



## Mesa - redonda

# A Resistência Mura e a Sustentabilidade na Amazônia Central

reflexão sobre os grandes projetos de mineração e os impactos nas populações



**Márcio Fernandes**

Docente- IFAM/CMDI



22 de Outubro de 2025

08h20 às 11h40



**Auditório Célio Alves de Almeida**



**Público-alvo**

EIELIB, EIMECIB, IMECIC, EIEL2IB; EXTERNO



QR Code para inscrição:



Realização:





# VII Mostra de Extensão 2025

- **Conexão Socioambiental: Trilha educativa**

José Cavalcante Lacerda Junior

- **A química da beleza: A ciência explicada**

Luana Monteiro da Silva

- **Navegando no Mundo Digital: Capacitação em Informática**

Paulo Ferreira Teixeira Junior

- **Projeto Jovem Aprendiz do CMDI: Capacitando jovens para um futuro de oportunidades e transformação**

Maria Eurilene Almeida da Silva

- **Diálogos pela Saúde Mental: Conscientizar, Acolher e Transformar**

Karla Brandão de Araújo

- **Conexão Empreendedora IFAM/CMDI**

Maria Cassiana Andrade Braga

- **Capacitação em Robótica Avançada Industrial**

José Cavalcante Lacerda Junior

- **Desenvolvimento e Divulgação de Maquete Didática**

Giskele Luz Rafael



22 de outubro de 2025

8h20 às 11h40



Biblioteca| IFAM-CMDI



**Público-alvo**

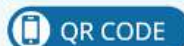
EIEL IIA, EIMEC IIA, EXTERNO



**Tiago D. Guimarães**

Coordenador CPRC -  
IFAM/CMDI

QR Code  
para inscrição:



Realização:



DIPEXPI  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus, Distrito Industrial



Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



GOVERNO FEDERAL  
BRASIL  
UNião e Reconstrução



FNDCT  
Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico





# Oficina

## Projeto: Promoção em Saúde Bucal Multiplicando Saber

visa instruir e orientar participantes acerca da importância da promoção em saúde bucal



22 de Outubro de 2025

08h20 às 11h40



Sala de Espera do Setor de  
Saúde | IFAM-CMDI



Público-alvo

EIMEC 21B



**Célia Emi Sasahara da Silva**  
Odontóloga - IFAM/CMDI

QR Code  
para inscrição:



Realização:



DIPEXPI  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Carolina Mendes Duarte, Secretária





# Oficina

## Instalação de Sistemas de Energia Solar Fotovoltaica:

Princípios, componentes e instalação de sistemas de energia solar fotovoltaica.

### Facilitadores

**Luiz Augusto Melo Farias**

Aluno do Curso TST

**Larissa Pinheiro dos Santos**

Aluna do Curso TST

**Rebeca Joyce do Rego Crisóstomo**

Aluna do Curso TST

**Aurélio Muzzi de Souza Silva**

Aluna do Curso TST



**22 de Outubro de 2025**

08h20 às 11h40



**Laboratório de Eletrônica de Potência | IFAM-CMDI**



**Público-alvo**

EIMEC 21A, EXTERNO



**Carlos Gomes Fontinelle**

Docente- IFAM/CMDI

QR Code para inscrição:



QR CODE

Realização:



DIPEXPI  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus, Centro, Sucesso



Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico





# Feira

## Feira Criativa

Divulgar e valorizar o artesanato, os talentos e os negócios criativos da comunidade.



22 de Outubro de 2025  
09h00 às 20h00



Hall da Cantina | IFAM-  
CMDI



Público-alvo  
Livre



**Maria Cassiana A. Braga**  
Coordenadora da Incubadora de  
Empresas Ayty - IFAM/CMDI

QR Code  
para inscrição:



Realização:



DIPEXPI  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Sucesso



Conselho Nacional de Desenvolvimento  
Científico e Tecnológico



Fundo Nacional de Desenvolvimento  
Científico e Tecnológico





# CMDI Cidadã

## Serviços e Atendimentos: Massoterapia e Quiropraxia

Disponibilizar serviços e atendimentos gratuitos de saúde, estética e bem-estar à comunidade.



22 de Outubro de 2025

09h00 às 18h00



Sala 01 | IFAM-CMDI



Público-alvo

Livre

QR Code  
para inscrição:



Realização:



DIPEXPI  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Sucesso



Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico



Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico





# CMDI Cidadã

## Serviços e Atendimentos: Esmaltação; Designer de sobrancelha; Limpeza de pele e Cabeleireiro

Disponibilizar serviços e atendimentos gratuitos  
de saúde, estética e bem-estar à comunidade.



22 de Outubro de 2025

09h00 às 18h00



Sala 02 | IFAM-CMDI

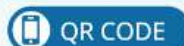


Público-alvo

Livre



QR Code  
para inscrição:



Realização:



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



GOVERNO FEDERAL  
BRASIL  
UNIAO E RECONSTRUÇÃO





# CMDI Cidadã

## Serviços e Atendimentos: Óptica – exames gratuitos

Disponibilizar serviços e atendimentos gratuitos de saúde, estética e bem-estar à comunidade.



22 de Outubro de 2025

09h00 às 18h00



Sala 03 | IFAM-CMDI



Público-alvo

Livre

QR Code  
para inscrição:



Realização:



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



GOVERNO FEDERAL  
BRASIL  
UNIAE E RECONSTRUÇÃO





# CMDI Cidadã

## Serviços e Atendimentos: Atendimento Jurídico

Disponibilizar serviços e atendimentos gratuitos de saúde, estética e bem-estar à comunidade.



22 de Outubro de 2025

09h00 às 18h00



Sala 04 | IFAM-CMDI



Público-alvo

Livre

QR Code  
para inscrição:



Realização:



DIPEXPI  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Sujeito



Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico



Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico



# III JIPE 2025

## Workshop: ConectAYTY - Coordenação e Empreendedorismo em Rede



**Maria Cassiana  
Andrade Braga**  
Coord. da Ayty - IFAM/CMDI



**Daiane Medeiros**  
Coord. da Ayty - IFAM/CITA



**Erika Gomes**  
Coord. da Ayty - IFAM/CPRF



**Larissa Araújo**  
Coord. da Ayty - IFAM/CMC



**Louise Melo**  
Coord. da Ayty - IFAM/CMZL



**Marcia Bacovis**  
Coord. Geral da Ayty - IFAM



**22 de outubro de 2025**  
9h00 às 12h00



**Incubadora AYTY |  
IFAM-CMDI**



**Público-alvo**  
Publico Externo

QR Code  
para inscrição:



QR CODE

Realização:



MINISTERIO DA  
CIENCIA, TECNOLOGIA  
E INOVACAO



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Setor 2

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIAO E RECONSTRUCAO



**CNPq**  
Conselho Nacional de Desenvolvimento  
Científico e Tecnológico



**FNDCT**  
Fundo Nacional de Desenvolvimento  
Científico e Tecnológico





# Trilha

## Trilha Ecologica Saimiri:

Educação ambiental e científica, sensibilizando sobre a preservação da biodiversidade, o uso sustentável dos recursos naturais e as mudanças climáticas.



**22 de Outubro de 2025**

08h20 às 11h40



**Sala 05 | Trilha  
Ecologica Saimiri |  
IFAM-CMDI**



**Público-alvo**  
EIEL 2IA



**David Bruce Miranda**

Bolsista - IFAM/CMDI

QR Code  
para inscrição:



Realização:



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Sucesso





# Lixo Zero

## Grupo de Estudos e Pesquisa TEMA

### Sensibilizar a comunidade acadêmica sobre a importância da não geração de resíduos



# TEMA

Tecnologia Educação e Meio Ambiente



22 de Outubro de 2025

08h às 21h30



Todo o Campus



Público-alvo

Livre



**José Cavalcante L. Junior**  
Docente- IFAM/CMDI

QR Code  
para inscrição:



QR CODE

Realização:



DIPEXPI  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus, Centro, Sucesso



Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico



Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico





# RetroGames Sustentável

## RetroGames Sustentável – Jogando pelo Futuro

O RetroGames é uma ação comunitária que une diversão e solidariedade



**Mikael Lindoso**

Docente- IFAM/CMDI



**22 de Outubro de 2025**

09h00 às 20h00



**Laboratório de  
Desenvolvimento (Sala  
06)**



**Público-alvo**

Livre



QR Code  
para inscrição:



Realização:



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Sucesso





# VII Mostra de Extensão 2025

- **Projeto Jovem Aprendiz do CMDI: Capacitando Jovens para um futuro de oportunidades e Transformação**  
Maria Eurilene Almeida da Silva
- **IFAM/CMDI de Portas Abertas**  
Maria Eurilene Almeida da Silva
- **Oficinas Básicas de Eletricidade e Eletrônica para Principiantes**  
Jonas Januário dos Santos
- **Vitrofusão: Conversão de Vidro em Artesanato Bivalorizado**  
José Fábio de Lima Nascimento
- **Trilha Ecológica Saimiri: Sensibilização Ambiental em Espaços Não Formais**  
José Fábio de Lima Nascimento



22 de Outubro de 2025  
13h30 às 16h00



Biblioteca | IFAM-CMDI



**Público-alvo**  
EIEL 21A, EIMEC 21B e  
EXTERNO



**Tiago D. Guimarães**  
Coordenador CPRC -  
IFAM/CMDI

QR Code  
para inscrição:



Realização:





# Oficina

## Projeto: Promoção em Saúde Bucal Multiplicando Saber

visa instruir e orientar participantes acerca da importância da promoção em saúde bucal



22 de Outubro de 2025

13h30 às 16h00



Sala de Espera do Setor de  
Saúde | IFAM-CMDI



Público-alvo

EIEL 31B



**Glaucia Alvarenga de Araujo**  
Odontóloga - IFAM/CMDI

QR Code  
para inscrição:



Realização:



DIPEXPI  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Sucesso



# PALESTRA



## Mudanças Climáticas e Negacionismo Ambiental

Fomentar a consciência crítica frente à desinformação e discutir a problemática da água na Amazônica.



**José C. Lacerda Junior**  
Docente- IFAM/CMDI



**Ana Lúcia S. Machado**  
Docente- IFAM/CMDI



**22 de outubro de 2025**  
13h30 às 16h00



**Auditório Célio Alves  
de Almeida | IFAM-CMDI**



**Público-alvo**  
EIEL IIA, IIB. EIMEC IIA, IIB,  
EXTERNO

QR Code  
para inscrição:



Realização:



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Suatã





# Minicurso (22/10 e 23/10)

## Circuito Digital em FPGA

Possibilitar aos alunos o conhecimento prático e teórico sobre FPGA.



**Vanderson de Lima Reis**

Docente - IFAM/CMDI



**22 e 23 de Outubro de 2025**

13h30 às 16h00



**Sala 18 | IFAM-CMDI**



**Público-alvo**

EIMEC 21A, EXTERNO



QR Code  
para inscrição:



Realização:



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Sucesso



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
& INOVAÇÃO





# Oficina

## Revisão para o SIS-UEA 2ª série – "Iracema" e "Quincas Borba" em foco

Revisar conteúdos essenciais de Língua Portuguesa e Literatura exigidos na prova do SIS-UEA



**Carla Simone Freitas de Melo**  
Docente - IFAM/CMDI



**22 de Outubro de 2025**  
13h30 às 16h



**Espaço Maker Rivelino**  
**Lima**



**Público-alvo**  
Inscrição 2º anos EIEL e EIMEC

QR Code  
para inscrição:



QR CODE

Realização:



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Carla Simone Freitas de Melo



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





## Oficina

# Framework H-ABC: Uma Nova Ótica para a Gestão de Riscos



**Teresa Maria A. S. Morais**

Egressa do Curso de Logística-  
IFAM-CMDI



**22 de Outubro de 2025**  
14h00 às 16h00



**Incubadora de Empresas**  
**Ayty**



**Público-alvo**  
Externo - Inscrição

QR Code  
para inscrição:



QR CODE

Realização:



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Sucesso



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO





# Oficina

## Instalação de Sistemas de Energia Solar Fotovoltaica:

Princípios, componentes e instalação de sistemas de energia solar fotovoltaica.

### Facilitadores

**Luiz Augusto Melo Farias**

Aluno do Curso TST

**Larissa Pinheiro dos Santos**

Aluna do Curso TST

**Rebeca Joyce do Rego Crisóstomo**

Aluna do Curso TST

**Aurélio Muzzi de Souza Silva**

Aluna do Curso TST



**22 de Outubro de 2025**

14h00 às 16h00



**Laboratório de Eletrônica de Potência | IFAM-CMDI**



**Público-alvo**  
EXTERNO - INSCRIÇÃO



**Carlos Gomes Fontinelle**

Docente- IFAM/CMDI

QR Code para inscrição:



Realização:



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Distrito Industrial





# Feira

## Feira de Ciência, Tecnologia e Inovação

Promover a pesquisa, a criatividade e a inovação como ferramentas de transformação social e tecnológica, dando visibilidade a projetos científicos e tecnológicos da comunidade acadêmica.



**FEIRA DE  
CIÊNCIAS, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO**  
IFAM • CMDI



**22 de Outubro de 2025**

15h00 às 20h00



**Quadra | IFAM-CMDI**



**Público-alvo**

EIMEC e EIEL 31A, 31B,  
EXTERNO



QR Code  
para inscrição:



Realização:



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Sucesso



Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico



# Painel

## Políticas Públicas e Financiamento à Pesquisa, Ciência e Inovação: Caminhos para o Desenvolvimento Sustentável da Amazônia



**Nivaldo Rodrigues e Silva**

Pesquisador - IFAM/CMDI



**Fernanda Rios**

Sócia-Head de ESG na DD&L Consultores



**Karol Barbosa**

Gestora do Programa Prioritário de Bioeconomia IDESAM



**Alberjan de Jesus J. Pinto**

Coordenador do PPI4.0 - CITS



**Jander Menezes Cavalcanti**

Gerente de PD&I - Grupo Transire



**22 de outubro de 2025**  
15h00 às 16h00



**Quadra IFAM-CMDI**



**Público-alvo**

EIMEC e EIEL 3IA, 3IB e EXTERNO

QR Code para inscrição:



QR CODE

Realização:



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa, Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus, Dourados, Sorocaba



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO





## Painel

# O Papel dos Ambientes de Inovação no Fortalecimento do Ecossistema de Empreendedorismo e Tecnologia em Manaus



**José Josimar Soares**  
Diretor Geral Inova/IFAM



**Alex Paulo Xavier Costa**  
CEO do Instituto Xavier



**Ana Paula Patrocínio**  
Gestora de inovação e estratégia na  
Venture Hub



**Saíd Guimarães**  
Coordenadora da Incubadora de Empresas  
Ayty - IFAM/CMDI



**22 de Outubro de 2025**  
16h40 às 17h40



**Quadra| IFAM-CMDI**



**Público-alvo**  
EIMEC e EIEL 3IA, 3IB e  
EXTERNO

QR Code  
para inscrição:



QR CODE

Realização:



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Sucesso



**CNPq**  
Conselho Nacional de Desenvolvimento  
Científico e Tecnológico



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



**FNDCT**  
Fundo Nacional de Desenvolvimento  
Científico e Tecnológico





# Visita

## CMDI de Portas Abertas



**22 de Outubro de 2025**  
14h00 às 17h00



**IFAM-CMDI**



**Público-alvo**  
Livre

QR Code  
para inscrição:



Realização:



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
& INOVAÇÃO



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Sucesso



UNIAS E RECONHECIDA



Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico



Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico





# Minicurso (22/10 e 23/10)

## Introdução às Redes Neurais Artificiais

Apresentar principais conceitos associados às redes neurais artificiais.



**Ronaldo de Sá Portela**

Docente - IFAM/CMDI



**22 e 23 de Outubro de 2025**  
18h30 às 21h30



**Laboratórios de  
Programação IV | IFAM-  
CMDI**



**Público-alvo**  
ECP 12 e EXTERNO



QR Code  
para inscrição:



Realização:



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Sujeita





# Audiência Pública

## Audiência Pública

Discutir a criação do Curso Superior de Tecnologia em Automação Industrial.



**Daniel Fonseca de Souza**

Docente - IFAM/CMDI



**22 de Outubro de 2025**

18h30 às 21h30



**Auditório Célio Alves de Almeida | IFAM-CMDI**



**Público-alvo**

TLOG 22, 42. TEI 22, 42, 62.

TMI: 22, 42, 62. TST: 22, 42, 62



QR Code  
para inscrição:



Realização:



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus Centro, Sujeita



Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico





# VII Mostra de Extensão 2025

- **Conexão Maker Educ4.0 II: Fortalecendo a Aprendizagem em Logística e Robótica por Meio de Aplicações em Lego Mindstorms**  
Vitor Bremgartner da Frota
- **Conexão Maker Educ4.0: Oficinas e Visitas Técnicas para a Integração da Cultura Maker entre o IFAM e nas Escolas Estaduais do Amazonas**  
Vitor Bremgartner da Frota
- **Um estudo para promover a redução de emissões de carbono e a transição energética: Auditoria Energética de Edifícios Públicos com foco na transformação para Edifícios Carbono Zero**  
Sergio Costa Martins de Alencar
- **Saúde e Segurança no Trabalho: Análise Preliminar de Riscos em Postos de Trabalho na Área de Eletrônica Industrial do Polo Industrial de Manaus.**  
Luiz Henrique Portela de Abreu
- **Mutirão de Limpeza do Lago do Puraquequara**  
Flávio José Aguiar Soares
- **Geração, distribuição e Transmissão de Energia**  
Daniel Fonseca de Souza
- **Oficinas de Circuitos: Conectando Teoria e Prática**  
João Bernardo Aranha Ribeiro
- **Projeto Robotronics**  
Daniel Fonseca de Souza



**22 de Outubro de 2025**  
18h30 às 21h30



**Biblioteca| IFAM-CMDI**



**Público-alvo**

SAUT 22, 42. SELT 22, 42. ECAT 10 e EXTERNO



**Tiago D. Guimarães**  
Coordenador CPRC -  
IFAM/CMDI



QR Code  
para inscrição:



QR CODE



Realização:





# CMDI Cidadã

## Outubro Rosa: Prevenção do Câncer de Mama e do Colo de Útero

Sensibilizar as alunas e alunos do sobre a importância da prevenção do câncer de mama e de colo de útero



**Thiago Humberto Munhoz**

Grupo Saúde e Vida



**22 de Outubro de 2025**

18h30 às 21h30



**Espaço Maker Rivelino  
Lima | IFAM-CMDI**



**Público-alvo**

EJALOG 22, 42.



QR Code  
para inscrição:



Realização:



**DIPEXPI**  
Diretoria de Extensão, Pesquisa,  
Pós-Graduação, Inovação e Tecnologia  
Campus Manaus, Centro, Sucesso

