



# VI Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão Programação

## ESPAÇO – SIEPEX

29 de setembro de 2025 – (Segunda-feira)

Manhã: 7h45 às 11h40

7h45 – 8h: Abertura

8h – 8h15: **Menção aos 15 anos do IF Lapa:** apresentação cultural (Banda GroovIF - IF Baiano/Campus Bom Jesus da Lapa)

8h15 – 9h30: **Diálogos entrecruzados:** Ensino, Pesquisa e Extensão e suas implicações na tecnologia, inovação social e agricultura regenerativa

**Conferência 1: Meio Ambiente, trabalho e produção agrícola no Cerrado baiano.** Convidado: **Alex Leal de Oliveira** (Engenheiro Agrônomo e de Segurança do Trabalho. Doutor em Ciência e Tecnologia de Sementes. Professor do IF Baiano).

**Conferência 2: Uso de biológicos no sistema High-Tech.** Convidado: **Thiago do Nascimento Fagundes** (Engenheiro Agrônomo. Especialista em Produção de Bioinsumos. Representante Técnico Comercial da empresa *Bioworld*).

9h30 – 9h50: Lanche

**Conferência 3: Educação e Tecnologias Sociais para a Agricultura Regenerativa no Semiárido.** Convidada: **Mônica da Silva Carmo** (Graduada em Pedagogia. Mestra em Extensão Rural. Coordenadora Pedagógica - SEC/BA. Membro do LaPPRuDes/IF Baiano).

10h30 - 11h40: **Mesa redonda:** Diálogos entrecruzados. **Mediação:** Emerson Alves dos Santos (IF Baiano)

## Tarde: 13h às 17h

### OFICINA 1

Como conservar alimentos de forma prática: geleias e conservas caseiras

**Ministrante:** Eliane Alves

**Local:** Sala de aula 04

### OFICINA 2

Braille e Libras: conhecendo os caminhos da comunicação acessível

**Ministrantes:** Luciana Cardial e

Wilson Avelino

**Local:** Sala de aula 02

### OFICINA 3

Uso de modelos moleculares planos e tridimensionais para ensino de Química para pessoas com necessidades específicas

**Ministrante:** Marcos Aurélio

**Local:** Sala de aula 01

### OFICINA 4

Experiência sensorial: do café tradicional ao café especial

**Ministrante:** Heliselle Ramires

**Local:** Lab. de Biologia

### OFICINA 5

Escrita Científica

**Ministrante:** Josimari Paschoaloto

**Local:** Sala de aula 03

### OFICINA 6

Bibliotecas Python: brincando com dados, tabelas e gráficos

**Ministrante:** Moniky Ribeiro

**Local:** Lab. de Informática 06

### OFICINA 7

Da Experiência à Escrita: como fazer um relatório de estágio

**Ministrante:** Giovanna Nascimento

**Local:** Lab. de Informática 05

### OFICINA 8

Design acadêmico: produção de slides com Canva e IA

**Ministrante:** Henrique Santos

**Local:** Lab. de Informática 04

### MINICURSO

Fertilidade do solo na prática: como interpretar uma análise de solo e formular um adubo

**Ministrante:** Wilber Silva

**Local:** Sala de aula 06

## Noite: 19h às 22h45

19h – 19h20 – Lanche

19h20 – 19h45: Comunicação oral

19h45 – 22h45: **Minicurso 1:** Da Experiência à Escrita: como fazer um relatório de estágio. **Ministrante:** Giovanna Nascimento. **Local:** Lab. de Informática 04

19h45 – 22h45: **Minicurso 2:** Python para Estatística e Análise de Dados. **Ministrante:** Welison Batista. **Local:** Lab. de Informática 5

19h45 – 22h45: **Minicurso 3:** Introdução ao Uso de Microcontroladores e Sensores para Medições no Campo. **Ministrante:** Luciano Mesquita. **Local:** Lab. de Informática 06/ Lab. de Manutenção

## ESPAÇO – SIEPEX

30 de setembro de 2025 – (Terça-feira)

Manhã: 8h às 11h40

### OFICINA 01

Prosa Cantada sobre o Imaginário do rio, suas crenças e tradições

**Ministrante:** Paulo Araújo

**Local:** Sala de aula 04

### OFICINA 02

Biodanza - uma proposta de integração existencial

**Ministrante:** Nirley Borges

**Local:** Sala de aula 05

### OFICINA 03

Ética e Inteligência Artificial

**Ministrante:** Genia Darc

**Local:** Sala de aula 01

### OFICINA 04

Sexualidade e Gênero no ambiente escolar: desmistificando mitos, sexismo e LGBTfobia

**Ministrantes:** Grace Itana, Thamiles Nunes, Alexandre Dantas e Adna Silva

**Local:** Sala de aula 02

### OFICINA 5

Etnomatemática no contexto das tecnologias sociais

**Ministrantes:** Marcelo Xavier, Andressa Silva, Helen Viana e Evfou Efrem

**Local:** Sala de aula 03

### OFICINA 6

Produção de material educativo em áudio a partir de texto para estudantes com deficiência visual

**Ministrante:** Marcos Aurélio

**Local:** Lab. de Informática 04

### OFICINA 7

Como conservar alimentos de forma prática: geleias e conservas caseiras

**Ministrante:** Eliane Alves

**Local:** Sala de aula 06

### OFICINA 8

Experiência sensorial: do café tradicional ao café especial

**Ministrante:** Heliselle Ramires

**Local:** Lab. de Biologia

### OFICINA 9

Manejo de pastagem

**Ministrantes:** Josimari Paschoaloto, Paulo Jackson, Patrike Nogueira e Júlia Gabriele

**Local:** Sala de aula 07

### OFICINA 10

Construção de biodigestores

**Ministrante:** João Andrade

**Local:** sala de aula 10

### OFICINA 11

Memória e Ensino de História: o museu como espaço de empoderamento político

**Ministrante:** Geângelo Rosa

**Local:** Sala de aula 09

### OFICINA 12

Direitos dos povos e comunidades tradicionais

**Ministrante:** Ítalo Guedes

**Local:** sala de aula 11

## Tarde: 13h às 17h

### APRESENTAÇÕES ORAIS

**Locais:** Sala de aula 01 a 06

## Noite: 19h às 22h30

19h – 19h20 - Lanche

19h20 – 19h30 - Apresentação cultural

19h15 – 21h30: **Conferência: Ecossistemas de Inovação.** Convidado: **Erick Samuel Rojas Cajavilca** (Graduado em Economia. Especialista em Comércio Exterior e em *Innovación, Desarrollo Territorial y Competitividad*. Mestre em Desenvolvimento, Agricultura e Sociedade. Doutor em Energia e Ambiente. Professor da UFOB).

**Mediadora:** Ivna Hebêrnia da Silva Souza (IF Baiano)

21h30 - Encerramento

## ESPAÇO – EXPOSIÇÃO

29 e 30 de setembro de 2025

### FEIRA DA AGRICULTURA FAMILIAR E ECONOMIA SOLIDÁRIA (FAFES)

**Local:** Entrada do *Campus*

**Descrição:** A feira tem como objetivo promover a comercialização de produtos agroecológicos e artesanais, fortalecendo a agricultura familiar e a economia solidária como estratégias para geração de renda, sustentabilidade e valorização da cultura local. Além de impulsionar a produção regional, o evento, vinculado ao LaPPRUDES/IF Baiano, busca aproximar consumidores, produtores e comunidade acadêmica, estimulando práticas sustentáveis, o protagonismo das famílias rurais e a integração entre saberes científicos e populares.

**Coordenação da atividade:** Profa. Ivna Herbênia, Prof. Emerson Alves e Profa. Eurileny Lucas

**Apoio:** IF Baiano - *Campus Bom Jesus da Lapa* / PROEX.

### EXPOSIÇÃO DE ARTEFATOS DE ENSINO

**Local:** Hall de entrada

**Descrição:** A Exposição de Artefatos de Ensino consiste na apresentação de objetos de aprendizagem criados em sala de aula por estudantes e professores, seja em componentes curriculares específicos ou numa abordagem interdisciplinar. Essas produções demonstram a integração de saberes que articulam conhecimentos da educação básica com os eixos técnico e tecnológico no contexto da educação profissional.

**Coordenação da atividade:** Prof. Ediênio Farias e Profa. Eurileny Lucas

**Apoio:** Estudantes da Agronomia/GTI e monitores

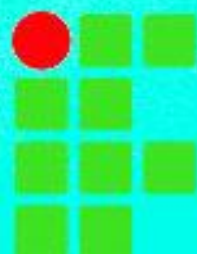
### EXPOSIÇÃO DE ARTEFATOS DE PESQUISA E EXTENSÃO

**Local:** Hall de entrada

**Descrição:** A Exposição destes artefatos apresenta os resultados das produções de conhecimento e ações práticas desenvolvidas no âmbito da pesquisa e extensão no IF Baiano, desvelando possibilidades para que o público interno e externo se aproprie de estratégias, mecanismos e formações específicas que transformem o contexto local e territorial.

**Coordenação da atividade:** Profa. Josimari e Sandra Maria

**Apoio:** Monitores



**INSTITUTO FEDERAL**  
Baiano  
Campus Bom Jesus da Lapa