IV CONGRESSO BRASILEIRO DE BIOTECNOLOGIA ON-LINE

Certificado

Certificamos para os devidos fins que **DIOGO ALVES DA SILVEIRA** participou do IV Congresso Brasileiro de Biotecnologia On-line - CONBIOTEC, na modalidade on-line, realizado no período de 18 a 21 de Março de 2024, com carga horária total de 40 horas.

Fortaleza/CE, 30 de maio de 2025.

IV CONGRESSO BRASILEIRO DE BIOTECNOLOGIA ON-LINE

REALIZAÇÃO Instituto | PARCEIRO EDITORA INTEGRAR | APOIO ABED

Prof. Dr. Vandbergue Santos Pereira
Coordenador do evento
Instituto Multiprofissional de Ensino - IME
CNPJ: 36.773.074/0001-08

CÓDIGO DO CERTIFICADO: NC5PF-Y9DQR-D7F8K-W46N8

VERIFIQUE AUTENTICIDADE EM: https://ime.events/certificado/validar/NC5PF-Y9DQR-D7F8K-W46N8

Programação do IV Congresso Brasileiro de Biotecnologia On-line - CONBIOTEC

18/03

08:00 | **Comissão Organizadora** | Abertura do Evento
09:00 | **Beatriz Kopke de Assis Dal-Cheri** | Biotecnologia e a indústria de cosméticos
10:00 | **Tuani Marostica** | Modificações Moleculares e Celulares na Genética Relacionadas ao Desenvolvimento do Câncer
11:00 | **Jéssica Pereira de Matos** | Biocombustíveis: Evolução, Biotecnologias de Produção e Desafios
12:00 | **Eduarda Rocha de Oliveira** | A cultura de células in vitro como suporte para Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação
13:00 | **Halyka Luzório Franzotti Vasconcellos Seródio** | O papel da biotecnologia no desenvolvimento de vacinas recombinantes para a prevenção da diarreia infantil
14:00 | **Marizia Trevizani** | Engenharia de tecidos: biomateriais e suas aplicações
15:00 | **Diana Carla Fernandes Oliveira** | Melhoramento Genético na Aquicultura: Avanços e Perspectivas Baseados em Pesquisas e Evidências Científicas

19/03

08:00 | **Kelly Annes** | Biotecnologia da Reprodução: ferramentas aplicadas para o estudo da competência e metabolismo embrionário
09:00 | **Brenda Oliveira de Abreu** | Nanopartículas poliméricas no reposicionamento de fármacos
10:00 | **Ana Carolina do Prado** | O notável potencial biotecnológico dos fungos: por que não é amplamente discutido no âmbito acadêmico?
11:00 | **Ana Lúcia Barbosa de Souza** | Da Biomassa ao Biofuturo: Inovações em Biotecnologia para a Transição Energética e Valorização de Resíduos Agroindustriais
12:00 | **Eliana Costa dos Santos** | Biotecnologia Alimentar e a Bioquímica do Cérebro: Conexões e Potencialidades
13:00 | **Roberta Sessa Stilhano Yamaguchi** | Avanços Promissores na Terapia Gênica: Da Edição de Genes à Cura de Doenças Hereditárias
14:00 | **Milena Gaion Malosso** | Métodos Biotecnológicos para a conservação de plantas
15:00 | **Gabriel Araújo de Jesus** | Bioeconomia na Amazônia: o Potencial de bioprodutos Marajoaras

20/03

08:00 | **Larissa Andréia Ferreira Sampaio** | Biotecnologia na prospecção de bactérias com potencial probiótico
09:00 | **Márcia Aparecida Silva** | Explorando Possibilidades e Futuros Potenciais na Geração de Energia a partir da Fração Orgânica dos Resíduos Sólidos Urbanos
10:00 | **Iaquine Santos da Silva** | Jornada Tecnológica: Navegando pelas Ondas da Inteligência Artificial e Biotecnologia
12:00 | **Ana Paula Ferreira Campos de Jesus** | Vacina de DNA como imunoterapia para o câncer do colo do útero
13:00 | **Carlos Emanoel Vieira Flores Soares** | Metagenômica de Solo na busca por microrganismos não convencionais de potencial biotecnológico para uso na agricultura brasileira
14:00 | **Joanne Moraes de Melo Souza** | Biotecnologia vegetal na conservação da biodiversidade
15:00 | **Maria das Graças Rodrigues do Nascimento** | Importância da Conservação de Cactáceas no cultivo In Vitro

21/03

08:00 | **Haroldo Reis Alves de Macêdo** | Biomateriais: a ciência que há por trás dos implantes
09:00 | **Micheline Thais dos Santos** | Biossíntese de nanopartículas de prata aplicadas ao meio ambiente
10:00 | **Thiago Pajeú Nascimento** | Aplicação de resíduos agroindustriais na Biotecnologia para o desenvolvimento da produção de enzimas através de micro-organismos
12:00 | **Elisângela de Souza Miranda Muynarsk** | Estratégias de Isolamento e Aprimoramento genético clássico de leveduras para bioprocessos
13:00 | **Tiago da Silva Araújo** | Modulação epigenética como ferramenta de exploração dos metabólitos silenciados em genomas de microrganismos
14:00 | **Lívia da Silva Lima** | Biotecnologia na agricultura: uso de substâncias húmicas e microrganismos para promoção do crescimento vegetal
15:00 | **Comissão Organizadora** | Encerramento do Evento

CÓDIGO DO CERTIFICADO: NC5PF-Y9DQR-D7F8K-W46N8

VERIFIQUE AUTENTICIDADE EM: https://ime.events/certificado/validar/NC5PF-Y9DQR-D7F8K-W46N8