

## ALUNOS DE FISIOTERAPIA APRESENTAM TCC'S

Com o final do semestre, os alunos do último ano começam a entregar e defender seus trabalhos de conclusão de curso. Hoje iremos conhecer três TCC's do curso de Fisioterapia que foram apresentados nas últimas semanas.

O projeto intitulado "A influência das lesões na Função Musculoesquelética de Triatletas do sexo masculino", dos alunos Bruna Fabiana Simões, Madeline Pivovarsky e Marcus Cabral, teve como objetivo avaliar lesões prévias e treinamento, amplitude de movimento, força de prensão manual e padrões de movimentos funcionais através do método "Functional Movement



Da esquerda para a direita Profª Ana Carolina Brandt de Macedo, Bruna Simões; Fisioterapeuta Malu Montoro, Madeline Pivovarsky, Marcus Cabral, Profª Talita Gnoato Zotz, Audrin Said e Profª Anna Raquel Silveira Gomes. Foto - arquivo pessoal



Os alunos Luis Henrique Paladini, Bruna Fracaro, Gabrielle Esther Doi e Chadia Mohamad Tassa (da esquerda para a direita) e a orientadora, Professora Ana Marcia Delattre (ao centro). Foto - arquivo pessoal

dificuldades na realização do trabalho foi conciliar a disponibilidade de horários dos pais e crianças e dos integrantes da equipe, o que acarretou em uma baixa adesão de voluntários.

Chadia conta que para o próximo ano, a equipe possui planos de publicar a pesquisa em periódicos de divulgação científica. "Temos o objetivo de publicar nosso estudo em alguma revista para poder disseminar nossos resultados que acreditamos ser importantes para a fisioterapia, visto que existem poucos estudos sobre o tema.", revela.

A equipe de Cintia Kozlovski, Marina Aleixo Cordeiro, Marina Wolff Branco e Talita Campos apresentou o TCC

intitulado "Efeitos do método Isostretching na dor lombar crônica em mulheres adultas". O método Isostretching é um exercício de postural global que associa alongamento, fortalecimento muscular e treino respiratório, visando a melhora da dor, da funcionalidade e da postura.

Como as outras equipes, a principal dificuldade na realização do projeto foi na procura de voluntárias para a pesquisa. "Apesar da alta prevalência da dor lombar crônica em nossa sociedade, um dos principais desafios foi recrutar participantes que estivessem dispostas a participar da nossa intervenção e que tivesse adesão ao tratamento.", explica o grupo. Para o próximo ano, os integrantes do grupo contam que pretendem finalizar o curso e continuar nos especializando e buscando conhecimento.

Screen", o qual avalia equilíbrio, simetria muscular, flexibilidade e propriocepção.

As principais dificuldades encontradas pelos estudantes foram a procura e captação de atletas voluntários para a pesquisa e a escolha do tema do trabalho, que deveria ser realizada no primeiro ano da graduação. "Foi interessante perceber a evolução do projeto e de nós acadêmicos ao longo do tempo de modo a promover ainda mais o olhar científico e aprimoramento da pesquisa realizada.", sintetiza a estudante Madeline.

Os alunos Bruna Fracaro, Chadia Mohamad Tassa, Esther Doi, e Luis Henrique Paladini avaliaram os efeitos da Equoterapia nos aspectos neuropsicomotores em crianças de 3 à 12 anos com Transtorno do Espectro do Autismo. Uma das



Da esquerda para a direita, as alunas Marina Aleixo, Marina Wolff, Cintia Kozlovski e Talita Campos com a orientadora Professora Ana Carolina (ao centro). Foto - arquivo pessoal

## SCB CONTRA O ASSÉDIO

O Setor de Ciências Biológicas, em conjunto com alunos e centros acadêmicos, elaborou uma campanha contra o assédio na universidade. Cartazes serão espalhados pelos corredores com fotos de representantes da maioria dos cursos que estudam no Setor. As expressões, movidas pelo mote "Não se cale", tem o objetivo de incentivar que os agressores sejam denunciados por seus atos.

Além disso, na última edição do Jornal Mural Biohoje,

foi publicado um texto, escrito por Francine Rocha, sobre os riscos e consequências que os casos de assédio na universidade podem acarretar. Confira o texto na íntegra: <https://bit.ly/20FXxYL>



Alunos de todos os cursos de graduação que têm aulas no SCB participaram de uma sessão de fotos para mostrar a preocupação com o assédio. Fotos - ASPEC.

## INSCRIÇÕES ABERTAS PARA O I SIMCIFAR

Estão abertas as inscrições para o I Simpósio de Ciências Farmacêuticas da UFPR (SIMCIFAR), que ocorrerá entre os dias 5 e 7 de dezembro. O evento é organizado por discentes e docentes do Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas da UFPR e possui o objetivo de promover a interação entre pós-graduandos, professores, pesquisadores, alunos de

graduação, comunidade e iniciativa privada em um evento dinâmico, com discussões e incentivo à inovação.

A programação conta com cinco atividades: seminários, palestras, sessão de pôster, palestras à comunidade e o 5-minute talks, que consiste em apresentações curtas, nas quais objetivo é discorrer sobre o tema principal do trabalho de forma rápida e clara, utilizando como idioma o inglês. As inscrições para as apresentações de pôster abrangem diversos temas, como biologia celular e molecular, parasitologia, fisiologia, farmacologia, bioquímica, genética, entre outros.

As inscrições serão solidárias, ou seja, serão aceitas doações de uma lata de leite em pó ou 1kg de alimento, que serão destinados à FEPE – Fundação Ecumênica de Proteção ao Excepcional. O prazo final para as inscrições é até o dia 15 de novembro.

Mais informações sobre o evento e as inscrições estão disponíveis no site - <http://simcifar.com.br>



## PPG-BOTÂNICA ABRE SELEÇÃO PARA BOLSISTA DE PÓS-DOUTORADO

O Programa de Pós-Graduação em Botânica da UFPR recebe inscrições para a seleção de bolsista de pós-doutorado até o dia 25 de novembro. O processo seletivo será dividido em duas etapas.

A primeira será eliminatória e parte da análise do currículo do candidato e da aprovação do Plano de Trabalho conforme coerência da formação e produção intelectual do candidato com o Programa de Pós-Graduação em Botânica. A segunda parte terá caráter classificatório e consiste na defesa do Plano de Trabalho por meio de videoconferência (Skype).

Acesse o edital completo e confira mais detalhes sobre o processo na página do PPG-Botânica:

<http://www.ppgbotanica.ufpr.br/edital-pnpd-2018/>

Bionews é um boletim eletrônico de publicação semanal do Setor de Ciências Biológicas da UFPR

Direção do Setor - Prof. Dr. Edvaldo da Silva Trindade

Vice-Direção do Setor - Prof. Dr. Emanuel Maltempi de Souza

Produção - Assessoria a Projetos Educacionais e de Comunicação - ASPEC

Redação, Edição e Revisão - Isabela Sizanoski e João Cubas

Apoio Administrativo - Evaldo Amaral

Projeto Gráfico e Diagramação - Ester Antunes

✉ [aspec.bio@ufpr.br](mailto:aspec.bio@ufpr.br)

☎ (41) 3361-1549

🌐 <http://www.bio.ufpr.br/portal/>

📌 <http://www.fb.com/blufpr>