demais doses não diferiram entre si quanto à altura das plantas [Bonf.  $p > 0,09$  até  $p = 1,0$ ]. A compactação do solo não influenciou a altura das plantas [AMRF  $p < 0,89$ ]. As interações doses de água vs compactação, doses de água vs tempo, compactação vs tempo, doses de água vs tempo vs compactação não foram significativas [AMRF p's  $< 0,84$ ,  $p < 0,96$  e  $p < 0,82$ , respect.]. Tais resultados em conjunto indicam que: 1. a falta de água é mais importante do que a compactação do solo no desenvolvimento de *A. angustifolia* e 2. tais fatores não interagem no desenvolvimento das plantas.

**PALAVRAS-CHAVES:** Araucariaceae, irrigação, mudança climática, solo.

**SÍNDROME DE FRAGILIDADE E CAPACIDADE FUNCIONAL EM INDIVÍDUOS IDOSOS  
ESTOMIZADOS**

JULIANA APARECIDA ÂMBAR\*; GERALDO MAGELA SALOMÉ  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Objetivo: Avaliar o nível de fragilidade e incapacidade funcional de idosos com estoma intestinal. Métodos: Estudo controle, comparativo, descritivo, analítico. O estudo foi realizado no Polo dos estomizados da cidade de Pouso Alegre após aprovação pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Faculdade de Ciências da Saúde "Dr. José Antônio Garcia Coutinho", sob o parecer 762.824. Fizeram parte do estudo 80 pacientes idosos, sendo 40 idosos com estoma intestinal que compuseram o Grupo Estudo e 40 idosos sem estoma intestinal que compuseram o Grupo Controle. Os critérios de inclusão foram pacientes com idade acima de sessenta anos com estoma intestinal e sem estoma intestinal. Os critérios de não inclusão para ambos os grupos foram pacientes com estoma urinário. Para coleta dos dados foram utilizados os instrumentos: Questionário relacionados aos dados sócio demográfico, Escala de Edmonton Frail Scale e Health Assessment Questionnaire-20 (HAQ- 20). Para a análise dos dados obtidos, foram utilizados os seguintes testes estatísticos, para distribuição das frequências absolutas (n) e relativas (%), foi aplicado o Teste de Qui-quadrado de Pearson, nível de significância  $p < 0,05$  e o teste de Mann-Whitney. Resultados: 18 (45%) dos indivíduos do grupo Estudo não apresentaram fragilidade, 12 (30%) apresentavam-se vulneráveis, 6 (15%) apresentavam fragilidade leve, 2 (5%) fragilidade moderada e 2 (5%) são frágeis. No que concerne ao Grupo Controle 22 (55%) não apresentaram fragilidade, 6 (15%) apresentavam-se vulneráveis, 6 (15%) apresentam fragilidade leve, 5 (12,5) fragilidade moderada e 1 (2,5%) são frágeis. Relacionado ao Health Assessment Questionnaire-20 (HAQ- 20), a média do Grupo Estudo foi de 5,12 e a média do Grupo Controle foi de 3,30. Conclusão: Por meio deste estudo concluímos que os pacientes com uso de estoma apresentaram uma redução na capacidade funcional e uma maior fragilidade em relação aos pacientes sem estoma.

**PALAVRAS-CHAVES:** Estoma; Ostomizado; Qualidade de vida; Colostomia; Íleoostomia.

---

**“A FAMÍLIA NO SÉCULO XXI: NOVOS AFETOS, NOVAS ORGANIZAÇÕES, NOVOS SENTIDOS”**

LUANAH CANELHAS DE PAULA MATOS\*; DÉBORA MASSMANN  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Nesse projeto a palavra chave muitas vezes foi "novos tipos de afeto" e, com o decorrer da pesquisa, percebemos que não era uma questão de novidade e sim o mesmo afeto visto de formas diferentes por pessoas diferentes. Constituindo, para muitos, o pilar da sociedade contemporânea a instituição família tem sido utilizada como forte argumento político-social em diferentes discursos produzidos na sociedade brasileira, e por isso ainda é alvo de muitos pré-conceitos. Ainda se faz necessária a promoção de políticas públicas sobre as novas constituições de família no intuito de uma maior aceitação popular, a fim de que se dê ênfase aos direitos dos cidadãos, na liberdade que cada um tem em constituir sua própria família do jeito que se sentir feliz. O importante mesmo é o amor e a felicidade. Através dessa pesquisa, observou-se que a formação de famílias diferentes das tradicionais e, sobretudo, a formação de lares homo afetivos são uma realidade há muito tempo. Diante dos obstáculos sociais, da discriminação e preconceito, verificou-se que as pessoas estão dando um jeito de se adequar, mesmo que de uma forma lenta. O fato principal é que este movimento de visibilidade de diferentes configurações familiares está bem presente na sociedade contemporânea. E a sociedade, por sua vez, também mostra-se em metamorfose: muda-se a forma de se ver as novas formas de famílias, as novas formas de afeto. Nosso estudo apontou que o maior desafio é ainda a falta de informação e de tolerância. É necessário estimular a conscientização sobre o respeito à diferença e à tolerância em relação ao “novo” e ao “diverso”.

**PALAVRAS-CHAVES:** Linguagem; Sociedade; Família; Sentidos; Diversidade

**CONSIDERAÇÕES SOBRE A PRODUÇÃO DO EFEITO DE SENTIDO DE CONTROLE  
NO DISCURSO DO JOGO DE SIMULAÇÃO THE SIMS**

MARIA BEATRIZ COSTA CARROZZA\*; PAULA CHIARETTI  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

The Sims é uma série de jogos eletrônicos que tem como proposta a simulação da vida em ambiente virtual. Nele o usuário pode criar seus próprios personagens (Sims) e os controlar, realizando atividades diárias como trabalhar, dormir, comer, interagir com outros Sims, entre outras. O jogo foi criado por Will Wright e tem como objetivo ajudar os Sims a alcançarem suas aspirações de avanço pessoal, sendo possível seguir pelas gerações, formando um ciclo de vida; ou seja, tecnicamente, The Sims tem um final imprevisível. O objetivo desse trabalho foi observar como se produz o sentido de controle no jogo The Sims. Através dos preceitos teóricos e analíticos de Análise de Discurso de Michel Pêcheux e Eni Orlandi, no intuito de produzir um olhar atento ao funcionamento discursivo do jogo, que, por sua vez, permitiria ao usuário se sentir no controle da situação simulada, foi analisado um vídeo promocional da quarta edição do jogo divulgado em 10 de dezembro de 2014, realizando recortes que resultaram em quadros do vídeo, permitindo a análise. Observou-se como o vídeo apela a uma memória sobre a tecnologia (touch) através dos gestos, produzindo um efeito de sentido de controle e onipotência, que coloca o usuário numa posição de total controle e ao mesmo tempo participante da cena, ficando no limiar do sujeito do controle e ao modo como esse controle se dá.

**PALAVRAS-CHAVES:** Discurso. Sentido. Controle. The Sims.

**O FESTEJO COMO ESPAÇO DE DISCURSO E MEMÓRIA: A FESTA DE NOSSA  
SENHORA DO ROSÁRIO E SÃO BENEDITO EM BOM REPOUSO- MG.**

MAIRON TEOTÔNIO BRANDÃO\*; ANDREA SILVA DOMINGUES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A pesquisa apresentada busca compreender os processos identitários, as práticas culturais e maneiras de fazer no Vale do Sapucaí-MG colocam em evidência as pessoas comuns e seus modos de viver, suas práticas e tradições, suas crenças e valores, assim como as organizações políticas de classe, oferecendo reflexões sobre os desafios do mundo contemporâneo. **MATERIAL E METODO:** Na procura de melhor responder as questões suscitadas nessa pesquisa que trabalhamos com um corpus variado, incluindo a análise de documentos escritos, cartazes dos festejos, depoimentos orais, letras de música e o caderno de campo. O trabalho está sendo realizado na busca de analisar todas as fontes dentro do quadro dos conceitos da análise de discurso da linha francesa. Procurando entender as diferentes formações discursivas presentes em cada um dos documentos elencados, de que maneira a prática discursiva advinda dessas formações se materializaram no festejo na forma do discurso e significam os sujeitos Congadeiros produzindo efeitos de sentido. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** A presença das práticas culturais de homens e mulheres negras, que tiveram em suas histórias formas de controle como o ato da escravidão, esta inserida em toda a memória histórica do sul de Minas Gerais, que envolve diferentes memórias e discursos, que se significam de formas diversas na vida dos sujeitos, conduzindo-nos a buscar compreender as diferentes memórias e histórias desses sujeitos e como os mesmos são interpelados pelo discurso fundador. **CONCLUSÃO:** Consideramos que os festejos são espaços onde discursos se materializam, nos dizeres, nas danças, nos ritos, possibilitando desta maneira compreendermos a formação e as práticas discursivas através da memória, considerando a historicidade do discurso, uma vez que "as memórias são, portanto, experiências historicamente constituídas e constantemente modificadas que fazem do passado uma dimensão na constituição do presente (DOMINGUES, 2007)" principalmente na festa.

**PALAVRAS-CHAVES:** CULTURA- MEMÓRIA- DISCURSO- FESTEJO- CONGADA

**FATORES INDUTORES AO EMPREENDEDORISMO NOS DISCENTES DE UMA  
INSTITUIÇÃO DE ENSINO SUPERIOR DO SUL DE MINAS GERAIS**

MONALISSA KAUANE KELLER\*; MICHELE DE CACEA DIAS; MARIELEY MARQUES DE PAIVA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

No Brasil os estudantes são, em geral, educados para ingressarem no mercado de trabalho como empregados e não como empreendedores. No entanto, o empreendedorismo universitário tem ganhado força como impulsionador ao desenvolvimento sócio-econômico de uma região, visto que favorece a criação de postos de trabalho, além de fomentar o progresso tecnológico e as inovações. Nesse sentido, diversos países têm adotado políticas de incentivo à criação de empresas start-ups. O Sul de Minas é destaque nacional em empreendedorismo, em especial as cidades de Itajubá e Santa Rita do Sapucaí. Este estudo visa analisar o comportamento de universitários do Sul de Minas, provenientes de 8 cidades S

ulmineiras para identificar os principais fatores indutores ao empreendedorismo. Trata-se de um estudo exploratório de natureza qualitativa. Para se chegar ao objetivo, utilizou-se do método de estudo de caso, onde foram analisados múltiplos casos. O instrumento de pesquisa foi um questionário que possibilitou a entrevista de 24 alunos ingressantes na Universidade do Vale do Sapucaí no curso de Administração. Após a análise dos dados, evidenciou-se que o principal fator indutor para o processo de empreender é a expectativa dos alunos por um aumento na renda, seguido pelo interesse pela independência e, em terceiro lugar, a identificação de uma oportunidade. Outro fato que merece atenção é a expectativa dos alunos em relação a sua universidade, para os discentes, a UNIVAS favorecerá o empreendedorismo entre os alunos. Não se tem a intenção de fazer deste estudo uma pesquisa conclusiva, tendo em vista que ela é parte de uma análise que visa entender porque cidades pequenas são mais empreendedoras que algumas visivelmente maiores, busca-se, também, entender o papel das instituições de ensino no desenvolvimento de competências empreendedoras e a sua importância no desenvolvimento econômico regional.

**PALAVRAS-CHAVES:** Empreendedorismo Universitário, Fatores Indutores, Criação de Empresas, Empreendedorismo

**OS EFEITOS DAS ISOFLAVONAS DE SOJA E ESTROGÊNIO CONJUGADO SOBRE  
A ESPESSURA DA AORTA DE RATAS CASTRADAS**

LUÍS PAULO CACHOLA GALLO\*; ANTONIO MARCOS COLDIBELLI FRANCISCO;  
BENEDITO FABIANO DOS REIS; FABIOLA SOARES MOREIRA CAMPOS; KAYANE  
RIDOLFI CARVALHO; LYLIANA COUTINHO RESENDE BARBOSA; SILVANIA DE  
CASSIA VIEIRA ARCHANGELO

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Introdução:** O projeto de pesquisa propôs avaliar o efeito de diferentes concentrações de isoflavona sobre a parede arterial em ratas castradas com e sem reposição estrogênica. Os achados sugerem que pequenas doses de isoflavonas em situações de hipoestrogenismo podem exercer efeito protetor vascular. No entanto, devem ser complementados. **Objetivo:** Investigar os efeitos das isoflavonas de soja e estrogênios conjugados na espessura da artéria aorta de ratas fêmeas Wistar (*Rattus Novergicus*) adultas castradas. **Métodos:** 44 ratas fêmeas albinas foram estudadas. Os animais foram castrados 32 dias antes de administração de gavagem. Eles foram divididos em 7 grupos: Grupo A: controle; Grupo B: isoflavona 0,92 mg; Grupo C: isoflavona 46 mg; Grupo D: isoflavona 120 mg; Grupo E: isoflavona 460 mg; Grupo F: estrogênio conjugado 50 mcg e Group G: estrogênio conjugado 50 mcg + Isoflavona 46 mg. O controle (grupo A) não recebeu medicação alguma, mas os demais grupos foram tratados por 32 dias. Todos os animais foram sacrificados depois de 32 dias. A artéria aorta foi extraída para análise histológica, fixada e preparada de acordo com processos histológicos para as colorações com Hematoxilina-Eosina e Tricromo de Masson. A avaliação qualitativa e quantitativa foi feita usando método morfométrico. **Resultados:** a espessura da aorta foi significativamente menor no grupo B, comparado com todos os outros grupos. A concentração de fibras colágenas foi maior no grupo G comparado com todos os outros grupos, exceto o grupo B. **Conclusão:** Estudo identificou que baixas doses de isoflavonas mostraram menor deposição de fibras colágenas na parede da aorta; e a menor espessura da parede da aorta foi observada com doses muito baixas de isoflavonas. Esses achados sugerem que baixas doses de isoflavonas em situações hipoestrogenismo podem ter efeito protetor vascular, mas precisam ser complementados com dados de outros estudos.

**Palavras chave:** isoflavonas, aorta, parede arterial, estrogênios conjugados.

---

**O VOO DO COLIBRI**

LHAIS PAULYNE SILVA RIBEIRO\*; ELIZABETE MARIA ESPÍNDOLA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** o presente estudo busca discutir a trajetória da poetisa sul mineira Presciliana Duarte de Almeida que nasceu em 05 de junho de 1867 em Pouso Alegre e que logo depois se transferiu para SP transformando em um nome importante entre os intelectuais paulistas ocupando a cadeira de nº 8 na Academia Paulista de Letras. Durante sua trajetória fundou e dirigiu a revista A Mensageira, que circulou entre 1897 a 1900. Esta trazia uma produção literária voltada ao público feminino em forma de versos e textos literários. A revista apresentava também discussões que expressavam a preocupação com o papel social da mulher, em um contexto em que estas enfrentavam forte preconceito. **OBJETIVO:** compreender a organização de um grupo de mulheres e homens em torno da revista A Mensageira, analisando seus escritos à luz das mudanças sociais, bem como a construção de papéis masculinos e femininos por parte de seus integrantes. Também foi discutido a presença de conteúdos voltados para a construção de representações sobre a Mulher e a Pátria nas páginas dessa revista. **METODOLOGIA:** a pesquisa utilizou-se do levantamento dos exemplares da revista literária A Mensageira. Para a análise das fontes utilizamos-nos de referenciais bibliográficos e do diálogo entre história e gênero. **RESULTADOS:** os resultados da pesquisa apontam que a revista foi de grande importância para o grupo, sendo uma tentativa de romper com os papéis normativos, ao mesmo tempo em que buscava instituir outros papéis. **CONCLUSÕES:** nesse trilhar percebemos que a poetisa e diretora da revista A Mensageira teve um papel primordial como aglutinadora do grupo e como mulher naquele período, rompendo com o estereótipo sobre o papel social da mulher naquela sociedade.

**PALAVRAS-CHAVES:** PALAVRAS CHAVE: Educação; Gênero; Imprensa.

**SINTOMAS DE DISMORFIA MUSCULAR EM INDIVÍDUOS FREQUENTADORES DE  
ACADEMIA DE GINÁSTICA**

LUANA LISBOA TOTTI\*; LYDIA MASAKO FERREIRA; MARIA JOSÉ AZEVEDO DE BRITO ROCHA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Altos índices de insatisfação corporal são observados tanto em homens quanto em mulheres e a tendência é que, o grau de insatisfação das pessoas com os próprios corpos, aumente com o passar dos anos. Porém, enquanto os indivíduos do gênero feminino tradicionalmente buscam para si um ideal de corpo magro (busca pela magreza), aqueles do gênero masculino se preocupam com o quão musculosos estão. A maior exposição a formas físicas extremamente musculosas (não só através da mídia, mas ao frequentar academias de ginástica ou ao comprar bonecos de ação), faz com que, indivíduos de gênero masculino, busquem para si modelos corporais, muitas vezes passíveis de serem alcançados apenas através do uso de métodos não saudáveis, como uso de esteróides anabolizantes. Assim, altos níveis de busca por musculatura podem gerar a crença infundada de que se é pouco musculoso mesmo quando a pessoa possui músculos avantajados, o que caracterizaria a dismorfia muscular (DM). Desta forma, torna-se relevante avaliar o grau de insatisfação corporal e sua correlação com os sintomas da DM em indivíduos frequentadores de academia de ginástica, para que, por meio da informação, possam buscar tratamento adequado para seu sofrimento subjetivo e conseqüente comprometimento de seu funcionamento global. Para isso será realizada uma entrevista e aplicados dois questionários que avaliarão sintomas da DM.

**PALAVRAS-CHAVES:** transtornos dismórficos corporais, academias de ginástica, imagem corporal

**ANÁLISE DE CORTES HISTOPATOLÓGICOS DO SISTEMA GÁSTRICO DA PROLE  
DE RATOS WISTAR SUBMETIDOS À INGESTÃO DIÁRIA DE ÁLCOOL**

LAÍS HALINE PRADO VIANA\*; FIORITA GONZALES LOPES MUNDIM  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O alcoolismo é um dos principais problemas de saúde pública no mundo e atualmente atinge um padrão heterogêneo da população gerando vários efeitos sobre o organismo do usuário. O sistema gástrico torna-se alvo do consumo de bebidas alcoólicas podendo ocasionar alterações como esofagite, gastrite, enterocolopatia e quando utilizado no período de gestação os riscos são ainda maiores, possibilitando complicações no parto, como infecções, deslocamento prematuro de placenta, líquido amniótico meconial ou mesmo comprometimento do desenvolvimento físico, mental e comportamental do neonato. Este trabalho tem como objetivo avaliar os efeitos da concentração de 5% e 20% de etanol no Sistema Gástrico da prole de ratos Wistar através de análises histopatológicas. Para tanto, serão utilizados ratos adultos entre machos e fêmeas, os quais serão organizados nos seguintes grupos: grupo controle, grupo 1, grupo 2, grupo 3 e grupo 4, distribuídos através da ingestão alternativa entre machos e fêmeas e um grupo com ingestas iguais em ambos os gêneros. Assim como o peso dos animais, o consumo de álcool e água será avaliado em um período de 100 dias. Ao final do experimento, os ratos serão sacrificados de acordo com os Princípios Éticos para a Experimentação Animal, adotados pelo Conselho Nacional de Controle de Experimentação Animal (CONCEA), e será realizada a gastrectomia para retirada do Sistema Gástrico. O material coletado será submetido ao preparo histológico e corado por meio de quatro técnicas diferentes: Tricrômio de Masson, Feulgen, Hematoxilina-Eosina e Ácido Periódico de Schiff. Para posterior análise histopatológica, os resultados serão comparados através de técnicas estatísticas.

**PALAVRAS-CHAVES:** Sistema Gástrico, Álcool, Gravidez, Etanol.

**UMA LEITURA DA PSICOLOGIA SOCIAL A RESPEITO DA EXPRESSÃO ARTÍSTICA  
NA TRAJETÓRIA DO MOVIMENTO FEMINISTA**

MARIANA REZENDE DINI\*; CAMILA CLAUDIANO QUINA PEREIRA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Como reação imediata à tomada de consciência da desigualdade de gênero surge o Movimento Feminista. Mulheres passam a colocar em pauta necessária a discussão de gênero, expressando seu protagonismo social e construindo o próprio conceito de gênero. Esta produção social se dá através de vários fenômenos, sendo a arte uma de suas dimensões mais importantes, uma vez que faz parte da esfera cultural e interfere no terreno onde política, poder e dominação são mediados. Traçando a trajetória do Movimento Feminista, buscou-se analisar as Artes Visuais produzidas por artistas feministas, desde o início do Movimento até a contemporaneidade, a fim de identificar temas recorrentes nas produções artísticas de cada período e associá-los com os respectivos acontecimentos históricos. Tal investigação foi realizada através do levantamento e análise bibliográfica de artigos e documentos referentes ao Movimento Feminista associado às Artes Visuais, seguido pela seleção das produções artísticas representativas em seus períodos, bem como produzidas por artistas conhecidas pelo engajamento intencional na causa feminista. Já com as obras selecionadas e divididas por períodos, foi produzido um quadro onde os temas identificados foram associados com dados históricos referentes à cada período, dados estes que foram coletados mediante análise bibliográfica do período em questão, sendo a relação entre a abordagem de determinados temas com seus respectivos acontecimentos históricos analisada através da perspectiva da Psicologia Social. O quadro elaborado proporcionou a revelação de obras que foram marcos na trajetória artística do Movimento Feminista, representando a transição da mulher de mera musa inspiradora para protagonista na história e nas relações sociais. Além disso, o levantamento dos temas que estavam em pauta em cada período proporcionou a compreensão da transformação pela qual o próprio conceito de gênero passou, sendo gradativamente (des)construído pela militância feminista.

**PALAVRAS-CHAVES:** Artes Visuais; Gênero; Movimento Feminista; Psicologia Social.

---

**EDUCAÇÃO INTEGRAL E AS METAS DO PLANO NACIONAL DE EDUCAÇÃO (PNE):  
UM ESTUDO DE CASO NA CIDADE DE POUSO ALEGRE**

MARIA VIRGINYA PEREIRA COUTINHO\*; NEIDE PENA CÁRIA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** O tema aborda educação em tempo integral com foco na cidade de Pouso Alegre/MG, sendo ponto de partida o Plano Nacional de Educação (PNE) 2014-2024, que é um conjunto de metas criadas para melhorar a qualidade do ensino a todos brasileiros. Entre as prioridades consta a oferta de educação em tempo integral de qualidade, visando preencher no mínimo 50% das escolas públicas em todo o País, atendendo, pelo menos 25% dos alunos matriculados na educação básica. No início do século XXI, com a instituição do Programa Mais Educação, a educação em tempo integral passa a ser assumida pelo poder público e contemplada no PNE. **OBJETIVO:** investigar como vem sendo implementada a educação em tempo integral ou jornada ampliada no município de Pouso Alegre. **METODOLOGIA:** Natureza qualitativa e utilizou a metodologia histórico-documental. Foram fontes de pesquisa a biblioteca, o Museu Histórico do Município, a Secretaria da Educação Municipal e a Secretaria da Cultura e o Observatório do PNE. **RESULTADO E DISCUSSÃO:** De acordo com a LDB, a modalidade de jornada ampliada encontra-se assegurada na política educacional brasileira, cabendo aos municípios implementá-la, devendo ser oferecida do Ensino Infantil até o final do Ensino Fundamental. São 9.888 alunos matriculados no ensino fundamental e 2.101 na educação infantil, totalizando 11.989 na rede municipal (IBGE). O número de alunos matriculados em jornada ampliada segundo os profissionais da secretaria da educação são: 1600 alunos da educação infantil, 1.000 alunos do Ensino Fundamental I e 500 alunos do ensino fundamental II. Verifica-se que 25,8% dos alunos já estão sendo atendidos pela jornada ampliada e 100% das escolas já oferecem jornada ampliada, o que significa que as metas para o ano de 2024 já foram atingidas em Pouso Alegre. A educação integral é uma forma de garantir a TODOS o direito à educação de qualidade.

**PALAVRAS-CHAVES:** Educação integral. Pouso Alegre. PNE. Qualidade da educação.

---

**SOBRE A UPP E O PROJETO DE PACIFICAÇÃO: UMA ANÁLISE DISCURSIVA DO  
SITE DA UNIDADE DE POLÍCIA PACIFICADORA**

MARCOS ANTONIO ROGEL JUNIOR\*; GRECIELY CRISTINA DA COSTA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Neste trabalho, pretendo apresentar alguns resultados da pesquisa de Iniciação Científica intitulada “Violência, Pacificação e Discursos sobre a Segurança no Brasil” que desenvolvi tomando como recorte os discursos sobre a Unidade de Polícia Pacificadora (UPP). Para tanto, proponho expor análises realizadas acerca de algumas formulações (relatos, entrevistas, imagens etc.) que constituem o site da UPP. Como a polícia, o morador da favela e a própria favela são significados nesses discursos? Com essas questões, busquei investigar de que modo o projeto de pacificação é significado tanto por aqueles que defendem o projeto quanto por aqueles que discordam dele, explicitando a relação entre o dito e o não-dito. Tendo em vista esses propósitos, esse estudo baseia-se na perspectiva teórica de Análise de Discurso e assim considera a linguagem fundamental na relação de mediação entre o homem e a sociedade, permitindo observar de que maneira ideologia, língua e história se articulam na produção de efeitos de sentido.

**PALAVRAS-CHAVES:** análise de discurso, pacificação, site da UPP, favela, polícia.

**DISCURSO E POLITICA: A PARTICIPAÇÃO FEMININA  
NAS ELEIÇÕES DE 2010 E 2014.**

MARCIENE DA SILVA VIEIRA\*; ANDREA SILVA DOMINGUES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Compreendendo o discurso da imprensa como espaço sócio histórico, um espaço de luta, dos quais os discursos produzidos por este periódico impresso são reproduzidos na sociedade e constroem paradigmas, estereótipos e preconceitos, que realizamos uma análise da construção do discurso feminino, realizado pela Revista Veja nas eleições presidenciais do ano 2010 e de 2014, tendo como objetivo perceber como os textos produzidos pela e na revista interferem na constituição das ideias em torno da questão de gênero. **MATERIAL E MÉTODOS:** O trabalho está sendo desenvolvido na interlocução da Análise de Discurso Francesa e da História Social, possibilitando uma melhor compreensão de como a construção de mentalidades, a ação no imaginário auxiliam na propagação de ideologias através da imprensa, tendo como corpus de análise textos e imagens da Revista Veja. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Entender o discurso composto para ser veiculado em um jornal ou qualquer outro veículo de comunicação de massa passa pelo entendimento de suas condições de produção, cultural ou material/tecnológica, assim analisou-se o projeto editorial da Revista Veja e sua atual configuração. Realizamos um olhar diferente sobre o papel da mulher na política, além do instituído pela imprensa; buscando perceber através das muitas memórias e discursos que constituem o tema. É através de um olhar político sobre o presente, e do presente, sobre o passado que podemos observar os discursos produzidos pela Revista Veja nas eleições presidenciais do Brasil. **CONCLUSÃO:** O fato de que a discussão de gênero e a participação crescente das mulheres na política estejam em pauta na imprensa, nas análises realizadas percebe-se que as mulheres foram protagonistas nas últimas eleições presidenciais brasileiras, mas ainda continuam minoria em outras esferas administrativas bem diferentes dos homens. As mulheres ainda aparecem na cobertura política como sujeitos deslocados e suscetíveis a excessivas categorizações.

**PALAVRAS-CHAVES:** gênero, imprensa, memória, discurso.

---

**“UN DIALOGO DE SABERES AMBIENTALES A TRAVÉS DE COMUNIDADES DE APRENDIZAJE VIRTUALES - EDUCANDO PARA ACERCAR CULTURAS – CONSERVAR LA BIODIVERSIDAD – PROMOVER LA SOBERANÍA ALIMENTARIA – CUIDAR NUESTRO MEDIO AMBIENTE”**

MARIANELA LAURA QUISBERT\*; ARIEL FIELMAN  
Universidade Federal do Pará - Cametá

Se propone el diseño de contenidos edu-comunicativos en la línea ambiental, que aplicándose a las Comunidades de Aprendizaje Virtuales, pueda lograr una verdadera comunicación, aprendizaje utilizando la tecnología y aprovechando las herramientas que ofrece. Para ello es necesario explorar el concepto de “comunidades de aprendizaje virtuales”, conocer el propósito de las mismas y cumplirlo; no siendo ellas solo una herramienta de almacenaje e intercambio momentáneo de información, sino que esta información cobra vida y genera aprendizajes que puedan ser aplicados, compartidos y difundidos a través de la red. Se toma como ejemplo y primer caso la “Comunidad Biointensiva”, espacio que hace años ha ido creciendo con la participación de miembros de muchos países, interesados en compartir experiencias, con comentarios, fotos, discusiones y la difusión de eventos sobre agricultura Sana, Segura y Soberana. La importancia de estos diseños edu-comunicativos para comunidades de aprendizaje virtuales es que logran generar una verdadera comunicación, un dialogo de saberes cooperativo, colaborativo y participativo. En países como los nuestros, Latinoamérica y especifico países que forman parte del Mercosur, que buscan “desarrollarse”, la Educación Virtual trae grandes oportunidades, como la de convertirse en un difusor de nuestro propio desarrollo hacia el mundo. Difundir nuestros saberes, para que el mundo globalizado los conozca, los aproveche, los aprenda y los valore.

**PALAVRAS-CHAVES:** Innovación tecnológica para una Inclusión digital educativa - cohesión social y desarrollo sostenible.

**PESQUISA DE INQUÉRITO: SABERES E PRÁTICAS DA POPULAÇÃO DE UM  
MUNICÍPIO MINEIRO QUANTO AO CONTROLE DO MOSQUITO AEDES AEGYPTI**

LARISSA VINHAS TIMÓTEO\*; CLÁUDIA ALESSANDRA PEREIRA PAIXÃO  
Escola de Enfermagem Wenceslau Braz

O *Aedes aegypti* e o *Aedes albopictus* são vetores da doença viral chamada dengue, cuja incidência aumentou consideravelmente no mundo durante as últimas três décadas. A pandemia da dengue alcança cerca de 100 milhões de casos por ano. No Brasil, os últimos dados fornecidos pelo governo brasileiro informam que a incidência da doença no território nacional era de 293,35 casos em 2008. A tentativa de controlar as taxas epidemiológicas da dengue depende do controle do mosquito. Conforme alguns autores descrevem, a ausência do vetor da dengue é a única chance de não existir a doença. As medidas tomadas no Brasil e no mundo para o controle da proliferação do mosquito envolvem o manejo ambiental, controle químico do inseto, melhora de saneamento básico e a participação comunitária no controle do vetor. Trata-se de uma pesquisa quantitativa, tipo inquérito transversal e descritiva a ser realizada junto à 138 participantes que residem na área urbana no município de Itajubá, os dados coletados foram armazenados, tabulados e tratados por meio do programa Microsoft Office Excel, versão 2007, com isso se obteve que o gênero dos sujeitos entrevistados com maior prevalência foi o sexo feminino com 57%, quanto a idade com maior frequência é de 33-27 (27% da amostra), o nível de Escolaridade predominante é de 38%, onde são representados por aqueles que afirmam ter o Ensino Médio Completo. No que condiz a reprodução do mosquito da dengue 33% afirmaram que ele ocorre em água suja ou barrenta e o modo de conhecimento foi 31% através dos profissionais de saúde, para a finalidade como medida de prevenção e aplicação “Não deixar juntar água parada” sendo correspondente a 48% e 39% respectivamente e 2% da amostra relataram não saber e não fazer nada para medidas de controle.

**PALAVRAS-CHAVES:** Dengue. Controle Endêmico. Conhecimento

**CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS E PSICOSSOCIAIS DOS INTERNOS DE  
ENFERMARIA PSIQUIÁTRICA EM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO: PRECURSORAS  
DOS PROJETOS TERAPÊUTICOS SINGULARES**

MARIA BEATRIZ COSTA CARROZZA\*; VIVIANE VIANNA DE ANDRADE FAGUNDES;  
DOUGLAS WILLIAM MOREIRA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O modelo de cuidado em saúde mental tem sido modificado para o tratamento em uma rede extra hospitalar, onde o usuário deve transitar livremente orientado pelo projeto terapêutico singular e, em situação de emergência psiquiátrica, ser acolhido em leitos de saúde mental que, atualmente, devem seguir novas diretrizes nacionais. OBJETIVO: este estudo longitudinal quanti quali investigou características sociodemográficas e psicossociais dos que internaram na enfermaria psiquiátrica do Hospital das Clínicas Samuel Libânio no ano de 2014. Após aprovação ética, realizou-se entrevistas semi-estruturadas durante e após internação com os que compreenderam e assinaram o termo de consentimento, maiores de 18 anos e residentes em Pouso Alegre. Os dados coletados foram analisados de maneira descritiva e pela análise temática do conteúdo. RESULTADOS: dos 125 internados, 72 foram incluídos, 42 participaram da entrevista na internação e dois após alta. Predominou sexo masculino (57%), idade acima de 40 (52%), baixa escolaridade (55%), com filhos (64%), renda até dois salários mínimos (67%), uso de substâncias psicoativas (26%), esquizofrenias (5%), transtornos do humor (2%), com antecedentes psiquiátricos (57%) em primeiro grau, sendo 7% destes os filhos incluindo uma morte por suicídio. Todos participantes receberam apenas tratamento medicamentoso e taxa de reinternação foi 1,4%. Quanto ao projeto de vida, almejavam trabalho (40%) e habilidade artística (60%). Não foi observado avanço no projeto de vida e inserção social após alta. CONCLUSÃO: o perfil dos participantes foi semelhante ao de outros estudos. Antecedentes familiares e demais aspectos psicossociais denunciaram a necessidade de intervenção, prevenção em projetos terapêuticos que envolvam a inserção no mercado de trabalho, expressão artística e assistência aos familiares. Espera-se que esses resultados motivem pesquisas e alocação de recursos para um cuidado articulado com a rede psicossocial.

**PALAVRAS-CHAVES:** Saúde mental. Emergência psiquiátrica. Reabilitação Psicossocial.

**SIMULAÇÃO A EVENTOS DISCRETOS**

NÁDIA BEATRIZ DE RESENDE CARVALHO\*; FLÁVIO FRAGA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A proposta desta pesquisa é desenvolver e aplicar uma abordagem para se considerar o efeito da variação do ritmo de trabalho humano na validação computacional de um projeto de simulação a eventos discretos. É válido ressaltar que a validação do modelo de simulação é uma fase muito importante e a qualidade e confiabilidade dos dados de saída de um projeto de simulação dependem dessa etapa. O modelo simulado será a Central de Material e Esterilização (CME) do Hospital das Clínicas Samuel Libânio. O objetivo da presente pesquisa será verificar se a quantidade total produzida de kits esterilizados no final do turno considerado na CME se altera, significativamente, quando considerado a variação do ritmo de trabalho humano em diferentes períodos do dia. Para tanto pretende-se usar vários períodos do dia, cada qual associado à uma distribuição de probabilidade estatística. Essas distribuições serão identificadas a partir da ferramenta StatFit, que usará dados cronometrados de cada uma das etapas do processo de esterilização em diferentes períodos considerados da jornada de trabalho, no qual os fatores humanos estarão vinculados.

**PALAVRAS-CHAVES:** simulação a eventos discretos - trabalho humano

---

**HISTÓRIA, MEMÓRIA E IMAGINÁRIO POPULAR: LENDAS URBANAS NA REGIÃO  
SUL DE MINAS GERAIS**

MAICON FERNANDES DE PAIVA\*; DÉBORA RAQUEL HETTWER MASSMANN  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** De acordo com Renard (1999), as lendas urbanas surgem na tentativa de explicar fenômenos e acontecimentos que estariam situados na ordem do inexplicável e do incompreensível, situadas no espaço simbólico em que a lógica e o real não conseguem dar conta dos fatos do cotidiano sustentando assim medos, anseios e desejos, cuja explicação se dá a partir do sobrenatural. Pretende-se com este trabalho mapear as principais lendas (e suas versões) de Pouso Alegre e da região sul de Minas Gerais, observando como no acontecimento enunciativo, essas narrativas circulam e se (re) produzem novos e outros sentidos sobre a história, a memória e imaginário dos sujeitos. **MATERIAL E MÉTODOS:** Reunir-se-á um corpus composto pelas principais lendas urbanas de cidade de Pouso Alegre e região e suas respectivas versões, trabalhando com a história oral, a partir disso, pretende-se analisar como estas narrativas coloca-se em funcionamento um dizer sobre a história, a memória e o imaginário constitutivo dos sujeitos sul-mineiros, investigando a cada versão de uma lenda como a história e a memória vão sendo (re) produzidas e (re) significadas. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Ao trabalharmos com fontes orais estas lendas passam por diversas mudanças devido ao imaginário das pessoas que estão carregados de diferentes ideologias, o sujeito tenta transmitir a lenda como verdadeira, utilizando de habilidade persuasivas, tornando-se possível que as pessoas aumentem o conto, silenciem-se, não acreditem, derivando assim a novas versões sobre a mesma lenda. **CONCLUSÃO:** Com esta pesquisa, buscou-se enaltecer as práticas culturais e procedimentos de (re) significação das lendas urbanas na região sul mineira, entendendo assim, práticas (re) significadas e seus efeitos hoje em dia, além disso devemos destacar relevância prática e social da pesquisa ao se propor mapear as principais lendas urbanas de Pouso Alegre e região, produzindo cientificidade para o conhecimento popular da região.

**PALAVRAS-CHAVES:** História, memória, sujeito

**AVALIAÇÃO IN VITRO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE DOIS ANTISSEPTICOS  
BUCAIS**

RAYSSA KAROLLYNNE DE ANDRADE SILVA\*; ANA BEATRIZ ALKMIM TEIXEIRA LOYOLA; ADRIANA RODRIGUES DOS ANJOS MENDONÇA; CARLOS AMÉRICO VEIGA DAMASCENO; DANIELA FRANCESCATO VEIGA; FERNANDA SEBBA DE SOUZA; LUIZ FRANCISLEY DE PAIVA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A microbiota da cavidade oral é colonizada por cerca de 400 a 500 diferentes tipos de micro-organismos. O uso de antissépticos na antisepsia pré e pós-operatória pode reduzir riscos de infecção cirúrgica e manter do processo de osseointegração em longo prazo. Estudos correlacionando a atividade antimicrobiana in vivo e in vitro de antissépticos bucais contra microrganismos presentes na microbiota oral seria de grande interesse, visto que não existem relatos na literatura. **OBJETIVO:** Avaliar in vitro a atividade antimicrobiana dos antissépticos bucais clorexidina e polihexametileno sobre cepas ATCCs padronizadas. **METODOLOGIA:** Ensaio experimental por meio do teste de difusão em ágar onde foram analisados dois enxaguatórios bucais com os antissépticos clorexidina e polihexametileno frente a micro-organismos provenientes da coleção de micro-organismos norte americana ATCC - American Type Culture Collection. Os dados obtidos foram submetidos à análise estatística. **RESULTADOS:** Os valores obtidos indicam melhor eficácia da clorexidina contra as cepas de S.aureus, E.coli e C.parapsilosis e do polihexametileno contra as cepas de P.aeruginosa e C.albicans. **CONCLUSÃO:** A clorexidina se mostrou mais eficiente do que o polihexametileno na maioria dos testes, o polihexametileno foi mais eficiente do que a clorexidina frente a micro-organismos oportunistas e com menor custo em relação à clorexidina. Faz-se necessário novos testes com diferentes micro-organismos e estudo dos efeitos colaterais do polihexametileno sobre dentes e gengivas.

**PALAVRAS-CHAVES:** Antissépticos bucais, clorexidina, polihexametileno, produtos com ação antimicrobiana.

**A CASCA DA MUSA SAPIENTUM VERDE NA CICATRIZAÇÃO E AÇÃO  
ANTIMICROBIANA EM FERIDAS**

RAFAEL VIEIRA FERNANDES\*; DÊNIA AMÉLIA NOVATO CASTELLI VON ATZINGEN;  
ADRIANA RODRIGUES DOS ANJOS MENDONÇA; ANA BEATRIZ ALKIMIM TEIXEIRA  
LOYOLA; EDGAR LOUREIRO LABORNE DE MENDONÇA; GUILHERME SILVEIRA  
CASTRO; JOÃO VICTOR MENDES; LUIZ FRANCISLEY DE PAIVA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Atualmente, estima-se que 3% da população do Brasil têm diferentes tipos de feridas cutâneas. Devido a muitas descobertas sobre os benefícios encontrados em uma ampla variedade de alimentos e plantas, tais como antioxidantes e antifúngicas, há uma melhor aceitação e adoção de medicamentos à base de plantas. Foi realizado um ensaio clínico com 5 pacientes variando de 45-70 anos com feridas venosas e diabéticas que freqüentam a clínica no bairro São João de Pouso Alegre. Esses pacientes receberam cada semana durante 30 dias um gel de 10% de banana verde (*Musa sapientum*) casca no tratamento de seus ferimentos, e medimos a área da ferida. Além disso, foram coletadas amostras de feridas e analisaram a ação antimicrobiana do gel durante este período. A evolução da área foi acompanhada pela mensuração do desenho dos contornos da ferida. A comparação entre os valores obtidos forneceu o tamanho real da ferida com intuito de avaliar a cicatrização por planimetria digital com o uso do software Auto CAD 14®. Como principais resultados, ocorreu uma diminuição de microorganismos no paciente 1 de 37,08%, no paciente 2 de 99,39%, no paciente 3 de 53,57 %, e no paciente 5 de 98,70%. Apenas no paciente 4 ocorreu um aumento na contagem de microorganismos de 129,41%. Ao realizarmos a média total dos 5 pacientes, foi observado uma diminuição de 31,86%, enquanto a média de apenas os pacientes que obtiveram uma redução dos microorganismos foi de 72,18%. Ao analisarmos as áreas das feridas, percebeu-se 100% cicatrização nos paciente 1 e 2, e no paciente 3 ocorreu uma redução de 20% da área da ferida inicial. Por outro lado, no paciente 4 houve um aumento em relação a área da ferida inicial de 53,29%, e no paciente 5 um aumento de 28,57%. Observa-se que houve redução de microorganismos frente ao uso de gel 10% da casca da banana verde (*Musa sapientum*) na maioria dos pacientes, redução das áreas da feridas com uma melhora significativa do quadro em quase totalidade dos casos.

**PALAVRAS-CHAVES:** musa, óleos vegetais, produtos com ação antimicrobiana, cicatrização

**LÓCUS DE CONTROLE EM SAÚDE, IMAGEM CORPORAL E AUTOIMAGEM NOS  
INDIVÍDUOS COMO ESTOMA INTESTINAL**

JOELMA ALVES DE LIMA\*; GERALDO MAGELA SALOMÉ; KARINA CASSIA MUNIZ  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Estomia tem na palavra grega stoma, que significa abertura ou construção de uma nova boca de origem cirúrgica. A sexualidade ao ser vivenciada o ostomizado é manifestada por meio de sentimentos negativos: preocupação, angústia, medo, vergonha, isolamento, inferioridade e controle de seus desejos. Os relatos permitem perceber que aludem ao seu corpo como não sendo o mesmo de antes e deixam transparecer as alterações em suas atividades sexuais em decorrência de desconforto físico, do constrangimento e dos efeitos colaterais do tratamento coadjuvante (BATISTA et al 2011).

**PALAVRAS-CHAVES:** auto imagem, imagem corporal, auto estima

**TRABALHO DOCENTE E QUALIDADE DO ENSINO: RELAÇÕES?**

THAÍS DE CÁSSIA SANTOS\*; LUANA COSTA ALMEIDA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Trabalho docente e qualidade do ensino são temas recorrentes na agenda educacional. A criação do Ideb que combina desempenho dos alunos na Prova Brasil e taxas de aprovação, lançou luzes e deu maior visibilidade para estes temas. Nesta perspectiva, o presente trabalho teve como objetivo analisar as respostas ao “questionário do professor” da Prova Brasil sobre a formação continuada e as condições de trabalho docente dos professores de 5º e 9º anos do Ensino Fundamental das redes estadual e municipal de Pouso Alegre-MG, cotejando-as com os resultados alcançados pelas redes no Ideb e buscando evidenciar semelhanças e diferenças entre elas. Inicialmente, procedemos à revisão da literatura sobre o tema junto aos bancos de Periódicos científicos do Scielo e de teses e dissertações da CAPES. Após seleção dos trabalhos, elaboramos um banco de dados no Excel com os trabalhos selecionados e, para ampliação do arcabouço teórico, foi realizada a resenha dos artigos selecionados. Metodologicamente, coletamos as respostas dos professores ao questionário aplicado na Prova Brasil-2011 e as organizamos em gráficos. Após análise das respostas, buscamos comparar as redes pesquisadas e pudemos observar que não há uma constância, na qual poderíamos inferir que uma rede tem as melhores condições de formação e trabalho docente em relação à outra. Isso porque não apenas há diferença entre as questões analisadas, como também diferença em uma mesma questão, sendo, em uma questão, uma rede com condições melhores no 5º ano e a outra no 9º e, em outra, o contrário. Ao final do processo observamos que embora nossa intenção fosse observar os resultados das redes em relação ao Ideb, esta relação não pôde ser investigada por não contarmos com as ferramentas metodológicas necessárias para as correlações serem estabelecidas. Para explorarmos melhor essas relações, uma possibilidade seria a de um estudo estatístico dos dados analisados em relação aos resultados de 2013, ainda não disponíveis.

**PALAVRAS-CHAVES:** Trabalho Docente. Prova Brasil. Qualidade do Ensino.

**POPULAÇÃO EM SITUAÇÃO DE RUA EM POUSO ALEGRE/MG E A RELEVÂNCIA  
DA AUSÊNCIA DE PROCESSOS DE EDUCAÇÃO FORMAL EM SEU HISTÓRICO**

NÍMIA LOPES MARINI\*; FABIANA DE CÁSSIA RODRIGUES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A presente realidade das populações em situação de rua, no Brasil e no mundo, invoca indagações quanto ao (des)cumprimento dos Direitos Humanos em relação à mesma. No ano de 2015, um levantamento feito pela Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social de Pouso Alegre-MG, apontou cerca de 140 pessoas em situação de rua no município. Este trabalho tem como objetivo estudar a presença de uma relação direta entre a ausência de processos de educação formais no histórico dessa população e a relevância da mesma como catalizadora de seu panorama atual. **MATERIAL E MÉTODOS:** A pesquisa foi realizada nas instalações da Pastoral de Rua de Pouso Alegre, instituição filantrópica que presta assistência à essa população, através da análise de fichas cadastrais contendo informações sobre a escolaridade dessas pessoas. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Foram analisadas 20 fichas, sendo 4 de pessoas do sexo feminino e 16 do sexo masculino, em diferentes faixas etárias e níveis de escolaridade. Dentre esses indivíduos, apenas dois concluíram o Ensino Médio, no que esses dados reforçam a valorização atribuída pela sociedade contemporânea à apropriação de uma educação formal como insersora em seu sistema econômico e mercado de trabalho. **CONCLUSÃO:** Diversos fatores contribuíram para a situação na qual se encontra essa população, mas faz-se de caráter significativamente importante para os profissionais de educação conhecer e compreender o perfil de escolarização de diferentes grupos populacionais das áreas onde atuam, não apenas em seu exercício de cidadania, mas também como alicerce para a elaboração de metodologias e estratégias no sentido de promover a formação escolar e buscar formas de prevenção quanto ao desvinculamento do sistema educacional daqueles a quem chamarem discentes.

**PALAVRAS-CHAVES:** População de rua, Educação Formal, Direitos Humanos

**PERFIL DE SUSCETIBILIDADE DE DIFERENTES MICRO-ORGANISMOS FRENTE ÀS PLANTAS JAMBU (ACMELLAOLERACEA), CHÁ DE ARRUDA(RUTAGRAVEOLENS), HIDROLATO DE ARRUDA E CHÁ DE SABUGUEIRO(SAMBUCUSNIGRA)**

THAÍS DE SOUZA LIMA\*; ANA BEATRIZ ALKMIM TEIXEIRA LOYOLA; ADRIANA RODRIGUES DOS ANJOS MENDONÇA; CAROLINA GONÇALVES ANDRADE; DÊNIA AMÉLIA NOVATO CASTELLI VON ATZINGEN; LUIZ FRANCISLEY DE PAIVA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Um crescente interesse da população em plantas medicinais é observado na medicina complementar alternativa, que vem ganhando destaque na sociedade ao longo dos anos. A *Acmellaoleracea* é uma planta popularmente conhecida como “jambu”, “agrião bravo” ou “agrião do Pará”. No norte do Brasil é comumente utilizada como ingrediente na culinária e na medicina popular para o tratamento de algumas desordens como processos inflamatórios e para anestesia. A planta *Rutagraveolens*, a arruda, tem propriedades estimulantes, facilita o fluxo menstrual e age contra as flatulências. Porém, possui princípios tóxicos e deve ser consumida com zelo principalmente em gestantes, podendo causar aborto e hemorragias. Já a planta *Sambucus nigra* ou Sabugueiro, é amplamente desejada por sua capacidade na redução do peso corporal. Apesar dos consideráveis atributos dessas plantas encontrados na literatura e no conhecimento popular, percebe-se que os estudos que avaliem as suas propriedades antimicrobianas ainda são incipientes. **OBJETIVO:** O objetivo deste trabalho foi avaliar o potencial antimicrobiano dos extratos das plantas jambu, arruda e sabugueiro em diferentes espécies de micro-organismos. **MÉTODOS:** Micro-organismos provenientes da coleção de micro-organismos norte americana ATCC-American Type Culture Collection foram submetidos ao teste de suscetibilidade utilizando o método de difusão em Agar (Kirby-Bauer). Discos de papel filtro foram embebidos com a mistura obtida através do método de “Extração Aquosa por Infusão” das folhas da planta jambu e aderido à superfície do meio. Posteriormente, foi feito o teste de diluição em caldo com as mesmas variedades de cepas para fins de avaliar possível ação antimicrobiana dos extratos jambu, chá de arruda, hidrolato de arruda e chá de sabugueiro. **RESULTADO:** Não houve sensibilidade dos micro-organismos a nenhum extrato. **CONCLUSÃO:** O presente estudo não identificou atividades antimicrobianas das plantas em questão.

**PALAVRAS-CHAVES:** Palavras-chave (DECS): plantas medicinais, ação antimicrobiana, bactérias, fungos.

**EDUCAÇÃO E SABERES CULTURAIS ENTRE OS INDÍGENAS ANAMBÉ NA REGIÃO DO TOCANTINS, NO PARÁ**

SUSANA BRAGA DE SOUZA\*; BENEDITA CELESTE DE MORAES PINTO  
Universidade Federal do Pará – Campus Cametá

**RESUMO:** O presente estudo, intitulado Educação e Saberes Culturais entre os Indígenas Anambé na Região do Tocantins, no Pará, tem como objetivo identificar e analisar os possíveis diálogos entre os saberes e práticas culturais do povo Anambé e o saber formal na Escola Municipal de Ensino Fundamental Indígena Aipã Anambé, refletindo a respeito de como se processa o diálogo intercultural entre os saberes escolares e o povo indígena Anambé. A pesquisa caracterizou-se a partir de uma abordagem qualitativa do tipo etnográfica, os instrumentos de coleta de dados foram: observação in loco; entrevistas semiestruturadas com professores não indígenas que atuam na Aldeia Anambé, professor indígena, alunos, moradores, coordenadores de ensino da Secretaria Municipal de Educação do Município de Moju SEMED-Moju, lideranças indígenas; registros fotográficos e atividades realizadas em sala de aula. A organização e análise dos dados permitiram a construção de uma cartografia de saberes e práticas culturais, em que se descreve práticas e saberes da cultura Anambé em seu cotidiano. Desta forma, ao observar as diferentes vivências na aldeia indígena Anambé, no município de Moju, se constatou a importância dos seus habitantes e a contribuição destes para a formação da sociedade na região do Tocantins, pois ainda preservam um conjunto de saberes culturais. Alguns desses saberes do povo Anambé podem ser encontrados nas práticas socioeducativas escolar, com um único professor indígena, sem formação específica, tenta relacionar, minimamente, os saberes. Por outro lado, a maioria dos professores não indígenas desenvolve uma prática de ensino oficial das escolas brasileiras, através da língua portuguesa, sem fazer relação com os saberes e práticas culturais locais, o que, sem dúvida, colabora para manter um ensino convencional, que minimiza os saberes e práticas culturais da população indígena em questão.

**PALAVRAS-CHAVES:** Palavras-chave: Educação Indígena; Cultura; Saberes.

---

**LÓCUS DE CONTROLE EM SAÚDE, IMAGEM CORPORAL E AUTOIMAGEM NOS  
INDIVÍDUOS DIABÉTICOS COM PÉ ULCERADOS**

STEFANIE DE OLIVEIRA SILVA\*; GERALDO MAGELA SALOME  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Objetivo: Verificar o locus de controle da saúde, autoestima e autoimagem em portadores de diabetes mellitus com pé ulcerado. Métodos: Estudo controle, descritivo, analítico. Foi realizado no Centro Municipal de Educação em Diabetes e no Ambulatório Colina de Santa Bárbara em Pouso Alegre. Fizeram parte do estudo 104 pacientes diabéticos, sendo 52 pacientes que compuseram o Grupo A (pacientes com diabetes e sem ulceração no pé), 52 pacientes fizeram parte do Grupo B (pacientes diabéticos com ulceração no pé). Para a coleta dos dados, os participantes, responderam a questões de quatro instrumentos: Questionário sobre os Dados Demográficos, Escala para Locus de controle a saúde, Escala de Autoestima de Rosenberg e Versão Brasileira de Body Investment Scale. Para a análise dos dados obtidos, foram utilizados os seguintes testes estatísticos: Teste de Qui-quadrado de Pearson, Testes de Kruskal-Wallis com níveis de significância 5% ( $p < 0,05$ ). Conclusão: Por meio deste estudo, concluímos que os pacientes diabéticos com pé ulcerado apresentaram redução significativa na autoestima, autoimagem e locus de controle de saúde em comparação dos pacientes diabéticos sem ferida no pé, o que interfere diretamente nas dificuldades no manejo dessa doença crônica.

**PALAVRAS-CHAVES:** Locus de controle; Diabéticos; Pé ulcerados

---

**PERCEPÇÃO DO CUIDADOR FAMILIAR FRENTE AO ACOMPANHAMENTO DIÁRIO  
DE CRIANÇAS ONCOLÓGICAS**

MAYSA RODRIGUES PEREIRA SILVA\*; MAURICÉIA COSTA LINS DE MEDEIROS;  
JESSICA CAROLINE DA SILVA SANTOS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O problema do câncer no Brasil ganha relevância pelo perfil epidemiológico que essa doença vem apresentando, e, com isso, o tema conquista espaço nas agendas políticas e técnicas de todas as esferas de governo. Os cuidadores familiares desempenham um papel crucial, pois assumem a responsabilidade em cuidar do familiar, sendo a maioria do sexo feminino, normalmente mães. Dentro desta perspectiva foi elaborado este estudo de abordagem qualitativa, de caráter descritivo, transversal. Com objetivo de compreender os desafios vivenciados pelos cuidadores familiares de crianças oncológicas, foi realizado entrevistas utilizando Análise de Conteúdo composta por Bardin com cuidadores familiares de crianças em tratamento oncológico no Setor de Oncologia de um Hospital e Casa de Apoio. Dentro desta análise alencou as seguintes categorias: tudo, abandono dos outros filhos, dor, hospital, não aceito, Deus e filho. Conclui se que a mudança da rotina expressa o impacto que a doença causa na família, e o abandono dos outros filhos intensificam os sentimentos de angústia e culpa em relação as suas possibilidades enquanto ser mãe. Os cuidadores percebem que as dificuldades expressas ao longo do tratamento foram de um sofrimento psíquico de dor. As fonte de apoio revelam o modelo biomédico de atendimento ao enxergar o sistema formal de atendimento o hospital. Sobre a não aceitação da doença demonstra que as mães ainda não criaram estratégias para o enfrentamento e apontaram como forma de aceitação a crença expressa por Deus e o próprio filho passa a ser sua fonte de aceitação.

**PALAVRAS-CHAVES:** Câncer. Criança. Cuidadores.

**ANÁLISE COMPARATIVA DO EXERCÍCIO DE FORÇA E DE RESISTÊNCIA AERÓBIA  
NO COMPORTAMENTO MECÂNICO E NAS PROPRIEDADES DENSITOMÉTRICAS  
DE OSSOS DE RATAS OSTEOPÊNICAS**

LUANA LEANDRO D FARIA ROSA\*; ÁLVARO CÉSAR DE OLIVEIRA PENONI;  
ALANA DOS SANTOS BUENO; CLAUDIA MARIA DE FARIA; LUANA CARVALHO  
PEREIRA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A osteoporose é um distúrbio osteometabólico caracterizado pela diminuição da densidade mineral óssea (DMO) e modificações na microarquitetura, tornando os ossos mais frágeis e susceptíveis a fraturas. Diferentes estudos (transversais e longitudinais) feitos em atletas e não atletas têm mostrado a influência positiva da atividade física sobre o tecido ósseo. Entretanto, propor um estudo que compare os efeitos dos estímulos dados por atividades que recrutam diferentes tipos contrações musculares parece inédito. O objetivo deste estudo será avaliar e comparar o efeito de dois tipos de exercício físico como método de tratamento para a perda óssea instalada após ooforectomia de ratas. Para isso, quarenta *Rattus Norvegicus Albinus*, da variedade Wistar serão divididas em quatro grupos. Três grupos passarão pela ooforectomia sendo que dois deles receberão tratamento com exercícios: um grupo de exercícios aeróbios e outro de exercícios resistidos. Um dos grupos fará a ooforectomia e não sofrerá intervenção e o quarto grupo passará pela simulação de ooforectomia e não sofrerá nenhuma intervenção. Posteriormente, os ossos desses animais serão dissecados e analisados quanto à densidade mineral óssea e ao comportamento biomecânico.

**PALAVRAS-CHAVES:** Osteoporose, densidade óssea, DMO

---

**CAPACIDADE DE TRABALHO E PRODUTIVIDADE APÓS MAMOPLASTIA  
REDUTORA**

---

REBECCA NEPONUCENA SOBRINHO\*; DANIELA FRANCESCATO VEIGA; ISAIAS VIEIRA CABRAL

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** O custo de uma doença é medido em termos econômicos através dos custos diretos e indiretos. Os custos diretos incluem, entre outros, os cuidados médicos, e os custos indiretos incluem absenteísmo, presenteísmo e perda de produtividade. A população feminina ocupa boa parcela do mercado de trabalho e, como a hipertrofia mamária é uma condição muito prevalente em todo o mundo, faz-se necessário avaliar a influência desta condição e de seu tratamento na capacidade de trabalho e produtividade das mulheres. **OBJETIVO:** Avaliar a capacidade para o trabalho e a produtividade de mulheres brasileiras com hipertrofia mamária que foram submetidas a mamoplastia redutora. **MÉTODOS:** Foram selecionadas 60 pacientes com hipertrofia mamária e mamoplastia redutora já agendada, entre 25 e 60 anos de idade, que trabalhavam com emprego formal ou autônomos. As versões brasileiras do Work Productivity and Activity Impairment – General Health (WPAI-GH) e do Work Limitations Questionnaire (WLQ) foram autoaplicadas no período pré-operatório e seis meses após a cirurgia. **RESULTADOS:** A média da idade foi de 30 anos, o IMC médio foi de 24 kg/m<sup>2</sup>, e o peso médio de mama ressecada foi de 455g. De acordo com a Classificação Brasileira de Ocupação, a maioria (53%) dos pacientes possuíam ocupações técnicas, científicas, artísticas e assemelhadas. Houve melhora significativa na capacidade de trabalho e da produtividade, após a cirurgia, representados por uma diminuição do presenteísmo, absenteísmo e WLQ Productivity Loss Score (Wilcoxon:<0.0001). **CONCLUSÃO:** A mamoplastia redutora aumentou a capacidade de trabalho e a produtividade de mulheres brasileiras com hipertrofia mamária.

**PALAVRAS-CHAVES:** PALAVRAS-CHAVES: produtividade do trabalho; avaliação da capacidade de trabalho; cirurgia plástica; mama; hipertrofia; mamoplastia.

**EFEITO DO PROGESTÁGENO SOBRE A EXPRESSÃO DE NEUTROTROFINAS NO  
ENDOMÉTRIO DE PACIENTES COM ENDOMETRIOSE E SEM ENDOMETRIOSE**

RODOLFO FERREIRA FARIA\*; ANTONIO MARCOS COLDIBELLI FRANCISCO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A endometriose é doença de alta prevalência acometendo 10% da população feminina em idade reprodutiva. Ela está associada a dor pélvica, dismenorreia e infertilidade, alterando a qualidade de vida e produtividade. A endometriose é definida pela presença de tecido endometrial (estroma e epitélio) fora da cavidade uterina. O endométrio ectópico depende da ação dos estrogênios para se implantar, infiltrar e progredir, ou seja, a endometriose é doença estrogênio dependente. A progesterona é tratamento estabelecido para endometriose. Ela age bloqueando a ovulação resultando em diminuição sérica do estrogênio. Recentes pesquisas apontam a progesterona como fator elevador da síntese de aromatase local, resultando em produção local de estrogênio que media a reação inflamatória, ativando quimiotaxia de macrófagos e expressão de fatores neurogênicos na lesão endometriótica. Este trabalho propõe análise e comparação de lesões endometrióticas e endométrio tópico de mulheres com e sem endometriose, tratadas ou não com progestágeno, avaliando, por imuno-histoquímica, os níveis de expressão de fatores neurogênicos, representados aqui nesse estudo pelo BDNF, em cada grupo. Serão estudadas 10 pacientes em cada grupo, totalizando 40 mulheres. Após a imuno-histoquímica serão comparados os resultados dos quatro grupos, sendo uma análise por microscopia óptica, onde os integrantes do grupo de pesquisa deverão quantificar o percentual de células coradas pelo anticorpo anti-BDNF.

**PALAVRAS-CHAVES:** Endometriose Neutrotrofinas efeito progestágeno

---

**CAPIVARY: O AUGE DO CAFÉ E A QUEDA DA POPULAÇÃO.**

---

ROBERT ALEXANDRE RIBEIRO DE PAIVA\*; CAROLINA PADILHA FEDATTO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Buscamos discutir o que levou o município de Consolação-MG a um decréscimo populacional. Será necessário abordar o período cafeeiro no antigo distrito, período em que muitos sujeitos de diversas localidades foram para o município para trabalhar no campo, havendo um grande número de habitantes. Assim, buscamos ressaltar os costumes dos sujeitos no distrito, bem como a sua religiosidade presente nas festas beneficentes, em especial, a antiga Festa do Divino, sobre a qual existem relatos que atraía um grande público, realidade diferente de outros festejos existentes atualmente. OBJETIVOS: Analisar os motivos que levaram a elite cafeeira a mudar a economia local, refletindo sobre quais opções a população buscou depois dessa mudança. Refletir sobre as consequências sociais, econômicas e culturais que o decréscimo populacional causou. METODOLOGIA: existe uma grande variedade de fontes, como fontes memorialísticas a respeito da história local; há também fotografias que nos dão um olhar mais amplo de outras realidades; e, ainda, a memória dos sujeitos que viveram o período abordado, utilizando a história oral. É interessante que haja uma grande variedade de fontes já que “seria uma grande ilusão imaginar que cada problema histórico corresponde a um tipo único de documento, específico para tal emprego” (BLOCH; 1997, p.80); cada fonte possui suas formas de linguagem, que podem estabelecer um diálogo. A memória nos faz debruçar sobre o cotidiano, sobre as vivências que dão espaço aos objetos da história, ao homem. “A memória, como propriedade de conservar certas informações, remete-nos em primeiro lugar a um conjunto de funções psíquicas, graças às quais o homem pode atualizar impressões ou informações passadas, ou que ele representa como como passadas.” (LE GOFF, 1990, p. 366). RESULTADOS ESPERADOS: Esperamos que o trabalho contribua não apenas a nossa formação acadêmica mas contribua também para a história local do município, oferecendo um olhar amplo e abrindo espaço ao diálogo e críticas.

**PALAVRAS-CHAVES:** Cultura cafeeira, distrito do Capivary, religiosidade, decréscimo populacional.

**AUTO ESTIMA, QUALIDADE DE VIDA E DEPRESSÃO EM GESTANTES NO PRÉ  
NATAL**

JULIANA CRISTINA PASTRELLO\*; SILVÂNIA DE CÁSSIA VIEIRA ARCHANGELO;  
CAMILA PEREIRA MANGILLI

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O ciclo vital feminino é composto por diversas fases que vão desde a infância à velhice, entres elas a mulher pode desfrutar da fase denominada gravidez. Neste período, são vividas mudanças de diversas ordens: biológicas, somáticas, psicológicas e sociais. Essas alterações são de ordem fisiológica e na maior parte dos casos têm uma evolução sem intercorrências. Contudo cabe ressaltar que tais modificações, mesmo na gravidez saudável, podem alterar a habilidade de a mulher administrar suas funções e papéis usuais levando a gestante a um quadro de medo, angustia, dúvidas, fantasias ou simplesmente curiosidade sobre as novas transformações. Partindo-se do preceito de que qualidade de vida é a percepção do individuo de sua posição na vida, no contexto cultural e nos sistemas de valores nos quais ele vive, podemos concluir que as transformações ocorridas no pré-natal afetam diretamente tal percepção, tanto em aspectos físicos, como em emocionais. Portanto para se aperfeiçoar esse período de modificações deve-se dar relevância para os fatores emocionais e espirituais, gerando assim uma base para obtenção da qualidade de vida, tornando a experiência do pré-natal agradável. O objetivo do projeto é avaliar a autoestima, a qualidade de vida e a prevalência de depressão em gestantes no pré-natal no Hospital das Clinicas Samuel Libânio. O estudo é composto por três questionários que, no total, avaliarão os aspectos acima citados e para isso serão convidados 30 pacientes, que aceitem participar da pesquisa e assinem o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido. A coleta de dados será realizada em diferentes dias da semana, respeitando-se a proporção média de pacientes atendidos/mês, por diferentes médicos, para evitar interferência nos resultados. Os resultados serão tabulados e avaliados pelo grupo de pesquisa, segundo as orientações para pontuação dos questionários já validados, e será fixado o valor de confiança de 95% ( $p < 0,05$ ).

**PALAVRAS-CHAVES:** Qualidade de vida; Auto-estima; Depressão; Gestantes; Pré Natal

**IMAGEM CORPORAL E AUTOESTIMA EM PACIENTES DIABÉTICOS**

MARAYSA FREITAS REZENDE\*; BEATRIZ BERTOLACCINI MARTÍNEZ; LETÍCIA MORANDIM DE ANDRADE

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** São necessários na literatura estudos que demonstrem se existem diferenças entre a autoestima e a percepção da imagem corporal entre mulheres e homens portadores de Diabetes Mellitus (DM). **OBJETIVO:** Avaliar se existe relação entre a imagem corporal e a autoestima, com a adesão ao tratamento em pacientes diabéticos, de acordo com o sexo. **MÉTODOS:** Estudo quantitativo, transversal, descritivo e analítico. A casuística foi de 175 pacientes (96 mulheres e 79 homens). Os critérios de inclusão foram: ser portador de DM tipo 2 e ter idade superior a 50 anos. Os critérios de não inclusão foram: recusar-se a participar da pesquisa e a assinar o Termo de Consentimento. A coleta de dados foi feita através dos instrumentos de pesquisa: Questionário Semiestruturado, Questionário de Saúde Geral, Questionário sobre a Imagem Corporal, Escala de Figuras de Silhuetas e Questionário de Auto-estima de Rosenberg. Para a análise estatística das variáveis foi utilizado o software SPSS. Utilizou-se o teste do quiquadrado na análise das variáveis categóricas e o teste de Wilcoxon para variáveis contínuas com distribuição não paramétrica. Adotou-se  $p$  menor do que 0,05 como nível de rejeição da hipótese de nulidade. **RESULTADOS:** A média de idade foi de  $64,1 \pm 8,3$  em mulheres e  $64,8 \pm 8,9$  em homens ( $p > 0,05$ ). Usavam psicotrópicos 31,2% das mulheres e 13,9% dos homens ( $p=0,01$ ). A auto estima foi insatisfatória em 100% das mulheres e 100% dos homens ( $p>0,05$ ). Houve insatisfação com a imagem corporal em 27,1% das mulheres e 16,4% dos homens ( $p=0,09$ ). A porcentagem de não adesão ao tratamento foi de 92,7% em mulheres e 92,4% em homens ( $P>0,05$ ). **CONCLUSÃO:** Observou-se autoestima insatisfatória na totalidade dos pacientes, independente do sexo. Como a porcentagem de não adesão ao tratamento foi elevada em ambos os sexos, não foi possível correlacioná-la com auto estima e satisfação com a imagem corporal.

**PALAVRAS-CHAVES:** Diabetes Mellitus, autoestima, imagem corporal

---

**ENTRE O SUBLIME E O GROTESCO: APROXIMAÇÕES ENTRE LÚCIO CARDOSO E  
WILLIAM FAULKNER**

---

ROGÉRIO LOBO SÁBER\*;  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

As considerações prefaciais que Victor Hugo (1802-1885) reserva a Cromwell tornaram-se seminais para a caracterização da estética romântica, que reivindica para si, como uma de suas principais balizas, a oposição à inflexibilidade da arte clássica precedente. Para o escritor francês, a arte romântica deve insurgir-se contra qualquer forma de engessamento – notadamente no que se refere à separação de gêneros –, de modo que possa se distinguir como sendo uma poética da integralidade, capaz de repensar a realidade por todos os seus ângulos, sejam claros ou obscuros. Para que esse propósito holístico seja alcançado, as manifestações de essência romântica dedicam-se, sobretudo, à exploração de dois elementos artísticos, a saber: o sublime e o grotesco. Esses dois recursos, cumpre observar, já se mostravam presentes nas obras denominadas góticas, preferência estética que se consolidou a partir do fim do século XVIII – período pré-romântico – e que se antecipou na exploração da nostalgia, do fantástico e da ambiência noturna (prioridade marcadamente romântica). É nosso objetivo propor uma leitura das obras *Crônica da casa assassinada* (1959), do escritor mineiro Lúcio Cardoso, e de *Absalom! Absalom!* (1936), do norte-americano William Faulkner, de maneira que consigamos filiá-las à estética literária gótica e, conseqüentemente, compreender o tratamento artístico que os autores outorgam ao sublime – elemento explorado nos romances, principalmente, pela priorização da harmonia cênica – e ao grotesco – elemento que se concretiza a partir da caracterização física e moral dos personagens.

**PALAVRAS-CHAVES:** Lúcio Cardoso. William Faulkner. Literatura Comparada. Sublime. Grotesco.

**QUERCETINA NA CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS DE RATOS TRATADOS COM  
GLICOCORTICÓIDES**

NADJA LYS MEDEIROS BARBOSA\*; BEATRIZ BERTOLACCINI MARTÍNEZ; BEATRIZ BERTOLACCINI MARTÍNEZ; FIORITA MUNDIM GONZALES; LUIZ FRANCISLEY DE PAIVA; MANOEL ARAÚJO TEIXEIRA; RAPHAEL BRITO DE ALMEIDA DUTRA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**OBJETIVO:** Avaliar os efeitos da quercetina na cicatrização de ferida cutânea contaminada por bactérias, em ratos tratados com glicocorticóides. **MÉTODOS:** Estudo aleatorizado, duplo-cego, com 36 ratos machos Wistar, com três meses de idade, pesando entre 295 e 400 gramas, distribuídos nos grupos: Glicocorticóide (G); Glicocorticóide + Infecção (GI); Glicocorticóide + Quercetina (GQ) e Glicocorticóide + Infecção + Quercetina (GIQ). Todos os grupos receberam injeção intraperitoneal de dexametasona 0,1mg/kg, uma vez ao dia, por oito dias seguidos. Os animais de todos os grupos foram submetidos à confecção de ferida cutânea no dorso. Os animais dos grupos GQ e GIQ, receberam, ainda, injeção intraperitoneal, por oito dias seguidos, de Quercetina 50mg/kg/dia. No primeiro dia de experimento, foi feita ferida cutânea no dorso do animal, de 6 cm de comprimento por 6 cm de largura, retirando a pele no sentido céfalo-caudal. Nos grupos GQ e GIQ, após fazer a ferida, foi aplicado sobre esta um inóculo contendo cepas de *Staphylococcus aureus* e *Streptococcus pyogenes*, obtidos no Laboratório de Microbiologia da Univás. Os parâmetros avaliados foram peso corporal, glicemia capilar, área da ferida e swab cutâneo para cultura, no primeiro e no último dias do experimento. O estudo segue as normas da Lei nº 11.794 e as normas de uso de animais em ensino e/ou pesquisa, em especial as Resoluções do CONCEA. **RESULTADOS:** O grupo GQ perdeu mais peso que o GI (-85,0g vs -47,9g;  $p=0,01$ ). O grupo GQ não mostrou queda na glicemia comparado ao grupo G (+1,4mg/dl e -47,9mg/dl, respectivamente;  $p=0,0001$ ). A redução da área da ferida em GI foi menor que em G (-160,5mm<sup>2</sup> vs -287,9mm<sup>2</sup>;  $p=0,0001$ ). No anátomo patológico G apresentou maior número de neutrófilos do que GI ( $p<0,05$ ). **CONCLUSÃO:** A infecção cutânea manteve a glicemia elevada, levou a uma maior queda no peso e diminuiu a cicatrização da ferida, que não foram alterados pelo uso da Quercetina, porém a Quercetina reduziu sinais precoces da inflamação.

**PALAVRAS-CHAVES:** Quercetina, corticoide, cicatrização, ferida, infecção

**CINEMA E IMPRENSA: AS REPRESENTAÇÕES E ARTICULAÇÕES DA IGREJA  
CATÓLICA NA DITADURA CIVIL MILITAR BRASILEIRA**

RODRIGO CÉSAR FLORIANO\*; JULIANO HIROSHI IKEDA ISHIMURA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Durante o século XX, a Igreja Católica confrontou o socialismo, inspirado na filosofia marxista. Nesse confronto houve alianças com o estado discricionário estabelecido no Brasil após o golpe de 1964. A Igreja utilizava então a imprensa e o cinema para se fortalecer e apoiar o regime. Por outro lado, a ditadura feria direitos básicos dos brasileiros e motivava grupos a lutarem contra a repressão, tendo o apoio de vários religiosos. Estes alegavam que a luta pelos direitos humanos era legitimamente cristã. “Os direitos humanos e sociais assumiram conotações e interpretações diversas na história do catolicismo brasileiro. Há silêncios, omissões, desacertos e acertos.” (FERREIRA; DELGADO, 2007, p.118). **OBJETIVOS:** Usando o periódico “Folha de São Paulo” e o filme “Batismo de Sangue” analisamos a ala da Igreja que apoiava os golpistas e também a dos freis dominicanos contrários ao regime, presos e torturados pela polícia. **METODOLOGIA:** Este trabalho segue as ideias da Nova História, que tem um olhar crítico sobre as fontes. Assim sendo, para o trabalho com jornais é fundamental olhar o enraizamento ideológico de seus membros. Com isso vemos os conflitos sociais por detrás das notícias, atacando e defendendo determinados grupos. “Trata-se de entender a imprensa como linguagem constitutiva social, que detém uma historicidade e peculiaridades próprias, e requer ser trabalhada e compreendida como tal (...)” (CRUZ; PEIXOTO, 2007, p. 262). Para o cinema, as preocupações são ideológicas, no que ele transpassa de sua época. “Enfim, cinema é manipulação e é essa sua natureza que deve ser levada em conta no trabalho historiográfico, com todas as implicações que isso representa.” (NAPOLITANO 2005 p. 247). Também o observamos em seu valor estético e como produto, pois são fatores que influem em sua produção. **RESULTADOS ESPERADOS:** Além da contribuição para a construção do Trabalho de Conclusão de Curso, esperamos (re) significar olhares e apurar críticas.

**PALAVRAS-CHAVES:** Cinema, Imprensa, Igreja Católica, Ditadura Militar.

---

**ANÁLISE DO CONCEITO DE VONTADE DE POTÊNCIA EM NIETZSCHE**

---

ROMERITO RANIERI DA SILVA\*; ADRIANO GERALDO DA SILVA  
Faculdade Católica de Pouso Alegre - FACAPA

Introdução: O conceito de Vontade de Potência é considerado por diversos estudiosos como o fundamento de toda a elaboração filosófica de Friedrich Nietzsche. Embora não possamos classificar o pensamento nietzschiano como um pensamento sistemático, acredita-se que todas as demais teses de seu pensamento, como o niilismo, a morte de Deus, o além-homem e o eterno retorno dependam, de certa forma, desta sua postura inicial. Objetivo: Com o presente trabalho, pretende-se abordar a construção deste conceito e de que modo ele sustenta toda a construção teórica nietzschiana. Metodologia: A metodologia utilizada para o desenvolvimento desta pesquisa é a bibliográfica, percorrendo as principais obras do autor em questão e de seus principais comentadores. Resultado: Em se tratando de uma pesquisa em andamento, ainda não podemos apresentar resultados satisfatórios e completos, uma vez que os mesmos deverão ser atingidos ao fim desta pesquisa. Conclusão: Nietzsche elabora esta teoria compreendendo que o conceito de Vontade de Potência atuaria em todo o corpo, de modo que o pensamento, o sentimento, o querer, assim como todas as funções orgânicas como a nutrição e a reprodução seriam ramificações especializadas desta vontade em sua tendência constitutiva a atingir sua possibilidade máxima. Não somente a nível orgânico, mas até mesmo histórico, o conceito de vontade de potência faria valer sua força.

**PALAVRAS-CHAVES:** Vontade de Potência; Nietzsche; além-homem

**DESMISTIFICANDO O CORPO HUMANO NO PENSAMENTO MEDIEVAL: ENTRE  
MITOS, PRECONCEITOS, FILOSOFIAS E TEOLOGIAS**

WENDEL DE OLIVEIRA REZENDE\*; JULIANO DE ALMEIDA OLIVEIRA  
Faculdade Católica de Pouso Alegre - FACAPA

**INTRODUÇÃO:** Na história ocidental, variadas foram as concepções em relação à compreensão de ser humano. No ideário cristão, condensado no desenrolar da Idade Média, não são raras as abordagens que tendem a reduzir a concepção medieval de ser humano ao binômio corpo-alma, privilegiando a alma em detrimento do corpo. Para muitos, o corpo no pensamento dos medievais era um elemento desprezível, um mal necessário da vida terrena, a ser mortificado para que a alma pudesse atingir a vida eterna. Isso colaborou para que a Idade Média permanecesse como um período envolto em sombras, retrocessos, escrúpulos e com uma antropologia pessimista. **MATERIAL E MÉTODOS:** Utilizando-se da pesquisa bibliográfica, este trabalho percorreu obras dos medievalistas Schmitt, Boehner e Gilson para pinçar elementos da antropologia e da filosofia medievais que apontam para uma compreensão positiva do corpo humano. Prova disso é a concepção do maior pensador cristão do período, Tomás de Aquino, em cuja obra-prima, a Suma Teológica, busca-se a principal ratificação da tese apresentada. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** A partir dos conceitos de “corpo doente”, “corpo possuído”, “corpo do homem”, “corpo de Deus” e “corpo social”, e da afirmação de Aquino de que a alma só alcança sua perfeição natural em união com o corpo, percebe-se que o signo do corpo não foi relegado a segundo plano pelos medievais, ainda que toda a trama social estivesse urdida pela religiosidade. Logo, não apenas o pensamento, mas também a religião medieval é muito mais “carnal” do que se imagina. **CONCLUSÃO:** Assim, o excessivo desprezo do corpo devido à superioridade da alma não é um consenso entre os medievais, dizendo mais respeito a raros expoentes do fim da Idade Antiga. No pensamento ocidental da Idade Média, conforme atestam os registros históricos, antropológicos e filosóficos, o corpo possui sim inegável relevância e estabelece uma relação de intrínseca unidade com a alma, incompleta sem a dimensão corpórea do ser humano.

**PALAVRAS-CHAVES:** Filosofia. Antropologia. Religião. Idade Média. Corpo.

**AVALIAÇÃO DA RELIGIOSIDADE DE PESSOAS IDOSAS**

PRISCILA LEITE ARANHA \*; NÁDIA MARQUETTE DE SOUSA; JOSE VITOR DA SILVA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A religiosidade é uma prática da vida diária. O ser idoso, em especial, a utiliza como estratégia de enfrentamento diante das adversidades. Os objetivos foram identificar as características biossociais e de saúde de pessoas idosas e avaliar a religiosidade. A abordagem foi quantitativa, do tipo descritivo e transversal. Foram entrevistadas 202 pessoas idosas com 60 anos ou mais, residentes em Pouso Alegre, MG. A amostragem foi não probabilística por conveniência. Utilizaram-se os instrumentos: Caracterização biossocial e de saúde e Índice de Religiosidade da Universidade Duke – DUREL. A entrevista foi estruturada direta, no domicílio e teve início após aprovação do CEP da UNIVAS. Resultados: 52,22% dos participantes eram do gênero feminino; a média de idade foi de 70,25 (DP+ 7,53); 82,26% eram católicos; 47,78% possuíam ensino fundamental incompleto; 56,65% eram casados; a média de filhos por família foi de 4,27 (DP+2,52); 34,97% perceberam sua saúde como “boa”; 38,91% afirmaram que sua saúde estava melhor quando comparada com o ano anterior; 61,08% relataram que quando comparada com pessoas da mesma idade, sua saúde estava melhor; 85,71% afirmaram ser portadores de alguma doença crônica; 86,20% faziam uso de medicamento; 60,09% não realizavam atividade física alguma; entre aqueles que a realizavam, 19,21% optaram pela alternativa “diariamente”; quanto ao tipo de exercício físico 32,01% referiram a caminhada; 33,99% frequentavam uma vez por semana o culto religioso; 71,92% informaram se dedicar, diariamente, à alguma atividade religiosa. A religiosidade intrínseca obteve média=3,17 e DP+ 0,61. Concluiu-se que os idosos eram praticantes da religião católica. Em relação à religiosidade organizacional, a maioria dos entrevistados procurava a igreja semanalmente. Quanto à religiosidade não organizacional a opção prevalente foi a dedicação diária a uma atividade religiosa. A religiosidade intrínseca foi considerada muito boa.

**PALAVRAS-CHAVES:** religiosidade; religião; idoso

**SÍNDROME DE FRAGILIDADE E CAPACIDADE FUNCIONAL EM INDIVÍDUOS IDOSOS  
COM DIABETES MELLITUS E ULCERADOS NO PÉ**

NAYANA CRISTINA REIS VILAS BÔAS\*; GERALDO MAGELA SALOMÉ  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**OBJETIVO:** avaliar o nível de fragilidade e incapacidade funcional de idosos diabéticos sem e com pé ulcerado. **MÉTODOS:** estudo-controle, comparativo, primário, descritivo, analítico. Foi realizado no Centro Municipal de Educação em Diabetes e no Ambulatório Colina de Santa Bárbara da Prefeitura Municipal de Pouso Alegre e Ambulatório São João da Universidade do Vale do Sapucaí de Pouso Alegre. Fizeram parte do estudo 150 pacientes idosos, sendo 50 pacientes que compuseram o Grupo A (idoso sem diabetes e sem ulceração no pé), 50 pacientes fizeram parte do Grupo B (idosos diabéticos sem ulceração no pé) e 50 pacientes participaram do Grupo C (idosos diabéticos com ulceração no pé). Para a análise dos dados obtidos, foram utilizados os seguintes testes estatísticos: teste de Qui-quadrado de Pearson, com níveis de significância 5% ( $p < 0,05$ ) e o teste de Kruskal-Wallis. **RESULTADOS:** Trinta e dois (64%) idosos sem diabetes não apresentaram fragilidade, 18(36%)idosos com diabetes apresentaram-se vulneráveis e 12(24%) apresentam fragilidade leve. No que concerne aos idosos diabéticos com pé ulcerados, 21(42%) apresentaram fragilidade moderada, 11(22%), fragilidade leve e 15(30%) apresentaram-se frágeis. A média do score total do instrumento HAQ-20 nos pacientes idosos foi 0,24 e 0,53 nos idosos diabéticos e 2,44 nos idosos diabéticos com pé ulcerado. **CONCLUSÃO:** comparando a capacidade funcional e a fragilidade dos idosos diabéticos com ulceração no pé, com os idosos sem diabetes e os idosos com pé diabético, que participaram do estudo, concluímos que os idosos diabéticos com pé ulcerado têm redução da aptidão física e da capacidade funcional, ou seja, dificuldade para realizar atividades comuns da vida diária e apresentam-se frágeis.

**PALAVRAS-CHAVES:** Saúde do idoso; Idosos fragilizados; Envelhecimento; Diabetes mellitus; Úlcera do pé.

---

**AS DINÂMICAS SOCIAIS E A CIDADE: NOVAS ABORDAGENS DA AVENIDA  
DOUTOR LISBOA EM POUSO ALEGRE/MG.**

RAFAEL GARCIA RODRIGUES\*; JULIANO HIROSHI IKEDA ISHIMURA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

No período de 1880 a 1930, foram grandes as transformações ocorridas na “principal” avenida da cidade de Pouso Alegre, a começar pelos nomes, que foram de Avenida do Imperador à Avenida Doutor Lisboa, ao tamanho que antes ligava a Igreja da praça central com a cadeia pública municipal, e depois passou á conectar até a Estação Ferroviária. Buscamos indagar os conflitos e tensões sociais, mostrando uma nova visão não enaltecida. A cidade que na visão do poder institucional é sinônimo de urbano tenta maquiagem o rural para que não se mostre uma cidade sem perspectiva de “cidade moderna”. Esta “máscara urbana” mostra que o “espaço urbano deixou assim de se restringir a um conjunto denso e definido de edificações para significar, de maneira mais ampla, a predominância da cidade sobre o campo” (ROLNIK, 2009, p.12). Os jornais, as revistas, os arquivos de memorialistas, as fotografias e as leis utilizados como fontes históricas em nosso trabalho fomentam as indagações e a construção narrativa historiográfica. Sabemos que as fontes são apenas indícios do que aconteceu, pois elas são construídas por pessoas e que estas são passíveis de intencionalidades e extremamente seletivas. “O historiador, portanto, através de um esforço minucioso de decodificação e contextualização de documentos, pode chegar a descobrir a dimensão social do pensamento.”(CHALOUB, 1990, p.16). Evidenciamos através de indícios que os marginalizados da História Oficial, também ajudaram a construir a identidade da avenida. As mudanças também evidenciaram a questão da higienização e os projetos de exclusão social ocorridas na cidade, que de alguma forma refletiam na vitrine da cidade (Avenida), assim como as dinâmicas traçadas pelo poder público na Avenida e os conflitos entre os sujeitos sociais neste espaço público.

**PALAVRAS-CHAVES:** Rua; Higienização; Modernização.

**LIDERANÇA: A ARTE DE INFLUENCIAR PESSOAS**

MÔNICA DE SOUZA ALEXANDRE\*; ISABEL CRISTINA PEREIRA AMARAL  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** O fator liderança está sendo o diferencial para o sucesso das empresas em nosso país, conduzindo assim novos estudos que possam refletir sobre a proposta e buscar novas formas de se compreender a liderança como uma arte de influenciar pessoas. **OBJETIVO:** Identificar e demonstrar a importância da liderança para influenciar as pessoas para o desenvolvimento das empresas. **MATERIAL E MÉTODO:** Para tanto este estudo se baseou em uma densa pesquisa bibliográfica, com a finalidade de levantar informações já produzidas por autores renomados da área. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** O líder precisa contribuir para o desenvolvimento de cada pessoa da sua equipe para conseqüentemente atingir resultados eficazes dentro da empresa. No contexto desta pesquisa foram abordados alguns temas relevantes como: **Conceitos de liderança:** Pois a palavra liderança é comum em diversos campos: empresas, faculdades, religiões, política, entre outros. O entendimento para o tema liderança é muito abrangente e muito complexo, uma vez que envolve vários conceitos e diretrizes. Assim, no contexto do artigo foram abordados vários conceitos de liderança de grandes autores como: Maximiano, Hunter, Khoury. **Principais tipos de liderança:** Como cada pessoa lidera de forma diferente é preciso compreender quais são os estilos de liderança existentes e analisar qual o impacto que esses estilos causam á organização. No artigo é relatado os estilos: autocrático, democrático e liberal. **Qualidades de um líder:** Além da busca constante em mostrar resultados e ser um profissional empenhado, para ser um bom líder é preciso ter qualidades específicas. **Motivação:** O líder precisa promover a motivação de sua equipe, é a condição essencial para obter resultados positivos. Cabe ao líder estimular o sentido de satisfação nos colaboradores e quando isso acontece o crescimento pessoal e profissional se multiplica. **Poder x Autoridade:** O fator decisivo de uma boa liderança é a habilidade de administrar sua equipe com autoridade e em outras situações com o poder. Ter o equilíbrio desses conceitos é o diferencial de um bom líder. **Líder servidor:** Pode-se afirmar que a liderança era baseada no poder e individualismo. Atualmente é preciso buscar ser um líder servidor, que o coletivo esteja acima do individual. **CONCLUSÃO:** O estudo realizado buscou contextualizar a importância do papel do líder dentro das organizações com ênfase no seu poder de influência sobre a sua equipe. Ser um líder de sucesso e conseqüentemente promover o sucesso da empresa não é simples, é necessário estar em desenvolvimento.

**PALAVRAS-CHAVES:** Liderança, Motivação, Relacionamento interpessoal

---

**MUTAÇÃO (IN)CONSTITUCIONAL: O SUPREMO TRIBUNAL FEDERAL E A  
RELAÇÃO ENTRE CONSTITUCIONALISMO E DEMOCRACIA**

WELLITON APARECIDO NAZARIO\*; RENATA NASCIMENTO GOMES  
Faculdade de Direito do Sul de Minas - FDSM

Este projeto tem como um dos objetivos a demarcação do tema do futuro artigo para Iniciação Científica elaborada com a Faculdade de Direito do Sul de Minas e possuindo como órgão fomentador a FAPEMIG que este estrutura, tendo como tema Mutação (in)constitucional: O Supremo Tribunal Federal e a relação entre Constitucionalismo e Democracia. Sobre o tema, importante salientar inicialmente que a reiterada busca pela atuação do Poder Judiciário, como instância primeira para a resolução de todas as mazelas, a despeito do equilíbrio da separação de poderes, é, no mínimo, uma ingenuidade. E, em seguida, que a resposta aos problemas complexos pode se consubstanciar na denominada mutação constitucional desvinculada de critérios de adequação e legitimidade pode significar um potencial risco à própria Constituição, bem como à Democracia.

**PALAVRAS-CHAVES:** Mutação Constitucional, Supremo Tribunal Federal, Constitucionalismo, Democracia

**NÃO NASCI PARA SOFRER: O PROTESTO PUNK DOS RATOS DE PORÃO**

NELSON AUGUSTO VIEIRA MINEIRO\*; JULIANO HIROSHI IKEDA ISHIMURA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Através desta pesquisa, busca-se analisar e compreender a trajetória da banda punk Ratos de Porão, sua presença e interação com o movimento punk paulista durante os anos 1980, bem como os diversos conflitos ideológicos entre a banda, o movimento punk e a sociedade. Para a realização desta pesquisa, que ainda está em construção, estão sendo utilizados: documentários acerca da formação do movimento punk no Brasil e documentários sobre os Ratos de Porão, letras de canções da banda, encartes de álbuns lançados na época analisada e fotografias de pessoas envolvidas com o movimento. Pela análise dessas fontes, o caminho trilhado nesta pesquisa, nos indica que a relação dos Ratos de Porão com o movimento punk sofre algumas rupturas e permanências, ora se afastando do círculo de shows punks, da maneira de se vestir e tocar músicas características desse grupo social, ora mantendo letras de canções com os mesmos questionamentos à ordem social vigente, à mídia, às instituições, sinalizando uma aproximação com a ideologia anarquista. Esses movimentos se mostram importantes para a continuidade da banda que tem uma produção musical maior que algumas bandas formadas na mesma época e ainda em ativa. Percebemos também as posições políticas da banda, contrárias ao sistema capitalista, ao consumismo, à exploração das classes desfavorecidas social e economicamente, alvos de sua expressão musical, refletida também nos modos de se vestir e de se portar na sociedade. A grande mídia, entre jornais e revistas, constrói uma imagem negativa sobre os punks, o que acaba gerando para a banda dificuldades em conquistar espaço no cenário musical brasileiro, obrigando-os a construir sua carreira dentro de um círculo independente junto a outros grupos. Percebemos também que a banda toma para si características do punk de acordo com sua própria interpretação do movimento, transmitindo para suas canções características peculiares.

**PALAVRAS-CHAVES:** Ratos de Porão. Movimento punk. Música. Cultura.

**BREAST-Q NA AVALIAÇÃO DE RESULTADOS DA RECONSTRUÇÃO MAMÁRIA COM  
IMPLANTES**

THALINE FIGUEIREDO MARQUES\*; DANIELA FRANCESCATO VEIGA;  
ISABELLA DE CARVALHO AGUIAR; PROF LYDIA MASAKO FERREIRA; PROF YARA  
JULIANO

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Introdução:** O câncer de mama é o segundo tipo de câncer mais frequente no mundo e o mais comum entre as mulheres. A reconstrução mamária tem um papel importante na qualidade de vida de pacientes acometidas pelo câncer de mama. **Objetivo:** Este estudo transversal teve por objetivo utilizar o BREAST-Q® para avaliar qualidade de vida e satisfação de pacientes com reconstrução mamária com implantes, no pós-operatório tardio. **Métodos:** Foram selecionadas 114 mulheres entre 30 e 55 anos de idade, distribuídas nos grupos Mastectomia (GM, n=57) e Reconstrução (GR, n=57). Em ambos os grupos, as cirurgias foram realizadas há no mínimo seis meses e no máximo dois anos. A versão brasileira do BREAST-Q® foi autoaplicada a todas as pacientes. **Resultados:** A média de idade das pacientes foi 46,6 anos e 44,3 anos (p=0,4080) em GM e GR, respectivamente. Todas as pacientes foram submetidas à quimioterapia e 6% das pacientes no GM e 11% no GR realizaram radioterapia (p=0,2929). As pacientes submetidas à reconstrução apresentaram maior satisfação com as mamas (&#706;0,0001). Entretanto, não houve diferença entre os grupos quanto a bem-estar físico (p=0,1616), bem-estar sexual (p=0,5128), satisfação com o cirurgião plástico (p=0,7147), com a equipe médica (p=0,7488) e com a equipe ambulatorial (p=0,8733). **Conclusão:** A reconstrução mamária com implantes aumentou a satisfação das pacientes com as mamas, mas não influenciou o bem estar físico e sexual ou a satisfação das pacientes com o tratamento recebido.

**PALAVRAS-CHAVES:** Neoplasias de mama, mastectomia, reconstrução da mama, implantes de mama.

**IMPACTO DA SOBRECARGA E DO AUTOCUIDADO DE CUIDADORES INFORMAIS DE PESSOAS IDOSAS.**

NÁDIA MARQUETTE DE SOUSA\*; JOSÉ VITOR DA SILVA; PRISCILA LEITE ARANHA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Introdução: O ato de cuidar de um idoso dependente envolve diferentes graus de dificuldades e pode ser afetado pela falta de informações, cuidados e sobrecarga a qual o cuidador é exposto. Objetivo: verificar a sobrecarga e o autocuidado dos cuidadores informais de pessoas idosas. Método: abordagem quantitativa, do tipo descritivo e transversal. Foram abordadas 50 pessoas residentes em Pouso Alegre, MG, que cuidavam informalmente de pessoas idosas. A amostragem foi não probabilística por conveniência. Utilizaram-se os instrumentos: Caracterização biossocial e de saúde, Escala Total de Sobrecarga do Cuidador (Caregiver Burden Scale) e Escala para Avaliar as Capacidades de Autocuidado. A entrevista foi estruturada direta, no domicílio e teve início após aprovação do CEP da UNIVÁS. Resultados: 70% eram do gênero feminino; a média de idade foi de 52,04 (DP+12,83); 70% eram católicos; 52% possuíam ensino fundamental incompleto. 64% eram casados; 82% possuíam filhos; 96% das famílias eram do tipo nuclear; 32% afirmaram estar empregados; a média de renda mensal foi de R\$ 3.656,14 (DP+2.357,41), sendo que a média de pessoas que viviam com esse rendimento foi de 3,19 (DP+3,19); 36% informaram que sua saúde estava ótima ou boa; 66% relataram que quando comparada com pessoas da mesma idade, sua saúde estava melhor. A escala Total de Sobrecarga do Cuidador (ESC) obteve média de 36,82 (DP+11,46) e nos seus domínios evidenciaram os seguintes resultados: tensão geral alcançou média=14,3 (DP+5,99), isolamento, a média=5,02 (DP+2,27), decepção conseguiu média de 8,18 (DP+3,24), envolvimento emocional: média 3,3 (DP+0,78) e ambiente gerou média= 6,02 (DP+1,96). As Capacidades de autocuidado dispuseram média=109,72 (DP+13,37). Conclusão: os cuidadores não apresentaram sobrecarga ante ao ato cuidativo e desenvolviam as competências de autocuidado.

**PALAVRAS-CHAVES:** cuidado; autocuidado; cuidador; sobrecarga.

**ESTEREÓTIPOS DE GÊNERO E SEXISMO AMBIVALENTE ENTRE PROFISSIONAIS  
DE SAÚDE QUE ATUAM EM SERVIÇOS DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA**

NINA COELHO LEAO\*; MARCOS MESQUITA FILHO; MARCOS MESQUITA FILHO;  
MAYARA FERNANDA ZANON

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Os preconceitos contra as mulheres entre trabalhadores de saúde podem gerar importantes distorções do atendimento à saúde. Objetivo - Mensurar estereótipos de gênero (EG) e de sexismo ambivalente entre profissionais de saúde que atuam em serviço de urgência e emergência. Metodologia – Estudo transversal, por entrevistas buscou mensurar preconceitos contra a mulher entre 81 trabalhadores de serviços de urgência e emergência. Foram utilizados três instrumentos: sociodemográficos, EG e Inventário do Sexismo Ambivalente. Resultados: a maioria eram mulheres (55,6%), < 35 anos (74,1%), cor branca, atuando na área há mais de 36 meses e 58% de nível superior. A maior parte, 44,4%, médicos, e de renda de 06 SMs ou mais (42,6%). Os EG obtiveram um escore médio de 13,91 ( $\pm$  50,0% máximo). Para o sexismo hostil (SH) a média foi de 31,16 pontos e para o sexismo benevolente (SB) 32,14, ambos > 50% do máximo. Os trabalhadores mais idosos apresentaram maior EG que os mais jovens ( $p=0,005$ ). Não se encontrou diferenças por sexo, homens e mulheres apresentaram níveis iguais de estereótipo e de sexismo. Os usuários de drogas apresentaram EG maior que os demais ( $p<0,0001$ ). Os médicos foram os que apresentaram mais EG (14,64), vindo a seguir os de enfermagem (13,76) e outros (12,17), com  $p=0,008$ . Houve também diferença quanto ao SB por profissão ( $p=0,002$ ), também os médicos eram os de maiores escores. Os profissionais com menor tempo de estudo tiveram escores significativamente maiores do que aqueles com maior tempo ( $p=0,032$ ) para SB. Os indivíduos de cor branca apresentaram também SB maior do que as outras etnias ( $p=0,043$ ), e católicos mais EG ( $p=0,033$ ). Não foram encontradas diferenças em relação a renda e tempo de trabalho. Conclusão: Existe preconceito contra a mulher entre trabalhadores do serviço de urgência e emergência.

**PALAVRAS-CHAVES:** Preconceito; Gênero e saúde; Violência contra a mulher; Serviços médicos de emergência; Causas externas.

**CONHECIMENTOS E ATITUDES DE PORTADORES DE DIABETES MELLITUS**

PATRÍCIA SAGIORATO PRADO\*; MAURICÉIA COSTA LINS DE MEDEIROS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Segundo os dados da Pesquisa Nacional de Saúde, o Diabetes Mellitus (DM) atinge 9 milhões de brasileiros, o que corresponde a 6,2% da população adulta. O Diabetes está associado a maiores taxas de hospitalizações, a maiores necessidades de cuidados médicos, a maior incidência de doenças cardiovasculares e cerebrovasculares, cegueira, insuficiência renal e amputações não traumáticas de membros inferiores. Estudos enfatizam sobre a importância da avaliação de processos educativos por assegurar que os pacientes com DM tenham suficientes conhecimentos e compreensão sobre sua doença 4 5. Esta realidade nos instigou a caracterizar os portadores de DM que frequentam um Centro Municipal de Educação em Diabetes Centro Municipal de Educação em Diabetes (CEMED) e analisar os escores de conhecimento e atitudes destes portadores. Para obtenção dos dados utilizou-se dois questionários em 60 pacientes: o DKN-A (Diabetes KnowledgeScale) que avalia o quanto se sabe sobre a doença e o questionário ATT-19 (AttitudesQuestionnaires) que relaciona os impactos psicossociais que a doença pode trazer ao portador. A média de idade dos participantes foi de 51 anos sendo 59% do sexo feminino, 52% tinham o ensino fundamental e 67% utilizam dieta e insulina como tratamento. Em relação ao tempo de diagnóstico do DM, a média foi de 15 anos e do tempo de tratamento no CEMED, a média foi de oito anos. Pode-se interpretar que os portadores de Diabetes só procuraram tratamento no CEMED, em média, sete anos após o diagnóstico, ou seja, somente na metade da idade da doença. Em relação ao questionário DKN-A, quatro questões apresentaram maior número de erro como respostas. Dentre os participantes que erraram as mesmas, mais de 50% eram do sexo feminino, tinham o ensino fundamental e usavam insulina como método de tratamento. Em relação ao questionário ATT-19, a média do escore foi de 47,85 demonstrando que a atitude psicológica ficou abaixo do ponto de corte.

**PALAVRAS-CHAVES:** Diabetes Mellitus, Conhecimento, Atitudes

**A PERCEPÇÃO DOS GRADUANDOS SOBRE A CONTRIBUIÇÃO DA ÉTICA NA  
FORMAÇÃO PROFISSIONAL**

VANESSA APARECIDA RAMOS DA PAIXÃO\*; NEIDE PENA CÁRIA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Introdução: A ética na formação profissional é um tema que vem merecendo a atenção nos mais diversos campos e faz parte de projetos pedagógicos de cursos (PPC) de graduação, principalmente, quando a profissão possui Código de Ética e Conselhos. Objetivo: investigar a percepção dos acadêmicos dos cursos de Graduação, Bacharelados e Tecnológicos da Univás sobre a contribuição da ética na formação profissional, com a participação de uma média de 400 alunos. Metodologia: utilizou-se um estudo empírico, descritivo-analítico, que se deu por meio da aplicação de questionário semiestruturado, respondido no período da aula, e da análise documental de PPC dos cursos pesquisados e de suas respectivas Diretrizes Curriculares Nacionais e também os Códigos de Ética da profissão (quando há). O amparo teórico se deu em Lisboa (1997) e Sá (2001). Os alunos foram informados dos objetivos da pesquisa e foi lido o Termo de Compromisso Livre Esclarecido (TCLE). Resultados e Discussão: A pesquisa documental revelou que o tema “ética” se apresenta nos PPC dos cursos de formação profissional mais como tema transversal do que como Componente Curricular, embora a formação ética faça parte da Missão da Instituição. O estudo revelou que muitas profissões não possuem códigos de ética e que isso faz diferença na percepção dos estudantes. Quando a profissão tem código de ética, há uma conscientização melhor dos estudantes e, quando não tem código de ética, a percepção dos estudantes é dispersa, sem foco e muitos não querem falar sobre o assunto. Sobre a importância da ética na formação profissional, 41,54% a consideram importante e 24,2% acham que todos os cursos deveriam ter ética em sua formação acadêmica. Sobre a influência do comportamento ético no trabalho e na sociedade, 69,92% consideram que vem da família e apenas 42,31% que vem da formação acadêmica. Porém, 78,85% consideram que o ensino de ética pode melhorar a conduta das pessoas e 81,54% dos pesquisados valorizaram o código de ética.

**PALAVRAS-CHAVES:** Código de ética. Ética profissional. Formação. Profissão.

**UMA INTERPRETAÇÃO DA PSICOLOGIA SOCIAL PARA A LITERATURA: A  
IDENTIDADE DO VADIO EM UM ROMANCE DE CHARLES BUKOWSKI**

VICTOR HUGO SAMPAIO ALVES\*; CAMILA CLAUDIANO QUINA PEREIRA; CAMILA CLAUDIANO QUINA PEREIRA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Charles Bukowski foi um escritor famoso por seu estilo direto, coloquial, cínico e realista. Suas obras apresentam personagens que vivem à margem da sociedade, vagando pelo submundo dos bares, das drogas, da prostituição, da marginalidade, do desemprego, da vadiagem e da exclusão. Pesquisou-se sua obra “Factótum”, na qual o protagonista Henry Chinaski, alterego do escritor, é um alcoólatra desempregado que tenta sobreviver em busca de trabalho. Esta pesquisa visou apresentar uma reflexão teórica sobre a construção da identidade do sujeito vadio, marginalizado e excluído, na tentativa de descrever os processos de formação de sua identidade. Foi feita uma pesquisa qualitativa, bibliográfica e analítica. Utilizaram-se técnicas metodológicas do Construcionismo Social unidas ao estudo de análise do discurso, proporcionando a perspectiva do expressar linguístico e da construção social da identidade, tendo como referencial as práticas discursivas e a produção de sentidos no cotidiano. O resultado clarificou a influência do contexto sócio-histórico na escrita da obra: a ascensão do capitalismo pós-industrial e disseminação ideológica do *american way of life*, que contribuíram para grande estigmatização das classes baixas e imigrantes, fato que Bukowski ilustrou por meio de sua visão crítica e desesperançosa de uma sociedade materialista e segregadora. Concluiu-se que a literatura atua como ferramenta social oriunda de um meio que influencia o artista, o qual, sob impulso de uma necessidade interior e segundo os padrões de sua época, se expressa contra ou a favor dos mesmos, voltando a agir sobre o meio, revelando o aspecto dialético que engloba arte e sociedade num sistema de influências recíprocas. Notou-se que o personagem demonstrou saber que a sociedade o identifica como vagabundo e também sabe os critérios com que ela o faz, o que o possibilita apontar para outros que também são “vadios”, num movimento de pertencimento e identificação com essa identidade estigmatizada.

**PALAVRAS-CHAVES:** Psicologia Social; Literatura e sociedade; identidade

**A IMPORTÂNCIA DO FLUXO DE CAIXA, FORMAS DE FLUXO E APLICABILIDADE  
EM UMA EMPRESA**

GLAUCE RENNÓ DE MELO\*; WILLIAM LEONARDO DETONI DE PAIVA \*; DENILSON  
DA SILVA LUCAS

Faculdade de Ciências Econômicas e Sociais do Sul de Minas.

**INTRODUÇÃO:** A globalização exige que as empresas se tornem competitivas e inovadoras, independentemente de seu porte. Hoje as pequenas empresas convivem com inúmeros problemas como: falta de capital para investimento no desenvolvimento de seus produtos, altas taxas de impostos (municipais, estaduais, federais), alta burocracia, falta de investimento do governo em suas ações e controle gerencial interno. Neste último item, pode-se citar a falta de uma ferramenta eficiente no controle financeiro. Dificuldades como a falta de capital de giro, condições financeiras para a contratação de profissionais capacitados, se tornam fortes obstáculos para que a empresa busque investir em qualidade e eficiência operacional, deparando com altos custos nocivos ao resultado empresarial. A falta de uma ferramenta precisa e objetiva para o controle financeiro (entrada/saída de recursos) representa geralmente um dos maiores problemas que a empresa enfrenta. Sua gestão é tarefa básica dos administradores. Uma ligeira melhoria na gestão de caixa da empresa poderá incrementar um crescimento substancial de suas vendas, através da redução de custos e melhoria da eficiência operacional. A administração de caixa em uma empresa visa atingir dois objetivos: redução de despesas decorrentes de juros e melhor gerenciamento dos recursos da empresa ao nível compatível com o desejado. **MATERIAL E MÉTODOS:** Com vistas à coleta de informações para análise do problema, foi adotada a pesquisa descritiva qualitativa. Após determinada a forma da pesquisa, iniciou-se a pesquisa em livros, internet e consultores da área. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Existem várias formas e métodos de se elaborar um fluxo de caixa. Não existe um modelo melhor que o outro, tudo depende da necessidade de informação do usuário. É importante ressaltar que apesar de sua validade o fluxo de caixa apresenta limitações em oferecer informações que diz respeito ao lucro e aos custos dos produtos da empresa. Isto porque sua elaboração é feita pelo regime de caixa e não pelo regime de competência. Todavia, o fluxo de caixa é mais um instrumento que o gestor e o analista de mercado têm a seu alcance, para que, juntando-o às demais demonstrações contábeis, possam tomar suas decisões com maior segurança. **CONCLUSÃO:** O assunto aqui abordado é de total aplicabilidade, uma vez que nos deparamos com esse problema em várias empresas, onde não se conseguia observar a importância dessa ferramenta. Mais importante do administrar é saber qual fonte é mais apropriada para a empresa em momentos de crise e sua utilização possibilita à empresa saúde necessária para o seu sucesso.

**PALAVRAS-CHAVES:** Controle. Gestão. Fluxo de Caixa

**O SIGNIFICADO DA INTERNET NA PRÁTICA MÉDICA**

THAMIRES SÍDNEY SANTANA\*; ADRIANA RODRIGUES DOS ANJOS MENDONÇA;  
ANA BEATRIZ TEODORO BORGES; LARAJEE SÁ SILVA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A internet está sendo cada vez mais utilizada como fonte de pesquisa e meio de comunicação quando o assunto é saúde. Essa situação permite que a sociedade médica ofereça novos produtos e serviços e melhore sua capacidade associativa e, através da interação com outros profissionais, manifeste sua opinião e preferência. Nesse contexto, o objetivo do presente estudo foi avaliar o uso da internet pelo médico na sua atuação profissional, caracterizando-se por um estudo descritivo, transversal, não controlado, com amostragem intencional de 26 médicos vinculados ao Hospital das Clínicas Samuel Libânio e utilizando questionário sócio demográfico e questionário semiestruturado. Para a análise dos dados foi utilizada a análise descritiva e o Discurso do Sujeito Coletivo. A amostra se compõe em maioria pelo sexo masculino, 65,4%; com idade variando entre 24 e 71 anos, média 47,38 anos; com tempo de conclusão do Ensino Superior em média 21,84 anos. Os sites mais mencionados como úteis na prática médica, foram os de busca a acervos científicos. A ideia central mais encontrada em relação a influência da internet na prática médica foi a “pesquisa e atualização”, citada por 88,46% da amostra. Em relação ao ponto de vista dos médicos em relação ao significado da internet para o paciente no que diz respeito ao diagnóstico e tratamento do seu sintoma as ideias centrais mais prevalentes foram: “esclarecimento sobre a doença” e “distorção da real situação do paciente”, citadas respectivamente por 69,23% e 53,84% dos entrevistados. Apenas 3,84% dos entrevistados consideraram a internet sem significado na prática médica e no diagnóstico e tratamento para o paciente. A internet pode ser considerada um instrumento importante para saúde pública, ela é mencionada como fonte de pesquisa e atualização por parte dos profissionais de saúde e estes têm uma percepção da influência dela no esclarecimento de uma doença por parte dos pacientes.

**PALAVRAS-CHAVES:** Internet, bioética, medicina



# *Resumos das Apresentações em Pôster*

**UNIVAS**  
UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ



FUNDAÇÃO DE ENSINO  
SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAÍ



**FAPEMIG**

---

**A IMPORTÂNCIA DA AUDITORIA INTERNA E EXTERNA EMPREGADA NA  
GOVERNANÇA CORPORATIVA**

---

ALAIR LEMES\*; WILLIAM LEONARDO DETONI DE PAIVA; ELTON EDUARDO SILVA  
TOSTA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A auditoria é uma revisão das demonstrações financeiras, sistema financeiro, registros, transações e operações de uma entidade ou de um projeto, efetuada por contadores, com a finalidade de assegurar a fidelidade dos registros e proporcionar credibilidade às demonstrações financeiras e outros relatórios da administração. O objetivo do estudo é avaliar como a auditoria é uma especialização contábil e testar a eficiência e eficácia do controle patrimonial implantado em expressar uma opinião sobre determinado dado, seja ele interno ou externo. **MATERIAL E MÉTODOS:** o presente artigo visa demonstrar como a auditoria contábil, tanto interna quanto externa, pode contribuir para aumentar a confiabilidade nas informações contábeis. Este artigo baseou-se em pesquisas bibliográficas. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Para a Administração do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (2008), existem três tipos de auditorias, que são: a Auditoria interna, realizada por departamento interno responsável pela verificação e avaliação dos sistemas e procedimentos internos de uma entidade. Um dos objetivos é a redução de fraudes, erros, práticas ineficientes ou ineficazes. O setor responsável pela auditoria deve ser independente e responder diretamente à direção da instituição; a Auditoria externa, realizada por instituição externa e independente da entidade fiscalizada, com o objetivo de emitir um parecer sobre a gestão de recursos da entidade, sua situação financeira, a legalidade e regularidade de suas operações. **CONCLUSÃO:** Esse artigo buscou apresentar uma clara evidência da necessidade de pesquisas adicionais para explorar mecanismos confiáveis de governança corporativa, tais como conselhos de administração e fiscais, bem como a implantação de sistemas de controles internos e comitês de auditoria externa. Os conselhos de administração e fiscal devem, preponderantemente, ser formados por membros externos aos detentores do controle empresarial.

**PALAVRAS-CHAVES:** Governança, Auditoria Interna, Auditoria Externa. stakeholders

---

**EXPERIÊNCIAS E MEMÓRIAS: O BAIRRO CÓRREGO DOS MULATOS – MUNICÍPIO DE ESTIVA – MG**

BÁRBARA PASCOAL OLIVEIRA\*; CLEYTON ANTONIO DA COSTA; CLEYTON ANTONIO DA COSTA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A presente pesquisa que está em andamento visa refletir sobre as múltiplas memórias e diferentes experiências do Bairro Córrego dos Mulatos, localizado nas margens da rodovia Fernão Dias, pertencente ao Município de Estiva – Sul de Minas. **MATERIAIS E MÉTODOS:** Metodologicamente trabalhamos com a prática da História Oral, que nos possibilita dialogar com muitas memórias e outras histórias de diferentes gerações e, assim, evidenciar os múltiplos olhares e práticas presentes no bairro. Juntamente com outras fontes históricas, como fotografias, atas de reuniões e jornais, proporcionando a constituição de um diálogo profícuo. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** A principal atividade agrícola do bairro é a produção de morango, motivando a realização da Festa do Morango, que mais tarde foi transferida para a cidade de Estiva e se tornou uma festa tradicional do município. Junto à organização da festa, nasceu a Associação de Moradores do bairro, possibilitando outras vivências. E com o crescimento da associação foi construída uma sede, um local onde foram realizados bailes e festas, mas que também foi utilizada como local de atendimento médico. Outras práticas culturais marcam o bairro como o futebol. **CONCLUSÃO:** As vivências estabelecidas no bairro possibilitam diversas experiências, assim como a produção de diferentes percepções ou considerações, que são produzidas pela inserção política dentro desta comunidade. Este estudo busca contribuir com a Historiografia social, regional e local, auxiliando na discussão de temas pertinentes, que conduzem o conhecimento histórico para uma elaboração mais dinâmica e não retilínea ou linear da História, ao mesmo tempo em que possibilita uma discussão acerca dos modos de compreender o estudo do cotidiano, território, práticas culturais e memória.

**PALAVRAS-CHAVES:** Bairro; experiência; memória

**PREVENÇÃO DE IATROGENIAS MEDICAMENTOSAS**

ANA PAULA REIS SOUZA\*; DENISE APARECIDA GOMES DOS SANTOS; ANA PAULA REIS SOUZA; DIEGO ELIAS FRAGA; LETÍCIA MARTINS PEREIRA; MANOLO HOMERO MUNOZ

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Este trabalho pertence à linha de pesquisa bibliográfica do curso de Enfermagem da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo a prevenção de iatrogenias medicamentosas. Durante o período de permanência no ambiente hospitalar, o paciente está sujeito a sofrer qualquer eventualidade. A iatrogenia se refere a qualquer agravo proporcionado ao paciente em decorrência da ação da equipe de saúde, tais como: quedas, infecções, cirurgias desnecessárias e erros de medicação. Estes erros podem aumentar o tempo de permanência do paciente no hospital e os gastos com ele. A iatrogenia medicamentosa está relacionada aos erros de medicação, sendo via, dose, hora e troca de paciente, as ocorrências mais comuns. O profissional de enfermagem tem um papel importante a desempenhar, pois cabe a ele intervir impedindo a iatrogenia e seus agravos. Diante desta observação, a pergunta que norteou a pesquisa foi: “como detectar e prevenir as iatrogenias medicamentosas”? E, para respondê-la, tem-se como objetivo pesquisar se é possível à equipe médica e de enfermagem detectar e evitar a iatrogenia. A METODOLOGIA utilizada na pesquisa configura-se como pesquisa bibliográfica, cujo respaldo teórico se pauta em livros e artigos especializados na área da saúde. Como fontes de pesquisa serão consultados artigos publicados sobre o tema. Os estudos serão selecionados com base na associação com o tema proposto, utilizando os seguintes descritores para a pesquisa: erros de medicação, iatrogenia, iatrogenia medicamentosa, atuação do enfermeiro. Espera-se como RESULTADO, pois esta pesquisa está em desenvolvimento, além de contribuir com a formação acadêmica, cumprir o objetivo proposto de modo que possa agregar informações relevantes que visem auxiliar o bom desempenho profissional dos sujeitos envolvidos nesta pesquisa.

**PALAVRAS-CHAVES:** Iatrogenia Medicamentosa. Atuação do Enfermeiro. Erros de Medicação.

---

**ANÁLISE DE PERIGO E PONTOS CRÍTICOS DE CONTROLE E SUA IMPORTÂNCIA  
PARA A INDÚSTRIA DE ALIMENTOS**

AMANDA BELIZÁRIO SILVA\*; CÁSSIA MARIA FURLAN; ANDRESSA STEPHANIE SOUZA NORA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** O APPCC (Avaliação dos Perigos e Pontos Críticos de Controle) é um sistema baseado numa forma sistemática de identificar e analisar os perigos associados com a produção e definir maneiras para controlá-los. O presente trabalho visa identificar as principais causas dos recalls nos últimos anos, procurando demonstrar como a ferramenta APPCC pode contribuir para a qualidade dos alimentos. **MATERIAL E MÉTODOS:** A metodologia aplicada na realização deste estudo foi revisão bibliográfica do tipo narrativa, baseada em pesquisa de livros-referência e em artigos eletrônicos, obtidos em bases de dados como MEDLINE e SciELO. O levantamento dos recalls foi realizado através do site da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), compreendendo o período de janeiro de 2012 a novembro de 2015. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Os resultados apontaram a grande quantidade de campanhas de recall causadas por desvio de qualidade e os principais tipos de defeitos ocorridos foram problemas nas embalagens (71%), seguidos de contaminação (23%) e adulteração do produto (5%). **CONCLUSÃO:** Os problemas evidenciados nas campanhas de recall, como a contaminação microbiológica, contaminação cruzada, problemas relacionados a rótulos e etiquetas, estão diretamente ligados aos princípios do APPCC. É evidente que a maioria dos problemas poderia ser evitada se as medidas de controle fossem praticadas corretamente. Por isso, a ferramenta APPCC é um recurso extremamente importante desde a agricultura básica até a chegada do produto acabado ao consumidor. Porém, a fiscalização muitas vezes deixa a desejar e uma falha na cadeia de produção pode causar sérios danos à saúde da população.

**PALAVRAS-CHAVES:** Avaliação dos Perigos e Pontos Críticos de Controle. Controle de Qualidade. Segurança Alimentar. Recall. Indústria de Alimentos.

---

**HISTÓRIA E DISCURSO: A LEGISLAÇÃO EDUCACIONAL BRASILEIRA E A EDUCAÇÃO DO SUJEITO NEGRO**

CLESIO CASSEMIRO\*; RENATA CHRYSTINA BIANCHI DE BARROS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O presente projeto tem como objetivo investigar a trajetória e o discurso da legislação brasileira que possibilita, ou não, o acesso do sujeito negro às Instituições Educacionais Brasileiras. Desta forma, buscamos compreender as conjunturas sociais para a “existência social” dos sujeitos negros que ainda os colocam em situação de constituírem grupos pequenos no sistema educacional brasileiro. A partir de estudo prévio, podemos inferir sobre o efeito de evidência de desigualdade étnica e, conseqüentemente, de desigualdade social no Brasil, colocando os sujeitos das minorias em vulnerabilidade social e suas conseqüências. Devemos ressaltar que a educação brasileira é campo fértil para as reivindicações e lutas da população negra como forma de amenizar as desigualdades políticas-sociais. Metodologicamente, esta pesquisa vem sendo realizada no entremeio do campo da História e da Análise de Discurso por meio de reflexão sobre o discurso da política educacional brasileira, buscando compreender os modos de individua(liza)ção do sujeito negro. O desenvolvimento desse projeto se dará pela pesquisa de arquivos, da leitura de produções de autores especializados no assunto e de consultas a dados disponibilizados por instituições como IPEA e IBGE.

**PALAVRAS-CHAVES:** História, Educação, Negro, Discurso

**O ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E O PROGRAMA DE INTERVENÇÃO PEDAGÓGICA (PIP) NA JURISDIÇÃO DE POUSO ALEGRE**

BRUNO RICARDO DA SILVA\*; NEIDE PENA CÁRIA  
Faculdades Integradas Asmec - ASMEC

**INTRODUÇÃO:** O Brasil estabelece como meta, até o ano de 2022, alcançar no IDEB (Índice de Desenvolvimento da Educação Básica), o índice 6.0, o qual corresponde à nota mínima do sistema educacional dos países desenvolvidos. Para mensurar e controlar o cumprimento das metas estabelecidas no Plano de Desenvolvimento da Educação (PDE) foi criado um instrumento: o IDEB. O estudo comparou os resultados do IDEB 2011 - antes da implantação do Programa de Intervenção Pedagógica/Currículo Básico Comum (PIB/CBC) da Secretaria de Estado da Educação de Minas Gerais (SEE/MG) com os resultados de 2013, após dois anos de efetivos trabalhos dos Analistas Pedagógicos do PIP/CBC, na jurisdição de Pouso Alegre. **OBJETIVO:** o artigo analisa o processo de implantação do PIP/CBC e seus resultados referentes ao desempenho em um dos indicadores mais importante que retrata a qualidade da educação do país, o IBEB. Esse instrumento reúne em um só indicador duas considerações importantes: o fluxo escolar e a média de desempenho nas avaliações do INEP (Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas), o SAEB e a Prova Brasil. **METODOLOGIA:** a metodologia utilizada é de cunho qualitativo, valendo-se de análises documentais de fontes primárias, que são os relatórios dos analistas do PIP/CBC, após visitas de campo às escolas, consolidados através das avaliações após capacitações de professores e análise de sítio eletrônico do Governo, entre eles o portal do INEP, no qual foram extraídos os resultados apresentados que foram instrumentos fundamentais para análise dessa pesquisa. Também se recorreu a dissertações, ofícios circulares, teses, resoluções, materiais produzidos pela SEE/MG e equipe central, consultas em Sítios Eletrônicos como SEE/MG e Magistra. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Em relação ao IDEB, pode-se dizer que as 18 escolas analisadas, em 2013, apresentaram um bom índice, quando comparado a 2011. Todas as 18 escolas assistidas pelo PIP obtiveram uma melhora no índice, alcançando a meta estabelecida para 2013.

**PALAVRAS-CHAVES:** Qualidade de educação; PIP; metas de qualidade.

**EGRESSOS DE ENFERMAGEM: POTENCIALIDADES E DEBILIDADES NO PROCESSO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL PARA INSERÇÃO NO MERCADO DE TRABALHO**

ALINE FERNANDES LIMA\*; ANA MARIA NASSAR CINTRA SOANE; ALDAÍZA FERREIRA ANTUNES FORTES; ANA MARIA NASSAR CINTRA SOANE; LETÍCIA CORRÊA SANTANA LOPES

Escola de Enfermagem Wenceslau Braz - EEWB

O presente estudo tem como objetivos conhecer os aspectos que potencializaram e os que debilitaram o processo de formação profissional para a inserção no mercado de trabalho dos egressos do Curso de Graduação em Enfermagem da Escola de Enfermagem Wenceslau Braz (EEWB). Trata-se de uma abordagem qualitativa, do tipo exploratório descritivo e transversal. Foram entrevistados 30 enfermeiros que atuam na cidade de Itajubá – MG, e a amostragem foi do tipo intencional. Iniciou-se com a coleta de dados após a aprovação pelo Comitê de Ética e Pesquisa da EEWB, com o parecer consubstanciado nº 489.609. Utilizaram-se dois instrumentos. O primeiro trata de informações relacionadas à caracterização pessoal e profissional dos participantes do estudo; já o segundo é um roteiro de entrevista semiestruturada constituído por duas questões abertas que respondem aos objetivos da pesquisa. Os dados obtidos nesta foram analisados com o referencial das Representações Sociais, utilizando o Discurso do Sujeito Coletivo como método de análise. O estudo revelou a necessidade da manutenção e fortalecimento das potencialidades adquiridas no processo de formação do graduando, ressaltadas pelos egressos participantes da pesquisa. Em contrapartida, apesar de ser notório o enfrentamento de desafios e a manifestação de dificuldades pelo egresso à inserção no mundo do trabalho, deseja-se que as debilidades identificadas sejam estudadas de forma profunda pelas instituições de ensino e que, se possível, sejam supridas ou, ao menos, minimizadas.

**PALAVRAS-CHAVES:** Competência profissional. Enfermagem. Mercado de trabalho.

---

**A RESPONSABILIDADE DA CONTABILIDADE SOCIAL PARA A TOMADA DE DECISÕES  
NAS ENTIDADES ECONOMICAS**

ANNE CAROLINE DE MELO FERREIRA\*; KLEBER DA SILVA GARCIA; JOSEANE ALMEIDA DA SILVA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Introdução: Este trabalho tem como objeto de estudo a Contabilidade Social que se trata de um conteúdo e, às vezes como disciplina da matriz curricular, usada para desenvolver conhecimento e informações que podem modificar os efeitos das atividades econômicas das empresas na sociedade. Agrupa aspectos éticos e sociais de empresas que se preocupam com o bem-estar da sociedade e de seus subordinados. As empresas cuidam das suas competências, por meio de orientações técnicas dos serviços, como reflexo direto das expectativas da sociedade. A Contabilidade Social não só busca medir resultados no processo monetário, mas também toma como recurso humano, vendo-o como um ser que sente e que tem necessidades para satisfazer o trabalho que realiza. O objetivo desta pesquisa é identificar quais informações da contabilidade que agrupam aspectos como, ético e social e que visam atender as suas competências com relação às orientações técnicas dos serviços, que satisfaçam das expectativas da sociedade. Procurando informar a responsabilidade da contabilidade social para a tomada de decisão nas entidades econômicas, discutiu-se a seguinte questão: qual a importância da contabilidade social, diante do comportamento das empresas de pequeno e grande porte na sociedade? A metodologia deste trabalho baseou-se nas pesquisas bibliográficas dos autores Kroetz (2009), Ludicibus (2010), Martins (2009) e de outros artigos já publicados em sites de economia. Resultados: a pesquisa encontra-se em andamento, porém, alguns resultados já podem ser evidenciados. O cenário empresarial está mudando e com isso a forma de gestão também, pois os empresários não podem se preocupar apenas com os lucros e prejuízos da sua entidade; eles devem ter como foco a saúde econômica, ambiental e ética que, juntas, trazem melhorias contínuas. Cada um dos tipos de informações sociais e econômicas compõe esta contabilidade, ramificando assim em Contabilidade Ambiental, Contabilidade dos Recursos Humanos e a Informação Ética.

**PALAVRAS-CHAVES:** Contabilidade Social. Ética. Gestão Social. Economia. Ambiental.

---

**UM ESTUDO SOBRE O MATERIAL APOSTILADO NO ENSINO FUNDAMENTAL: NA  
VISÃO DOS ALUNOS**

CARLOS EDUARDO DA SILVA NEGRÃO\*; SÔNIA APARECIDA SIQUELLI  
Universidade do Vale do Sapucaí-Univás

**INTRODUÇÃO:** O presente trabalho tem como objetivo analisar o significado do uso de material apostilado no Ensino Fundamental II de uma escola pública municipal de Pouso Alegre/MG. A adoção de apostilas no Ensino Fundamental gera polêmica, pois para muitos pesquisadores é um meio de massificação e um negócio rentável para grandes empresas. O uso do material apostilado no Brasil data dos anos 2000, e veio com a proposta de melhorar a educação, diante do pressuposto que todos os países desenvolvidos utilizam desse material no sistema educacional. **METODOLOGIA:** De natureza qualitativa foram realizadas 13 entrevistas, em uma amostra de alunos do 6º ao 9º ano de uma escola municipal deste município. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** A análise permitiu compreender, que o material apostilado não representa uma reforma na maneira de ensinar, porém sinaliza para uma prática alienada do professor e do aluno que se mostram fora do processo de escolha política de adotar ou não tal material. Ainda restam questões: será que os alunos concordam com a metodologia empregada dos professores ao ensinar com o uso dessas apostilas, até que ponto refletem sobre isso? Este tipo de material se faz mesmo necessário nessa fase escolar? Ou, a quem atende este material, porque é sabido que o custo do mesmo para rede municipal de educação é muito alto, visto o site de transparência. Há, por parte da SME um sistema de avaliação do uso dos mesmos e sua eficiência na aprendizagem dos alunos? **CONCLUSÃO:** Entendemos que o objetivo da pesquisa foi atingido, mas que ficam em aberto tais questões, uma vez que o tema é abrangente e exige-se mais dados, dos professores, dos gestores, e da própria literatura da área, para fundamentar a argumentação aqui construída, de que o uso apostilado de materiais na aprendizagem do aluno do Ensino Fundamental II atende mais uma questão de política pública, com seus interesses políticos, do que a prática pedagógica deste nível de ensino.

**PALAVRAS-CHAVES:** Material Apostilado; Ensino Fundamental; Escola Pública.

---

**EDUCAÇÃO CONTÁBIL: CONTRIBUIÇÕES DO LAUDO PERICIAL CONTÁBIL PARA A  
DECISÃO JUDICIAL**

BRUNA HELENA SILVA DOS SANTOS\*; NELSON LAMBERT DE ANDRADE  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** o Laudo Pericial Contábil (LPC) materializa o trabalho do perito judicial, por meio de sua função que é fundamentar o magistrado na tomada de decisão. É a peça escrita na qual o Contador expressa sua opinião a respeito de eventos e fatos submetidos pelo juiz à sua apreciação. O Laudo deve ser objetivo e conciso, além de citações de dispositivos legais que auxiliarão o magistrado, podendo ser muito relevante para a prolação da sentença. **MATERIAL E MÉTODOS:** a pesquisa de abordagem qualitativa e exploratória, a fim de identificar a contribuição da perícia contábil na sentença judicial e a pertinência da disciplina no currículo do Curso de Ciências Contábeis, por meio de questionários abertos que foram respondidos por 50% dos magistrados pesquisados. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** foi possível inferir que os procedimentos periciais contábeis visam fundamentar o LPC. A perícia se realiza para o processo judicial, ou seja, para os sujeitos principais deste, que requerem, para melhor solução da questão, que o perito não apresente nem decida, mas simplesmente contribua para o julgamento. A perícia serve para provar fatos de percepção técnica, que dependem de conhecimento pericial. Ela verifica e certifica. A percepção, observação e apreciação são momentos de verificação. Versa sobre fatos, e fatos da causa, que escapam ao conhecimento ordinário, pois dependem de conhecimento especial. **CONCLUSÃO:** constatou-se a importância do LPC para a decisão dos magistrados. Logo, inferiu-se as contribuições da educação contábil para a formação desse profissional, que na qualidade de perito qualificado e especializado em determinado assunto que visa fornecer subsídios, ajudando na opinião do juiz, não deixando quesitos formulados de acordo com a matéria em litígio sem explicação, estabelecendo a verdade dos fatos por meio de métodos acadêmicos e práticos para determinação da legalidade e do direito.

**PALAVRAS-CHAVES:** Educação. Contabilidade. Educação Laudo Pericial Contábil. Perito Contador.

**PREVALÊNCIA DE DEPRESSÃO E FATORES ASSOCIADOS EM CUIDADORES DE  
IDOSOS PORTADORES DE LESÕES CRÔNICAS**

ANA CAROLINA SOUZA SILVA\*; RITA DE CASSIA PEREIRA; DANIELA DOS SANTOS MORAES SENE

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Introdução: o aumento crescente de pessoas idosas na população em geral traz ganhos positivos no desenvolvimento populacional, porém de forma paralela aumentam-se também os índices de comorbidade e surge a necessidade de cuidadores para realização de cuidados básicos diários. Dessa forma, ao assumir a tarefa de cuidador, o mesmo pode viver situações desgastantes e de sobrecarga, que podem levar à depressão. Objetivo: avaliar a presença de alteração de humor em cuidadores de idosos portadores de lesões crônicas e identificar o perfil sociodemográfico desses cuidadores. Metodologia: refere-se a um estudo de abordagem quantitativa, do tipo descritivo e transversal, realizado no Hospital das Clínicas Samuel Libânio, em domicílios e em Instituições de Longa Permanência. O trabalho foi iniciado após aprovação pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Faculdade de Ciências da Saúde “Dr. José Antônio Garcia Coutinho” com o parecer: 375.594. Para a coleta de dados foram utilizados um questionário sócio demográfico e o Inventário de Depressão de BECK (BDI). Resultados: constatou-se predominância da faixa etária de 41 anos ou mais, sexo feminino, casados, com ensino médio completo, com tempo de cuidado de um a cinco anos, sem nenhum traço de depressão. Através do Inventário de Depressão de Beck verificou-se que 45 (60%) dos entrevistados não possui nenhum traço de depressão, 21 deles (28%) apresenta depressão em grau leve, 5 (7%) foram identificados como tendo Depressão Moderada a Grave e 4 (5%) deles encontram-se no Estado de Depressão Severa. Os itens que se destacaram negativamente no Inventário de BECK dos cuidadores que possuíam alteração foram: choro, irritabilidade, qualidade do sono e sexualidade. Conclusão: a alteração de humor foi detectada em 40% dos entrevistados. Não foi constatada relação entre humor depressivo e as variáveis: tempo de cuidado, ser portador de doença crônica e fazer uso de medicações.

**PALAVRAS-CHAVES:** Cuidadores, depressão, idoso.

---

**EFEITOS CITOTÓXICOS DE AGENTES CLAREADORES NAS ESTRUTURAS DENTAIS**

CAMILLA SOUSA MONTI\*; JOSÉ CARLOS RABELO RIBEIRO; BRUNA LOPES MENOSSEI; CAROLINE DOMINGOS OLIVEIRA E SILVA; ISADORA ESPÍNOLA PENTEADO; MARCOS RIBEIRO MOYSES; MÍRIAM PEÇANHA SANTOS

Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-graduação Padre Gervásio - INAPÓS

Variadas técnicas e componentes químicos têm sido utilizados com o objetivo de clarear o elemento dentário. Os principais agentes utilizados no clareamento vital são o peróxido de hidrogênio e carbamida, os quais promovem o clareamento através da oxidação de compostos orgânicos, sendo que a aplicação desses agentes pode ser caseira ou feita em consultório. A principal vantagem dessas técnicas são os significativos resultados estéticos alcançados em poucas sessões, com curta duração, porém os componentes ativos dos agentes clareadores, incluindo o peróxido de hidrogênio, tem a capacidade de difundir através das estruturas dentárias para alcançar o espaço pulpar. Esta difusão ocorre de maneira mais significativa em dentes restaurados, através da infiltração dos agentes químicos pela interface dente/restauração, ou quando há exposição de dentina em casos de retração gengival, erosão, abrasão e outros. O objetivo do presente trabalho é relatar os possíveis danos que os agentes clareadores provocam na estrutura dentária e nos tecidos moles. Realizou-se uma revisão de literatura entre os anos de 2005 a 2012. Desta maneira, com o objetivo de prevenir danos ao complexo dentino-pulpar e sintomatologia dolorosa posterior, cuidados devem ser tomados na escolha do agente clareador e na sua técnica de aplicação, bem como na cuidadosa seleção dos pacientes que realmente necessitam do tratamento e que apresentam condições dentárias específicas para que se proceda o clareamento.

**PALAVRAS-CHAVES:** Clareamento dental, Agentes Clareadores, Estruturas Dentais, Tecidos moles.

**FORMAÇÃO CONTINUADA E DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL DOCENTE**

CAMILA GONÇALVES PALMEIRA BRANCO DE MIRANDA\*; NEIDE PENA CÁRIA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Introdução: esta pesquisa, que faz parte do Programa de Iniciação Científica PIBIC e contou com apoio da FAPEMIG, aborda o tema desenvolvimento profissional docente, com foco na formação continuada. As exigências culturais, sociais e econômicas da sociedade capitalista globalizada, com profundas mudanças no mercado de trabalho, passaram a exercer pressão constante sobre os profissionais de todas as áreas, exigindo desenvolvimento profissional contínuo e a formação de outro tipo de profissional, adaptado as exigências da sociedade, principalmente do mercado. Nesse sentido, este tema merece uma atenção especial para saber quais são as contribuições da formação continuada para o desenvolvimento profissional. Objetivo: analisar as contribuições da formação continuada para o desenvolvimento profissional docente, a partir da situação relativa à formação, carreira e salário dos professores da educação básica no Brasil apresentado no relatório de pesquisa realizado por Bernadete Gatti e Elba Siqueira de Sá e situá-lo em um quadro mais amplo de referências que possibilite sinalizar perspectivas de superação dos muitos desafios encontrados, com vistas à melhoria da qualidade da educação e à valorização da profissão docente. Metodologia: toma-se como referência o estudo intitulado “Professores no Brasil: impasses e desafios”, realizado por essas pesquisadoras, para a UNESCO, publicado em 2009. O estudo tem como foco destacar o contexto em que se instituiu a formação continuada no Brasil e as atuais exigências para o desempenho profissional do professor. Constitui questão norteadora examinar se atualmente a formação continuada favorece o desenvolvimento profissional dos professores, contribuindo para uma conseqüente melhoria da prática pedagógica. Faz parte do estudo colher depoimentos de professores sobre o processo de formação continuada por meio de um questionário semiestruturado. Resultados: a pesquisa está em andamento.

**PALAVRAS-CHAVES:** Desenvolvimento profissional. Formação continuada. Prática pedagógica. Profissionalização docente.

---

**A POSIÇÃO DO SUPERVISOR DE EDUCAÇÃO INFANTIL NA FORMAÇÃO DE  
PROFESSORES PARA PRÁTICAS DIFERENCIADAS**

ANA CAROLINA DE MACHADO E CUNHA\*; MARIA APARECIDA DA DALT  
VASCONCELOS

FAI - Centro de Ensino Superior em Gestão, Tecnologia e Educação

O presente trabalho visa apresentar a posição do supervisor de educação infantil na formação de professores para práticas diferenciadas em sala de aula, propondo atividades atrativas e diferenciadas das comumente realizadas, bem como o acompanhamento do desenvolvimento dessas no decorrer do ano letivo. O profissional da educação vive em constante processo de formação e o responsável por manter sua equipe atualizada é o supervisor pedagógico que, por meio dos encontros semanais, coletivos e individuais, pode contribuir com novas ideias e práticas a serem desenvolvidas pelos professores no trabalho direto com seus alunos. Entretanto, toda atividade realizada em sala de aula requer um registro para verificação da eficiência das práticas utilizadas. Dessa forma, o acompanhamento do supervisor é de suma importância, uma vez que o que foi planejado em reunião deve ser colocado em prática efetivamente. Tomando como base o Referencial Curricular Nacional para a Educação Infantil, grande aliado da equipe pedagógica das instituições de Educação Infantil, poderemos verificar sua importância tanto no plano de ensino como no planejamento semanal feito com a equipe de supervisão pedagógica, pois o referencial atua em âmbitos e eixos, que como um todo contribuem para o desenvolvimento integral da criança de 0 a 6 anos.

**PALAVRAS-CHAVES:** Gestão. Supervisão. Educação Infantil. Formação continuada. Práticas diferenciadas.

**RESCISÃO COM JUSTA CAUSA**

ANA PAULA TERRA CARVALHO\*; RODRIGO RIOS FARIA DE OLIVEIRA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O artigo em questão discorre sobre a rescisão contratual por justa causa, quando praticado ato faltoso pelo empregado, da possibilidade do empregador rescindir um contrato de trabalho por justa causa, quais são os efeitos práticos desse tipo de rescisão, além de deixar claro ao empregador qual o seu limite de tolerância de ações ou omissões das regras para a correta aplicabilidade do art. 482. A justa causa é considerada pela doutrina como a punição máxima no âmbito do direito do trabalho, portanto, existem alguns requisitos elencados pela CLT para poder enquadrar uma demissão com base no artigo 482. Não pode ser aplicada de forma aleatória, deve ser manejada com muita cautela e técnica, caso contrário é facilmente revertida perante o Poder Judiciário Trabalhista, guardião dos trabalhadores e que não suporta arbitrariedades ou ainda injustiças na aplicação da lei, principalmente quando esta lei implica em punir o empregado por atos que tenha praticado. Essa possibilidade de rescisão contratual não serve para aterrorizar o empregado, mas sim fazer com que o mesmo se esforce ou até mesmo corrija sua conduta.

**PALAVRAS-CHAVES:** Garantia dos motivos de justa causa.

---

**O PROFISSIONALISMO E A CARIDADE “UNIDOS” EM POUSO ALEGRE - MG.**

GIOVANI SILVA BALBINO\*; CLEYTON ANTÔNIO DA COSTA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A cidade de Pouso Alegre, localizada no sul de Minas Gerais, contou com algumas instituições de caridade e de ensino destinadas à população de classe mais baixa e excluída da cidade, como crianças, mendigos, velhos e doentes que perambulavam pelas ruas da cidade. A presente pesquisa visa compreender os diferentes significados atribuídos aos espaços educacionais e profissionalizantes expressos pela imprensa nas décadas de 20 e 30 no século XX na cidade de Pouso Alegre – MG. **MATERIAIS E MÉTODOS:** Os materiais utilizados são jornais como “A Semana Religiosa” e a “Gazeta de Pouso Alegre” disponíveis no acervo do Museu Municipal Tuany Toledo. As obras memorialistas de autoria de Alvarina Amaral de Oliveira e de Octávio Miranda Gouvêa e, juntamente, as fotografias que retratam as instituições, como a escola Profissional Delfim Moreira. Metodologicamente trabalhamos com os diferentes discursos da imprensa e dos memorialistas realizando um profícuo diálogo com as fontes imagéticas. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** A partir das análises de jornais, fotografias e dos memorialistas, vários questionamentos foram levantados sobre os discursos acerca das instituições educacionais e profissionalizantes e as relações estabelecidas no espaço urbano. **CONCLUSÃO:** As instituições educacionais e profissionalizantes moldadas pela elite local, pautado em diversos discursos que problematizam os usos e memórias destes espaços significativos para a cidade de Pouso Alegre.

**PALAVRAS-CHAVES:** Caridade, Cidade, Memória, Profissionalismo.

**ANÁLISE DO EFEITO DA KINESIO TAPING SOBRE A ATIVIDADE ELETROMIOGRÁFICA  
NOS FLEXORES DO PUNHO**

ANA CAROLINA MOTA RIBEIRO\*; ADRIANA TERESA SILVA; ELENILDES DE FÁTIMA FÁRIA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Introdução:** o uso das bandagens funcionais como técnica terapêutica vêm crescendo consideravelmente, porém é pouco documentado cientificamente. Kinesio taping é um tipo de bandagem funcional, sendo desenvolvida no Japão por Kenzo Kase em 1973. Foi projetada para atuar como uma segunda pele, pois possui espessura, peso e elasticidade semelhantes às do ser humano, não interferindo na mobilidade e funcionalidade durante as atividades cotidianas. **Objetivo:** avaliar os efeitos da Kinesio Taping nos flexores do punho. **Método:** trata-se de um estudo experimental, onde foram selecionados sete indivíduos que participaram do grupo controle (GC, n=7) e grupo experimental (GE, n=7). Os instrumentos utilizados para avaliação foram eletromiografia de superfície na contração isométrica voluntária máxima (CIVM) da musculatura flexora de punho (FP) bilateralmente e simultaneamente e o dinamômetro manual. Para a intervenção, foi aplicado Kinesio Taing no GE (aplicação da origem para inserção no músculo FP), e no GC (não foi aplicado). Primeiramente foi realizada avaliação eletromiográfica e posteriormente foi aplicado a Kinesio Taping e manteve-se por 1 hora e posteriormente foi avaliado novamente no mesmo dia. **Resultado:** nota-se que não houve diferença estatística no RMS do músculo FP intragrupo ( $p=0,45$ ) e intergrupo ( $p=0,81$ ), na frequência media ( $p=0,61$ ) intragrupo e ( $p=0,83$ ) intergrupo. Com relação à força muscular também não houve diferença estatística nem intragrupo ( $p=0,23$ ) e nem intergrupo ( $p=0,92$ ). **Conclusão:** a Kinesio taping nessa população avaliada não influenciou no sinal eletromiográfico e nem na força muscular. Sugere uma amostragem maior para verificação do seu real efeito.

**PALAVRAS-CHAVES:** Kinesio Taping, Eletromiografia e Fisioterapia

**RELATO DE CASO – APLASIA PULMONAR DIREITA**

AMANDA PINTO BOTÊGA\*; EUGÊNIO FERNANDES DE MAGALHÃES; AMANDA VILELA BREIAS; AUGUSTO CASTELLI VON ATZINGEN; JOSÉ RENATO DEL BIANCO SILVA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Objetivo: relatar um caso de aplasia pulmonar. Material e métodos: gestante nascida e residente na cidade de Pouso Alegre-MG que realizou ultrassonografia (USG) morfológica evidenciando dextrocardia fetal. A gestação evoluiu para parto natural termo sem intercorrências. Recém-nascido (RN) feminino, apgar de 9-10, assintomático. Ao exame físico: bulhas cardíacas e ictus à direita e murmúrio vesicular abolido em hemitórax direito. Solicitada radiografia (RX) de tórax que constatou radiopacidade à direita com silhueta cardíaca desviada para o mesmo lado. Elaborou-se, assim, hipótese diagnóstica de aplasia\agenesia pulmonar. Realizado ECO aos 2 dias de vida revelando dextrocardia, situs solidus, forame oval patente e arco aórtico à direita. O RN permaneceu assintomático. Realizou-se também estudo de trânsito com RX contrastado que excluiu hipóteses de fístula ou hérnia diafragmática. USG de vias urinárias sem alteração. Solicitada tomografia computadorizada de tórax que confirmou aplasia pulmonar direita devido a ausência completa de parênquima com presença de brônquio rudimentar medindo 5mm. RN em bom estado geral, sem intercorrências, recebendo alta para seguimento ambulatorial. Discussão: aplasia pulmonar se caracteriza pela presença de brônquio rudimentar com ausência total de parênquima. É mais comum à esquerda e associada à má-formação renal e de vias aéreas. As manifestações clínicas variam de assintomáticas à insuficiência respiratória grave pós-nascimento. Pacientes assintomáticos não necessitam de intervenção, contudo, devem prevenir-se infecções pulmonares e tratá-las precocemente, melhorando o prognóstico e qualidade de vida dos mesmos. O diagnóstico pré-natal propicia prevenir complicações no parto e maior suporte neonatal. Deste modo, avanços no diagnóstico e intervenções precoces auxiliam um melhor prognóstico. Diferentemente da literatura, neste caso não houve associação com má-formação de vias aéreas e urinárias e a hipoplasia foi à direita divergindo do padrão à esquerda.

**PALAVRAS-CHAVES:** Aplasia, Dextrocardia, Congenita

---

**ATENDIMENTO ODONTOLÓGICO AO PACIENTE COM SÍNDROME DE DOWN: REVISÃO SISTEMATIZADA**

ANA CLAUDIA BRANDÃO ESPAGOLLA\*; PAMELA DINIZ; ANA LUISA ALVES; ANDERSON GABRIEL DE SOUZA; DÉBORAH MONIQUE PEREIRA; LUCAS AMARANTE BARBOSA; MARISA LEA DA SILVA  
Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-graduação Padre Gervásio - INAPÓS

**INTRODUÇÃO:** A Síndrome de Down ocorre quando há uma cromossomopatia causada pela trissomia do 21, promovendo um retardo no desenvolvimento do indivíduo tanto nas funções motoras quanto na fala. Sua característica principal é o retardo mental, que é classificado de acordo com seu grau. A prevalência da SD é de um caso a cada 600 a 700 nascimentos com vida, sendo mais comum em gestantes acima dos 30 anos. **METODOLOGIA:** Trata-se de um estudo descritivo e analítico de revisão bibliográfica, realizado por meio de pesquisa em artigos indexados na base científica SciELO, entre os anos 2001 a 2004. **DESENVOLVIMENTO:** É importante que os pacientes com a síndrome de Down recebam atendimento ainda na dentição decídua, para prevenção dos agravamentos de problemas dentários. Alterações comuns que eles apresentam são: atraso na erupção dentária e a alta suscetibilidade a doenças periodontais. A doença periodontal é a principal doença que os acometem, devido às limitações motoras e neurológicas que dificultam uma correta higienização e também pela dificuldade do organismo em combater as bactérias presentes no biofilme dental. Para a realização do tratamento, a odontologia conta cada vez mais com técnicas avançadas, onde novos recursos devem ser utilizados para otimizar o atendimento do paciente. O profissional mais preparado para atendê-los, são aqueles com especialização em pacientes com necessidades especiais. Em procedimentos mais complexos, se necessário, o paciente pode receber tratamento em ambiente hospitalar com anestesia geral. A saúde bucal é um aspecto importante para a inclusão social de pessoas com deficiência. **CONCLUSÃO:** A realização deste estudo permitiu a descrição do repertório de atendimento de um paciente com Síndrome de Down. Assim, é possível estabelecer que o cirurgião-dentista, a partir do conhecimento do comportamento deste paciente, seja potencialmente um profissional capacitado a atendê-lo por intermédio de uma abordagem multidisciplinar.

**PALAVRAS-CHAVES:** Pacientes Especiais; Síndrome de Down; Atendimento Multidisciplinar.

---

**INCLUSÃO: ANÁLISE E COMPARAÇÃO ENTRE MATRIZES CURRICULARES EM  
CURSOS DE PEDAGOGIA**

CAMILA SILVA DE OLIVEIRA PEREIRA\*; VÂNIA DOS SANTOS MESQUITA; CAMILA SILVA DE OLIVEIRA PEREIRA.

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Introdução** O currículo do profissional em Educação envolve uma série de valores relacionados aos conteúdos que compõem as matrizes curriculares dos diversos cursos. É necessário que o currículo de formação dos futuros pedagogos seja pensado e elaborado de modo a atender às mudanças que implicam em assegurar as garantias e direitos de todos à educação. Este projeto se propôs a identificar as disciplinas presentes nas matrizes curriculares dos cursos de Pedagogia que contribuem para a prática profissional do pedagogo em relação à inclusão. Pretendeu-se também compreender de que forma é abordado o conteúdo sobre inclusão em relação aos outros conteúdos nos projetos pedagógicos, diante do novo olhar da educação na atualidade. **Objetivo:** O principal objetivo desta pesquisa foi identificar se havia presença de conteúdos nas matrizes curriculares dos cursos de Pedagogia que colocassem os futuros docentes em contato com conhecimentos e práticas voltados para educação inclusiva, permitindo a habilitação desses estudantes no futuro. **Metodologia:** Este estudo é documental e foi realizado por meio do método da análise de conteúdo das matrizes curriculares de quatro cursos de Pedagogia do Brasil, retiradas em sites de quatro diferentes universidades. Após a primeira etapa foi realizada uma comparação entre as diversas matrizes analisadas. **Resultados:** Pode-se perceber que em todas as matrizes se faz presente o ensino da Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS) e também pelo menos uma disciplina referente à Educação Especial ou Educação Inclusiva. No entanto, a carga horária total das disciplinas que contém conteúdo referente à educação inclusiva é bastante tímida em todas as matrizes das instituições investigadas. A porcentagem de disciplinas que envolvem conteúdos sobre inclusão, em relação aos demais conteúdos também é bem inferior. **Considerações finais:** Na prática ainda nos deparamos com professores sem formação específica para trabalhar a inclusão.

**PALAVRAS-CHAVES:** Inclusão, Matrizes Curriculares, Formação de Professores

**A DOENÇA DE PARKINSON E O PAPEL DO PROFISSIONAL DE ENFERMAGEM**

BRENDA FERNANDES; JOYCE OLIVEIRA; MAYCON VENTURA\*; DENISE APARECIDA GOMES DOS SANTOS

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho pertence à linha de pesquisa de Neurologia do curso de Enfermagem da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo a doença de Parkinson (DP), que é um transtorno neurodegenerativo de caráter progressivo, que acomete preferencialmente indivíduos após os 50 anos de idade. É uma doença com envolvimento predominantemente motor e, em alguns casos, pode levar a uma incapacitação física significativa. Tanto homens quanto mulheres são acometidos. Estudos mostram que sua ocorrência pode estar relacionada a fatores genéticos, quando sua manifestação se dá relativamente cedo, e por fatores ambientais, como exposição a pesticidas e outras substâncias químicas. As manifestações clássicas da DP são tremor de repouso, rigidez muscular, acinesia (dificuldade de executar movimentos), passadas curtas com os calcanhares arrastando no chão e modificações de postura e equilíbrio. Na maioria das vezes, os sintomas começam de modo unilateral e com o tempo contralaterais. Alguns pacientes têm pronunciada sudorese ou hipotensão postural na fase mais avançada da doença. Jatos de palavras e dificuldade para pronunciá-las, semelhante à gagueira, podem ocorrer em casos mais graves. A levodopa é a base do tratamento, pois é uma droga que atua diretamente sobre a deficiência dopaminérgica. No mundo não há uma forma conhecida de prevenção da DP. Diante desta observação, a pergunta que norteou a pesquisa foi: quais os possíveis tratamentos que podem ser desenvolvidos por um profissional de enfermagem? Para respondê-la, tem-se como **OBJETIVO** pesquisar as ações do profissional de enfermagem que possam ajudar um paciente no tratamento da DP. A **METODOLOGIA** utilizada na pesquisa configura-se como pesquisa bibliográfica. **Justificativa:** espera-se, como **RESULTADO**, já que a pesquisa ainda está em andamento, além de concluir o objetivo proposto, agregar informações que contribuirão na formação acadêmica dos estudantes de enfermagem.

**PALAVRAS-CHAVES:** Doença de Parkinson, Levodopa, Profissional de Enfermagem

**MAL DE ALZHEIMER E OS CUIDADOS DE UM PROFISSIONAL DE ENFERMAGEM**

BEATRIZ SILVA SOUSA\*\*; DENISE APARECIDA GOMES DOS SANTOS; GABRIEL AUGUSTO DA SILVA\*; KELLY MARLIER DE SOUZA\*; MARIA FERNANDA DE OLIVEIRA\*  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho pertence à linha de pesquisa de Neurologia do curso de Enfermagem da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo o Mal de Alzheimer, que se apresenta com a perda de funções cognitivas causadas pela morte das células cerebrais. No início, o paciente perde sua memória mais recente e, com a evolução do quadro, um grande impacto é causado em seu cotidiano. Não se sabe a causa da ocorrência do Mal de Alzheimer, mas algumas lesões cerebrais são características conhecidas desta patologia. Normalmente atinge a população idosa. Muitos pacientes que apresentam este distúrbio neurológico possuem fator hereditário, informação que pode ajudar no controle médico a retardar o processo. Além disso, o paciente, devido ao processo degenerativo do Sistema Nervoso Central, passa a necessitar de um acompanhamento profissional. Diante desta observação, a pergunta que norteou a pesquisa foi: quais são os cuidados específicos que esta patologia necessita? Para respondê-la, tem-se como **OBJETIVO** apresentar a importância dos cuidados de enfermagem e as competências que esta patologia demanda. A **METODOLOGIA** utilizada na pesquisa configura-se como pesquisa bibliográfica pautada em autores renomados como: Vono (2009), Pierino (2012) e Abraz (2016). Espera-se como **RESULTADO**, pois esta pesquisa ainda está em andamento, além da contribuição acadêmica, orientar aqueles que convivem com pessoas portadoras desta patologia.

**PALAVRAS-CHAVES:** Mal de Alzheimer, Cuidados, Comportamento, Profissional em Enfermagem

**DIAGNÓSTICOS DE ENFERMAGEM EM PESSOAS IDOSAS CARDIOPATAS  
HOSPITALIZADAS COM INCAPACIDADE FUNCIONAL**

ALINE GOUVEIA PEREIRA\*; IZABEL CRISTINA LEMES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Os objetivos do presente estudo foram: identificar a funcionalidade de pessoas idosas cardiopatas hospitalizadas e levantar os diagnósticos de enfermagem prevalentes naquelas que apresentarem incapacidade funcional. Estudo de abordagem quantitativa, do tipo descritivo e transversal realizado em hospital universitário no município de Pouso Alegre/ MG. Dos 30 idosos hospitalizados avaliados, 09 foram sujeitos da pesquisa. A coleta de dados deu-se mediante a aplicação dos instrumentos: Índice de Katz e Histórico de Enfermagem em Saúde do Idoso. Os dados receberam tratamento estatístico descritivo. O projeto de pesquisa foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa, CAAE 21657413.0.0000.5102. Foram identificados 34 diagnósticos de enfermagem segundo a Taxonomia II, North American Nursing Diagnosis Association International, e discutidos aqueles com frequência acima de 60%: Débito Cardíaco diminuído (100%), Risco de queda (100%), Risco de infecção (100%), Troca de gases prejudicada (88,89%), Risco de glicemia instável (66,67%), Risco de perfusão renal ineficaz (77,78%), Risco de sangramento (66,67%) e Capacidade de transferência prejudicada (66,67%). O estudo revelou ser fundamental desenvolver estudos sobre diagnósticos de enfermagem, de modo a propor intervenções sistemáticas e individualizadas, dando ênfase ao cuidado multidimensional à pessoa idosa com incapacidade funcional.

**PALAVRAS-CHAVES:** Idosos; Hospitalização; Cardiopatia; Incapacidade Funcional

---

**A FORMAÇÃO CONTÍNUA E A PROFISSIONALIZAÇÃO DOS CONTADORES**

---

DANIELA PEREIRA\*; NEIDE PENA CARIA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Introdução: Este trabalho tem como objeto de estudo a formação continuada e a profissionalização do contador. Na área contábil, as atividades mecânicas foram substituídas pela informação. O profissional contábil deve estar em constante evolução e domínio dos assuntos contábeis, da legislação etc. Atualmente, os profissionais estão imersos em um ambiente mutável e dinâmico em que leis são criadas e modificadas com uma enorme frequência; o mercado de trabalho torna-se cada vez mais exigente e competitivo devido à globalização e o desenvolvimento das tecnologias, exigindo cada vez mais profissionais qualificados e atualizados. Diante dessas das mudanças na legislação ou alterações/reformulações, bem como novos processos contábeis, cabe indagar: como esses profissionais procuram manter-se atualizados e quais são as suas ações para garantir um processo de formação continuada e a não obsolescência de sua formação inicial? Objetivo: Tem-se como objetivo verificar se os profissionais da contabilidade da cidade de Pouso Alegre – MG procuram a formação continuada a fim de melhorar a sua competência profissional frente ao mercado atual. E também, quais são as áreas dos cursos que eles mais procuram e como eles consideram que a formação continuada contribui para o seu desenvolvimento profissional. Metodologia: Para o desenvolvimento desta pesquisa, a metodologia utilizada é o estudo exploratório de campo e a revisão bibliográfica. A abordagem é qualitativa, amparada em Chizzotti (2011). A coleta de dados será realizada por meio da aplicação de um questionário em um recorte de representatividade de 60% do total de escritórios situados na cidade de Pouso Alegre – MG. Resultados: Esta pesquisa encontra-se em andamento, mas alguns resultados já podem ser evidenciados. As novas exigências na formação dos profissionais para o mundo do trabalho referem-se à capacitação profissional para aqueles que atuam em ambientes corporativos e também para toda e qualquer profissão.

**PALAVRAS-CHAVES:** Capacitação, Contador, Formação, Mudanças

---

**A PERCEPÇÃO SOBRE SER IDOSO DE ALUNOS DO ENSINO MÉDIO DE ESCOLAS  
PÚBLICAS**

BRUNO CUSTÓDIO DOS SANTOS\*; RITA DE CASSIA PEREIRA; BRUNO CUSTÓDIO DOS SANTOS; RITA DE CASSIA PEREIRA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A busca da longevidade em cada ser humano faz com que se perceba um desejo de viver cada vez mais, porém, nos dias atuais, o que se impõe aos indivíduos é buscar uma sobrevivência maior com melhor qualidade de vida. O aumento da população idosa tem proporcionado com maior frequência a possibilidade do convívio simultâneo do idoso com diferentes gerações, pessoas com diferentes posições de visões de mundo e de valores. O idoso brasileiro permanece sendo cuidado pela família. Muitas vezes, o papel do cuidado é desempenhado pelo neto ainda adolescente. Tal fato tem sido evidenciado de forma mais acentuada nos últimos anos, onde a mulher que assumia o papel de cuidadora passou a fazer parte do mercado formal de trabalho e o cuidado aos pais designada aos filhos. **OBJETIVO:** O estudo objetivou identificar o significado de ser idoso para alunos de escolas públicas. **MÉTODO:** A pesquisa foi de abordagem qualitativa e teve como sujeito alunos matriculados no ensino médio de escolas públicas. Para análise dos dados, foi utilizado às diretrizes do discurso do sujeito coletivo e para os dados sócio demográficos a estatística descritiva. **RESULTADO E DISCUSSÕES:** De acordo com o tema Percepção sobre ser idoso de Alunos do Ensino Médio de Escola Pública, foram encontradas as seguintes ideias centrais: “Precisam de mais carinho e atenção”, “Tem muito a nos oferecer/ensinar”, “Merecem respeito”, “Mais frágeis”, “Importante”, “Sabedoria”. **CONCLUSÃO:** O resultado da pesquisa evidenciou que a maioria dos alunos entrevistados possui uma percepção que os idosos necessitam de mais carinho e atenção, pois têm muito a oferecer e ensinar, além de serem mais frágeis e importantes.

**PALAVRAS-CHAVES:** Idosos, Percepção, Alunos

---

**AUTOEXAME DE MAMAS: CONHECIMENTO DAS MULHERES ATENDIDAS EM UMA  
UNIDADE BÁSICA NO MUNICÍPIO DE POUSO ALEGRE**

DEISE CAROLINA DA SILVA\*; MARIA TERESA DE JESUS PEREIRA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O conceito de autoexame das mamas indica que a mulher deve avaliar suas mamas mensalmente e regularmente, depois de treinamento, para descobrir nódulos precocemente. Para se conhecer melhor esta prática realizou-se um estudo de abordagem qualitativa do tipo descritivo e transversal, que teve como objetivo identificar o conhecimento das mulheres sobre autoexame das mamas. Foram entrevistadas 33 mulheres, onde a amostragem foi representada por pessoas jovens maiores de 18 anos, do gênero feminino, residentes na cidade de Pouso Alegre/MG, que possuem cadastro e que são atendidas na Unidade Básica de Saúde Colina Santa Bárbara. A coleta de dados foi realizada por meio de entrevista semi-estruturada mediante a aplicação de um instrumento em duas partes, sendo a primeira parte com dados socioeconômicos e a segunda com três perguntas elaboradas de acordo com o objetivo do estudo. Os dados foram analisados por meio das diretrizes metodológicas da Fenomenologia, diante das perguntas, foram elaboradas categorias de acordo com a semelhança das respostas, num total de nove categorias sendo: Intervalo de tempo, noção da importância do exame, desconhecem o exame, busca de alterações no exame físico, relacionam com a figura do médico, referência ao médico ou ao exame de mamografia, faz na unidade, desconhecem o procedimento e noções de realização do exame. De acordo com os resultados deste estudo, pode-se considerar que não importa a idade, raça, situação econômica, escolaridade, profissão ou estado conjugal, todas as mulheres estão mal informadas e mal orientadas a respeito do autoexame das mamas e sua realização. Possíveis explicações para este fato seriam a ausência de conhecimento a respeito da gravidade do quadro e a importância de se fazer um diagnóstico precoce do câncer de mama e a tendência ao pensamento de fatalidade diante da doença. Identificar o conhecimento das mulheres diante deste tema possibilitou a confirmação de como é importante o trabalho da Enfermagem na saúde da mulher.

**PALAVRAS-CHAVES:** Autoexame, Conhecimento, Mulheres

---

**PERCEPÇÃO DE MULHERES USUÁRIAS DO SERVIÇO DE APS SOBRE A ESTRATÉGIA  
SAÚDE DA FAMÍLIA**

---

LÍDIA ESTER CORRÊA PEREIRA\*; ROSA MARIA DO NASCIMENTO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Introdução: A Estratégia Saúde da Família (ESF) tem tido grande importância para a diminuição dos índices de morbimortalidade no Brasil, através da ampliação da sua rede de atendimento, o número de equipes e percentual de cobertura assistencial. O conhecimento sobre como este modelo é percebido pelas mulheres pode contribuir para promoção de ações conforme demandas da população, aumentando a adesão a programas e serviços, melhorando os indicadores de saúde. Objetivo: conhecer a percepção das usuárias do serviço de atenção primária sobre a ESF. Metodologia: estudo qualiquantitativo de caráter exploratório descritivo. Participaram dezoito mulheres cadastradas nas ESFs do Bairro São João. Utilizou-se dois instrumentos: característica sociodemográficas e roteiro de entrevista semi-estruturada. Estudo aprovado pelo CEP da Univás com nº 790.739. Resultados: 58% das entrevistadas tinham idade entre 41 e 50 anos, 63,1% com ensino fundamental incompleto. 47,9% das entrevistadas apresentaram renda familiar, entre um e dois SM. 21,8% com renda entre três e quatro SM e 3,2% das entrevistadas referiram não possuir renda. Dentre os serviços mais utilizados nas ESF, (80,8%) constou imunização, aferição de pressão arterial, curativos, seguidos pela consulta médica. 52,6% citaram a consulta de enfermagem. 33,5% realiza exame preventivo e 13,8% serviços de puericultura. Apenas 6,9% participa dos grupos de educação em saúde. A reduzida procura pelas atividades preventivas está diretamente relacionada ao nível de escolaridade e à inserção social da população, que leva a priorizar o atendimento médico-curativo em detrimento as atividades relacionadas à qualidade de vida. Conclusão: Identificou-se a satisfação em relação à ESF, destacando-se as relações equipe-usuário firmadas no acolhimento. Entretanto, percebeu-se insatisfação pela dificuldade de agendar consulta médica em situações de urgência, acesso restrito à consulta especializada e exames complementares.

**PALAVRAS-CHAVES:** Estratégia Saúde da Família; Satisfação do Usuário; Assistência em Saúde

---

**DIAGNÓSTICOS DE ENFERMAGEM EM PESSOAS IDOSAS SUBMETIDAS AO  
CATETERISMO CARDÍACO.**

ANDRIELLE DE FIGUEIREDO SILVA, FERNANDA OLIVEIRA LIMA\*; IZABEL CRISTINA LEMES

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Introdução: O cateterismo cardíaco (CATE) é um procedimento diagnóstico invasivo, cuja finalidade é avaliar a permeabilidade das artérias coronárias do paciente bem como a escolha do tratamento, identificar o grau e a localização da lesão, tornando-se uma das principais causas de estresse e angústia (SMELTZER; BARE, 2012). As ações de enfermagem voltadas ao paciente submetido ao CATE são indispensáveis para o estabelecimento de condições seguras, além da promoção e adaptação à nova condição de vida destes pacientes e seus cuidadores (TORRANO et al., 2011). Objetivos: Identificar os diagnósticos de enfermagem em pessoas idosas submetidas ao CATE. Metodologia: Estudo quantitativo, descritivo, exploratório e transversal, realizado em hospital universitário no município de Pouso Alegre, MG. A coleta de dados deu-se mediante a aplicação do instrumento Histórico de Enfermagem em Saúde do Idoso em 15 pacientes. O tratamento estatístico foi descritivo. A pesquisa atendeu à Resolução 466/12, de 12/12/2012 como também foi aprovada pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Univás, sob CAAE 37198714.8.0000.5102. Resultado: Foram identificados 14 diagnósticos de enfermagem segundo a Taxonomia de NANDA -North American Nursing Diagnosis Association International (2015), presentes em 100% da amostra. Foram eles: dor aguda, integridade tissular prejudicada, ansiedade, padrão de sono prejudicado, conforto prejudicado, mobilidade física prejudicada, risco de infecção, risco de perfusão tissular periférica ineficaz, risco de sangramento, risco de integridade da pele prejudicada, risco de débito cardíaco diminuído, risco de trauma vascular, risco de resposta adversa a meio de contraste com iodo, risco de função cardiovascular prejudicado. Conclusão: Acredita-se que os diagnósticos de enfermagem retratam as reais necessidades dos pacientes, fornecendo aos enfermeiros subsídios para identificação das intervenções de enfermagem necessárias à assistência voltada aos pacientes potencialmente em risco.

**PALAVRAS-CHAVES:** Pessoas idosas, Diagnóstico de enfermagem, Cateterismo cardíaco

---

**A RESPONSABILIDADE DA CONTABILIDADE SOCIAL PARA A TOMADA DE DECISÕES  
NAS ENTIDADES ECONOMICAS**

---

JOSEANE ALMEIDA DA SILVA\*; KLEBER DA SILVA GARCIA; ANNE CAROLINE MELO FERREIRA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Introdução: Este trabalho tem como objeto de estudo a Contabilidade Social que se trata de um conteúdo e, às vezes como disciplina de matriz curricular, usada para desenvolver conhecimentos e informações que podem modificar os efeitos das atividades econômicas das empresas na sociedade. Agrupa aspectos éticos e sociais de empresas que se preocupam com o bem estar da sociedade e de seus subordinados. As empresas cuidam das suas competências, por meio de orientações técnicas dos serviços, como reflexo direto das expectativas da sociedade. A Contabilidade Social não só busca medir resultados no processo monetário, mas também toma como recurso o ser humano, vendo-o como um ser que sente e que tem necessidades para satisfazer no trabalho que realiza. O objetivo deste estudo é pesquisar quais informações da contabilidade que agrupam aspectos como, por exemplo, ético e social e que visam a atender as suas competências com relação às orientações técnicas dos serviços, que satisfaçam as expectativas da sociedade. Procurando informar a responsabilidade da contabilidade social para a tomada de decisão nas entidades econômicas discutiu a seguinte questão: Qual a importância da contabilidade social diante do comportamento das empresas de pequeno e grande porte na sociedade? A metodologia deste trabalho baseou-se nas pesquisas bibliográficas dos autores Kroetz (2009), Ludicibus (2010), Martins (2009) e de outros artigos já publicados em sites de economia. Resultados: a pesquisa encontra-se em andamento, porém, os seguintes resultados já podem ser evidenciados: o cenário empresarial está mudando e, com isso, a forma de gestão também, pois os empresários não podem se preocupar apenas com os lucros e prejuízos da sua entidade; os empresários devem ter como foco a saúde econômica, ambiental e ética que, juntas, trazem melhorias contínuas. Cada um dos tipos de informações sociais e econômicas compõe esta contabilidade ramificando, assim, em Contabilidade Ambiental, Contabilidade dos Recursos Humanos e a Informação Ética.

**PALAVRAS-CHAVES:** Contabilidade Social, Ética, Gestão Social, Economia

---

**PREVALÊNCIA DE SINTOMAS DEPRESSIVOS E FATORES ASSOCIADOS EM IDOSOS  
INSTITUCIONALIZADOS**

JAQUELINE HELEN VIANA\*; RITA DE CASSIA PEREIRA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Introdução:** A depressão é considerada o principal transtorno de humor em idosos, podendo ser influenciada por diversos fatores como, por exemplo, a institucionalização. **Objetivo:** Identificar a prevalência de depressão e os fatores associados em idosos institucionalizados. **Método:** Estudo de abordagem quantitativa, do tipo descritivo e transversal, tendo como amostra a população idosa residente em Instituições de Longa Permanência de Cidades do Sul de Minas Gerais. Foi aplicado um questionário contendo: variável sócio-demográfica, condições de saúde e Escala de Depressão Geriátrica de Yesavage (EDG-30). A análise dos dados foi feita através do programa SPSS versão 2.0. Foram aplicados os testes Qui-Quadrado, Exato de Fisher e Mann-Whitney. **Resultados:** Foram avaliados 66 idosos. Observou-se a presença de sintomatologia depressiva em 86,36% da amostra, com destaque para o gênero masculino (87,5%). A presença de doença crônica foi observada em 74,2% dos entrevistados e 80,31% fazem uso de medicamentos. Os itens da escala de depressão (EDG-30) que mais pontuaram negativamente foram: não estar satisfeito com a própria vida, ter abandonado muito de seus interesses, não ter fé no futuro, não achar bom estar vivo, não achar a vida interessante, não se sentir feliz na maioria do tempo, não se sentir bem ao despertar, sentir-se sem esperança, não estar de bom humor na maioria do tempo. **Conclusão:** O presente estudo verificou que os sintomas de depressão são frequentes entre idosos institucionalizados e que estes ocorrem mais em homens. No estudo não houve associação entre fatores sócio demográficos avaliados e sintomas depressivos.

**PALAVRAS-CHAVES:** Envelhecimento, Depressão, Idosos Institucionalizados

---

**UTILIZAÇÃO DA MICROCORRENTE ASSOCIADA A EXERCÍCIOS FÍSICOS EM  
CIRCUITO NA RECUPERAÇÃO DE FRATURAS DE OSSOS DE RATAS OSTEOPÊNICAS  
- ESTUDO EXPERIMENTAL**

---

CLAUDIA MARIA DE FARIA\*; ÁLVARO CÉSAR DE OLIVEIRA PENONI; ALANA DOS SANTOS BUENO; BRUNA PRINCE FILIAGI; EDUARDA SUELLEN FIGUEIREDO SILVA DO NASCIMENTO; LUANA CARVALHO PEREIRA; LUANA LEANDRO DE FARIA ROSA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Com o aumento da expectativa de vida surgem as doenças associadas ao envelhecimento, dentre elas a osteopenia e/ou osteoporose, típicas de idades mais avançadas e que acometem, principalmente, indivíduos do gênero feminino. As fraturas são complicações preocupantes, que ocorrem principalmente nas vértebras, punho e colo do fêmur. O principal objetivo desse estudo experimental é verificar se a microcorrente aliada ao treinamento em circuito é eficaz como tratamento de ossos fraturados de ratas osteopênicas. Para isso, serão propostos protocolos combinados de exercícios físicos e uso de microcorrente em ratas ovariectomizadas. Serão utilizadas 56 (cinquenta e seis) ratas fêmeas *Rattus Norvegicus Albinus*, da variedade Wistar com idade de 10 semanas. Os animais serão divididos aleatoriamente em 4 grupos (n=14). No primeiro grupo (OVXF), os animais passarão por cirurgia de ooforectomia, sofrerão fratura de tíbia, serão imobilizados e depois soltos nas caixas; no segundo grupo (OVXFMC), os animais também passarão por cirurgia e sofrerão fratura de fêmur, serão imobilizados e depois tratados com Microcorrente; no terceiro grupo (OVXFTC), os animais passarão pelos mesmos procedimentos e depois tratados com Treinamento em circuito; no quarto e último grupo (OVXFMCCTC), os animais serão tratados com a combinação de Microcorrente e Treinamento em Circuito. Após a fase experimental todos os animais serão eutanasiados e as peças ósseas dissecadas serão encaminhadas para análise da densitometria óssea, análise mecânica e análise macroscópica. Os dados serão analisados através do programa SPSS™ (Chicago/EUA versão 15.0). Será utilizado o teste de Kolmogorov-Smirnov para testar a normalidade dos valores. Os testes de comparação serão selecionados a partir dos resultados do teste de normalidade. O nível de significância a ser adotado será de 5%.

**PALAVRAS-CHAVES:** Microcorrente; Exercícios Físicos em Circuito; Fraturas; Osteopenia.

---

**DEPRESSÃO: O MAL DO SÉCULO**

---

AMANDA GABRIELE TENÓRIO; FERNANDA APARECIDA DOS REIS\*; DENISE APARECIDA GOMES DOS SANTOS; LAÍS MARIANO NEVES; LUCIANO APARECIDO FERNANDES

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A depressão é uma condição frequente e crônica associada a níveis altos de incapacitação funcional. Para alguns psicanalistas, a depressão é caracterizada por uma constelação de sintomas que afetam diretamente o humor das pessoas, sendo a tristeza uma das principais características da depressão. Entretanto, não é a única, pois esta é uma condição do ser humano e a depressão é um conjunto de fatores que se juntam e acabam por prejudicar a qualidade de vida da pessoa depressiva. Há estudos que afirmam ser o público feminino mais propenso a desenvolver depressão do que o público masculino. Pelo menos 15 em cada 100 pessoas ainda terão que enfrentar o mal da depressão e a mulher tem uma chance três vezes maior de desenvolvê-la. De acordo com um estudo divulgado pela Organização Mundial de Saúde (OMS), o Brasil é o país com a maior prevalência da doença no último ano, com 10,8% da população apresentando o distúrbio mental. O Japão está no final do ranking, com apenas 2,2% de pessoas doentes nos últimos 12 meses. O que é agravante é que o número de mortes relacionadas com depressão cresceu 705% nos últimos 16 anos, sendo considerado um problema de saúde pública em todo o mundo. Diante dessa observação, a pergunta que norteou essa pesquisa foi: "Por que os diagnósticos depressivos estão se tornando algo cada vez mais comum?". Para respondê-la, tem-se como objetivo procurar entender os fatores que estimulam o desenvolvimento do quadro depressivo. A metodologia pautou-se em revisão bibliográfica, cujos autores são renomados profissionais na área da saúde. Como resultado, espera-se, além de contribuir com a formação acadêmica de profissionais da área da saúde, esclarecer também àqueles que tiverem interesse em compreender os fatores responsáveis pela doença tida como o mal do século.

**PALAVRAS-CHAVES:** Depressão; Brasil; Mal; Tristeza

**INVESTIGAÇÃO SOBRE A HIGIENIZAÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA EM ÁREA PERIFÉRICA  
DO MUNICÍPIO DE POUSO ALEGRE - MG**

ANA THAMIRES COSTA DE ALMEIDA\*; ROSA MARIA DO NASCIMENTO

Escolas municipais e estaduais

A água constitui uma das principais preocupações mundiais no que diz respeito ao seu uso e manutenção em quantidade e qualidade adequadas. O cuidado com a água disponibilizada pelas empresas responsáveis pelo tratamento durante o armazenamento no ambiente doméstico é de responsabilidade do usuário, como parte final do processo. Entretanto, muitos usuários negligenciam esta etapa. O objetivo do estudo foi descrever como e com que frequência os moradores do Bairro Cidade Jardim em Pouso Alegre - MG fazem a limpeza do reservatório. Foram realizadas entrevistas com cem moradores. O estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da UNIVÁS, sob o nº 845.708. Resultado e discussão: 57% das residências visitadas possuíam de 3 a 4 moradores, 77% eram proprietários, 83% com renda entre 2 a 3 salários mínimos. Todas as residências recebiam água tratada. Com relação à limpeza dos reservatórios, 14% fazem a limpeza a cada seis meses conforme recomenda aos órgãos sanitários, 30 e 32% fazem a limpeza anualmente ou a cada dois anos. E 12% não souberam informar. Quanto à autoria da limpeza, 72% dos informantes executam esta tarefa, mas não informaram seguir nenhum protocolo, seguindo a própria intuição. Esse resultado revela que, embora o bairro receba água tratada adequadamente pela empresa responsável, a água consumida pelos moradores pode ter sua qualidade comprometida no próprio local devido à falta de cuidados básicos por parte dos moradores. Esse cenário revela a importância de ações educativas voltadas à população alertando para a observância dos prazos de limpeza recomendados.

**PALAVRAS-CHAVES:** Tratamento de Água, Higienização, Domicílios.

---

**A IMPORTÂNCIA DA PERÍCIA CONTÁBIL NA TEORIA E NA PRÁTICA**

GABRIEL TADEU PEREIRA\*; KLEBER DA SILVA GARCIA; LEANDRO RIBEIRO DA SILVA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho pertence à linha de pesquisa de perícia contábil na sua teoria e na prática do curso de Ciências Contábeis da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo a perícia contábil, que é uma das áreas de aplicação das Ciências Contábeis, cuja função é exercida pelo bacharel em Ciências Contábeis, o contador. Este profissional deve ser registrado em órgão da categoria, o Conselho Regional de Contabilidade – CRC, para poder cumprir uma exigência judicial que possa trazer a verdade real demonstrada de maneira técnico/científico às decisões judiciais ou extrajudiciais. Diante desta observação, a pergunta que norteia a pesquisa é: qual a contribuição da perícia contábil como instrumento gerador de informações para a tomada de decisões judiciais, por meio de uma análise descritiva do trabalho pericial? O objetivo é demonstrar a importância da perícia contábil, tanto na teoria quanto na prática. Os resultados das pesquisas foram colhidas na área da perícia contábil e do exercício prático de um perito, em uma análise descritiva dessa função, desde o exercício intelectual do perito até os demais procedimentos na busca de elementos e dados fidedignos para a composição de um laudo. Seu trabalho é minuciosamente elaborado e revisado, o seu compromisso com a verdade, a moral e a ética são o lastro que alicerça essa função. A metodologia utilizada na pesquisa configura-se como revisão bibliográfica e está pautada em autores renomados como: Figueiredo (1999), Alberto (2000). Espera-se como **RESULTADO**, pois esta pesquisa ainda está em andamento, além de cumprir o objetivo proposto que o trabalho traga informações relevantes para o exercício da atividade.

**PALAVRAS-CHAVES:** Perícia, Contador, Perito.

---

**FATORES QUE CONDICIONAM AS EMPRESAS BRASILEIRAS A FECHAREM  
PRECOCEMENTE**

DIEGO RODRIGUES DA SILVA\*; WILLIAM LEONARDO DETONI DE PAIVA; ANDREY ANDRADE DIAS

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho pertence à linha de pesquisa Contabilidade Aplicada do curso de Ciências Contábeis da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo os fatores que condicionam as empresas brasileiras a fecharem precocemente. Trata-se de um estudo sobre os aspectos mais recorrentes que ocasionam a breve vida de empresas brasileiras, onde serão tratados os principais motivos para tal fato, quais caminhos podem e devem ser tomados para evitar o fechamento precoce de empresas no país e também será traçado um perfil do empreendedor brasileiro. **MATERIAL E MÉTODOS:** Este estudo se pauta na pesquisa bibliográfica, com abordagem quantitativa, cujos dados, de origem secundária, são oriundos de sites específicos como, por exemplo, o SEBRAE. O corpus de análise é composto de dados compilados pelo SEBRAE, que se referem a empresas do ramo de comércio, serviços e indústrias. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Ainda que o momento não seja oportuno economicamente para o empreendedorismo, muitas pessoas veem na crise do país uma oportunidade de se lançar no mercado. Porém, muitos não conseguem ir adiante com a empresa. Diante dessa observação, a pergunta que norteia esta pesquisa é: que fatores são responsáveis para o encerramento precoce de uma empresa? E, para respondê-la, tem como objetivo apresentar quais são os principais fatores responsáveis por esses índices de fechamento precoce de empresas no Brasil e os caminhos e métodos para que esses índices diminuam e as empresas possam ter mais sucesso em suas atividades. **CONCLUSÃO:** Espera-se como resultado desta pesquisa, pois ainda se encontra em desenvolvimento, além do apontamento dos fatores que interferem no fechamento precoce das empresas, uma contribuição para a área acadêmica que agregará informações contundentes ao leitor-administrador e/ou empreendedor, por conter informações que poderão orientá-los ao abrirem ou administrarem uma empresa.

**PALAVRAS-CHAVES:** Empresas, Empreendedorismo, Fechamento

---

**AS DITADURAS MILITARES NA AMÉRICA LATINA E NO BRASIL: HERANÇAS E  
CONTRIBUIÇÕES PARA A CRISE NA EDUCAÇÃO**

JULIANE DE CÁSSIA FRANCO\*; SÔNIA APARECIDA SIQUELLI  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Esta pesquisa de iniciação científica, gestada no interior da linha de pesquisa Fundamentos da Educação: Ética e Política, pelo Núcleo de Estudos e Pesquisas sobre Ética, Política e História da Educação Brasileira-NEPHEB, objetiva, através da leitura de textos da cientista política e filósofa Hannah Arendt, refletir e problematizar se o período de ditadura no Brasil foi capaz de deixar heranças conceituais, da constituição do espaço público e privado aos valores humanos, científicos e políticos, trabalhados na educação escolar. **METODOLOGIA:** O foco principal da análise será a construção e incorporação dos conceitos na pesquisa bibliográfica para que, assim, seja possível identificar as heranças no material coletado. O encaminhamento metodológico terá como referência a abordagem qualitativa da pesquisa. A análise de dados coletados obedecerá a construção de protocolos de análise entre documentos, com o fim de possibilitar a visualização de pontos convergentes e divergentes entre os mesmos documentos que fundamentam de forma legal e política o espaço público da escola. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** As questões que direcionam esta pesquisa, com o intuito de problematizar a temática, perpassam em linhas gerais pelos questionamentos básicos, de como uma escola, que se diz democrática, com direitos legais de autonomia para construção de suas propostas pedagógicas, ainda se comporta com uma obediência cega às políticas educacionais do governo. Essa herança não se esgota quando se observa as esferas do social, do econômico e do político, mas o ponto que interessa neste projeto, é conhecer e refletir quais heranças perduraram para constituir o espaço democrático escolar no período pós-ditadura até os dias atuais. **CONCLUSÃO:** O incentivo à propriedade privada, à privatização dos espaços públicos desde a educação, saúde, são heranças de ditadura militar no Brasil, além do modelo econômico do capitalista, que se conservou como herança.

**PALAVRAS-CHAVES:** Ditadura; Heranças; Educação.

**PARTO HUMANIZADO**

EMANUEL PONTES PEREIRA\*; DENISE APARECIDA GOMES DOS SANTOS; ANNA CECÍLIA RIBEIRO MUNIZ SCODELER; JULIANA DA SILVA TIBURCIO; MELLANIE RODRIGUES MONTEIRO; NAIARA CRISTINA BILAR

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho pertence à linha de pesquisa Obstétrica do curso de Enfermagem da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo o parto humanizado em razão de muitos casos de violência obstétrica. Por algumas décadas, tentou-se interferir hospitalizando o nascimento e tentando enquadrar e mecanizar em um formato único, não só o parto, mas também as mulheres. O parto humanizado não é um tipo de parto, é um processo para tentar trazer o significado desse momento mais próximo ao original. Há muita polêmica sobre o que é um parto humanizado, mas a maioria aceita que é aquele em que as decisões da mulher são levadas muito mais em conta do que em um parto convencional. Isso significa deixar a natureza fazer o seu trabalho, realizar um mínimo de intervenções médicas e apenas as autorizadas pela gestante, sempre levando em consideração a segurança e saúde. As intervenções de técnicas em partos de baixo risco podem levar a uma maior complicação, sendo comprovado que, nesse caso, o parto feito em domicílio, casas de parto ou com auxílio de parteiras são mais seguros do que os partos acompanhados por médicos, quando o apoio e participação da família é menor e o estresse pelo qual a parturiente passa é maior. Quando se humaniza um parto, a grávida fica mais livre para escolher o que a faz se sentir melhor. Pode andar durante o trabalho de parto e escolher quem quer ao seu lado. Diante dessa observação, o que intriga são os pretextos pelos quais os especialistas se desviam de uma opção da parturiente pelo parto para impor um outro método. Por essa razão, esta pesquisa tem como objetivo, pesquisar quais as causas que permitem ao médico conduzir o parto de maneira não humanizada. A metodologia desenvolvida será por meio da revisão bibliográfica. Espera-se, como resultado, pois esta pesquisa ainda está em desenvolvimento, além de cumprir o objetivo proposto, evidenciar os benefícios do parto humanizado tanto para a mãe quanto para a criança.

**PALAVRAS-CHAVES:** Parto, Violência, Obstetrícia

---

**O USO DO MATERIAL LÚDICO PEDAGÓGICO NO PROCESSO DE ENSINO –  
APRENDIZAGEM NO ENSINO FUNDAMENTAL**

ALISON ARAÚJO DO NASCIMENTO\*; MARILDA DE CASTRO  
LARAIA  
Escola Estadual Virgínia Pascoal

**INTRODUÇÃO:** A presente pesquisa tem como objetivo identificar as diferentes formas de construção do ensino no espaço escolar, assim como perceber a validade do lúdico no processo pedagógico e como este é realizado na escola. Pretende-se também, trabalhar a construção de materiais lúdicos pedagógicos que possam facilitar o processo de ensino-aprendizagem dos alunos das duas primeiras etapas do Ensino Fundamental. **MATERIAIS E MÉTODOS:** O material utilizado para realização desta pesquisa foi a coleção de livros didáticos adotados nas disciplinas de Matemática, do primeiro ao quinto ano do Ensino Fundamental I, do ensino público de Pouso Alegre/MG, do último triênio, que são 2014, 2015 e 2016. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** Trabalhar o conteúdo dos livros didáticos de Matemática se faz necessário, pois além de consistir em um tema sempre atual trata-se justamente do momento em que o aluno tem contato direto com o material que irá contribuir com o seu processo de aprendizagem. **CONCLUSÃO:** Com bases teóricas metodológicas da Análise de Conteúdo, buscou-se compreender melhor o material didático oferecido gratuitamente aos alunos das escolas públicas do Estado de Minas Gerais, no intuito de poder contribuir para que o ensino-aprendizagem da Matemática torne-se mais agradável tanto para quem ensina quanto para quem aprende.

**PALAVRAS-CHAVES:** Livro Didático, Lúdico, Ensino

**IMPACTO DOS SINTOMAS NASAIS NA QUALIDADE DE VIDA DAS GESTANTES NO  
MUNICÍPIO DE POUSO ALEGRE**

LUCAS FERREIRA ZANIN\*; SALETE MAURICIA MARIOSA RODRIGUES; LUCAS ALVES DE SIQUEIRA; RAFAELA ANTONELLI SAMPAIO; SARA SANTOS ARAÚJO; YARA CRISTINA BARBOSA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A rinossinusite crônica (RS) é uma das queixas mais comuns apresentadas em visitas médicas e uma das principais razões para prescrição e perda de produtividade laboral. Pode ser descrita como a inflamação da mucosa nasossinusal em resposta à ação de eventos infecciosos, traumáticos ou exposição a produtos químicos. É diagnosticada através da inflamação dos seios paranasais e da mucosa nasal. Os sintomas mais recorrentes da RS crônica, objeto de estudo desse trabalho, são rinorréia e congestão nasal que perduram por mais de 12 semanas. O objetivo desse trabalho consiste em estudar o impacto dos sinais e sintomas nasais na qualidade de vida das gestantes no município de Pouso Alegre – MG. **MÉTODOS E MATERIAL:** Trata-se de um estudo individual, analítico, observacional, transversal, não controlado e comparativo, realizado em pacientes das unidades de Atenção Primária à Saúde e demais serviços de Estratégia de Saúde da Família. Foram utilizados os seguintes questionários: Critério de Classificação Econômica Brasil, SNOT-22 e roteiro de exame clínico de rinoscopia anterior. As gestantes foram agrupadas nas que trabalham fora de casa e nas que são donas de casa. Ambos os grupos foram subdivididos nas que tiveram problemas nasais anteriores à gestação e nas que nunca os tiveram. Foram entrevistadas 120 gestantes, das quais 35 trabalhavam fora e tinham sintomas nasais, 23 trabalhavam fora e não possuíam problemas anteriores, 37 eram donas de casa e possuíam sintomas e 25 eram donas de casa e não tinham histórico de problemas nasais. **RESULTADOS:** Com base no teste de Cochran, foi observado que 78% das gestantes donas de casa com sintomas anteriores tinham contato frequente com ácaros, os quais se apresentaram como principal fator determinante desses sintomas, com  $Q=78,74$  e  $p<0,001$ . Pelo teste de Mann-Whitney evidenciou-se mediana de escore maior no SNOT de mulheres que trabalham fora e relataram sintomas prévios (escore=39) e mediana menor para as mulheres que trabalham fora e não relataram sintomas (escore=21), com  $Z(U)=2,13$  e  $p=0,03$ . Em contrapartida, não houve diferença significativa nas gestantes donas de casa quando comparados estrato socioeconômico e escore do SNOT-22, com medianas, respectivamente, de 4 ( $Z(U)=1,30$  e  $p=0,19$ ) e 35 ( $Z(U)=0,77$  e  $p=0,44$ ) para ambos os grupos.

**PALAVRAS-CHAVES:** qualidade de vida; rinossinusite crônica, período gestacional.

**ANÁLISE DO ESCORE DE FRAMINGHAM EM MULHERES APÓS A MENOPAUSA COM E SEM O DIAGNÓSTICO DE SÍNDROME METABÓLICA**

LAURA RIOLFI CALLIA\*; ANTÔNIO MARCOS COLDIBELI FRANCISCO; BENEDITO FABIANO DOS REIS; BRUNA BETTINI CRUZ PIMENTEL COELHO; EMÍLIO DE ANDRADE ROCHA; LYLIANA RESENDE COUTINHO BARBOSA; SILVANIA DE CASSIA VIEIRA ARCHANGELO

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Introdução:** Define-se menopausa como a interrupção permanente da menstruação após um ano de amenorreia. Nesse período ocorre o hipoestrogenismo que é marcado pela piora de alguns fatores de risco, como obesidade central, hipertensão arterial sistêmica, dislipidemia e glicemia. **Objetivo:** Avaliar o risco cardiovascular nos próximos 10 anos, através do escore de Framingham, em mulheres após a menopausa, com e sem diagnóstico de síndrome metabólica, atendidas no Hospital das Clínicas Samuel Libânio (HCSL) em Pouso Alegre – MG no período entre 01 de janeiro de 2013 a 01 de junho de 2015. **Métodos:** Foram selecionadas 121 mulheres após a menopausa, divididas em dois grupos, sendo o grupo de estudo (n=54) com o diagnóstico de síndrome metabólica, e o grupo controle (n=67) que não apresenta a descrição da síndrome. Utilizaram-se os dados do exame clínico e laboratorial das pacientes, contidos no prontuário e a aplicação da Escala de Framingham, que gerou o risco cardiovascular de ambos os grupos. **Resultados:** O grupo controle apresentou uma percentagem de 89,55% de baixo risco cardiovascular e maior significância estatística ( $p=0,001$ ) em relação ao grupo com síndrome metabólica, que obteve 60,25% de baixo risco. Quanto ao médio risco cardiovascular, o grupo controle obteve uma prevalência de 10,45% em comparação com 31,50% do grupo com síndrome metabólica, porém, sem significância ( $p=0,7$ ). O grupo controle não demonstrou nenhuma prevalência para alto risco cardiovascular. Já o grupo com síndrome metabólica atingiu 9,25% de prevalência, uma diferença com significância estatística ( $p=0,013$ ). **Conclusão:** As mulheres diagnosticadas com síndrome metabólica no período após a menopausa exibem um maior risco de ter um evento cardiovascular nos próximos 10 anos.

**PALAVRAS-CHAVES:** Menopausa, Síndrome Metabólica, Doenças Cardiovasculares, Obesidade

---

**CEFALÉIA CERVICOGENICA: REVISÃO DA LITERATURA**

CAMILA CHRISTINA VILELA SILVA\*; DANILO BARBOSA; MARINA MARTINS MOURA DO NASCIMENTO; TATYANE BORGES; THAIS FREITAS RIBEIRO; YOHANA MACHADO

Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-graduação Padre Gervásio - INAPÓS

**INTRODUÇÃO:** Cefaleia cervicogenica refere-se à dor cervical ou hipersensibilidade da musculatura cervical, onde quadro de maior risco são as mulheres. A dor pode ser unilateral ou pode bilateral, iniciando na base da cabeça e pode espalhar para cima e ao redor da cabeça. Pode ter duração de duas horas ou pode se estender por dois a quatro dias, além de sensibilidade à luz e som, a cabeça fica latejando, e a dor pode variar de níveis mais leves e mais intensos. A cefaleia cervicogenica nada mais é que uma tensão, excesso de peso, postura, estresse, que se inicia na região cervical, e tem grande semelhança com as outras enxaquecas, mas ela tem como característica específica as compressões mecânicas em nervos, músculos e vasos sanguíneos na região do pescoço. **METODOLOGIA:** Trata-se de um estudo descritivo e analítico de revisão bibliográfica, realizado por meio de pesquisa em livros e artigos indexados nas bases científicas: Bireme, SciELO e MEDLINE, de 2004 a 2012, utilizando-se algumas palavras chaves como: cefaleia cervicogenica, dores cervicais, enxaquecas. **RESULTADOS:** Cefaleia cervicogenica pode ser considerada síndrome decorrente de muitas etiologias que atuam na região cervical. O tratamento pode ser por fisioterapia, RPG, técnicas posturais além medicamentos como, por exemplo, antidepressivos que também são bastante eficazes devido ao grande estresse. **DISCUSSÃO:** Alguns autores afirmam que a cefaleia cervicogenica ocorre unilateral, mas outros afirmam que pode ser unilateral ou bilateral e afirmam também que os indivíduos com CC podem apresentar outras áreas de dor como, por exemplo, dor de ombro, dor na região facial, dor lombar. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Destacar os pontos relevantes dos temas relatados acima, bem como suas definições, características, manifestações clínicas, diagnóstico e tratamento.

**PALAVRAS-CHAVES:** Cefaleia Cervicogenica, Enxaqueca, Dores Cervicais, Dor de Cabeça.

**ZIKA VÍRUS E SUA CORRELAÇÃO COM A MICROCEFALIA**

JÉSSICA DE OLIVEIRA SANTOS\*; MANOEL ARAÚJO TEIXEIRA; AMANDA ATTIA;  
LAYSSA SILVA REIS; RAYANE ROSA PEREIRA; TAMARA SILVA BALIEIRO  
Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-graduação Padre Gervásio - INAPÓS

**INTRODUÇÃO:** O zika vírus é transmitido pelo aedes aegypti, que é o mesmo transmissor da dengue e da febre chikungunya. Sua relação com o zika vírus se deu pela primeira vez em Uganda, em macacos que estavam sendo usados para pesquisas sobre febre amarela. As primeiras infecções em humanos foram em países da África e no continente asiático. A primeira grande contaminação do zika se deu em 2013 e 2014 na Polinésia Francesa e logo se espalhou em outras ilhas do pacífico. O zika atingiu o Brasil, primeiramente, na Bahia em 2015, sendo o primeiro país com grande população a ter um surto. Há hipóteses de que o vírus tenha chegado ao Brasil com o fluxo intenso de turistas na Copa do Mundo de 2014 ou até mesmo durante uma competição internacional de canoagem, quando atletas da Polinésia Francesa vieram para o Rio de Janeiro em agosto. Em 2015 teve-se um aumento significativo de casos de bebês com microcefalia, através de mães que haviam adquirido o zika vírus. **Objetivos Gerais:** Esta é uma revisão literária onde o objetivo é informar e transmitir a correlação do zika com a microcefalia, transmitido pelo mosquito aedes aegypti, onde o artigo com maior influência científica para o trabalho foi da Revista Radis- Muito mais mosquito. **CONCLUSÃO:** O aedes não pode ser visto como inimigo, já que o culpado por sua proliferação é a população juntamente com governo, pois não proporciona um melhor saneamento básico e prevenções a curto prazo. A sociedade não contribui com higienização básica para evitar sua rápida reprodução. É preciso mudar os hábitos de vida para extinguir o foco do mosquito, que criou resistência, cujos sintomas desta doença são comparados aos da dengue, porém, com maior intensidade e maior tempo de duração.

**PALAVRAS-CHAVES:** Zika Vírus, Aedes Aegypti.

**A ESTATÍSTICA E AS FERRAMENTAS TECNOLÓGICAS NO ESTUDO DAS PROVAS  
DAS OLIMPÍADAS MUNICIPAIS DE MATEMÁTICA DE POUSO ALEGRE (2011-2013)**

BRUNO MARCHETT PEREIRA\*; ROSIMEIRE APARECIDA SOARES BORGES  
Escolas municipais e estaduais

As tecnologias digitais e a estatística figuram como ferramentas que auxiliam na análise de dados e, conseqüentemente, na tomada de decisões. Assim, o objetivo da pesquisa aqui referida foi analisar o desempenho dos alunos participantes da Olimpíada Municipal de Matemática de Pouso Alegre/MG, realizada nos anos de 2011, 2012 e 2013, do ponto de vista dos conceitos matemáticos abordados nas provas dessa Olimpíada nesses três anos, a partir dos dados disponibilizados pelo Centro de Processamento de Dados da Univas. Trata-se de uma pesquisa qualitativa e exploratória. As análises foram fundamentadas em D'Ambrosio (1996), que defende a formação do aluno para a vida; Rosetti Junior (2006), que corrobora sobre a importância da Estatística na formação do aluno e Kenski (2003), que ratifica a relevância das tecnologias digitais na educação. Os resultados mostram que, dos conceitos envolvidos nos problemas propostos nas provas analisadas, os alunos acertaram aqueles que envolveram estatística, operações fundamentais, números decimais e raciocínio lógico. Observou-se ainda, que houve considerável índice de erros nas questões referentes à geometria, porcentagem, regra de três composta, combinatória, proporção, fração e intersecção de conjuntos, observando-se que, em média, apenas em 25% das provas analisadas os alunos conseguiram resolver essas questões corretamente. Em suma, a estatística e as ferramentas tecnológicas utilizadas nas análises dos dados auxiliam no enfrentamento dos avanços da sociedade atual e no desenvolvimento da autonomia.

**PALAVRAS-CHAVES:** Tecnologias Digitais. Estatística. Olimpíadas de Matemática.

---

**ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL**

---

DIEGO FERNANDES MOREIRA\*; WILLIAM LEONARDO DETONI DE PAIVA; ISAAC MACHADO DA SILVA SOBRINHO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho pertence à linha de pesquisa Contabilidade Geral do curso de Ciências Contábeis da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo a escrituração contábil, que é a primeira e mais importante das técnicas contábeis. É a partir dela que se desenvolvem as demais técnicas de demonstração, análise e auditoria. Sua finalidade é fornecer informações sobre um patrimônio determinado, pois todo fato da entidade deve ser escriturado. Algumas empresas se beneficiam dos dados da escrituração contábil por meio do controle interno ou de serviço terceirizado, no caso das microempresas que não têm a possibilidade de implantar um sistema próprio. O cenário político econômico atual nos mostra a fragilidade das empresas, principalmente aquelas com pouco tempo de vida. Entretanto, o que ocorre frequentemente nas empresas é a tomada de decisão baseada somente na intuição dos gestores, por desconsiderarem os dados da escrituração contábil. Percebendo que é indispensável as informações contábeis, a pergunta que norteou este artigo foi: qual é a importância da escrituração contábil para a tomada de decisão? E o objetivo proposto para respondê-la foi pesquisar a relevância deste instrumento, que para muitos gestores, limita-se apenas a fornecer informações sobre o que recolher de impostos. **MÉTODOS:** A metodologia aplicada para o desenvolvimento pautou-se na revisão bibliográfica com abordagem documental, por utilizar-se de um recorte desta ferramenta para análise. A relevância dessa pesquisa, além da contribuição acadêmica, se pauta no suporte teórico e demonstrativo sobre a ampla contribuição que esta ferramenta gera para a empresa. **RESULTADO:** Além de cumprir o objetivo proposto, pois esta pesquisa ainda está em desenvolvimento, buscar-se-á agregar informações que visam à formação dos gestores que tiverem acesso a esse estudo no que tange à contribuição das informações presentes na escrituração contábil.

**PALAVRAS-CHAVES:** Escrituração Contábil, Controle Interno, Ferramentas de Gestão.

---

**AS NOVAS TECNOLOGIAS E SEUS EFEITOS NO PROCESSO DE ENSINO-  
APRENDIZAGEM**

---

EDMARA BARRA DOS SANTOS\*; JULIANA SANTANA CAVALLARI  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Observa-se, hoje, uma relação bastante estreita entre Ciência, Tecnologia e Conhecimento, produzindo mudanças sociais e subjetivas. Interessa-nos investigar, à luz da perspectiva discursiva, como professores e alunos se subjetivam diante das possibilidades tecnológicas da contemporaneidade, com o objetivo de vislumbrarmos quais são as posições discursivo-enunciativas e as funções assumidas por educadores e educandos, no cenário educativo atual. Partindo do pressuposto de que com o advento das novas tecnologias as posições e funções exercidas por professores e alunos estão em constante deslocamento e transformação, levantamos a hipótese de que a posição de poder-saber do professor – historicamente constituída – suscita uma (des)construção e conseqüente (re)invenção, de modo que o professor consiga se subjetivar e singularizar as possibilidades tecnológicas, inserindo-as, de modo significativo, em sua prática docente. O material de pesquisa é constituído por registros orais e escritos, coletados por meio de entrevistas e gravações realizadas no espaço de sala de aula de um colégio profissional, que trabalha no contra turno das escolas regulares, com professores do Ensino Fundamental I. Uma análise preliminar nos permite concluir que professores e alunos possuem posicionamentos controversos sobre o uso das tecnologias. Além disso, a tecnologia costuma ser associada aos aparatos digitais e não à tecnologia de linguagem.

**PALAVRAS-CHAVES:** Perspectiva Discursiva; Novas Tecnologias; Subjetividade; Ensino.

**A RELAÇÃO EFEITO LEITOR E FUNÇÃO AUTOR NO COTIDIANO ESCOLAR E DE VIDA DOS ALUNOS QUE FREQUENTAM A EJA**

FABIANA SIMÕES SANTOS\*; JOELMA PEREIRA DE FARIA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A capacidade leitora é uma das habilidades mais importantes e essenciais que podem ser desenvolvidas por um ser humano. Através da leitura, o aluno pode compreender e entender a sua realidade, podendo chegar a importantes conclusões sobre o mundo em que vive, além de dar suporte para o estudo de outras áreas do conhecimento. Considerando que as práticas de leitura e de produção textual na sala de aula de EJA alentam discussões cada vez mais frequentes no cenário da pesquisa em educação e em outras áreas, este projeto propõe-se a investigar essas práticas a fim de estabelecer como se dá a relação efeito leitor e função autor no cotidiano escolar e de vida dos alunos que frequentam a EJA. Para tanto, colocam-se os seguintes objetivos: analisar como se dá a relação efeito leitor e função autor no cotidiano escolar e de vida dos alunos que frequentam a EJA; investigar as práticas de leitura e produção de texto desenvolvidas no cotidiano escolar e de vida dos alunos que frequentam a EJA; verificar os sentidos atribuídos por alunos da EJA a textos de opinião que circulam em meios impressos diversos; e verificar como os alunos se posicionam enquanto autores na produção de textos de opinião. O corpus de análise será constituído por registros orais e escritos, coletados por meio de entrevistas e questionários semiestruturados que serão destinados a alunos e professores envolvidos nas práticas de leitura e produção de textos na EJA. Também serão analisados textos de opinião produzidos pelos alunos a partir de atividades de leitura propostas envolvendo esse mesmo tipo de texto. O material de pesquisa será coletado junto aos alunos do 9º ano do ensino fundamental, em classes a serem definidas em conformidade com a direção. As análises do corpus coletado serão empreendidas a partir dos pressupostos teórico-metodológicos da Análise do Discurso de linha francesa com base nos estudos de Michel Pechêux e Eni Orlandi.

**PALAVRAS-CHAVES:** Efeito Função Leitor, EJA, Leitura e Produção de Texto

---

**TRADUÇÃO, ADAPTAÇÃO TRANSCULTURAL DA ESQUIZO – Q EM UMA AMOSTRA  
BRASILEIRA**

DOUGLAS WILLIAM MOREIRA\*; MARCOS ANTÔNIO BATISTA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Esta pesquisa teve como objetivo traduzir e adaptar para a língua portuguesa o Cuestionario Oviedo Para la Evaluación de la Esquizotipia – ESQUIZO-Q e, concomitantemente, buscar evidências de validade para a estrutura interna da escala e a fidedignidade para seus fatores. Com delineamento quantitativo e amostra por conveniência, foram participantes da pesquisa estudantes adolescentes de ambos os sexos na faixa etária de 14 a 18 anos, matriculados em duas escolas Públicas e uma Particular do Sul de Minas Gerais. Utilizou-se do Cuestionario Oviedo Para la Evaluación de la Esquizotipia – ESQUIZO-Q com base nos sintomas do DSM IV para Esquizotipia. Este teste foi desenvolvido por pesquisadores espanhóis na cidade de Oviedo, Espanha. A ESQUIZO-Q foi traduzida da língua espanhola para a língua portuguesa e submetida a tradução reversa, o que originou o instrumento Piloto que foi aplicado coletivamente conforme instrução do Manual. Os dados coletados foram compilados no software SPSS versão 17 e passou por Análise Fatorial Exploratória e estudos de precisão, que resultaram em uma escala com 10 fatores. Esses atendem às descrições do DSM IV para classificação da Esquizotipia. Essa escala adaptada foi nomeada como ESQUIZO-Q BR. Nove dos dez fatores obtiveram índices de precisão aceitos pelo CFP. Os estudos com a ESQUIZO-Q- BR deverão ser continuados objetivando novos estudos de validade conforme preconizado na psicometria.

**PALAVRAS-CHAVES:** Saúde Mental; Esquizofrenia; Esquizotipia; Psicose; Avaliação Psicológica.

**AS TRANSFORMAÇÕES DO CURRÍCULO ESCOLAR**

JACKELINE RIBEIRO DE SOUZA FONSECA\*; NEIDE PENA CÁRIA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Nos últimos anos diversas mudanças têm se destacado na área educacional brasileira, que se evidenciam nas políticas implementadas em todos os níveis de ensino, sendo permeadas pelo caráter administrativo, chegando a ser a gestão considerada como o principal problema e desafio a ser atacado para enfrentar a questão da qualidade da educação, no caso da administração pública. Entre esses desafios destaca-se os currículos escolares, os quais têm sofrido transformações que nas últimas décadas levaram a inúmeras discussões sobre qual seria o currículo ideal para a promoção de uma educação de qualidade. **OBJETIVO:** O presente artigo tem como objetivo analisar as transformações sofridas pelo currículo escolar ao longo dos anos nas instituições educativas brasileiras. **METODOLOGIA:** Trata-se de um estudo descritivo no sentido de reunir informações que demonstrem como as mudanças na sociedade influenciaram as mudanças no currículo. A pesquisa se fundamentou nas seguintes questões: que influências sofreram os currículos desde seu surgimento até a atualidade? Como o currículo escolar se adaptou ao longo do tempo? Para que o objetivo fosse atendido a metodologia adotada foi a revisão de literatura, que se deu a partir de artigos científicos e livros produzidos. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** O termo currículo, na tradição pedagógica, originalmente está associado a “programa” ou “plano de estudos”, mas expressa atualmente ampla diversidade semântica e multiplicidade de usos (CORDIOLLI, 2004). Ou seja, o currículo escolar surgiu com a intenção de fixar os conteúdos programados para o ensino. Assim como os demais componentes formadores de uma educação de qualidade, nota-se que o currículo escolar também passou por diversas transformações, sejam elas externas, oriundas de fatores externos, ou devido a uma reorganização do ambiente escolar, através de legislações e etc. **CONCLUSÃO:** Considera-se que as adaptações dos currículos escolares privilegiaram a interdisciplinaridade e as adaptações.

**PALAVRAS-CHAVES:** Educação; Currículo; Mudanças.

**OS BENEFÍCIOS DA PEDAGOGIA HOSPITALAR APLICADA POR ALUNOS DE LICENCIATURA NO PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE CRIANÇAS HOSPITALIZADAS**

GABRIELA DE CASSIA PEREIRA DOS SANTOS\*; CLEBERSON DISESSA; AMANDA DOS SANTOS BRANDÃO; BIANKA PETRENKO SILVA; CAMILA GONÇALVES PALMEIRA BRANCO DE MIRANDA; EDILENE CRISTINA FERREIRA MÁXIMO; HÉBONE MENDES TOMAS; JAQUELINE APARECIDA LOPES; JÉSSICA PEREIRA DA SILVA; JOSEANE PAULA DE MORAES; KAREN MARIANA PEREIRA; MARCEL TORRES DE AGUIAR

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Durante a infância há momentos que são considerados ameaças ao desenvolvimento saudável. Entre as situações que cercam a infância estão as doenças e a hospitalização, que acentuam com a experiência de estar longe de casa, da escola, dos familiares etc. Outro fator dominante é o fato de estar doente ou ferido, sob os cuidados de adultos que não são seus pais, o que é um desafio traumático, principalmente para a criança. A Pedagogia Hospitalar propõe como forma de trabalho o lúdico, facilitando a adaptação em ambiente de internação e, por isso, procura enfatizar em sua prática a visão humanística, que cita que não é só o corpo que deve ser “olhado”, mas o ser integral, suas necessidades psíquicas e sociais. Em sua prática, o educador inserido numa instituição hospitalar tem como missão a continuidade ao estudo das crianças, com o objetivo de sanar dificuldades de aprendizagem ou oportunizar a aquisição de novos conteúdos. Propondo o desenvolvimento de necessidades psíquicas e cognitivas, utilizando programas voltados à infância, entretanto sua principal ênfase recai em programas sócio-interativos, vinculando-se aos sistemas educacionais e de saúde como modalidade de atenção integral. O presente projeto trabalha com o histórico da Pediatria Social e a evolução da Pedagogia Hospitalar, abordando a criança hospitalizada e a experiência do adoecer, assim como as relações psicossociais vividas no contexto hospitalar. A atuação do licenciando em um hospital universitário é de extrema importância para a criança. Diante do objeto de pesquisa, tem-se como problema de pesquisa a seguinte questão: o sucesso no atendimento de classes hospitalares e brinquedoteca por alunos de cursos de licenciatura é possível? As crianças hospitalizadas diminuirão o período de internação após a implantação do trabalho pedagógico hospitalar?

**PALAVRAS-CHAVES:** Hospitalização, Educação, Licenciandos, Crianças, Recuperação.

---

**O RETORNO AO TECNICISMO NA EDUCAÇÃO BÁSICA: UMA ANÁLISE DOS MANUAIS  
PREPARATÓRIOS PARA AVALIAÇÕES EXTERNAS**

DIENE APARECIDA DA SILVA\*; NEIDE PENA CÁRIA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Desde a última década do século anterior, o governo brasileiro vem utilizando avaliações externas, standardizadas, as quais são um dos principais instrumentos para a elaboração de políticas públicas dos sistemas de ensino e redirecionamento das metas das unidades escolares, para atingir o nível de qualidade projetado pelo MEC. Para as avaliações externas, os professores recebem materiais comumente conhecidos como manuais para a Prova Brasil, os quais direcionam os professores a um padrão de ensino, de modo que os alunos se sobressaiam na realização da Prova Brasil. **OBJETIVO:** Essas avaliações têm influenciado fortemente no processo de ensino-aprendizagem. Este artigo tem como objetivo analisar as implicações dos treinamentos para as provas de avaliações externas e sua influência no trabalho educativo na escola, tomando como material o estudo dos manuais para a Prova Brasil. Buscou-se discutir as avaliações externas com foco na sua contribuição para a volta do tecnicismo na educação (SAVIANI, 2010) e também quais são as implicações dessa política no trabalho educativo na escola. **METODOLOGIA:** utilizou-se uma análise crítico-descritiva do manual de orientações para a Prova Brasil, a pesquisa bibliográfica e documental. **RESULTADO E DISCUSSÃO:** Conclui-se que a educação é extremamente influenciável pelo contexto histórico, principalmente, no que tange aos interesses do capitalismo, e que as escolas públicas de ensino básico do Brasil, por meio das avaliações externas, têm caminhado rumo ao retrocesso da liberdade de ensino adquirida. Isso tem sido analisado como retorno ao neotecnismo, pois este tipo de ensino tem sido modelador de uma sociedade padronizada e homogeneizante.

**PALAVRAS-CHAVES:** Educação Básica; Avaliação Externa da Educação Básica; Neotecnismo.

---

**UMA VISÃO DEMOCRÁTICA DA GESTÃO EDUCACIONAL NO BRASIL A PARTIR DA  
ELEIÇÃO DE DIRETORES NAS ESCOLAS PÚBLICAS**

ELÂNIA MENDES DA SILVA\*; NEIDE PENA CÁRIAS  
Instituto Metodista Bennet

Introdução: este artigo aborda a gestão educacional no Brasil a partir da eleição de diretores nas escolas públicas, como instrumento democrático de gestão previsto nos documentos reguladores da educação brasileira. Objetivo: discutir o instrumento da eleição de diretores das escolas públicas como princípio de gestão democrática assegurada pela Constituição brasileira, à qual coube o papel de reverter o processo Estado-interventor, fruto das reivindicações sociais pró-democratização da educação, que introduziu o princípio da gestão democrática no sistema educacional. Metodologia: o trabalho foi desenvolvido a partir de pesquisas e análise bibliográfica de instrumentos legais que regulam o sistema educacional brasileiro, principalmente a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional, Lei nº9394/96 e o Plano Nacional de Educação 2014-2024. Como embasamento teórico, utilizou-se os ensinamentos de Niklas Luhmann, expostos na obra de Fernando Barone editada em 2013. Conclusão: Vislumbram-se alguns mecanismos para a concretização de uma gestão eficiente e participativa. Os desafios implicam a ideia de compartilhamento da formação das decisões do sistema educacional rompendo-se com o tradicionalismo cultural e o clientelismo político na gestão escolar, baseando-se na qualificação, no mérito e na impessoalidade do preenchimento dos cargos de diretores das escolas. Nesta linha, não basta apenas a participação, mas que a transparência, o pluralismo e, principalmente, a autonomia das escolas estejam presentes e afastadas as interferências alheias ao debate e aos interesses pedagógicos. A eleição para diretores de escolas é apenas um dos mecanismos constitucionais e democráticos, além da universalização da escola, das políticas de valorização de professores e da participação nas decisões pedagógicas. Tal mecanismo tem base nos ditames constitucionais, nas leis do sistema educacional e na inspiração do Plano Nacional da Educação.

**PALAVRAS-CHAVES:** Administração, Democracia, Educação, Eleição, Gestão.

---

**GESTÃO EDUCACIONAL PARA O MUNDO DO TRABALHO**

---

HAYLTON ARY NOVAES JUNIOR\*; MARILDA DE CASTRO LARAIA  
Universidade do Vale do Sapucaí – UNIVÁS

Introdução: Temos uma educação propedêutica que peca pelo academicismo, insiste num ensino enciclopédico para formar sujeitos “ilustrados” e faz do título e do diploma a sua razão de ser. Temos uma educação que produz alunos com baixa capacidade de entendimento e expressão na língua portuguesa, de raciocínio lógico-matemático e de raciocínio científico e resolução de problemas práticos. Temos uma educação desinteressante, que não cultiva a criatividade e a imaginação. Que tem horror ao erro e ao incerto, que evita as controvérsias e os desafios e que só ensina respostas prontas. Temos uma educação padronizada e homogênea, que ensina a mesma coisa, no mesmo tempo, a todos os alunos. Que não considera as diferenças de interesse e de ritmo de aprendizagem dos alunos. Que está distanciada dos problemas reais da vida. Objetivo: O Programa proposto emana da compreensão de que as competências desejáveis ao pleno desenvolvimento humano se aproximam, cada vez mais, das capacidades necessárias à inserção no processo produtivo. A educação para o mundo do trabalho não pode ser realizada de forma autônoma em relação à educação para o desenvolvimento humano. As escolas têm a oportunidade de fazer diferente e formar pessoas bem informadas sobre o mundo atual, que acreditam na qualidade de suas ideias, que tenham capacidade de articular conhecimento com soluções criativas de problemas reais e com elevado nível de compreensão dos processos de fabricação e uso de ferramentas. Metodologia: Novo Projeto Curricular das Escolas e Disciplinas Transversais. Resultados: Desenvolver nos jovens a capacidade de formar pontos de vista próprios e comunicá-los, de forma clara, por meio de argumentos fundamentados em dados e evidências. Conclusão: Contribuir para a formação de jovens que, ao ingressarem no mundo do trabalho, sejam capazes de analisar situações criteriosamente e optar pelo que melhor se aproxima do seu projeto de futuro.

**PALAVRAS-CHAVES:** Novo Projeto Curricular; Disciplinas Transversais

**PACIENTE ASMÁTICA COM EVOLUÇÃO PARA BRONQUIECTASIA DIFUSA: RELATO DE CASO**

ELISA BAZANELLI JUNQUEIRA FERRAZ\*; EUGÊNIO FERNANDES DE MAGALHÃES; MARCELA WEITZEMBAUR DOS REIS; ANNA LUIZA PIRES VIEIRA; CLAUDINEI LEONCIO BERALDO; PRISCILA LEITE ARANHA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A Bronquiectasia usualmente decorre de infecções respiratórias recorrentes, levando ao comprometimento da qualidade de vida de seus portadores. **OBJETIVO:** Descrever os aspectos clínicos de uma paciente com asma que evoluiu para bronquiectasia difusa. **MÉTODO:** Anamnese, sinais e sintomas, exame físico, baciloscopia, espirometria e tomografia de tórax. **RESULTADO:** Paciente R.M.S.O, feminina, 19 anos, residente em Santa Rita do Sapucaí e não tabagista. Aos 10 anos, iniciou com tosse persistente com piora ao contato com agentes alérgenos, recebendo diagnóstico de tosse alérgica. Evoluiu com recorrência do quadro, com tosse seca, que se agravava no período matutino e noturno, sem fator de melhora ou piora. Na avaliação ambulatorial, observou-se na ausculta respiratória redução difusa do murmúrio vesicular fisiológico, recebendo broncodilatador. Foi solicitada baciloscopia de escarro (3 amostras), com resultado negativo. Ocorreram vários episódios sucessivos de pneumonia em um período de 18 meses. Nesse período, a tosse piorava pela manhã com escarro abundante. A Espirometria revelou doença obstrutiva das vias aéreas com resposta ao broncodilatador, sendo o diagnóstico definitivo de asma. Realizou-se tomografia de tórax, que demonstrou espessamento difuso de paredes brônquicas, compatível com broncopatias, notando-se bronquiectasias cilíndricas e cistos bilaterais predominando nos lobos superiores, médio e língula, por vezes, com impactações mucoide brônquicas e bronquíolos periféricos, sendo diagnosticada com bronquiectasia associada a asma, sendo o tratamento indicado Sabutamol 100mg, Fomoterol+Budesonida 12/400mcg e encaminhamento para fisioterapia. **CONCLUSÃO:** A análise deste estudo concluiu que o diagnóstico precoce é fundamental para estabilização dos sintomas, melhora da qualidade de vida e prevenção da progressão da doença, onde os pacientes devem ter seguimento ambulatorial regular e a terapêutica reavaliada.

**PALAVRAS-CHAVES:** Asma; Bronquiectasia; Tosse; Broncopatia; Pneumologia

**EXTRATOS VEGETAIS COMO INIBIDORES DO CRESCIMENTO MICELIAL DE FUNGOS  
FITOPATOGÊNICOS**

HELOISA DA SILVA BIBIANO\*; MIRIAN LOBO SÁBER  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Os produtos alternativos vêm sendo utilizados na maioria dos estudos para manejo de fitopatógenos com extratos ou óleos essenciais. A utilização de óleos essenciais é promissora para o desenvolvimento de agentes antimicrobianos por oferecer propriedades antibacterianas e antifúngicas. O presente trabalho teve por objetivo avaliar os efeitos inibitórios, in vitro, do óleo essencial do capim-limão (*Cymbopogon citratus*) e do hidrolato de graviola (*Annona muricata*) sobre o desenvolvimento de fungos fitopatogênicos. Os extratos vegetais foram extraídos pela técnica de arraste a vapor e testados nas concentrações de 0,05%; 1%, 5%, 10%, 15%, 25%, 35%, 45%, 50% e 100%. Os fitopatógenos utilizados foram *Pestalotiopsis* sp., *Monilinia* sp. e *Rhizopus* spp. Todos os micro-organismos foram obtidos da coleção de micro-organismos da Univás em Pouso Alegre/MG. O óleo essencial do capim-limão inibiu totalmente o crescimento dos fungos testados nas concentrações de 50% e 100%. Houve inibição total do crescimento micelial de *Pestalotiopsis* sp. nas concentrações de 35% a 100% e nas concentrações abaixo de 25% houve inibição parcial do fungo. Com o fungo *Rhizopus* spp., houve crescimento parcial nas concentrações de 0,05% a 45%, já nas concentrações de 50% e 100% houve inibição total do crescimento fúngico. Já o fungo *Monilinia* sp., obteve inibição total a partir da concentração de 35% e abaixo da concentração de 25%, o crescimento fúngico foi parcial. Com relação ao hidrolato obtido da graviola (*Annona muricata*), os resultados indicam que não houve inibição no desenvolvimento micelial dos fungos testados, independentemente da concentração utilizada. Portanto, o óleo essencial do capim-limão pode ser utilizado como alternativa ao controle desses patógenos.

**PALAVRAS-CHAVES:** Produtos Alternativos, Óleo Essencial, Antibiose.

**ULTRASSOM NA OBTURAÇÃO DE CANAIS RADICULARES: REVISÃO DE LITERATURA**

ISADORA ESPÍNOLA PENTEADO\*; MARINA ANGÉLICA MARCIANO; ISADORA ESPÍNOLA PENTEADO\*; MARINA ANGÉLICA MARCIANO  
Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-graduação Padre Gervásio - INAPÓS

Com base em todas as dificuldades encontradas durante a terapia endodôntica, muitos estudos têm sido realizados visando a simplificação e melhoria nos tratamentos. Um dos aparelhos que mais tem sido estudado atualmente e empregado para auxiliar nas distintas dificuldades enfrentadas na terapia endodôntica é o ultrassom. Estudos recentes têm avaliado a utilização do ultrassom para ampliar o selamento na obturação de canais radiculares por meio da agitação ultrassônica dos cimentos obturadores. Os resultados relatados na literatura demonstram que o ultrassom é um dispositivo promissor para ser utilizado nesta etapa do tratamento endodôntico. O objetivo do trabalho é revisar a literatura relacionada ao uso do ultrassom na obturação de canais radiculares.

**PALAVRAS-CHAVES:** Ultrassom, Tratamento Endodôntico, Terapia por Ultrassom.

**DOENÇA ARTERIAL CORONARIANA DIAGNOSTICADA POR TOMOGRAFIA  
COMPUTADORIZADA COM MULTIDECTORES: PREVALÊNCIA EM POPULAÇÃO SUL  
MINEIRA**

HENRIQUE MARTINS DE SOUZA\*; SÉRGIO RODRIGO BERALDO; ANNA JULLIA BISÃO FONTANA; ELISA FARIA UVEDA; FLÁVIO SIQUEIRA JUNQUEIRA; GABRIEL HENRIQUE BARBOSA DA ROSA; JAIME SCHMIDT DA SILVA FILHO; MULLER AVILA BATISTA; PEDRO COUTINHO MEYER FERNANDES; RAUL COSTA LEITE; SÉRGIO RODRIGO BERALDO

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** O advento recente das angiotomografias de coronárias (ATC) vem causando uma revolução nas estratégias de investigação diagnóstica e prognóstica em cardiologia. A avaliação da anatomia e da carga aterosclerótica coronariana, antes apenas possível através de exames, agora pode ser obtida de forma não invasiva e com excelente acurácia, por meio da angiografia coronária por tomografia computadorizada. **OBJETIVO:** Avaliar a incidência de Doença Arterial Coronariana (DAC) em população do Sul de Minas Gerais que foi submetida a exames de ATC, discutindo estes achados com dados da literatura. **METODOLOGIA:** Estudo retrospectivo de 543 exames de ATC realizado em serviço de TC com multidetectores no período de junho de 2013 a dezembro de 2014, em Pouso Alegre - MG. A ACT foram realizadas em equipamento com 128 canais multidetectores. Os resultados foram discutidos por faixa etária e sexo, considerando-se a presença ou não de DAC, território arterial coronariano acometido e severidade baseada em percentual de estenoses. **RESULTADOS:** Observa-se que a faixa etária de menores de 40 anos englobou tanto a menor quantidade de exames em que DAC foi positivo como a menor média de escore de cálcio. Avaliando o outro extremo da tabela, pacientes maiores de 75 anos, ficou evidente que é nessa idade em que ocorre o maior número de pacientes com DAC grave e com a média de escore de cálcio alta, sendo apenas menor que para a faixa etária entre 71-75 anos. Já quando se avalia a média de escore de cálcio por sexo, as mulheres saem à frente nos números. **CONCLUSÃO:** O escore de cálcio coronariano proporciona importantes informações prognósticas aos escores clínicos e, associado à ATC, proporciona avaliação detalhada da anatomia das artérias coronárias e constituição de eventuais placas de ateroma com alto valor preditivo negativo, ou seja, capaz de excluir a presença de lesões obstrutivas significativas com informações prognósticas incrementais aos fatores de risco tradicionais.

**PALAVRAS-CHAVES:** Angiotomografias de Coronárias; Doença Arterial Coronariana; Escore de Cálcio.

---

**DIAGNÓSTICOS DE ENFERMAGEM DA INTERNAÇÃO À ALTA HOSPITALAR  
DE PESSOAS IDOSAS – RELATO DE EXPERIÊNCIA**

GRACIELE GRACIANA FRANCO\*; IZABEL CRISTINA LEMES; ELIANE APARECIDA DE LIMA E SILVA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O envelhecimento populacional pode ser compreendido como a mudança na estrutura etária da população mundial (SANTOS; SOUZA, 2013). As doenças cardiovasculares de origem aterosclerótica são atualmente as principais causas de morte e invalidez do mundo (DESSOTTE et al, 2011). Durante o período em que o paciente idoso permanecer na unidade hospitalar, a assistência de enfermagem surge como uma importante ferramenta para um cuidado integral e holístico, dentre as quais se destaca a Sistematização da Assistência de Enfermagem (SAE). O objetivo do estudo foi identificar os diagnósticos de enfermagem (DE) da internação à alta de pessoas idosas em tratamento clínico. Estudo descritivo do tipo relato de experiência realizado com 02 pessoas idosas, diagnosticadas com Síndrome Coronariana Aguda, internadas em um Hospital Universitário do Sul de Minas Gerais. Foram identificados 13 diagnósticos de enfermagem segundo a Taxonomia II NANDA: risco para infecção, risco de intolerância a atividade, risco de trauma vascular, risco de perfusão tissular diminuída, risco de queda, risco de perfusão renal ineficaz, risco de sangramento, intolerância a atividade, dor aguda, ansiedade, débito cardíaco diminuído, integridade da pele prejudicada, padrão de sono prejudicado. CONCLUSÃO: Foram identificados 13 DE nos domínios: conforto e segurança; atividade/repouso; segurança/proteção; eliminação e troca; enfrentamento e tolerância ao estresse.

**PALAVRAS-CHAVES:** Diagnóstico de Enfermagem, Enfermagem, Pessoas Idosas, Sistematização da Assistência de Enfermagem.

---

**A PERCEPÇÃO DA UTILIZAÇÃO DE AGROTÓXICO DE ALUNOS DO ENSINO MÉDIO DE ESCOLA RURAL**

ERIKA VAZ DE FREITAS\*; RITA DE CASSIA PEREIRA.  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Atualmente três milhões de pessoas são contaminadas por agrotóxicos em todo mundo, sendo 70% desses casos ocorridos nos países em desenvolvimento. Este número tão elevado pode estar relacionado ao fato de estes países serem responsáveis por 20% do consumo mundial de agrotóxicos, entre os quais o Brasil que se destaca como o maior mercado individual, representando 35% do montante. O déficit de acesso às informações e à educação por parte dos usuários desses produtos, bem como o baixo controle sobre sua produção, distribuição e utilização são alguns dos principais determinantes na contribuição dessa situação. **OBJETIVO:** O estudo objetivou identificar o significado da utilização de agrotóxico para alunos do terceiro ano do ensino médio de escolas rurais. **MÉTODO:** A pesquisa foi de abordagem qualitativa e teve como sujeito alunos matriculados no terceiro ano do ensino médio de escolas públicas rurais. Para análise dos dados foi utilizado as diretrizes do discurso do sujeito coletivo e para os dados sócio demográficos a estatística descritiva. **RESULTADO:** De acordo com o tema Percepção da Utilização de Agrotóxico de Alunos do Ensino Médio de Escola Rural foram encontradas as seguintes ideias centrais: “É necessário sua utilização”, “Risco à saúde e ao meio ambiente”, “Uso Correto”, “Deve ser Evitado/Utilizado em casos extremos”. **CONCLUSÃO:** O resultado da pesquisa evidenciou que a maioria dos alunos entrevistados percebem a necessidade da utilização do agrotóxico e que são danosos à saúde do trabalhador.

**PALAVRAS-CHAVES:** Agrotóxico, Alunos, Escola Rural.

**A INFLUÊNCIA DA ASPIRAÇÃO OROTRAQUEAL COMO FATOR PREDISPONENTE DE HEMORRAGIA INTRACRANIANA EM RECÉM NASCIDOS PRÉ-TERMO**

GABRIELA DE CÁSSIA SANTOS\*; DENISE FORTES CHIBENE RAMOS RIOS;  
GISLAINE CRISTINA MARTINS ROSA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A aspiração orotraqueal é um procedimento comumente realizado nos recém-nascidos pré-termo que estão sob ventilação mecânica invasiva. Tal procedimento é necessário, no entanto, está associado com distúrbios transientes de hemodinâmica sistêmica e troca de gases, podendo estar relacionados com alteração do fluxo sanguíneo cerebral e desenvolvimento de lesões cerebrais como, por exemplo, a hemorragia intracraniana. **OBJETIVO:** Analisar a influência da aspiração orotraqueal como fator predisponente de hemorragia intracraniana em recém-nascidos pré-termo. **MÉTODOS:** Estudo observacional, coorte e analítico, com RNPT submetidos à ventilação mecânica invasiva, em UTI neonatal, durante as primeiras 72 horas de vida de cada RNPT. Verificou-se o peso ao nascimento, idade gestacional, corticoterapia pré-natal, saturação de oxigênio, necessidade de aspiração orotraqueal e administração de droga vasoativa no período, além de presença de hemorragia intracraniana (HIC) diagnosticada pelo exame de ultrassonografia transfontanelar e sua graduação. Para análise estatística foram usados os testes de Qui-quadrado ou Fisher e Mann-Whitney, com significância  $p < 0,05$ . **RESULTADOS:** 20 RNPT, 8 do sexo feminino e 12 do sexo masculino, todos receberam surfactante exógeno nas primeiras horas de vida, estavam ventilados mecanicamente em respiradores de fluxo contínuo. 10 (50%) foram expostos a corticoterapia pré-natal. 13 (65%) nasceram por parto cesariano. O peso ao nascer foi de  $1049.5 \pm 362$  gramas, e a idade gestacional  $28,1 \pm 2,4$  semanas. A ocorrência de HIC foi de 30%, dos quais 3 (15%) apresentaram grau I, 1 (5%) grau II e 2 (10%) grau IV. Foram realizadas em média  $4 \pm 1,4$  aspirações orotraqueais, mediana de 4, mínimo de 0 e máxima de 8 aspirações por RNPT. **CONCLUSÃO:** A ocorrência de HIC em recém-nascidos pré-termo não foi influenciada pela prática de aspiração orotraqueal, bem como a idade gestacional, peso ao nascimento, corticoterapia pré-natal e baixa saturação de oxigênio.

**PALAVRAS-CHAVES:** Prematuro, Sucção, Hemorragia Intracraniana.

---

**ACREDITAR NUM SER MAIOR”: O SIGNIFICADO CULTURAL ATRIBUÍDO À  
ESPIRITUALIDADE POR ACADEMICOS DE ENFERMAGEM DE UMA UNIVERSIDADE**

---

IZABEL CRISTINA LEMES\*; FERNANDA ELIZABETE SILVA BARBOSA; MARIANY MACHADO NOGUEIRA MONTEVECHIO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O tema espiritualidade se impõe em nossos dias como complemento de grande importância no desdobramento de cuidados que devem ser holísticos. A atenção voltada para a dimensão espiritual torna-se cada vez mais necessária à prática assistencial e à saúde, o que justifica a relevância das pesquisas científicas nesta área. O objetivo foi identificar os significados culturais atribuídos à espiritualidade pelos acadêmicos do 1º período do Curso de Graduação em Enfermagem, tendo como cenário uma universidade do sul de MG. Utilizou-se como referencial teórico a etnografia e para coleta de dados a entrevista aberta. O critério da saturação foi adotado para definição do número de entrevistados. A população foi constituída por 13 acadêmicos. A partir da análise dos dados identificou-se 02 domínios culturais e 01 taxonomias. “Acreditar num Ser Maior” foi considerado o tema cultural, por ter sido recorrente nos domínios e também na taxonomia. Espera-se que este estudo possa estimular e abrir caminho a novas pesquisas e discussões que, em última instância, permitirão reconhecer a importância dos impactos da espiritualidade e das crenças religiosas na vida do ser humano.

**PALAVRAS-CHAVES:** Espiritualidade; Enfermagem; Acadêmicos.

---

**ESCOLA DE REFERÊNCIA NA EDUCAÇÃO PÚBLICA: POR QUÊ E PARA QUE?**

---

MARIA VALDENICE DE JESUS MENDES PEREIRA\*; NEIDE PENA CÁRIA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Este trabalho tem por objetivo refletir e determinar os critérios destinados a definir uma escola como referência. Busca-se analisar a expressão "Escola-Referência" na educação pública por meio de documentos oficiais que programaram o projeto em Minas Gerais, tomando como ponto de partida uma escola de referência de uma cidade localizada no sul de Minas. O Projeto Escola-Referência consiste em uma política do governo de Minas Gerais, iniciada em 2003. De acordo com a Secretaria do Estado de Educação de Minas Gerais, o projeto procura minimizar o fracasso escolar por meio de uma educação de qualidade, disposta a promover a inclusão do aluno na sociedade. Com isso, os critérios estabelecidos pelo projeto, procuram apoiar as instituições de ensino que se destacam na comunidade, geralmente, por meio de um trabalho realizado com os alunos. Para isso, foi necessário realizar um estudo de caso em uma Escola-Referência de Minas Gerais e também uma análise documental, a fim de trazer, concomitantemente, as normas estabelecidas em legislação para a criação do projeto e também as ações da escola escolhida que a levaram a se tornar uma Escola-Referência. Foi possível verificar, através da pesquisa, que as ações desenvolvidas pela escola estão coerentes não apenas com os critérios estabelecidos pela legislação acerca do que é uma Escola-Referência, mas trata-se de atos que, efetivamente, colaboram para a redução do fracasso escolar, tendo em vista os bons resultados colhidos.

**PALAVRAS-CHAVES:** Educação, Escola-Referência, Fracasso escolar

**ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE EXTRATOS ETANÓLICOS DE CAESALPINIA  
PULCHERRIMA**

JESSICA RIBEIRO FIGUEIREDO\*; PROFA. DRA. MÍRIAN LOBO SÁBER  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Objetivo: Avaliar a atividade antimicrobiana dos extratos etanólicos das diferentes partes da planta *Caesalpinia pulcherrima*: folhas, flores e vagens. Metodologia: Foram coletadas folhas, flores e vagens frescas da planta *Caesalpinia pulcherrima*. O material vegetal coletado foi, então, separado em recipientes diferentes para a secagem em estufa. Para obtenção do extrato etanólico da planta foram trituradas as estruturas da planta. Após o procedimento, foram introduzidos um volume de 15 ml de álcool 70% para cada 1g de material vegetal. Para o teste *in vitro* da ação antimicrobiana, utilizaram-se duas soluções de extrato etanólico, com concentrações 1,25 mg/ml e 2,5 mg/ml, respectivamente. A técnica utilizada no estudo foi disco de difusão em ágar Muller-Hinton frente aos micro-organismos: *Enterobacter aerogenes* (ATCC 13048), *Escherichia coli* (ATCC 25922), *Staphylococcus aureus* (ATCC 25923) e *Pseudomonas aeruginosa* (ATCC 27853). Resultados: O estudo sobre o efeito antimicrobiano dos extratos etanólico de *Caesalpinia pulcherrima* provou atividade antimicrobiana para todos os micro-organismos testados, sendo que os melhores resultados foram para as soluções de extratos etanólicos a 2,5 mg/ml de flores, frente aos micro-organismos: *Staphylococcus aureus* (ATCC 25923) e *Pseudomonas aeruginosa* (ATCC 27853). Conclusão: Podemos concluir que os extratos etanólicos vegetais de *Caesalpinia pulcherrima* possuem atividade antimicrobiana contra os micro-organismos *Enterobacter aerogenes* (ATCC 13048), *Escherichia coli* (ATCC 25922), *Staphylococcus aureus* (ATCC 25923) e *Pseudomonas aeruginosa* (ATCC 27853). Entretanto, recomenda-se a exploração contínua do potencial antimicrobiano desta espécie.

**PALAVRAS-CHAVES:** Atividade antimicrobiana, *Caesalpinia pulcherrima*, extratos etanólicos

---

**A FAMA SE PROPAGA: PIRANGUINHO A CAPITAL NACIONAL DO PÉ DE MOLEQUE.**

---

LUCAS INÁCIO RODRIGUES\*; CLEYTON ANTÔNIO DA COSTA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Piranguinho é uma cidade localizada no sul de Minas Gerais com a fama de ser a Capital Nacional do Pé de Moleque. A confecção e venda efetiva do Pé de moleque começou por volta de 1911, após a instalação da Linha Férrea Sapucahy e a construção da Estação Ferroviária na cidade. Essa identidade que Piranguinho começou a adquirir ganhou maior visibilidade com a construção da Rodovia BR-459, ligando Poços de Caldas a Guaratinguetá, inaugurada em 1957. Esta pesquisa tem como objetivo analisar esse processo de popularização do doce e as transformações que influenciaram a cultura local que originaram a “Festa do Maior Pé de Moleque do mundo”. **MATERIAIS E MÉTODOS:** Essa pesquisa foi desenvolvida com coleta e utilização de registros iconográficos, dialogando com diferentes memórias, com o objetivo de compreender novas versões sobre as relações sociais e culturais materializadas no festejo. A técnica da História Oral nos possibilitou dialogar com muitos olhares de diferentes gerações, possibilitando evidenciar os diferentes significados da festa, bem como as permanências e rupturas da tradição da confecção e venda do Pé de Moleque na cidade. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** A partir da análise de entrevistas e de fotografias, vários questionamentos sobre essa propagação da fama da cidade, devido ao doce Pé de Moleque, foram nos instigando. Existem na cidade várias barracas, de diversas cores, que vendem o doce de Pé de Moleque, sendo que cada barraca, independentemente, tem suas receitas próprias, nos demonstrando uma competitividade interna muito forte originada pela mesma base cultural, o doce Pé de Moleque. **CONCLUSÃO:** Diversos fatores nos levaram a pesquisa sobre a popularidade da cidade de Piranguinho e sua íntima influência da prática cultural da confecção e venda do Pé de Moleque. Refletimos sobre a importância social para a propagação dessa prática, através da comunicação e a forte influência de instrumentos publicitários para a legitimação da fama da Festa.

**PALAVRAS-CHAVES:** Pé de moleque, Festa, Cidade, Memória, Cultura.

---

**A CONTROLADORIA COMO FERRAMENTA ESTRATÉGICA PARA O SUCESSO DA  
GESTÃO EMPRESARIAL**

JÉSSICA FERREIRA DIAS\*; GEOVANY PIRES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** O mercado financeiro tem passado por crises que atingem a saúde econômica das empresas. Este cenário exige das organizações uma gestão mais rígida e eficaz, buscando zelar por sua continuidade e assegurar a otimização de seus resultados. Tendo em vista que a Controladoria refere-se a um órgão administrativo que tem por finalidade garantir informações adequadas para a tomada de decisão, foi que surgiu a indagação a qual motivou esta pesquisa: como a controladoria pode contribuir de forma estratégica para que as empresas alcancem o sucesso gerencial? **OBJETIVA-SE**, a partir deste problema, demonstrar a importância da controladoria e seu papel junto à gestão estratégica. **METODOLOGIA:** Para a realização desta pesquisa utilizou-se de material bibliográfico, buscando renomados autores da literatura contábil, voltados para controladoria e planejamento estratégico e, como **RESULTADO**, espera-se, pois esta pesquisa ainda está sendo desenvolvida, além de cumprir o objetivo proposto, coadjuvar para a formação acadêmica, busca-se também fornecer informações que possam orientar gestores que necessitam averiguar a os benefícios do uso da controladoria como apoio ao planejamento estratégico nas empresas.

**PALAVRAS-CHAVES:** Controladoria, Planejamento estratégico, Estratégia.

---

**SIGNIFICADO DO USO DA BOLSA DE COLKOSTOMIA : DISCURSO DO SUJEITO  
COLETIVO SOB A ÓPTICA DOS COLOSTOMIZADOS**

JESSYKA BERNARDO SILVA\*; IVANDIRA ANSELMO RIBEIRO SIMÕES; MARIANGELA GOMES PAIXÃO; THAMIRIS NILZA GUIMARÃES BISPO  
Escola de Enfermagem Wenceslau Braz

Os pacientes portadores de colostomia sofrem alterações em suas vidas, principalmente no que se diz respeito a sua autoimagem, devido à presença do estoma associado à bolsa coletora. Além das mudanças ocorridas nos padrões de eliminação, dos hábitos alimentares e de higiene, é importante adaptar-se ao uso da bolsa coletora. O presente estudo trata-se de uma pesquisa qualitativa, descritiva, exploratória e transversal e teve como método o discurso do sujeito coletivo que tem como base a Teoria das Representações Sociais. O cenário do estudo foi Itajubá-MG. O objetivo foi identificar o significado do uso da bolsa de colostomia para o colostomizado residente na cidade de Itajubá. A pesquisa foi aprovada pelo CEP da EEWB com parecer consubstanciado: 876.931. Pode-se concluir que o significado quanto ao uso da bolsa de colostomia para os colostomizados da cidade de Itajubá foram, “me adaptei”, “é muito difícil” e “não gosto não aceito”, sendo que a ideia de “me adaptei” sendo que a ideia de “me adaptei” foi a mais referida dentro os entrevistados deste estudo. Inicialmente a pessoa pós-ostomia passa por uma fase de desorganização de sentimentos, ou seja, vislumbra um verdadeiro sentimento de luto em sua vida mediante às modificações ocasionadas pela ostomia e pelo dispositivo coletor. Todavia, após semanas, meses ou anos; cada pessoa tem o seu ritmo, vai se adaptando, com o convívio familiar, aliado aos amigos e profissionais da área de saúde os pacientes passam aceitar a nova condição.

**PALAVRAS-CHAVES:** Ostomia , Cuidado de enfermagem, Colostomizados

---

**PERCEPÇÃO DO CUIDADOR FAMILIAR FRENTE AO ACOMPANHAMENTO DIÁRIO DE CRIANÇAS ONCOLÓGICAS**

JESSICA CAROLINE DA SILVA SANTOS\*; MAURICEIA DA COSTA LINS DE MEDEIROS;  
MAISA P. RODRIGUES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O problema do câncer no Brasil ganha relevância pelo perfil epidemiológico que essa doença vem apresentando, e, com isso, o tema conquista espaço nas agendas políticas e técnicas de todas as esferas de governo. Os cuidadores familiares desempenham um papel crucial, pois assumem a responsabilidade de cuidar do familiar, sendo a maioria do sexo feminino, normalmente mães. Dentro desta perspectiva foi elaborado este estudo de abordagem qualitativa, de caráter descritivo, transversal. Com objetivo de compreender os desafios vivenciados pelos cuidadores familiares de crianças oncológicas. Foram realizadas entrevistas utilizando-se Análise de Conteúdo composta por Bardin (2011) com cuidadores familiares de crianças em tratamento oncológico no Setor de Oncologia de um Hospital e Casa de Apoio. Dentro desta análise, alencaram-se as seguintes categorias: tudo, abandono dos outros filhos, dor, hospital, não aceito, Deus e filho. Conclui-se que a mudança da rotina expressa o impacto que a doença causa na família, e o abandono dos outros filhos intensificam os sentimentos de angústia e culpa em relação às suas possibilidades enquanto mãe. Os cuidadores percebem que as dificuldades expressas ao longo do tratamento foram de um sofrimento psíquico de dor. As fonte de apoio revelam o modelo biomédico de atendimento ao enxergar o sistema formal de atendimento do hospital. Sobre a não aceitação da doença demonstra que as mães ainda não criaram estratégias para o enfrentamento e apontaram como forma de aceitação a crença expressa por Deus e o próprio filho passa a ser sua fonte de aceitação.

**PALAVRAS-CHAVES:** Câncer. Criança. Cuidadores.

**ESPERANÇA DE VIDA DO PACIENTE EM HEMODIALISE**

LEIDIANE BERALDO AMARAL\*; JOSÉ VITOR DA SILVA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Os objetivos deste estudo foram identificar as características biossociais, familiares e de saúde e avaliar a esperança de vida das pessoas portadoras de insuficiência renal que se encontravam em tratamento hemodialítico. O estudo foi de abordagem quantitativa, do tipo descritivo e transversal. A amostra constituiu-se de 60 pacientes portadores de insuficiência renal crônica sob tratamento hemodialítico, de ambos os gêneros e que frequentavam o serviço de hemodiálise do Hospital das Clínicas Samuel Libânio. A amostragem foi do tipo probabilístico e do método aleatório simples. Foram selecionados, aleatoriamente, 10 pacientes dos turnos da manhã, tarde e noite da segunda e da terça feiras. Efetuou-se uma lista contendo todos os nomes dos pacientes e a seguir foram sorteados. Utilizaram-se dois instrumentos: 1) Caracterização sociodemográfica, familiar e de saúde e 2) Escala de Esperança de Herth. Observou-se que 57% dos participantes eram homens; 82% eram católicos; 50% tinham ensino fundamental incompleto; 51,66% eram casados; 76,66% tinham filhos; 56,66% viviam em família nuclear; 41,66% eram aposentados e recebiam auxílio doença; 46,6% percebiam sua saúde como “boa”; quando comparada com o último ano, 48,33% relataram que estava melhor e 68,3% comentaram que, quando comparada com a das pessoas da mesma idade, a reconheceram como melhor; 86,68% tinham problemas de Nefropatias crônicas. A Escala de Esperança de Herth apresentou  $M=38,66$  ( $DP+24$ ). Concluiu-se que a esperança de vida entre os integrantes do estudo foi classificada como “muito boa”.

**PALAVRAS-CHAVES:** Doença Renal Crônica. Esperança. Hemodiálise.

---

**ODONTOLOGIA ESTÉTICA: FACETAS LAMINADAS**

MARINA MARTINS DE MOURA DO NASCIMENTO\*; MARCELO SOARES BERTOCCO;  
RAFAEL SILVA; TATYANE BORGES BRIGAGÃO; THAINE VIEIRA; THAIS FREITAS  
RIBEIRO

Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-graduação Padre Gervásio - INAPÓS

O objetivo do presente estudo foi revisar a literatura sobre as facetas laminadas e seus princípios para o sucesso clínico da restauração. Foram revisados artigos científicos nas bases de dados como *Google Acadêmico* e *Scielo*. Novas técnicas e materiais foram se desenvolvendo a fim de promoverem restaurações mais conservadoras e com resultados mais previsíveis esteticamente. Entre as várias opções de tratamento com finalidades estéticas, as facetas laminadas destacam-se pela possibilidade de proporcionar um menor desgaste de estruturas dentárias comparadas às coroas totais. O fato de proporcionar um desgaste mínimo na estrutura dental, fez com que esta técnica seja cada vez mais indicada. Contudo, para o sucesso e longevidade dos laminados alguns princípios devem ser seguidos, como correta seleção do caso, utilização da cerâmica como material restaurador, preparo em esmalte seguindo técnica de desgaste, isolamento do campo, cimentação com utilização de cimento teste e manutenção periódica das restaurações.

**PALAVRAS-CHAVES:** Restaurações Estéticas; facetas Laminadas; sucesso Clínico.

---

**HEMODIÁLISE: UMA NECESSIDADE ASSOCIADA A RISCOS**

LETÍCIA GABRIELE GUIMARÃES\*; DENISE APARECIDA GOMES DOS SANTOS;  
ANA CAROLINA OLIVEIRA FERREIRA; HELIZABELLE JENNIFER GOMES PEREIRA;  
MARIANA DE PAULA SANTANA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho pertence à linha de pesquisa do 1º período do curso de Enfermagem da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo a Hemodiálise e seus possíveis riscos a pacientes e profissionais de saúde que, durante ao tratamento dos rins, a hemodiálise surge como uma opção de remover as toxinas e o excesso de água do organismo. Nesta técnica depurativa, uma membrana artificial é o elemento principal de um dispositivo designado dialisador, comumente conhecido por “rim artificial. No entanto, profissionais de saúde e pacientes com doença renal crônica em hemodiálise são especialmente predispostos a contrair o vírus da hepatite C. Outro problema são as possíveis complicações na zona onde se situa o ponto de acesso: as agulhas utilizadas para aceder à corrente sanguínea são relativamente grandes e o seu uso regular aumenta as probabilidades de complicações como coágulos e aneurismas. Estas complicações podem levar a cirurgias pesadas ou à perda total do acesso ao sangue. Diante desta observação, a pergunta que norteou a pesquisa foi: Quais são os procedimentos para evitar o contágio de doenças aos pacientes e profissionais de saúde e para evitar coágulos e aneurismas? Para respondê-la, temos como **OBJETIVO**, pesquisar quais fatores levam pacientes e profissionais contraírem infecções e quais cuidados a serem tomados ao ponto de acesso do sangue. A relevância desta pesquisa além de contribuição acadêmica, servirá como instrumento da orientação e conscientização sobre o assunto abordado. A **METODOLOGIA** utilizada na pesquisa configura-se como pesquisa bibliográfica, devolvida por meio de autores renomados como: Schor (2005), Leão; Pace; Chebli (2009) e Suri (2016). Espera-se como **RESULTADO**, pois esta pesquisa ainda está em andamento, além de cumprir o objetivo proposto, mostra que os riscos a que estão sujeitos pacientes e profissionais podem e devem ser ponderados.

**PALAVRAS-CHAVE:** Hemodiálise. Pacientes. Profissionais de Saúde. Contágio. Ponto de Acesso.

**VARIABILIDADE DA FREQUÊNCIA CARDÍACA DURANTE A HEMODIÁLISE EM  
PACIENTES COM DOENÇA RENAL CRÔNICA**

LETÍCIA DE OLIVEIRA SANTOS\*; SIDNEY BENEDITO SILVA; ANDRESSA COSTA FREITAS; BRENDA KAREN ROMUALDO; LARISSA CIJANI; RAFAELA DOS REIS PAULA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Fundamento: Poucos estudos avaliaram as respostas autonômicas cardíacas induzidas por hemodiálise. Nosso objetivo é avaliar a regulação autonômica cardíaca durante a hemodiálise em doentes hemodinamicamente estáveis com doença renal crônica. O método utilizado foi a variabilidade da frequência cardíaca (VFC). Esta foi analisada nos domínios de tempo e frequência nos seguintes períodos: Pré-diálise (10 minutos antes); Hemodiálise (240 minutos). Resultados: O desvio-padrão de todos os intervalos RR normais (SDNN) aumentaram 60-90min após a hemodiálise em relação ao pré-hemodiálise ( $29,77 \pm 12\text{ms}$  vs  $51,70 \pm 41,6\text{ms}$  -  $p < 0,05$ ). A porcentagem dos intervalos RR adjacentes com diferença de duração maior que 50ms (pNN50) também levantou 180-210 min após a hemodiálise em comparação com 0-30 min após a hemodiálise ( $1,29 \pm 3,5$  vs  $4,37 \pm 7,8$  -  $p < 0,05$ ). Baixa frequência (LF) (ms<sup>2</sup>) aumentou 150-180 min após a hemodiálise em relação ao pré-hemodiálise ( $168,2 \pm 179,8$  versus  $562,6 \pm 455,7$  ms<sup>2</sup>:  $p < 0,05$ ) e alta frequência (HF) (ms<sup>2</sup>) banda levantou 150-180min 180-210 e após a hemodiálise em relação ao pré-hemodiálise ( $59,3 \pm 70,78\text{ms}^2$  vs.  $212,5 \pm 304,9$  versus  $186,3 \pm 335,1$  ms<sup>2</sup>:  $p < 0,05$ ). Conclusão: A hemodiálise aguda aumentou a VFC, elevando o componente parassimpático da VFC.

**PALAVRAS-CHAVES:** sistema nervoso autônomo; Sistema cardiovascular; fisiologia; Diálise renal.

**AÇÃO ANTIMICROBIANA DA PLANTA CAMOMILA (MATICARIA RECUTITA L.)**

FELIPE FRUGOLI FERREIRA\*; ANA BEATRIZ ALKMIM TEIXEIRA LOYOLA; ANA BEATRIZ ALKMIM TEIXEIRA LOYOLA; EDGAR LOUREIRO LABORNE DE MENDONÇA; FELIPE FRUGOLI FERREIRA; GUILHERME SILVEIRA CASTRO; LUIZ FRANCISLEY DE PAIVA  
Escola Municipal Dom Otávio

**Introdução:** No Brasil, as plantas medicinais têm obtido espaço na terapêutica. A resistência exibida pelos agentes infecciosos microbianos tem levado as companhias farmacêuticas a pesquisar uma potencial atividade antimicrobiana em várias plantas. Sabe-se que as feridas são colonizadas por micro-organismos que podem dificultar sua cicatrização. A literatura nos mostra a capacidade de extermínio da planta Camomila sobre as bactérias *S. aureus*, *P. aeruginosa* e *C. gloeosporioides*, assim também como grande potencial antisséptico e cicatrizante em feridas. **Objetivo:** Avaliar o potencial antimicrobiano da planta Camomila (*Matricaria recutita* L.), em diferentes espécies de micro-organismos. **Métodos:** Os micro-organismos provenientes da coleção de micro-organismos norte americana ATCC-American Type Culture Collection foram submetidos ao teste de suscetibilidade utilizando-se o método de difusão em Agar conhecido como Kirby-Bauer. O extrato embainhado nos discos de difusão foi preparado através de um método intitulado “extração aquosa por infusão” (EAI). Foi utilizado 25 g das folhas em 100 mL de água destilada obtendo assim um extrato aquoso 25%. A mistura foi fervida a 100°C, em seguida, acondicionada em vidro âmbar até a sua utilização. **Resultados:** Não houve formação de halos de inibição para nenhum micro-organismo avaliado. **Conclusão:** O extrato aquoso 25% e o hidrolato 1% da Planta Camomila não possuem atividades antimicrobianas frente aos micro-organismos *Escherichia coli* (ATCC 25922), *S. aureus* (ATCC 25923), *Candida albicans* (ATCC 90028), *Candida parapsilosis* (ATCC 22019).

**PALAVRAS-CHAVES:** Camomila, plantas medicinais, produtos com ação antimicrobiana, bactérias, fungos.

---

**A IMPORTÂNCIA DA GESTÃO FINANCEIRA NAS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS**

LUIZ RICARDO DA SILVA\*; GEOVANY ROSA PIRES; LEONARDO DE SOUZA HALLAK  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Devido ao crescimento da competitividade no mundo empresarial, bem como da complexidade das atividades econômicas no que diz respeito ao processo de globalização, é notório que cada vez mais os gestores das empresas busquem tomar decisões mais eficientes e eficazes para um melhor desenvolvimento sustentável da empresa (GITMAN, 2010). O presente trabalho teve como objetivo evidenciar a relevância da gestão financeira para a sobrevivência das micro e pequenas empresas brasileiras. Desta forma, a contabilidade gerencial, por meio da gestão financeira, torna-se uma ferramenta indispensável e de vital relevância para que se concretize esse objetivo, sendo que, assim, a gestão financeira auxiliará no processo gerencial voltado à tomada de decisões financeiras, onde irá direcioná-lo para a gestão do controle e evidenciar a correlação de informação e maximização dos lucros (MARION, 2012). **MATERIAL E MÉTODOS:** A metodologia utilizada será descritiva, bibliográfica e documental. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** O Brasil possui cerca de 6,2 milhões de micro e pequenas empresas e o percentual de empresas que não conseguem sobreviver 2 anos no mercado é de 73%. **CONCLUSÃO:** A gestão financeira é de vital importância para continuidade das MPEs, onde uma gestão financeira eficiente torna-se um diferencial competitivo para que a organização consiga estabelecer suas metas, bem como alcançar e maximizar o lucro.

**PALAVRAS-CHAVE:** Gestão Financeira. Micro e Pequenas Empresas. Contabilidade Gerencial.

---

**O PAPEL DO DIRETOR ESCOLAR NA GESTÃO DEMOCRÁTICA**

---

LUANA BERNARDES DO CARMO BARBOSA\*; MS ADRIANA DE FREITAS CARDOSO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Ao analisar um contexto histórico e cultural do país, nota-se que o país passa por uma época de grandes e rápidas mudanças, as quais por consequência exigem novas posturas da sociedade. As transformações no ambiente escolar devem ser lideradas por um profissional, que garanta a melhoria do ensino. Desta maneira, a discussão no âmbito escolar, no que se refere à gestão, muitas vezes são direcionadas ao papel do diretor escolar. As discussões no que se refere ao papel do diretor escolar têm ganhado cada vez mais força nas últimas décadas devido às transformações histórico-culturais do país, onde o tema de maior relevância para a discussão é a gestão democrática. **OBJETIVO:** Objetivou-se com este estudo apresentar qual a relação do papel do diretor escolar no processo de gestão democrática. **METODOLOGIA:** A metodologia deste estudo, foi baseada no trabalho de Ferreira e Mariotini (2015), de modo que foi realizada uma pesquisa pautada em pesquisa bibliográfica que permitiu ao investigador o contato direto com os textos acerca do tema, possibilitando, então, a identificação e análise das informações. **CONCLUSÃO:** Concluiu-se que o diretor escolar que atualmente torna-se mais conhecido como gestor escolar, é de fundamental importância em todo o processo organizacional e estrutural da instituição de ensino pela qual o mesmo é responsável. Sendo assim, o mesmo também é de extrema relevância para a promoção de uma gestão democrática dentro das instituições de ensino. Contudo, apesar de parecer uma atividade simples, compartilhar ideias e convidar a comunidade escolar a participar das decisões da instituição é complexo, o que pode ser justificado por inúmeras situações culturais entre outras. O que mais chama atenção nas dificuldades do gestor escolar ao promover a democratização do ensino, muitas vezes, está baseado na falta de capacitação dos gestores para exercer sua função, ou seja, muitos gestores assumem o cargo sem buscar uma capacitação específica

**PALAVRAS-CHAVES:** Palavras – chaves: Democratização; Educação; Gestor escolar.

**MENSURAÇÃO DA DOR PERINEAL APÓS EPISIOTOMIA E AVALIAÇÃO DO SEU  
IMPACTO NAS ATIVIDADES, NO MUNICÍPIO DE POUSO ALEGRE-MG**

LUÍS PAULO BARBOSA RIBEIRO\*; SILVÂNIA DE CASSIA VIEIRA ARCHANGELO; MAÍSA  
KAMANO; RAFAELA LEMOS MARTINS MAIA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Trata-se de um estudo descritivo e transversal, realizado com cinquenta mulheres no período de puerpério mediato após parto normal com episiotomia. Objetivou-se mensurar e caracterizar a dor perineal em primíparas maiores de 18 anos submetidas ao parto normal com episiotomia e verificar as atividades limitadas pela dor do procedimento. A avaliação da dor foi mensurada pela Escala Numérica e o Questionário McGill, bem como um formulário para analisar a limitação das atividades.

**PALAVRAS-CHAVES:** Episiotomia, dor, Obstetrícia

**INSUFICIÊNCIA RENAL CRÔNICA: UM MAL QUE PODE SER EVITADO**

JULIANA BALBINO DE MIRANDA, ARNALDO LEAL, NATÁLIA VILAS BOAS\*;  
DENISE APARECIDA GOMES DOS SANTOS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho pertence à linha de pesquisa Nefrologia do curso de Enfermagem, Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como **OBJETO DE ESTUDO** insuficiência renal crônica (IRC). A IRC é a síndrome metabólica decorrente de perda progressiva, geralmente lenta, da capacidade excretória renal. Dado que a função de excreção de catabólicos é resultante principalmente da filtração glomerular, a IRC consiste, assim, em perda progressiva da filtração glomerular, que pode ser avaliada clinicamente pela medida da depuração de creatinina em urina de 24 horas. Em indivíduos normais, a filtração glomerular é de ordem 110 a 120 ml/min, correspondente à função de filtração de cerca de 2.000.000 de néfrons. Em pacientes IRC, a filtração se reduz, podendo chegar, até 10-5 ml/min, quando tratamento dialítico ou transplante renal são necessários. As causas mais comuns são glomerulonefrite crônica, Pielonefrite, necrose cortical renal, hipertensão arterial grave, processos renais obstrutivos crônicos, diabetes, lúpus eritematoso disseminado e doenças hereditárias como rins policísticos e síndrome de Alport. Diante dessa observação, as perguntas que nortearam a pesquisa foram: Qual a importância de se saber sobre a função renal? Por que os números de portadores de Insuficiência Renal Crônica vem aumentando de forma desordenada? E quais as dificuldades em realizar o tratamento? Para respondê-las, temos como **OBJETIVOS** pesquisar qual é a função renal para o funcionamento do organismo; quais fatores são responsáveis pelo aumento de pacientes com IRC e quais as dificuldades para acessar o tratamento de hemodiálise. A **METODOLOGIA** utilizada na pesquisa configura-se como pesquisa bibliográfica desenvolvida por meio de autores renomados como: Draibe (2001) e Riella (2011), além de artigos publicados em livros e sites especializados. Espera-se como **RESULTADO**, pois esta pesquisa está em andamento, descrever fatores que comprometem o funcionamento dos rins e a importância de hábitos saudáveis.

**PALAVRAS-CHAVES:** insuficiência Renal Crônica e Prevenção

**HISTÓRIAS INFANTIS, UM RECURSO DIDÁTICO VALIOSO À FORMAÇÃO  
INTELECTUAL, LITERÁRIA E MORAL DAS CRIANÇAS**

ISABELA RIBEIRO DOS SANTOS\*; MARIA LUCIA PAGLIARINI SAPONARA  
Escolas municipais e estaduais

As histórias infantis são um recurso didático valioso à formação das crianças em idade escolar, pois através delas, essas crianças aprendem, não só a gostar de ler, mas que o respeito ao próximo, aos mais velhos também é importante. Aprendem que os problemas não duram para sempre desde que se saiba que o Bem vence o Mal e que a boa conduta é o recurso que nos abre caminhos para conquistarmos nosso ideais e a felicidade.

**PALAVRAS-CHAVES:** maravilhosos-fantático - obediência- coragem- vitórias.

---

**SIGNIFICADO PARA OS USUÁRIOS QUANTO A SUA PARTICIPAÇÃO NO PROGRAMA NACIONAL DE CONTROLE AO TABAGISMO**

PAULA ROGÉRIA DA SILVA\*; GISELI MENDES RENNÓ; ANDRIELLE DAYANE BITENCOURT; MAYARA CRISTINA SANDY COELHO; ROSELAINÉ CÍNTIA DOS SANTOS FERREIRA

Escola de Enfermagem Wenceslau Braz

**Introdução:** O tabagismo está envolvido na etiologia de inúmeras patologias e as mortes provenientes do uso do cigarro poderiam ser evitadas, já que o Sistema Único de Saúde (SUS) disponibiliza à população o Programa Nacional de Controle do Tabagismo (PNCT). **Objetivo:** Identificar o significado para o usuário quanto à sua participação no PNCT. **Metodologia:** Estudo de abordagem qualitativa, descritiva, exploratória e transversal. Os dados foram coletados por meio de entrevista semiestruturada, contendo uma pergunta norteadora. A amostra foi de 11 participantes que concluíram o programa e a interpretação se deu através da análise de conteúdo de Laurence Bardin. **Resultados:** Elencaram-se as seguintes categorias: Foi bom, gostei muito, mas não consegui parar de fumar; É bom pra muita gente, é uma ajuda que a pessoa tem; Foi ótimo, bom! Consegui parar de fumar; Pode melhorar; Melhorou financeiramente; Eu gostei, foi bom; a equipe é tudo gente boa; Gostaria de participar de novo. Percebeu-se que grande parte dos usuários classifica o programa como ótimo e bom, todavia, participar do mesmo não garantiu o sucesso ao abandono do vício. **Conclusão:** A maioria dos participantes manteve o vício, tal atitude se justifica pela falta de força de vontade já que o processo de cessação do tabagismo se dá de forma intrínseca. **Implicações para enfermagem:** Novos estudos devem ser realizados abordando-se a temática tabagismo e métodos de cessação, visto que os profissionais de enfermagem necessitam conhecer a visão ambivalente (amigo/inimigo) que o cigarro apresenta, a fim de melhorar suas práticas de enfermagem.

**PALAVRAS-CHAVES:** Tabagismo. Programa Nacional de Controle do Tabagismo. Enfermagem

**DESENVOLVIMENTO DE ALGORITMO E APLICATIVO PARA AVALIAÇÃO E PLANO DE TRATAMENTO DE FERIDAS**

JOÃO BATISTA DA CUNHA\*; GERALDO MAGELA SALOMÉ  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Contexto: As feridas constituem um importante problema de saúde, exigindo esforços dos profissionais a desenvolverem técnicas, instrumentos e tecnologias para avaliação, prevenção e tratamento. Objetivo: Construir e validar algoritmo para avaliação e plano de tratamento de feridas e desenvolver um aplicativo (software) à partir do algoritmo. Método: Estudo transversal, descritivo. Para construção do algoritmo, foi realizada revisão junto às bases de dados das Ciências da Saúde dos últimos 10 anos, utilizando como descritores: feridas agudas e crônicas, avaliação de feridas, instrumentos de avaliação, curativos, avaliação de enfermagem e cicatrização de feridas. A avaliação do algoritmo foi realizada por 38 participantes, sendo estes, enfermeiros. A consistência interna do algoritmo foi avaliada pelo Coeficiente Aplfa de Cronbach e os testes utilizados foram o Qui-quadrado, Qui-quadrado de independência e o teste de Friedman. Resultados: Todas as questões avaliadas pelos participantes, relacionadas às características e conteúdos, tiveram classificação "ótimo", sendo: apresentação gráfica (52,65%), facilidade de leitura (60,5%); sequência do algoritmo (52,6%), descrição do tipo de feridas (56,8%), descrição dos tipos de tecido (52,6%), apresentação dos tipos de exsudato (57,9%), apresentação dos sinais de infecção (57,9%) e produtos a serem utilizados no curativo (50%). A consistência interna do algoritmo foi elevada (0,911). Conforme 97,4% das avaliações, o instrumento é capaz de apoiar os profissionais de saúde na avaliação de feridas. Conclusão: O algoritmo mostrou confiabilidade para avaliação de feridas e sugestão de seu tratamento, possibilitando o desenvolvimento de um software, o qual, após registrado será disponibilizado.

**PALAVRAS-CHAVES:** 1. Avaliação de feridas. 2. Instrumentos de avaliação. 3. Algoritmos. 4. Curativos. 5. Software.

---

**A IMPORTÂNCIA DA PERÍCIA CONTÁBIL NA TEORIA E NA PRÁTICA**

LEANDRO RIBEIRO DA SILVA\*; KLEBER DA SILVA GARCIA; GABRIEL TADEU PEREIRA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho pertence à linha de pesquisa de perícia contábil na sua teoria e na prática do curso de Ciências Contábeis da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo a Perícia Contábil que é uma das áreas de aplicação das Ciências Contábeis, cuja função é exercida pelo bacharel em Ciências Contábeis, o contador. Este profissional deve ser registrado em órgão da categoria, o Conselho Regional de Contabilidade – CRC, a fim de que seja cumprida uma exigência judicial que possa trazer a verdade real demonstrada de maneira técnico/científico às decisões judiciais ou extrajudiciais. Diante desta observação, a pergunta que norteou a pesquisa. Qual a contribuição da perícia contábil como instrumento gerador de informações para a tomada de decisões judiciais, por meio de uma análise descritiva do trabalho pericial? O objetivo é demonstrar a importância da Perícia Contábil, tanto na teoria quanto na prática. Os resultados das pesquisas foram feitas na área da Perícia Contábil e do exercício prático de um perito, em uma análise descritiva dessa função, desde o exercício intelectual do perito até os demais procedimentos na busca de elementos e dados fidedignos para a composição de um laudo. Seu trabalho é minuciosamente elaborado e revisado, o seu compromisso com a verdade, a moral e a ética são o lastro que alicerça essa função. A metodologia utilizada na pesquisa configura-se como revisão bibliográfica e, esta, está pautada em autores renomados como: Figueiredo (1999), Alberto (2000). Espera-se como **RESULTADO**, pois esta pesquisa ainda está em andamento, além de cumprir o objetivo proposto, que o trabalho traga informações relevantes para o exercício da atividade.

**PALAVRAS-CHAVES:** Perícia, Contador, Perito.

**COMPARAÇÃO FLORÍSTICA ENTRE DOIS FRAGMENTOS DE FLORESTA OMBRÓFILA MISTA DO SUL DE MINAS GERAIS.**

LUIS FERNANDO ALBERTI\*; BIANCA OLIVEIRA COSTA; MAURÍCIO DJALLES COSTA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

No presente estudo comparamos dois fragmentos florestais quanto à vegetação. Tal comparação é útil quando precisamos decidir prioridades de preservação e escolher um ou outro fragmento. Os dados foram coletados em 2015 no Parque Municipal Fernando Bonillo Fernandes, município de Pouso Alegre [22°13'S e 45°58'W], 204ha de área e na Reserva Biológica Municipal da Serra de Santa Rita Mítzi Brandão [RBMSRMB] a 22° 11'44" S e 45°44'32" W, 306,30ha. A principal diferença entre os dois fragmentos é o melhor estado de preservação na RBMSRMB [hipótese]. Para comparar os dois fragmentos foi aberta uma trilha e alocadas parcelas em cada fragmento conforme três protocolos: 1: amostragem detalhada – amostradas todas as árvores > 5cm de diâmetro a altura do peito [dap] localizadas dentro de parcelas de 10x10m, espaçadas por 200m; Protocolo 2: Amostragem frouxa – amostradas todas as árvores > 20cm de dap localizadas dentro de parcelas de 10x10m. As parcelas do protocolo 1 foram contíguas as parcelas do protocolo 2. Protocolo 3: regeneração natural [amostradas as plantas > 25cm de altura [exceto lianas] em subparcelas de 1x1m dentro das parcelas dos protocolos 1 e 2]. Os resultados a seguir resumem os achados em seis parcelas em cada fragmento, sendo duas parcelas detalhadas amostradas em Pouso Alegre, o que aumentou os seus valores de diversidade [33 sp. em Pouso Alegre [POA] vs 26 sp. em Santa Rita [SR]. Mesmo assim, o número de indivíduos amostrados foi igual em ambos os fragmentos [102]. O número de espécies exclusivas também foi maior em POA [26 vs 15 em SR] sendo algumas pouco comuns como *Helicostylis tomentosum* [Moraceae]. No entanto, somente em SR encontramos *Cyathea*, uma samambaia ameaçada de extinção. Apesar da menor amostragem detalhada em SR apareceram *Metrodorea* sp. [Rutaceae], *Cybianthus* sp. [Myrsinaceae] e *Mollinedia scothiana* [Monimiaceae], espécies mais comuns em florestas preservadas, o que confirmou nossa hipótese.

**PALAVRAS-CHAVES:** Vegetação, espécies exclusivas, mata atlântica, estágio de preservação.

---

**A QUALIDADE DA EDUCAÇÃO NAS ESCOLAS PÚBLICAS**

---

REGINA DE CASSIA BERTOLOTTI SILVA\*; NEIDE PENA CÁRIA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

H. Vitor Paro nos propicia notar o processo evolutivo da educação no Brasil, desde os anos 90. O autor comenta no livro “Por dentro da escola pública”, o abandono da escola pública e a precariedade com que esta funciona. A obra tem como problemática principal a questão da participação da comunidade na rotina da escola, propiciando novas perspectivas e soluções para o ensino no país visto que a capilaridade do Estado não se dá de forma homogênea. Por conseguinte, ao longo do texto o autor atribui, também, a responsabilidade do fracasso da Escola Pública aos gestores que agem como subordinados do Estado. Paro (2005) condensa dividindo em tópicos os depoimentos dos personagens, criando uma trama das diversas opiniões sobre o que atravanca a participação da comunidade na escola o que torna a gestão democrática em um grande desafio. Esta resenha procura enfatizar a realidade de uma instituição pública a fim de elucidar sua prática e utilizá-lo como diálogo com aqueles que fazem a escola. A resenha é um estilo literário em que se propõe a construção de relações entre as propriedades de um objeto analisado, descrevendo-o e enumerando aspectos considerados relevantes sobre o mesmo. Considerando tal definição, este trabalho apresentará ao leitor a obra em poucas palavras. O livro leva-nos a reflexões constantes sobre os problemas e perspectivas que se apresentam à participação da comunidade na gestão da escola pública, avalia a qualidade do ensino, não tomando como parâmetro apenas o montante de conhecimento adquirido pelo educando, mas também o excesso de burocracia ligado à área de educação. A chamada “democratização do ensino público”, que teve início ainda no final da década de 50 e se acentuou nas décadas seguintes, mudou a realidade da escola pública. Seu alunado é outro, mas a academia parece não ter se dado conta disso, continuando a preparar professores para um aluno e uma realidade que estão muito distantes do que se tem presente hoje nas escolas públicas.

**PALAVRAS-CHAVES:** Gestão Democrática. Por Dentro da Escola Pública. Resenha. Educação no Brasil.

---

**DOAÇÃO DE LEITE MATERNO: O PREPARO DA MAMA EM DEBATE, ANÁLISE DOCUMENTAL**

---

MARIA TERESA DE JESUS PEREIRA\*; MARIA TERESA DE JESUS PEREIRA;  
NAYARA FERNANDA DE OLIVEIRA; JÉSSICA ELIANE FIGUEIREDO XAVIER  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A preocupação com a oferta de leite humano nas Unidades de Terapia Intensiva (UTI) e o fato de existirem situações onde, por algum motivo, o RN não pode receber o leite de sua própria mãe, remete a questão para o funcionamento adequado e implementação do Banco de Leite Humano nas maternidades. A presença de bolores e leveduras sugere que as condições higiênico-sanitárias no momento da coleta não foram as preconizadas e estudar como os microrganismos proliferam neste leite é um fator que pode diferenciar e aumentar o aproveitamento do leite. Partindo desse ponto, surgiu a indagação quanto à forma de higienizar as mamas para melhorar a qualidade do leite e se, com o uso de água e sabão ou o uso de outra técnica para a limpeza das mamas diminuiria os resíduos encontrados no leite ordenhado. Sendo o objetivo do estudo, analisar o resultado do leite humano ordenhado com a técnica já utilizada no banco de leite e estudar uma técnica de higienização das mamas para a ordenha por expressão manual que diminua a quantidade de volume de leite perdido. Foi um estudo documental que trilha os mesmos caminhos da pesquisa bibliográfica, e muitas vezes se mistura com a pesquisa de revisão de literatura, não sendo fácil por vezes distingui-las, pois a pesquisa documental recorre a fontes mais diversificadas e dispersas, sem tratamento analítico, tais como: tabelas estatísticas oriundas do próprio serviço, relatórios, documentos oficiais (FONSECA, 2002, p. 32); e foi realizado no Banco de leite do Hospital das Clínicas “Samuel Libânio” (Posto de coleta). Os dados foram tabulados para verificar o aproveitamento do leite de cada doadora, analisando quanto ao desperdício do leite humano doado, e a proposta uma técnica de higienização das mamas que seja mais eficiente e que por vez diminua a perda por microbiologia positiva, tornando-o mais saudável.

**PALAVRAS-CHAVES:** banco de leite, análise, estudo

**AURICULOTERAPIA COMO TRATAMENTO COADJUVANTE DO CÂNCER DE MAMA**

VANESSA DE QUEIROZ DOS SANTOS\*; ADRIANA TEREZA SILVA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O câncer de mama é o segundo tipo de câncer mais frequente no mundo e o mais comum entre as mulheres, no Brasil. Em 2014, estimam-se 57.120 novos casos. A quimioterapia é um tratamento que age a nível celular e ela apresenta efeitos colaterais sobre todo o organismo. Uma vez que a toxicidade não é seletiva, os efeitos mais comuns são: dor, náuseas, queda de qualidade de vida, fadiga, etc. Apesar dos avanços tecnológicos, esses efeitos ainda são inevitáveis e a auriculoterapia é uma alternativa interessante. O objetivo desse estudo é avaliar a eficácia da auriculoterapia como tratamento coadjuvante de câncer de mama avaliando dor, fadiga e qualidade de vida. Este estudo é quantitativo, experimental e prospectivo. Foram selecionadas 16 mulheres em tratamento quimioterápico no Hospital Universitário Samuel Libânio, separadas em grupo tratamento e grupo controle, avaliadas inicialmente pelas escalas E. V. A de dor, FACT- B, Escala de Fadiga de Piper, ao grupo tratamento foram realizadas 8 sessões de auriculoterapia, todas as pacientes foram reavaliadas após 4 semanas. Utilizou-se para análise estatística o teste de Shapiro-Wilk e posteriormente de ANOVA de medida repetida de dois fatores, adotou como significância  $p \leq 0,05$ . Resultando em não houve diferença estatística entre os critérios na escala FACT-B em relação ao tempo e interação do grupo ( $p=0,1; 0,6$ ); Piper ( $p=0,8; p: 0,7$ ), mas houve diferença estatística intergrupo na escala de DOR ( $p=0,05$ ), conclui-se que a auriculoterapia influenciou na dor e não influenciou nos dados de qualidade de vida e fadiga.

**PALAVRAS-CHAVES:** Auriculoterapia, Fisioterapia, Quimioterapia, Neoplasias de Mama

---

**CULTURA E MEMÓRIA: A FESTA DA PADROEIRA SANT'ANA SILVIANÓPOLIS - MG**

LUIS FERNANDO NOGUEIRA DOS SANTOS\*; CLEYTON ANTÔNIO DA COSTA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A Festa da Padroeira Sant' Ana para a comunidade possui diferentes representações, olhares e significados que faz com que haja em relação aos festejos da cidade diferentes formas de se fazer e estar na festa. O festejo de Sant' Ana retrata uma experiência social, que integra vários elementos, como a cultura, a religiosidade, a ruptura do cotidiano e constitui um campo repleto de valores e sentimentos. **OBJETIVO:** entender os diferentes significados e sentidos da festa religiosa organizada a Igreja Católica na cidade de Silvianópolis, sul de Minas Gerais, com a finalidade de buscarmos as diferentes memórias e experiências vivenciadas por diferentes sujeitos sociais que organizam e participam do evento. **MATERIAIS E MÉTODOS:** A principal metodologia utilizada é a História Oral, que por meio das narrativas orais possibilitara compreender como os agentes sociais vivenciam o período festivo com seus desdobramentos que elencam fé, práticas culturais, tradição, religiosidade e diversos olhares. Também se trabalha com a documentação oficial, produzida pela Igreja Católica, fotografias, cartazes que formularam um profícuo diálogo, que percebemos os diferentes olhares e significados do festejo religioso. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** O festejo é realizado no mês de julho de cada ano, são nove dias de missas seguidos dos sorteios de prendas e assados, e no dia 26 de julho que se comemora a festa da Padroeira Sant'Ana, podendo esta pratica cultural ter diferentes sentidos; pois a festa como nos aponta Domingues (2015) é momento de fé, lazer, tradição e disputa.

**PALAVRAS-CHAVES:** Cidade; Festa; Memória

---

**PERCEÇÃO DA SEXUALIDADE EM HOMENS COM LESÃO MEDULAR**

---

JOZIMAR ANTONIO ARAUJO CARDOSO\*; ROSA MARIA DO NASCIMENTO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Objetivos: Verificar as alterações psicoafetivas e físicas do indivíduo paraplégico a partir da percepção do mesmo e conhecer a percepção do homem com lesão medular sobre sua sexualidade. Metodologia: estudo qualitativo, descritivo e transversal, utilizou-se um questionário um roteiro de entrevistas com 4 questões abertas. O estudo foi aprovado pelo CEP da Univás com Nº 93831 de 10/09/2012. O local do estudo foram as residências dos participantes e uma instituição assistencial. Resultados: Participaram do estudo 19 indivíduos, sendo 47,36% com idade superior a 30 anos, 47,36% solteiros, católicos, com mais de 10 anos de lesão. 47,36% revelam desejo sexual frequente, 37% ainda não retomaram a vida sexual. 63% afirmam manter atividade sexual frequente. 89,47% dos sujeitos relataram ausência de apoio emocional após a lesão. Dentre os 12 indivíduos com atividade sexual ativa, 10 conseguem concluir o ato sexual, percebendo a ejaculação, em relação a frequência de atividade sexual, 5 relatam ter relação duas vezes por semana e apenas 1 participante não adaptou a essa nova condição. Conclusão: Os indivíduos com lesão medular enfrentam inúmeros desafios em seu dia a dia, exigindo-lhes estratégias de resiliência. Entretanto, percebeu-se que, mesmo com a necessidade de adaptação em suas vidas, a lesão medular não compromete a sua sobrevivência. O estudo possibilitou conhecer as alterações psicoafetivas e sua percepção sobre a sexualidade. Nessa dimensão, os participantes do estudo descrevem seus enfrentamentos no sentido de preservar funções vitais como o exercício da sexualidade, do trabalho e da atuação em ações de vida cotidiana.

**PALAVRAS-CHAVES:** Lesão Medular; Sexualidade Humana; Homens.

---

**PLANEJAMENTO TRIBUTÁRIO – A ELISÃO FISCAL COMO FERRAMENTA PARA A  
ECONOMIA TRIBUTÁRIA**

THAÍS DOS SANTOS LACERDA\*; WILLIAM LEONARDO DETONI DE PAIVA; FAGNER  
JOSÉ CRISPIM

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho pertence à linha de pesquisa da Contabilidade Aplicada do curso de Ciências Contábeis da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo o Planejamento Tributário com foco na Elisão Fiscal, que, busca auxiliar na economia tributária das empresas por meio das possíveis brechas existentes na atual legislação, sempre de forma lícita e legal, planejando antes do fato gerador. A razão desse olhar é devido à enorme gama de empresas que, por desconhecerem as formas legais de se economizar tributariamente, acabam sonhando o fisco ou pagando uma elevada carga tributária. Ou seja, com o planejamento tributário, esta carga tributária pode ser significativamente diminuída ou até mesmo postergada. **MATERIAL E MÉTODOS:** A metodologia desenvolvida foi por meio da revisão bibliográfica com abordagem quantitativa. Os dados obtidos são de origem secundária do site da Receita Federal. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Diante desta observação, a pergunta que norteou a pesquisa foi: "Qual a melhor forma de se economizar tributariamente no atual cenário econômico"? E, para respondê-la, temos como objetivo, apresentar informações a respeito do Planejamento Tributário, mostrando a importância do uso de meios lícitos para se economizar tributariamente e os riscos e prejuízos que a evasão fiscal pode trazer. **CONCLUSÃO:** Espera-se como resultado, pois esta pesquisa ainda está em andamento, apresentar um número considerável de meios lícitos que possam gerar a economia tributária para as empresas por meio da elisão fiscal, a fim de possibilitar auxílio às inúmeras empresas que pagam uma enorme carga tributária por não buscarem orientação em tempo hábil.

**PALAVRAS-CHAVES:** Planejamento Tributário. Elisão. Evasão. Economia.

**MATERIAL APOSTILADO NA EDUCAÇÃO INFANTIL E AUTONOMIA DOCENTE**

LETÍCIA LUIZA DA CRUZ\*; SÔNIA APARECIDA SIQUELLI  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Esta pesquisa de Trabalho de Conclusão de Curso de Pedagogia, que se encontra em andamento, tem como objetivo conhecer, refletir e discutir questões sobre o material apostilado adotado na Educação Infantil e a autonomia docente frente ao ensino apostilado. Foi realizada pesquisa bibliográfica sobre a privatização do ensino e atuação do professor diante do sistema apostilado, seu uso recorrente para designar uma cesta de produtos e serviços voltados para a educação básica e ofertados aos gestores públicos. Essa cesta é composta por apostilas, algum tipo de formação continuada para professores e gestores escolares, sistemáticas de avaliação e acompanhamento das atividades docentes por meio de portais na Internet e atendimento de dúvidas de docentes por meio de call centers. **METODOLOGIA:** A metodologia empregada foi de natureza qualitativa e descreveu, a partir da problematização dos referenciais teóricos como Adrião (2009a; 2009b), Damaso (2015). Também foram levantados documentos oficiais como a LDB 9394/96, uma compreensão da importância da Educação Infantil, da autonomia docente neste nível de ensino e as consequências da adoção do sistema apostilado. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** A partir do levantamento das pesquisas sobre o tema no Banco de Dissertações e Teses da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior- CAPES e na Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações- BDTD, durante o recorte histórico de duas décadas (1996-2016), observou-se que houve neste período conquistas, desde as legais às de formação de professores, como a criação do Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de Valorização dos Profissionais da Educação (Fundeb). **CONCLUSÃO:** Até o presente momento, foi possível constatar que, apesar dos incentivos de recursos federais, o sistema privado de ensino, de onde origina tais materiais, é alimentado pela verba pública, e nem sempre representa um avanço nas questões pedagógicas da educação infantil.

**PALAVRAS-CHAVES:** Educação Infantil; Sistema Apostilado; Autonomia Docente

**UMA ANÁLISE DA EDUCAÇÃO INTEGRAL NO BRASIL**

MARYAMA DE ARAUJO ASSIS\*; RITA DE CASSIA DE CAMPOS ANDERY  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A proposta de educação integral busca atender às novas demandas da família e da sociedade brasileira. A criação do Programa Mais Educação no ano de 2007, com regulamentação no ano de 2010, visa ampliar para sete horas a jornada escolar dos alunos do ensino fundamental nas escolas estaduais e municipais, por meio de atividades diversas que possibilitem a ampliação de suas possibilidades educacionais. **OBJETIVO:** Analisar e compreender o funcionamento da educação integral no Brasil, através dos documentos oficiais que regem a educação brasileira, entendendo a proposta apresentada e conflitante o que é ideal e o que é real. **METODOLOGIA:** Utilizou-se de pesquisa bibliográfica do tema e análise crítica dos documentos e legislações que regem a educação integral no Brasil. **RESULTADO E DISCUSSÃO:** Conhecendo a realidade do atendimento dos alunos em educação integral no Brasil e analisando os documentos da legislação educacional brasileira foi possível perceber que o atendimento em jornada ampliada é regulamentado desde a década de 1990 com a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Brasileira, mas a prática nas escolas está longe de ser a ideal conforme proposta.

**PALAVRAS-CHAVES:** Palavras-chave: Educação Integral; Ensino Fundamental; Programa Mais Educação;

**ANÁLISE DA ESTRUTURA ÓSSEA DE RATAS OSTEOPÊNICAS SUBMETIDAS A  
FRATURA E TREINAMENTO EXCÊNTRICO - ESTUDO EXPERIMENTAL**

LUANA CARVALHO PEREIRA\*; ÁLVARO CÉSAR DE OLIVEIRA PENONI; ALANA SANTOS BUENO; BRUNA PRINCE FILIAGI; CLAUDIA MARIA DE FARIA; EDUARDA SUELLEN FIGUEIREDO SILVA DO NASCIMENTO; LUANA LEANDRO FARIA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Resumo:** A osteoporose é um problema de saúde significativo, particularmente em mulheres na pós-menopausa e na população geriátrica. Com a diminuição da massa óssea e a deterioração da microarquitetura óssea, há um aumento da fragilidade e susceptibilidade de fraturas. As fraturas vêm se destacando dentre as patologias que afetam o tecido ósseo, acometendo de forma significativa boa parte da população idosa em todo mundo. Muitos estudos vêm sendo realizados a fim de tratar a perda óssea pós-menopausa e uma das propostas de tratamento é a prática de exercício físico regular. O objetivo do presente estudo será analisar o tecido ósseo de ratas ooforectomizadas submetidas a um tratamento com saltos excêntricos. Para isso serão utilizadas 56 (cinquenta e seis) ratas fêmeas *Rattus Norvegicus Albinus*, da variedade Wistar com idade de 10 semanas. Os animais serão divididos aleatoriamente em 4 grupos (n=14). No primeiro grupo (OVXF), os animais passarão por cirurgia de ooforectomia, sofrerão fratura de tíbia, serão imobilizados e depois soltos nas caixas. No segundo grupo (OVXFTE), os animais passarão por cirurgia de ooforectomia, sofrerão fratura da tíbia, serão imobilizados e depois tratados com treino excêntrico. O terceiro grupo (FTE) sofrerá fratura da tíbia, será imobilizado e depois tratado com treino excêntrico. No quarto grupo (FCX), os animais sofrerão fratura da tíbia, serão imobilizados e soltos nas caixas. Posteriormente, os ossos desses animais serão analisados quanto à densidade mineral óssea e ao comportamento biomecânico. Todos os animais serão eutanasiados e as peças ósseas dissecadas serão encaminhadas para análise da densitometria óssea, análise mecânica e análise macroscópica. Os dados serão analisados através do programa SPSS™ (Chicago/EUA versão 15.0). Será utilizado o teste de Kolmogorov-Smirnov para testar a normalidade dos valores. Os testes de comparação serão selecionados a partir dos resultados do teste de normalidade.

**PALAVRAS-CHAVES:** Fratura, biomecânica, osteopenia, treinamento excêntrico, densidade óssea

**SOBRE TRADUÇÃO LITERÁRIA: ESTUDO DA EDIÇÃO BRASILEIRA DE "DRÁCULA"  
DE BRAM STOKER ELABORADA POR LÚCIO CARDOSO**

MARIA ALICE GONÇALVES\*; ROGÉRIO LOBO SÁBER  
Escolas municipais e estaduais

À luz de teorias da tradução – dentre as quais podemos citar a de Steiner (2005) –, propusemos um exame crítico-comparativo do romance Drácula (1897), redigido por Bram Stoker, e da tradução dessa mesma obra providenciada pelo autor mineiro Lúcio Cardoso, em 1943. Buscamos delimitar e interpretar os movimentos e recursos tradutórios priorizados por Lúcio Cardoso para elaboração do texto na língua portuguesa. Por meio de recenseamento bibliográfico, também recuperamos informações seminais acerca do vampirismo literário e do esforço reservado por Bram Stoker à construção de sua obra-prima. A comparação permitiu-nos concluir que, apesar de existirem alguns empreendimentos positivos na versão brasileira do texto, a tradução de Lúcio Cardoso fere constantemente a fidelidade ao texto original.

**PALAVRAS-CHAVES:** Bram Stoker. Lúcio Cardoso. Bram Stoker. Tradução literária.

**BEM-ESTAR SUBJETIVO E GÊNERO DE CUIDADORES DE IDOSOS PORTADORES DE LESÕES CRÔNICAS**

MARIANA ALVES TRIVELLATO\*; RITA DE CASSIA PEREIRA; TATIANE COSTA BARBOSA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Introdução:** O processo de envelhecimento mundial é um fenômeno importante em nossa sociedade, sendo acompanhado pela incidência de doenças crônicas não transmissíveis na população. Neste contexto, surge a necessidade de amparar os idosos, papel exercido atualmente pelo cuidador. O cuidador é a pessoa que oferece cuidados necessários para suprir incapacidades, sejam elas temporárias ou definitivas. **Objetivo:** Avaliar o bem-estar subjetivo em cuidadores de idosos portadores de lesões crônicas, identificar os dados sociodemográficos e correlacionar dados sociodemográficos com dados clínicos. **Metodologia:** Estudo foi de abordagem quantitativa, descritivo e transversal. A pesquisa foi realizada com 50 cuidadores em domicílios, ambulatórios de lesão de pele e Unidades de Atenção Primária a Saúde do Município de Pouso Alegre. O trabalho foi iniciado após aprovação pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Faculdade de Ciências da Saúde “Dr. José Antônio Garcia Coutinho” com o parecer: 375.594. Para a coleta de dados foram utilizados um questionário sócio demográfico e a escala de bem-estar subjetivo. **Resultados:** Constatou-se que a maioria era do sexo feminino (66%), casados (54%), a média de idade foi de 50,81 anos. Em relação ao tempo de cuidado, 28% cuidavam a menos de um ano, 48% de um a cinco anos, 24% há mais de cinco anos. A média dos afetos positivos foi de 3,41, quanto aos afetos negativos a média foi de 2,52. A satisfação com a vida teve como média 2,78. **Conclusão:** Os dados obtidos neste estudo demonstram que os cuidadores de idosos portadores de lesões apresentam uma avaliação positiva referente à escala de bem-estar subjetivo, com destaque para o gênero masculino.

**PALAVRAS-CHAVES:** Cuidadores, idoso, Bem-estar subjetivo.

**SÍFILIS: PERCEPÇÃO DAS GESTANTES DIANTE AO DIAGNÓSTICO**

MARIA CRISTINA PORTO E SILVA\*; MARIA CRISTINA PORTO E SILVA; ARIADNE MARCELLY GONÇALVES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A sífilis é uma doença transmitida sexualmente, e por transmissão vertical (para o feto durante o período de gestação de uma mãe com sífilis). Quando não tratada, pode comprometer os sistemas nervoso, central e cardiovascular, além de órgãos como olhos, pele e ossos. A gestante que não tem conhecimento acerca da doença, suas formas de transmissão e prevenção, torna-se mais susceptível a ser agente disseminador da doença. Os objetivos desse estudo foram conhecer seus sentimentos ao descobrir ser portadora de sífilis e saber qual o significado de ser portadora de sífilis na gestação. Esta pesquisa foi fundamentada nos princípios da pesquisa qualitativa, de abordagem descritiva e transversal. Foram entrevistadas sete gestantes da Unidade Materno Infantil, Estratégia de Saúde da Família São Geraldo e Unidade de Atenção Primária de Saúde São João, no município de Pouso Alegre, com idade entre 19 a 31 anos, e que apresentaram resultado de exame de sífilis positivo na gestação, no ano de 2015. Concluiu-se que as gestantes possuíam pouco ou conhecimento insuficiente sobre a sífilis, e que mesmo sabendo sobre os riscos, subentende-se que não fazem uso de preservativo para a prevenção da doença. O estudo contribuiu para perceber que há grande necessidade que os profissionais de saúde estejam alertas ao diagnóstico da sífilis e da sífilis congênita, atingindo a população com esclarecimento, informações e orientações sobre a doença, assim impedindo que taxas de incidências de sífilis congênita sejam crescentes nos dias atuais.

**PALAVRAS-CHAVES:** Sífilis, gestante, percepção

---

**VOCÊ É O QUE VOCÊ COME, EFEITOS DA CARNE NO ORGANISMO**

---

MÁRCIA RAFAELA RODRIGUES\*; DENISE APARECIDA GOMES DOS SANTOS;  
TAYNARA REIS; THALISSA SEBASTIANA; AMANDA RANGEL; LETICIA GONÇALVES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Este trabalho pertence à linha de pesquisa de Nutrição do curso de Enfermagem da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de pesquisa o estudo sobre os pós e contra referentes ao consumo da carne vermelha. Existem diversos meios de alimentação que não contêm carne no cardápio. O indivíduo que segue esse tipo de dieta tem a possibilidade de diminuir o risco de doenças crônicas, como: cardíacas coronarianas, hipertensão, diabetes, câncer e osteoporose, entre outras. Porém, a falta de proteína animal no organismo pode acarretar diversos problemas de saúde. Diante destas observações, a pergunta que norteou a pesquisa foi: Quais os benefícios e malefícios da ingestão de carne no organismo? Para respondê-la, tem-se, como OBJETIVO pesquisar sobre os resultados positivos e negativos provocados no organismo humano quando se ingere carne vermelha. A METODOLOGIA utilizada nesta pesquisa configura-se como pesquisa bibliográfica por meios de autores renomados como: Mahan; Escott-Stump e Raymond (2001); Shils et al (2009); Vannucchi e Marchini (2007), além de artigos publicados em sites e livros da área. Espere-se como resultado, pois esta pesquisa ainda está em desenvolvimento, contribuir para a formação acadêmica dos estudantes da área de saúde por fornecer informações sobre a ingestão deste alimento.

**PALAVRAS-CHAVES:** Doenças Crônicas. Distúrbios Alimentares. Ingestão de Carne.

---

**O PAPEL DO GESTOR NO MONITORAMENTO DO PROCESSO DE ENSINO-  
APRENDIZAGEM**

---

LUANA DIAS FERREIRA COSTA\*; DRA. NEIDE PENA CÁRIA  
Faculdade de Ensino e Pesquisa de Itajubá - FEPI

**INTRODUÇÃO:** Um dos principais pontos importantes do Gestor Escolar é ter uma visão global da instituição com foco na aprendizagem dos alunos. O Gestor atua na organização, coordenação e funcionamento da instituição em vários aspectos, como físico, sócio-político, material, financeiro e pedagógico. Como responsável, espera-se atitudes necessárias para a organização pedagógica, administrativas, financeira e também ao incentivo as relações interpessoais, com funcionários e professores, incluindo toda comunidade. **OBJETIVOS:** Esta pesquisa tem por objetivos identificar e compreender o papel do Gestor na instituição no que refere ao acompanhamento do processo de ensino-aprendizagem. **METODOLOGIA:** Este trabalho embasou-se uma pesquisa bibliográfica, tendo como foco os estudos publicados sobre o papel e atitudes do gestor, tendo como principal apoio teórico Lück (2013), o que permitiu a obtenção de informações a respeito do papel e atuação do gestor nas escolas. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Pôde-se concluir que o papel do gestor, suas funções, entre elas, o monitoramento do processo pedagógico, uma vez que, conhecemos as atividades do gestor, a importância da sua atuação democrática. A gestão escolar é um meio e não um fim (LÜCK, 2013), suas ações visam à melhoria dos processos pedagógicos e da aprendizagem dos alunos. Mesmo enfrentando inúmeras dificuldades devido à sobrecarga de trabalho, observa-se que ainda existem profissionais empenhados em melhorar a qualidade e organização da instituição de ensino em que atua, conseguindo olhar para detalhes e especificidades do pedagógico da escola, seu funcionamento e seus resultados.

**PALAVRAS-CHAVES:** Gestor Escolar. Papel do gestor. Ensino-aprendizagem.

---

**O GESTOR COMO LÍDER : SUAS MÚLTIPLAS FUNÇÕES**

MARÍLIA MUNIZ\*; NEIDE PENA CÁRIE  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este artigo apresenta uma pequena reflexão sobre o gestor escolar, enquanto líder, e as múltiplas funções que desenvolve no cotidiano escolar. Mostrou ainda como conciliar a gestão administrativa e a gestão pedagógica sem deixar a desejar, em ambas, administrando uma Instituição de Ensino, fazendo com que se tenha a função de educador, numa perspectiva coletiva, trabalhando para que haja entrosamento em toda a comunidade escolar. Ser um gestor é, antes de tudo, ser um educador preocupado, não só com a administração da escola, mas também, com a qualidade da educação que é oferecida no ambiente escolar. **OBJETIVO:** Esta pesquisa tem por objetivo mostrar que o gestor escolar tem múltiplas funções dentro da escola e salientar ainda como esse gestor concilia a parte administrativa e pedagógica para uma boa gestão, demonstrando a importância da liderança do gestor com o relacionamento interpessoal entre os professores. **METODOLOGIA:** este trabalho embasou-se numa pesquisa bibliográfica tendo como foco os artigos publicados sobre o papel do gestor escolar e suas múltiplas funções, bem como o gestor como líder em todo o processo educativo com a Equipe Pedagógica, administrativo e com a comunidade escolar. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Pode-se concluir que o gestor sendo o mais responsável pela escola o deve possuir uma visão de grupo, articular e integrar os setores, almejando bons resultados para a instituição em que atua, tomando por base um planejamento adequado e um comportamento aliado ao otimismo e a autoconfiança, um objetivo bem definido e muita eficácia na comunicação.

**PALAVRAS-CHAVES:** Liderança, gestor, múltiplas funções.

---

**O PNAIC COMO INSTRUMENTO DE FORMAÇÃO CONTÍNUA PARA PROFESSORES  
QUE ATUAM NA ALFABETIZAÇÃO.**

MARIA AMÉLIA BATISTA FERREIRA PEREIRA\*; MARIA APARECIDA DA DALT  
VASCONCELOS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Este trabalho apresenta dados relevantes vistos na formação contínua dos professores que atuam nas séries de alfabetização do município de Cachoeira de Minas em Minas Gerais e que são participantes do curso PNAIC (Pacto Nacional pela Alfabetização na Idade Certa), que foi criado pelo governo para garantir a melhoria da alfabetização no país. O PNAIC tem por objetivo proporcionar uma educação de qualidade nas séries iniciais do ensino fundamental a partir da formação contínua dos docentes e gestores, pois sem estes membros importantes não haveria incentivo para os professores estudar e transmitir todo este conhecimento aos alunos. Este curso tem por meta garantir que todas as crianças do município sejam alfabetizadas até os oito anos de idade. Esta pesquisa tem como objetivo apresentar os avanços conseguidos por docentes e discentes a partir da participação nessa ação formativa. Foi desenvolvida uma pesquisa de campo junto aos professores atuantes nas séries de alfabetização, por meio de questionário contendo três perguntas sobre o processo formativo dos professores e quais foram as contribuições para tal formação, quais mudanças que ficaram mais evidentes na relação ensino-aprendizagem e no interesse dos estudantes a partir da formação e quais foram as expectativas para a formação no ano de 2015 (dois mil e quinze). Após análise dos questionários aplicados, pode se perceber que os professores, a partir dos estudos, puderam ministrar aulas dinâmicas e lúdicas, fazendo com que os alunos tivessem uma aprendizagem significativa, pois aprendiam se divertindo. Também foi possível observar tal mudança no aprendizado dos discentes pela utilização dos materiais como uma caixa com 30 (trinta) livros para cada sala e uma caixa com jogos garantindo a contemplação dos conteúdos estudados e na melhoria nas avaliações diárias e externas.

**PALAVRAS-CHAVES:** PNAIC, formação continua, gestão, alfabetização, aprendizagem

**MONITORAMENTO DE MAMÍFEROS DE MÉDIO E GRANDE PORTE NO PARQUE  
NATURAL MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE PROFESSOR FERNANDO AFONSO  
BONILLO FERNANDES**

MICHAEL SOUZA DOMINGUES\*; MAURÍCIO DJALLES COSTA; BIANCA OLIVEIRA COSTA; CONCEIÇÃO ÁQUILA BALTAR NASCIMENTO; LUÍS FERNANDO ALBERTI; MAURÍCIO DJALLES COSTA; NATÁLIA DE ALVARENGA DIAS; SILVIA HELENA ARAUJO LOPES

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O Parque Natural Municipal de Pouso Alegre é um importante remanescente de Mata Atlântica que abriga pelo menos 22 espécies de mamíferos silvestres (Costa et al.,2010). Para o delineamento de estratégias de conservação no contexto do Parque é importante que estejam disponíveis informações sobre a abundância das espécies e sobre os locais preferenciais de uso destes animais. O objetivo geral deste trabalho é monitorar a comunidade de mamíferos terrestres de médio e grande porte que ocorrem no Parque através de armadilhamento fotográfico. Os objetivos específicos incluem a confirmação da ocorrência de espécies registradas em trabalhos anteriores realizados na área, avaliar a abundância relativa das espécies foto-capturadas, identificar a possível preferência de hábitat pelas espécies foto-capturadas e realizar censos populacionais de espécies que possuem marcas individuais. No total, serão implantadas sete trilhas orientadas no sentido norte-sul, das quais duas já foram implantadas e estão sendo usadas. Em cada trilha, serão definidas três ou cinco estações de amostragem onde são fixadas as armadilhas fotográficas. Como iscas, são colocadas sobras de açougue e frutas maduras para atrair as espécies. As coletas foram iniciadas em março de 2016 com a instalação de três armadilhas fotográficas modelo Agressor Low-Glow da marca Bushnell em uma das trilhas já implantadas. Até o momento, obteve-se registro de cinco espécies de mamíferos, com destaque para o mustelídeo Eira Barbara. Cita-se a ocorrência de cão-doméstico *Canis lupus familiaris*, registrado nas três armadilhas instaladas. A ocorrência de cães domésticos neste remanescente é motivo de preocupação, pois sendo um predador, pode caçar pequenos animais e, em consequência, competir com os predadores silvestres, bem como disseminar doenças como a cinomose e a leishmaniose para os mamíferos silvestres. Espera-se que os resultados sejam úteis para subsidiar estratégias de conservação pela administração pública municipal.

**PALAVRAS-CHAVES:** Armadilhamento fotográfico, mamíferos de médio e grande porte, Mata Atlântica.

---

**PERCEPÇÃO DO ESTRANGEIRO EM RELAÇÃO AO ATENDIMENTO DO PROFISSIONAL  
DE SAÚDE EM POUSO ALEGRE-MG.**

LUIZ ALFREDO PHILCO APAZA\*; MARIA TERESA DE JESUS PEREIRA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Introdução:** Nos dias atuais, o número de imigrantes presente em nossas cidades, estado e no Brasil dobrou em relação à última década. Seja nas ruas da cidade ou adentrando os recintos de saúde, essa figura se torna cada vez mais presente em nossas vidas, e, diante desse fenômeno, se torna de indispensável valor conhecer a percepção que estes têm sobre os serviços de saúde, assim como saber como este processo está acontecendo. O enfermeiro como parte da equipe de saúde precisa saber avaliar e lidar com as barreiras que o processo de multiculturalidade traz. **Objetivo:** O objetivo do presente estudo foi conhecer a percepção dos estrangeiros sobre o atendimento da Equipe de Enfermagem nas Unidades de atendimento no município de Pouso Alegre –MG. **Método:** O presente estudo foi de método qualitativo baseado na fenomenologia. Foram entrevistados 11 imigrantes que atendiam aos critérios de inclusão que foram ter de 18 a 80 anos utilizar os serviços de saúde e morar em Pouso Alegre MG. **Resultados:** foram encontrados imigrantes residindo prioritariamente em área urbana, na faixa de 39 a 45 anos, com escolaridade no Ensino Médio, vivendo com 1 a 2 salários mínimos, casados, católicos, músicos e aposentados que ainda trabalham, no Brasil a mais de 20 anos, que frequentam as Unidades de atendimento em saúde, relatando serem bem atendidos, sem dificuldades de comunicação com a equipe de saúde, estando razoavelmente contentes com o serviço de saúde. **Conclusão:** Concluimos que estes estão satisfeitos com os serviços de saúde e que mais estudos qualitativos sejam desenvolvidos a fim de determinar melhor o perfil destes.

**PALAVRAS-CHAVES:** 1.Imigrantes. 2.Enfermagem. 3.Serviços de Saúde.

---

**A ATUAÇÃO PARLAMENTAR DE FLORESTAN FERNANDES NA COMISSÃO DE ESPORTES, EDUCAÇÃO E CULTURA NA ASSEMBLEIA NACIONAL CONSTITUINTE – EDUCAÇÃO PARA O FORTALECIMENTO DA DEMOCRACIA?**

SAMARA CRISTINA RESENDE\*; FABIANA DE CÁSSIA RODRIGUES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho vinculado ao Núcleo de Estudos e Pesquisas em Ética, Política e História da Educação Brasileira-NEPHEB, cadastrado no CNPQ, vem compreender as propostas educacionais de um dos maiores sociólogos brasileiros, Florestan Fernandes, em sua atuação como deputado constituinte na comissão que discutiu o capítulo que trata da Educação na Constituição Federal, promulgada em 1988. **METODOLOGIA:** A pesquisa tem como referência metodológica a abordagem qualitativa de pesquisa que se caracteriza pelo estabelecimento de relações entre o fenômeno investigado, o contexto e os sujeitos participantes através de procedimentos que os relacionam e identificam seus significados (CHIZZOTTI, 2015). Através de um estudo bibliográfico e histórico, trabalha para reconstruir a colaboração de Florestan Fernandes na idealização do capítulo da Constituição Brasileira que trata do tema da educação. Para isto está sendo realizado um estudo sistemático bibliográfico dos textos produzidos pelo autor no período. (FERNANDES 1989, 1995) **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Atenta às questões atinentes aos procedimentos metodológicos para o trabalho com fontes impressas em periódicos, está sendo realizada uma sistematização dos artigos, que estão sendo organizados por data e tema, com o intuito de construir um mapeamento acerca do posicionamento e das propostas de Florestan no debate educacional na Constituinte. (PINSKY, 2006). **CONCLUSÃO:** esta pesquisa destaca a importância intelectual de um dos principais nomes da inteligência nacional a partir da temática educacional, num período de ascensão das lutas em torno da educação pública, como base constitutiva da democracia e aponta o entendimento dos contornos da temática educacional na lei maior, referência para toda a política educacional posterior.

**PALAVRAS-CHAVES:** Palavras Chave: Florestan Fernandes, educação, Constituinte

---

**DADOS SOCIODEMOGRÁFICOS DE PESSOAS IDOSAS QUE PARTICIPAM DE UM  
GRUPO EDUCATIVO**

RITA DE CASSIA PEREIRA\*; JOZI CARMEN DOS SANTOS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Introdução:** O envelhecimento populacional é um fenômeno mundial, e, no Brasil, as mudanças na estrutura etária estão ocorrendo de forma acelerada. Sabe-se que a participação de idosos em atividades educativas de grupo, e o desenvolvimento de habilidades pessoais são favoráveis à saúde do idoso. **Objetivo:** Descrever os aspectos sócios demográficos de pessoas idosas que participam de um grupo educativo. **Método:** Trata-se de um estudo descritivo, desenvolvido com idosos que participam de grupos educativos promovidos pelas equipes de saúde do município de Pouso Alegre. A amostra foi composta por 55 idosos cadastrados em 4 equipes do Programa de Estratégia de Saúde da Família. Utilizou-se o questionário instrumento sócio demográfico e condições de saúde. **Resultado:** A idade média dos participantes foi de 68,7 anos com predomínio de idosos do sexo feminino (71%), casados (61,8%), aposentados (65,4%) e católicos (83,6 %). A maioria (85,5%) relatou ser praticante de atividade física e portador de alguma doença crônica não transmissível (83,6%). Dos entrevistados, 27,3% afirmaram ter ótima condição de saúde. **Conclusão:** O presente trabalho mostrou que os idosos que participam de grupos educativos são mulheres de baixa escolaridade e portadores de doenças crônicas.

**PALAVRAS-CHAVES:** Idoso. Grupo. Condições de saúde.

---

**A IMPORTÂNCIA DA PARTICIPAÇÃO DA FAMÍLIA NA ESCOLA E O PAPEL DO GESTOR**

SOLANGE DO CARMO ANDRADE\*; NEIDE PENA CÁRIA ULBRA  
ULBRA

**RESUMO:** Este artigo tem como objetivo principal discutir a importância da participação da família na escola e procurar destacar o papel do gestor escolar no sentido de incentivar a participação dos pais no ambiente escolar. Esse trabalho trata-se de uma revisão de literatura, para fazer a fundamentação teórica de natureza descritiva sobre o tema e os objetivos. Compreende-se que a família e a escola sempre foram dois elos históricos que ligam os principais ambientes educacionais na formação do educando. Em tempos atuais, a família e a escola parecem perder o poder e o espaço que tiveram outrora no sentido de formação do indivíduo. Os resultados desta pesquisa apontaram que a família precisa ter efetiva participação dentro da escola, acompanhar os filhos em todas as suas experiências escolares e que os pais de hoje se mostram preocupados com o contexto da educação. Demonstrou-se também que há um índice elevado de não participação da família no ambiente escolar e que isso pode ocasionar problemas de comportamento e gerar até o fracasso escolar. Conclui-se que o papel da família se tornou essencial dentro da escola, porque promove uma maior aproximação entre os membros da escola, diminuindo as desigualdades

**PALAVRAS-CHAVES:** educação, escola, participação, família.

---

**ACRIANÇA INDÍGENA E SUA ATUAÇÃO NOS DIFERENTES ESPAÇOS NA ETNIA  
ASSURINI DO TROCARÁ NO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ- PA.**

MARIA DE FÁTIMA RODRIGUES NUNES\*; BENEDITA CELESTE DE MORAES  
PINTO  
Universidade Federal do Pará

**INTRODUÇÃO:** Esse trabalho tem como objetivo principal analisar o processo de aprendizagem e socialização das crianças Assuriní do Trocará e quais os diferentes papéis que as crianças atuam nessa sociedade. Podemos perceber que a infância indígena é carregada de significados e a presença infantil está em todos os campos da sociedade indígena. Neste sentido, é indispensável entender como a criança na comunidade indígena Assuriní do trocará socializa-se e interage com os saberes que fazem parte do processo de ensino aprendizagem desse povo indígena. **MATERIAIS E MÉTODO:** Para tanto, se buscou referencial teórico-metodológico em autores que discutem a temática em questão. Foi realizado, no segundo momento a pesquisa de campo, a técnica da observação participante e buscou-se a observação do dia-a-dia das crianças, suas formas de brincar e socializar com a comunidade, entrevista com as lideranças e as crianças Assuriní. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Os estudos relacionados à infância vêm crescendo graças à etnografia e antropologia e a partir desses estudos a criança começa a ser estudada como sujeitos completos e formadores de conhecimento. O ensino e aprendizado ocorrem em vários campos e espaços Assurini, onde através da transmissão de conhecimento, a criança participa ativamente do seu próprio aprendizado. **CONCLUSÃO:** A criança tem um papel socializador onde através das brincadeiras, da oralidade, da observação, perpetua sua identidade e valorizam sua cultura fazendo a sociedade Assurini continuar se afirmando como um povo indígena, onde a educação é aprendida e repassada pelas próprias crianças, gerando um espaço de grande aprendizado onde elas têm um papel decisivo.

**PALAVRAS-CHAVES:** Antropologia da criança, cultural e Saberes.

---

**A UTILIZAÇÃO DAS FERRAMENTAS DA CONTABILIDADE DE CUSTOS PARA  
CONTROLE E TOMADA DE DECISÃO**

---

MARLI REGINA AMORIM\*; WILLIAM LEONARDO DETONI DE PAIVA; DAIANE ZATTA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Este trabalho pertence à linha de pesquisa contabilidade de custo do curso de Ciências Contábeis da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo os métodos de custeio que, a contabilidade de custos é um importante instrumento destinado a produzir informações para os diversos níveis gerenciais, coletando, classificando e registrando os dados operacionais das diversas atividades, e utilizando métodos de custeio. A escolha do tema que compõe este trabalho, tem por finalidade apresentar a importância da contabilidade de custos através dos Métodos de Custeio, destacando os mais usuais no mercado como o Custeio por Absorção, Custeio Variável ou Direto e o Custeio ABC, evidenciando-os como fator preponderante para a formação do preço de venda para as empresas. Diante desta observação, a pergunta que norteou a pesquisa foi: “É possível, por meio de um bom planejamento na área da contabilidade de custos, que os preços das mercadorias sejam minimizados, se uma empresa optar por determinado custeio: absorção, variável ou direto, e o ABC? Para respondê-la, temos como objetivo, descrever alguns métodos de fixação de preço de venda e, em especial, aquele baseado nos custos incorridos em análise ao custeio por absorção, custeio variável ou direto e o custeio ABC, para formação de preço. A metodologia utilizada na pesquisa configura-se como pesquisa bibliográfica devolvida por meio de autores renomados. Conclui-se enfatizando as consequências da falta de controle dos custos e a importância de saber formar preço de venda utilizando técnicas e métodos, objetivando sempre alcançar seu principal objetivo, o lucro. Cabe a cada empresário testar o sistema de custeio que mais se ajusta ao seu negócio, pois o conhecimento daquilo que se faz é fundamental para melhor se gerir os custos de uma empresa.

**PALAVRAS-CHAVES:** Métodos de Custeio, Custos, Contabilidade.

**INFLUÊNCIA DO DILATADOR NASAL NA PERFORMANCE DE CORRIDA**

RONALDO JÚLIO BAGANHA\*; ALEXANDRE DE SOUZA E SILVA; ALINE APARECIDA PEREIRA; FÁBIO PIAZZA; GABRIEL FERREIRA SOUZA E SANTOS; JOSÉ JONAS DE OLIVEIRA; LUÍS HENRIQUE SALES OLIVEIRA; PAMELA CAMILA PEREIRA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Introdução:** A ventilação, o transporte, a utilização e o consumo de oxigênio durante o exercício físico podem limitar a performance de atletas durante eventos esportivos. O diafragma é o principal músculo inspiratório e, devido à elevada demanda ventilatória e metabólica durante atividades máximas pode gerar um estímulo reflexo conhecido como metaborreflexo, responsável pela constrição dos vasos periféricos e conseqüente diminuição no consumo de oxigênio e ventilação, fatores estes responsáveis pela instalação precoce da fadiga periférica. Com o intuito de favorecer a inspiração, foi lançado no mercado um acessório conhecido como dilatador nasal externo, que promete favorecer a ventilação minimizando assim o estresse ventilatório. Têm sido observado que muitos atletas utilizam o dilatador nasal externo, no entanto, não se sabe a real eficácia do mesmo sobre a performance. **Objetivo:** Avaliar a eficácia do uso de um dilatador nasal externo sobre a performance de corrida indoor. **Metodologia:** Participaram do estudo 12 voluntários, do gênero masculino, idade média de 21,5 anos, praticantes regulares de corrida a pelo menos 6 meses. O estudo foi conduzido de forma randomizada, no qual em dois dias distintos separados por sete dias, cada um dos voluntários realizou uma corrida de 4 quilômetros contra o relógio. Para cada uma das etapas, os voluntários receberam o dilatador nasal externo e/ou acessório placebo, o qual foi fixado no nariz seguindo as recomendações do fabricante. **Resultados:** Os resultados não demonstraram diferença entre o tempo de corrida dos voluntários nas condições com e sem o uso do dilatador nasal externo. Acredita-se que o uso do dilatador nasal externo possa diminuir a percepção de esforço ventilatório em condições congestivas. No entanto, talvez tenha pouca ou nenhuma eficácia sobre a performance esportiva. O número pequeno de voluntários e o fato de os mesmos não serem atletas de elite, dificulta uma conclusão precisa acerca da real eficácia.

**PALAVRAS-CHAVES:** Ventilação. Performance. Corrida.

**TRAUMAS MAXILOFACIAIS: LE FORT I, LE FORT II E LE FORT III**

MARÍLIA DE FARIA\*; LEONARDO CALDAS VIEIRA

Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-graduação Padre Gervásio - INAPÓS

**INTRODUÇÃO:** As fraturas maxilofaciais descritas pelo médico francês René Le Fort representam atualmente um dos grandes problemas de saúde pública consequente do aumento da incidência de acidentes e da violência nas ruas. René Le Fort desenvolveu vários experimentos com crânios de cadáveres submetidos a forças de diferentes distâncias e direções, analisando as áreas de maior vulnerabilidade, as quais resultavam na descontinuidade de algumas estruturas ósseas da face. Destacou, dessa forma, as áreas mais resistentes representadas pelos pilares que suportam os impactos. As fraturas recebem suas classificações em Le Fort I, que representa o comprometimento transversal da maxila, acima dos ápices dentários; Le Fort II, onde há o envolvimento dos ossos nasal, lacrimal, rebordo infraorbital, estendendo-se inferiormente através da parede anterior do seio maxilar e Le Fort III ou disjunção craniofacial, com as linhas dos traumas percorrendo o processo nasofrontal, maxilofrontal, paredes orbitárias e sutura frontozigomática. O presente trabalho tem como objetivo realizar uma revisão da literatura a respeito dos tipos de fraturas descritos por René Le Fort, destacando a sua importância para a análise, diagnóstico e planejamento do tratamento. **MATERIAL E MÉTODOS:** Trata-se de um estudo descritivo e analítico de revisão de literatura realizado por meio de pesquisas e artigos indexados nas bases científicas: Scielo, Bireme, Pudmed e revistas científicas entre os anos de 2004 e 2011. **CONCLUSÃO:** o conhecimento das fraturas maxilofaciais Le Fort I, Le Fort II e Le Fort III são de extrema importância para a determinação do tratamento de reconstrução cirúrgica, tanto funcional quanto estética, e para completa reabilitação do paciente.

**PALAVRAS-CHAVES:** Fraturas, Saúde, Tratamento, Descontinuidade, Forças.

---

**ELABORAÇÃO DE ATLAS DIGITAL DE CITOLOGIA E EMBRIOLOGIA**

RAFAEL LUIZ AVELAR PIEDADE\*; ADRIANA RODRIGUES DOS ANJOS MENDONÇA;  
MATEUS COSTA DIAS JUNIOR\*  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O avanço no processos de tecnológicos deve ser seguido pelo métodos de aprendizado com as Tecnologias de Informação e Comunicação (TICs) que possibilidade uma visão maior de mesmos assuntos pelos estudantes. A dificuldade do estudo de citologia e embriologia para alunos de cursos superiores é a relação direta entre os conhecimentos teórico e prático. Por isso, a criação de uma atlas digital favorece a compressão aprimorada das aulas teóricas e práticas de citologia e embriologia. Para a realização do projeto serão obtidas fotos do laminário existente na UNIVÁS (Universidade do Vale do Sapucaí) de lâminas selecionadas e as estruturas serão devidamente identificada com setas, texto e letras, e publicado no Portal Acadêmico da UNIVÁS. Com isso, a Universidade aprimorará seu ensino e entrará na lista de universidade brasileiras com atlas digital.

**PALAVRAS-CHAVES:** Citologia, Embriologia, Atlas.

---

**PERCEPÇÃO DOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE DAS UBS's DO MUNICÍPIO DE POUSO  
ALEGRE FRENTE À VIOLÊNCIA CONTRA A MULHER.**

MICHELE COSTA TIBÃES\*; ROSA MARIA DO NASCIMENTO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A violência contra a mulher é um fenômeno que pode estar presente em todos os âmbitos da vida, podendo se manifestar sob diferentes formas. Há um desconhecimento por parte dos profissionais sobre este fenômeno, prejudicando a assistência oferecida às mulheres que vivenciam essa problemática. **OBJETIVO:** Conhecer a temática da violência doméstica; Descrever como os profissionais de enfermagem lidam com situações de violência contra a mulher nas unidades básicas de saúde. **METODOLOGIA:** Estudo descritivo, transversal, de natureza quali – quantitativa com 23 profissionais de enfermagem das três categorias que atuam nas UBS's. Autorizado pelo comitê de ética em pesquisa com seres humanos da UNIVÁS com o parecer nº 93852. **RESULTADOS:** Após a leitura dos depoimentos, optou-se pela construção de 2 categorias de análise: preparo profissional para lidar com a violência contra mulher, e atuação nas situações de violência contra mulheres. Observou-se que os profissionais de enfermagem não recebem capacitação adequada para o atendimento às mulheres vítimas de violência o que afasta as mulheres das UBS's quando vivenciam esta realidade, comprovado pelo número insignificante de atendimentos realizados pelos profissionais. Dentre os tipos de lesões mais frequentes estão tapas, empurrões, e tem como agressores mais frequentes os maridos, ex-maridos, namorados, ex-namorados. **CONCLUSÃO:** No grupo estudado os dados mostram que os profissionais de enfermagem detém pouco conhecimento sobre como agir diante de tais situações. Isto ocorre pela pouca abordagem do tema durante a formação profissional. Profissionais preparados terão melhores condições de atender as mulheres.

**PALAVRAS-CHAVES:** Violência. Mulher. Enfermagem.

**BICHECTOMIA**

RAFAEL SILVA PEREIRA\*; RAFAEL AGUIAR VILELA JUNIOR; GIOVANNA DE SOUZA DIAS TOMÉ; LUCIANA FREIRE DE RESENDE; PEDRO OLIVEIRA DE SOUZA OLIVEIRA  
Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-graduação Padre Gervásio - INAPÓS

O Corpo Adiposo Bucal ou Bola de Bichat é uma estrutura gordurosa presente entre os músculos masseter e bucinador bilateralmente. Essa estrutura adiposa pode, em casos específicos, causar desarmonia facial dando maior ou menor volume ao rosto devido sua posição anatômica. A Bichectomia, ou Extração das Bolas de Bichat, é o procedimento cirúrgico para remoção parcial desse tecido, determinando nova forma ao contorno facial. Este estudo tem como objetivo amplificar o conhecimento neste ato cirúrgico, ponderando o pré e o pós-cirúrgico.

**PALAVRAS-CHAVES:** Bichat; Bichectomia; Cirúrgico.

---

**ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA A PACIENTES ONCOLÓGICOS: ACOMPANHAMENTO E MONITORAMENTO DA TERAPIA**

PAULA XAVIER MACIEL\*; ANA LUCIA FRANCISCO BERTONCIN; DANIELLE COSTA RIBEIRO; MAURILIO PACHECO NETO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O câncer é uma patologia caracterizada pela multiplicação anormal de células do próprio organismo, sendo o responsável por uma das principais causas de óbito no mundo. Desde os anos 90 o farmacêutico vem aprimorando os seus conhecimentos em Oncologia. Em 1995, o Conselho Federal de Farmácia (CFF) criou a resolução 288, estabelecendo ao farmacêutico a prática da manipulação de antineoplásicos e descreveu o papel do farmacêutico na quimioterapia. A efetiva consolidação do trabalho do farmacêutico oncológico ocorreu, por volta de 2004 com a criação da Equipe Multidisciplinar de Terapia Antineoplásica (EMTA), a ratificação da resolução 288 pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) a qual estabelece que todo serviço de oncologia deve incluir pelo menos um profissional farmacêutico. O farmacêutico oncológico é responsável, entre outras atividades, pela avaliação da prescrição médica, diminuição dos erros de medicação, acompanhamento e avaliação dos protocolos de farmacoterapia, Farmacovigilância e manipulação dos quimioterápicos. O objetivo desse estudo é observar pacientes oncológicos durante e após as sessões quimioterápicas, atentando para reações adversas, sintomas decorrentes da terapia e interações medicamentosas, salientando a importância do farmacêutico na equipe multidisciplinar de tratamento oncológico, visando obter resultados satisfatórios e proporcionando bem-estar e qualidade de vida melhores ao paciente. O presente trabalho foi desenvolvido no "Hospital das Clínicas Samuel Libânio" na cidade de Pouso Alegre - MG, com 15 pacientes de ambos os sexos que realizaram quimioterapia na Unidade Oncológica do respectivo hospital durante o período de outubro de 2013 a junho de 2014.

**PALAVRAS-CHAVES:** Assistência Farmacêutica, Oncologia, Câncer, Antineoplásicos

---

**CANCÊR DE COLO ÚTERINO**

DENISE APARECIDA GOMES DOS SANTOS; ADRIANA DE CASSIA BARCELOS\*;  
IZABELLA FRAGA PERON; NATALIA SILVA LEMOS; TAINARA DA SILVA DIAS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Este trabalho pertence à linha de pesquisa Oncologia do curso de Enfermagem da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo o Câncer de colo uterino que é um tumor que acomete a porção inferior do útero, chamada colo ou cérvix. Este câncer é altamente prevalente na população feminina. No Brasil está em terceiro lugar de ocorrência, segundo dados do Instituto Nacional do Câncer. A mortalidade pode chegar a 5 (cinco) casos em 100.000 ao ano. O que nos motivou a pesquisar sobre esse câncer foi o fato de ser umas das enfermidades que mais atinge as mulheres e leva ao óbito no Brasil. Diante desta observação, a pergunta que norteou a pesquisa foi: “Quais são os fatores de risco que levam as mulheres a adquirirem a infecção pelo HPV e, conseqüentemente, as lesões pré-cancerosas e até mesmo o câncer”? Para respondê-la, temos como OBJETIVO, pesquisar como o vírus se desenvolve no interior do útero, como também saber quais os fatores que levam as mulheres a adquirirem este vírus e abordar os sintomas, diagnóstico e forma de tratamento para que, assim, possamos levar, de alguma forma, essas informações à população. A metodologia utilizada na pesquisa configura-se como pesquisa bibliográfica devolvida por meio de autores renomados. Espera-se como RESULTADO, pois esta pesquisa ainda está em andamento, levar para a população feminina informações e orientações sobre o câncer como sintomas, prevenção, tratamento, causas e como obter o diagnóstico.

**PALAVRAS-CHAVES:** Câncer de colo Uterino. Mortalidade. Sintomas. Tratamentos. Diagnóstico.

**INVENTÁRIO AVIFAUNÍSTICO NA RESERVA BIOLÓGICA DA SERRA DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ MITZI BRANDÃO COMO SUBSÍDIO PARA COMPLEMENTAÇÃO DO PLANO DE MANEJO**

RAFAEL JOSÉ E SILVA\*; MAURICIO DJALLES COSTA; BIANCA OLIVEIRA COSTA; FERNANDO DOS SANTOS HILÁRIO; JAINE HELENA PEREIRA; LARYSSA PEREIRA GOMES; LUÍS FERNANDO ALBERTI; MAURÍCIO DJALLES COSTA; MICHAEL SOUZA DOMINGUES

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Inventários faunísticos são importantes, pois constituem o primeiro passo para o delineamento de estudos ecológicos de comunidades, além de contribuir para o melhor conhecimento da distribuição geográfica das espécies. A Reserva Biológica da Serra de Santa Rita do Sapucaí Mitzi Brandão é uma Unidade de Conservação localizada no último remanescente de Mata Atlântica de maior porte do município. A unidade já possui um inventário avifaunístico contratado para o seu Plano de Manejo. Contudo, a hipótese é que pelo pequeno esforço amostral empenhado haja mais espécies do que as que foram relatadas no Plano de Manejo. Neste contexto, o objetivo deste trabalho é complementar o inventário das espécies de aves que ocorrem nos domínios da Reserva Biológica da Serra de Santa Rita do Sapucaí Mitzi Brandão. Para a coleta de dados foram definidas sete estações de amostragem, das quais quatro foram definidas nos perímetros da Reserva, e outras três ao longo de uma trilha no interior da Reserva. Para a amostragem, os pesquisadores se posicionaram nos pontos de amostragem e durante 10 minutos buscava-se o registro dos espécimes através das gravações das vocalizações ou do registro fotográfico. Para as gravações foi utilizado um gravador digital modelo PMD660 da marca MARANTZ, e um microfone unidirecional modelo ME66 da marca Sennheiser. Para a visualização dos espécimes foi utilizado um binóculo modelo 10 da marca COMET. Os espécimes não identificados visualmente e, quando possível, foram fotografados a partir de uma câmera digital modelo Coolpix P610 da marca NIKON. Até o momento, foram identificadas 26 espécies distribuídas em 18 famílias, das quais, 12 espécies ainda não haviam sido registradas para a Reserva, resultados ainda preliminares, mas que reforçam nossa hipótese. Os dados obtidos serão úteis na identificação das áreas visitadas por esses animais, nos vários ambientes da Reserva, permitindo o estabelecimento de diretrizes para a conservação das espécies.

**PALAVRAS-CHAVES:** Avifauna, unidade de conservação, Mata Atlântica.

**LOCALIZAÇÃO E OCORRÊNCIA DE AVC ISQUÊMICO**

MÔNICA D'ALMA COSTA SANTOS; MARIA IZABEL CASSIANO DA FONSECA\*; ANTONIO LUIZ CARONE

Universidade do Vale do Sapucaí

**INTRODUÇÃO:** O AVC, déficit neurológico focal por interrupção do fluxo sanguíneo, é um problema de saúde pública mundial. São dois tipos: o isquêmico com 80% dos casos, e o hemorrágico, com 20%. O objetivo foi conhecer a localização da isquemia e identificar as variáveis: idade, gênero, raça e fatores de risco. **MATERIAIS E MÉTODOS:** É um estudo epidemiológico observacional transversal. Foram incluídos 61 pacientes do Hospital das Clínicas Samuel Libânio, com 55 a 70 anos entre janeiro de 2010 e dezembro de 2014. Foi utilizado um questionário semi-estruturado contendo dados de identificação, fatores de risco e localização da isquemia. Na análise quantitativa descritiva, esses foram transportados para o Excel e processados pelo Assistat 7.7 beta. Adotamos  $p < 0,05$ . **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Na distribuição por sexo, 51% eram homens e 49% mulheres. A idade média foi 63,5 anos. Quanto à cor, 88,52% são brancos, 9,84% pardos e 1,64% negros, com significância estatística  $p < 0,01$ . Em relação aos meses de ocorrência, 21,31% foram em agosto, seguido por setembro com 14,75% e janeiro 13,11%. Quanto ao número de fatores de risco, 19,67% apresentava um, e 80,33% dois ou mais. Observou-se a prevalência de 28,78% de HAS e tabagismo com 15,83%. Históricos de aneurismas ou estenose aparecem com 7,19%, 5,04% DM, 2,88% etilistas, 5,04% cardiopatas, 4,32% acometidos por crises epilépticas e 1,44% tinham câncer. As localizações mais acometidas foram as artérias carótidas internas e comuns, e cerebral média, com 14,75% cada. Seguida pelas vertebrais, cerebelares e cerebrais, com 11,48%, 6,56% e 4,92%. **CONCLUSÃO:** As localizações mais frequentes estabelecem um padrão importante para fins diagnósticos. E os dados norteiam a prevenção quanto aos fatores de risco modificáveis ao mesmo tempo em que apresenta a população mais exposta aos riscos não modificáveis.

**PALAVRAS-CHAVES:** AVC, AVC isquêmico, isquemia

---

**HISTÓRIA E IMAGEM: A MULHER REPRESENTADA NOS LIVROS DIDÁTICOS DO  
ENSINO FUNDAMENTAL II**

RAFAELA DE MATOS REIS\*; CLEYTON ANTÔNIO DA COSTA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** A pesquisa em andamento visa refletir acerca do livro didático de História focando nas imagens da mulher, discutindo as possibilidades de análises das fontes imagéticas que proporcionam várias problemáticas no que tange às constituições de valores, e estereótipos presentes no material didático usado pelo professor e aluno. **MATERIAIS E MÉTODOS:** A análise das imagens das mulheres nos livros didáticos do Ensino Fundamental II possibilita estabelecer o diálogo com as mentalidades dos períodos históricos que a retrataram. Portanto, a partir deste olhar é possível compreender os aspectos que constroem ideologias e valores, que oscilam entre a reafirmação ou exclusão. Também, notificando que o imagético não converge em si toda a realidade como mera duplicação da mesma, mas sim a reprodução de questões que podem ser distorcidas ou alteradas. Aí estabelece o cuidado na análise das imagens, ainda quando se encontra junto a um texto didático. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** Ao selecionar as imagens que representam as mulheres nos livros didáticos será realizada uma análise da temática que aborda a questão feminina, das relações entre o texto (conteúdo) com as imagens e, da mesma forma, as funções, papéis e posturas das mulheres presentes neste registro histórico. O exercício analítico para com as imagens despertará e revelará os diferentes sentidos e códigos que tecem o simbolismo presentes nas fontes iconográficas. **CONCLUSÃO:** Por fim, o trabalho com as imagens que representam as mulheres nos livros didáticos de História propiciarão a formulação de novos olhares e práticas na atuação docente, culminando na educação como a ferramenta legítima da luta contra preceitos baseados em machismo, preconceitos e desigualdades.

**PALAVRAS-CHAVES:** História; Livro didático; Mulheres.

**A BULIMIA E A IMPORTÂNCIA DO CIRURGIÃO DENTISTA NO SEU DIAGNÓSTICO**

THAÍNE VIEIRA DOMINGUES\*; RAFAEL VILELA AGUIAR JUNIOR; DANIELLA FERREIRA TERRA SIQUEIRA; MARINA MARTINS DE MOURA; PALOMA GABRIELA SANDOVAL; TATYANE BORGES BRIGAGÃO

Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-graduação Padre Gervásio - INAPÓS

A bulimia é uma síndrome caracterizada por um padrão de hiperfagia seguida de condutas compensatórias inapropriadas para evitar o ganho de peso, como a regurgitação auto-induzida, o uso abusivo de laxantes, diuréticos, hormônios tireoideanos e anorexígenos, dietas severas ou períodos de jejum ou a prática excessiva de exercícios físicos. O presente trabalho objetivou discorrer a literatura sobre o papel do cirurgião dentista no diagnóstico da bulimia. O cirurgião dentista pode detectar um caso de bulimia por manifestações bucais, como aumento do índice de cárie, bruxismo, queilite/mucosite entre outras manifestações. O presente estudo optou por uma revisão de literatura, realizando um levantamento entre os artigos científicos encontrados na base de dados de Scielo, PubMed, Bireme. O cirurgião-dentista é o profissional mais indicado para detectar tal situação devido o paciente ocultar os sintomas a todo custo. Portanto, cabe ao cirurgião-dentista estar atento e saber reconhecer as alterações bucais causadas pela bulimia para que a pessoa possa ser diagnosticada precocemente, impedindo a progressão da doença.

**PALAVRAS-CHAVES:** Bulimia. Diagnóstico Precoce. Odontologia Hebiátrica

**DIREITOS DO USUÁRIO DO SUS SOB A ÓTICA DA EQUIPE DE ENFERMAGEM DAS  
UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DE UM MUNICÍPIO DE MINAS GERAIS**

ROSA MARIA DO NASCIMENTO\*; PRISCILA CHADAY A. DE SOUZA; THAMIRES RODRIGUES

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Objetivo: Identificar o conhecimento da equipe de enfermagem sobre os direitos do usuário do SUS e sua aplicação no exercício da assistência. Metodologia: Estudo quantitativo, descritivo e transversal realizado nas unidades básicas de saúde de Pouso Alegre-MG com 32 profissionais de enfermagem, entre enfermeiros, técnicos e auxiliares. O instrumento utilizado foi o Questionário Sobre o Sistema de Atenção Básica, abordando a estrutura do serviço de saúde. Considerou-se escore positivo valores acima de 4. Resultado: Dimensões como Porta de Entrada, Vínculo, Elenco de Serviços, Coordenação e Enfoque Familiar obtiveram escores acima de 4. Dimensões como Acesso ao Serviço e Orientação para Comunidade obtiveram resultados abaixo de 3. As dificuldades relatadas estão relacionadas ao desconhecimento dos princípios do SUS e dos protocolos de atenção básica em algumas situações. Conclusão: Na análise dos atributos da atenção primária presentes nos serviços estudados, observou-se o predomínio do atributo "Porta de entrada" (5,5%), que ocorre por ser os serviços de atenção primária das unidades abertas à população e às suas demandas. No atributo "acesso" ao usuário de serviço de atenção básica observou-se o menor escore, que se justifica pelas restrições decorrente dos horários de funcionamento e disponibilidade de recursos para o atendimento ao usuário, a despeito dos dispositivos constitucionais que garantem o acesso do usuário aos serviços de saúde. Para fortalecer as ações de atenção primária em saúde é necessário investimento em ações de educação continuada, com abordagem sobre os protocolos de atenção básica e os princípios organizativos e doutrinários do SUS. Assim, os profissionais de saúde podem contribuir para a integralidade nas ações de Atenção Básica de Saúde.

**PALAVRAS-CHAVES:** Enfermagem - Integralidade - Percepção

---

**TRATAMENTO DE MORDIDA ABERTA EM ADULTO: REVISÃO DE LITERATURA**

THAÍS FREITAS RIBEIRO\*; TATIANY GABRIELLE FREIRE ARAÚJO; CAMILA CRISTINA VILLA; EDMUNDO DE SALES DIAS; MARINA MARTINS DE MOURA DO NASCIMENTO; YOHANA MACHADO

Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-graduação Padre Gervásio - INAPÓS

A mordida aberta anterior é uma má oclusão fácil de ser reconhecida, e se presente pode causar inúmeros problemas para o indivíduo. Sua prevalência tende a diminuir com o aumento da idade se não houver hábitos deletérios que possam dificultar a normalidade da oclusão. O presente trabalho possui como objetivo revisar a literatura sobre o tratamento da mordida aberta na fase adulta. Foi encontrado que o tratamento ortopédico é limitado nestes casos, devido a ausência do potencial de crescimento, sendo necessário um tratamento cirúrgico adjunto ao tratamento ortopédico, visto que as arcadas estão completamente formadas. Para aqueles pacientes que recusam o tratamento cirúrgico, vários autores citaram a correção da mordida aberta na fase adulta por meio da camuflagem ortodôntica, que consiste em um tratamento apenas dentário. Neste caso, as características das medidas cefalométricas e faciais são muito importantes ao serem analisadas. Conclui-se que para a correção da mordida aberta anterior, um diagnóstico acurado é de suma importância para a escolha do melhor tipo de tratamento para as necessidades do paciente, além da colaboração do mesmo frente ao tratamento. Dessa forma, teremos um prognóstico favorável.

**PALAVRAS-CHAVES:** Palavras-chave: Ortodontia. Mordida Aberta Anterior. Fase Adulta

**REPENSAR O TEMPO DE BRINCAR NOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL**

NEÍZA GONÇALVES DE ALMEIDA\*; RITA DE CASSIA DE CAMPOS ANDERY  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** O presente artigo propõe uma reflexão sobre a importância do brincar no desenvolvimento integral da criança nos anos iniciais de Ensino Fundamental. Apresenta análises de trabalhos sobre o brincar como atividade colaboradora da formação das potencialidades infantis, e elucida a importância do brincar nos primeiros anos da escola de ensino fundamental. Busca contribuir com a retomada do tempo de brincar na escola e na prática pedagógica de educadores que atuam nos anos iniciais do Ensino Fundamental. Atualmente, as políticas educacionais, impulsionadas pelas convicções do sistema vigente, têm-se detido na preparação da criança para os mercados de trabalho e consumo. Diante disso, o comprometimento com a formação integral e social da pessoa e o tempo de brincar estão sendo deixados para segundo plano. Em face dessa política, as atividades pedagógicas realizadas na escola estão cada vez mais dirigidas à escolarização precoce, trazendo prejuízos ao processo de desenvolvimento integral da criança. O brincar, atividade principal do período da infância, está perdendo o seu espaço para “atividades” direcionadas à alfabetização, sendo esta, hoje, o objetivo mais expressivo das escolas. **MATERIAL E MÉTODOS:** Através de revisão bibliográfica, buscou-se informações sobre a importância do tempo de brincar nos anos iniciais do Ensino Fundamental. **CONCLUSÃO:** O brincar, atividade essencial para o desenvolvimento infantil, não pode ser deixado de lado e nem concebido somente com fins didáticos. Precisa ser visto como uma atividade essencial da formação da pessoa e que proporciona à criança, durante seu desenvolvimento, a capacidade de ler a realidade. Este trabalho trouxe contribuições favoráveis à prática pedagógica, assim como ofereceu subsídios para se repensar a organização do tempo escolar, uma vez que apresentou estudos e reflexões sobre o tema, que evidencia o tempo de brincar como um direito da criança e uma atividade fundamental para seu desenvolvimento integral.

**PALAVRAS-CHAVES:** Brincar. Direito da criança. Organização do tempo. Gestão.

**INDICADORES DO PFISTER EM ADOLESCENTES COM SINTOMAS ESQUIZOTÍPICOS**

PEDRO CÉSAR BERALDO DE OLIVEIRA\*; MARCOS ANTONIO BATISTA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Objetivou-se buscar evidências de validade com base em variáveis externas para a Esquizo-Q BR com base nas variáveis do Teste Pirâmides Coloridas de Pfister que serviram como parâmetro, bem como apresentar indicadores do Pfister em adolescentes com sintomas esquizotípicos. Com delineamento de pesquisa quantitativa, descritiva, transversal, correlacional e analítica, e amostra por conveniência constituída de 156 participantes de ambos os sexos devidamente matriculados em uma escola pública e outra particular cursando o 9º ano fundamental ao 3º ano do ensino médio. Os adolescentes tinham idade entre 14 à 18 anos de idade, e média de 15,57. A esquizo-Q BR foi aplicada coletivamente e o teste Pfister, individualmente no grupo 1, dos adolescentes com menores manifestações de sintomas de esquizotipia e grupo 2, adolescentes com maiores manifestações de sintomas. Os protocolos foram analisados pela técnica do teste t e correlação. Os resultados do aspecto formal das pirâmides mais realizadas foram tapetes furados ou rasgados, com os sinais especiais, de predominância em cortes e mutilação, sendo o modo de colação mais frequente o descente direto, e processo de execução ordenado. Houve aumento do uso da cor azul e preta e diminuição da cor verde para os adolescentes com características mais esquizotípicas e para os adolescentes com menos características esquizotípicas, aumento da cor azul amarelo e diminuição do verde e preto. Houve correlações significativas entre as cores azul, preta, cinza, síndrome enegrecida e combinação do marrom com preto com os fatores ideação paranoide, pensamentos mágicos e falta de amigos íntimos da Esquizo-Q BR. O grupo 2 ficou mais caracterizado com os sintomas de esquizotipia do que o grupo 1. A cor preta foi determinante como mecanismo de defesa contra os sintomas provenientes de conflitos internos e a cor azul como tentativa de adaptação a realidade externa.

**PALAVRAS-CHAVES:** Adolescentes, Esquizotipia, Personalidade, Pfister e Esquizo-Q BR.

---

**EVOLUÇÃO ECOCARDIOGRÁFICA DE RECÉM-NASCIDOS PRÉ-TERMO COM  
PERSISTÊNCIA DO CANAL ARTERIAL EM UTI NEONATAL**

---

MAURICEIA COSTA LINS DE MEDEIROS\*; LIDIANE BENEDITA BITENCOURT DO VALE  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A Neonatologia avançou muito nos últimos tempos, conseguindo menores índices de mortalidade e de morbidade, resultados de uma maior compreensão das particularidades dos recém-nascidos, melhores equipamentos e medicamentos. O objetivo foi avaliar a evolução dos recém-nascidos pré-termos portadores de Persistência do Canal Arterial com ou sem intervenção admitidos na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal. A metodologia foi quantitativa do tipo descritivo de direcionamento longitudinal e prospectivo. Os resultados dos estudos foram 22 prematuros com idade gestacional inferior a 32 semanas que desenvolveram a Persistência do Canal Arterial no ano de 2014. As seguintes variáveis categóricas da amostra foram analisadas. Em relação ao sexo dos 54% dos recém-nascidos eram do sexo masculino e 45% do sexo feminino. Comparando estes dados com a literatura o diâmetro médio da Persistência do Canal Arterial obtido de 1 mm foi menor do que o encontrado na literatura de 1,96 mm. Conclui-se que a utilização da terapêutica medicamentosa repercutiu satisfatoriamente no fechamento do canal, mostrando a importância destes parâmetros ecocardiográficos na decisão da conduta adequada para o tratamento da Persistência do Canal Arterial.

**PALAVRAS-CHAVES:** Canal arterial. Ecocardiografia. Recém-nascidos. Unidade de Terapia Intensiva Neonatal.

---

**ANALISE DA IMPORTÂNCIA DAS RELAÇÕES ESTABELECIDAS ENTRE FAMÍLIA E ESCOLA PARA O DESENVOLVIMENTO DO ALUNO DA CONTEMPORANEIDADE**

SABRINA FERREIRA\*; SANDRA MARIA DA SILVA SALES OLIVEIRA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A relação entre a escola e a família é, sobretudo nos dias de hoje, uma das mais palpitantes questões discutidas por pesquisadores e/ou gestores dos sistemas e unidades de ensino em quase todo o mundo. Este fato é evidenciado, por um lado, pelo expressivo número de pesquisas e publicações especializadas sobre o assunto, e, por outro, pela preocupação manifestada nos mais diversos fóruns (de reuniões escolares a fóruns nacionais e internacionais) pelos profissionais responsáveis por gerir simples unidades escolares ou complexos sistemas nacionais de ensino. Sendo assim, este estudo teve por objetivo analisar as relações estabelecidas entre família e escola e sua importância para o desenvolvimento e aprendizagem do aluno nos dias atuais. Para tanto, foram pesquisados os documentos escolares para verificar parcerias existentes entre famílias e escolas, bem como, as notas dos alunos dos três primeiros anos do Ensino Fundamental para traçar uma possível relação entre participação familiar e desenvolvimento e aprendizagem dos alunos. Participaram quatro Escolas Municipais de uma cidade do interior de Minas Gerais. Os resultados demonstraram que em todas as escolas pesquisadas há envolvimento dos pais e o rendimento acadêmico dos alunos, observado pelas notas, é suficiente. O apoio dos pais na escola faz com que as crianças sintam-se mais seguras e aptas para aprender.

**PALAVRAS-CHAVES:** Família-escola. Desempenho escolar. Educação.

---

**POUPANÇA JOVEM: UM INCENTIVO FINANCEIRO PARA COMBATER A EVASÃO  
ESCOLAR NO ENSINO MÉDIO**

TAMIRES LOPES DE OLIVEIRA\*; RITA DE CASSIA DE CAMPOS ANDERY  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** O artigo aborda o incentivo financeiro para combater a evasão dos alunos no Ensino Médio e mostra a importância dessa pesquisa relacionando-a com cada sujeito, jovens e/ou adolescentes que cursam o Ensino Médio nas escolas públicas estaduais da cidade de Pouso Alegre. A educação hoje ofertada pelas escolas no que se refere à busca de uma educação básica de qualidade que é direito de todo cidadão, ainda se encontra abaixo da meta traçada pelo MEC. **OBJETIVO:** Essa pesquisa tem como objetivo mostrar que é possível manter o jovem frequente na escola através de um programa implementado pelo Governo de Minas, chamado Poupança Jovem, que foi inserido na cidade de Pouso Alegre em 2011, e que visa combater o alto índice de evasão escolar através de atividades relacionadas aos eixos de formação cidadã, escolar, profissional, cultural e atividades coletivas na qual se trabalha com territorialidade, participação social e mundo do trabalho. Como atrativo do programa o aluno que concluir os estudos (3º ano do Ensino Médio) nas escolas públicas estaduais de Pouso Alegre – MG, têm o direito a um benefício no ano subsequente à sua formação de R\$ 3.000,00 (três mil reais) para iniciar sua vida, seja ela acadêmica, ou de empreendedor. **METODOLOGIA:** A metodologia usada na pesquisa é de cunho qualitativo de natureza bibliográfica e pesquisa documental. **RESULTADO E DISCUSSÃO:** Para concluir a pesquisa, obteve-se os resultados com base nos dados apresentados pelo SIMADE para comparação da evasão escolar antes da implementação do programa em 2011 e depois nos anos de 2012, 2013, 2014 e 2015. Portanto conclui-se que, entre os anos de 2011 a 2015 houve considerável diminuição nos números de evasão escolar, mostrando assim a eficácia do programa.

**PALAVRAS-CHAVES:** Ensino Médio. Poupança Jovem. Evasão escolar

**CÂNCER COLORRETAL**

DENISE APARECIDA GOMES DOS SANTOS; ADRIANA DE CÁSSIA SIQUEIRA BARCELOS\*; IZABELLA FRAGA PERÓN\*; NATALIA SILVA LEMOS\*  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho pertence à linha de pesquisa da oncologia do curso de Enfermagem da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo o câncer do colorretal que, é um tumor que origina de qualquer porção do cólon, reto ou canal anal. Esse carcinoma é a terceira neoplasia maligna mais frequente em homens e, em segundo lugar, nas mulheres do mundo, além de ser considerado o terceiro mais comum no Brasil. O índice de mortalidade causada por esse tumor continua alto apesar dos avanços em diagnósticos e tratamentos, mantendo-se no mesmo nível nos últimos 40 anos. Pode-se dizer que são fatores de risco os hábitos alimentares inadequados, uso de álcool e tabaco. Outros fatores são a faixa etária acima de 50 anos, o histórico familiar e a ausência de revisão médica anual e/ou semestral, pela existência de casos assintomáticos nos estágios iniciais. O que nos impulsionou a pesquisar sobre esse câncer foi o fato de ser uma neoplasia tida como a terceira causa mais comum de câncer no mundo em ambos os sexos e a segunda causa mais frequente em países desenvolvidos. Diante desta observação, a pergunta que norteou a pesquisa foi: “Qual a relação que há entre o paciente que apresenta o câncer do colorretal sem antes ter tido atendimento médico, e uma alimentação adequada em relação aos que contraem a doença mesmo com acompanhamento médico e alimentação regrada”? Para respondê-la, tivemos como **OBJETIVO:** comparar o impacto no organismo provocado pelo câncer do colorretal entre pacientes que cuidaram da saúde em relação aos que negligenciaram. A metodologia utilizada na pesquisa configura-se como pesquisa bibliográfica desenvolvida por meio de autores renomados. Espera-se como **RESULTADO,** pois esta pesquisa ainda está em andamento, cumprir o objetivo proposto, além de servir como meio de informação e orientação às pessoas que tiverem interesse a respeito do assunto aqui abordado.

**PALAVRAS-CHAVES:** câncer do colorretal; diagnóstico; alimentação inadequada

**ESTUDO DA RELAÇÃO ENTRE HIPERGLICEMIA E HIPERURICEMIA ATRAVÉS DE  
DADOS LABORATORIAIS**

TIAGO DO NASCIMENTO RIBEIRO\*; MAURETTE DOS REIS VIEIRA FERNANDES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Este projeto teve como objetivo investigar a relação entre hiperglicemia e hiperuricemia através de dados laboratoriais usando-se métodos estatísticos. Os dados foram colhidos no laboratório do Hospital das Clínicas Samuel Libânio no período de 01/2014 à 12/2014. Os pacientes, internados ou não, foram analisados a partir das variáveis dos resultados de glicemia de jejum e ácido úrico. Entre as variáveis estudadas, foram excluídos os pacientes que apresentaram resultados alterados de ureia e creatinina. Os resultados obtidos foram tratados por meio de métodos estatísticos em dois níveis para análises qualitativas e quantitativas. Os resultados gerados mostraram baixa correlação entre os níveis de ácido úrico e glicemia, porém, um dos grupos de pacientes do sexo masculino apresentaram diferenças significativas quando comparadas aos demais grupos estudados. Finalmente, o presente estudo mostrou que pode haver uma correlação entre ácido úrico e glicemia, porém uma correlação baixa e pouco significativa, não apresentando riscos de desenvolvimento de Diabetes mellitus tipo 2 em pacientes hiperuricêmicos.

**PALAVRAS-CHAVES:** Diabetes mellitus; hiperuricemia; hiperglicemia; glicemia; ácido úrico.

**A EXPERIÊNCIA DO CONTRATO DIDÁTICO ENTRE ALUNOS E PROFESSORES EM  
AULAS DE MATEMÁTICA.**

VIVIANE MENDES\*; SOLANGE NOGUEIRA LUZ  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

O contrato didático é o conjunto de comportamentos do professor que são esperados pelos alunos, e o conjunto de comportamentos do aluno que são esperados pelo professor. Essa noção de contrato didático descreve as regras explícitas que regem o sistema constituído pelo docente, o aluno e o objeto de aprendizagem. A partilha das responsabilidades de cada um dos dois parceiros são relevantes um para o outro. Este contrato geralmente só se revela na ocasião de suas rupturas, e frequentemente são momentos positivos da aprendizagem. Este trabalho pretende apresentar um relato de experiência em uma turma de quinto ano de uma Escola Municipal de Minas Gerais, ocorrida no ano de 2014. Nessa experiência, as regras explícitas do contrato didático foram estabelecidas pelos próprios alunos e a professora teve o papel de mediadora das discussões e questionamentos que envolveram a escolha das regras, as quais foram sendo apreendidas e internalizadas pelos estudantes ao longo das aulas. A turma, no início tida como indisciplinada, se envolveu com a proposta desenvolvida, o que fez com que o comportamento e as atitudes se transformassem e as aulas se constituíssem como um espaço de construção conjunta e coletiva do conhecimento de forma efetiva com o passar do tempo.

**PALAVRAS-CHAVES:** Contrato Didático. Ensino Fundamental. Relato de Experiência. Aulas de Matemática.

---

**CIRURGIA PARAENDODÔNTICA**

TATYANE BORGES BRIGAGÃO\*; ADRIANA SILVEIRA DE LIMA ELEUTERIO; CAMILA VILELA; DANIELLA TERRA SIQUEIRA; DIEGO PIMENTEL; FERNANADA CARVALHO SCHMID; KAIO FREITAS; MARINA MOURA; PALOMA GABRIELA SANDOVAL; THAINE VIEIRA DOMINGUES; THAIS BARBOSA; THAIS FREITAS  
Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-graduação Padre Gervásio - INAPÓS

O objetivo do trabalho foi uma revisão bibliográfica sobre as cirurgias parentodônticas para restabelecimento do periápice. Os sites de busca utilizados foram Google Acadêmico e Scielo, revisando artigos passíveis de serem usados na pesquisa. A cirurgia parentodôntica é um procedimento cirúrgico com finalidade de resolver problemas provenientes de um tratamento endodôntico ou não solucionáveis por ele. Dentre as cirurgias deste tipo, as mais citadas são: curetagem apical, apicetomia e a obturação retrógrada. A cirurgia parentodôntica está indicada em casos de persistência de inflamação periapical crônica, acessos coronais até o ápice radicular restrito, perfuração e fratura do terço apical radicular, além de calcificações pulparem no terço radicular. Portanto, as técnicas cirúrgicas parentodônticas, quando bem indicadas e associadas à remoção de todo tecido infectado do periápice e do osso, permitem o estabelecimento de condições favoráveis para neoformação óssea.

**PALAVRAS-CHAVES:** Inflamação Periapical. Procedimento Cirúrgico. Cirurgia Parentodôntica.

**REABILITAÇÃO DA ESTÉTICA DO SORRISO COM FACETAS DE CERÂMICA.**

TACIANE MARIA DA SILVA\*; TATIANY GABRIELLE ARAÚJO; HOMARA EDWIGES NEVES RODRIGUES; JANINE APARECIDA RIBEIRO; MÔNICA DO PRADO KERSUL; TALITA GONÇALVES DE OLIVEIRA; YOHANA FERREIRA DE ABREU

Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-graduação Padre Gervásio - INAPÓS

O trabalho visa a importância da abordagem do profissional de saúde, nesse caso, o odontólogo, em buscar embasamento teórico relacionado às chamadas lentes de contato dental, que tem como foco principal sua aplicação para restaurações dentárias com fins estéticos e também no restabelecimento funcional dos dentes. Esta pesquisa visa, assim, obter informações suficientes para auxiliar na aplicação desta técnica abordando suas etapas. O conhecimento do caso do paciente é de suma importância para o tratamento correto e eficaz, fator que leva a anamnese ser de fundamental importância na abordagem odontológica, bem como a desenvoltura do profissional no atendimento e materiais específicos para cada caso peculiar.

**PALAVRAS-CHAVES:** Lentes de contato de cerâmica; odontologia; restaurações; estética dental.

**MERCANTILIZAÇÃO DA EDUCAÇÃO: PROCESSOS DE CERCEAMENTO DA PRÁTICA  
PEDAGÓGICA**

SALETE FERREIRA RIBEIRO\*; RENATA CHRYSTINA BIANCHI DE BARROS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A presente pesquisa objetiva pensar a temática da mercantilização da educação hipotetizando que esta promove o cerceamento da prática do professor e a pedagogização do corpo da criança/aluno. A pesquisa será realizada seguindo a linha Pecheuxiana e Orlandiana da Análise de Discurso. A coleta de dados será realizada por meio de construção de um diário de relato de aula de uma professora e da observação e análise do seu planejamento de aula. Esse material constituirá o corpus de observação da produção de sentidos, sendo que a análise desse material partirá do fundamento de que a linguagem não pode ser pensada “apartada da sociedade que a produz”. (ORLANDI, 2009, p. 25). A escola de ensino infantil é o espaço simbólico eleito para os debates sobre o tema. Ao realizar, nesta escola, práticas que visam inibir alterações do comportamento humano, privilegiam práticas humanizatórias do corpo para disciplinar o sujeito para os rituais sociais e de trabalho. As crianças que apresentam um comportamento diferente do instituído são sujeitas às práticas higienizatórias que visam padronizar essas alterações pela pedagogização do corpo, que é uma prática normalizadora que objetiva instruir e reproduzir o conhecimento, comprometendo a formação integral do sujeito. Como efeito, pensamos que isso se dá como resposta à sociedade do capital, na qual a educação é tomada como produto que visa capacitar o sujeito, e não desenvolver sua autonomia. Uma vez capacitado no processo de escolarização, o sujeito é encaminhado ao mercado de trabalho pronto a exercer funções práticas previamente formatadas. Isso, para nós, é efeito do processo de mercantilização da educação. Pensamos que este estudo permitirá contribuir com os conhecimentos acerca do funcionamento da escola e dos sujeitos que nela atuam. A divulgação do estudo poderá fortalecer a escola no sentido de que ela poderá fundamentar-se para a (re)organização da sua prática em função do compromisso com a educação e com a formação de sujeitos autônomos.

**PALAVRAS-CHAVES:** Linguagem, Discurso, Sociedade, Educação, Mercantilização.

---

**A IMPORTÂNCIA DA ÁREA DE CONSULTORIA NAS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS**

---

THAÍS DE ALMEIDA SIQUEIRA\*; WILLIAM LEONARDO DETONI DE PAIVA; LAIZ BORGES SILVA

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Este trabalho pertence à linha de pesquisa sobre gestão empresarial e foi desenvolvida no curso de Ciências Contábeis da UNIVÁS. Tem como objetivo de estudo apresentar a importância das consultorias nas MPE – Micro e Pequenas Empresas, que a cada dia sofrem com as mudanças mercadológicas/ financeiras, o que muitas vezes prejudicam sua permanência no mercado. Através de consultores, as empresas tem possibilidade de obter vantagens competitivas e de se sobressair no mercado, pois estão focados em resultados propondo soluções que auxiliem no alcance de seus objetivos como maior obtenção de lucros, soluções de dívidas, controles financeiros, elaboração do planejamento financeiro, análise de resultados e implantação de ações corretivas, acompanhando e monitorando todas estas ações e possibilitando que a empresa não perca o foco e o rumo do seu plano de ação. A metodologia se pauta na pesquisa em artigos, sites e blogs. A pesquisa está em andamento, mas já é possível observar que uma visão mais estratégica e direcionada confere mais agilidade ao processo de desenvolvimento de uma empresa precisa, e isso pode alavancar os negócios. Apesar de ser um tema pouco explorado, a consultoria nas MPE tem um papel relevante em suas ações, pois nem sempre o empresário tem conhecimento sobre o que está administrando, e neste momento o profissional de consultoria pode auxiliá-lo na contenção de custos e a evitar prejuízo à saúde financeira da empresa. Muitas vezes a consultoria é vista como uma atividade cara ao empreendedor, mas em longo prazo a estruturação da empresa, apuração de resultados, e alinhamento de metas e objetivos trará maior retorno a organização, ou seja, o benefício será muito maior que seus investimentos.

**PALAVRAS-CHAVES:** Consultoria. Gestão. Suporte Empresarial

---

**CONVIVÊNCIA COM O ENFERMEIRO DA ÁREA HOSPITALAR DURANTE O ENSINO CLÍNICO E SUA INFLUÊNCIA NO PROCESSO ENSINO - APRENDIZAGEM: PERCEPÇÃO DO ACADÊMICO DE ENFERMAGEM**

ROSILAINE CINTIA DOS SANTOS FERREIRA\*; LÍGIA VIEIRA TENÓRIO SALES; OYARA DE CASTRO; PAULA ROGERIA DA SILVA  
Escola de Enfermagem Wenceslau Bras

As experiências vivenciadas nas instituições de saúde ajudam o acadêmico de enfermagem a relacionar teoria e prática. Nestes locais as situações problemáticas geram atuação específica e inerente à profissão referida. Objetivo: Conhecer a percepção sobre a convivência com o enfermeiro da área hospitalar durante o ensino clínico para o acadêmico de enfermagem do sexto período de graduação da Escola de Enfermagem Wenceslau Bras, na cidade de Itajubá, MG e conhecer a percepção acerca da influência deste relacionamento no processo ensino-aprendizagem. Método: pesquisa qualitativa, descritivo, exploratório e transversal. A amostra é constituída por 20 participantes. Para a análise dos dados utilizou-se a técnica do Discurso do Sujeito Coletivo. Resultado: No primeiro objetivo do estudo foram identificadas as seguintes ideias centrais: “Harmoniosa”; “Com indiferença”; “Distante”; “Tratam mal e com descaso”; “Não há cooperação”. Em relação ao segundo objetivo do estudo foram: “Possibilita refletir sobre as atitudes e condutas das enfermeiras”; “Torna o processo ensino-aprendizagem mais realístico”; “Não influencia no processo de aprendizagem”. Conclusão: O enfermeiro poderá refletir sobre sua postura e relacionamento com o acadêmico de enfermagem de maneira que seja um dos veículos facilitadores para a formação do futuro profissional. Implicações para a Enfermagem: Acredita-se que esta interação seja fundamental para a formação de valores humanísticos, pois a partir das experiências vivenciadas poderá influenciar positivamente tanto no relacionamento, quanto na assistência ao paciente.

**PALAVRAS-CHAVES:** Convivência. Enfermeiro. Aprendizagem.

---

**A IMPORTÂNCIA DO PLANEJAMENTO ORÇAMENTÁRIO NAS PEQUENAS EMPRESAS**

---

TATIANE DE CASSIA CARDOSO PEREIRA\* SAMANTHA PAULINO DE OLIVEIRA;  
GEOVANY ROSA PIRES  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho pertence à linha de pesquisa auditoria do curso de Ciências Contábeis da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo o Planejamento Estratégico. O objetivo é identificar a eficiência e a fragilidade no desempenho das atividades e processos dentro de uma organização que, com a implantação e qualificação dos processos em planejamento e orçamento, têm por função mais do que suprir as deficiências individuais dos processos, contribuir para criar um novo tipo de visão para uma nova orientação de gestão. Com isso vem a importância das pequenas empresas realizarem investimentos em sistemas de informação adequados, facilitando a administração da organização. Com essas facilidades de um sistema de gestão, pode-se identificar uma empresa que não faz seu uso, pois suas falhas são visíveis tanto com a falta de registro, quanto com sua desordem num todo, levando a direção da empresa a não ter dados concretos e palpáveis na hora de uma tomada de decisão, otimização do seu tempo e, posteriormente, perda de dinheiro. Por isso, é de grande importância que os empresários, administradores e gestores de empresas tenham um profundo conhecimento do seu orçamento empresarial e saibam fazer o controle das ferramentas orçamentárias. A realização de um orçamento bem elaborado e eficiente pode representar uma maior estabilidade das micros e pequenas empresas no mercado, contribuindo para o alcance de suas metas e objetivos. Diante desta observação, a pergunta que norteou a pesquisa foi: “Qual é o impacto do uso de um software gerenciador para o controle interno de uma pequena empresa”? A metodologia utilizada na pesquisa configura-se como pesquisa bibliográfica devolvida por meio de autores renomados como Fernandes (2005), Frezatti (2006) e Fumagalhi (2009).

**PALAVRAS-CHAVES:** Planejamento. Empresas. Orçamento

---

**DIAGNÓSTICO PARA A IMPLANTAÇÃO DE UM PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO**

SOLANGE APARECIDA DE MELO SILVA\*; NELSON LAMBERT DE ANDRADE;  
ROSEMEIRE GONÇALVES FELICIANO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** O cenário contábil atual está marcado por sucessivas e profundas alterações, trazendo preocupações às empresas, seus colaboradores e clientes. Os empresários devem estar preparados para implantar tais alterações nas suas organizações. O objetivo deste estudo é declinar a importância do planejamento estratégico como ponto fundamental em diagnosticar os problemas apresentados pela empresa. **METODOLOGIA:** A metodologia utilizada na pesquisa configura-se como pesquisa bibliográfica desenvolvida por meio de autores renomados como Oliveira (2010), Hamel e Prahalad (1995), Mintzberg; Ahlstrand; Lampel (2010). **RESULTADO E DISCUSSÃO:** É necessário realizar um aprofundamento sobre a importância de se utilizar o diagnóstico estratégico, para assim buscar o profundo sucesso e poder orientar profissionais quanto à importância de implantar um planejamento estratégico podendo, assim, dar a devida atenção ao diagnóstico inicial na implantação do diagnóstico estratégico. **CONCLUSÃO:** As seguintes dimensões são fundantes para se implantar o diagnóstico inicial em quaisquer tipos de empreendimento: visão, missão, valores; análise externa e interna à empresa; integração dos vários fatores considerados na análise interna e externa da empresa; análise dos concorrentes; assim colocando-os em prática para obter o efetivo sucesso no processo. Portanto, a consonância havida entre a contabilidade e aplicação correta do planejamento estratégico configuram-se como possibilidade de sistematizar e nortear as ações dos gestores no sentido de um maior desempenho, otimização de resultados e manutenção no mercado.

**PALAVRAS-CHAVES:** Análise. Diagnóstico. Estratégico. Implantação. Planejamento.

**EVIDÊNCIAS DE RELIGIOSIDADE EM RESIDENTES DE CIDADE SUL MINEIRA**

SIMONE DE FATIMA DOMINGUES\*; JOSÉ VITOR DA SILVA; SILVIA APARECIDA TAVARES

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

A enfermagem envolve, na integralidade dos seus cuidados, a dimensão da religiosidade. A religião e a espiritualidade, como requisitos para a prática da enfermagem, permeiam a trajetória da enfermagem ao longo dos anos e ambas impregnam o pensar e o fazer da profissão. Os objetivos deste estudo foram avaliar a religiosidade e relacionar com ela as características biossociais. Trata-se de um estudo de abordagem quantitativa, do tipo descritivo, realizado com 600 pessoas residentes em Itajubá, MG. Foram utilizados dois instrumentos: questionário de Características Biossociais e Saúde, e o Durel Index que possui cinco itens que captam três das dimensões de religiosidade: organizacional (RO), não organizacional (RNO) e religiosidade intrínseca (RI) que mais se relacionam a desfechos em saúde. Encontrou-se que 29% dos entrevistados iam uma vez por semana à igreja; 42,5% dedicavam, diariamente, o seu tempo a atividades religiosas individuais; 74% sentiam a presença de Deus em sua vida; 57% mencionaram que as crenças religiosas estavam inseridas em sua maneira de viver; 50,5% se esforçavam muito para viver a sua religião. As mulheres eram mais religiosas do que os homens (RO  $p < 0,004$ ; RNO e RI  $p < 0,001$ ); as pessoas com menos escolaridade, com exceção da RO ( $p = 0,083$ ) eram mais religiosas (RNO  $p = 0,001$  e RI  $p < 0,02$ ). As pessoas com prática religiosa tinham maior religiosidade do que aquelas que não praticavam uma determinada religião ( $p < 0,001$ ). Identificaram-se evidências religiosas entre os três tipos de religiosidade.

**PALAVRAS-CHAVES:** Religião, Espiritualidade, Enfermagem.

---

**A IMPORTÂNCIA DO BENEFÍCIO DO POUPANÇA JOVEM: MEIOS DE USO E RECURSO  
FINANCEIRO**

THAIS DE OLIVEIRA ALVARENGA\*; ADRIANA DE FREITAS CARDOSO  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Em Minas Gerais, vários programas são realizados como Minas Esportiva Incentivo ao Esporte que fomenta as práticas esportivas dentro das escolas. Em meio a estes programas, encontra-se o Poupança Jovem, considerado um dos programas estruturadores do Governo do Estado de Minas Gerais, sob coordenação da Secretaria de Estado de Desenvolvimento Social (Sedese), criado em 2007 com o objetivo de atender os alunos do ensino médio matriculados nas escolas estaduais de áreas de baixa renda, onde se constata grande evasão escolar e significativos índices de violência. O diferencial deste programa em relação aos demais se encontra no fato de que a estadia no programa proporciona aos alunos integrantes uma poupança. Contudo, em contrapartida, são exigidas diversas atividades aos alunos participantes para que o programa se integralize na forma de poupança ao final do projeto. **OBJETIVO:** O presente estudo foi realizado com a finalidade de apresentar o Programa Poupança Jovem e discutir questões relacionadas aos meios de uso e recursos financeiros envolvidos ao projeto. **METODOLOGIA:** Foi realizada uma análise crítico-descritiva realizada por meio de pesquisa bibliográfica e documental. **CONCLUSÃO:** Conclui-se, com este estudo, que a estrutura do programa é uma forma de chamar a atenção dos alunos para que acreditem que o estudo é uma forma de investimento pessoal, trazendo junto com a participação do programa inúmeros benefícios. As atividades extra curriculares são essenciais na formação do cidadão, pois muitas delas não encontram-se somente norteadas para a formação profissional, mas também para a formação social. Quanto aos recursos financeiros, torna-se relevante que os professores e os demais integrantes do projeto orientem os alunos para o investimento na poupança. Programas como este são de extrema relevância para a manutenção dos alunos em meio ao ambiente escolar e devem ser mais divulgado para que receba mais auxílios em seu desenvolvimento.

**PALAVRAS-CHAVES:** Programas de incentivo à educação; Inovação; Práticas Educativas.

**AÇÃO ANTIMICROBIANA DA PLANTA CHAPÉU DE COURO (ECHINODORUS  
MACROPHYLLUS)**

RAFAELA MOREIRA FRANCO\*; ANA BEATRIZ ALKMIM TEIXEIRA LOYOLA; EDGAR LOUREIRO LABORNE DE MENDONÇA; GUILHERME SILVEIRA CASTRO; LUIZ FRANCISLEY DE PAIVA.

Escola Estadual Monsenhor José Paulino

**Introdução:** As feridas são colonizadas por micro-organismos, os quais podem dificultar sua cicatrização. Segundo a OMS em 1990 65-80% da população dos países em desenvolvimento dependiam das plantas medicinais como única forma aos cuidados da saúde primária. *Echinodorus macrophyllus*, que é conhecido no Brasil como "chapéu couro", devido a sua semelhança morfológica com o couro, tem sido utilizado como um medicamento para tratar doenças inflamatórias. A composição química dessa folha sugere um conteúdo que, provavelmente, está envolvido nas atividades antimicrobianas podendo ser utilizada como uso tópico em feridas. **Objetivo:** Avaliar o potencial antimicrobiano da planta Chapéu de Couro (*Echinodorus macrophyllus*), em diferentes espécies de micro-organismos. **Métodos:** Os micro-organismos provenientes da coleção de micro-organismos norte americana ATCC - American Type Culture Collection foram submetidos ao teste de suscetibilidade utilizando o método de disco difusão em Agar conhecido como Kirby-Bauer. O extrato embainhado nos discos de difusão foi preparado através de um método intitulado "extração aquosa por infusão" (EAI). Foi utilizado 25 g das folhas em 100 mL de água destilada obtendo assim um extrato aquoso 25%. A mistura foi fervida a 100°C, em seguida, acondicionada em vidro âmbar até a sua utilização. **Resultados:** Não houve formação de halos de inibição para nenhum micro-organismo avaliado. **Conclusão:** O extrato aquoso 25% e o hidrolato 1% da Planta Chapéu de Couro não possuem atividades antimicrobianas frente aos micro-organismos *Escherichia coli* (ATCC 25922), *S. aureus* (ATCC 25923), *Candida albicans* (ATCC 90028) e *Candida parapsilosis* (ATCC 22019).

**PALAVRAS-CHAVES:** plantas medicinais, produtos com ação antimicrobiana, bactérias, fungos.

---

**FRAUDE NA ÁREA CONTÁBIL**

---

VALÉRIA BRANDÃO DE CASTRO\*; DENISE APARECIDA GOMES DOS SANTOS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho pertence à linha de pesquisas Gestão de Pessoas, desenvolvida no curso de Ciências Contábeis da UNIVAS. Tem como objeto de estudo a fraude provocada pela má conduta do profissional contábil, já que a área contábil lida com um campo que exige conhecimento específico para administrar, sendo assim vulnerável a fraudes. Observa-se, no âmbito empresarial, que os profissionais norteiam suas ações por meio do código de ética. Este instrumento tem como objetivo contribuir para o alinhamento das ações práticas pelos profissionais, como também orientá-los e respaldá-los como agir diante de algumas situações em que se encontram vulneráveis. As fraudes provocam, além das altas perdas financeiras, outras consequências por demais devastas. No âmbito do ambiente de trabalho, provocam um clima de insegurança e desconfiança entre os funcionários e suas chefias. No âmbito da direção geral da empresa, despertam suspeitas e desconfianças sobre a capacidade de gestão de seus administradores. No âmbito externo, maculam a imagem da organização junto ao público consumidor. Observa-se que todas as áreas profissionais que lidam com recursos humanos e/ou financeiros são norteadas por um código de ética. Por essa razão, o código de ética visa normatizar as condutas do profissional contábil. O **OBJETIVO** desta pesquisa é mostrar o quanto as empresas podem perder por fraudes contábeis. Quanto à **METODOLOGIA**, esta pesquisa se pauta na revisão bibliográfica com abordagem quantitativa, cujos dados, de origem secundária, são oriundos de sites como Portal da Contabilidade e Teorias da Contabilidade. Espera-se, como **RESULTADO**, pois esta pesquisa ainda está em desenvolvimento, além de cumprir o objetivo proposto, despertar a conscientização sobre um problema que interfere muito na sociedade brasileira: a corrupção.

**PALAVRAS-CHAVES:** Fraude. Gestão de Pessoas. Condutas do Profissional Contábil

**MICROCEFALIA**

SAMIRA ESTER DOS SANTOS; VIVIAM MARIA PEREIRA BRITO\*; DENISE APARECIDA GOMES DOS SANTOS; NAYENE CAROLINE LAUTON MARTINS  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Este trabalho pertence à linha de pesquisa científica do curso de Enfermagem da Universidade do Vale do Sapucaí. Tem como objeto de estudo a microcefalia, anomalia que, apesar de a Medicina ainda não saber exatamente qual o fator agente responsável pelo aumento dos casos, vem despertando interesse nos profissionais da área da saúde. A microcefalia é definida pela medida da circunferência da cabeça, caracterizada quando esta é inferior a dois desvios-padrão abaixo da média para a idade ou inferior ao percentil 2,5. A medida do crânio deve ser sempre comparada a outros parâmetros de crescimento e as medidas anteriores da mesma criança, desde o nascimento, pois isso ajuda a determinar se a microcefalia é congênita ou adquirida. Essa diminuição do cérebro pode ter como resultado uma série de deficiências neurológicas, tanto cognitivas, como motoras. Cerca de 90% dos casos estão associados com retardo mental. Algumas pesquisas afirmam que esta doença esteja relacionada ao Zica vírus, principal suspeito da causa da microcefalia, pois já foram encontrados vírus no líquido amniótico que envolve o bebê durante a gravidez e também no líquido cefalorraquidiano presente no sistema nervoso dos que já nasceram e foram diagnosticados com microcefalia. Diante desta observação, as perguntas que nortearam a pesquisa foram: Como saber se a gestante está com Zica vírus? E quais as chances do bebê ter microcefalia? Para respondê-la, temos como **OBJETIVO** pesquisar quais são os sintomas para se diagnosticar se uma grávida está contaminada com o Zica vírus e quais as chances de o bebê apresentar o problema da microcefalia. A **METODOLOGIA** utilizada na pesquisa configura-se como pesquisa bibliográfica pautada em livros e em artigos especializados na área. Espera-se, como **RESULTADO**, pois esta pesquisa ainda está em andamento, além de contribuir com a formação acadêmica dos estudantes do curso de Enfermagem, cumprir o objetivo proposto.

**PALAVRAS-CHAVES:** Zica Vírus. Gravidez. Líquido Amniótico.

---

**DESAFIOS DA PROFISSIONALIZAÇÃO DOCENTE DA EDUCAÇÃO BÁSICA**

---

SUELEN DE FÁTIMA CAVÉQUIA\*; NEIDE PENA CÁRIA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** Nos últimos anos tem sido evidenciada a necessidade de maiores discussões não somente voltadas para a transformação da educação, de forma geral, como também no que diz respeito aos responsáveis pelas atividades educacionais, sendo esta situação ainda mais evidenciada quando se trata da profissão dos docentes. Tem-se debatido a profissionalização docente vinculada ao desenvolvimento de conhecimentos especializados do professor, o que deve proporcionar o aperfeiçoamento das competências do docente para cumprir suas atividades no magistério. **OBJETIVO:** o presente estudo tem como objetivo apresentar uma discussão sobre os desafios enfrentados no processo de profissionalização docente. **METODOLOGIA:** Neste trabalho, a discussão se baseou nas seguintes questões norteadoras sobre o assunto: Qual a contribuição da formação continuada para a profissionalização docente? Quais os desafios que os profissionais da educação têm enfrentado nos dias atuais? O trabalho foi realizado por meio de revisão de literatura e pesquisa documental baseada em legislação pertinente e publicações científicas que discutem esta temática. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Pode-se concluir, ao final deste estudo, que a profissionalização docente é um assunto de extrema importância e está vinculado à formação docente. Portanto, é preciso incentivar a formação inicial e continuada em relação aos docentes a fim de melhorar a qualidade do ensino, bem como, para formar uma identidade dos profissionais e da profissão. Quanto às dificuldades da profissionalização docente, concluiu-se que os principais fatores que dificultam a busca de profissionalização é a falta de políticas nacionais que repercutam em programas e ações que incentivem a valorização da docência, garantam a profissionalização e superem a falta de recursos financeiros e a sobrecarga de trabalhos e responsabilidades que, atualmente, não permitem que os profissionais da educação encontrem tempo disponível para se capacitar.

**PALAVRAS-CHAVES:** Profissão docente. Formação continuada. Melhoria da atividade profissional.

**VIOLÊNCIA NA ESCOLA: COLOCA PROFESSOR E ALUNO EM LADOS OPOSTOS**

TALITA RAYANE SALVINO\*; VÂNIA DOS SANTOS MESQUITA; TALITA RAYANE SALVINO\*;

Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**Introdução:** Nos últimos anos têm-se intensificado na mídia os casos de violência nas escolas. Com isso, professores, gestores escolares e alunos se envolvem em situações desafiadoras e, ao mesmo, tempo desgastantes. O estudo que se desenvolveu é um recorte do problema vivenciado nos dias atuais sobre violência escolar e procura compreender suas causas e consequências enfatizando, principalmente, as agressões sofridas por professores. **Metodologia:** Para o desenvolvimento da pesquisa foi realizada a metodologia quali-quantitativa, com aplicação de dois questionários, um voltado para professores e outro para alunos do Ensino Médio, aplicados em duas escolas públicas estaduais de Pouso Alegre–MG, e, posteriormente foi realizada uma análise dos resultados desses questionários. **Objetivo:** O principal objetivo foi tentar explicar o motivo de tanta violência envolvendo jovens e professores no ambiente escolar. **Resultados:** Os principais resultados demonstram que a violência está presente nas instituições educacionais pesquisadas e os professores demonstram sentimentos de indignação e insatisfação em relação aos fatos. Entre as respostas dos docentes foram identificados alguns problemas que tentam explicar as causas da violência como falta de limites, preconceito, inversão de valores, falta de educação em casa, falta de autoridade, desarticulação do sistema escolar, falta de religião, desestruturação das famílias, insatisfação pessoal e social, violência na família, além de outros. Entre os respondentes de duas escolas pesquisadas, 39 estudantes disseram ter praticado violência verbal contra professor. Apenas quatro estudantes disseram ter praticado violência física. Entre alunos, 20% disseram ter sofrido violência de professor contra aluno. Entre os 28 professores que responderam o questionário, 13 disseram ter sido vítimas de violência de alunos contra professor. **Considerações finais:** A hipótese inicial que pretendíamos verificar era a de que a escola nos dias atuais convive com a violência.

**PALAVRAS-CHAVES:** violência escolar, professor, aluno, escola.

---

**A PARCERIA ENTRE A FAMÍLIA E ESCOLA NO PROCESSO ENSINO APRENDIZAGEM:  
A IMPORTÂNCIA DA GESTÃO ESCOLAR NESSE PROCESSO**

NOEMY ROBERTA FRANCO BARREIRO\*; RITA DE CÁSSIA DE CAMPOS ANDERY  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

Acredita-se que o sucesso escolar dos filhos seja um objetivo da maioria das famílias. Mas para que isso aconteça de fato, crê-se que seja preciso mais do que uma dedicação apenas da escola e da própria criança, mas também um empenho por parte das próprias famílias para que esse sucesso se torne realidade. O estudo em questão visa identificar de quais formas a gestão escolar pode atuar junto à comunidade escolar para que se construa uma parceria entre família e escola, e que seja capaz de contribuir no processo de ensino e aprendizagem dos seus alunos. O mesmo foi construído a partir de pesquisa de natureza bibliográfica, desenvolvida a partir de livros e artigos científicos que tratam do tema. Neste texto foi possível identificar o que é a gestão escolar democrática e sua importância para a escola. Viu-se ainda que a gestão escolar, quando desenvolvida de forma democrática, busca o estabelecimento do diálogo e com ele é possível conquistar a aproximação e a participação das famílias. Acredita-se então que, após um trabalho voltado para a conscientização da importância da participação das famílias na vida escolar dos filhos, estas passem a ser mais atuantes no processo de ensino e aprendizagem, colaborando de forma mais efetiva para o sucesso escolar do aluno. Dessa maneira conclui-se que, embora possa existir interesse de pais e professores na construção de uma parceria voltada para o sucesso escolar dos alunos, é preciso que essas ações sejam planejadas e implementadas através de uma gestão escolar dinâmica e participativa.

**PALAVRAS-CHAVES:** Gestão escolar. Família. Escola. Ensino e aprendizagem

---

**EMENDA 87/2015**

WESLEY LUIZ SILVA\*; KLEBER DA SILVA GARCIA; VAGNER CRISPIM MESQUITA  
Universidade do Vale do Sapucaí - UNIVÁS

**INTRODUÇÃO:** O ICMS é um dos impostos que está presente na Constituição Federal de 1988. Somente os governos dos Estados podem instituí-lo ou alterá-lo, e o principal fato gerador é a circulação de mercadoria, até mesmo as que iniciam no exterior. O ICMS incide sobre diversos tipos de serviços como telecomunicação, transporte intermunicipal e interestadual, importação e prestação de serviços, e etc. Em alguns Estados, o ICMS é a maior fonte de recursos financeiros. A Emenda 87/2015 pretende combater a guerra fiscal nas operações interestaduais, tendo em vista o aumento das vendas não presenciais conhecida como e-commerce ou até mesmo pelo telemarketing no país, distribuindo o ICMS devido na operação entre Estados envolvidos na venda e compra da mercadoria. **MATERIAL E MÉTODOS:** A metodologia utilizada na pesquisa configura-se em revisão bibliográfica, desenvolvida por autores como Oliveira(2009), Betti (2016), Pêgas (2006), e abordagem documental: Constituição Federal de 1988 e emenda 87/2015. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Esta medida é uma reivindicação dos Estados menos desenvolvidos, para obter uma maior arrecadação, pois com essa mudança o Estado de destino também vai ter uma parte do ICMS arrecadado na comercialização entre contribuinte e não contribuinte. Diante desta observação, a pergunta que norteou a pesquisa foi: “Quais as mudanças após a Emenda Constitucional de nº 87/2015”? Para respondê-la, temos como objetivo esclarecer as alterações nas operações interestaduais geradoras de ICMS, sendo o destinatário o consumidor final que anteriormente era totalmente do Estado de origem baseado apenas na alíquota interestadual, normatizado pela Emenda Constitucional nº 87/2015. **CONCLUSÃO:** Esta pesquisa ainda está em andamento e tenta esclarecer prováveis dúvidas sobre a Emenda 85/2015 e suas mudanças na tributação interestadual do ICMS, que nas operações e prestações que destinem bens e serviços a consumidor final, contribuinte ou não do imposto, localizado em outro Estado.

**PALAVRAS-CHAVES:** Palavras-chaves: Emenda, ICMS, E-commerce



## *Agradecimentos Finais*

A comissão organizadora deste evento agradece à Fundação de Ensino Superior do Vale do Sapucaí, à Universidade do Vale do Sapucaí, à Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais e a todos os colaboradores (professores, monitores, funcionários, técnicos e administrativos) que ajudaram a promover a organização e o sucesso do XIII Congresso de Iniciação Científica e II Feira de Ciências e Tecnologia da Univás.

Comissão Organizadora

**UNIVAS**  
UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ



FUNDAÇÃO DE ENSINO  
SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAÍ



**FAPEMIG**