SOCIBRACOM
Sociedade Brasileira de Comportamento Motor

NOTÍCIAS SOCIBRACOM

NÚMERO IV – MAR/2015 - MAR/2016

APRESENTAÇÃO

É com grande satisfação que apresentamos o quarto número do "Notícias SOCIBRACOM".

Desde o lançamento do terceiro número há um ano, algumas atividades movimentaram a área de comportamento motor no Brasil. Neste período tivemos a realização do **4º Encontro Paulista de Comportamento Motor** na cidade de Ribeirão Preto (SP).

Gostaríamos mais uma vez de lembrar que há uma seção na nossa página no Facebook para divulgação das defesas de mestrado/doutorado feitas na área. Todos são convidados a enviarem seus dados e fotos de defesa.

Nesse número temos a divulgação das atividades de pesquisa dos laboratórios que compõem o Núcleo de Análise do Movimento do Departamento de Educação Física e Motricidade Humana (NAM-DEFMH) da UFSCar/São Carlos. Gostaríamos de reforçar o convite para que todos os grupos de pesquisa em comportamento motor enviem uma descrição das suas atividades de pesquisa para publicarmos nos próximos números.

Aproveitamos também a oportunidade para convidá-los a participar do **VIII Congresso Brasileiro de Comportamento Motor**, a ser realizado nos dias 21, 22 e 23 de setembro na cidade de João Pessoa (PB).

Desejamos a todos uma ótima leitura!

Sociedade Brasileira de Comportamento Motor

Diretoria 2014-2015

Presidente: José Ângelo Barela
Universidade Cruzeiro do Sul, São Paulo

Vice-Presidente: Renato de Moraes
Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto

1° Secretário: Daniela Godoi Jacomassi
Universidade Federal de São Carlos, São Carlos

2° Secretário: Luciano Basso
Universidade de São Paulo, São Paulo

1° Tesoureiro: Inara Marques
Universidade Estadual de Londrina

2° Tesoureiro: Sergio Tosi Rodrigues
Universidade Estadual Paulista, Bauru

Diretores Científicos:
João Barros
CaliforniaStateUniversity, Fullerton
Thatia Regina Bonfim
Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Poços de Caldas
Flávio Henrique Bastos
Universidade de São Paulo, São Paulo

Conselheiros Fiscais Titulares:
Maria Teresa Cattuzzo
Universidade de Pernambuco
Jorge Alberto de Oliveira
Universidade de São Paulo
Rodolfo Novellino Brenda
Universidade Federal de Minas Gerais

NESTA EDIÇÃO

Página

2 Mensagem do Presidente

3 Grupos de Pesquisa

8 Eventos Científicos em Comportamento Motor – Realizados

11 Eventos Científicos em Comportamento Motor – Futuros

12 Brazilian Journal of Motor Behavior

13 Informes

CONTATOS

http://www.socibracom.com

e-mail
socibracom@gmail.com

facebook.com/Socibracom

MENSAGEM DO PRESIDENTE

É com satisfação que apresentamos um novo número do "Notícias SOCIBRACOM". O presente informativo, como os anteriores, é um meio de divulgação de informação sobre diversos assuntos relacionados à área de Comportamento Motor e, portanto, de interesse dos membros. Aproveito, para agradecer os envolvidos no presente número, em especial a Daniela Godoi.

Gostaria de enfatizar que o "Notícias SOCIBRACOM" é, basicamente, constituído pelas informações fornecidas pelos interessados. Portanto, chamo a atenção e solicito o envio de informações, por parte dos membros da SOCIBRACOM, para garantir a ampla divulgação das atividades relacionadas à área de Comportamento Motor. Novamente, façam e utilizem desse informativo como um espaço no qual informações, destaques e acontecimentos venham a ser divulgados para beneficio de todos interessados em Comportamento Motor.

Como os membros já foram informados, a SOCIBRACOM, contando com a atuação de inúmeras pessoas, tem utilizado site específico para submissão e gerenciamento do *Brazilian Journal of Motor Behavior*. Por favor, acessem o site, com o concomitante uso dos artigos publicados e disponibilizados. Parabéns aos envolvidos, muito obrigado em especial aos Diretores Científicos, e espero que entremos em uma espiral ascendente de submissões de trabalho e divulgação de conhecimento científico.

Finalmente, esse é um ano especial pois realizaremos o VIII Congresso Brasileiro de Comportamento Motor, na cidade de João Pessoa, nos dias 21 a 23 de Setembro. Estamos trabalhando com afinco para propiciar um excelente programa científico e, consequentemente, um ótimo e profícuo evento. A organização do evento está adiantada e, nos próximos dias teremos o site disponível à comunidade, com as informações sobre datas, programação, novidades quanto a submissão de resumos e participação de convidados confirmados. Espero que todos tenham possibilidade e consigam participar do evento em João Pessoa e, assim, revê-los todos pessoalmente.

GRUPOS DE PESQUISA

Essa área foi criada para que os associados possam divulgar suas atividades de pesquisa. Grupos de pesquisa consolidados e em desenvolvimento são bem vindos para enviar suas matérias e divulgá-las nesse espaço. Agradecemos aos coordenadores do NAM – Núcleo de Análise do Movimento pelo envio da matéria.

Núcleo de Análise do Movimento
DEFMH - UFSCar

NAM – Núcleo de Análise do Movimento

Departamento de Educação Física e Motricidade Humana

Universidade Federal de São Carlos

O NAM – Núcleo de Análise do Movimento pertence ao Departamento de Educação Física e Motricidade Humana (DEFMH) da Universidade Federal de São Carlos. O NAM-DEFMH é coordenado atualmente pelos professores Paula Hentschel Lobo da Costa, José Marques Novo Júnior e Daniela Godoi e é composto por três laboratórios: dinâmica – Laboratório de Comportamento Motor, Laboratório de Biomecânica do Movimento Humano e Laboratório de Inovação e Empreendedorismo em Tecnologia Assistiva, Esporte e Saúde.

Visão da área de coleta de dados do NAM-DEFMH

dinâmica
Laboratório de Comportamento Motor
UFSCar

dinâmica – Laboratório de Comportamento Motor

Coordenadora: Profa. Dra. Daniela Godoi

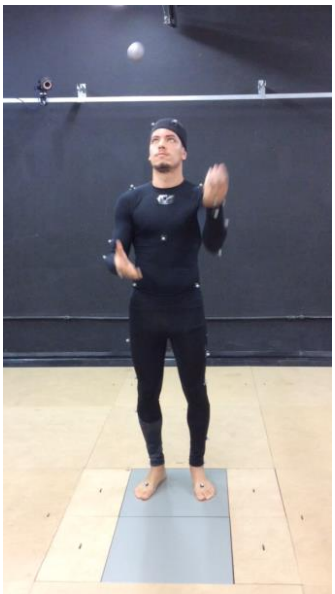
O **dinâmica - Laboratório de Comportamento Motor** tem como objetivo expandir os conhecimentos na área de Comportamento Motor. Mais especificamente, estudar os processos de aprendizagem, controle e desenvolvimento motor em temas como controle postural, informação visual, integração sensorial, envelhecimento, obesidade.

Linhas de pesquisa desenvolvidas:

1. Desenvolvimento do Controle Postural. Objetivo: Investigar os mecanismos de regulação da estabilidade da postura humana e suas bases sensoriais ao longo do ciclo vital e diante de restrições do organismo, do ambiente e da tarefa.

2. Informação Sensorial e Comportamento Motor. Objetivo: Investigar o uso de informações sensoriais para o controle da ação e as alterações destes mecanismos ao longo do ciclo vital e diante de restrições do organismo, do ambiente e da tarefa.

3. Coordenação e Controle de Habilidades Motoras. Objetivo: Investigar os mecanismos essenciais para a aquisição e refinamento de habilidades motoras ao longo do ciclo vital e diante de restrições do organismo, do ambiente e da tarefa.



Projeto malabares

Projeto suspensão de peso

Laboratório de Biomecânica do Movimento Humano

Coordenadora: Profa. Dra. Paula Hentschel Lobo da Costa

O **Laboratório de Biomecânica do Movimento Humano** foi criado em 2005, a fim de promover a análise biomecânica do movimento humano nos contextos da Educação Física, do Esporte e da Reabilitação.

Linhas de pesquisa desenvolvidas:

1. Locomoção Infantil. Objetivos: Investigar o desenvolvimento da marcha infantil e compreender os fatores biomecânicos que o influenciam; investigar métodos de quantificação da estabilidade dinâmica da marcha infantil, com ênfase no seu desenvolvimento típico e na compreensão dos efeitos de distúrbios vestibulares.

2. Biomecânica da Inicialização do Passo. Objetivos: Estudar métodos dinamométricos para a quantificação do processo de transição da posição em pé parada ao primeiro passo de um ciclo de marcha; investigar a inicialização do passo em diferentes contextos e populações.

3. Biomecânica do Equilíbrio. Objetivos: Investigar o papel da visão e da informação somatossensorial no controle do equilíbrio corporal durante a execução de poses do *ballet* clássico; investigar o efeito da prática da Ioga no controle do equilíbrio corporal.

Projetos Ballet e Ioga

Projetos Marcha

lietec

Laboratório de Inovação e Empreendedorismo em Tecnologia Assistiva, Esporte e Saúde

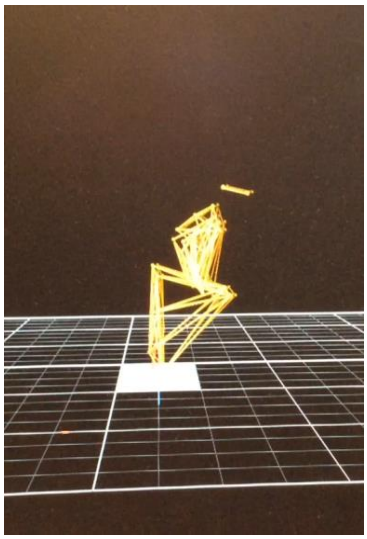
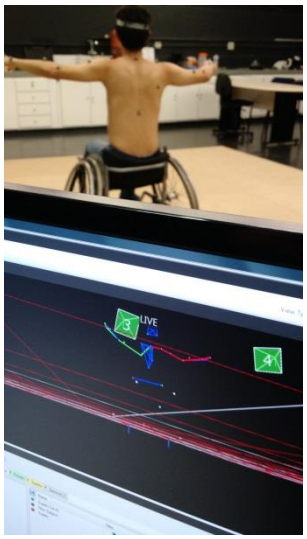
Coordenador: Prof. Dr. José Marques Novo Júnior

O **LIETEC** reúne estudantes, profissionais e pesquisadores que tem como objeto de estudo e investigação científica em interface com a inovação, atuando em projetos de pesquisa que possibilitem tanto a divulgação de seus resultados em artigos científicos quanto o depósito de patentes.

Linhas de pesquisa desenvolvidas:

1. Inovação Tecnológica em Tecnologia Assistiva, Esporte e Saúde. Objetivos: 1- Desenvolver projetos de caráter inovador e com perfil de empreendedorismo tecnológico. 2- Pesquisar e desenvolver produtos em educação física, esportes e saúde, com ênfase em tecnologia assistiva, avaliação física, treinamento de alto rendimento e reabilitação. 3- Desenvolver equipamentos e dispositivos de tecnologia assistiva a atletas com deficiência; 4- Elaborar EVTECIAS e promover o depósito de patentes. 5- Desenvolver projetos com parceira empresa-universidade. 6- Desenvolver projetos em biotecnologia, em específico, na análise proteômica e genômica relacionada ao rendimento esportivo e na prevenção de lesões miotendinosas.

2. Avaliação Muscular Quantitativa. Objetivos: Avaliação quantitativa das características neuromusculares e musculoesqueléticas para identificação do desempenho da força muscular, em situações ocupacionais, fisiopatológicas e desportivas. Desenvolvimento de instrumentos e métodos para a análise cinesiológica e biomecânica do esforço muscular. Dinamometria e eletromiografia.

Projeto autopropulsão em cadeiras de rodas

Para o desenvolvimento de nossas atividades de pesquisa o NAM-DEFMH conta com diversos equipamentos como listado abaixo:

- Sistema de Captura de Movimento, Vicon, com câmeras B10 e câmera de vídeo 720c
- Plataformas de força, AMTI, AccuGait
- Câmeras HandyCam,Sony, HDR-XR260
- Trigger de Filmagem, EMG System
- Sistema de suspensão parcial de peso, Cefise
- Célula de carga
- Condicionador de sinais WINDAQ
- Handgrip
- Placas de conversão analógico-digital
- Computadores para processamento de dados

A área "Grupos de Pesquisa" foi criada para ampliar a divulgação das atividades de pesquisa dos grupos de pesquisa em comportamento motor. Envie uma breve descrição das atividades de pesquisa do seu grupo, incluindo um histórico, linhas de pesquisa, membros e equipamentos disponíveis. Fotos são também bem vindas!

Envie essas informações para o e-mail da SOCIBRACOM – socibracom@gmail.com

EVENTOS CIENTÍFICOS EM COMPORTAMENTO MOTOR – REALIZADOS

4º Encontro Paulista de Comportamento Motor (ENPACOM)

https://sites.google.com/site/enpacom2015/

O Encontro Paulista de Comportamento Motor é um evento regional com o propósito de reunir pesquisadores e estudantes em nível de graduação e pós-graduação a fim de estimular o debate acadêmico na área de comportamento motor. Esse evento tem como característica principal abrir um espaço para os jovens pesquisadores da área de comportamento motor apresentarem para a comunidade científica os resultados dos seus esforços de pesquisa. Dessa maneira, os convidados para as palestras e mesas redondas são normalmente recém doutores e doutorandos, enquanto que os pesquisadores seniores atuam na coordenação das atividades. Esse formato tem sido bastante interessante, visto que tem permitido a identificação de jovens talentos na área, assim como pesquisadores que estão começando a criar novos núcleos de pesquisa na área de comportamento motor tanto no estado de São Paulo como fora dele.

Mesa Redonda com o Prof. Dr. Flávio Henrique Bastos (USP/SP) e a Profa. Dra. Ana Carolina de Campos (UFSCar), coordenada pela Profa. Dra. Ana Maria Forti Barela (UNICSUL).

O 4º ENPACOM foi realizado no dia 23 de outubro de 2015 na Escola de Educação Física e Esporte de Ribeirão Preto (EEFERP) da Universidade de São Paulo (USP) sob a coordenação dos Profs. Drs. Renato de Moraes, Matheus Machado Gomes e Paulo Roberto

Pereira Santiago. Esse evento contou com a participação presencial de 140 pessoas. Além disso, o evento foi transmitido ao vivo pelo site da IPTV da USP e teve um total de 570 visualizações. Com a gravação do evento e a colaboração do Instituto de Estudos Avançados da USP (polo de Ribeirão Preto), foi possível disponibilizar no YouTube as mesas redondas e palestras do 4º ENPACOM (link).

Palestra proferida pela Profa. Dra. Taiza Elaine Grespan dos Santos-Pontelli (USP/RP).

Durante o 4º ENPACOM, 82 trabalhos foram apresentados na forma de pôster. Esses trabalhos, assim como o resumo das apresentações dos convidados foram publicados em um suplemento do Brazilian Journal of Motor Behavior. A palestra de abertura foi proferida pelo Prof. Dr. Fabio Augusto Barbieri (UNESP/Bauru) que abordou o efeito da assimetria na doença de Parkinson sobre o controle postural, enquanto que a palestra de encerramento foi realizada pelo Prof. Dr. Fausto Orsi Medola (UNESP/Bauru) que abordou a relação entre mobilidade e tecnologia assistiva com foco na interação entre usuário e dispositivo. Durante o evento também foram realizadas duas mesas redondas. A primeira mesa redonda foi sobre controle da postura e da marcha em idosos e contou com a participação da Profa. Dra. Natalia Madalena Rinaldi (UFES) e da Profa. Dra. Taiza Elaine Grespan dos Santos-Pontelli (USP/RP). A segunda mesa redonda foi sobre aprendizagem e desenvolvimento motor e teve a participação da Profa. Dra. Ana Carolina de Campos (UFSCar) e do Prof. Dr. Flávio Henrique Bastos (USP/SP).

O ENPACOM está se tornando um evento tradicional da área de comportamento motor, tanto que a próxima edição já tem local e coordenador definidos. O 5º ENPACOM será

realizado na Escola de Educação Física e Esporte da USP, câmpus de São Paulo, sob a coordenação do Prof. Dr. Umberto Cesar Corrêa.

Sessão de Pôsteres

EVENTOS CIENTÍFICOS EM COMPORTAMENTO MOTOR – FUTUROS

SOCIBRACOM
Sociedade Brasileira de Comportamento Motor

VIII Congresso Brasileiro de Comportamento Motor
21-23 de setembro de 2016 | João Pessoa, Paraíba

NASPSPA
NORTH AMERICAN SOCIETY FOR THE PSYCHOLOGY OF SPORT AND PHYSICAL ACTIVITY

2016 Annual Meeting
15-18 de junho de 2016 | Montreal, Quebec

Canadian Society for Psychomotor Learning and Sport Psychology
Société Canadienne D'Apprentissage Psychomoteur et de Psychologie du Sport

SCAPPS 2016 Annual Conference
20-22 de outubro de 2016 |Waterloo, Canadá

ICSEMIS 2016

International Council of Sport Science and Physical Education
31 de agosto - 4 de setembro de 2016 | Santos, São Paulo

icSPORTS 2016
4th International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support

4th International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support
7-9 de novembro de 2016 | Porto, Portugal

Se você vai organizar um evento na área de comportamento motor, envie as informações sobre o evento que publicaremos no próximo número.

Envie essas informações para o e-mail da SOCIBRACOM – socibracom@gmail.com

BRAZILIAN JOURNAL OF MOTOR BEHAVIOR (BJMB)

Prezados Associados,

Em nome do corpo editorial da ***Brazilian Journal of Motor Behavior***, gostaria de atualizá-los sobre as atividades da revista.

Primeiramente gostaria de agradecer o trabalho dos editores Thatia R. Bonfim, PUC Minas, e Flavio Henrique Bastos, EEFE-USP, e do técnico Cassio H. Ruas, UFRGS, para garantir a periodicidade da revista. Gostaria ainda de agradecer o apoio da diretoria da SOCIBRACOM as atividades da revista.

Em 2015 publicamos 2 números da revista e um suplemento com os anais do 4º Encontro Paulista de Comportamento Motor realizado pela EEFERP-USP em Ribeirão Preto/SP. Esses podem ser acessados no link: http://socibracom.com/bjmb/index.php/bjmb/issue/view/25

Para aumentar a visibilidade dos trabalhos dos associados da SOCIBRACOM criamos uma pagina no Facebook que pode ser acessada no link:
https://www.facebook.com/Brazilian-Journal-of-Motor-Behavior-BJMB-895007650552671/info/?tab=page_info

Ainda para aumentar a visibilidade da BJMB o corpo editorial, com o apoio da diretoria da SOCIBRACM, fez a atualização do ISSN da revista para ISSN 2446-4902 e está no processo de obtenção de números DOI para os artigos publicados.

Agrademos o apoio dos associados e esperamos contar com sua contínua colaboração.

Muito obrigado,

João A. C. Barros Ph.D. - Editor-chefe

INFORMES

Novos Mestres e Doutores: é um espaço na página da SOCIBRACOM no Facebook para divulgar quem defendeu seu mestrado ou doutorado na área de comportamento motor desde 2010. Já apresenta mais de 40 mestres e doutores. Envie seus dados e uma foto para fazer parte deste acervo e divulgar seu trabalho. Email de contato: lucianob@usp.br

Atualização de cadastro: Mantenha atualizado seus dados junto à secretaria da SOCIBRACOM. Para atualizar seus dados, entre na página da SOCIBRACOM e faça o download do formulário de inscrição. No item "Status da Inscrição", informe "Atualização de cadastro". Preencha o formulário e envie para o email socibracom@gmail.com