

## 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: casos 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 irreduzível? 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-Spemmann 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”