

SEMINÁRIO EM BOTÂNICA PROMOVE A TROCA DE CONHECIMENTOS NA PÓS-GRADUAÇÃO

O Setor de Ciências Biológicas sediou entre os dias 25 e 27 de outubro, a 7ª edição do Seminário em Botânica, uma iniciativa do Programa de Pós-Graduação em Botânica da UFPR.

O evento contou com a cerca de 150 participantes, da UFPR e de outras 17 instituições. É o maior número desde que o evento foi criado, em 2010.

A palestra de abertura foi realizada pelo Dr. Jefferson Prado, do Instituto de Botânica da USP, que falou sobre o papel do CNPQ nas pesquisas na área de botânica. Além desta, outras 20 palestras, com professores e alunos do PPG-Botânica foram realizadas nos três dias do evento.

Entre os minicursos, tiveram grande procura a oficina de ilustração botânica e a oficina de cultivo de suculentas, plantas muito utilizadas como ornamentação e de grande apelo comercial. Cerca de 50 trabalhos foram expostos em forma de painéis, os quais foram avaliados por banca com premiação dos melhores ao final do seminário.



O Minicurso de Ilustração Botânica foi conduzido pela professora Zuleica Faria de Medeiros, do Departamento de Expressão Gráfica da UFPR

De acordo com os organizadores, o seminário foi importante para integrar os pesquisadores e estudantes do Paraná e de regiões próximas, além de promover a troca de conhe-

cimento e divulgar as pesquisas realizadas pelo PPG-Botânica.

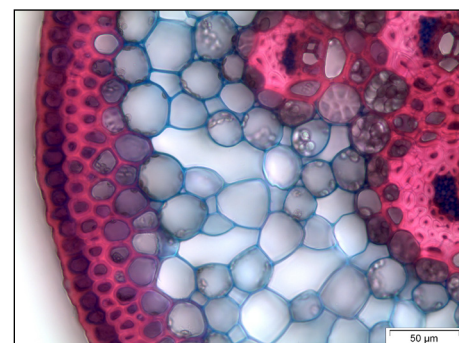


Imagem vencedora do Concurso de Fotografias, que retrata um corte de caule de uma microorquídea



Palestra de abertura do Seminário no Anfiteatro 10, com o Dr. Jefferson Prado, da USP



Os corredores e o saguão do Departamento de Botânica receberam a exposição de painéis com os trabalhos dos participantes inscritos. Fotos - ASPEC

PROJETO DE PESQUISA INVESTIGARÁ A SAÚDE DOS DOCENTES

Desde 2015 o Curso de Fisioterapia tem desenvolvido o projeto sobre “Avaliação da Saúde dos Servidores da UFPR”, com a participação de alguns estudantes de Iniciação Científica e a coordenação da professora Arlete Ana Motter.

O objetivo do estudo é conhecer e compreender o trabalho de diferentes categorias profissionais que compõem o efetivo da universidade e assim contribuir para a saúde física e mental desses trabalhadores.

Nos próximos meses, a pesquisa irá investigar sobre a saúde dos docentes do Setor de Ciências Biológicas, atendendo os departamentos individualmente. “Contamos com a participação dos professores através do preenchimento dos questionários e entrevistas do estudo”. Afirma, a coordenadora do projeto Arlete Motter.

PERFIL — NICOLAU GREGORI CZECZKO

Já está disponível o vídeo do Perfil do Professor Nicolau Gregori Czecko, que foi publicado na última edição do Jornal Mural Biohoje.

Além do trabalho no Departamento de Anatomia e na clínica médica, Czecko contou-nos sua trajetória acadêmica, profissional, familiar e sobre a responsabilidade de se tornar professor titular da UFPR.

Quer saber mais? Então não deixe de ver a entrevista completa no link <https://youtu.be/2-lfmrXA6NU> ou no site www.bio.ufpr.br



PESQUISADORA RECEBE MENÇÃO HONROSA NO CONGRESSO BRASILEIRO DE FARMACOLOGIA

A doutora em Farmacologia da UFPR Francislaire Aparecida dos Reis Lívero recebeu menção honrosa no 48º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapia Experimental, realizado entre os dias 4 e 7 de outubro, na cidade de Foz do Iguaçu.

No evento, a pesquisadora apresentou parte de sua tese de doutorado, intitulada “Avaliação Farmacológica dos efeitos hepáticos e gástricos da Baccharis trimera em lesões induzidas por etanol”. A Baccharis trimera é conhecida popularmente como Carqueja, planta originária da América do Sul, rústica e de fácil cultivo.

Durante o projeto, Lívero desenvolveu em laboratório um modelo de esteatose hepática alcoólica em ratos, posteriormente tratados com o extrato da carqueja. “A esteatose é

a primeira etapa da doença alcoólica, antes de chegar à cirrose e ao câncer, entre outros males”, explica a orientadora do projeto, professora Alexandra Acco.

O resultado da pesquisa indicou que o HEBT (Extrato hidroetanólico da Baccharis trimera) pode ser uma terapia promissora para o tratamento de doenças hepáticas e gástricas decorrentes do consumo de bebidas alcoólicas. “O efeito foi significativo, diminuindo a gordura acumulada no fígado nos animais de experimento após 15 dias de tratamento”, revela Acco.

Francislaine foi premiada com a inscrição para o próximo congresso, que acontecerá em outubro de 2017, na cidade de Ribeirão Preto, São Paulo.



Francislaine e Alexandra durante o 48º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapia Experimental.
Foto - Arquivo Pessoal

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

DIREÇÃO DO SETOR - PROF. DR. LUIZ CLÁUDIO FERNANDES

VICE-DIREÇÃO DO SETOR - PROF. DR. FERNANDO MARINHO MEZZADRI

PRODUÇÃO - ASSESSORIA A PROJETOS EDUCACIONAIS E DE COMUNICAÇÃO – ASPEC

Envie sugestões e notícias para a ASPEC por suas formas de contato:

✉ aspec.bio@ufpr.br

☎ (41) 3361-1549

💻 <http://www.bio.ufpr.br/portal/aspec/>

📘 <https://www.facebook.com/blufpr>

REDAÇÃO, EDIÇÃO E REVISÃO - JOÃO CUBAS, JESSICA LUZ

APOIO ADMINISTRATIVO - EVALDO AMARAL

PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO - LUANA JULIANO WELDT

CONSULTORIA - FRANCINE ROCHA