

## **Material Suplementar de**

Barbosa, K. D., da Silva, H. F., de Lima, J. L. R., Petean, F. de. F., Goto, B. T., Bellini, B. C., Lima, S. M. Q., Versieux, L. M., Garda, A. A., & da Cruz, R. H. S. F. (2025). ‘Café com Darwin’: Uma experiência de extensão na divulgação científica em um programa de pós-graduação. *Revista Brasileira de Extensão Universitária*, 16(2), 189-202.

**Tabela S1.** Palestras apresentadas no evento entre I e VI edição do Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”.

Palestras	Edições do Evento
O pescoço da girafa, o bico do tentilhão e o olho da piaba	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Filo Glomeromycota: sistemática, evolução e perspectivas	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Diagnósticos de espécies em fungos ambientais: métodos mais utilizados e perspectivas.	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Fungos-ninho-de-pássaros: avanços na sistemática e taxonomia do gênero <i>Cyathus</i>	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Drenagens do nordeste	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Ictiofauna nordestina	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Taxonomia de elasmobrânquios: coleta e curadoria	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Marcadores moleculares como ferramenta na ictiologia	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Inventário florestal nacional no Rio Grande do Norte: filogenia e reconstrução da morfologia em um membro da família do café (Henriquezieae, Rubiaceae)	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
O que é o Labbots?	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Fatores ambientais e históricos na estruturação genética de lagartos da Caatinga	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Diversificação nas áreas abertas da América do Sul: a história contada por uma rã fossorial	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Divergência ecológica e morfológica em Canídeos da América do Sul	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Evolução das tolerâncias climáticas em leguminosas arbóreas neotropicais	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”

Biologia floral em bromélias simpátricas no Rio Grande do Norte	I Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Tem nada ali, só mato!	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
A seleção positiva da polinização	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Etnomicologia	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Análise filogenética e Genética de populações em fungos	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Origem e evolução dos vírus	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Mares, rios e lagos: de peixes à filogenia	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Raias são tubarões? Ou são grupos independentes?	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
O dilema do conceito de espécie: causos do Reino Fungi	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
A linha tênue entre isolamento ecológico e isolamento sexual	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
A origem das espécies sob o olhar da biologia do desenvolvimento	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Transdisciplinaridade evolutiva na educação básica: Onde queremos chegar	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Reflexões sobre a abordagem da evolução nos livros didáticos do Ensino Médio	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
A marcha do progresso e outros mitos da evolução	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Diversidade e evolução de invertebrados troglóbios no Rio Grande do Norte	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Evolução do canto das aves	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Conservação e potencial invasivo de peixes exóticos	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Engolindo sapos: o que ainda podemos aprender com Darwin	II Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Vivendo no Extremo: quem, onde e como vivem os mamíferos da Caatinga	III Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”

Inteligência: uma ferramenta de adaptação em aves	III Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Biodiversidade Nordestina: herpetofauna do litoral ao sertão	III Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Evolução Inteins em <i>Candida</i> spp.: aplicações e possíveis funções	III Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Biodiversidade da Caatinga: das ameaças as estratégias de conservação	III Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Fungos Ingoldianos da região semiárida brasileira: evolução e perspectivas futuras	III Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Culpado ou inocente? o homem e a extinção das espécies	III Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Antropoceno: o homem como uma força geológica	III Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Impacto do semiárido na fauna marinha costeira	III Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Diversidade taxonômica e funcional de plantas lenhosas em um semiárido tropical	III Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Filogenia e paleobiologia dos Gliptodontes: avanço e as novas questões	III Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Biodiversidade de arbovírus do nordeste brasileiro	III Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Coexistência macacos-prego ( <i>Sapajus</i> spp.) e humanos no nordeste do Brasil	III Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Técnicas de captura para levantamento de fauna e pesquisa na Caatinga	III Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Collembola: o que? por quê? quem? como?	IV Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Reino Fungi: um universo em expansão	IV Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Do litoral à Caatinga: Importância dos crustáceos para economia e conservação	IV Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Rainha vermelha, insetos herbívoros e evolução floral das angiospermas	IV Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Mais mulheres na ciência: um desafio de todos nós	IV Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Ecologia comportamental evolutiva: seleção sexual e criação de diversidade morfológica	IV Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”

A citogenômica no contexto de peixes marinhos: uma perspectiva evolutiva	IV Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Complexidade irredutível? Uma análise da pseudociência no design inteligente criacionista	IV Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Mutação: mulheres, tubarões e revolução	IV Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Divulgação científica como uma ferramenta de empoderamento	IV Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
A história da biologia nos mapas: georeferenciando a evolução no espaço e tempo	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
O extermínio da botânica	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Vacinação contra a COVID-19 nos tempos de fake news e do negacionismo	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Modulação transgeracional do comportamento	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Biodiversidade de vespas parasitoides: a riqueza não tão críptica	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Função adaptativa da coloração de caranguejos	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
O organizador de Mangold-Spemann e a visão orgânica da vida	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Na trilha dos cogumelos mágicos: da descoberta taxonômica à renascença psicodélica	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
De volta para o futuro: a bacia do rio São Francisco como uma máquina do tempo	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Existir e resistir no antropoceno	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
O peixe mais importante de Fernando de Noronha: sardinha cascuda e suas populações na costa e ilhas do Brasil	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
As primeiras agricultoras: evolução da relação simbiótica entre formigas neotropicais e fungos	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Novas perspectivas e desafios para restauração da Caatinga	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
O viés colonialista em nossa visão sobre a biodiversidade e a história da vida	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
A vida antes da célula: principais transições evolutivas do mundo pré-biótico	V Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”

Um dia hera venenosa, hoje botânica: a botânica na música de Taylor Swift	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Descolonizando o conhecimento: desafios e perspectivas para a educação e a divulgação científica inclusiva	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Olha a cobra! Como os mitos sobre as serpentes prejudicam nossa relação com elas?	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Cavernas: evolução da biodiversidade e conservação	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Pequenos seres, grandes impactos	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Evolução da visão de cores	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Cuidando da sua saúde mental: estratégias para lidar com o estresse e promover o bem-estar na pesquisa	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
A ameaça fúngica: micologia médica na realidade e na ficção de <i>The last of us</i>	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Da pesquisa à inovação com as trufas brasileiras: como a divulgação científica impacta a carreira de um acadêmico	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
A beleza está nos olhos de quem vê? como a seleção sexual atua na evolução	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Terapia larval no Brasil: desafios e oportunidades	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Divulgação científica e ativismo nas redes sociais: o caso do dinossauro roubado	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Nadando para além dos muros das universidades: a importância da popularização da ciência na proteção dos peixes da Caatinga	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
O reflexo do arco-íris: aprendendo diversidade de sistemas de determinação sexual com os peixes	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Cada um com seus pepinos	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Do parasitismo ao controle de mentes: a evolução da manipulação comportamental de formigas pelos fungos <i>Ophiocordyceps</i>	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
#DeOlhoNosCorais: divulgando ciência nas redes sociais	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
A arte e a ciência: como podem se retroalimentar?	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Explorando registros da vida: coleções e a informática da biodiversidade numa perspectiva entomológica	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”

Contribuições da ciência cidadã para pesquisas em biodiversidade: o caso dos cactos	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Como a biotecnologia vegetal pode reduzir os efeitos do antropoceno?	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Paleontologia em 60 minutos	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Popularização da ciência: o diálogo entre a comunidade científica e a sociedade como estratégia para conservação da biodiversidade	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”
Um gene, dois genes, dez genes, mil genes: o impacto do sequenciamento de nova geração na delimitação de espécies	VI Fórum de Sistemática e Evolução – “Café com Darwin”