



Universidade de São Paulo
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS
Excelência em Ensino, Pesquisa e Cultura e Extensão



NOTÍCIAS E NOVIDADES | 10 de abril de 2026

ACONTECE NO ICB



[ICB em Pauta - Cientistas brasileiras: trajetórias - parte 6/6](#)

Em celebração ao Dia Internacional das Mulheres e Meninas na Ciência e ao Dia Internacional das Mulheres, o videocast ICB em Pauta apresenta a **série "Cientistas brasileiras: trajetórias"**, que entrevista pesquisadoras com um grande legado para a ciência brasileira. O sexto e último programa da série recebe a Profa. **Beatriz Leonor Silveira Barbuy**, do IAG-USP. Acesse a entrevista completa por meio do link do título.

ICB NA IMPRENSA



[Refeições de sangue transformam glândulas salivares de carrapatos](#)

A pesquisa conduzida pelo NIH (EUA) investiga as glândulas salivares dos carrapatos e descobriu células precursoras que se diferenciam em células especializadas capazes de adaptar a saliva. O grupo está trabalhando em colaboração com a equipe da Profa. **Andréa Fogaça**, do ICB-USP, para ampliar as análises para espécies brasileiras de carrapato. (*Revista Fapesp*)



[Como funcionam os laboratórios de segurança máxima no Brasil, que manipulam os vírus mais letais](#)

O Prof. **Jansen de Araújo**, do Departamento de Microbiologia do ICB, contribui com explicações sobre o funcionamento das instalações de categoria NB3 - como aquela em que ocorreu o furto de amostras de microrganismos na Unicamp -, que requerem equipamento especial e acesso controlado para o exercício de atividades em seu interior. (*O Globo*)

EVENTOS E CURSOS



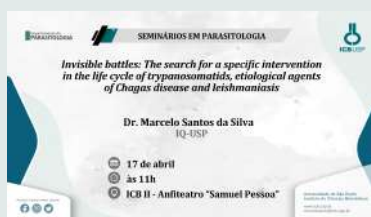
Seminários Tópicos Avançados em Biologia de Sistemas I

Na próxima quarta-feira, dia 15 de abril, às 13h00, acontecerá a terceira palestra dos "Seminários Tópicos Avançados em Biologia de Sistemas I" na sala 413 do ICB I. O evento será ministrado pela Profa. **Alessandra Faria** e terá o tema "Desvendando quebra-cabeças metabólicos: lições da interface entre quinases e fosfatases".



Consulado Geral do Japão em São Paulo realiza evento sobre as bolsas de estudo MEXT

O Consulado Geral do Japão convida a todos para uma palestra gratuita sobre as bolsas de estudo MEXT, uma iniciativa do governo japonês que oferece oportunidades de pesquisa e pós-graduação em universidades do Japão. O evento acontecerá dia **16 de abril (quinta-feira), das 12h30 às 14h00**, no Auditório Casa de Cultura Japonesa, na Cidade Universitária - Butantã. Durante o encontro serão apresentadas as modalidades de bolsa, os requisitos, as etapas do processo seletivo e os detalhes sobre a vida acadêmica. **Inscrições por meio do link acima.**



Palestra - Invisible battles: The search for a specific intervention in the life cycle of trypanosomatids, etiological agents of Chagas disease and leishmaniasis

Parte da série de seminários do Departamento de Parasitologia, a palestra acontecerá no dia **17 de abril (sexta-feira), às 11h00**, no Anfiteatro Samuel Pessoa do Anexo Didático do ICB II. O palestrante será o Dr. **Marcelo Santos da Silva**, do IQ-USP.



2ª Conferência FAPESP 2026: Educação Básica no Brasil: Desafios e Oportunidades

A Conferência propõe uma reflexão sobre os desafios e as oportunidades da educação básica brasileira diante das transformações sociais, pedagógicas e tecnológicas contemporâneas. A apresentação será ministrado pelo Prof. **Ivan Siqueira**, da Universidade Federal da Bahia (UFBA). O evento ocorrerá presencialmente no dia **24 de abril (sexta-feira), das 10h00 às 11h30**, no Auditório FAPESP, localizado na Rua Pio XI, 1500 - Alto da Lapa. **Inscrições pelo link do título.**



Palestra - Medicamentos para dormir: ajuda ou armadilha?

Parte do ciclo de palestras "Sono e Sonhos", o seminário "Medicamentos para dormir: ajuda ou armadilha?" ocorrerá no dia **28 de abril (terça-feira), das 09h00 às 10h30**. A palestra será ministrado pelo Dr. **Álvaro Pentagna**, neurologista responsável pelo Ambulatório de Sono do Adulto do Hospital das Clínicas da FMUSP. Pentagna irá falar sobre os principais medicamentos utilizados para

dormir, sua eficácia, os riscos associados ao uso prolongado, especialmente em pessoas idosas, e alternativas não medicamentosas comprovadas por evidências científicas. O evento é destinado ao público 60+ e promovido pela CCEX do Departamento de Fisiologia e Biofísica do ICB-USP, juntamente com o Programa USP60+. [Acesse aqui o link da transmissão](#). Assista às palestras anteriores pelo [site](#) ou pelo [canal do ICB no YouTube](#).

NePeR

Núcleo de Estratégias em Planejamento Experimental e Reprodutibilidade

[O NePeR recomenda: Treinamento – Reprodutibilidade na pesquisa na Pós-Graduação](#)

O treinamento ocorrerá no dia **28 de abril (terça-feira), das 14h00 às 16h00**, em formato online via Portal de Periódicos CAPES. Serão abordadas recomendações relacionadas à promoção da reprodutibilidade na pesquisa, conforme descrito no documento de referência (link acima). O evento é destinado a docentes, discentes e demais envolvidos na pós-graduação. **Inscrições pelo Portal de Periódicos CAPES para emissão de certificado.**

NePeR

Núcleo de Estratégias em Planejamento Experimental e Reprodutibilidade

[O NePeR recomenda: Webinário sobre Metaciência – Rede Brasileira de Reprodutibilidade](#)

O webinário ocorrerá via Zoom no dia **29 de abril (quarta-feira), às 14h00**, e contará com apresentações de Eduardo Santos (University of Alberta, COSSEE), Gabriel Costa (UFRJ) e Débora O. Santos (RBR), abordando desde aspectos introdutórios em metaciência, área de estudo fundamental para aumentar a transparência, confiabilidade e reprodutibilidade das pesquisas, até projetos em andamento sobre o ecossistema da pesquisa científica no Brasil. **Inscrições por meio do link acima.**



[Satellite Symposium Integrative Mechanisms in Tumor Cell Biology](#)

O simpósio ocorrerá no dia **27 de julho (segunda-feira), das 08h30 às 12h30**, na sala 413 do ICBI. Inscrições por [aqui](#) até **30 de maio**. Acesse a programação clicando na imagem ao lado. Saiba mais por meio do link do título.

OPORTUNIDADES

Reclone.org

Starter Kits Reclone América Latina

Mais informações em: forum.reclone.org

Clara Zuchowicz
Instituto de Física de São Carlos

[Reclone lança chamada aberta para os Starter Kits para América Latina](#)

A *Reagent Collaboration Network (Reclone)* anunciou o lançamento dos *Starter Kits Reclone América* para ampliar o acesso a ferramentas de biotecnologia aberta e fortalecer a capacidade de pesquisa local em toda a região. Cada Reclone *LATAM Starter Kit* inclui enzimas essenciais e ferramentas de biologia molecular desenvolvidas pela comunidade para apoiar o trabalho em laboratório. Os *Starter Kits* serão disponibilizados sem custo aos pesquisadores selecionados, e todos os materiais serão

compartilhados sob um *OpenMTA*.

Quem pode se candidatar: A chamada está aberta a pesquisadores na América Latina de instituições acadêmicas, centros de pesquisa, empresas e organizações relacionadas. As candidaturas serão avaliadas com base nos critérios descritos na chamada. **As informações completas podem ser acessadas por meio do [link](#) acima. Inscrições até 15 de abril.**



[Pós-doutorado em imunologia das doenças infecciosas na USP](#)

Encontra-se aberta a seleção para uma Bolsa FAPESP de Pós-Doutorado em imunologia das doenças infecciosas, vinculada ao Projeto Temático “Modulação da sinalização ATP-P2RX7 para prevenir danos e sequelas causados por linfócitos T patogênicos em doenças infecciosas”, que é desenvolvido no ICB-USP. Os candidatos devem estar próximos da conclusão do doutorado ou possuir título de doutor obtido nos últimos sete anos. **Inscrições até 15 de abril.**