

CERTIFICADO

Certificamos para os devidos fins que **ALVAROARTHUR COSTA DA SILVA** participou do III Congresso Brasileiro de Estudos Ecológicos - III ECONLINE na modalidade on-line, realizado no período de 18 a 21 de novembro de 2024, com carga horária total de 50 horas.

NOVA OLINDA/CE, 30 de maio de 2025.



Prof. Dr. Vandbergue Santos Pereira
Coordenador do evento
Sociedade Brasileira de Eventos Científicos
CNPJ: 51.616.646/0001-39



III Congresso Brasileiro de Estudos Ecológicos - ECONLINE

18/11

- 08:10 | **Comissão Organizadora (SOBREC)** | Abertura - III Congresso Brasileiro de Estudos Ecológicos - ECONLINE
09:00 | **Gabrielly Soares Dias Gonçalves** | O papel da matéria orgânica do solo no sequestro de carbono para mitigação das mudanças climáticas
10:00 | **Marina Peixoto Vianna** | Vias de introdução de espécies invasoras em ambiente aquático
11:00 | **Livia de Moura Oliveira Corassari** | Ameaça invisível à natureza: espécies exóticas invasoras nas unidades de conservação federais
13:00 | **Paloma Eleutério Bezerra** | Multiplicação de colônias em abelhas sem ferrão: obtendo enxames de maneira ecológica
14:00 | **Laís Coura Soranço** | Ictiofauna e a dinâmica dos Ecossistemas Aquáticos: funções, interações e impactos ambientais
15:00 | **Ana Silveira de Souza** | Desvendando as emoções animais através da Bioacústica
16:00 | **Patrícia Menegaz de Farias** | Ecologia terrestre: Diversidade e funções ecossistêmicas dos organismos edáficos e sua relação com a qualidade do solo

19/11

- 09:00 | **Pablo Henrique da Silva** | Marco Temporal: os danos irreparáveis da Política Indígena Brasileira
10:00 | **Cássio Marinho Campelo** | A ação antrópica e as mudanças na dinâmica de distribuição de vetores
11:00 | **Sandra Ribeiro da Silva** | Relações entre espécies: protocooperação, inquilinismo, predação e parasitismo
13:00 | **Rayan Silva de Paula** | Nem tudo que reluz na água é ouro: detecção molecular de mexilhão-dourado via PCR-LAMP em laboratório
14:00 | **Mayara Pereira Neves** | Plasticidade trófica de peixes onívoros ao longo de um gradiente de mudanças no uso da terra
15:00 | **Lorena Andrade Araújo** | Ecocidadania na escola: Educação Ambiental integrada aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS)
16:00 | **Bruno Barros Bittar** | Monitoramento acústico: uma avaliação das atividades de canto de anuros diante a mudança climática

20/11

- 09:00 | **Iara Gama de Medeiros** | Ecologia e Conservação de Peixes-bois-marinhos
10:00 | **Isadora Fluck Essig** | Variabilidade intraespecífica em estudos ecológicos: relevância e considerações metodológicas
13:00 | **Jenilce Monica Ferreira Fernandes** | Peixes como sentinelas aquáticas: O potencial dos biomarcadores naturais no monitoramento da poluição
14:00 | **Agatha Miralha de Moraes** | Ecotoxicologia: avaliando o impacto de poluentes plásticos em invertebrados marinhos
15:00 | **Jéssica Pereira de Sousa** | Conservação dos recursos naturais: Uma abordagem Etnobotânica
16:00 | **Charles de Sousa Silva** | Entre sapos e lombrigas: o que sabemos acerca da interação parasito-hospedeiro em anfíbios do Nordeste brasileiro?

21/11

- 09:00 | **Suzanne Moraes Firmino de Melo** | Dendroecologia: Revelando histórias do clima através dos anéis de crescimento das árvores
10:00 | **Tatiana Feitosa Quirino** | Ecologia e conservação de anfíbios anuros
11:00 | **Lívia Abdala** | O papel da Agroecologia para o Desenvolvimento Sustentável
13:00 | **Laura Braga de Oliveira** | Lagartas e interações tróficas no sazonal Cerrado brasileiro: importância frente às mudanças climáticas
14:00 | **Patricia Moreira Mendonça e Silva** | Conhecer para conservar: a qualidade ambiental nas cidades, os serviços ecossistêmicos e o papel das áreas
15:00 | **Comissão Organizadora (SOBREC)** | Encerramento - III Congresso Brasileiro de Estudos Ecológicos - ECONLINE

