

# Apresentação

O Workshop Luso-brasileiro de Tecnologias Aplicadas tem o objetivo de discutir com a comunidade científica piauiense, tecnologias atuais e aplicadas de interesse para o estado do Piauí, com foco no desenvolvimento sustentável. Os temas a serem tratados são decorrentes de tecnologias viáveis, que estão em consonância com parte dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da Agenda 2030 da Organização das Nações Unidas (ONU).

A proposta do evento despontou a partir de ações que estão em desenvolvimento, envolvendo pesquisadores de programas de pós-graduação da Universidade Federal do Piauí com a Universidade do Minho de Portugal, especialmente, em consonância com o projeto “Desenvolvimento de compósito destinado a design ecológico de mobiliário”, financiado pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq). Conta, ainda, com o apoio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Piauí (FAPEPI).

O evento é destinado à comunidade acadêmica e ao meio produtivo, não havendo restrição para participação. As inscrições são gratuitas e, após o evento, será disponibilizado certificado.

## ORGANIZAÇÃO

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM PROPRIEDADE  
INTELECTUAL E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA  
PARA A INOVAÇÃO

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA  
E ENGENHARIA DOS MATERIAIS



SAIBA MAIS.  
INSCREVA-SE!

APOIO



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



# WORKSHOP Luso-Brasileiro de Tecnologias Aplicadas

## 25 E 26 OUTUBRO DE 2023

AUDITÓRIO DO CENTRO DE TECNOLOGIA - CT  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ - UFPI



## COMISSÃO ORGANIZADORA

Prof. Dr. João Batista Lopes (Coordenador)  
Prof. Dr. Jefferson Mendes de Sousa  
Profa. Dra. Juliana do Nascimento Bendini  
Prof. Dr. Wedson de Medeiros Silva Souto  
Prof. Dr. Eroni Paz dos Santos  
Profa. Dra. Eliciana Selvina Ferreira Mendes Vieira  
Prof. Dr. Edson Cavalcanti da Silva Filho  
Ma. Graciele Barroso

## PROGRAMAÇÃO

### 25.10.2023

#### 15H - 15H30 - SOLENIDADE DE ABERTURA

Autoridades e comunidade

#### 15H30 - 17H - PALESTRA

##### **A conexão digital a serviço da conexão humana: as mídias sociais digitais e os ODS**

Prof. Jessé Barbosa da Silva – Jornalista e Coordenador do Instituto Ubíqua

Responsável: Graciele Barroso

### 26.10.2023

#### 08H30 - 10H - MESA REDONDA

##### **Produção de hidromel: uma alternativa para o aproveitamento integral da cadeia do mel**

- Sergio Viana Medeiros - Responsável Técnico da Cooperativa Mista de Pequenos Apicultores da Microrregião de Simplício Mendes – COMAPI

- Teresa Raquel Bastos, CEO - Bee Mel (Primeira Sommelier de Mel do Brasil)

- Profa. Dra. Juliana do Nascimento Bendini – UFPI / CSHNB

Responsável:  
Profa. Dra. Juliana do Nascimento Bendini

#### 10H - 12H - MESA REDONDA

##### **Hidrogênio verde a energia do futuro**

- Prof. Dr. Juan de Aguiar Gonçalves (UESPI)

- Prof. Dr. Gilvan Carlos Lima Mineiro (IFPI)

- Prof. Dr. Antônio Bruno Leitão (UFPI)

Responsável:  
Prof. Dr. Ciro Gonçalves Sá - FAPEPI



#### 14H - 16H - PALESTRA

##### **Tecnologias e aplicações no desenvolvimento de materiais compósitos**

- Prof. Dr. Fernando Eduardo Macedo da Cunha (Docente da Universidade do Minho – Portugal)

Responsável:  
Prof. Dr. Jefferson Mendes de Souza

#### 16H - 18H - PALESTRA

##### **Tecnologia de agricultura com baixa emissão de carbono para contribuir com a redução dos efeitos das mudanças climáticas. Estudo de caso no Piauí.**

- Dr. Francisco Guedes Alcoforado Filho - Diretor do Núcleo de Inovação Pública do Piauí

- Engenheira Florestal Alinne Freire e Cruz - Coordenadora de projetos da Fundação Araripe

Responsável:  
Prof. Dr. João Batista Lopes Vieira

#### 18H - ENCERRAMENTO DO EVENTO

- Prof. Dr. Jefferson Mendes de Sousa;  
- Profa. Dra. Juliana do Nascimento Bendini;  
- Prof. Dr. Wedson de Medeiros Silva Souto;  
- Prof. Dr. Eroni Paz dos Santos