



## Elaine Caldeira de Oliveira Guirro

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/8032466631581007>

Última atualização do currículo em 01/12/2015

---

Graduada em Fisioterapia pela Universidade Federal de São Carlos (UFSCAR) , mestrado em Bioengenharia pela Universidade de São Paulo (USP) e doutorado em Ciências Biológicas pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (UNESP). Professora da Universidade de São Paulo - Departamento de Biomecânica, Medicina e Reabilitação do Aparelho Locomotor e do PPG Reabilitação e Desempenho Funcional (orientadora de mestrado e doutorado). Tem experiência na área de Fisioterapia, com ênfase em Fisioterapia Dermatofuncional, Fisioterapia na Saúde da Mulher e Recursos Eletro-foto-térmicos. Contato e-mail: [ecguirro@fmrp.usp.br](mailto:ecguirro@fmrp.usp.br) (Texto informado pelo autor)

### Identificação

---

<b>Nome</b>	Elaine Caldeira de Oliveira Guirro
<b>Nome em citações bibliográficas</b>	GUIRRO, E. C. O.;Guirro, Elaine Caldeira de Oliveira;de Oliveira Guirro, Elaine Caldeira;Guirro, EC

### Endereço

---

<b>Endereço Profissional</b>	Univesidade de São Paulo - Ribeirão Preto, Departamento de Biomecanica, Medicina e Reabilitação do Ap. Locomotor. Av. Bandeirantes, 3900 Monte Alegre 14049900 - Ribeirão Preto, SP - Brasil Telefone: (16) 36024413 Ramal: 4584 Fax: (16) 36024413
------------------------------	---

## Formação acadêmica/titulação

---

- 1995 - 1999**  
Doutorado em Ciências Biológicas (Microbiologia Aplicada) (Conceito CAPES 5).  
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil.  
Título: Bioefeitos Induzidos por ultra-som em Staphylococcus aureus e Escherichia coli. estudo in vitro., Ano de obtenção: 1999.  
Orientador: Prof Dr. Antônio José Bucalon.  
Palavras-chave: ultra-som; Contaminação; Úlcera de decubito; FONOFORESE; Bioefeitos.  
Grande área: Ciências da Saúde  
Setores de atividade: Saúde Humana.
- 1991 - 1994**  
Mestrado em Bioengenharia (Conceito CAPES 4).  
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.  
Título: Efeito da estimulação ultra-sônica de baixa intensidade no processo cicatricial. Estudo experimental em ratos., Ano de Obtenção: 1994.  
Orientador: Prof Dr. Afonso Luiz Ferreira.  
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.  
Palavras-chave: ultra-som; cicatrização.  
Grande área: Ciências da Saúde  
Setores de atividade: Cuidado À Saúde das Pessoas.
- 2013 - 2015**  
Especialização em Fisioterapia Dermatofuncional. (Carga Horária: 1600h).  
Associação Brasileira de Fisioterapia Dermatofuncional, ABRAFIDEF, Brasil.  
Título: Especialista Profissional.
- 1986 - 1989**  
Graduação em Fisioterapia.  
Universidade Federal de São Carlos, UFSCAR, Brasil.  
Título: Substituição de materiais em órteses.  
Orientador: Prof Dr. José de Anchieta rodrigues.  
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

## Formação Complementar

---

2012 - 2012	Fisioterapia. (Carga horária: 8h). Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, FMRP/USP, Brasil.
2012 - 2012	Reabilitação e Desempenho Funcional. (Carga horária: 7h). Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, FMRP/USP, Brasil.
2011 - 2011	Reabilitação e Desempenho Funcional. (Carga horária: 4h). Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, FMRP/USP, Brasil.
2007 - 2007	Biofeedb Cinesiot urinary/fecal incontinence. (Carga horária: 6h). Associação dos Fisioterapeutas do Brasil, AFB, Brasil.
2005 - 2005	Drainage Lymphatique Manuel. (Carga horária: 32h). Ecole de Drainage Lymphatique Bruxelles, EDL, Bélgica.
2003 - 2003	Aplicações do Método Pilates no Campo da Reabilita. (Carga horária: 16h). Universidade Metodista de Piracicaba, UNIMEP, Brasil.
2000 - 2000	Extensão universitária em Reeducação Uroginecológica. (Carga horária: 20h). Skin Laboratório, SKINLAB, Brasil.
1989 - 2000	Extensão universitária em Aperfeiçoamento em Cristal Peeling. (Carga horária: 240h). Centro Técnico de Estética, CTE, Brasil.
1993 - 1993	Patologias do Pé. (Carga horária: 20h). Associação Paulista de Medicina, APM, Brasil.
1993 - 1993	Aspectos radiológicos de fraturas e luxações. (Carga horária: 30h). Associação Paulista de Medicina, APM, Brasil.
1989 - 1989	Fisioterapia em Obstetrícia. (Carga horária: 12h). Universidade Federal de São Carlos, UFSCAR, Brasil.
1988 - 1988	Reabilitação do lesado medular. (Carga horária: 20h). Universidade Federal de São Carlos, UFSCAR, Brasil.
1986 - 1988	Aperfeiçoamento em Estética. (Carga horária: 280h). Núcleo Cultural Dharma, NCD, Brasil.
1987 - 1987	Extensão universitária em Shiatsu e outras práticas orientais. (Carga horária: 107h). Sociedade de Educação Continuada, EDUCON, Brasil.
1987 - 1987	Fisioterapia em Amputações de Membros Inferiores. (Carga horária: 20h). Associação de Assistência à Criança Defeituosa, AACD, Brasil.
1987 - 1987	Shiatsu e outras práticas orientais. (Carga horária: 7h). Sociedade de Educação Continuada, EDUCON, Brasil.
1986 - 1986	Aspectos de Genética Médica. (Carga horária: 16h). Universidade Federal de São Carlos, UFSCAR, Brasil.
1986 - 1986	Fisioterapia aplicada a cardiologia. (Carga horária: 12h). Universidade Metodista de Piracicaba, UNIMEP, Brasil.

## Atuação Profissional

---

### Associação Brasileira de Fisioterapia Dermato Funcional, ABRAFIDEF, Brasil.

#### Vínculo institucional

2015 - Atual Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Conselheira suplente

#### Vínculo institucional

2013 - Atual Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Presidente Comissão de Título de Especialista

#### Vínculo institucional

2013 - 2014 Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Vice Presidente

#### Vínculo institucional

2013 - 2014 Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Vice Presidente

#### Vínculo institucional

2010 - 2012 Vínculo: Vice Presidente, Enquadramento Funcional: Vice Presidente

**Universidade de São Paulo, USP, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2012 - Atual** Vínculo: , Enquadramento Funcional: Membro titular da Comissão de Pos Grad RDF

**Vínculo institucional**

**2012 - Atual** Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Membro suplente COC  
Fisioterapia FMRP/USP

**Vínculo institucional**

**2011 - Atual** Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Membro suplente CCEX  
FMRP/USP

**Vínculo institucional**

**2010 - Atual** Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Docente, Carga horária: 40,  
Regime: Dedicção exclusiva.

**Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, FMRP/USP, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2010 - Atual** Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Doutor 2, Carga horária: 40, Regime:  
Dedicção exclusiva.

**Atividades**

**07/2010 - Atual** Ensino, Fisioterapia, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Fisioterapia Dermatofuncional  
Recursos Terapêuticos Manuais  
Cinesioterapia Funcional

**Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2010 - Atual** Vínculo: Membro de comitê assessor, Enquadramento Funcional:

**Vínculo institucional**

**2010 - Atual** Vínculo: Revisor de projeto de fomento, Enquadramento Funcional:

**Vínculo institucional**

**2010 - 2013** Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Bolsista Produtividade, Carga horária:  
4

**Associação Brasileira de Pesquisa e Pós-Graduação em Fisioterapia, ABRAPG-FT, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2008 - Atual** Vínculo: Suplente - Conselho de Ética, Enquadramento Funcional: Suplente -  
Conselho de Ética

**Associação Brasileira de Fisioterapia em Saúde da Mulher, ABRAFISM, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2010 - 2013** Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Diretora Administrativa

**Vínculo institucional**

**2005 - 2010** Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Diretora de Defesa Profissional

**Associação de Fisioterapia Dermato Funcional de Estado de São Paulo, AFIDESP, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2005 - 2007** Vínculo: Conselheira Consultiva, Enquadramento Funcional: Conselheira Consultiva

**Faculdade Evangélica do Paraná, FEPAR, Brasil.****Vínculo institucional**

2003 - 2003

Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 15

**Atividades**

6/2003 - 6/2003

Ensino, Especialização Em Fisioterapia Dermato Funcional, Nível: Especialização  
Disciplinas ministradas  
Eletrotermoterapia**Colégio Brasileiro de Estudos Sistemáticos, CBES, Brasil.****Vínculo institucional**

2002 - 2003

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 30

**Vínculo institucional**

2002 - 2002

Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 30

**Atividades**

10/2002 - 10/2002

Ensino, Fisioterapia Dermato Funcional, Nível: Especialização  
Disciplinas ministradas  
Fisioterapia Dermato-Funcional Corporal**Faculdade de Americana, FAM, Brasil.****Vínculo institucional**

2002 - 2002

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Coordenador para implantação do curso de Fisi, Carga horária: 20

**Vínculo institucional**

2002 - 2002

Vínculo: Coordenador, Enquadramento Funcional: Coordenador, Carga horária: 20

**Atividades**

2/2002 - 12/2002

Direção e administração, Associação Educacional Americanense, Faculdade de Ciências da Saúde.  
Cargo ou função  
Professor.

2/2002 - 12/2002

Direção e administração, Associação Educacional Americanense, Faculdade de Ciências da Saúde.  
Cargo ou função  
Coordenador de Curso.

1/2002 - 7/2002

Ensino, Fisioterapia, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
História da Fisioterapia**União das Faculdades Claretianas, UNICLAR, Brasil.****Vínculo institucional**

2002 - 2002

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 8

**Vínculo institucional**

2002 - 2002

Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 8

**Atividades**

3/2002 - 3/2002

Ensino, Fisioterapia Dermato Funcional, Nível: Especialização  
Disciplinas ministradas  
Abordagem Fisioterapêutica no Fobro-edema-gelóide e estrias**Universidade Camilo Castelo Branco, UNICASTELO, Brasil.****Vínculo institucional**

2001 - 2001

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: convidado, Carga horária: 0

**Atividades**

3/2001 - 3/2001

Ensino, Fisioterapia Em Terapias Manuais, Nível: Especialização  
 Disciplinas ministradas  
 Massagem de Drenagem Linfática

**Universidade de Cuiabá, UNIC, Brasil.**

**Vínculo institucional**

2000 - 2000

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Convidado, Carga horária: 0

**Atividades**

10/2000 - 10/2000

Ensino, Fisioterapia Em Estética, Nível: Especialização  
 Disciplinas ministradas  
 Técnica Eletrotermoterápicas em estética

**Universidade de Araraquara, UNIARA, Brasil.**

**Vínculo institucional**

1999 - 2002

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 40

**Vínculo institucional**

1999 - 2002

Vínculo: Coordenador dos TCCs, Enquadramento Funcional: Celetista, Carga horária: 40

**Atividades**

2/2001 - 2/2002

Estágios , Departamento de Ciências Exatas e Naturais, Fisioterapia.  
 Estágio realizado  
 Supervisão de Estágio em Reumatologia.

2/2001 - 2/2002

Estágios , Departamento de Ciências Exatas e Naturais, Fisioterapia.  
 Estágio realizado  
 Supervisão de Estágio em Dermato-Funcional.

2/2000 - 2/2002

Serviços técnicos especializados , Departamento de Ciências Exatas e Naturais, Fisioterapia.  
 Serviço realizado  
 Coordenação dos Trabalhos de Conclusão de Curso.

2/2000 - 2/2002

Extensão universitária , Departamento de Ciências Exatas e Naturais, Fisioterapia.  
 Atividade de extensão realizada  
 Atendimento à pacientes mastectomizadas do Centro Oncológico de Araraquara.

2/1999 - 2/2002

Ensino, Fisioterapia, Nível: Graduação  
 Disciplinas ministradas  
 Massoterapia e Manipulação  
 Disfunções Endocrino-Metabólicas  
 Métodos e Técnicas de Pesquisa

**Centro Universitário de Araraquara, UNIARA, Brasil.**

**Vínculo institucional**

1999 - 2002

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 40

**Universidade Castelo Branco, UCB\*, Brasil.**

**Vínculo institucional**

1999 - 2000

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Convidado, Carga horária: 0

**Atividades**

7/1999 - 7/2000

Ensino, Fisioterapia Em Estética, Nível: Especialização  
 Disciplinas ministradas  
 Bases de Eletro-Foto e Termoterapia

**Universidade Paulista, UNIP, Brasil.**

**Vínculo institucional**

1997 - 1999

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 12

**Atividades**

1/1997 - 1/1999

Ensino, Fisioterapia, Nível: Graduação  
 Disciplinas ministradas  
 História da Fisioterapia  
 Massoterapia e Manipulação  
 Fisioterapia Geral II

**Faculdade de Reabilitação do Planalto Central, FARPLAC, Brasil.**

**Vínculo institucional**

1996 - 1996

Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Convidada

**Atividades**

9/1996 - 9/1996

Ensino, Especialização Em Fisioterapia, Nível: Especialização  
 Disciplinas ministradas  
 Fisioterapia em Estética

**Universidade Metodista de Piracicaba, UNIMEP, Brasil.**

**Vínculo institucional**

2002 - 2010

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 40

**Vínculo institucional**

2009 - 2009

Vínculo: Membro de Comitê Científico, Enquadramento Funcional: Membro de Comitê Científico, Carga horária: 10

**Vínculo institucional**

1992 - 1995

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 12

**Atividades**

2/2004 - Atual

Direção e administração, Curso de Fisioterapia, Curso de Fisioterapia.  
 Cargo ou função  
 Coordenador de curso Lato sensu.

4/2002 - 07/2011

Ensino, Mestrado Em Fisioterapia, Nível: Pós-Graduação  
 Disciplinas ministradas  
 Intervenção terapêutica na saúde da mulher  
 Tópicos em recursos físicos aplicados à saúde da mulher

4/2002 - 07/2010

Pesquisa e desenvolvimento , Curso de Mestrado Em Fisioterapia, Curso de Mestrado Em Fisioterapia.  
 Linhas de pesquisa  
 Intervenções terapêuticas na saúde da mulher

4/2002 - 07/2010

Ensino, Fisioterapia, Nível: Graduação  
 Disciplinas ministradas  
 Fisioterapia Geral II

2/2004 - 12/2009

Ensino, Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional, Nível: Especialização  
 Disciplinas ministradas  
 Pré e pós-cirurgia plástica estética e reparadora

8/1992 - 2/1995

Ensino, Educação Física, Nível: Graduação  
 Disciplinas ministradas  
 Noções de Fisioterapia

8/1992 - 2/1995

Ensino, Fisioterapia, Nível: Graduação  
 Disciplinas ministradas  
 História da Fisioterapia  
 Fisioterapia Aplicada a Geriatria e Reumatologia

8/1992 - 2/1995

Outras atividades técnico-científicas , Centro de Ciências Biológicas e Profissões da Saúde, Centro de Ciências Biológicas e Profissões da Saúde.  
 Atividade realizada  
 Coordenação do Projeto de Monografia.

**Universidade Metodista de Piracicaba, UNIMEP, Brasil.**

## Linhas de pesquisa

---

1.

Intervenções terapêuticas na saúde da mulher



## Projetos de pesquisa

---

**2015 - Atual**

Análise da confiabilidade da bioimpedância na avaliação do linfedema secundário ao tratamento do câncer de mama

Descrição: O linfedema é a morbidade mais frequente após o tratamento do câncer de mama. A bioimpedância vem sendo utilizada para estimar a composição do membro superior, através da impedância elétrica. Assim sendo, o objetivo do presente estudo é avaliar a confiabilidade intra e interexaminador da bioimpedância na determinação do volume do membro superior em mulheres com linfedema secundário ao tratamento do câncer de mama. Além disso, serão verificadas associações entre a bioimpedância e a perimetria..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / Vânia Tie Koga Ferreira - Integrante / Ana Paula Ferro - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Bolsa.

**2014 - 2015**

Análise do deslocamento do centro de massa no equilíbrio estático e na marcha de mulheres mastectomizadas

Descrição: A mastectomia é o principal tratamento cirúrgico para o câncer de mama e traz inúmeras consequências funcionais, como: linfedema, alterações posturais e na cinemática de tronco, cintura escapular e membros superiores, comprometendo em maior representação o membro superior homolateral à cirurgia. Estudos que comprovem as causas das alterações geradas pela mastectomia em relação à marcha quanto aos movimentos comprometidos, principalmente em relação ao estudo de tronco e membros superiores são escassos, havendo a necessidade de novas investigações para a melhor compreensão das modificações em questão..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / Ana Luiza Vacari - Integrante / Carla Silva Perez - Integrante.

Financiador(es): Banco Santander Banespa - Brasil - Bolsa.

**2013 - 2014**

Efeitos da associação do ultrassom terapêutico e vacuoterapia na maleabilidade da pele normal

Descrição: A função da pele se mostra dependente de suas propriedades mecânicas, sendo a viscoelasticidade propriedade responsável pelo retorno da pele a sua forma original quando o que causou a tensão é removido propriedade essencial para a preservação da amplitude de movimento. Recursos terapêuticos são largamente usados para melhorar a maleabilidade (viscoelasticidade) da pele, entre eles estão o ultrassom terapêutico e a vacuoterapia. O objetivo do estudo é avaliar as possíveis alterações da maleabilidade da pele normal após a aplicação associada de recursos terapêuticos, visando incrementar o processo de reabilitação..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / Ligia Brancalion Catapani - Integrante / Adriana da Costa Gonçalves - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

**2013 - Atual**

Efeito de recursos terapêuticos na estrutura e função da pele queimada e normal

Descrição: A queimadura produz alterações nas propriedades biomecânicas da pele acarretando limitação de movimento, sendo o aumento da maleabilidade cutânea é de extrema importância no processo de reabilitação visando funcionalidade. O objetivo do estudo foi avaliar o efeito do ultrassom terapêutico, parafina terapêutica e pressão negativa (vácuo) nas características biofísicas da pele queimada..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / Ligia Brancalion Catapani - Integrante / Adriana da Costa Gonçalves - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico -

Auxílio financeiro.

2013 - Atual

Análise da circulação do membro superior em pré e pós-operatório em mulheres com câncer de mama, submetidas à biópsia do linfonodo sentinela LA COM OU SEM LINFADENECTOMIA AXILAR

Descrição: O objetivo deste estudo é avaliar a circulação sanguínea arterial e venosa do membro superior homolateral de mulheres antes e após serem submetidas à cirurgia de linfadenectomia axilar pós-câncer de mama. Para tanto, serão avaliadas 60 voluntárias, divididas em três grupos com faixa etária entre 40 a 60 anos de idade, divididas em três grupos homogêneos, determinados pelo cálculo amostral: Grupo 1 (G1): mulheres que serão submetidas ao esvaziamento axilar como parte do tratamento do câncer de mama, Grupo 2 (G2): voluntárias submetidas a biópsia do linfonodo sentinela, e grupo 3 (G3): voluntárias não submetidas a procedimentos cirúrgicos decorrentes do tratamento para o câncer de mama como controle. O perfil do fluxo sanguíneo, incluindo velocidade, direção serão avaliados por meio de Doppler de onda contínua. Os dados intra e intergrupos serão avaliados pelo ANOVA F para medidas repetidas ( $\alpha \leq 0,05$ ). Os resultados obtidos no estudo visam fundamentar terapias para intervenção nas morbidades decorrentes do esvaziamento axilar..

2013 - Atual

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / Hélio Humberto Angotti Carrara - Integrante / Maíta Mara de Oliveira Lima Leite Vaz - Integrante.  
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Auxílio financeiro.

Análise da circulação do membro superior em pré e pós-operatório em mulheres com câncer de mama, submetidas à biópsia do linfonodo sentinela com ou sem linfadenectomia axilar

Descrição: O objetivo deste estudo é avaliar a circulação sanguínea arterial e venosa do membro superior homolateral de mulheres antes e após serem submetidas à cirurgia de linfadenectomia axilar pós-câncer de mama. Para tanto, serão avaliadas 60 voluntárias, divididas em três grupos com faixa etária entre 40 a 60 anos de idade, divididas em três grupos homogêneos, determinados pelo cálculo amostral: Grupo 1 (G1): mulheres que serão submetidas ao esvaziamento axilar como parte do tratamento do câncer de mama, Grupo 2 (G2): voluntárias submetidas a biópsia do linfonodo sentinela, e grupo 3 (G3): voluntárias não submetidas a procedimentos cirúrgicos decorrentes do tratamento para o câncer de mama como controle. O perfil do fluxo sanguíneo, incluindo velocidade, direção serão avaliados por meio de Doppler de onda contínua. Os dados intra e intergrupos serão avaliados pelo ANOVA F para medidas repetidas ( $\alpha \leq 0,05$ ). Os resultados obtidos no estudo visam fundamentar terapias para intervenção nas morbidades decorrentes do esvaziamento axilar..

2013 - Atual

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador.  
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Auxílio financeiro.

Laser de baixa intensidade e estimulação elétrica de alta voltagem na viabilidade do retalho musculo fasciocutâneo transverso do músculo reto do abdome em ratos submetidos a ação da nicotina

Descrição: Na Cirurgia Plástica estética e reparadora, quando há indicação da realização de retalho cutâneo, a necrose é a principal complicação que pode levar ao insucesso no tratamento. Diversos autores pesquisam o efeito deletério da fumaça do cigarro ou da nicotina isoladamente sobre os retalhos de pele, com comprovado aumento da área de necrose no retalho. Assim, o objetivo deste estudo é investigar o efeito do Laser de baixa intensidade e Estimulação elétrica de alta voltagem na viabilidade do retalho TRAM em ratos submetidos a ação da nicotina. Serão utilizados 60 ratos albinos - Wistar, distribuídos aleatoriamente em 6 grupos de 10 animais: Grupo 1 ? (controle) submetido apenas à técnica cirúrgica, para obtenção do retalho transverso do reto do abdome, os quais sofrerão simulação da irradiação laser; Grupo 2 ? similar ao grupo 1, os quais sofrerão simulação da

2013 - Atual

estimulação elétrica de alta voltagem; Grupo 3 ? similar ao grupo 1, com injeção subcutânea de nicotina em uma dose de 2 mg/Kg/2x/dia, por 4 semanas até o procedimento cirúrgico; Grupo 4 ? similar ao grupo 2, cujos retalhos serão submetidos à irradiação do laser de diodo 830 nm; Grupo 5 ? similar ao grupo 2, cujos retalhos serão submetidos à irradiação do laser 660 nm; Grupo 6 ? similar ao grupo 2, cujos retalhos serão estimulados com alta voltagem. A aplicação do laser e alta voltagem ocorrerão imediatamente após a cirurgia e nos 2 dias subsequentes. Será realizado a análise por Image Pro Plus para calcular a porcentagem de área de necrose. Serão coletadas amostras para análise de mastócitos, fibroblastos, VEGF. Também serão realizadas fotografias com máquina FLIR T450 (termografia) para analisar a temperatura dos retalhos, e com isso avaliar o fluxo sanguíneo. Os resultados serão submetidos à análise estatística através do teste ANOVA e pós-teste..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / Carlos Eduardo

Pinfildi - Integrante / Lais Mara Siqueira das Neves - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Auxílio financeiro.

Influência do tratamento cirúrgico e do uso da prótese externa no controle postural de mulheres mastectomizadas

Descrição: O objetivo do estudo é avaliar a influência da mastectomia e o uso da prótese externa no controle postural de mulheres submetidas ao tratamento cirúrgico do câncer de mama e compará-las com mulheres que não apresentam câncer e não realizaram este tipo de cirurgia. Para tanto, serão convidadas 120 voluntárias com idade entre 40 e 60 anos, as quais serão divididas em 6 grupos iguais, sendo os 3 primeiros de mulheres submetidas a mastectomia unilateral e que fazem uso de prótese externa e os 3 últimos de mulheres que não apresentam câncer de mama e que não realizaram a cirurgia de mastectomia: G1 ? mulheres mastectomizadas com mamas pequenas; G2 - mulheres mastectomizadas com mamas médias; G3 ? mulheres mastectomizadas com mamas grandes; G4 ? mulheres com mamas pequenas; G5 ? mulheres com mamas médias e G6 ? mulheres com mamas grandes. A postura e o equilíbrio serão avaliados do software SAPO, e plataforma de força respectivamente, e os dados correlacionados com a dor avaliada pela escala visual analógica (EVA) e o questionário de McGill, além da imagem corporal que será analisada pela escala de imagem corporal (BIS). Os dados obtidos no estudo visam aperfeiçoar as formas de intervenção fisioterapêutica frente às mudanças posturais adaptativas de mulheres mastectomizadas..

**2013 - Atual**

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / Thais Montezuma - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Bolsa.

Efeitos de recursos terapêuticos na estrutura e função da pele queimada e normal

Descrição: A queimadura produz alterações nas propriedades biomecânicas da pele acarretando limitação de movimento. O aumento da maleabilidade cutânea é de extrema importância no processo de reabilitação, pois seu incremento facilita intervenções terapêuticas que visam aumento da amplitude de movimento, melhorando assim o padrão funcional. O objetivo deste estudo é avaliar as características, biofísicas e mecânicas da pele normal e queimada após a aplicação de recursos terapêuticos (ultrassom, parafina terapêutica e endermologia)..

**2011 - 2012**

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / Adriana da Costa Gonçalves - Integrante / Jayme Adriano Farina Júnior - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem na lesão tegumentar aguda de ratos saudáveis e diabéticos

Descrição: Diversos trabalhos evidenciam a utilização da estimulação elétrica de alta voltagem na cicatrização de úlceras crônicas, porém há escassez de estudos que avaliam os efeitos desse recurso em lesões agudas saudáveis, tanto como no diabetes. Além disso, parâmetros ótimos de estimulação não têm sido estabelecidos e portanto, não existe consenso sobre os protocolos físicos mais eficientes no tratamento de lesões cutâneas. O objetivo deste trabalho é estudar por métodos histopatológicos e histométricos, o efeito da estimulação elétrica de alta voltagem em lesões cutâneas agudas em ratos saudáveis e em diabéticos.  
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.  
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Integrante / Maria Luiza Ozores Polacow - Coordenador / Rafaela Ferreira - Integrante.  
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Análise da circulação, da pressão plantar e da qualidade de vida de indivíduos diabéticos após intervenção fisioterapêutica

Descrição: A presente proposta tem por objetivo estabelecer uma rede de estudos sobre envelhecimento, trabalho e saúde, envolvendo pesquisadores de 14 instituições de ensino superior do país. A construção desta proposta foi feita a partir de contato direto com os pesquisadores e da análise das características e produção científica dos diversos grupos de pesquisa no CNPq. Pesquisadores de 14 instituições aceitaram compor esta rede, enviando projetos de pesquisa que se enquadrassem em uma das três linhas de apoio do edital..  
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.  
Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (2) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / ROSANA M TEODORI - Integrante / Delaine Rodrigues Bigaton - Integrante.  
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Efeitos da idade e do tempo de serviço sobre a musculatura do assoalho pélvico em mulheres que

Descrição: Sabe-se que nas últimas décadas os postos de trabalho e o estilo de vida sofreram modificações drásticas. Atualmente inúmeras mulheres apresentam trabalho assalariado, permanecem horas sentadas e tornaram-se fisicamente inativas. A manutenção da postura sentada pode estar potencialmente associada à redução da atividade da musculatura do assoalho pélvico e, portanto, a sua inatividade, o que pode contribuir para disfunções desta musculatura. Tendo em vista que não foram encontrados estudos que avaliaram a influência da idade na função da musculatura do assoalho pélvico de mulheres com diferentes níveis de atividade, o estudo visa contribuir com o conhecimento necessário para o desenvolvimento de ações preventivas e reabilitadoras desta musculatura que está diretamente relacionada a disfunções que afetam a qualidade de vida de mulheres de diversas faixas etárias. A hipótese deste estudo configura-se na possibilidade de encontrar uma relação entre o nível de atividade ocupacional e a função da musculatura do assoalho pélvico..  
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.  
Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Integrante / Tânia Terezinha Scudeller Prevedel - Integrante / Patricia Driusso - Coordenador / Cristine Honsi Jorge Ferreira - Integrante / Ana Cláudia Muniz Renó - Integrante / Vanessa Santos Pereira - Integrante.  
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Efeito da estimulação elétrica de alta voltagem em diferentes parâmetros na lesão tegumentar em ratos. Análise histopatológica.

Descrição: Lesões cutâneas, como por exemplo úlceras, apresentam grande incidência, principalmente entre a população adulta e idosa, promovendo um grande problema de saúde pública, quer pela baixa qualidade de vida imposta ao seu portador, bem como seu alto custo de tratamento. Deve-se considerar ainda,

que os tratamentos conservadores são restritos e pouco eficazes. A estimulação elétrica tem sido utilizada há várias décadas para o tratamento de úlceras cutâneas, sendo que nos últimos anos, esta tem sido indicada para acelerar os processos de cicatrização, associadas ou não a patologias secundárias. Nesse sentido, espera-se que a corrente de alta voltagem possa ser utilizada com sucesso para o tratamento de lesões cutâneas de diferentes etiologias..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / Maria Luiza Ozores Polacow - Integrante / Rafaela Ferreira - Integrante.

Análise da circulação sanguínea de mulheres submetidas à mastectomia

Descrição: O objetivo deste estudo é avaliar a circulação arterial e venosa de mulheres submetidas a mastectomia radical modificada. Para tanto, serão avaliadas 40 voluntárias, divididas em 2 grupos iguais na faixa etária de 40 a 60 anos, constituindo assim o grupo controle e grupo de mastectomizadas. O perfil do fluxo sanguíneo incluindo velocidade direção da circulação venosa e arterial serão avaliados por meio de doppler de onda contínua. Os dados intra e intergrupos serão avaliados pelo ANOVA F para medidas repetidas ( $\alpha \leq 0,05$ ). Os dados obtidos no estudo visam fundamentar terapias para intervenção nas morbidades decorrentes da mastectomia radical..

**2009 - 2010**

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Análise da circulação e da distribuição da pressão plantar de mulheres submetidas à mastectomia tratadas com corrente de alta voltagem

Descrição: O objetivo deste estudo é avaliar a circulação e os parâmetros da distribuição da pressão plantar de mulheres submetidas à mastectomia radical. Para tanto, serão utilizadas 60 voluntárias, divididas em 3 grupos iguais na faixa etária de 40 a 60 anos, constituindo assim o grupo controle, grupo de mastectomizadas submetidas à estimulação elétrica e mastectomizadas não estimuladas..

**2009 - 2010**

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador.

Efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem com alternância de polaridade na lesão tegumentar. Análise histopatológica em Ratos

Descrição: Apesar de ser usada com sucesso em lesões com diferentes etiologias parâmetros ótimos de estimulação com a estimulação de alta voltagem não têm sido estabelecidos, portanto não existe consenso sobre os parâmetros físicos mais eficientes no tratamento de lesões cutâneas. Com base nos dados apontados, e diante da falta de padronização dos parâmetros elétricos definidos no tratamento das lesões cutâneas, justifica-se a importância da investigação dos efeitos de procedimentos com parâmetros físicos diferentes. Neste contexto este estudo tem por finalidade avaliar os efeitos da EEAV com diferentes parâmetros físicos sobre as características morfométricas da regeneração tegumentar..

**2008 - 2009**

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / Anelize Sartori Alves dos Santos - Integrante.

Financiador(es): Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Pibic Cnpq - Auxílio financeiro.

Avaliação comparativa da estática postural em mulheres submetidas à mastectomia radical modificada pela baropodometria

Descrição: O câncer de mama, dentre as neoplasias malignas, tem sido o responsável pelos maiores índices de mortalidade no mundo, tornando-se uma das grandes preocupações em saúde pública, no que diz respeito à saúde da mulher. O tratamento cirúrgico do câncer de mama está associado ao aparecimento de morbidades, que podem levar a alterações posturais e funcionais. O objetivo deste

**2008 - 2009**

estudo é detectar alterações posturais de mulheres submetidas à mastectomia, por meio da baropodometria, visando um atendimento fisioterapêutico eficaz..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador.

Financiador(es): Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Pibic Cnpq - Bolsa.

Estimulação elétrica de alta voltagem em úlceras cutâneas crônicas

Descrição: As úlceras cutâneas crônicas são feridas de difícil cicatrização, considerável prevalência e grande incidência. Tendo em vista a problemática da cicatrização das úlceras crônicas e os escassos tratamentos bem sucedidos é que se pretende analisar os efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem no tratamento de úlceras venosas crônicas..

**2007 - 2008**

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / Sílvia Belissa Ferrareto - Integrante.

Financiador(es): Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Pibic Cnpq - Bolsa.

Condições de uso e manutenção dos equipamentos de ultra-som terapêutico

Descrição: O ultra-som terapêutico (UST) está entre os recursos mais utilizados pelos profissionais da fisioterapia no tratamento das mais diversas afecções do sistema músculo-esquelético. O uso de aparelhos descalibrados pode levar a resultados não esperados, agravando os sinais e sintomas de doenças pré existentes. Frente ao exposto, o objetivo do estudo é avaliar as condições de uso e periodicidade da manutenção dos equipamentos de UST. Para tanto serão enviados questionários aos setores de atendimento de fisioterapia, sendo os resultados apresentados de forma descritiva. Baseando-se nos resultados já existentes dos equipamentos de laser do mercado nacional, espera-se que o UST apresente condições de uso precárias e baixa periodicidade de manutenção..

**2006 - 2007**

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / Rinaldo Roberto de Jesus Guirro - Integrante / Andréia Rodrigues Rampázio - Integrante.

Financiador(es): Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Pibic Cnpq - Bolsa.

Estimulação elétrica de alta voltagem em úlceras cutâneas crônicas

Descrição: A úlcera cutânea crônica é um quadro decorrente de distúrbios circulatórios, os quais estão muito presentes na população em geral, principalmente em indivíduos acima dos 65 anos. Terapias que fundamentem intervir nela são importantes à medida que estas feridas são de difícil cicatrização e causam transtornos físicos e psicológicos para seus portadores. Desse modo, o objetivo deste estudo foi avaliar os efeitos da eletroestimulação de alta voltagem em portadores de úlcera cutânea crônica..

**2005 - 2007**

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Integrante / Rinaldo Roberto de Jesus Guirro - Coordenador / Caroline A. Pizano - Integrante.

Financiador(es): Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Pibic Cnpq - Bolsa.

Análise do fluxo sanguíneo após intervenção com diferentes recursos físicos

Descrição: O objetivo deste estudo é avaliar os parâmetros do fluxo sanguíneo, incluindo velocidade, direção, bem como análise quantitativa e espectral por meio de Doppler, após aplicação de estimulação de alta voltagem, ondas curtas, por um período de 20 minutos, e cinesioterapia. As análises serão efetuadas nos tempos 0, 20, 40 e 60 minutos após a aplicação dos recursos eletro e cinesioterapêuticos, com

**2005 - 2006**

a finalidade de observar a duração do efeito produzido pelos recursos. Para tanto, serão avaliadas 30 voluntárias, divididas em 2 grupos de 15, na faixa etária de 40 a 60 anos. Os dados serão comparados e submetidos ao teste estatístico de T-Student com índice de significância de 5%. Os dados obtidos no estudo visam fundamentar terapias para intervenção nos distúrbios vasculares periféricos, de grande importância e incidência na população..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (0) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / Rinaldo Roberto de Jesus Guirro - Integrante / Delaine Rodrigues Bigaton - Integrante.

Financiador(es): Fundo de Apoio à Pesquisa - Auxílio financeiro.

Análise da pressão plantar em indivíduos diabéticos após intervenção fisioterapêutica

Descrição: A história natural do diabetes evolui, freqüentemente, de maneira silenciosa ou por sinais e sintomas comuns a outras patologias, contribuindo para um prognóstico ruim. O objetivo deste estudo é avaliar a distribuição da pressão plantar e centro de massa de mulheres diabéticas, com idade entre 50 e 70 anos, sedentárias, por meio da baropodometria utilizando plataforma de pressão, por se tratar de um método preciso e reprodutível, não invasivo, rápido e prático, antes e após intervenção cinesioterapêutica. As análises serão efetuadas antes e após três meses de treinamento cinesioterapêutico, duas vezes por semana. Para tanto, serão utilizadas 20 voluntárias, divididas em 2 grupos de 10. Os dados serão comparados e submetidos ao teste estatístico T-Student com índice de significância de 5%. Os dados obtidos no estudo visam fundamentar terapias para intervenção no tratamento de seqüelas decorrentes do diabetes, de grande importância e incidência na população..

2004 - 2005

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

Avaliação da função pulmonar e muscular respiratória em pacientes mastectomizadas

Descrição: Complicações pulmonares são freqüentes após a Radioterapia (RT) no tratamento do câncer de mama, contudo ainda não estão bem definidas. Este estudo objetivou avaliar a função pulmonar e muscular respiratória à curto prazo após cirurgia e RT, e analisar outros fatores como tipo de cirurgia, idade, quimioterapia (QT), reforço de RT e fossa supra-clavicular (FSC) irradiada. Foram selecionadas 15 mulheres, com idade média de 58+9 anos, submetidas à cirurgia de Mastectomia ou Quadrantectomia, que realizaram RT adjuvante. Os Testes de Função Pulmonar (TFP) - Capacidade Vital (CV), Capacidade Vital Forçada (CVF), Volume Expiratório Forçado no 1º segundo (VEF1) e Ventilação Voluntária Máxima (VVM), foram efetuados no pós-operatório e após o término da RT. O exame de Força Muscular Respiratória (FMR) foi efetuado nas fases pré e pós-operatória, e após a RT. Na análise estatística, aplicou-se o teste de Wilcoxon no TFP, e ANOVA de Friedman para a FMR ( $p < 0,05$ ). Não ocorreram alterações pulmonares significativas após a cirurgia de Mastectomia e Quadrantectomia, seguida de RT nos testes realizados, demonstrando que ocorreu a manutenção dos valores da função pulmonar e muscular respiratória até 1 mês após o término da RT. Os fatores avaliados separadamente também não interferiram nos resultados..

2002 - 2003

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Integrante / Rinaldo Roberto de Jesus Guirro - Integrante / Cristiane Cibim piazza - Integrante / Dirceu Costa - Coordenador.

Financiador(es): Fundo de Apoio a Pesquisa Unimep - Auxílio financeiro.

Estudo eletromiográfico do complexo do ombro após treinamento neuromuscular

em mulheres submetidas à mastectomia radical

Descrição: O objetivo deste trabalho foi avaliar a atividade eletromiográfica e a força dos músculos do complexo do ombro, de mulheres submetidas a mastectomia radical modificada, após o treinamento de 2 vezes por semana durante 8 semanas, com exercícios de Facilitação Neuromuscular Proprioceptiva. A análise eletromiográfica demonstrou elevação de 32% na Envoltória Normalizada (EN) do músculo deltóide médio (DM), 15% na EN do trapézio superior (TS); 15% na FM do m. DM e 15% do m. TS; elevando também 36% a força destes músculos. Os resultados do estudo mostram que o protocolo proposto permitiu uma melhora no recrutamento das unidades motoras (EN), melhora na função (FM) e aumento da força dos músculos deltóide médio e trapézio superior..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador.

Financiador(es): Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Pibic Cnpq - Bolsa.Número de orientações: 1

## Projetos de extensão

**2015 - Atual**

Atenção Fisioterapêutica a mulheres sobreviventes do câncer de mama

Descrição: O objetivo do presente projeto é proporcionar as mulheres sobreviventes do câncer de mama atenção fisioterapêutica preventiva e ou reabilitadora, pautada nos seguintes itens: avaliação clínica e postural; orientações sobre autocuidado após o tratamento do câncer de mama, com ênfase nas alterações posturais e nos cuidados com o membro superior..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro - Coordenador / Vânia Tie Koga

Ferreira - Integrante / Flávia Belavenuto Rangon - Integrante / Amanda Apolinário - Integrante.

Financiador(es): Universidade de São Paulo - Bolsa.

## Membro de corpo editorial

**2011 - Atual**

Periódico: Revista Brasileira de Fisioterapia (Impresso)

**2015 - Atual**

Periódico: Revista Brasileira de Queimaduras

**2014 - Atual**

Periódico: Fisioterapia e Pesquisa

## Revisor de periódico

**2002 - Atual**

Periódico: Revista Fisioterapia e Pesquisa

**2006 - Atual**

Periódico: RBGO. Revista Brasileira de Ginecologia e Obstetrícia

**2002 - Atual**

Periódico: Fisioterapia em Movimento

**2007 - Atual**

Periódico: Revista Brasileira de Cineantropometria e Desempenho Humano

**2008 - Atual**

Periódico: Photomedicine and Laser Surgery

**2008 - Atual**

Periódico: European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology

**2001 - Atual**

Periódico: Saúde em Revista (UNIMEP)

**2009 - Atual**

Periódico: Arquivos Brasileiros de Ciências daSaúde

**2014 - Atual**

Periódico: Scandinavian Journal of Medicine and Science in Sports

**2011 - Atual**

Periódico: Clinics (USP. Impresso)

**2000 - Atual**

Periódico: Brazilian Journal of Physical Therapy

**2014 - Atual**

Periódico: Brazilian Journal of Geriatric and Gerontology

**2014 - Atual**

Periódico: Revista Brasileira de Geriatria e Gerontologia



## Revisor de projeto de fomento

---

2010 - Atual	Projeto: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
2013 - Atual	Projeto: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo
2014 - Atual	Projeto: Fundação Araucária

## Áreas de atuação

---

1.	Grande área: Ciências da Saúde / Área: Fisioterapia e Terapia Ocupacional.
----	--

## Idiomas

---

Espanhol	Compreende Razoavelmente Lê Bem.
Inglês	Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Bem.

## Prêmios e títulos

---

2014	Menção Honrosa COBEC 2014, Sociedade Brasileira de Eletromiografia e Cinesiologia.
2014	Menção Honrosa - II Congresso Brasileira de Fisioterapia Dermatofuncional, Associação Brasileira de Fisioterapia Dermatofuncional.
2013	Prêmio Fortunato Benaim - melhor trabalho, Sociedade Brasileira de Queimaduras.
2013	Patronesse Formandos Fisioterapia FMRP/USP 2014, FMRP/USP.
2012	Nome de Turma dos Formandos Fisioterapia FMRP/USP 2013, Curso de Fisioterapia da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
2009	Homenagem - Destaque na História da Fisioterapia - Calçada Mão da Fama, Conselho Regional de Fisioterapia e Terapia Ocupacional da 3a Região.
2009	Destaque no Programa PIBIC FAP- UNIMEP, UNIMEP.
2007	Menção Honrosa de Desenvolvimento Científico da Fisioterapia - Análise do fluxo sanguíneo após intervenção com estimulação elétrica de alta voltagem em diabéticas, Associação de Fisioterapeutas do Brasil.
2007	Menção Honrosa de Desenvolvimento Científico da Fisioterapia - Análise comparativa de dois protocolos de eletroestimulação endovaginal em mulheres incontinentes, Associação de Fisioterapeutas do Brasil.
2007	Menção Honrosa pelo Primeiro lugar, Faculdade Estácio de Sá de Vitória.
2006	Menção Honrosa, XXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental.
2005	Patronesse da I Turma de Fisioterapia da Faculdade de Americana - FAM, Faculdade de Americana -- FAM.
2002	Professor homenageado, Uniara.
2002	Presidente de Honra do I congresso Internacional de Fisioterapia Dermatofuncional, ACEFISIO.
2000	Presidente do I Congresso de Fisioterapia Dermatofuncional, Centro Científico e Cultural Brasileiro de Fisioterapia.

## Produções

---

## Produção bibliográfica

### Citações

SCOPUS

---

---

### Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica

1. DIBAI-FILHO, A. V. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; BRANDINO, H. E. ; VAZ, M. M. O. L. L. . Reliability of different methodologies of infrared image analysis of myofascial trigger points in the upper trapezius muscle. Revista Brasileira de Fisioterapia (Impresso) **JCR**, v. 19, p. 122-128, 2015.
2. Silva, P ; BOTELHO, P. F. F. B. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; VAZ, M. M. O. L. L. ; Abreu DCC . Long -term benefits of somatosensory training to improve balance of elderly with Diabetes Mellitus. Journal of Bodywork and Movement Therapies, v. 19, p. 453-457, 2015.
3. Guirro, Rinaldo Roberto Jesus ; **GUIRRO, E. C. O.** ; SOUSA, N. T. A. . Sensory and motor thresholds of transcutaneous electrical stimulation are influenced by gender and age. PM & R (Philadelphia, 2009): the journal of injury, function and rehabilitation **JCR**, v. 7, p. 42, 2015.
4. Magalhães, MF ; DIBAI-FILHO, A. V. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; Girassol, CE ; Dias, FRC ; GUIRRO, R. R. J. . Evolution of skin temperature after the application of compressive forces on tendon, muscle and myofascial trigger point. Plos One **JCR**, v. 12, p. 2-8, 2015.
5. Ricci, PPFM ; Gonçalves, AC ; Zampar, AC ; Gomes, AD ; **GUIRRO, E. C. O.** ; Fonseca, MCR . Epidemiological profile of patients with burning in upper limbs treated at a tertiary Burns Unit. Revista Brasileira de Queimaduras, v. 14, p. 10-13, 2015.
6. NEVES, L. M. S. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; Albuquerque, FLA ; Marcolino, A . Effects of High-Voltage Electrical Stimulation in Improving the Viability of Musculocutaneous Flap in Rats. Annals of Plastic Surgery (Print) **JCR**, p. 1, 2015.
7. FERREIRA, VÂNIA TIE KOGA ; **Guirro, Elaine Caldeira de Oliveira** ; DIBAI-FILHO, ALMIR VIEIRA ; FERREIRA, SIMONE MARA DE ARAÚJO ; DE ALMEIDA, ANA MARIA . Characterization of chronic pain in breast cancer survivors using the McGill Pain Questionnaire. Journal of Bodywork and Movement Therapies, v. 19, p. 651-655, 2015.
8. **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus ; DIBAI-FILHO, A. V. ; Montezuma T ; VAZ, M. M. O. L. L. . Decrease in the talocrural joint mobility is related to alteration in the arterial blood flow velocity in the lower limb in diabetic women. Journal of Physical Therapy Science **JCR**, v. 26, p. 553-556, 2014.
9. GUIRRO, R. R. J. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; SOUSA, N. T. A. . The lack of maintenance of equipments shortwave diathermy has a negative impact on the power output. Journal of Physical Therapy Science **JCR**, v. 26, p. 557-562, 2014.
10. Montezuma T ; **GUIRRO, E. C. O.** ; VAZ, M. M. O. L. L. . Changes in Postural Control in Mastectomized Women. Journal of Cancer Therapy (Print), v. 05, p. 493-499, 2014.
11. Gonçalves, AC ; Gonçalves, N ; CATAPANI, L. B. ; Rossi, LA ; Farina, JAJ ; **GUIRRO, E. C. O.** . Avaliação de diferentes áreas de cicatriz na vítima de queimadura pela utilização do cutometer: Relato de um caso.. Revista Brasileira de Queimaduras, v. 12, p. 289-292, 2014.
12. **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, R. R. J. ; DIBAI-FILHO, A. V. ; Pascote, S.C.S. ; BIGATON, Delaine Rodrigues . Immediate effects of three physical therapeutic protocols on arterial blood flow in the lower limbs of diabetic women with peripheral arterial disease: A randomized, blinded, crossover trial. Journal of Manipulative and Physiological Therapeutics **JCR**, v. 38, p. 195-202, 2014.

13. Ponte AM ; **GUIRRO, E. C. O.** ; DIBAI-FILHO, A. V. ; BRANDINO, H. E. ; PLETSCH, A. H. M. ; **GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus** . The forearm positioning changes electromyographic activity of upper limb muscles and handgrip strength in the task of pushing a load cart. *Journal of Bodywork and Movement Therapies*, v. 10, p. 1-7, 2014.
14. SOUZA, F. O. ; DIAS, L. A. R. ; FRANCO, M. M. ; **Guirro, Elaine Caldeira de Oliveira** ; DUARTE, G. ; LARA, L. A. S. ; Ferreira, C.H.J. . Assessment of Female Sexual Function in Pregnant Women with Gestational Diabetes Mellitus. *The Journal of Sexual Medicine (Print) JCR*, p. n/a-n/a, 2013.
15. **BARBOSA, Mariana Brito** ; **GUIRRO, E. C. O.** ; Nunes, F.R. . Evaluation of sensitivity, motor and pain thresholds across the menstrual cycle through medium-frequency transcutaneous electrical nerve stimulation. *Clinics (USP. Impresso) JCR*, v. 68, p. 901-908, 2013.
16. Barros, VM ; Panobianco, MS ; Almeida, AM ; **GUIRRO, E. C. O.** ; **GUIRRO, E. C. O.** . Linfedema pós-mastectomia: um protocolo de tratamento. *Fisioterapia e Pesquisa*, v. 20, p. 178-183, 2013.
17. DA SILVA BORIN, LÍLIAN CRISTINA MARQUES ; NUNES, F. R. ; **GUIRRO, E. C. O.** . Assessment of Pelvic Floor Muscle Pressure in Female Athletes. *PM & R (Philadelphia, 2009): the journal of injury, function and rehabilitation JCR*, v. 5, p. 189-193, 2013.
18. DE OLIVEIRA GRASSI, DANIEL ; ZANELLI DE SOUZA, MARCIAL ; FERRARETO, SILVIA BELISSA ; **de Oliveira Guirro, Elaine Caldeira** . Sacroiliac joint and weight distribution to feet: An opinion towards clinical and research practice Authors reply. *Manual Therapy JCR*, v. 17, p. e8-e9, 2012.
19. CHAMOCHUMBI, C. C. M. ; Nunes, Fabiana Roberta ; **GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus** ; **GUIRRO, E. C. O.** . Comparison of active and passive forces of the pelvic floor muscles in women with and without stress urinary incontinence. *Revista Brasileira de Fisioterapia (Impresso) JCR*, v. 16, p. 314-19, 2012.
20. Nascimben Matheus, Carolina ; Caldeira de Oliveira Guirro, Elaine ; **GUIRRO, E. C. O.** . Change in blood flow velocity demonstrated by Doppler ultrasound in upper limb after axillary dissection surgery for the treatment of breast cancer. *Breast Cancer Research and Treatment JCR*, p. 549-552, 2011.
21. Grassi, DO ; Souza, MZ ; Ferrareto, SB ; MONTEBELO, M. I. L. ; **de Oliveira Guirro, Elaine Caldeira** . Immediate and lasting improvements in weight distribution seen in baropodometry following a high-velocity, low-amplitude thrust manipulation of the sacroiliac joint. *Manual Therapy JCR*, v. 3, p. 495-500, 2011.
22. JANUÁRIO, Priscila Godoy ; **GUIRRO, E. C. O.** ; Nunes, F.R. . Comparison between two different neuromuscular electrical stimulation protocols for the treatment of female stress urinary incontinence: A randomized controlled trial. *Revista Brasileira de Fisioterapia (Impresso) JCR*, v. 15, p. 393-8, 2011.
23. TEODORI, R. M. ; Silva, AM ; Silva, MT ; POLACOW, Maria Luiza Ozores ; **de Oliveira Guirro, Elaine Caldeira** . High-Voltage Electrical Stimulation Improve Nerve Rair After Crush. *Revista Brasileira de Fisioterapia (Impresso) JCR*, v. 15, p. 325-31, 2011.
24. NUNES, F. R. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; Guirro, Rinaldo Roberto Jesus ; Martins, Carla Campos . Reliability of Bidirectional and Variable-Opening Equipment for the Measurement of Pelvic Floor Muscle Strength. *PM & R (Philadelphia, 2009): the journal of injury, function and rehabilitation JCR*, v. 3, p. 21-26, 2011.
25. Silva, E.F.H. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; Martins, C.C. ; **GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus** . Estimulação elétrica de alta voltagem como alternativa para o tratamento de úlceras crônicas de membros inferiores. *Anais Brasileiros de Dermatologia (Impresso) JCR*, v. 85, p. 266-268, 2010.
26. **GUIRRO, E. C. O.** ; de Lima Montebelo, Maria Imaculada ; de Almeida Bortot, Bianca ; da Costa Betito Torres, Marina Aparecida ; POLACOW, Maria Luiza Ozores . Effect of Laser (670nm) on Healing of Wounds Covered with Occlusive Dressing: A Histologic and Biomechanical Analysis. *Photomedicine and Laser Surgery JCR*, v. 28, p. 629-634, 2010.
27. NUNES, F. R. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; Martins, Carla Campos ; Guirro, Rinaldo Roberto Jesus . Influence of visual feedback on pelvic floor muscle strength. *European Journal of Obstetrics, Gynecology, and Reproductive Biology JCR*, v. 151, p. 217-220, 2010.
28. **GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus** ; **GUIRRO, E. C. O.** ; Martins, C.C. ; Nunes, F.R. . Analysis of low level laser radiation transmission in occlusive dressings. *Photomedicine and Laser Surgery JCR*, v. 20, p. 1-5, 2009.
29. SANTOS, Aline Alcoforado dos ; BERTATO, Flávia Teixeira ; MONTEBELO, M. I. L. ; **GUIRRO, E. C. O.** . Efeito do treinamento proprioceptivo em mulheres diabéticas. *Revista Brasileira de Fisioterapia JCR*, v. 12, p. 183-187, 2008.
30. GARCIA, Luana Barreira ; **GUIRRO, E. C. O.** . Efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem no linfedema pós-mastectomia bilateral: estudo de caso. *Revista Fisioterapia e Pesquisa*, v. 1, p. 67-70, 2007.
31. RIBAS, Sílvia Ikeda ; **GUIRRO, E. C. O.** . Análise da pressão plantar e do equilíbrio postural em diferentes fases da gestação. *Revista Brasileira de Fisioterapia JCR*, v. 11, p. 391-396, 2007.
32. **BARBOSA, Mariana Brito** ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; **GUIRRO, E. C. O.** . Determinação dos limiares de percepção sensorial e de resposta motora nas diferentes fases do ciclo menstrual. *Revista Brasileira de Fisioterapia JCR*, v. 11, p. 443-449, 2007.
33. JANUÁRIO, Priscila Godoy ; **GUIRRO, E. C. O.** . Cinesioterapia no tratamento de pacientes com incontinência urinária pós-prostatectomia radical. *Fisioterapia Brasil (São Paulo)*, v. 8, p. 353-358, 2007.

34. PIAZZA, Cristiane Cibim ; IKE, Daniela ; COSTA, Dirceu ; **GUIRRO, E. C. O.** . Avaliação da função pulmonar e muscular respiratória em mulheres com câncer de mama. Revista Brasileira de Mastologia, v. 16, p. 147-153, 2006.
35. NAGIB, Anita Bellotto Leme ; **GUIRRO, E. C. O.** ; PALAURO, V. A. ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus . Avaliação da sinergia da musculatura abdomino-pélvica em nulíparas com eletromiografia e biofeedback perineal. RBGO. Revista Brasileira de Ginecologia e Obstetrícia, Rio de Janeiro, v. 27, n.4, p. 210-215, 2005.
36. GARCIA, Luana Barreira ; **GUIRRO, E. C. O.** . Efeitos da estimulação de alta voltagem no linfedema pós-mastectomia. Revista Brasileira de Fisioterapia **JCR**, São Carlos, v. 9, n.2, p. 243-248, 2005.
37. NOGUEIRA, P. V. G. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; PALAURO, V. A. . Efeitos da Facilitação Neuromuscular Proprioceptiva na performance funcional de mulheres mastectomizadas. Fisioterapia Brasil (São Paulo), Rio de Janeiro, v. 6, n.1, p. 28-35, 2005.
38. TEODORI, Rosana Marcher ; **GUIRRO, E. C. O.** ; MORAES, Renata Santos . Distribuição da pressão plantar e localização do centro de força após intervenção pelo método RPG: um estudo de caso. Fisioterapia em Movimento, Curitiba - PR, v. 18, n.1, p. 27-35, 2005.
39. DAVINI, R. ; NUNES, C. V. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus ; FASCINA, E. ; OLIVEIRA, M. ; POLLI, M. ; GARCIA, M. ; DOMINGUES, P. . Tratamento de úlceras crônicas por meio da estimulação elétrica de alta voltagem. Revista de ciências médicas PUCCAMP, Campinas, v. 14, n.3, p. 250-258, 2005.
40. DAVINI, R. ; NUNES, C. V. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus . Estimulação elétrica de alta voltagem: uma opção de tratamento. Revista Brasileira de Fisioterapia **JCR**, v. 9, n.3, p. 357-364, 2005.
41. GARCIA, Luana Barreira ; **GUIRRO, E. C. O.** ; MONTEBELO, Maria Imaculada . Avaliação de diferentes recursos fisioterapêuticos no controle do linfedema pós-mastectomia. Revista Brasileira de Mastologia, São Paulo, v. 15, n.2, p. 64-70, 2005.
42. ★ GUIRRO, R. R. J. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; FERREIRA, A. L. . The Use Hydroxiapatite Associated with Low Intensity Pulsed Ultrasonic Stimulation in the Correction of bone Failure. An Experimental Studies with Rabbits. Brazilian Journal of Morphological Sciences, Brasil, v. 16, n.1, p. 45-53, 1999.
43. GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus ; **GUIRRO, E. C. O.** ; SILVA ; M, L. ; BORIN, S. H. ; DAMASCENO, M. P. . Efeito da TENS na Dor Pós-Operatória Cardíaca e na Função Pulmonar. Estudo de Caso. . Revista Brasileira de Fisioterapia, BRASIL, v. 2, n.1, p. 1-5, 1997.
44. GUIRRO, R. R. J. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; BREITSCHWERDT, C. ; ELIAS, D. ; FERRARI, M. ; RATTO, R. . As Variáveis Físicas do ultrassom terapêutico: uma Revisão.. Revista Ciência & Tecnologia, BRASIL, v. 9, n.5, p. 31-41, 1996.
45. **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, R. R. J. ; FERREIRA, A. L. . Efeitos da estimulação ultra-sônica pulsada de baixa intensidade no processo cicatricial: estudo experimental em ratos. Revista de Ciência & Tecnologia, Brasil, v. 4/2, n.8, p. 37-47, 1995.
46. GUIRRO, R. R. J. ; **GUIRRO, E. C. O.** . A Atividade Física da Obesidade. Revista de Ciência & Tecnologia, Piracicaba, v. 3/2, n.6, p. 97-107, 1994.

### Livros publicados/organizados ou edições

1. ★ **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus . Fisioterapia Dermato-Funcional. 3. ed. Barueri: MANOLE, 2002. v. 1. 560p .
2. ★ **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus . Fisioterapia em Estética - fundamentos, recursos e patologias.. 2. ed. BRASIL: Editora Manole - São Paulo, 1996. v. 1. 275p .
3. **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus . Fisioterapia em Estética - Fundamentos, recursos e patologias. 1. ed. São Paulo: Editora Manole, 1992. v. 1. 210p .

### Capítulos de livros publicados

1. **GUIRRO, E. C. O.** ; Eletroterapia no tratamento da incontinência urinária de esforço. In: Paulo Palma. (Org.). Urofisioterapia. 1ed.Curitiba: Personal Link Comunicações Ltda., 2009, v. 1, p. 248-254.

### Textos em jornais de notícias/revistas

1. **GUIRRO, E. C. O.** ; Pontos Motores; Fisioterapia Dermato-Funcional. Personalité - Revista Profissional Multidisciplinar, São Paulo, p. 7 - 10, 06 jan. 2002.
2. **GUIRRO, E. C. O.** ; Entrevista sobre a área de Fisioterapia em Estética. Físio&Terapia, Rio de Janeiro, p. 8 - 9, 01 nov. 1998.

### Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. **GUIRRO, E. C. O.** ; BUSOLIN, V. F. ; HERNANDES, D. ; TIBURTINO, M. F. ; NOGUEIRA, P. V. G. . Atenção

Fisioterapêutica no linfedema pós-mastectomia. In: VIII congresso de Iniciação Científica UNIMEP/CNPq, 2000, Piracicaba, 2000. p. 69-70.

2.

**GUIRRO, E. C. O.** ; NOGUEIRA, P. V. G. ; BUSOLIN, V. F. ; TIBURTINO, M. F. ; HERNANDES, D. . Implantação de um serviço de atendimento a pacientes mastectomizadas. In: I Congresso Brasileiro de Fisioterapia Deramto-Funcional, 2000, São Paulo, 2000.

3. **GUIRRO, E. C. O.** ; NOGUEIRA, P. V. G. ; BUSOLIN, V. F. ; TIBURTINO, M. ; HERNANDES, D. . Atenção fisioterapêutica pós-mastectomia. In: I Congresso Brasileiro de Fisioterapia Dermato-Funcional, 2000, São Paulo, 2000.

4. **GUIRRO, E. C. O.** ; **GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus** . Avaliação da Ingestão Excessiva de Proteínas na atividade física. In: Semana de estudos em Educação Física, 1993, Piracicaba, 1993.

5. **GUIRRO, E. C. O.** ; As modificações morfológicas decorrentes do alongamento muscular. In: Semana de estudos em Educação Física, 1993, Piracicaba, 1993.

### Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. Matheus, CN ; **GUIRRO, E. C. O.** . Unilateral and bilateral posterior tibial nerve stimulation effects on voiding frequency in women with overactive bladder syndrome. In: I Congresso brasileiro de eletromiografia e Cinesilogia - COBEC, 2010, Piracicaba. Brazilian Journal of Oral Sciences (Online). Campinas: UNICAMP, 2010. v. 9. p. 201.
2. Pascote, S.C.S. ; **GUIRRO, E. C. O.** . Análise do fluxo sanguíneo após intervenção com diferentes recursos físicos e cinesioterapia. In: IV Congresso de Pesquisa da UNIMEP, 2006, Piracicaba. anais do IV Congresso de Pesquisa. UNIMEP: UNIMEP, 2006. p. 124-126.
3. **GUIRRO, E. C. O.** ; FORTI, Fabiana ; **PIAZZA, Cristiane Cibim** ; SANTOS, M. B. ; VITTI, M. R. . A termografia no diagnóstico do câncer de mama. In: XI Congresso Brasileiro de Biomecânica, 2005, João Pessoa. Anais do XI Congresso Brasileiro de Biomecânica, 2005. p. 56-56.
4. **GUIRRO, E. C. O.** ; BORTOT, Bianca de Almeida ; **GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus** ; SANTOS, Aline Alcoforado dos ; **BARBOSA, Mariana Brito** . Aspecto biomecânico do reparo tecidual de lesões cutâneas irradiadas com laser de baixa potência. In: XI Congresso Brasileiro de Biomecânica, 2005, João Pessoa. Anais do XI Congresso Brasileiro de Biomecânica, 2005.

### Resumos publicados em anais de congressos

1. **GUIRRO, E. C. O.** ; POLACOW, M. L. O. . Avaliação macroscópica após tratamento com estimulação elétrica de alta voltagem e alternância de polaridade em lesões agudas de pele. In: 8a Mostra Acadêmica, 2010, Piracicaba. Anais da 8a Mostra Acadêmica da UNIMEP. Piracicaba: UNIMEP, 2010. v. 5. p. 555-555.
2. POLACOW, M. L. O. ; **GUIRRO, E. C. O.** . Efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem com alternância de polaridade na lesão tegumentar. In: 8a Mostra Acadêmica da UNIMEP, 2010, Piracicaba. Anais da 8a Mostra Acadêmica da UNIMEP, 2010. v. 5. p. 666-666.
3. **GUIRRO, E. C. O.** ; POLACOW, M. L. O. . Efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem em diferentes parâmetros em diferentes parâmetros na lesão tegumentar. In: XXV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2010, Águas de Lindóia. Anais da XXV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2010. v. 5. p. 555-555.
4. BORIN, Lilian ; **MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima** ; BORIN, Sérgio Henrique ; **GUIRRO, E. C. O.** . Avaliação pressórica da musculatura de assoalho pélvico de atletas. In: XXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2006, Águas de Lindóia, 2006. p. 89-89.
5. SANTOS, Aline Alcoforado dos ; BERTATO, Flávia Teixeira ; **MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima** ; **GUIRRO, E. C. O.** . Análise da área de contato plantar em mulheres diabéticas após 12 semanas de treinamento proprioceptivo. In: XXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2006, Águas de Lindóia. Anais da XXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2006. p. 64-64.
6. SANTOS, Aline Alcoforado dos ; BERTATO, Flávia Teixeira ; **MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima** ; **GUIRRO, E. C. O.** . Análise da sensibilidade plantar em mulheres diabéticas após 12 semanas de treinamento proprioceptivo. In: XXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2006, Águas de Lindóia. Anais da XXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2006. p. 65-65.
7. **RIBAS, Silvia Ikeda** ; **MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima** ; **GUIRRO, E. C. O.** . Baropodometria em mulheres no terceiro trimestre de gravidez. In: XXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2006, Águas de Lindóia. Anais da XXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2006. p. 89-89.

8. **GUIRRO, E. C. O.** ; BARBOSA, Mariana Brito ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima . Influência do ciclo menstrual na percepção sensitiva frente à estimulação elétrica transcutânea. In: XXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2006, Águas de Lindóia, 2006. p. 132-132.
9. RIBAS, Silvia Ikeda ; BOLFE, Viviane Jacintha ; BARBOSA, Mariana Brito ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus ; **GUIRRO, E. C. O.** ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima . Resistência elétrica dos tecidos biológicos nas diferentes fases do ciclo menstrual. In: 20a Jornada de Obstetrícia e Ginecologia da Santa Casa de Misericórdia de São Paulo, 2006, São Paulo, 2006. p. 10-10.
10. RIBAS, Silvia Ikeda ; **GUIRRO, E. C. O.** ; BARBOSA, Mariana Brito ; BOLFE, Viviane Jacintha ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima . Aplicabilidade do The Bristol Female Lower urinary tract symptoms questionnaire traduzido e sintomas da incontinência urinária em gestantes. In: 20a Jornada de Obstetrícia e Ginecologia da Santa Casa de Misericórdia de São Paulo, 2006, São Paulo, 2006. p. 11-11.
11. **GUIRRO, E. C. O.** ; BARBOSA, Mariana Brito ; RIBAS, Silvia Ikeda ; BOLFE, Viviane Jacintha ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima . Comportamento da dor através do ciclo menstrual por meio de estimulação elétrica transcutânea. In: 20a Jornada de Obstetrícia e Ginecologia da Santa Casa de Misericórdia de São Paulo, 2006, São Paulo, 2006. p. 13-13.
12. SANTOS, Aline Alcoforado dos ; **GUIRRO, E. C. O.** ; BERTATO, Flávia Teixeira . distribuição da área de contato em mulheres. In: IV Congresso de Pós-Graduação, 2006. anais do IV Congresso de Pós Graduação da UNIMEP, 2006.
13. IKE, Daniela ; PIAZZA, Cristiane Cibim ; **GUIRRO, E. C. O.** ; COSTA, Dirceu . Avaliação da função pulmonar e muscular respiratória em pacientes com câncer de mama. In: II Congresso Paulista de Fisioterapia Respiratória, 2005, Águas de Lindóia, 2005.
14. BORTOT, Bianca de Almeida ; **GUIRRO, E. C. O.** . Análise do laser AlGaInP no processo de reparação tecidual de lesões cutâneas. In: 3 Congresso de Pós-Graduação, 2005, Piracicaba. Anais da 3a Mostra Acadêmica, 2005.
15. PIAZZA, Cristiane Cibim ; IKE, Daniela ; **GUIRRO, E. C. O.** ; COSTA, Dirceu . Avaliação da função pulmonar em mulheres com câncer de mama. In: X Congresso Paulista de Obstetrícia e Ginecologia, 2005, São Paulo. anais do X Congresso Paulista de Obstetrícia e Ginecologia, 2005. p. 90-90.
16. SANTOS, R.M. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; TEODORI, Rosana Macher . Avaliação da distribuição da pressão plantar em mulheres que usam salto. In: XX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2005, Águas de Lindóia. Anais da XX Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2005. p. 201-201.
17. PIAZZA, Cristiane Cibim ; IKE, Daniela ; **GUIRRO, E. C. O.** ; COSTA, Dirceu . Avaliação da função pulmonar e muscular respiratória em pacientes com câncer de mama. In: XX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2005, Águas de Lindóia. Anais da XX Reunião Anual da federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2005. p. 149-149.
18. NOGUEIRA, P. V. G. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus ; PALAURO, V. A. . Efeitos da Facilitação Neuromuscular proprioceptiva na performance funcional de mulheres mastectomizadas. In: 13 simpósio de Fisioterapia da UFSCAR, 2005, São Carlos. Revista Brasileira de Fisioterapia (Impresso), 2005. p. 32-33.
19. IKE, Daniela ; PIAZZA, Cristiane Cibim ; **GUIRRO, E. C. O.** ; COSTA, Dirceu . Avaliação das Dimensões Tóraco-Abdominais em Pacientes com Câncer de Mama. In: XIII simpósio de Fisioterapia da UFSCar, 2005, São Carlos. Revista Brasileira de Fisioterapia. São Carlos: UFSCar, 2005. p. 17-17.
20. GARCIA, Luana Barreira ; **GUIRRO, E. C. O.** ; MONTEBELO, Maria Imaculada . Efeitos da estimulação elétrica no linfedema pós-mastectomia. In: XIX Reunião anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2004, Águas de Lindóia, 2004.
21. **GUIRRO, E. C. O.** ; PALAURO, V. A. ; NOGUERA, Patrícia Viviane Gallo ; PIAZENTINO, Nadya Paes ; PAES, Samanta Rossi ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus . Estudo eletromiográfico do complexo do ombro após treinamento neuromuscular em mulheres submetidas a mastectomia radical modificada. In: 1a Mostra acadêmica UNIMEP/CNPq, 2004, Piracicaba, 2003. p. CO.20.
22. BORTOT, Bianca de Almeida ; **GUIRRO, E. C. O.** ; TORRES, Marina Betito ; POLACOW, Maria Luiza ; LIBARDI, Rodolfo ; RIBEIRO, Maria Cristina . Estudo comparativo do efeito biomecânico do laser de baixa intensidade alGaInP, com 4 e 7 J/cm<sup>2</sup>, na cicatrização de ferida. In: XI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2004, Águas de Lindóia, 2004.
23. **GUIRRO, E. C. O.** ; Diferentes estímulos podem alterar as respostas musculares. In: XIX Reunião anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2004, Águas de Lindóia, 2004.
24. VIEIRA, Maria Danuza Damasceno ; **GUIRRO, E. C. O.** . Efeito da eletroestimulação sobre a glicemia de mulheres diabéticas com atividade física regular. In: 1o Congresso de Pós Graduação da UNIMEP, 2004, Piracicaba, 2004. p. 49.
25. PIAZZA, Cristiane Cibim ; BORTOT, Bianca de Almeida ; **GUIRRO, E. C. O.** . Avaliação da distribuição da pressão plantar em mulheres mastectomizadas. In: 2o Congresso de Pós Graduação da UNIMEP, 2004, Piracicaba, 2004. p. CO.69.
26. PESSOTI, Elisane Rossin ; BORTOT, Bianca de Almeida ; FORTI, Fabiana ; PASSINI NETO, Hugo ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; **GUIRRO, E. C. O.** . Prevalência de doenças associadas à obesidade. In: 2o Congresso

de Pós Graduação da UNIMEP, 2004, Piracicaba, 2004. p. CO.41.

27.

FORTI, Fabiana ; PASSIN, Hugo ; BORTOT, Bianca de Almeida ; PESSOTI, Elisane Rossin ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus ; **GUIRRO, E. C. O.** . Qualidade de vida de idosas institucionalizadas e não institucionalizadas com sintomas de incontinência urinária. In: 2o Congresso de Pós Graduação da UNIMEP, 2004, Piracicaba, 2004. p. CO.85.

28. **GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus ; GUIRRO, E. C. O.** . Analysis of transmissivity of low power laser radiation in different occlusive dressings. In: 5th Congress of the World Association for Laser Therapy, 2004, Guarujá. Official Program Annals, 2004. p. 19-19.
29. BORTOT, Bianca de Almeida ; BETITO, Marina Aparecida da Costa ; **GUIRRO, E. C. O.** ; POLACOW, Maria Luiza Ozores ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; RIBEIRO, Maria Cristina de Almeida Prado . Comparative study of the AlGaInP Laser effects, 4 and 7 J/cm<sup>2</sup>, in the wound healing. In: 5th Congress of the World Association for Laser Therapy, 2004, Guarujá. Official Program Annals, 2004. p. 19-19.
30. DAVINI, R. ; POLI, Matheus ; NUNES, C. V. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; BARANAUSKAS, Vitor . Software for Laser Therapy area measurements. In: 5th Congress of the World Association for Laser Therapy, 2004, Guarujá. Official Program Annals, 2004. p. 31-31.
31. DAVINI, Rafael ; FASCINA, E. ; DOMINGUES, P. ; POLI, Matheus ; **GUIRRO, E. C. O.** ; BARANAUSKAS, Vitor . Effects of continuous and pulsed Low Power Laser radiation in chronical cutaneous ulcers: a preliminary study. In: 5th Congress of the World Association for Laser Therapy, 2004, Guarujá. Official Program Annals, 2004. p. 31-31.
32. **GUIRRO, E. C. O.** ; FORTI, Fabiana ; PASINI NETO, Hugo ; BORTOT, Bianca de Almeida ; PESSOTTI, Elisane Rossin ; **GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus** . Qualidade de vida de idosas institucionalizadas e não institucionalizadas com sintomas de incontinência urinária. In: 12 Simpósio de Fisioterapia da UFSCar, 2004, São Carlos. Revista Brasileira de Fisioterapia, 2004. v. 5. p. 32-32.
33. **GUIRRO, E. C. O.** ; TORRES, Marina Aparecida da Costa Betito ; BORTOT, Bianca de Almeida ; POLACOW, Maria Luiza ; RIBEIRO, Maria Cristina . Estudo comparativo do efeito biomecânico do laser de baixa intensidade AlGaInP, com 7 e 4 J/cm<sup>2</sup>, na cicatrização de ferida. In: XIX Reunião anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2004, Águas de Lindóia, 2004.
34. PALAURO, Valéria Aparecida Pereira ; **GUIRRO, E. C. O.** . Estudo eletromiográfico do complexo do ombro após treinamento neuromuscular em mulheres submetidas a mastectomia radical modificada.. In: 11o Congresso de Iniciação Científica UNIMEP/CNPq, 2003, Piracicaba, 2003. p. CO.20.
35. VIEIRA, Maria Danuza Damasceno ; **GUIRRO, E. C. O.** . Efeito da estimulação elétrica neuromuscular sobre a glicemia em mulheres diabéticas sedentárias. In: 1o Congresso de Pós Graduação da UNIMEP, 2003, Piracicaba. Anais do 1o Congresso de Pós Graduação da UNIMEP, 2003. p. 49.
36. **GUIRRO, E. C. O.** ; TIBURTINO, M. F. ; NOGUEIRA, P. V. G. ; HERNANDES, D. ; BUSOLIN, V. F. . Efeitos da drenagem linfática associada ou não a bandagem compressiva. In: FESBE, 2002, Caxambu, 2002. p. 395-395.
37. **GUIRRO, E. C. O.** ; TIBURTINO, M. F. ; NOGUEIRA, P. V. G. ; BUSOLIN, V. F. ; HERNANDES, D. . Estudo comparativo da DLM e da DLM/compressão no linfedema pós-mastectomia. In: I CONIC - Congresso Nacional de Iniciação Científica, 2001, São Paulo, 2001. v. 2. p. 374-374.
38. COLI, E. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; BUCALON, A. J. ; ANGELIS, F. D. . Efeitos da fonoforese com tetraciclina em culturas.. In: XV REUNIÃO ANUAL DA FEDERAÇÃO DE SOCIEDADE DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL, 2000, CAXAMBÚ, MG, BR. ANAIS DO XV REUNIÃO ANUAL DA FEDERAÇÃO DE SOCIEDADE DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL, 2000. p. 165-165.
39. **GUIRRO, E. C. O.** ; BUCALON, A. J. ; ANGELIS, D. . Bioefeitos induzidos por ultra-som em staphilococcus aureus. Estudo in vitro. In: XV REUNIÃO ANUAL DA FEDERAÇÃO DE SOCIEDADE DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL, 2000, CAXAMBU, MG, BR. ANAIS DO CAXAMBU, MG, BR, 2000. p. 165-165.
40. **GUIRRO, E. C. O.** ; FERREIRA, A. L. ; **GUIRRO, E. C. O.** . Efeito do ultra-som na resistência do tecido muscular após laparotomia. In: XI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 1996. FeSBE. BRASIL, 1996. p. 301.
41. **GUIRRO, E. C. O.** ; FERREIRA, A. L. ; **GUIRRO, E. C. O.** . O uso da hidroxiapatita associada a estimulação ultra-sônica pulsada de baixa intensidade na correção de falha óssea. In: XI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 1996. FeSBE. BRASIL, 1996. p. 302.

## Resumos publicados em anais de congressos (artigos)

1. GUIRRO, R. R. J. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; FERREIRA, A. L. . The Ultrasound as an Inductor of Osteogenesis in Osteotomy Filled With Hydroxyapatite. Brazilian Journal of Morphological Sciences, Brasil, v. 14, n.1, p. 168-168, 1997.
2. **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, R. R. J. ; FERREIRA, A. L. . The Action Ultrasound in Acute Inflammatory Process and Resistance on Healing. Brazilian Journal of Morphological Sciences, Brasil, v. 14, n.1, p. 168-168, 1997.

### Artigos aceitos para publicação

1. Ribeiro, JS ; **GUIRRO, E. C. O.** ; Franco, MM ; Ferreira, CHJ ; DUARTE, T. B. . Inter-rater reliability study of the peritron perineometer in pregnant women. Physiotherapy Theory and Practice, 2016.

### Apresentações de Trabalho

1. Puggina, EF ; Ferreira Neto JH ; **GUIRRO, E. C. O.** . Kaatsu training modifies the mean and maximum blood flow velocity in healthy subjects. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
2. Ricci, PPFM ; Fonseca, MCR ; **GUIRRO, E. C. O.** . Experimental protocol for kinematic analysis of the hand during the use of upper extremity orthosis. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
3. **GUIRRO, E. C. O.** ; NEVES, L. M. S. ; Albuquerque, FLA ; GUIRRO, R. R. J. . Infrared thermography in musculofasciocutaneous flaps of rectus abdominis muscle in rats submitted to nicotine after application of laser 660 nm. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
4. Ferreira, R. ; SILVA, Carlos Alberto ; **GUIRRO, E. C. O.** ; POLACOW, M. L. O. . Efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem sobre a área de feridas cutâneas de ratos diabéticos. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
5. Ferreira, R. ; SILVA, Carlos Alberto ; **GUIRRO, E. C. O.** ; POLACOW, M. L. O. . Análise do perfil vascular e celular de feridas cutâneas agudas de ratos diabéticos tratadas com estimulação elétrica de alta voltagem. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
6. DIBAI-FILHO, A. V. ; Ferreira, VTK ; BRANDINO, HUGO EVANGELISTA ; **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, R. R. J. . A cronicidade da dor cervical altera a temperatura cutânea sobre o ponto gatilho miofascial no músculo trapézio superior. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
7. Montezuma T ; VAZ, M. M. O. L. L. ; Vernal S ; **GUIRRO, E. C. O.** . Influencia del uso de prótesis mamaria externa en el equilibrio estático de mujeres con mastectomia unilateral. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
8. Nunes, Fabiana Roberta ; Martins, C.C. ; GUIRRO, R. R. J. ; **GUIRRO, E. C. O.** . Evaluation of pelvic floor muscles in women with continence and stress urinary incontinence using a bidirectional and variable opening equipment. 2011. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
9. Nunes, Fabiana Roberta ; Martins, C.C. ; GUIRRO, R. R. J. ; **GUIRRO, E. C. O.** . Equipment reliability for pelvic floor muscle strength measurement. 2011. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
10. Matheus, CN ; **GUIRRO, E. C. O.** . Efeitos da eletroestimulação unilateral e bilateral do nervo tibial posterior sobre a frequência miccional de mulheres com bexiga hiperativa. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
11. **GUIRRO, E. C. O.** ; POLACOW, M. L. O. ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima . Efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem em diferentes parâmetros na lesão tegumentar. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
12. Brigatto, P ; Forti, EMP ; **GUIRRO, E. C. O.** . Incontinência urinária em obesas mórbidas: Ocorrência e qualidade de vida. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
13. Grassi, DO ; Kitamura, J ; **GUIRRO, E. C. O.** ; Souza, MZ . Análise baropodométrica após a manipulação sacroilíaca: Estudo de seis casos. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
14. Álvares, T ; Ferrareto, SB ; **GUIRRO, E. C. O.** . Análise da influência da mastectomia radical modificada no equilíbrio postural. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
15. Ferrareto, SB ; Álvares, T ; **GUIRRO, E. C. O.** . Alta voltagem com alternância de polaridade em úlceras crônicas: Estudo de casos. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
16. Ferrareto, SB ; Álvares, T ; **GUIRRO, E. C. O.** . Avaliação baropodométrica da pressão plantar em mulheres submetidas à mastectomia. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
17. Fontes, VO ; **GUIRRO, E. C. O.** ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; TEODORI, Rosana Macher . Avaliação da recuperação funcional após axoniotmese e estimulação elétrica de alta voltagem em dias alternados. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
18. Silva, AM ; TEODORI, Rosana Macher ; **GUIRRO, E. C. O.** ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; Silva, MA . Avaliação da recuperação funcional após axoniotmese e estimulação elétrica de alta voltagem. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
19. JANUÁRIO, Priscila Godoy ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; **GUIRRO, E. C. O.** . Análise da pressão perineal em mulheres com incontinência urinária de esforço submetidas à eletroestimulação. 2007. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
20. JANUÁRIO, Priscila Godoy ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; **GUIRRO, E. C. O.** . Análise comparativa de



dois protocolos de eletroestimulação endovaginal em mulheres incontinentes. 2007. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

21.

JANUÁRIO, Priscila Godoy ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; **GUIRRO, E. C. O.** . Qualidade de vida de mulheres submetidas à eletroestimulação para tratamento de incontinência urinária. 2007. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

22. Pascote, S.C.S. ; JANUÁRIO, Priscila Godoy ; BIGATON, Delaine Rodrigues ; **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus . análise do fluxo sanguíneo após intervenção com estimulação elétrica de alta voltagem em mulheres diabéticas. 2007. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

23. Pascote, S.C.S. ; JANUÁRIO, Priscila Godoy ; BIGATON, Delaine Rodrigues ; **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus . análise do fluxo sanguíneo após intervenção com estimulação elétrica de alta voltagem em mulheres diabéticas. 2007. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

24. JANUÁRIO, Priscila Godoy ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; **GUIRRO, E. C. O.** . Efeitos da estimulação elétrica neuromuscular de média frequência no tratamento da incontinência urinária de esforço da mulher. 2007. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

25. JANUÁRIO, Priscila Godoy ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; **GUIRRO, E. C. O.** . Análise comparativa dos efeitos da estimulação elétrica neuromuscular de baixa e média frequência no tratamento de mulheres com incontinência urinária de esforço. 2007. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

26. JANUÁRIO, Priscila Godoy ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; **GUIRRO, E. C. O.** . Análise comparativa dos efeitos da estimulação elétrica neuromuscular de baixa e média frequência no tratamento de mulheres com incontinência urinária de esforço. 2007. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

27. Pascote, S.C.S. ; SANTOS, Aline Alcoforado dos ; Riva, TV ; **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus . Influência da mobilidade articular tíbio-társica de diabéticas no fluxo sanguíneo de MMII. 2007. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

28. **GUIRRO, E. C. O.** ; BARBOSA, Mariana Brito . Variação dos limiares nervosos por meio de eletroestimulação transcutânea nas diferentes fases do ciclo menstrual. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

29. **GUIRRO, E. C. O.** ; RIBAS, Sílvia Ikeda ; Martins, C.C. ; Bosi, PL . Avaliação da pressão plantar durante a gestação: Estudo de caso. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

30. RIBAS, Sílvia Ikeda ; **GUIRRO, E. C. O.** ; Bosi, PL ; BOLFE, Viviane Jacintha ; BARBOSA, Mariana Brito . Análise da pressão plantar no terceiro trimestre de gestação. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

31. BARBOSA, Mariana Brito ; **GUIRRO, E. C. O.** ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; RIBAS, Sílvia Ikeda ; BOLFE, Viviane Jacintha . Comportamento da dor através do ciclo menstrual por meio da estimulação elétrica transcutânea. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

32. RIBAS, Sílvia Ikeda ; **GUIRRO, E. C. O.** ; BARBOSA, Mariana Brito ; BOLFE, Viviane Jacintha ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima . Aplicabilidade do The Bristol Female Lower Urinary Tract Symptoms Questionnaire traduzido e sintomas da incontinência urinária em gestantes. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

33. RIBAS, Sílvia Ikeda ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; **GUIRRO, E. C. O.** . Baropodometria em mulheres no terceiro trimestre de gravidez. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

34. BARBOSA, Mariana Brito ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; **GUIRRO, E. C. O.** . Influência do ciclo menstrual na percepção sensitiva frente à estimulação elétrica transcutânea. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

35. SANTOS, Aline Alcoforado dos ; BERTATO, Flávia Teixeira ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; **GUIRRO, E. C. O.** . Análise da sensibilidade plantar em mulheres diabéticas após 12 semanas de treinamento proprioceptivo. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

36. SANTOS, Aline Alcoforado dos ; BERTATO, Flávia Teixeira ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; **GUIRRO, E. C. O.** . Análise da área de contato plantar em mulheres diabéticas após 12 semanas de treinamento proprioceptivo. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

37. **GUIRRO, E. C. O.** ; Análise do índice tornozelo-braço de mulheres portadoras de diabetes. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

38. VIEIRA, Maria Danuza Damasceno ; **GUIRRO, E. C. O.** . Estimulação elétrica muscular em mulheres portadoras de diabetes tipo II. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

39. BORIN, Lilian Cristina Marques da Silva ; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima ; BORIN, Sérgio Henrique ; **GUIRRO, E. C. O.** . Avaliação pressórica da musculatura do assoalho pélvico de atletas. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

40. **GUIRRO, E. C. O.** ; Análise do fluxo sanguíneo após intervenção com diferentes recursos físicos e cinesioterapia. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

41. **GUIRRO, E. C. O.** ; Análise do posicionamento do centro de força nos três primeiros trimestres gestacionais. 2006. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
42. FORTI, Fabiana ; PIAZZA, Cristiane Cibim ; SANTOS, M. B. ; VITTI, M. R. ; **GUIRRO, E. C. O.** . A termografia no diagnóstico do câncer de mama. 2005. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
43. IKE, Daniela ; PIAZZA, Cristiane Cibim ; **GUIRRO, E. C. O.** ; COSTA, Dirceu . Avaliação da dimensões tóraco-abdominais em pacientes com câncer de mama. 2005. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
44. NOGUEIRA, P. V. G. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus ; PALAURO, V. A. . Efeitos da facilitação neuromuscular proprioceptiva na performance funcional de mulheres mastectomizadas. 2005. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
45. IKE, Daniela ; PIAZZA, Cristiane Cibim ; **GUIRRO, E. C. O.** ; COSTA, Dirceu . Avaliação da força muscular respiratória em pacientes com câncer de mama. 2005. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
46. IKE, Daniela ; PIAZZA, Cristiane Cibim ; **GUIRRO, E. C. O.** ; COSTA, Dirceu . Avaliação da Função pulmonar e muscular respiratória em pacientes com câncer. 2005. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
47. PIAZZA, Cristiane Cibim ; IKE, Daniela ; **GUIRRO, E. C. O.** ; COSTA, Dirceu . Avaliação da função pulmonar respiratória em pacientes com câncer de mama. 2005. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
48. MORAES, Renata Santos ; **GUIRRO, E. C. O.** ; TEODORI, Rosana Macher . Avaliação da distribuição da pressão plantar em mulheres que usam salto. 2005. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
49. PIAZZA, Cristiane Cibim ; **GUIRRO, E. C. O.** ; COSTA, Dirceu . Avaliação da função pulmonar em mulheres com câncer de mama. 2005. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
50. FORTI, Fabiana ; PASSINI NETO, Hugo ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus ; **GUIRRO, E. C. O.** . Qualidade de vida de idosas institucionalizadas e não institucionalizadas com sintomas de incontinência urinária. 2004. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
51. BORTOT, Bianca de Almeida ; TORRES, Marina Betito ; POLACOW, Maria Luiza Ozores ; LIBARDI, Rodolfo ; RIBEIRO, Maria Cristina ; **GUIRRO, E. C. O.** . Estudo comparativo do efeito biomecânico do laser de baixa intensidade AlGaInP com 4 e 7 J/cm<sup>2</sup> na cicatrização de ferida. 2004. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
52. ALCAUSA, M. T. R. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; CESAR, T. B. ; Alcausa, MTR . Oral dietotherapy with medium chain triglyceride (MCT) in patients with lymphedema post mastectomy. 2003. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
53. BUSOLIN, V. F. ; **GUIRRO, E. C. O.** ; TIBURTINO, M. F. ; NOGUEIRA, P. V. G. ; HERNANDES, D. . Efeitos da drenagem linfática manual associada ou não a bandagem compressiva. 2001. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
54. TIBURTINO, M. F. ; NOGUEIRA, P. V. G. ; BUSOLIN, V. F. ; HERNANDES, D. ; **GUIRRO, E. C. O.** . Estudo comparativo da DLM/compressão no linfedema pós-mastectomia. 2001. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
55. **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus ; BUCALON, A. J. ; ANGELIS, F. D. ; ANGELIS, D. . Bioefeitos induzidos por ultra-som em Staphylococcus aureus. Estudo invitro. 2000. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
56. **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus ; BUCALON, A. J. ; ANGELIS, D. . Efeitos da fonoforese com tetraciclina em culturas de Escherichia coli. 2000. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
57. **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus . Avaliação da ingestão excessiva de proteínas na atividade física. 1993. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
58. **GUIRRO, E. C. O.** ; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus . As modificações morfológicas decorrentes do alongamento muscular. 1993. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
59. **GUIRRO, E. C. O.** ; Estudo experimental sobre os efeitos da estimulação ultra-sônica pulsada de baixa intensidade no processo cicatricial. 1992. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
60. **GUIRRO, E. C. O.** ; Estudos preliminares da corrente galvânica de baixa intensidade no tratamento de estrias atroficas. 1992. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
61. **GUIRRO, E. C. O.** ; Estudo preliminar dos efeitos da corrente galvânica no tratamento de estrias atroficas da cutis humana. 1991. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

### Outras produções bibliográficas

1. Pita, B ; **GUIRRO, E. C. O.** . Especialização e Especialidade. São Paulo: Universidade de São Paulo, 2012 (Editorial).

### Produção técnica

#### Assessoria e consultoria

1. **GUIRRO, E. C. O.** ; Editora de Área Do Brazilian Journal of Physicaltherapy. 2013.

2.

- GUIRRO, E. C. O.** ; Pita, B ; Campos, MSM . Grupo de Trabalho sobre Dermatofuncional. 2012.
3. Pita, B ; **GUIRRO, E. C. O.** ; Campos, MSM ; Simões, NP ; Feitosa, F ; Barros, AL . Grupo de Trabalho sobre Dermatofuncional. 2011.
4. **GUIRRO, E. C. O.** ; Pita, B . Desenvolvimento das normas regulamentadoras da Especialidade de Fisioterapia Dermato Funcional. 2009.
5. **GUIRRO, E. C. O.** ; Consultoria dos artigos do 17 Congresso de iniciação científica da UNIMEP. 2009.
6. **GUIRRO, E. C. O.** ; Coordenador de sessão - 7a Mostra Acadêmica. 2009.
7. **GUIRRO, E. C. O.** ; Assessoria Técnico Normativa do COFFITO e ABRAFIDEF. 2009.
8. **GUIRRO, E. C. O.** ; Consultor Técnico-científico. 2008.
9. **GUIRRO, E. C. O.** ; Revisor de trabalhos publicados nos anais do 6 Congresso de Pós-Graduação da UNIMEP. 2008.
10. **GUIRRO, E. C. O.** ; Consultor Técnico-científico. 2007.
11. **GUIRRO, E. C. O.** ; Revisão de trabalhos - 5a Mostra Acadêmica. 2007.
12. **GUIRRO, E. C. O.** ; Coordenação de sessão - XVII COBRAE - Aspectos do tratamento fisioterapêutico na saúde da mulher". 2007.
13. **GUIRRO, E. C. O.** ; Coordenação de sessão XVII COBRAE - Tribunal da Ciência: Saúde da Mulher. 2007.
14. **GUIRRO, E. C. O.** ; Análise do Movimento Associativo no Brasil - Representante ABRAFIDEF/ABRAFISM. 2007.
15. **GUIRRO, E. C. O.** ; Consultor técnico -científico IBRAMED. 2006.
16. **GUIRRO, E. C. O.** ; Oficina Regional. 2006.
17. **GUIRRO, E. C. O.** ; Revisão de resumos científicos - INTERCOBRAE. 2006.
18. **GUIRRO, E. C. O.** ; Integrante do Comitê eExecutivo do INTERCOBRAE. 2006.
19. **GUIRRO, E. C. O.** ; coordenador de sessão 14o Congresso de Iniciação Científica e 4a Mostra Acadêmica da UNIMEP". 2006.
20. **GUIRRO, E. C. O.** ; Coordenador de sessão - 4o Congresso de Pós-Graduação e 4a Mostra Acadêmica da UNIMEP. 2006.
21. **GUIRRO, E. C. O.** ; Coordenação de mesa redonda - XVI COBRAE. 2005.
22. **GUIRRO, E. C. O.** ; Consultor técnico científico. 2004.
23. **GUIRRO, E. C. O.** ; Coordenação de sessão - 2o Congresso de Pós-Graduação da UNIMEP. 2004.
24. **GUIRRO, E. C. O.** ; Debatedor de sessão - 2a Mostra Acadêmica da UNIMEP. 2004.
25. **GUIRRO, E. C. O.** ; Consultor Técnico Científico IBRAMED - Indústria Brasileira de Equipamentos Médicos. 2003.
26. **GUIRRO, E. C. O.** ; Membro de Comissão Científica - II Meeting Brasil de Fisioterapia e I Congresso Internacional de Terapia Manual e Postural. 2003.
27. **GUIRRO, E. C. O.** ; Consultor Técnico-Científico da IBRAMED - Indústria Brasileira de Equipamentos Médicos. 2002.
28. **GUIRRO, E. C. O.** ; Coordenação de sessão - Congresso Internacional de Fisioterapia Dermato Funcional - Aspectos Legais. 2002.
29. **GUIRRO, E. C. O.** ; Conselheira - conselho Municipal dos direitos da Mulher. 2002.
30. **GUIRRO, E. C. O.** ; Consultor Técnico Científico - Quark Equipamentos Médicos. 2001.
31. **GUIRRO, E. C. O.** ; Consultor Técnico Científico - IBRAMED Indústria Brasileira de Equipamentos Médicos Ltda. 2001.
32. **GUIRRO, E. C. O.** ; Comissão de Fiscalização de Fisioterapia. 2001.
33. **GUIRRO, E. C. O.** ; Consultor Técnico Científico - IBRAMED Indústria Brasileira de Equipamentos Médicos Ltda.. 2000.

### Trabalhos técnicos

1. **GUIRRO, E. C. O.** ; Organizadora das atividades pré-evento e do VI Fórum Nacional de Pesquisa e Pós Graduação Stricto Sensu em Fisioterapia. 2011.
2. **GUIRRO, E. C. O.** ; Organização de mesa redonda "Contexto Atual dos Programas de Pós Graduação da Área". 2011.
3. **GUIRRO, E. C. O.** ; Orientação do trabalho "Avaliação da circulação arterial e venosa dos membros superiores de mulheres com linfadenectomia axilar". 2009.
4. **GUIRRO, E. C. O.** ; Orientação do trabalho "Estimulação elétrica de alta voltagem em úlceras cutâneas crônicas". 2009.

5. **GUIRRO, E. C. O.** ; Avaliador externo - PIBEX/UNICRUZ. 2008.
6. **GUIRRO, E. C. O.** ; Orientação do trabalho "Avaliação comparativa da estática postural em mulheres submetidas à mastectomia radical modificada pela baropodometria". 2008.
7. **GUIRRO, E. C. O.** ; Orientação do trabalho "Estimulação elétrica de alta voltagem em úlceras varicosas". 2008.
8. **GUIRRO, E. C. O.** ; Orientação do trabalho "Condições de uso e manutenção dos equipamentos de ultra-som terapêutico". 2008.
9. **GUIRRO, E. C. O.** ; coordenador de sessão - 6a Mostra Acadêmica. 2008.
10. **GUIRRO, E. C. O.** ; Orientação do trabalho. 2008.
11. **GUIRRO, E. C. O.** ; Revisão de trabalhos - 6a Mostra Acadêmica. 2008.
12. **GUIRRO, E. C. O.** ; Revisor de trabalhos do 5o Congresso de Pós-Graduação e 5a Mostra Acadêmica. 2007.
13. **GUIRRO, E. C. O.** ; Orientação do trabalho "Análise da pressão perineal após aplicação da estimulação elétrica neuromuscular em mulheres com incontinência urinária". 2007.
14. **GUIRRO, E. C. O.** ; Orientação do trabalho "Análise do fluxo sanguíneo após intervenção com eletroterapia". 2007.
15. **GUIRRO, E. C. O.** ; Orientação do trabalho "Distribuição da área de contato em mulheres diabéticas no pré, na sexta e e na 12a semana após treinamento proprioceptivo". 2006.
16. **GUIRRO, E. C. O.** ; Orientadora do trabalho "Avaliação pré-sóica da musculatura do assoalho pélvico de mulheres atletas de voleibol e basquetebol". 2006.
17. **GUIRRO, E. C. O.** ; Orientação do trabalho "Avaliação da função pulmonar e muscular respiratória em mulheres com câncer de mama". 2005.
18. **GUIRRO, E. C. O.** ; Orientação do trabalho "Análise do laser AlGaInP no processo de reaparação tecidual". 2005.
19. **GUIRRO, E. C. O.** ; Parecerista Ad hoc da revista de Ciências Médicas - Journal of Medical Sciences. 2004.
20. **GUIRRO, E. C. O.** ; **GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus** . Revisora Científica. 2003.
21. **GUIRRO, E. C. O.** ; Orientadora do trabalho "Estudo eletromiográfico do complexo do ombro após treinamento neuromuscular em mulheres submetidas à mastectomia radical modificada". 2003.
22. **GUIRRO, E. C. O.** ; Orientação do trabalho "Atenção fisioterapêutica no linfedema pós mastectomia". 2000.

#### **Demais tipos de produção técnica**

1. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional. 2009. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
2. **GUIRRO, E. C. O.** ; Atualidades em Fisioterapia Dermato Funcional. 2009. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
3. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional / Jul. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
4. **GUIRRO, E. C. O.** ; High Volt: Uma nova corrente para a Fisioterapia Dermato Funcional. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
5. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional / Jun. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
6. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional / Fev. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
7. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional / Set. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
8. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional / Fev. 2007. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
9. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional / Mai. 2007. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
10. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional / Ago. 2007. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
11. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional / Nov. 2007. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
12. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional / Mai. 2006. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
13. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional / Ago. 2006. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
14. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional / Nov. 2006. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
15. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional. 2004. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
16. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia na Incontinência Urinária. 2004. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
17. **GUIRRO, E. C. O.** ; Eletroterapia de Alta Voltagem no Tratamento do Linfedema. 2004. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
18. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional. 2003. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
19. **GUIRRO, E. C. O.** ; Atualização em Fisioterapia Dermato Funcional. 2002. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
20. **GUIRRO, E. C. O.** ; Drenagem Linfática Manual. 2002. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
21. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional - Jul. 2002. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
22. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional / Out. 2002. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
23. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional. 2002. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

24. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Deramto Funcional. 2001. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
25. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional / Mai. 2001. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
26. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapa Deramto Funcional Corporal. 2001. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
27. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética. 2000. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
28. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética / Mar. 2000. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
29. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Aplicada à Estética. 2000. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
30. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional. 2000. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
31. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia Dermato Funcional / Out. 2000. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
32. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapai em Estética / Mai. 1999. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
33. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética / Out. 1999. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
34. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia e Estética / Abr. 1998. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
35. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapi em Estética / Mai. 1998. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
36. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisiopatologia da "celulite". 1998. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
37. **GUIRRO, E. C. O.** ; Regeneração de Estrias. 1998. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
38. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética / Jun. 1997. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
39. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética / Set. 1997. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
40. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapi em Estética / Out. 1997. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
41. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapi em Estética. 1996. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
42. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapi em Estética / Ago. 1996. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
43. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapi em Estética / Mar. 1996. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
44. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética. 1996. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
45. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapi em Estética / Set. 1996. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
46. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética / Nov. 1996. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
47. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética / Abr. 1995. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
48. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética / Set. 1995. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
49. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapi em Estética. 1995. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
50. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia aplicada à estética. 1994. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
51. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética. 1993. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
52. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética / Mar. 1992. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
53. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética / Ago. 1992. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
54. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética / Nov. 1992. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
55. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética / Dez. 1992. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
56. **GUIRRO, E. C. O.** ; **GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus** . Fsioterapi em Estética. 1992. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
57. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética. 1991. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
58. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapi em Estética. 1991. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
59. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapi em Estética. 1991. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
60. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em estrias atroficas. 1991. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
61. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética Corporal. 1990. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
62. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética Corporal. 1990. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
63. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em estética corporal. 1989. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
64. **GUIRRO, E. C. O.** ; Fisioterapia em Estética. 1989. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

## Bancas

---

## Participação em bancas de trabalhos de conclusão

### Mestrado

1. POLACOW, M. L. O.; **GUIRRO, E. C. O.**; TEODORI, Rosana Macher. Participação em banca de Silvia Belissa Ferrareto. Efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem em úlceras cutâneas agudas de ratas desnutridas e desnutridas tratadas com dieta normoproteica. 2015. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.
2. **GUIRRO, E. C. O.**; Panobianco, MS; MORAES, R.. Participação em banca de Carla Silva Perez. Influência da mastectomia unilateral no equilíbrio estático e na marcha. 2015. Dissertação (Mestrado em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
3. Puggina, EF; **GUIRRO, E. C. O.**; Tourinho Filho, H. Participação em banca de José Honorato Ferreira Neto. Efeitos do treinamento de força com oclusão vascular sobre a força, modulação autonômica cardíaca e índices hemodinâmicos. 2015. Dissertação (Mestrado em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
4. **GUIRRO, E. C. O.**; SERRÃO, Fábio Viadanna; MORAES, R.. Participação em banca de Thais Montezuma. Influência do tratamento cirúrgico e do uso da prótese externa no controle postural de mulheres mastectomizadas. 2014. Dissertação (Mestrado em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
5. **GUIRRO, E. C. O.**; Carrara, HHA; Almeida, AM. Participação em banca de Maíta Mara de Oliveira Lima Leite Vaz. Análise da circulação do membro superior em pré e pós-operatório de câncer de mama em mulheres submetidas à linfadenectomia axilar e biópsia do linfonodo sentinela. 2014. Dissertação (Mestrado em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
6. Carrara, HHA; Oliveira, HF; **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Nara Fernanda Braz da Silva Leal. Complicações da radioterapia em mulheres com câncer de mama: o efeito da fisioterapia. 2012. Dissertação (Mestrado em Ginecologia e Obstetrícia) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
7. Ferreira, CHJ; Driusso, P.; Oliveira, AS; **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Roberta Leopoldino de Andrade Batista. Efeito imediato do biofeedback sobre a ativação muscular do assoalho pélvico de gestantes. 2011. Dissertação (Mestrado em Bioengenharia) - Universidade de São Paulo.
8. **GUIRRO, E. C. O.**; SILVA, Carlos Alberto; TEODORI, Rosana Macher; Pertille, A; POLACOW, M. L. O.. Participação em banca de Lara Duarte de Figueiredo. Efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem com alternância de polaridade na lesão tegumentar: análise histopatológica em ratos. 2011. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.
9. Driusso, P.; Oliveira, AB; João, SMA; PARIZZOTTO, Nivaldo Antônio; **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Ana Sílvia Moccelin. Adaptação no controle postural estático e dinâmico durante a gestação. 2011. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Fisioterapia) - Universidade Federal de São Carlos.
10. **GUIRRO, E. C. O.**; Forti, EMP; Torres, JCC; Moreno, MA; FONTANA, K.. Participação em banca de Carolina Nacinben Matheus. Avaliação da circulação sanguínea do membro superior homolateral à cirurgia de linfadenectomia axilar pós câncer de mama. 2010. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.
11. POLACOW, Maria Luiza; TEODORI, Rosana Macher; Tosello, DO; **GUIRRO, E. C. O.**; Pertille, A. Participação em banca de Isabela Rodrigues Brabo. Efeitos do ultrassom terapêutico de alta intensidade na pele: Estudo histopatológico em suínos. 2010. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.
12. Driusso, P.; Tamanini, JT; **GUIRRO, E. C. O.**; Ferreira, C.H.J.. Participação em banca de Vanessa Santos Pereira. Fortalecimento do assoalho pélvico com cones vaginais para mulheres pós-menopausa com incontinência urinária de esforço: Estudo randomizado. 2010. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Fisioterapia) - Universidade Federal de São Carlos.
13. Oliveira, AB; João, SMA; **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Ana Sílvia Moccelin. Avaliação do controle postural estático durante a gestação. 2010. Dissertação (Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Federal de São Carlos.
14. **GUIRRO, E. C. O.**; Line, S.R.P.; Pinfildi, C.E.; SILVA, Carlos Alberto da; SERRÃO, Fábio Viadanna. Participação em banca de Eliane de Fátima Henrique da Silva. Estimulação elétrica de alta voltagem em úlceras crônicas de membros inferiores. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.
15. BIGATON, Delaine Rodrigues; **GUIRRO, E. C. O.**; Barbosa, C.M.R.. Participação em banca de Meiriciz Tomáz da Silva. Efeito da estimulação elétrica de alta voltagem sobre as características clínicas e eletromiográficas de mulheres com disfunção temporomandibular. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) -

Universidade Metodista de Piracicaba.

16.

**GUIRRO, E. C. O.**; Poli Neto, O B; Pinfildi, C.E.; SILVA, Ester da; MONTEBELO, M. I. L.. Participação em banca de Fabiana Roberta Nunes. Confiabilidade de um equipamento para mensuração da força dos músculos do assoalho pélvico. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

17.

**GUIRRO, E. C. O.**; BIGATON, Delaine Rodrigues; Poli Neto, O B; SILVA, Ester da; MONTEBELO, M. I. L.. Participação em banca de Carla Campos Martins. Avaliação funcional dos músculos do assoalho pélvico em mulheres continentais e incontinentes. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

18.

Panobianco, MS; Almeida, AM; **GUIRRO, E. C. O.**; Meirelles, MCCC. Participação em banca de Vanessa Mundim e Barros. Linfedema pós-cancer de mama: protocolo de tratamento com estimulação elétrica de alta voltagem. 2009. Dissertação (Mestrado em Enfermagem em Saúde Pública) - Univesidade de São Paulo - Ribeirão Preto.

19.

Quintana, SM; Ferreira, C.H.J.; **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Daniela Leiros Cunha Cavalcanti. Efeitos do treinamento dos músculos do assoalho pélvico realizados durante a gestação na sua função e no relato de perda urinária. 2009. Dissertação (Mestrado em Ginecologia e Obstetrícia) - Universidade de São Paulo.

20.

Poli Neto, O B; Ferreira, C.H.J.; **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Mary Lourdes Lima de Souza Montenegro. Avaliação das Iterações posturais e dos músculos pélvicos de mulheres portadoras de dor pélvica crônica. 2008. Dissertação (Mestrado em Tocoginecoginecologia) - Univesidade de São Paulo - Ribeirão Preto.

21.

**COSTA, Dirceu;** César, MC; JAMAMI, Maurício; **GUIRRO, E. C. O.**; Jorge, LMM. Participação em banca de Marcela Cangussu Barbalho. Efeitos da fisioterapia respiratória em mulheres obesas submetidas à cirurgia bariátrica. 2008. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

22.

TEODORI, Rosana Macher; Neto HS; **POLACOW, Maria Luiza Ozores;** Marques, MJ; **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Larissa Salgado de Oliveira. Regeneração nervosa e recuperação funcional após eletroestimulação muscular e exercício de natação na fase aguda da axoniotmese. 2008. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

23.

TEODORI, Rosana Macher; **GUIRRO, E. C. O.**; Fernandes, L.R.M.F.. Participação em banca de Sabrina Rodrigues. Influência da carga e forma de transporte do material escolar sobre a distribuição da força plantar e trajetória do centro de massa corporal. 2007. Dissertação (Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

24.

**GUIRRO, E. C. O.**; Pellegrinotti, I.L.; Driusso, P.. Participação em banca de Lilian Cristina Marques da Silva Borin. Avaliação Pressórica da musculatura de assoalho pélvico de mulheres atletas. 2007. Dissertação (Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

25.

**GUIRRO, E. C. O.**; TEODORI, R. M.; Fernandes, L.R.M.F.. Participação em banca de Aline Alcoforado dos Santos. Análise da pressão plantar em mulheres diabéticas após intervenção fisioterapêutica. 2007. Dissertação (Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

26.

SILVA, Carlos Alberto; **GUIRRO, E. C. O.**; SILVA, Audrey Borghi. Participação em banca de Maria Thereza Munhoz severi. O efeito do cipionato de estradiol na limitação funcional induzida pela desnervação neuromuscular em ratas. 2007. Dissertação (Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

27.

Souza, C. B.; **GUIRRO, E. C. O.**; Custódio, E. M.. Participação em banca de Fábica Cristina Alegrnace. Qualidade de vida e estratégias de enfrentamento de mulheres com e sem linfedema pós-câncer de mama. 2007. Dissertação (Mestrado em Psicologia da Saúde) - Universidade Metodista de São Paulo.

28.

BIGATON, Delaine Rodrigues; **GUIRRO, E. C. O.**; Pedroni, CR; Oliveira, AS. Participação em banca de Ana Flávia Naoum de Almeida. Efeito do tratamento com estimulação elétrica de alta voltagem sobre a dor e a atividade eletromiográfica dos músculos mastigatórios em pacientes com DTM. 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado Em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

29.

Plepis, AMG; **GUIRRO, E. C. O.**; Maciel, C.D.. Participação em banca de Ana Rosa Visnardi. Efeito do ultra-som de baixa intensidade no colágeno da pele sadia de ratos. 2007. Dissertação (Mestrado em Bioengenharia) - Universidade de São Paulo.

30.

**GUIRRO, E. C. O.**; BIGATON, Delaine Rodrigues; Driusso, P.; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima; Ferreira, CHJ. Participação em banca de Priscila Godoy Januário. Análise comparativa de procedimentos de estimulação elétrica neuromuscular utilizados no tratamento da incontinência urinária de esforço feminina. 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado Em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

31.

TEODORI, Rosana Macher; Neto HS; **POLACOW, Maria Luiza Ozores;** **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Larissa Salgado de Oliveira. Regeneração nervosa e recuperação funcional após eletroestimulação muscular e exercício de natação na fase aguda de axoniotmese. 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado Em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

32.

SILVA, Ester da; Leal, AMO; Vanderlei, LCM; **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Ana Cristina Silva Rebelo. O uso de contraceptivos orais monofásicos e sua relação com as variáveis cardiovasculares ventilatórias e

metabólicas em mulheres jovens. 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado Em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

33.

SILVA, Carlos Alberto da; NUNES, Wilton Marlindo Santana; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus; **GUIRRO, E. C. O.**; TOLEDO, Mercia Tancredo. Participação em banca de Carlos Eduardo Divino Petermann. Correlações histofisiológicas da musculatura esquelética sob limitação funcional induzida pela imobilização: o efeito do tratamento com IGF ou estimulação elétrica neuromuscular. 2006. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

34. MINAMOTO, Viviane Balisardo; **GUIRRO, E. C. O.**; LIEBANO, Richard Eloin; TEODORI, Rosana Macher. Participação em banca de Rodrigo Santiago Barbosa Rocha. Eletroestimulação diária versus alternada na morfometria do músculo sóleo de rato desnervado. 2006. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

35. **GUIRRO, E. C. O.**; BIGATON, Delaine Rodrigues; REIS, Francisco José Cândido dos; MONTEBELO, M. I. L.; LIEBANO, Richard Eloin. Participação em banca de Mariana de Brito Barbosa. Avaliação das alterações dos limiares sensitivo, motor e doloroso nas diferentes fases do ciclo menstrual. 2006. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

36. MINAMOTO, Viviane Balisardo; **GUIRRO, E. C. O.**; LIEBANO, Richard Eloin; TEODORI, Rosana Macher; Vasconcelos. Participação em banca de Rodrigo Santiago Barbosa Rocha. Eletroestimulação diária e alternada na morfometria do músculo sóleo de rato desnervado. 2006. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

37. MINAMOTO, Viviane Balisardo; **GUIRRO, E. C. O.**; Negrão Filho, R. F.. Participação em banca de Quélen Milani Caierão. Estudo Comparativo de dois procedimentos de estimulação elétrica em gastrocnêmio desnervado de rato: estudo morfométrico. 2006. Dissertação (Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

38. **GUIRRO, E. C. O.**; TEODORI, Rosana Macher; Ferreira, C.H.J.; Colombo, S.J.M.; Driusso, P.. Participação em banca de Silvia Ikeda Ribas. Análise da pressão plantar e do equilíbrio postural em diferentes fases da gestação. 2006. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

39. **GUIRRO, E. C. O.**; BARANAUSKAS, Vitor; PALANCH, Adrienne Christine; MINAMOTO, Viviane Balisardo; SERRÃO, Fábio Viadanna. Participação em banca de Bianca de Almeida Bortot. Análise do laser AlGaInP no processo de reparação tecidual de lesões cutâneas. 2005. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

40. **GUIRRO, E. C. O.**; SILVA, Carlos Alberto; LORENZO, Valéria Amorim P Di; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima; SILVA, Audrey Borghi e. Participação em banca de Cristiane Cibim Piazza. Avaliação da função pulmonar e muscular respiratória em mulheres com câncer de mama. 2005. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

41. TEODORI, Rosana Macher; **GUIRRO, E. C. O.**; SANTOS, Denise Castilho Cabrera; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima; GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus. Participação em banca de Anna Claudia Gervásio de Britto. Análise da estabilidade postural em mulheres jovens e idosas na postura estática. 2005. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

42. COSTA, Dirceu; SILVA, Audrey Borghi; LORENZO, Valéria Amorim Pires Di; **GUIRRO, E. C. O.**; SAMPAIO, Luciana Maria Malosá. Participação em banca de Andreza Cristina Toledo. Influência do treinamento físico de doze semanas associado ou não a dois níveis de pressão nas vias aéreas em pacientes com doença pulmonar obstrutiva crônica moderada e grave. 2005. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

43. MINAMOTO, Viviane Balisardo; PARIZZOTTO, Nivaldo Antônio; **GUIRRO, E. C. O.**; BIGATON, Delaine Rodrigues; LIEBANO, Richard Eloin. Participação em banca de Lincoln Carneiro. Ação combinada da crioterapia e ultra-som terapêutico pulsado na lesão muscular aguda em rato. 2005. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

44. SANTOS, Denise Castilho Cabrera; GAGLIARDO, Heloisa Gagheggi Ravanini Gardon; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima; **GUIRRO, E. C. O.**; GONÇALVES, Vanda Maria G. Participação em banca de Cristina de Castro. Motricidade apendicular em lactentes a termo pequenos para a idade gestacional: estudo comparativo. 2005. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

45. **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Helena Hanna Khalil Dib Giusti. Efeito do ultra-som e do D-pantenol na regeneração tegumentar em ratos. 2004. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

46. SILVA, Carlos Alberto; CATAI, Aparecida Maria; SILVA, Ester da; **GUIRRO, E. C. O.**; JAMAMI, Maurício.



Participação em banca de Rosemayre Toscano Del Grossi. Avaliação da modulação autonômica da frequência cardíaca em homens hipertensos de meia idade no repouso e próximo ao nível do limiar de anaerobiose durante o teste de exercício físico dinâmico descontínuo. 2004. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

47.

PERRACINI, Mônica Rodrigues; SANTOS, Denise Castilho Cabrera; TEODORI, Rosana Macher; **GUIRRO, E. C. O.**; ALMEIDA, Jorge Antônio de. Participação em banca de Fábio Marcon Alfieri. Análise do controle postural de idosos submetidos à intervenção fisioterapêutica. 2004. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

48. **GUIRRO, E. C. O.**; TEODORI, Rosana Macher; SERRÃO, Fábio Viadanna; BIGATON, Delaine Rodrigues; MONTEBELO, Maria Imaculada de Lima. Participação em banca de Patrícia Viviane Gallo Nogueira. Efeitos da Facilitação Neuromuscular Proprioceptiva na performance funcional de mulheres mastectomizadas. 2004. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

49. **GUIRRO, E. C. O.**; BARROS, Marília Mantovani Sampaio; CARVALHO, Mara Villas Boas de; SILVA, Carlos Alberto; SERRÃO, Fábio Viadanna. Participação em banca de Maria Danuza Damasceno Vieira. Estimulação esétrica muscular em mulheres portadoras de diabetes tipo 2. 2004. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

50. **GUIRRO, E. C. O.**; FERREIRA, Affonso Luiz; COSTA, Dirceu. Participação em banca de Anita Belloto Leme Nagib. Avaliação eletromiográfica e pressórica da sinergia abdomino-pélvica em mulheres nulíparas. 2004. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

51. **GUIRRO, E. C. O.**; BIGATON, Delaine Rodrigues; FERREIRA, Affonso Luiz. Participação em banca de Luana Barreira Garcia. Estudo comparativo dos efeitos da estimulação elétrica com alta voltagem e da massagem de drenagem linfática no linfedema pós-mastectomia. 2004. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

52. BERZIN, Fausto; **GUIRRO, Rinaldo Roberto de Jesus**; BIGATON, Delaine Rodrigues; **GUIRRO, E. C. O.**; MAZZILI, Sueli. Participação em banca de Rosemary Berto. Análise da atividade eletromiográfica dos músculos mastigatórios em indivíduos com disfunção craniomandibular. 2004. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.

53. Chamlian, TR; **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Rodrigo Alcorinte Hubinger. Estudo comparativo de duas técnicas fisioterapêuticas de alongamento dos músculos isquiotibiais. 2002. Dissertação (Mestrado em Reabilitação) - Universidade Federal de São Paulo.

54. **GUIRRO, E. C. O.**; CAMPANHA, K. T. G.; DOMINGOS, R. N.; BIDÓIA, E. D.. Participação em banca de Kassima Timoni Góes Campanha. Aplicação de ultra-som como controle do crescimento de *Aspergillus flavus* em cosméticos.. 2001. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Microbiologia Aplicada)) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

### Teses de doutorado

1. PARIZZOTTO, Nivaldo Antônio; SOUZA, C. W. O.; JORGE, A. E. S.; AMARAL, A. C.; **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Patrícia Brassolatti. Efeitos da terapia laser de baixa intensidade e de membranas de celulose bacteriana em queimaduras de terceiro grau em ratos. 2015. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia) - Universidade Federal de São Carlos.
2. **GUIRRO, E. C. O.**; Frade, MAC; Fonseca, MCR; PARIZZOTTO, Nivaldo Antônio; Casarotto, RA. Participação em banca de Adriana da Costa Gonçalves. Efeitos dos recursos terapêuticos na estrutura e função da pele queimada. 2015. Tese (Doutorado em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
3. Fonseca, MCR; **GUIRRO, E. C. O.**; Barbieri, CH; Prado, RP. Participação em banca de Rafael Inácio Barbosa. Tratamento conservador na síndrome do túnel do carpo: Estudo controlado randomizado.. 2014. Tese (Doutorado em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
4. Poli Neto, O B; **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Carla Campos Martins Chamochumbi. Caracterização dos mecanismos locais da síndrome miofascial abdominal em mulheres com dor pélvica crônica por meio de eletromiografia de agulha. 2013. Tese (Doutorado em Ginecologia e Obstetrícia) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
5. Driusso, P.; PARIZZOTTO, Nivaldo Antônio; Takahashi, ACM; **GUIRRO, E. C. O.**; Barbosa, AMP. Participação em banca de Grasiéla Nascimento Correia. Efeitos da eletroestimulação intravaginal e da eletroestimulação de superfície em mulheres com incontinência urinária de esforço. 2013. Tese (Doutorado em Fisioterapia) - Universidade Federal de São Carlos.

6.

Fonseca, MCR; Chaves TC; **GUIRRO, E. C. O.**; Prado, RP; Fernandes, L.R.M.F.. Participação em banca de Alexandre Marcio Marcolino. Avaliação do padrão de recrutamento dos músculos extensores de punho e dedos e força de preensão com o uso de dispositivos ortóticos. 2013. Tese (Doutorado em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Univesidade de São Paulo - Ribeirão Preto.

7. Driusso, P.; Sato, TO; **GUIRRO, E. C. O.**; SILVA, Audrey Borghi e; Barbosa, AMP. Participação em banca de Vanessa Santos Pereira. Métodos de avaliação da musculatura do assoalho pélvico feminino. 2013. Tese (Doutorado em Fisioterapia) - Universidade Federal de São Carlos.
8. Markuch, MY; Surita, FGC; Milanez, HBM; CALDERON, Iracema de Mattos Paranhos; **GUIRRO, E. C. O.** Participação em banca de Maria Amélia Miquelutti Spilla. Avaliação da efetividade de um programa de preparo para parto. 2012. Tese (Doutorado em Tocoginecologia) - Universidade Estadual de Campinas.
9. Poli Neto, O B; **GUIRRO, E. C. O.**; Speciali, JG; Amaral, VF; Pontes, A. Participação em banca de Mary Lourdes Lima de Souza Montenegro. Uso da injeção de anestésico local e compressão isquêmica no tratamento de mulheres com dor pélvica crônica secundária à síndrome miofascial abdominal. 2011.
10. Nakano, AMS; Ferreira, CHJ; Gomes, FA; Silveira, RPC; **GUIRRO, E. C. O.** Participação em banca de Ana Carolina Rodarti Pitangui. Efeito da eletroestimulação nervosa transcutânea de alta e baixa frequência no alívio da dor de puérperas pós episiotomia. 2011. Tese (Doutorado em PPG Enfermagem em Saúde Pública) - Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto - USP.
11. REIS, Francisco José Cândido dos; Svezut, ACM; Souza, FAE; Schor, E; **GUIRRO, E. C. O.** Participação em banca de Liana Barbaresco Gomide. Menor limiar de dor experimental em mulheres com dor pélvica crônica. 2010. Tese (Doutorado em Ginecologia e Obstetrícia) - Universidade de São Paulo.
12. Brentani; Giglio; **GUIRRO, E. C. O.**; Battistella; Sapienza; Buchpiguel; Petti; Gebrin. Participação em banca de Angela Gonçalves Marx. Estudo sobre a intervenção fisioterapêutica precoce e tardia na morbidade de membro superior pós-tratamento de câncer de mama. 2007. Tese (Doutorado em Oncologia) - Universidade de São Paulo.
13. CALDERON, Iracema de Mattos Paranhos; BORGES, Vera Therezinha Medeiros; BIANCO, Maria Helena Borgato Cappo; **GUIRRO, E. C. O.**; SURITA, Fernanda Guaranhani de Castro. Participação em banca de Marta Helena de Souza de Conti. Avaliação de um programa multiprofissional de preparo para gestação e parto. Repercussões materna e perinatais.. 2006. Tese (Doutorado em Ginecologia, Obstetrícia e Mastologia) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
14. GURGEL, Maria Salete Costa; SIMÕES, José Antônio; MORAES, Marco Antônio Alves de; **GUIRRO, E. C. O.**; KNOBEL, Roxana. Participação em banca de Michele Elisabete Rubio Alem. A acupuntura na reabilitação de mulheres após tratamento cirúrgico do câncer de mama. 2005. Tese (Doutorado em Tocoginecologia) - Universidade Estadual de Campinas.

### Qualificações de Doutorado

1. **GUIRRO, E. C. O.**; Farina, JAJ; Araújo, JE. Participação em banca de Lais Mara Siqueira das Neves. Laser de baixa intensidade e estimulação elétrica de alta voltagem na viabilidade do retalho miocutâneo transverso do músculo reto do abdome, em ratos submetidos a ação da nicotina.. 2015. Exame de qualificação (Doutorando em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
2. FERNANDES, LC; GOMES, ARS; NALIWAICO, K.; **GUIRRO, E. C. O.**; GUIRRO, R. R. J.; RODACKI, ALF; BONATTO, SJR. Participação em banca de Raciele Ivandra Guarda Korelo. Efeitos da aplicação do ultrassom, da microcorrente e da terapia combinada, associada a suplementação com óleo de peixe, na regeneração epitelial em feridas limpas induzidas cirurgicamente, em ratos Wistar. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em Educação Física) - Universidade Federal do Paraná.
3. **GUIRRO, E. C. O.**; Fonseca, MCR; Chaves TC. Participação em banca de Vânia Tie Koga Ferreira. Efeitos de recursos fisioterapêuticos no tratamento de pontos gatilhos miofasciais em mulheres submetidas ao tratamento do câncer de mama: Ensaio clínico randomizado cego. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
4. Ferreira, C.H.J.; **GUIRRO, E. C. O.** Participação em banca de Thaiana Bezerra Duarte. Treinamento dos músculos do assoalho pélvico antes e após cirurgia para correção de prolapso de órgãos pélvicos (POP): ensaio clínico randomizado e controlado. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
5. Abreu DCC; Silva, ACJSR; **GUIRRO, E. C. O.** Participação em banca de Flávia Ignácio Antônio. Efeito do treinamento dos músculos do assoalho pélvico associado ou não à terapia hormonal em mulheres pós-menopausa. 2013. Exame de qualificação (Doutorando em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Univesidade de São Paulo -

Ribeirão Preto.

6.

**GUIRRO, E. C. O.**; Fonseca, MCR; Abreu DCC. Participação em banca de Adriana da Costa Gonçalves. Efeito de recursos terapêuticos na estrutura e função da pele normal e queimada. 2013. Exame de qualificação (Doutorando em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.

7.

Quintana, SM; MARTINS, W. P.; **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Daniella Leiros Cunha Cavalcanti Aita. Exercícios abdominais para o tratamento da diástase abdominal no puerpério imediato de parto normal. 2012. Exame de qualificação (Doutorando em Ginecologia e Obstetrícia) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.

### Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. Souza, MZ; **GUIRRO, E. C. O.**. Participação em banca de Daniel de Oliveira Grassi. Análise baropodométrica dos efeitos da manipulação articular sacroilíaca. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.
2. Chorilli; **GUIRRO, E. C. O.**; POLACOW, Maria Luiza Ozores. Participação em banca de Bruna Dutra Stradiotto. Envelhecimento: alterações cutâneas e produtos cosméticos. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba.
3. **GUIRRO, E. C. O.**; ALMEIDA, F. B. V.; GARBELINI, D.; MORELLI, J. G. S.. Participação em banca de Fabiana Biagioni Velloso de Almeida. Análise da eficácia de dois protocolos de tratamento cinesioterápicos em mulheres idosas portadoras de perda urinária involuntária.. 2001. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Fisioterapia) - Universidade de Araraquara.
4. **GUIRRO, E. C. O.**; MORELLI, G. M.; GARBELINI, D.; MORELLI, J. G. S.. Participação em banca de Geruza da Motta Morelli. A análise da eficácia de dois protocolos de tratamento cinseioterápico em mulheres idosas portadoras de perda urinária involuntária.. 2001. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Fisioterapia) - Universidade de Araraquara.
5. **GUIRRO, E. C. O.**; CARVALHO, A. C. A.; PARIZOTTO, N.; CASTRO, C.. Participação em banca de Ana Carlota do Amaral Carvalho. TENS no alívio das dores do parto. 1990. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Fisioterapia) - Universidade Federal de São Carlos.

### Outros tipos

1. **GUIRRO, E. C. O.**; ALCAUSA, M. T. R.; CESAR, T. B.; DEMONTE, A.. Participação em banca de Mônica Teresa Ruocco Alcausa. Metabolismo e utilização terapêutica dos Triglicerídeos de Cadeia Média. 2002. Outra participação, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

### Participação em bancas de comissões julgadoras

#### Professor titular

1. Panhoca, I; Caporali, SA; **GUIRRO, E. C. O.**; Pinto, RCN. Seleção docente - Mestrado em fonoaudiologia - Audiologia. 2002. Universidade Metodista de Piracicaba.

#### Concurso público

1. **GUIRRO, E. C. O.**; Carreta RYD; Chaves TC. Seleção Docente. 2013. Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
2. **GUIRRO, E. C. O.**; PREVEDEL, Tânia Terezinha Scudeller; Agne, JE. Concurso Professor Assistente da matéria Fisioterapia na Saúde da Mulher: Fisioterapia Aplicada à Ginecologia-Obstetrícia e Dermatofuncional. 2013.
3. Sperandio, FF; **GUIRRO, E. C. O.**; Cassol, EGM; Paulin, E. Concurso para professor efetivo na área de conhecimento. 2009. Universidade do Estado de Santa Catarina.
4. Casarotto, RA; Sera, CTN; Ferreira, CHJ; **GUIRRO, E. C. O.**; Gonzalez, DAB. Seleção de docente. 2008.
5. SILVA, Ester da; **GUIRRO, E. C. O.**. Seleção de docente em Regime de Dedicção. 2008.
6. CATAI, Aparecida Maria; SILVA, Audrey Borghi e; REIS, Francisco José Cândido dos; PREVEDEL, Tânia Terezinha Scudeller; **GUIRRO, E. C. O.**. Seleção de docente. 2006.
7. **GUIRRO, E. C. O.**. Seleção docente - Estágio supervisionado - Fisioterapia Dermato Funcional. 2004. Universidade

Metodista de Piracicaba.

8.

**GUIRRO, E. C. O.**; ALMEIDA, Jorge Antônio de; DAISTER, Jorge. Seleção de docente - Estágio supervisionado em Geriatria. 2003. Universidade Metodista de Piracicaba.

9. **GUIRRO, E. C. O.**; FORNASARI, Carlos Alberto. Seleção de docente - Estágio supervisionado em Fisioterapia Dermato Funcional. 2003. Universidade Metodista de Piracicaba.

10. **GUIRRO, E. C. O.**; MONTEBELO, M. I. L.; SILVA, Carlos Alberto da. Seleção de docente - Neurologia. 2002. Universidade Metodista de Piracicaba.

11. **GUIRRO, E. C. O.**; POLACOW, Maria Luiza Ozores; MAZZILI, Sueli. Seleção de docente - Cinesiologia. 2002. Universidade Metodista de Piracicaba.

12. Panhoca, I; Giuliani, AC; **GUIRRO, E. C. O.**. Seleção docente - Mestrado em fonoaudiologia - Preventivo-Comunitária. 2002. Universidade Metodista de Piracicaba.

## Eventos

---

### Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. World Confederation for Physical Therapy Congress. EXPERIMENTAL PROTOCOL FOR KINEMATIC ANALYSIS OF THE HAND DURING THE USE OF UPPER EXTREMITY ORTHOSIS. 2015. (Congresso).
2. V Congresso Sul Mineiro de Fisioterapia. Fisioterapia em Oncologia: Câncer de mama. 2015. (Congresso).
3. I Congresso Brasileiro ABRAFITO. Terapia Manual e Cinesioterapia no tratamento da dor miofascial em mulheres submetidas ao tratamento do câncer de mama: Ensaio clínico piloto. 2015. (Congresso).
4. Congresso Brasileiro de Fisioterapia em Oncologia. Avaliação do volume e o fluxo sanguíneo do membro superior de mulheres com linfedema submetidas ao tratamento do câncer de mama. 2015. (Congresso).
5. The International Congress on Laser Medicine and Surgery 28th. Epidermal thickness in tram flap submitted to nicotine after laser 830nm application. 2015. (Congresso).
6. The International Congress on Laser Medicine and Surgery 28th. Comparison between 830nm and 660nm laser on viability of myocutaneous flap in rats submitted to nicotine. 2015. (Congresso).
7. World Confederation for Physical Therapy Congress. EFFICIENCY OF ISCHEMIC COMPRESSION AND KINESIOTHERAPY IN THE TREATMENT OF MYOFASCIAL TRIGGER POINTS IN BREAST CANCER SURVIVORS: A CLINICAL PILOT STUDY. 2015. (Congresso).
8. European College of Sport Science - Sustainable Sport. Kaatsu training modifies the mean and maximum blood flow velocity in health subjects. 2015. (Congresso).
9. World Confederation for Physical Therapy Congress. INFRARED THERMOGRAPHY IN MUSCULOFASCIOCUTANEOUS FLAPS OF RECTUS ABDOMINIS MUSCLE IN RATS SUBMITTED TO NICOTINE AFTER APPLICATION OF LASER 660NM. 2015. (Congresso).
10. World Confederation for Physical Therapy Congress. 2015. (Congresso).
11. XXII Simpósio de Fisioterapia da UFSCar. O tratamento Multiprofissional no paciente queimado. 2015. (Simpósio).
12. I Jornada Internacional de Microelectrólisis Percutânea. Resposta tecidual relacionada a estimulação por agulhamento. 2015. (Encontro).
13. Minicurso: Insulina, eletrofisiologia e vias de sinalização. 2015. (Outra).
14. XXII Jornada de Fisioterapia UNAERP. Intervenção fisioterapêutica em pacientes mastectomizadas. 2015. (Outra).
15. X Fórum Nacional de Pesquisa e Pós Graduação Stricto Sensu em Fisioterapia. 2015. (Outra).
16. XIX FESSH and XI EFSHT. Incidence and characteristics of injuries from burns to the hands. 2014. (Congresso).
17. 11 Congresso Paulista de Diabetes e Metabolismo. Análise do perfil vascular e celular de feridas cutâneas agudas de ratos diabéticos tratados com estimulação elétrica de alta voltagem. 2014. (Congresso).
18. XIX FESSH and XI EFSHT. High voltage electrical stimulation on viability of myocutaneous flap in rats. 2014. (Congresso).
19. II Congresso de Fisioterapia Dermatofuncional. Perspectivas da Fisioterapia Dermatofuncional no Brasil. 2014. (Congresso).
20. II Congresso Brasileiro de Fisioterapia Dermatofuncional. Gênese e Desenvolvimento da Fisioterapia Dermatofuncional no Brasil. 2014. (Congresso).
21. IV Congresso de Fisioterapia do Triângulo Mineiro. Atuação Profissional na Área de Fisioterapia Dermatofuncional. 2014. (Congresso).
22. 11 Congresso Paulista de Diabetes e Metabolismo. Efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem sobre a área de feridas cutâneas de ratos diabéticos. 2014. (Congresso).
23. II Congresso Brasileiro de Fisioterapia Dermatofuncional. Mecanobiologia do tecido cicatricial. 2014. (Congresso).
24. III Congresso Brasileiro de Eletromiografia e Cinesiologia ? III Jornada Nacional de Procedimentos Mioterápicos ? I Simpósio de Termografia em Saúde. A cronicidade da dor cervical altera a temperatura cutânea sobre o ponto gatilho miofascial no músculo trapézio superior. 2014. (Congresso).
25. XXIV Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica. Protocolo Experimental para análise cinemática da mão durante a utilização de órteses para membro superior. 2014. (Congresso).
26. III Congresso Brasileiro de Eletromiografia e Cinesiologia ? III Jornada Nacional de Procedimentos Mioterápicos ? I Simpósio de Termografia em Saúde. Correlação entre o tempo após a cirurgia de câncer de mama e a distribuição da pressão plantar. 2014. (Congresso).
27. XIX FESSH and XI EFSHT. Evaluation of blood circulation in a upper limb woman in post-operative of breast cancer submitted to the manual lymph drainage: case study. 2014. (Congresso).
28. III Congresso Brasileiro de Eletromiografia e Cinesiologia ? III Jornada Nacional de Procedimentos Mioterápicos ? I Simpósio de Termografia em Saúde. Diferenças térmicas em mamas pré-mastectomia. 2014. (Congresso).
29. I Simpósio de Câncer de Mama e V Jornada de Câncer de Mama. Qualidade de Vida no Câncer de Mama: Aspectos Físicos: Limitação/Dor. 2014. (Simpósio).

30. IX Fórum Nacional de Pesquisa e Pós Graduação Stricto Sensu em Fisioterapia. 2014. (Outra).
31. Multinational Association of Supportive Care in Cancer. A prospective study about pain in breast cancer survivors. 2013. (Congresso).
32. X Congresso Latinoamericano de Queimaduras. Avaliação de diferentes áreas de cicatriz na vítima de queimadura pela utilização do cutometer: Relatório de um caso. 2013. (Congresso).
33. Multinational Association of Supportive Care in Cancer. Controlled clinical trial: effect of high voltage electrical stimulation (HVES) in sensitivity tactile and blood flow of breast cancer survivors. 2013. (Congresso).
34. XX Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Atuação fisioterapêutica no pós operatório de mastectomia. 2013. (Congresso).
35. XX Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Avaliação da dor em mulheres mastectomizadas. 2013. (Congresso).
36. XX Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Avaliação dos efeitos da eletroestimulação na sensibilidade tátil e dor de mulheres mastectomizadas. 2013. (Congresso).
37. XX Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Análise da imagem corporal de mulheres mastectomizadas. 2013. (Congresso).
38. Encontro dos editores e corpo editorial do Brazilian Journal of Physical Therapy. 2013. (Encontro).
39. IV Curso de Mastologia, Oncologia e Imagenologia Mamário.Linfedema: Prevenção e Tratamento. 2013. (Encontro).
40. VIII Fórum Nacional de Pesquisa e PG Stricto Sensu em FT. 2013. (Outra).
41. Congresso Brasileiro de Fisioterapia Dermatofuncional. Atenção Fisioterapêutica Pós-Mastectomia: Novos Conceitos e Políticas Públicas. 2012. (Congresso).
42. Congresso Brasileiro de Fisioterapia Dermatofuncional. Posição do Sistema COFFITO/CREFITOS quanto a atuação do profissional da área. 2012. (Congresso).
43. V Congresso Internacional de Fisioterapia Manual. Terapia Manual em Dermato Funcional. 2012. (Congresso).
44. VIII Congresso Brasileiro de Queimaduras. Ações de prevenção e integração com pacientes vítima de queimadura, familiares e população: Relato de experiência.. 2012. (Congresso).
45. Congresso Brasileiro de Fisioterapia Dermatofuncional. Minicurso - Recursos físicos aplicados na cicatrização tecidual. 2012. (Congresso).
46. VIII Congresso Brasileiro de Queimaduras. Avaliação da qualidade de vida realcionada à saúde de indivíduos que sofreram queimaduras na infância. 2012. (Congresso).
47. I Simpósio de Fisioterapia Dermatofuncional da FMRP. 2012. (Simpósio).
48. I Simpósio de Fisioterapia Dermatofuncional da FMRP e Fórum ABRAFIDEFnal.Construção de padrão de qualidade para formação do fisioterapeuta que atua em dermatofuncional. 2012. (Simpósio).
49. IV Jornada de Oncologia.A importância da atividade física na prevenção do câncer. 2012. (Simpósio).
50. I Fórum da Câmara Técnica de Fisioterapia Dermatofuncional.Padrão de Qualidade do Profissional que atua em Fisioterapia Dermatofuncional. 2012. (Outra).
51. VII Fórum Nacional de Pesquisa e Pós Graduação Stricto Sensu em Fisioterapia. 2012. (Outra).
52. I Fórum de Capacitação em Fisioterapia Dermato Funcional.Ciência em Fisioterapia Dermato Funcional. 2012. (Outra).
53. 16th International Congress of the World Confederation for Physical Therapy. Participação no Congresso. 2011. (Congresso).
54. I Congresso Sul Sudeste de Fisioterapia Dermatofuncional. Recursos eletrotermofototerapêuticos como auxiliares da cicatrização deficiente. 2011. (Congresso).
55. II Simpósio do Instituto Paulista de Estudos Sistêmicos.Mercado de Trabalho da Fisioterapia Deramto Funcional. 2011. (Simpósio).
56. Tópicos de estatística para estudos clínicos multicêntricos. 2011. (Outra).
57. 18 Congresso de Pós-Graduação da Universidade Metodista de Piracicaba. Avaliação macroscópica após tratamento com estimulação elétrica de alta voltagem e alternância de polaridade em lesões agudas de pele. Estudo experimental em ratos.. 2010. (Congresso).
58. III Congresso Norte-Nordeste de Fisioterapia Dermato Funcional. Recursos Terapêuticos Aplicados na Cicatrização da Pele. 2010. (Congresso).
59. III Congresso Norte-Nordeste de Fisioterapia Dermato Funcional. Alterações circulatórias no membro superior homolateral a cirurgia de linfadenectomia auxiliar após câncer de mama. 2010. (Congresso).
60. XXV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental. Efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem em diferentes parâmetros na lesão tegumentar. 2010. (Congresso).
61. I Congresso Brasileiro de Eletromiografia e Cinesiologia. Eletroestimulação unilateral e bilateral do nervo tibial posterior sobre a frequência miccional de mulheres com bexiga hiperativa. 2010. (Congresso).
62. 18 Congresso de Iniciação Científica da Universidade Metodista de Piracicaba. Efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem com alternância de polaridade na lesão tegumentar. Análise histopatológica em ratos.. 2010. (Congresso).

63. Condução do desenho experimental de um estudo controlado randomizado. 2010. (Seminário).
64. Semana da Fisioterapia USP.Mercado de trabalho da Fisioterapia Dermato Funcional. 2010. (Seminário).
65. I Simpósio de Fisioterapia na Saúde da Mulher.Fisioterapia na Saúde da Mulher: Estratégias para o Desenvolvimento. 2010. (Simpósio).
66. V Fórum Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Fisioterapia.Programação do Fórum. 2010. (Outra).
67. V Fórum Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em.Fronteira do conhecimento em Fisioterapia Geral (Saúde da Mulher). 2010. (Outra).
68. II Congresso Norte Nordeste de Fisioterapia Dermato Funcional. Nova abordagem na avaliação e tratamento de morbididades após a mastectomia. 2009. (Congresso).
69. XVIII Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Recursos fisioterapêuticos em edemas e linfedemas. 2009. (Congresso).
70. Programa de Pós-Graduação em Cirurgia Plástica - UNIFESP.Eletroestimulação no tratamento de úlceras. 2009. (Seminário).
71. I Encontro Inspirar de Fisioterapia Dermato Funcional.Aspectos históricos da Fisioterapia Dermato Funcional. 2009. (Encontro).
72. I Encontro Inspirar de Fisioterapia Dermato Funcional.Recursos terapêuticos na cicatrização tecidual. 2009. (Encontro).
73. Disciplina Vivências Profissionais Fisioterapia USP.Atuação do fisioterapeuta na área de dermato funcional. 2009. (Outra).
74. Aula teórica disciplina Dermato Funcional USP.Aspectos históricos da Fisioterapia Dermato Funcional. 2009. (Outra).
75. 6a Mostra Acadêmica. Condições de uso e manutenção dos equipamentos de ultra-som terapêutico. 2008. (Congresso).
76. 6a Mostra Acadêmica. Estimulação elétrica de alta voltagem em úlceras cutâneas crônicas. 2008. (Congresso).
77. I Simpósio dos Trabalhos de Conclusão do Curso de Fisioterapia da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo. Novas abordagens na avaliação e tratamento do linfedema após mastectomia. 2008. (Congresso).
78. XXIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental. Avaliação da Recuperação Funcional após axoniotmese e estimulação elétrica de alta voltagem. 2008. (Congresso).
79. 6o Congresso de Pós-Graduação. Estimulação elétrica de alta voltagem em úlceras varicosas. 2008. (Congresso).
80. II Intercobraf. Avaliação baropodométrica da pressão plantar em mulheres submetidas à mastectomia. 2008. (Congresso).
81. XXIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental. Avaliação da recuperação funcional após axoniotmese e estimulação elétrica de alta voltagem em dias alternados. 2008. (Congresso).
82. Semana da Fisioterapia.Fisioterapia Dermato Funcional. 2008. (Seminário).
83. II Encontro Internacional de Fisioterapia Dermato Funcional.Da Fisioterapia Estética a Fisioterapia Deramto Funcional. 2008. (Encontro).
84. Aula teórica disciplina Dermato Funcional da USP.Estrias, Cicatriz hipertrófica e quelóide. 2008. (Outra).
85. XVII Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Tribunal da Ciência: Saúde da Mulher. 2007. (Congresso).
86. 5o Congresso de Pós-Graduação. Análise da pressão perineal após aplicação de estimulação elétrica neuromuscular em mulheres com incontinência urinária de esforço. 2007. (Congresso).
87. XVII Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Análise comparativa de dois protocolos de eletroestimulação endovaginal em mulheres incontinentes. 2007. (Congresso).
88. Congresso de Ciências da saúde. Análise comparativa dos efeitos da estimulação elétrica neuromuscular de baixa e média frequência no tratamento de mulheres com incontinência urinária de esforço. 2007. (Congresso).
89. XVII Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Análise do fluxo sanguíneo após intervenção com estimulação elétrica de alta voltagem. 2007. (Congresso).
90. XVII Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Qualidade de vida de mulheres submetidas à eletroestimulação para tratamento da incontinência urinária. 2007. (Congresso).
91. 15o Congresso de Iniciação Científica. Análise do Fluxo sanguíneo após intervenção com eletroterapia. 2007. (Congresso).
92. XVII Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Aspectos do tratamento fisioterapêutico na saúde da mulher. 2007. (Congresso).
93. XVII COBRAf - Curso Internacional - Biofeedback and cinesioterapia in the treatment of urinary and feca lincontinence. 2007. (Congresso).
94. XVII Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Métodos e instrumentos de avaliação da musculatura do assoalho pélvico. 2007. (Congresso).
95. I Encontro Científico Multidisciplinar.Efeitos da estimulação elétrica de neuromuscular de média frequência no tratamento da incontinência urinária de esforço da mulher. 2007. (Encontro).

96. I Encontro científico Multidisciplinar. Análise comparativa dos efeitos da estimulação elétrica de baixa e média frequência no tratamento de mulheres com incontinência urinária de esforço. 2007. (Encontro).
97. III Fórum Nacional de Pesquisa e Pós-Graduação Stricto Sensu em Fisioterapia. 2007. (Outra).
98. Inter COBRAf. Estimulação elétrica muscular em mulheres portadoras de diabetes tipo 2. 2006. (Congresso).
99. Inter COBRAf. Avaliação da musculatura do assoalho pélvico de mulheres atletas de voleibol. 2006. (Congresso).
100. I Congresso Internacional de Biodinâmica da UNESP. Análise da pressão plantar no terceiro trimestre de gestação. 2006. (Congresso).
101. Inter COBRAf. Variação dos limiares nervosos por meio de eletroestimulação transcutânea nas diferentes fases do ciclo menstrual. 2006. (Congresso).
102. IV Congresso de Iniciação Científica da UNIMEP. Análise do fluxo sanguíneo após intervenção com diferentes recursos físicos e cinesioterapia. 2006. (Congresso).
103. Inter COBRAf. Avaliação da pressão plantar durante a gestação: Estudo de caso.. 2006. (Congresso).
104. XXI reunião anual da Federação de sociedades de Biologia Experimental. 2006. (Congresso).
105. IV Congresso de Pós-Graduação. Distribuição da área de contato em mulheres diabéticas no pré, na sexta e na 12ª semana após treinamento proprioceptivo. 2006. (Congresso).
106. Inter COBRAf. Baropodometria em mulheres no terceiro trimestre de gravidez. 2006. (Congresso).
107. XXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental. Análise da Sensibilidade Plantar em Mulheres Diabéticas Após 12 Semanas de Treinamento Proprioceptivo. 2006. (Congresso).
108. Inter COBRAf. Estimulação Elétrica Muscular em Mulheres Portadoras de Diabetes Tipo 2. 2006. (Congresso).
109. Inter COBRAf. Laser ALGaIn no reparo tegumentar em ratos: Estudo histológico. 2006. (Congresso).
110. XXI Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental. Avaliação pressórica da musculatura de assoalho pélvico de atletas. 2006. (Congresso).
111. XXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental. Influência do ciclo menstrual na percepção sensitiva frente à estimulação elétrica transcutânea. 2006. (Congresso).
112. II Simpósio de Fisioterapia - FIEL. Fisioterapia na Saúde da Mulher. 2006. (Simpósio).
113. V Jornada de Ginecologia e Obstetrícia de Campinas e Região. Conferencista. 2006. (Outra).
114. 20ª Jornada de Obstetrícia e Ginecologia da Santa Casa de Misericórdia de São Paulo. Comportamento da dor através do ciclo menstrual por meio de estimulação elétrica transcutânea. 2006. (Outra).
115. V Jornada de Ginecologia e Obstetrícia de Campinas e Região. Participante. 2006. (Outra).
116. 20ª Jornada de Obstetrícia e Ginecologia da Santa Casa de Misericórdia de São Paulo. Aplicabilidade do The Bristol Female Lower Urinary Tract Symptoms Questionnaire Traduzido e Sintomas de Incontinência Urinária Em Gestantes. 2006. (Outra).
117. XVI Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Fisioterapia na Saúde da Mulher. 2005. (Congresso).
118. XVI Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Aspectos legais de atuação em Fisioterapia Dermato-Funcional. 2005. (Congresso).
119. X Congresso Paulista de Obstetrícia e Ginecologia. Avaliação da Função Pulmonar em Mulheres com Câncer de Mama. 2005. (Congresso).
120. XX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental. Avaliação da Função Pulmonar e Muscular Respiratória em Pacientes com Câncer de Mama. 2005. (Congresso).
121. XI Congresso Brasileiro de Biomecânica. A termografia no diagnóstico do câncer de mama. 2005. (Congresso).
122. XVI Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Avaliação da força muscular respiratória em pacientes com câncer de mama. 2005. (Congresso).
123. XVI COBRAf. Aspectos legais de atuação em fisioterapia dermatofuncional. 2005. (Congresso).
124. XX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental. Avaliação da Distribuição da Pressão Plantar em Mulheres que Usam Salto. 2005. (Congresso).
125. XIII Simpósio de Fisioterapia da UFSCAR. Efeitos da facilitação neuromuscular proprioceptiva na performance funcional de mulheres mastectomizadas. 2005. (Simpósio).
126. XIII simpósio de Fisioterapia da UFSCar. Avaliação das dimensões tóraco-abdominais em pacientes com câncer de mama. 2005. (Simpósio).
127. IV Fórum Nacional de Fisioterapia Dermato-Funcional. Corrente de alta voltagem. 2005. (Simpósio).
128. IV Congresso Norte e Nordeste de Fisioterapia. Perspectiva de atuação na área de Fisioterapia Dermato Funcional. 2004. (Congresso).
129. IV Congresso Norte e Nordeste de Fisioterapia. Fisioterapia pós-cirurgia plástica. 2004. (Congresso).
130. IV Congresso Norte e Nordeste de Fisioterapia. Mesa redonda: Abdominoplastia. 2004. (Congresso).
131. IV Congresso Norte e Nordeste de Fisioterapia. Ministrante do curso Fisioterapia Dermato Funcional. 2004. (Congresso).



132. 9 Congresso Paulista de Obstetrícia e Ginecologia. Ministrante de curso de Fisioterapia aplicada à Saúde da Mulher - módulo oncologia mamária. 2004. (Congresso).
133. I Jornada Integrada da Saúde.Fisioterapia Dermato Funcional. 2004. (Outra).
134. VIII Congresso de Obstetrícia e Gineco-Obstetrícia e X Congresso de Gineco-Obstetrícia da região sudeste da FEBRASGO. Fisioterapia aplicada à Ginecologia e Obstetrícia. 2003. (Congresso).
135. 34 ENAF. Fisioterapia Dermato-Funcional. 2003. (Congresso).
136. 7 Congresso da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição. Dietotherapy with medium chain triglyceride (MCT) in patients with chronic lymphedema post mastectomy. 2003. (Congresso).
137. I Congresso Internacional de Fisioterapia Dermato-Funcional. Fisioterapia Dermato-Funcional. 2002. (Congresso).
138. I Congresso Internacional de Fisioterapia Dermato-Funcional. Atuação fisioterapêutica no pós-operatório de cirurgia plástica. 2002. (Congresso).
139. II congresso da Faculdade de Ciências da Saúde. Fisioterapia em queimados. 2002. (Congresso).
140. I Congresso Internacional de Fisioterapia Dermato-Funcional. Presidente de mesa redonda. 2002. (Congresso).
141. I Simpósio de Fisioterapia Dermato-Funcional.Fisioterapia Dermato-Funcional. 2002. (Simpósio).
142. I simpósio de Voluntariado em Câncer de Limeira.Atuação fisioterapêutica em mulheres submetidas a mastectomia radical. 2002. (Simpósio).
143. I simpósio de Fisioterapia Dermato Funcional.Atuação fisioterapêutica em queimados. 2002. (Simpósio).
144. III Jornada de Fisioterapia da Santa Casa de Araçatuba.Fisioterapia Dermato-Funcional. 2002. (Outra).
145. Atualização em Dermato-Funcional.Ministrante do curso: Atualização em Dermato-Funcional. 2002. (Outra).
146. I Meeting Brasil de Fisioterapia.Conferencista do I Meeting Brasil de Fisioterapia. 2001. (Simpósio).
147. Atualização em Fisioterapia Dermato-Funcional.Ministrante do curso de atualização em Fisioterapia Dermato-Funcional. 2001. (Encontro).
148. Fisioterapia Dermato-Funcional.Ministrante do curso de extensão universitária em Fisioterapia Dermato-Funcional. 2001. (Encontro).
149. VII Congresso Paulista de Fisioterapia e I Simpósio Brasileiro de Fisioterapia. Conferencista do VII Congresso Paulista de Fisioterapia. 2000. (Congresso).
150. I Congresso Brasileiro de Fisioterapia Dermato-Funcional. Presidente - I Congresso Brasileiro de Fisioterapia Dermato-Funcional. 2000. (Congresso).
151. I Congresso Brasileiro de Fisioterapia Dermato-Funcional. Conferencista - I Congresso Brasileiro de Fisioterapia Dermato-Funcional. 2000. (Congresso).
152. I Simpósio de Fisioterapia da Universidade São Judas Tadeu.Conferencista do I simpósio de Fisioterapia da Universidade São Judas Tadeu. 2000. (Simpósio).
153. IV Jornada bienal de atualização em estética avançada.Conferencista na IV Jornada bienal de atualização em estética avançada.. 2000. (Encontro).
154. Curso de Fisioterapia em Estética.Fisioterapia em Estética. 2000. (Encontro).
155. Curso de Reeducação Uroginecológica.Participante do Curso de Reeducação Uroginecológica. 2000. (Encontro).
156. IV Jornada de Fisioterapia da Universidade Federal do Rio Grande do Norte.Fisioterapia em Estética. 2000. (Outra).
157. XIV Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Mitos e Verdades dos Equipamentos Utilizados na Estética. 1999. (Congresso).
158. XIV Congresso Brasileiro de Fisioterapia. Conferencista do XIV Congresso Brasileiro de Fisioterapia. 1999. (Congresso).
159. XVI Congresso Médico do Oeste Paulista. Avanços da Fisioterapia em Estética. 1999. (Congresso).
160. XVI Congresso Médico do Oeste Paulista. 1999. (Congresso).
161. XIV congresso Brasileiro de Fisioterapia. O Campo de Atuação do Fisioterapeuta na Área de Estética. 1999. (Congresso).
162. V Simpósio de Fisioterapia de Presidente Prudente.Fisioterapia em Estética. 1999. (Simpósio).
163. 27 ENAF.Conferencista no ENAF de Poços de Caldas. 1999. (Simpósio).
164. III Simpósio de Fisioterapia da Universidade Metodista de Piracicaba.Atuação da Fisioterapia em Queimados. 1999. (Simpósio).
165. I Jornada de Fisioterapia da UNIARA.O campo de atuação da Fisioterapia Dermato Funcional. 1999. (Encontro).
166. I Congresso Paranaense de Eletrotermofototerapia e Laser. Conferencista do I Congresso Paranaense de Eletrotermofototerapia e Laser. 1998. (Congresso).
167. I Congresso Brasileiro de Fisioterapia Estética. Regeneração das Estrias. 1998. (Congresso).
168. I Congresso Paranaense de Eletrotermofototerapia e Laser. bioefeitos induzidos pelo ultra-som em microrganismos. 1998. (Congresso).
169. I congresso Paranaense de Eletrotermofototerapia e Laser. 1998. (Congresso).

170. III Simpósio Carioca de Fisioterapia.Ação do ultra-som em bactérias. 1998. (Simpósio).
171. Curso de Fisioterapia Aplicada a Estética.Ministrante do Curso Fisioterapia aplicada a Estética. 1998. (Encontro).
172. I Semana Farmacêutica da UNIMEP.Fisiopatologia da "Celulite". 1998. (Encontro).
173. Curso de Fisioterapia Aplicada.Fisioterapia Deramto-funcional. 1998. (Encontro).
174. XIII Congresso Brasileiro de Fisioterapia VI Congresso Paulista de Fisioterapia. 1997. (Congresso).
175. XIII Congresso Brasileiro de Fisioterapia e VI Congresso Paulista de Fisioterapia. Fisioterapia na Estética Facial. 1997. (Congresso).
176. IV Simpósio de Fisioterapia da UNESP de Presidente Prudente.Conferencista no IV Simpósio de Fisioterapia de Presidente Prudente. 1997. (Simpósio).
177. Semana de Fisioterapia da PUC.Fisioterapia em Estética. 1997. (Simpósio).
178. V Semana da Fisioterapia.Conferencista na V semana da fisioterapia da Universidade de Alfenas.. 1997. (Simpósio).
179. V Semana de Fisioterapia da Universidade de Alfenas.Fisioterapia em Estética. 1997. (Encontro).
180. II encontro de Fisioterapia da Universidade federal de Juiz de Fora.Fisioterapia em Estética. 1997. (Encontro).
181. Simpósio de Eletro-foto-termoterapia.As Novas Perspectivas da Eletroterapia. 1996. (Simpósio).
182. VII Semana do Fisioterapeuta da Faculdade de Fisioterapia de Patrocínio.Conferencista da V II semana do Fisioterapeuta da FAFISIO. 1996. (Simpósio).
183. 7a Semana do Fisioterapeuta.Fisioterapia em Estética. 1996. (Encontro).
184. Curso de Fisioterapia Aplicada.Fisioterapia em Estética. 1996. (Encontro).
185. 9a Jornada de Fisioterapia da Universidade de Ribeirão Preto.Fisioterapia Dermato-Funcional. 1996. (Outra).
186. XII Congresso Brasileiro de Fisioterapia, II Congresso Gaúcho de Fisioterapia, I encontro de Fisioterapia do Mercosul. Fisioterapia Dermato-Funcional. 1995. (Congresso).
187. III Simpósio de Fisioterapia de Santa Fé do Sul.Fisioterapia em Estética Corporal. 1995. (Simpósio).
188. VII Encontro de Fisioterapia do Triângulo.Conferencista do VII ENFIT. 1995. (Encontro).
189. VIII JOFIURP.Conferencista na VIII Jornada de Fisioterapia da Universidade de Ribeirão Preto. 1994. (Simpósio).
190. I Congresso Brasileiro de Eletrotermofototerapia e Laser. Conferencista do I Congresso Brasileiro de Eletroterapia e Laser. 1993. (Congresso).
191. Atualização em aspectos Radiológicos de Fraturas e Luxações. 1993. (Simpósio).
192. III Jornada Gaúcha de Fisioterapia do IPA.Conferencista da III Jornada Gaúcha de Fisioterapia do IPA. 1993. (Simpósio).
193. Semana de estudos em Educação Física.As modificações Morfológicas Decorrentes do Alongamento Muscular. 1993. (Encontro).
194. VI Congresso Brasileiro de Acupuntura. VI Congresso Brasileiro de Acupuntura. 1992. (Congresso).
195. II Congresso Paulista de Fisioterapia. Conferencista do III Congresso Paulista de Fisioterapia. 1992. (Congresso).
196. III Congresso Paulista de Fisioterapia. Conferencista do III Congresso Paulista de Fisioterapia. 1992. (Congresso).
197. Curso de Atualização em Biocerâmicas. 1992. (Simpósio).
198. X Congresso Brasileiro de Fisioterapia e IV encontro Brasileiro de Docentes. Conferencista do X Congresso Brasileiro de Fisioterapia. 1991. (Congresso).
199. III Encontro de Fisioterapia do Triângulo.Conferencista do III Encontro de Fisioterapia do Triângulo. 1991. (Encontro).
200. Atualização em Fisioterapia em Estética.Ministrante do curso de Fisioterapia em Estética. 1991. (Encontro).
201. III Jornada de Fisioterapia da UNIMEP.Conferencista da III Jornada de Fisioterapia da UNIMEP. 1990. (Simpósio).
202. IX Congresso Brasileiro e I Congresso Paulista de Fisioterapia. Conferencista do IX Congresso Brasileiro e I Congresso Paulista de Fisioterapia. 1989. (Congresso).
203. IV Simpósio de Fisioterapia da UFSCAR. 1989. (Simpósio).
204. III Jornada de Fisioterapia Respiratória. 1987. (Simpósio).
205. I Encontro de Fisioterapia da AACD. 1987. (Encontro).
206. III Jornada Científica da UFSCAR.Participante da II Jornada Científica da UFSCAR. 1986. (Simpósio).

### Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. **GUIRRO, E. C. O.** ; Minicurso sobre insulina, eletrofisiologia e vias de sinalização. 2015. (Outro).
2. Almeida, AM ; Panobianco, MS ; **GUIRRO, E. C. O.** . I Simpósio de Câncer de Mama e V Jornada de Câncer de Mama. 2014. (Outro).
3. **GUIRRO, E. C. O.** ; Comissão Científica do II Congresso Brasileiro de Fisioterapia Dermatofuncional. 2014. (Congresso).

4. **GUIRRO, E. C. O.** ; Comissão organizadora da palestra internacional "Evidence Based Physiotherapy". 2014. (Outro).
5. **GUIRRO, E. C. O.** ; NAKAYAMA, A. B. ; TOZETTO, B. ; IKEDA, E. T. ; GIL, L. M. ; QUELUZ, M. ; MARINI, P. ; **GUIRRO, E. C. O.** . I Simpósio de Fisioterapia Dermatofuncional da FMRP e Fórum Regional ABRAFIDDEF. 2012. (Outro).
6. **GUIRRO, E. C. O.** ; Comissão organizadora do Congresso Brasileiro de Fisioterapia Dermatofuncional. 2012. (Congresso).
7. Gastaldi AC ; Ferreira, CHJ ; Abreu DCC ; Souza HCD ; **Guirro, Elaine Caldeira de Oliveira** ; Pinto MPP ; Grossi DB ; FIORATI, R. C. ; Carreta RYD ; Liporaci R ; Chaves TC . 1º Simpósio de Fisioterapia, Terapia Ocupacional e Interdisciplinaridade. 2012. (Outro).
8. **GUIRRO, E. C. O.** ; Evento comemorativo dos 10 anos dos cursos de Fisioterapia e Terapia Ocupacional da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto ? USP. 2012. (Outro).
9. **GUIRRO, E. C. O.** ; Comissão Organizadora do VI Fórum Nacional de Pesquisa e Pós Graduação Stricto Sensu em Fisioterapia. 2011. (Outro).
10. **GUIRRO, E. C. O.** ; mesa redonda: Contexto atual dos Programas de Pós-Graduação da área 21. 2011. (Outro).
11. Henriques, AC ; Pita, B ; **GUIRRO, E. C. O.** . Comissão executiva do III Congresso Norte-Nordeste de Fisioterapia Dermato Funcional. 2010. (Congresso).
12. Henriques, AC ; Pita, B ; **GUIRRO, E. C. O.** . III Congresso Norte-Nordeste de Fisioterapia Dermatofuncional. 2010. (Congresso).
13. COSTA, Dirceu ; SILVA, Ester da ; **GUIRRO, E. C. O.** ; BIGATON, Delaine Rodrigues ; MINAMOTO, Viviane Balisardo ; TEODORI, Rosana Marcher ; TEODORI, Rosana Macher . III Fórum Nacional de Pesquisa e Pós-Graduação Stricto Sensu em Fisioterapia. 2007. (Outro).
14. **GUIRRO, E. C. O.** ; COSTA, Z. G. ; OCANHAS, M. . Presidente do I Congresso Brasileiro de Fisioterapia Dermato-Funcional. 2000. (Congresso).
15. **GUIRRO, E. C. O.** ; Membro da Comissão Organizadora do I Seminário Acadêmico do CCBPS. 1992. (Outro).

## Orientações



---

### Orientações e supervisões em andamento

#### Dissertação de mestrado

1. Camila Silva de Carvalho. Estimulação elétrica de alta voltagem e laser de baixa intensidade no tratamento de áreas doadoras de enxertos autógenos de pacientes queimados. Início: 2015. Dissertação (Mestrado em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto. (Orientador).
2. Gabriella de Paula Marcondes Ferreira Leite. Efeito do laser de baixa intensidade e do campo elétrico na viabilidade do retalho miocutâneo do músculo reto do abdome em ratos diabéticos. Início: 2015. Dissertação (Mestrado em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto. (Orientador).
3. Fernanda Luiza de Almeida Albuquerque. Campo magnético estático e ultrassom pulsado de baixa intensidade no retalho miofasciocutâneo transverso do músculo reto do abdome em ratos Wistar. Início: 2014. Dissertação (Mestrado profissional em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto. (Orientador).
4. Monique Silva Rezende. Alterações vasculares decorrentes de diferentes tratamentos do linfedema secundário ao pós-operatório de câncer de mama. Início: 2014. Dissertação (Mestrado em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto. (Orientador).

#### Tese de doutorado











1.  Lais Mara Siqueira da Neves. Laser de baixa intensidade e estimulação elétrica de alta voltagem na viabilidade do retalomúsculofasciocutâneo transverso de músculo reto do abdome em ratos submetidos a ação da nicotina. Início: 2013. Tese (Doutorado em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Univesidade de São Paulo - Ribeirão Preto, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. (Orientador).
2.  Vânia Tie Koga Ferreira. Avaliação e tratamento de trigger points relacionados a cirurgia de mastectomia. Início: 2012. Tese (Doutorado em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

### Iniciação científica

1. Ana de Moraes Madureira. Estudo comparativo entre os efeitos da acupuntura e da eletroacupuntura na circulação de membros inferiores. Início: 2015. Iniciação científica (Graduando em Fisioterapia) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto. (Orientador).
2. Flávia Belavenuto Rangon. Confiabilidade da plataforma de pressão para avaliação de mulheres mastectomizadas. Início: 2015. Iniciação científica (Graduando em Fisioterapia) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto. (Orientador).
3. Ana Paula Ferro. Análise da confiabilidade da bioimpedância na avaliação do linfedema secundário ao tratamento do câncer de mama. Início: 2015. Iniciação científica (Graduando em Fisioterapia) - Univesidade de São Paulo - Ribeirão Preto, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. (Orientador).
4. Amanda Apolinário. Correlação entre a dor miofascial e a qualidade de vida em mulheres submetidas ao tratamento do câncer de mama. Início: 2015. Iniciação científica (Graduando em Fisioterapia) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto. (Orientador).
5. Ana Luiza Vacari. Análise do deslocamento do centro de massa no equilíbrio estático e na marcha de mulheres mastectomizadas. Início: 2014. Iniciação científica (Graduando em Fisioterapia) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Santander. (Orientador).


### Orientações e supervisões concluídas

#### Dissertação de mestrado


1.  Carla Silva Perez. Influência do tratamento cirúrgico do câncer de mama na marcha. 2015. Dissertação (Mestrado em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
2.  Maíta Mara de Oliveira L. L. Vaz. Análise da circulação em pré e pós operatório em mulheres submetidas a linfadenectomia axilar e biopsia do linfonodo sentinela. 2014. Dissertação (Mestrado em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
3.  Thais Montezuma. Influência do tratamento cirúrgico e do uso da prótese externa no controle postural de mulheres mastectomizadas. 2014. Dissertação (Mestrado em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
4.  Lara Duarte de Figueiredo Arrais. Avaliação dos efeitos da corrente de alta voltagem na circulação arterial e venosa do membro ipsilateral a cirurgia de mastectomi. 2011. Dissertação (Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
5.  Carolina Nacimben Matheus. Avaliação da circulação sanguínea do membro superior homolateral á cirurgia de linfadenectomia axilar pós câncer de mama. 2010. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
6.  Carla Campos Martins. Avaliação funcional dos músculos do assoalho pélvico em mulheres continentas e incontinentes. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
7.  Fabiana Roberta Nunes. Confiabilidade de um equipamento para mensuração da força dos músculos do assoalho pélvico. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
8.  Eliane de Fátima Henrique da Silva. Estimulação elétrica de alta voltagem em úlceras crônicas de membros inferiores. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
9. Aline Alcoforados dos Santos. Análise da pressão plantar em indivíduos diabéticos após intervenção fisioterapêutica. 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
10.  Lilian Cristina Marques da silva Borin. Avaliação pressórica da musculatura de assoalho élvico de mulheres atletas. 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
11.  Priscila Godoy Januário. Análise comparativa de dois procedimentos de estimulação elétrica neuromuscular utilizados no tratamento da incontinência urinária de esforço. 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado em

Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.


12.

 Mariana de Brito Barbosa. Análise comparativa das alterações dos limiares sensitivo, motor e doloroso na diferentes fases do ciclo menstrual. 2006. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.


13.

 Sílvia Ikeda Ribas. Análise da pressão plantar em diferentes fases da gestação. 2006. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

14.

 Bianca de Almeida Bortot. Análise do Laser AlGaInP no processo de reparação tecidual de lesões cutâneas. 2005. 86 f. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

15.

 Cristiane Cibim Piazza. Avaliação da função pulmonar e muscular respiratória em pacientes com câncer de mama. 2005. 93 f. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.


16.

Anita Bellotto Leme Nagib. Estudo Eletromiográfico e Pressórico do sinergia abdomino-pélvica em mulheres nulíparas. 2004. 91 f. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

17.

Luana Barreira Garcia. Estudo comparativo dos efeitos da estimulação com alta voltagem e da massagem de drenagem linfática no linfedema pós-mastectomia. 2004. 64 f. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

18.


 Patrícia Viviane Gallo Nogueira. Efeitos da Facilitação Neuromuscular Proprioceptiva na performance funcional de mulheres mastectomizadas. 2004. 62 f. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

19.

Maria Danuza Damasceno Vieira. Estimulação elétrica muscular em mulheres portadoras de diabetes tipo 2. 2004. 60 f. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

### Tese de doutorado

1.

 Adriana da Costa Gonçalves. Efeitos dos recursos terapêuticos na estrutura e função da pele queimada. 2015. Tese (Doutorado em PPG em Reabilitação e Desempenho Funcional) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, . Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

### Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1.

Analuia Geraldês Pires. Correlação entre o tamanho das mamas e o controle postural. 2009. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

2.

Fernanda Portinari Rossi. Drenagem linfática manual no tratamento do linfedema. Revisão de literatura. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

3.

Ludmila Araújo Figueiredo. Drenagem linfática manual no tratamento do linfedema. Revisão de literatura. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

4.

Tathiane Wolfe Bonotto. Drenagem linfática manual no tratamento do linfedema. Revisão de literatura. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

5.

Bruna Lopes. Complicações decorrentes da abdominoplastia. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

6.

Juliana C. Simões. Complicações decorrentes da abdominoplastia. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

7.

Juliana Del Debbio. Complicações decorrentes da abdominoplastia. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de

Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

8.

Gisele A. Alviano. Efeitos do ultra-som terapêutico no processo cicatricial. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

9. Daniela das Neves Ferreira. Efeitos do ultra-som terapêutico no processo cicatricial. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

10. Gisele Furlan Stoco. Tratamento Fisioterapêutico do linfedema em mulheres mastectomizadas. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

11. Patrícia Pennati Pescin. Tratamento Fisioterapêutico do linfedema em mulheres mastectomizadas. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

12. Danielle Favila Mendonça. Uso de recursos naturais como coadjuvantes na cicatrização cutânea. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

13. Marisa Ap. Nanni Tipinambá. Uso de recursos naturais como coadjuvantes na cicatrização cutânea. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

14. Rosilene Angélica Bordignon. Uso de recursos naturais como coadjuvantes na cicatrização cutânea. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

15. Fernanda Cassettare. Estrias e seus tratamentos. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

16. Rebeca Laís de Oliveira Silva. Estrias e seus tratamentos. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

17. Ângela Lotierso Brisqui. Recursos fisioterapêuticos para cicatrização de úlceras de pressão: uma revisão de literatura. 2007. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

18. Lidiani Andreatti Aiello. Recursos fisioterapêuticos para cicatrização de úlceras de pressão: uma revisão de literatura. 2007. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

19. Carolina Nascimben Matheus. Avaliação da circulação arterial e venosa do linfedema pós-mastectomia. 2007. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

20. Flávia Zanetti. Avaliação da circulação arterial e venosa do linfedema pós-mastectomia. Estudo de caso. 2007. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

21. Sandra Karina Bertolini. Avaliação da circulação arterial e venosa do linfedema pós-mastectomia. Estudo de caso. 2007. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

22. Carolina Santos Constante. A eficácia da fisioterapia na prevenção e tratamento do linfedema pós-mastectomia. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

23. Dalila Augusta Souza Seabra. A eficácia da fisioterapia na prevenção e tratamento do linfedema pós-mastectomia. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

24. Priscila V. Corso. A eficácia da fisioterapia na prevenção e tratamento do linfedema pós-mastectomia. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

25. Vanessa Gomes Machado. A eficácia da fisioterapia na prevenção e tratamento do linfedema pós-mastectomia. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

26. Carolina Tonet. Disfunções menstruais após lipoaspiração de abdômen. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
27. Denise Castelo Martins. Disfunções menstruais após lipoaspiração de abdômen. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
28. Ana Carolina Paes Alleoni. Utilização do laser de baixa intensidade no processo de reparação tecidual. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
29. Eveline V. Polezel. Utilização do laser de baixa intensidade no processo de reparação tecidual. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
30. Vilma Aparecida Gaspar. Utilização do laser de baixa intensidade no processo de reparação tecidual. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
31. Fernanda Piazzentin. O efeito da estimulação elétrica funcional (FES) sobre as taxas glicêmicas de mulheres sem alterações nos níveis de glicemia. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
32. Ligia Maria de Carvalho Klein. O efeito da estimulação elétrica funcional (FES) sobre as taxas glicêmicas de mulheres sem alterações nos níveis de glicemia. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
33. Vanessa Stefanini Colanero. Raquel Rodrigues Viana. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
34. Jéssica Angeli Gonzáles. Avaliação da sensibilidade de pacientes submetidas a mastectomia após estimulação por alta voltagem - estudo de caso. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
35. Tatiana Sanches. Avaliação da sensibilidade de pacientes submetidas a mastectomia após estimulação por alta voltagem - estudo de caso. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
36. Mariana Bortoluzzi. Recursos fisioterapêuticos no pós-operatório de lipoaspiração. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
37. Vanessa S. Folchetti. Recursos fisioterapêuticos no pós-operatório de lipoaspiração. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
38. Fernanda Felizi. Análise da taxa glicêmica após estimulação elétrica de alta voltagem. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
39. Karina Ramos. Análise da taxa glicêmica após estimulação elétrica de alta voltagem. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
40. Valéria Augusto. Análise da taxa glicêmica após estimulação elétrica de alta voltagem. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
41. Bianca Zaros Conti. Recursos terapêuticos no tratamento da cicatriz quelóideana?. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
42. Cláudia Willens. Recursos terapêuticos no tratamento da cicatriz quelóideana. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
43. Ludimila Guaratini. Recursos terapêuticos no tratamento da cicatriz quelóideana. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Fisioterapia Dermato Funcional) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
44. Marcia Regina do Amaral. Análise da pressão perineal de atletas de diversas modalidades esportivas. 2002. 16 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Fisioterapia) - Universidade de Araraquara. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

## Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Caroline Andréia Pizano. Análise da sensibilidade cutânea e da amplitude articular em pacientes com úlcera venosa crônica. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
2. Adriana Lima Mingone. Análise do centro de massa em praticantes do balé clássico. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
3. Sarita Oda. Análise do centro de massa em praticantes de balé clássico. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
4. Renata Moraes Santos. Avaliação da musculatura perineal de atletas. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
5. Renata Santos. Avaliação da musculatura perineal em atletas. 2004. 0 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

## Iniciação científica

1. Beatriz de Paula Diaz. Efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem em lesão sensitiva decorrente de mastectomia. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
2. Lígia Brancalion Catapani. Efeitos da associação do ultrassom terapêutico e endermoterapia na maleabilidade da pele normal. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
3. Beatriz de Paula Dias. Avaliação dos efeitos da corrente de alta voltagem na circulação sanguínea e sensibilidade tátil de mulheres submetidas à linfadenectomia axilar. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
4. Camila Valente Castro. Influência do tamanho das mamas no controle postural. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
5. Anelize Sartori Alves dos Santos. Efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem com alternância de polaridade na lesão tegumentar: Análise histopatológica em ratos. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
6. Débora Marinelli. Análise da circulação e da distribuição da pressão plantar de mulheres submetidas à mastectomia. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
7. Sílvia Belissa Ferrareto. Estimulação elétrica de alta voltagem em úlceras cutâneas crônicas. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
8. Talita Álvarez. Avaliação Comparativa da Estática Postural em Mulheres Submetidas à Mastectomia Radical Modificada pela Baropodometria. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
9. Sílvia Belissa Ferrareto. Avaliação comparativa da estática corporal em mulheres submetidas à mastectomia radical modificada, pela baropodometria. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
10. Andréa Rodrigues Rampazio. Condições de uso e manutenção dos equipamentos de ultra-som terapêutico. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
11. Caroline Andréia Pizano. Estimulação elétrica de alta voltagem em úlceras varicosas. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
12. Flávia Teixeira Bertato. Análise da pressão plantar em indivíduos diabéticos após intervenção fisioterapêutica. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
13. Siane Cristina Santaros Pascote. Análise do fluxo sanguíneo após intervenção com eletroterapia. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
14. Valéria aparecida Pereira Palauro. Estudo eletromiográfico do complexo do ombro após treinamento neuromuscular



em mulheres submetidas à mastectomia radical modificada. 2003. 18 f. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba, Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Pibic Cnpq. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

15.

Thais Marcolini Campidelli. Avaliação da distribuição plantar e do centro de força em mulheres que usam salto. 2003. 30 f. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

16. Juliana Tagliaferro de Godoy. Avaliação da distribuição plantar e do centro de força em mulheres que usam salto. 2003. 30 f. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
17. Daniela Hernandes. Análise da eficácia de um protocolo fisioterapêutico em pacientes mastectomizadas. 2001. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade de Araraquara. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
18. Viviane Frigo Busolin. Análise da eficácia de um protocolo fisioterapêutico em pacientes mastectomizadas. 2001. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade de Araraquara. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
19. Patrícia Viviane Gallo Nogueira. Atenção fisioterapêutica no linfedema pós-mastectomia. 2001. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade de Araraquara. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
20. Marcos Fernando Tiburtino. Atenção fisioterapêutica no Linfedema Pós-mastectomia. 2001. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade de Araraquara. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
21. Janaína Paula Aroca. Estudo comparativo dos efeitos da cinesioterapia e eletroterapia em mulheres portadoras de incontinência urinária.. 2001. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade de Araraquara. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
22. Natália Guerreiro. Estudo Comparativo dos efeitos da cinesioterapia e eletroterapia em mulheres portadoras de incontinência urinária. 2001. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade de Araraquara. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
23. Priscila Carvalho Maurício. Estudo comparativo dos efeitos da cinesioterapia e eletroterapia em mulheres portadoras de incontinência urinária.. 2001. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Universidade de Araraquara. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
24. Patrícia Viviane Gallo Nogueira. Atenção Fisioterapêutica em pacientes mastectomizadas: Uma pesquisa-ação. 2000. Iniciação Científica. (Graduando em Fisioterapia) - Centro Universitário de Araraquara. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

### Orientações de outra natureza

1. Natália Santon Frederico. Orientação de Monitoria de Eletroterapia, Termoterapia e Fototerapia. 2010. Orientação de outra natureza - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
2. Débora Marinelli. Orientação de monitoria. 2009. Orientação de outra natureza. (Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
3. Jordânia Rodrigues Santos. Orientação de monitoria. 2009. Orientação de outra natureza. (Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
4. Antônio Roberto Zamunér. Monitoria em Eletroterapia, Termoterapia e Fototerapia. 2008. Orientação de outra natureza. (Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
5. Milena Ianhis Lopes. Monitoria em eletroterapia, Termoterapia e Fototerapia. 2008. Orientação de outra natureza. (Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
6. Natália Santon Frederico. orientação de monitoria. 2008. Orientação de outra natureza - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
7. Larissa da Silva Briet. Orientação de monitoria. 2007. Orientação de outra natureza. (Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
8. Patrícia Barreira Pizzelli. Orientação de monitoria da disciplina Eletroterapia, Termoterapia e Fototerapia. 2007. Orientação de outra natureza. (Fisioterapia) - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
9. Elisane Rossini Pessotti. Análise de qualidade de vida em obesos mórbidos incontinentes. 2005. 0 f. Orientação de outra natureza - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.
10. RAFAEL DAVINI. Estudo comparativo dos efeitos da estimulação elétrica de alta voltagem e laser AlGaInP em úlceras crônicas. 2004. 0 f. Orientação de outra natureza - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine

Caldeira de Oliveira Guirro.

11.

Hugo Pasini Neto. Análise de qualidade de vida em idosos incontinentes. Aplicação da versão em Português do King's Health Questionnaire. 2004. 0 f. Orientação de outra natureza - Universidade Metodista de Piracicaba.

Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

12.

Fabiana Elisa Torresan Faria. análise da qualidade de vida em idosos incontinentes. Aplicação da versão em português do King's Health Questionnaire. 2004. 0 f. Orientação de outra natureza - Universidade Metodista de Piracicaba. Orientador: Elaine Caldeira de Oliveira Guirro.

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 01/12/2015 às 19:43:12

[Imprimir currículo](#)