V CONGRESSO BRASILEIRO DE BIOTECNOLOGIA APLICADA

# CERTIFICADO

Certificamos para os devidos fins que **BEATRIZ ALVARENGA DOS REIS** participou do **V Congresso Brasileiro de Biotecnologia Aplicada** , na modalidade **on-line**, no período de **19 a 22 de maio de 2025**, com carga horária total de **40 horas**.

Nova Olinda/CE, 01 de junho de 2025.

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

Organização: SOBREC Sociedade Brasileira de Eventos Científicos
Parceiros: Instituto; EDITORA INTEGRAR
Apoio: ABED; SOBRAPIS

CÓDIGO DO CERTIFICADO: R07G5-6HMUU-9YF6N-8EAXM

VERIFIQUE AUTENTICIDADE EM: https://ime.events/certificado/validar/R07G5-6HMUU-9YF6N-8EAXM

# PROGRAMAÇÃO DO V CONGRESSO BRASILEIRO DE BIOTECNOLOGIA APLICADA - CONBIOTEC

**19/05**

08:30 | Comissão Organizadora | Abertura do evento
09:00 | Célia Regina Bastos dos Santos | Inovações na Biotecnologia de Alimentos: Aplicações da Fermentação e Bioprocessos
10:00 | João Rogério Borges de Amorim Rodrigues | Biopesticidas microbianos na agricultura brasileira – cenário atual e perspectivas
11:00 | Beatriz Kopke de Assis Dal-Cheri | Biotecnologia Aplicada Cultivo Celular e Avaliação da Citotoxicidade de Nanomateriais
13:00 | Marcella Vianna Cabral Paiva | Utilização de microalgas para tratamento de efluentes doméstico e industrial
14:00 | Danilo Farias de Morais | Aplicações da Biotecnologia na área de Saúde Humana

**20/05**

09:00 | Yrlânia de Lira Guerra | Seleção e controle de microrganismos para desenvolvimento de bioinsumo biológicos
10:00 | Cristiane Lurdes Paloschi | Controle biológico de pragas: uma alternativa à dependência de agrotóxicos
11:00 | Jerusa Maria de Oliveira | Nanomateriais em Biotecnologia: Fundamentos, Propriedades e Potencial de Aplicação
12:00 | Regina Célia da Silva | Biotecnologia no Desenvolvimento de Novas Terapias - Estudo de Caso
13:00 | Nathálya Lima de Queiroz | Biotecnologia na Medicina: Terapias Genéticas e Engenharia de Tecidos para o Tratamento de Doenças
14:00 | Lívia da Silva Lima | Raízes e Inovações: A Conexão entre o Passado e o Futuro da Biotecnologia na Agricultura Sustentável

**21/05**

08:00 | Thaíse da Silva Santos | Aproveitamento biotecnológico de resíduos agroindustriais
09:00 | Christina Pacheco | Biotecnologia no Diagnóstico de Doenças: Testes Genéticos e Biomarcadores para Diagnósticos Precoces
10:00 | Jordana Caroline Nagel | Sementes Sintéticas: Inovação e Potencial na Agricultura e Biotecnologia
11:00 | Gabriela dos Santos Castro | Biotecnologia na Indústria de Alimentos: Fundamentos, Propriedades e Potencial de Aplicação
13:00 | Fernanda Raquel Rezende de Castro Moretti | Estado da arte em fitopatologia – o uso da metabolômica em estudos de interação patógeno-hospedeiro
14:00 | Elisângela de Souza Miranda Muynarsk | Engenharia de Super Leveduras: O Papel da Hibridização na Otimização de Processos Biotecnológicos

**22/05**

09:00 | Milena Gaion Malosso | Pesquisas de fármacos usando biotecnologia: métodos e técnicas de bioprospecção biotecnológicas de fitofármacos
10:00 | Maria da Conceição Freitas Moura | Biorremediação: Soluções Naturais para a Recuperação de Ambientes Contaminados
13:00 | Haroldo Reis Alves de Macêdo | O Futuro da Pesquisa em Biotecnologia: Como a IA Está Mudando o Jogo
14:00 | Cristiano Ricardo dos Santos | Antibióticos e Antivirais: Biotecnologia no Desenvolvimento de Novas Terapias
15:00 | Comissão Organizadora | Encerramento do evento

CÓDIGO DO CERTIFICADO: R07G5-6HMUU-9YF6N-8EAXM

VERIFIQUE AUTENTICIDADE EM: https://ime.events/certificado/validar/R07G5-6HMUU-9YF6N-8EAXM