JIPP

Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-Graduação

2026 19 A 24 OUTUBRO

CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos que **Claudia Barucke Marcondes** atuou como avaliador(a) de **18 trabalhos** durante a **JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2026,** do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 19 e 24 de outubro de 2026.

Rio de Janeiro, 30 de outubro de 2026

CEFET/RJ

Helena Rodrigues Oliveira
Coordenadora da COPET

Coordenadoria de Pesquisa e Estudos Tecnológicos
COPET
CEFET/RJ



Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-Graduação
2026 19 A 24 OUTUBRO

RELAÇÃO DE TRABALHOS AVALIADOS - CLAUDIA BARUCKE MARCONDES

1. Trabalho: "Análise de QoE em redes futuras para streaming de vídeo" - Apresentador(a): Igor José da Rocha Pinho **| Orientador(a):** Gabriel Fontes Carvalho de Queiroz

2. Trabalho: "Chroma Sorter: Sistema Automatizado de Identificação e Classificação de Cores em Tampinhas Plásticas" - Apresentador(a): Miguel Ribeiro Loyola Lopes **| Orientador(a):** Rodrigo Marendaz Silva Pimenta

3. Trabalho: "DESENVOLVIMENTO DE UM SENSOR ÓTICO PARA MEDIR POLUENTES NA ÁGUA" - Apresentador(a): Thiago Silva Gouvea **| Orientador(a):** Maria Aparecida Gonçalves Martinez

4. Trabalho: "Desenvolvimento de um sistema de suspensão para Protótipo BAJA SAE do CEFET/RJ" - Apresentador(a): Eric Paulo da Silva Santiago **| Orientador(a):** Ricardo Alexandre Amar de Aguiar

5. Trabalho: "Determinantes do Sucesso de Empresas Incubadas no Estado do Rio de Janeiro: Uma Análise Multivariada" - Apresentador(a): Larissa Tavares do Carmo Gomes **| Orientador(a):** Paulo Henrique Pinho de Oliveira

6. Trabalho: "Dispositivo para Atenuação de Vibrações Mecânicas utilizando um Elemento Pseudoelástico" - Apresentador(a): Erick Wesley Silva dos Santos **| Orientador(a):** Pedro Manuel Calas Lopes Pacheco

CEFET/RJ

Helena Rodrigues Oliveira
Coordenadora da COPET

Coordenadoria de Pesquisa e Estudos Tecnológicos
COPET
CEFET/RJ

CAPES CNPq FAPERJ

Organização:
Coordenadoria de Pesquisa e Estudos Tecnológicos (COPET)
Coordenadona do Núcleo de Inovação Tecnológica (CONIT)



JIPP

Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-Graduação

2026 19 A 24 OUTUBRO

TRABALHOS AVALIADOS POR CLAUDIA BARUCKE MARCONDES (CONTINUAÇÃO)

7. Trabalho: "Exploração e Otimização de Redes Mesh de Drones para Aplicações em Ambientes Dinâmicos" - Apresentador(a): Erick Luiz Lameira de Goes Nunes **| Orientador(a):** Rafael da Silva Chaves

8. Trabalho: "Gestão de elementos combustíveis nucleares irradiados" - Apresentador(a): TAINÁ RODRIGUES CERQUEIRA **| Orientador(a):** FELIPE DO CARMO AMORIM

9. Trabalho: "Integração de Blockchain Permissionada com Sistemas Multi Robôs Baseados em ROS 2" - Apresentador(a): Fabio Daniel dos Santos Lacerda **| Orientador(a):** Milena Faria Pinto

10. Trabalho: "Inteligência Artificial Aplicada às Telecomunicações para Alocação do Espectro Eletromagnético" - Apresentador(a): João Marco Pereira **| Orientador(a):** Rafael da Silva Chaves

11. Trabalho: "Melhoria da Detecção de Objetos em Imagens de Câmeras de Segurança por Meio de Algoritmos de Iluminação" - Apresentador(a): Jhonattan Cebriam Moreira Gomes **| Orientador(a):** Rafael da Silva Chaves

12. Trabalho: "Módulos Sensores e Atuadores da HortAI (Horta Urbana Inteligente)" - Apresentador(a): Joana Dalla Corte dos Reis **| Orientador(a):** Rodrigo Marendaz Silva Pimenta

CEFET/RJ

Helena Rodrigues Oliveira
Coordenadora da COPET

Coordenadoria de Pesquisa e Estudos Tecnológicos COPET CEFET/RJ



Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-Graduação
2026 19 A 24 OUTUBRO

TRABALHOS AVALIADOS POR CLAUDIA BARUCKE MARCONDES (CONTINUAÇÃO)

13. Trabalho: "Oficina eletrônica: estudo de técnicas de reparo e desenvolvimento de circuitos eletrônicos para equipamentos do campus Maracanã" - Apresentador(a): João robert Benvindo Alexandre da Silva **| Orientador(a):** José Antônio fontes de carvalho Ribeiro Rodrigues

14. Trabalho: "Robô Seguidor de Linha Autônomo com Mapeamento e Planejamento de Rota em Ambiente Simulado com ROS 2 e Gazebo" - Apresentador(a): Arthur Fellini **| Orientador(a):** Milena faria pinto

15. Trabalho: "SmartCities - Sistema de Reconhecimento Inteligente de Placas Veiculares com Foco em Soluções de Baixo Custo e Processamento de Imagens em Ambiente Urbano" - Apresentador(a): Matheus da Rocha Porciuncula **| Orientador(a):** Milton Silmas Gonçalves Torres

16. Trabalho: "SpectraSense: Sistema de Análise Espectral Multibanda para Identificação de Materiais" - Apresentador(a): Sofia Ribeiro Siqueira **| Orientador(a):** Rodrigo Marendaz Silva Pimenta

17. Trabalho: "SpectraSense: Sistema de Análise Espectral Multibanda para Identificação de Materiais" - Apresentador(a): Maria Luiza Engelhardt Ferreira **| Orientador(a):** Rodrigo Marendaz Silva Pimenta

CEFET/RJ

Helena Rodrigues Oliveira
Coordenadora da COPET



Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-Graduação
2026 19 A 24 OUTUBRO

TRABALHOS AVALIADOS POR CLAUDIA BARUCKE MARCONDES (CONTINUAÇÃO)

18. Trabalho: "SUSTENTABILIDADE NA INDÚSTRIA DA CERÂMICA VERMELHA: UMA ABORDAGEM DA ENGENHARIA DE PRODUÇÃO PARA A REDUÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS E AUMENTO DA EFICIÊNCIA PRODUTIVA" - Apresentador(a): Giovanna Silva de Souza **| Orientador(a):** Ana Luiza Lima de Souza

CEFET/RJ

Helena Rodrigues Oliveira
Coordenadora da COPET

