

Palestra: A Divulgação Científica como ferramenta para a conscientização sobre a importância do Cerrado

Data e hora: 26/10/2022 às 19:00 até 21:00

Local: A palestra será realizada no formato remoto e será transmitida nos canais oficiais do ICT UNIFESP.

Palestrante: Vitor Matheus Alcântara de Sena

Possuo graduação em Ciências Biológicas pela Universidade de Brasília. Atualmente, sou aluno de mestrado pelo Programa de Pós-Graduação em Ecologia da Universidade de Brasília. Fui voluntário do PROIC/UnB - Edital 2018/2019 no Laboratório de Fauna e Unidades de Conservação (LAFUC). Sou estagiário de Biologia na Superintendência de Gestão Ambiental e Territorial (SUGAT) da VALEC, onde atuo na área de licenciamento ambiental, com foco em ferrovias, com o detalhamento de Plano Básico Ambiental, Relatórios de Fauna e na resposta a Pareceres Técnicos do IBAMA. Tenho interesse em biologia da conservação, bioacústica, ecologia de paisagens, e taxonomia e ecologia de anfíbios. Tenho vasta experiência em projetos de extensão, com foco em divulgação científica e educação ambiental.

Ementa: O Cerrado é considerado a savana tropical mais biodiversa do planeta, sendo a casa de 5% da biodiversidade mundial. Entretanto, apesar da sua importância ecológica e social, o bioma ainda é pouco preservado. Nos últimos 50 anos, mais da metade da sua cobertura vegetal nativa foi suprimida e caso a degradação do bioma se mantenha no ritmo atual, nos próximos 30 anos, o Cerrado pode entrar em colapso, ameaçando a segurança hídrica e climática do Brasil. Este cenário e o desmonte das políticas públicas de proteção ambiental no Brasil, motivou a criação da “A Vida no Cerrado”, um movimento socioambiental sem fins lucrativos, organizado e liderado por jovens cerratenses. O movimento tem como principal objetivo, a promoção de ações de educação socioambiental e divulgação científica sobre o Cerrado, além de engajar e articular jovens brasileiros em prol da preservação da sociobiodiversidade do bioma, promovendo a participação da juventude nos processos de tomada de decisão. Atualmente, a atuação do movimento está concentrada nas redes sociais, em especial no Instagram, TikTok e Twitter, onde concentramos quase 60 mil seguidores. Temos utilizado as redes sociais enquanto ferramenta para conversar com a comunidade não acadêmica sobre o Cerrado e colocar o bioma no centro do debate. A presente palestra busca relatar as nossas experiências e, conseqüentemente, encorajar e inspirar outras pessoas a fazerem divulgação científica.