

# II PARAHYBA INNOVATION SUMMIT

22 A 24 DE NOVEMBRO  
NO INTERMARES HALL

Rodovia BR-230 KM9, Nº 9240 B  
Amazonia Park  
Cabedelo - PB, 58106-402

## PROGRAMAÇÃO

### 22 NOVEMBRO – QUARTA-FEIRA

**14h às 16h – PALESTRA** Propriedade Intelectual na Era Digital: como registrar sua criação no INPI

**Palestrante** Armando Mendes Neto (INPI)

**16h às 18h – PALESTRA** Da Prospecção, Elaboração a Coordenação de Projetos de PD&I: desafios e estratégias para o sucesso

**Palestrante** Erick Augusto Gomes de Melo (IFPB)

**20h às 21h – PAINEL DE ABERTURA** Dilemas, impactos e desafios na era digital

**Integrantes** Yuri de Almeida Malheiros Barbosa (UFPB), Thiago José Marques Moura (IFPB) e Joseana Macêdo Fachine Régis de Araújo (UFCG)

### 23 NOVEMBRO – QUINTA-FEIRA

**8h30 às 10h30h – MINICURSOS E OFICINAS**

**Tema** Pesquisas científicas auxiliadas pelo ChatGPT e outras inteligências artificiais: estratégias ferramentais para o pesquisador

[Os minicursos e as oficinas podem ser agendados pela plataforma do SIMPIF](#)

**9h às 12h – MOSTRA DE TECNOLOGIA E SAÚDE**

Apresentação de produtos e protótipos produzidos pelo IFPB nas diversas áreas da saúde.

- Dispositivos ópticos portáteis e de baixo custo para o diagnóstico rápido de doenças

- Proposta de dispositivos e equipamentos biomédicos para monitoramento e diagnóstico
- Hospital Modelo

**9h às 12h – MOSTRA DE EMPREENDEDORISMO**

**Convidados** Parque Científico e Tecnológico Sinergia do IFPB / HUB de Inovação Farol Digital

**10h30 às 12h30 – PAINEL 01 –** Pesquisa e Inteligência Artificial – onde ficam a ética e a saúde mental?

**Integrantes** Daniel Figueiredo de Oliveira (UFPB), Juliana Targino Nóbrega (JN Consultoria de Negócios) e Maurício Miranda Sarmiento (Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos)

**14h às 18h – MOSTRA DE TECNOLOGIA E SAÚDE**

Apresentação de produtos e protótipos produzidos pelo IFPB nas diversas áreas da saúde.

- Projeto e Construção de Biossensores Baseados na Ressonância de Plásmos de Superfície Localizada em Fibras Ópticas Convencionais e Microestruturadas
- Identificação de Infarto utilizando redes neurais em sinais de ECG e VCG
- Identificação de AVC isquêmico utilizando CNN
- Identificação da Retinopatia Diabética em Imagens de Fundo de Olho
- Modelo matemático para análise do fluxo de vírus no sistema sanguíneo em mulheres grávidas



REALIZAÇÃO

NEO  
AGÊNCIA DE INOVAÇÃO IFPB



CORREALIZAÇÃO



# II PARAHYBA INNOVATION SUMMIT

22 A 24 DE NOVEMBRO  
NO INTERMARES HALL

Rodovia BR-230 KM9, Nº 9240 B  
Amazonia Park  
Cabedelo - PB, 58106-402

## PROGRAMAÇÃO

### 14h às 18h – MOSTRA DE EMPREENDEDORISMO

**Convidados** Parque Científico e Tecnológico Sinergia do IFPB / HUB de Inovação Farol Digital

**14h às 16h – MINICURSOS E OFICINAS – Spin off –**  
Sua ideia é um negócio

[Os minicursos e as oficinas podem ser agendados pela plataforma do SIMPIF](#)

**16h às 18h – PAINEL 02 –** Cases de parceria público-privada: PD&I em ascensão

**Integrantes** Keke Roseberg (BNB), Cláudio Soares (SEBRAE-PB), Fabiana Medeiros Hiluey Agra (SENAI-PB), Rodrigo Tavares de Souza Barreto (Funetec-PB), Diógenes Alves Dantas (Funetec-PB) e Erick Augusto Gomes de Melo (IFPB Polo de Inovação)

**16h às 18h – MINICURSOS E OFICINAS –**  
Desenvolvimento de Jogos utilizando o Construct 3

[Os minicursos e as oficinas podem ser agendados pela plataforma do SIMPIF](#)

## 24 NOVEMBRO – SEXTA-FEIRA

### 9h às 12h – MOSTRA DE TECNOLOGIA E SAÚDE

- Apresentação de produtos e protótipos produzidos pelo IFPB nas diversas áreas da saúde.
- Desenvolvimento de uma metodologia para a detecção de SARS-CoV-2 baseada na técnica molecular de RT-LAMP

- Avaliação da Qualidade Vocal por meio de Técnicas de Processamento Digital de Sinais

**08h30 às 10h30 – PAINEL 03 –** Mulheres e a tecnologia – Empreendedorismo digital e Mercado de trabalho tecnológico

**Integrantes** Gabriela Torres Costa Lima (Arretada Produtos Artesanais), Luana Rodrigues Barros (Huawei), Cristina Hein (GuardeBem)

**10h30 às 12h30 – PAINEL 04 –** A Transição energética e o desenvolvimento sustentável na Paraíba: quais os nossos caminhos?

**Integrantes** Flávio Lopes da Fonseca (PBGás), Walmeran José Tindade Júnior (IFPB), Ricélia Maria Marinho Sales (UFCG), Antônio Carlos Teixeira Neto (CAGEPA), Camila Gehrke (UFPB), Laiz Hérica Siqueira de Araújo (CEO da HL Soluções Ambientais-CE)

**Moderador** Ademar Gonçalves da Costa Júnior (IFPB)

**13h30 às 14h30 – PAINEL 05 –** Pesquisa e Inovação – O que o IFPB produz?

**Integrantes** Deyse Morgana das Neves Correia (Diretora de Pesquisa do IFPB) e Valdecir Teófilo Moreno (Diretor da NEO IFPB Agência de Inovação)

**Lançamento – Plataforma Portal Integra Portal da Inovação do Instituto Federal da Paraíba** Ramiro Manoel Pinto Gomes Pereira (Assessor Especial para Inovação e Empreendedorismo do IFPB)



REALIZAÇÃO



CORREALIZAÇÃO

