Prezados Professores e Alunos do CEFID/UDESC

Dia 27/09 no período da manhã acontecerá o 27º Seminário de Iniciação Científica do CEFID/UDESC, como parte da Semana de Integração Acadêmica do CEFID.

Semelhante ao ano passado, o evento deste ano ocorrerá na forma de um minicongresso com palestras de professores convidados (Prof. Dr. Bruno Gualano, USP/SP e Prof. Dr. Nivaldo Antônio Parizotto, UFSCar/SP) e a apresentação dos projetos de iniciação científica pelos bolsistas na forma de Pôster/Banner.

A intensão da DPPG/CEFID com esse formato de evento é aumentar a visibilidade, para toda comunidade acadêmica, dos projetos de pesquisa desenvolvidos nos grupos de pesquisa do CEFID contemplados no EDITAL PIC&DTI 2016/2017.

Para que nosso evento consiga cumprir com esse objetivo é fundamental a participação dos alunos e professores do CEFID, e não só aqueles diretamente ligados aos projetos de pesquisa que serão apresentados. Com isso convido todos os alunos e professores dos Cursos de Educação Física e Fisioterapia, e dos Programas de Pós-Graduação em Ciências do Movimento Humano e Pós-graduação em Fisioterapia para participarem do evento. Abaixo está descrita a programação do evento.

Cordiais saudações,

Fabrizio Caputo

Diretor de Pesquisa e Pós-graduação CEFID/UDESC

27º SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

PROGRAMAÇÃO

Dia 27/09 (Quarta-feira).

8:00 – 9:00 Palestra Abertura (Auditório CEFID/UDESC): "Afinal, atividade física é importante ou não para o obeso?", Prof. Dr. Bruno Gualano, Escola de Educação Física e Esporte da USP, <http://lattes.cnpq.br/1709968253015428>.

9:00 – 9:15 Intervalo

9:15 – 11:00 Sessão de Banners: Apresentação dos resultados dos Projetos de Iniciação Científica EDITAL PIC&DTI 2016/2017 (Ginásio 2 – CEFID/UDESC).

11:00 – 12:00 Palestra Encerramento (Auditório CEFID/UDESC): "Performance Muscular por Fotobiomodulação", Prof. Dr. Nivaldo Antônio Parizotto, Departamento de Fisioterapia da UFSCar, <http://lattes.cnpq.br/5527703735628408>.

SESSÃO DE BANNERS

1- O impacto da atividade física na deficiência androgênica do envelhecimento masculino em variáveis psicológicas em homens na meia idade.

**Autores: Alice Erwig Leitão, Melissa de Carvalho Souza Vieira, Taysi Seemann, Nycolle Martins Reis, Adriana Coutinho Guimarães**

2- Estudo do comportamento das acelerações nos deslocamentos em caiaque e em cavalo.

**Autores: Aline Vieira Martins, Júlia Fernandes Barroso, Marcel Hubert, Andrea Monteiro, Anelise Sonza, Helio Roesler, Suzana Matheus Pereira**

3- Carreira docente em educação física.

**Autores: Ana Carolina Gesser, Vinícius Plentz de Oliveira, Raquel Krapp do Nascimento, Alexandra Folle**

4- Estudo dos parâmetros de preensão manual para avaliação do estado funcional em artrite reumatoide.

**Autores: Ana Karolyna Silveira da Silva, Rafaela Afonso Martins, Gabriel Melo de Souza, Eduardo Crozeta Martins, Fernando Luis Fischer Eichinger, Melissa Andrea Jeannet Cardoso Mezzari, Juliane de Oliveira, Noé Gomes Borges Junior, Monique da Silva Gevaerd, Lincoln da Silva, Yoshimasa Sagawa Junior, Antônio Vinicius Soares, Themis Goretti Leal de Carvalho, Susana Cristina Domenech**

5- Avaliação da eficácia de orientações nas práticas maternas no desenvolvimento motor de lactentes a termo.

**Autores: Anilsa Suraya Pedro Gaspar Francisco, Maylli Daiane Graciosa, Sheila Cristina da Silva Pacheco, Luciana Sayuri Sanada**

6- Tradução, adaptação transcultural e validação da escala de atividade física para indivíduos com deficiência física – The physical activity scale for individuals with physical disabilities – (PASIPD).

**Autores: Beatriz Azevedo da Silva, Lisiane Piazza Luza, Elizandra Gonçalves Ferreira, Greicy Kelly Wosniak Pires, Rudney da Silva**

7- Modulação gênica do envelhecimento pelo exercício físico em indivíduos com insuficiência cardíaca.

**Autores: Bruna Da Silveira, Ana Inês Gonzáles, Daiane Pereira Lima, Tales de Carvalho**

8- Formação e atuação profissional em atividades de aventura na natureza: um estudo sobre Santa Catarina.

**Autores: Camila Lessa Mansur Pontes, Juliana de Paula Figueiredo, Priscila Mari dos Santos Correia, Miraíra Noal Manfroi, Alcyane Marinho**

9- Efeitos da compressão torácica lenta na hiperinsuflação dinâmica e dispneia induzidas pelo teste do degrau de seis minutos (TD6) em pacientes com DPOC.

**Autores: Caroline Tressoldi, Isabela Julia C. S. Silva, Anelise Bauer Munari, Raysa Silva Venâncio, Suelen Roberta Klein, Jaqueline Aparecida da Silveira, Anamaria Fleig Mayer**

10- Efeito agudo da prática de exergames sobre o humor de crianças em idade escolar.

**Autores: Clara Knierim Correia, Wyllerton Mayron da Cruz, Guilherme Guimarães Bevilacqua, Alexandro Andrade**

11- Validação transcultural da escala de avaliação funcional do joelho – Cincinnati Knee Rating System.

**Autores: Clarissa Machado Haase, Ana Paula Silveira Ramos Marinho Mateus Lopes, Magnus Benetti**

12- Atividade neuromuscular e torque dos abdutores do quadril durante avaliação isocinética nas posições em pé e em decúbito lateral.

**Autores: Cristiano Moreira da Silva Lopes, Marcelo Peduzzi de Castro, Cristiano Gomes Sanchotene, Jader Alfredo Beck, Marcel Hubert, Suzana Matheus Pereira, Helio Roesler, Caroline Ruschel**

13- Alcance de idosos nas intervenções em atividade física na saúde pública de Santa Catarina.

**Autores: Felipe Fank, Daniel Rogério Petreça, Paula Fabrício Sandreschi, Cassiano Ricardo Rech, Giovana Zarpellon Mazo**

14- Câncer de próstata – atividade física relacionada aos sintomas depressivos.

**Autores: Fernanda Favarin Pozzobom, Taysi Seemann, Melissa de Carvalho Souza Vieira, Adriana Coutinho Guimarães**

15- Efetividade da reabilitação cardiopulmonar e metabólica baseada em domicilio: adesão e barreiras percebidas.

**Autores: Fernanda Sayuri Fukuda, Yolanda Goncalves da Silva Fontes, Almir Schmitt Neto, Daiane Pereira Lima, Ana Inês Gonzalez, Altair Pereira Argentino, Grazielle Stuck Wolff, Daniela Custódio, Marina Lobe Durieux Pera, Bruna da Silveira, Ana Valéria de Souza, Tales de Carvalho**

16- Efeito de uma sessão de treinamento sobre o tempo de reação de atletas de voleibol.

**Autores: Flávia Aguar da Silva, Alexandro Andrade**

17- Perfil de mulheres com câncer de mama atendidas em um centro de referência de Florianópolis.

**Autores: Francielle Conceição Nascimento, Thaís Cristina Siqueira, Clarissa Medeiros da Luz**

18- Efeito neuroprotetor do exercício físico sobre a recuperação sensório motora em modelo de lesão medular por hemissecção.

**Autores: Gabriela Martins de Oliveira, Juliete Palandi, Franciane Bobinski, Jocemar Ilha**

19- Repetibilidade dos ângulos do joelho, tronco e quadril no plano frontal durante o agachamento unilateral.

**Autores: Guilherme Vinicius da Costa, Cristiano Moreira da Silva Lopes, Marcelo Peduzzi de Castro, Cristiano Gomes Sanchottene, Jader Alfredo Beck, Marcel Hubert, Affonso Kulevicz da Silva, Suzana Matheus Pereira, Helio Roesler, Caroline Ruschel**

20- Capacidade preditiva das rotinas e horas de estudo para o desempenho escolar no ensino fundamental e médio.

**Autores: Iago Peixer Loio, Geraldo Ferrari, Rubian Valente Andrade, Érico Pereira Gomes Felden**

21- Reprodutibilidade e consistência interna de um questionário para avaliação de provocações durante a atividade física.

**Autores: Isadora Gonzaga, Gaia Salvador Claumann, Duana Torquato Dias, Andreia Pelegrini**

22- Efeitos de um programa de intervenção motora em crianças com TDC considerando aspectos neurais e motores.

**Autores: Jéssica de Jesus Dutra Lopes, Patrick Silva, Tailine Lisboa, Renata Capistrano, Thais Silva Beltrame**

23- Relação entre comportamentos sedentários e massa óssea em adolescentes.

**Autores: Juliana Araújo Klen, André Araújo Pinto, Gaia Salvador Claumann, Hector Cris Colares, Andreia Pelegrini**

24- Repercussão pulmonar imediata do uso de brinquedos terapêuticos em escolares.

**Autores: Juliana Cardoso, Fabiula Joanita Mata Belém, Camila Isabel Santos Schivinski**

25- Testes clínicos de mobilidade funcional são preditores de risco em queda em idosos praticante de atividade física supervisionada.

**Autores: Leandro Pires Fritzen, Ana Carolina Silva de Souza, Mariluce Poerschke Vieira, Fernando Luiz Cardoso**

26- Nível de atividade física, rede de suporte social e funcionalidade familiar de idosos centenários da grande Florianópolis.

**Autores: Luana Machado, Inês Amanda Streit, Artur Rodrigues Fortunato, Fernando Luiz Cardoso, Giovana Zarpellon Mazo**

27- Efeitos do pré-condicionamento isquêmico remoto sobre o desempenho em diferentes modalidades olímpicas.

**Autores: Lucas Leontino de Jesus Wiggers, Rafael Alves de Aguiar, Guilherme Ribeiro da Silva, Felipe Domingos Lisbôa, Fabrizio Caputo**

28- Análise cinética e cinemática do exercício de pilates long stretch realizado no reformer.

**Autores: Marina da Costa Foes, Laura Polli Ferreira, Ana Paula Moratelli Prato, Caroline Ruschel, Helio Roesler**

29- As crenças sobre o ensino dos esportes na formação inicial em educação física.

**Autores: Matheus da Lapa Costa, Jeferson Rodrigues de Souza, Vinicius Zilmann Brasil, Filipy Kuhn, Valmor Ramos**

30- Preocupações pedagógicas de professores escolares.

**Autores: Natali Catarini Silva, Gelcemar Oliveira Farias**

31- Identificação e percepções das manifestações clínicas e cinético-funcionais de trabalhadoras submetidas ao tratamento cirúrgico do câncer de mama.

**Autores: Natália de Souza Cunha, Kamilla Zomkowski, Fabiana Flores Sperandio**

32- Instrumentos do sistema respiratório: análise da oscilométrica de impulso (IOS).

**Autores: Patricia Morgana Rentz Keil, Camila Isabel Santos Schivinski**

33- Treinamento para os músculos assoalho pélvico com e sem a prática da musculação: um estudo de follow-up de 24 meses com idosas.

**Autores: Rafaela Maria Porto, Eduardo Capeletto, Enaiane Cristina Menezes, Janeisa Franck Virtuoso, Giovana Zarpellon Mazo**

34- O efeito do treinamento resistido sobre a qualidade de vida em pacientes com a síndrome da fibromialgia.

**Autores: Sofia Mendes Sieczkowska, Guilherme Torres Vilarino, Alexandro Andrade**

35- Efeitos da eletroestimulação neuromuscular durante a hemodiálise na força muscular periférica e na capacidade de exercício: ensaio clínico randomizado.

**Autores: Stefani dos Santos Marcelino, Ana Karla Vieira Brüggemann, Carolina Luana Mello, Tarcila Dal Pont, Deborah Hizume Kunzler, Daniel Fernandes Martins, Franciane Bobinski, Wellington Pereira Yamaguti, Elaine Paulin**

36- Efeito do treinamento de marcha para trás na melhora da capacidade locomotora de indivíduos com hemiparesia: um estudo de viabilidade da intensidade.

**Autores: Tayara Gaspar da Silva, Daniela Parizotto, Juliana Aparecida Pereira, Karine Külkamp de Souza, Stella Maris Michaelsen**

37- Modelo matemático para estimativa de tempo até exaustão em exercícios intermitentes de alta intensidade na natação.

**Autores: Thiago Loch, João Antônio Gesser Raimundo, Fabrizio Caputo**

38- Atividade eletromiográfica durante o step down com e sem feedback em indivíduos com síndrome da dor femoropatelar.

**Autores: Vanessa Lima da Silva, Erica Aguiar, Gilmar Moraes Santos**

39- O brincar de crianças com transtorno do espectro autista (TEA).

**Autores: Wihanna Cardozo de Castro Franzoni, Giandra Anceski Bataglion, Letícia Baldasso Moraes, Kamila Silva Gomes, Camila Lessa Mansur Pontes, Alcyane Marinho**

**Professores Convidados.**

Prof. Dr. Bruno Gualano, Escola de Educação Física e Esporte, Universidade de São Paulo, São Paulo, SP. <http://lattes.cnpq.br/1709968253015428>

Graduação e doutorado pela Escola de Educação Física e Esporte da USP e pós-doutorado em Ciências pela Faculdade de Medicina da USP. Pesquisador do Laboratório de Avaliação e Condicionamento em Reumatologia (HCFMUSP) e do Grupo de Pesquisa em Fisiologia Aplicada & Nutrição. Professor Associado do Departamento de Biodinâmica do Movimento Humano da Escola de Educação Física e Esporte da USP. Professor Visitante na Nottingham Trent University (UK) e Waikato Institute of Technology (NZ). Tem como linhas de pesquisa: efeitos terapêuticos do exercício e nutrição aplicada ao exercício.

Prof. Dr. Nivaldo Antonio Parizotto, Departamento de Fisioterapia, Universidade Federal de São Carlos, São Carlos, SP. <http://lattes.cnpq.br/5527703735628408>

Nivaldo Antonio Parizotto fez a graduação em Fisioterapia na PUC de Campinas, mestrado em Fisiologia pela Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto (USP) e concluiu o doutorado em Engenharia Elétrica pela Universidade Estadual de Campinas em 1998. Realizou seus estudos de Pós-doutorado no Wellman Center for Photomedicine da Harvard Medical School em Boston (USA). Atualmente é PROFESSOR TITULAR SÊNIOR da Universidade Federal de São Carlos e professor da UNIARA no PPG-Biotecnolgia (Medicina Regenerativa e Química Medicinal). É pesquisador 1-B do CNPq. Publicou 114 artigos em periódicos especializados e 110 trabalhos em anais de eventos. Editou 2 livros e tem 6 capítulos de livros publicados. Possui 2 produtos tecnológicos, 4 softwares e outros 2 itens de produção técnica. Participou de vários eventos no exterior e 17 no Brasil. Orientou 21 dissertações de mestrado e co-orientou 8, orientou 22 teses de doutorado e co-orientou 3 teses de doutorado, além de ter orientado 26 trabalhos de iniciação científica e 48 trabalhos de conclusão de curso nas áreas de Fisioterapia e Terapia Ocupacional, Engenharia Biomédica e Medicina. Tem sido convidado para palestras e cursos de formação em diversas instituições nacionais e no exterior. Já ministrou cursos nos EUA, Portugal, Costa Rica, Argentina, Peru entre outros. Recebeu 9 prêmios e/ou homenagens. Atualmente coordena 8 projetos de pesquisa. Foi chefe de departamento por duas gestões e Coordenador de Curso de Graduação (duas gestões). Teve atuação nos conselhos superiores da UFSCar (ConsUni e CEPE) por várias ocasiões. Atua nas áreas de Fisioterapia, Bioengenharia e Biotecnologia. Em suas atividades profissionais interagiu com 258 colaboradores em co-autorias de trabalhos científicos. Foi o fundador e primeiro presidente do Comitê de Ética em Pesquisas com Seres Humanos (CEP-UFSCar) e da Comissão de Ética em Experimentação Animal (CEEA-UFSCar). Foi membro da Comissão de Educação do COFFITO e conselheiro suplente e membro da Comissão de Ética de Fisioterapia do CREFITO-3. Foi membro da diretoria da ADUFSCar (seção sindical dos professores da UFSCar). Foi indicado para compor o Comitê Científico Internacional da World Association for Laser Therapy (WALT). Membro fundador da International Society for Electro Physical Agents in Rehabilitation (ISEPA) e da Associação de Editores de Revistas da Área de Fisioterapia, ligada à World Confederation for Physical Therapy. Em seu currículo Lattes os termos mais freqüentes na contextualização da produção científica, tecnológica e artístico-cultural são: laser, reparo tecidual, Fisioterapia, ultrassom, inflamação, dor, osso, tendão, laser de baixa intensidade, eletroestimulação, engenharia de tecidos, biomateriais, medicina regenerativa.