

# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Daniel Soares Portela de Ornellas** apresentou o trabalho intitulado **Modelagem da superfície do aço inoxidável superduplex UNS S32760** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Adriane Lopes Mougo

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **JONAS HENRIQUE GUSMÃO DE OLIVEIRA** apresentou o trabalho intitulado **Um Framework baseado em Nuvem para Análise de Dados em Sistemas Fotovoltaicos** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: RAFAELLI DE CARVALHO COUTINHO

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Felipe de Almeida Rosa** apresentou o trabalho intitulado **Projetos de aparatos experimentais para ensaios mecânicos** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Alexandre Luiz Pereira

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET





# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Matheus Duarte Ripper** apresentou o trabalho intitulado **Mulheres e negros na Engenharia de Computação: um estudo de caso sobre o acesso e a permanência de alunos na Engenharia de Computação do Campus Petrópolis** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Renan Ribeiro Moutinho

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Lucas Pereira de Castro** apresentou o trabalho intitulado **Desenvolvimento de um protótipo de motor DC sem escovas de baixo custo utilizando o processo de manufatura aditiva**, durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Rafael Oliveira Santos

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET





## Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



# Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Nicolas Carvalho Araujo** apresentou o trabalho intitulado **Projeto de concepção de um triturador de polímeros de pequeno porte do tipo Shredder**, durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Rafael Oliveira Santos

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Robert Alves Lucena Arcoverde** apresentou o trabalho intitulado **Projeto de concepção de uma extrusora de polímeros de pequeno porte para produção de filamentos de impressão 3D**, durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Rafael Oliveira Santos

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Kevin da Cruz Salvador** apresentou o trabalho intitulado **Análise técnico- econômica da produção de biodiesel a partir de microalgas usando glicerol bruto como fonte alternativa de carbono** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Carla Cristina Almeida Loures

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET





## Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



# Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Pedro Leonardo Costa Silva** apresentou o trabalho intitulado **Análise ambiental da utilização de óleos residuais para a produção de biodiesel** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Carla Cristina Almeida Loures

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Taís Conceição de Assis** apresentou o trabalho intitulado **Estudo da Viabilidade Econômica de Microalgas para Produção de Biodiesel** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Carla Cristina Almeida Loures

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **QUEILA SANTIAGO RAMOS DE LIMA** apresentou o trabalho intitulado **APORTES AO PROCESSO DE COLETA SELETIVA SOLIDÁRIA NO CEFET/RJ CAMPUS ITAGUAÍ** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: LUIZ PHILLIPE MOTA PESSANHA

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Liliane Carrilho Briones de Azevedo** apresentou o trabalho intitulado **LOGÍSTICA REVERSA PÓS CONSUMO EMBALAGENS DE VIDRO CERVEJARIAS ARTESANAIS** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Roberta Dalvo Pereira da Conceição

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Matheus Pereira de Almeida** apresentou o trabalho intitulado **Síntese e caracterização de materiais funcionais e suas aplicações em supercapacitores**, durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Ana Lucia Ferreira Ruibal

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Miguel Peclat Teixeira** apresentou o trabalho intitulado **Princípios de design para o uso de simuladores virtuais no ensino de física** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Raul dos Santos Neto

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET





## Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



# Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Luiza Florencio Trindade Moreira** apresentou o trabalho intitulado **Efeito do comprimento de sobreposição do silicone PDMS na resistência de juntas adesivas simples** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Alexandre Luiz Pereira

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Maria Eduardo Quirino Figueiredo** apresentou o trabalho intitulado **Aplicação de Redes DTN em Situações de Resgate** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Felipe da Rocha Henriques

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, which appears to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Rafael de Abreu Nóbrega** apresentou o trabalho intitulado **Programa para Avaliação de Flechas Imediatas e Diferidas em Vigas de Seção Retangular de Concreto Armado, de acordo com a NBR 6118/2014** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Cláudio Wilson Nóbrega

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Matheus Duarte Ripper** apresentou o trabalho intitulado **Mulheres e negros na Engenharia de Computação: um estudo de caso sobre o acesso e a permanência de alunos na Engenharia de Computação do Campus Petrópolis** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Renan Ribeiro Moutinho

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Anna Carolina Page de Carvalho** apresentou o trabalho intitulado **Crimes Ambientais em Unidades de Conservação no Estado do Rio de Janeiro: mapeando problemas e propondo caminhos alternativos** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Marcelo Borges Rocha

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **GUILHERME JOSÉ CUNHA PINTO DA PAIXÃO** apresentou o trabalho intitulado **Desafios da gestão de combustíveis nucleares irradiados** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: FELIPE DO CARMO AMORIM

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Izabela Pereira da Silva** apresentou o trabalho intitulado **MnR: Uma plataforma de eletrônica modular para robótica educacional** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Rafaelli de Carvalho Coutinho

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Yago Chagas Santos Santiago de Moura** apresentou o trabalho intitulado **Aplicação do Sistema CAD/CAM na Usinagem e na Manufatura Aditiva** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Fábio de Oliveira Campos

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET





## Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



# Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Maria Luiza Lima Brum** apresentou o trabalho intitulado **Usinagem Sustentável – Desafios no Desenvolvimento de uma Fabricação Verde** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Fábio de Oliveira Campos

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Creyton Barreto de Moraes Ferreira** apresentou o trabalho intitulado **Protótipo de um Sistema de Prevenção de Deslizamentos de Terra Baseado em Rede de Sensores Subterrâneos Sem Fio** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Felipe da Rocha Henriques

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Sarah Veríssimo de Castro Nascimento** apresentou o trabalho intitulado **TRANSPORTE SUSTENTÁVEL EM CIDADES INTELIGENTES (SMART CITIES)** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Vanessa de Almeida Guimarães

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **JOÃO MARCELO MENDONÇA BASTOS** apresentou o trabalho intitulado **ANÁLISE DE AÇÕES DE GESTÃO PARTICIPATIVA EM UNIDADES DE CONSERVAÇÃO** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: MARCELO BORGES ROCHA

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET





## Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



# Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Luiz Felipe Ribeiro Mendes** apresentou o trabalho intitulado **Efeito da espessura do silicone PDMS na resistência de juntas adesivas de sobreposição simples** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Alexandre Luiz Pereira

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **José Victor Dias dos Santos** apresentou o trabalho intitulado **UTILIZAÇÃO DE CONGELAMENTO E PARA CONSERVAÇÃO DA JACA (ARTOCARPUS HETEROPHYLLUS LAM.)** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Veridiana de Carvalho Antunes

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Vivete Gutflen** apresentou o trabalho intitulado **A CONTRIBUIÇÃO DO TURISMO AOS OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Aline Guimarães Monteiro Trigo

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Giselli Cristina Costa da Silva** apresentou o trabalho intitulado **OCTAVIA BUTLER E TRADUÇÕES DE SUAS OBRAS LITERÁRIAS NO BRASIL** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Luciana de Mesquita Silva

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Patrick da Costa Nascimento Gomes** apresentou o trabalho intitulado **Análise térmica de microtrocadores de calor do tipo "Pin Fins"**, durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: José Luiz Zanon Zotin

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Lilian Alves Monte Soares** apresentou o trabalho intitulado **Aplicação de micro e/ou macro trocadores de calor em placas fotovoltaicas para cogeração de energia térmica** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: José Luiz Zanon Zotin

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, which appears to read 'Luciana Faletti Almeida', is written over a white background.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET





## Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



# Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Daniel Coutinho Neves** apresentou o trabalho intitulado **Análise de desempenho de sistemas de comunicações assistidas por algoritmos quânticos**, durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: João Terêncio Dias

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Laura Furtado da Rosa Feital da Silva** apresentou o trabalho intitulado **Impactos das Tecnologias da Indústria 4.0 na Integração das Práticas Lean e Green** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Giselle Elias Couto

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Diego Pereira Cortinhas** apresentou o trabalho intitulado **Ferramenta de auxílio para montagem de elenco esportivo** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Glauco Fiorott Amorim

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Bruna Oliveira da Silva** apresentou o trabalho intitulado **Impacto dos raios cósmicos nos gelos astrofísicos: estudos da irradiação de íons pesados em moléculas de interesse biológico** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Ana Lúcia Ferreira de Barros

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Giovanni Soares Zanon** apresentou o trabalho intitulado **Bacurau e as redes sociais como forma de sobrevivência e empoderamento das comunidades tradicionais** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Fabio Sampaio de Almeida

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Humberto Matheus Costa Abádio** apresentou o trabalho intitulado **Estudo e Desenvolvimento de Circuitos Charge Pump para Aplicações de Ultra-baixo Consumo de Energia** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Luis Fabián Olivera Mederos

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **João Procopio Neto** apresentou o trabalho intitulado **Construção e caracterização microestrutural de células solares sensibilizadas por corantes naturais-integradas aos supercapacitores** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Ana Lucia Ferreira de Barros

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Douglas Montez Lima dos Santos** apresentou o trabalho intitulado **COMPOSTAGEM COMO ALTERNATIVA PARA A DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS ORGÂNICOS: CAMINHOS PARA UM PLANO DE GESTÃO NO CEFET/RJ** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Marcelo Borges Rocha

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Lucas Martins de Oliveira** apresentou o trabalho intitulado **Otimização do atendimento à demanda do sistema off-grid considerando previsões de fontes renováveis** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Ezequiel da Silva Oliveira

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Ramon Gomes Oliveira** apresentou o trabalho intitulado **Otimização dos Parâmetros de Cultivo via Modelagem Heurística e a Geração de Energia** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Ezequiel da Silva Oliveira

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Dianna Vivório Cardoso Santos** apresentou o trabalho intitulado **Gestão de Riscos em Cadeias de Suprimentos: Uma proposta de geração de resiliência através do Omnichannel** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Pedro Senna Vieira

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Gabriela de Souza Sabrosa** apresentou o trabalho intitulado **A FORMAÇÃO DO LEITOR LITERÁRIO COLEÇÕES DIDÁTICAS DE LÍNGUA PORTUGUESA DO PNLD/2021** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Elisabeth Gonçalves de Souza

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, which appears to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Samantha Moura Pimentel** apresentou o trabalho intitulado **ESTRATÉGIAS DE DESCARBONIZAÇÃO NO SETOR DE TRANSPORTES** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Vanessa de Almeida Guimarães

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **João Bringel dos Santos** apresentou o trabalho intitulado **Contribuições da ergologia para análise da normatização de atividades em plataformas marítimas**, durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Alexandre de Carvalho Castro

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Maria Eduarda Basilio Martins** apresentou o trabalho intitulado **Ensino de Espanhol no Rio de Janeiro: como os professores optam por uma variedade** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Adriana Ortega Clímaco

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Jonathan Bull Ribeiro da Silva** apresentou o trabalho intitulado **O NEGACIONISMO CIENTÍFICO E SUA INFLUÊNCIA NA SOCIEDADE CONTEMPORÂNEA: um estudo a partir das redes sociais** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: JOÃO PAULO FERNANDES

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, which appears to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Igor Meirelles Martins** apresentou o trabalho intitulado **FERRAMENTA AUXILIADA POR COMPUTADOR PARA O PROJETO DE REGULADORES LINEARES LDO EM APLICAÇÕES DE COLHEITA DE ENERGIA** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Luis Fabián Olivera Mederos

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, which appears to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Victor Muller Pereira Rufino** apresentou o trabalho intitulado **MODELAGEM DE UM SISTEMA DE ATUAÇÃO DE UM FLAP AERONÁUTICO TIPO "MORPHING" UTILIZANDO ELEMENTOS COM MEMÓRIA DE FORMA** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Pedro Manuel Calas Lopes Pacheco

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Márcia Oliveira Terra Rocha** apresentou o trabalho intitulado **Impacto do sistema de cultivo sobre a funcionalidade de bio-conservadores para produção em escala industrial** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: André Fioravante Guerra

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Beatriz Coutinho Santos Ferreira** apresentou o trabalho intitulado **CRIAÇÃO DE UMA BIBLIOTECA DE BACTERÍOFAGOS LÍTICOS COM POTENCIAL PARA BIO-CONSERVAR DERIVADOS CÂRNEOS** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: André Fioravante Guerra

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET





## Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



# Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Letícia Guimarães de Oliveira Alves** apresentou o trabalho intitulado **DESENVOLVIMENTO DE UM MÉTODO MICROBIOLÓGICO PREDITIVO PARA REALIZAÇÃO DE ESTUDO DE DURABILIDADE E VALIDAÇÃO DE SHELF-LIFE EM DERIVADOS CÂRNEOS** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: André Fioravante Guerra

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Caio Christian Cardoso da Rocha** apresentou o trabalho intitulado **Avaliação de Algoritmos de Aprendizado de Máquina Aplicado ao Teste de Personalidade Big Five** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Felipe da Rocha Henriques

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Anna Paula Schuenck Jandre** apresentou o trabalho intitulado **Análise da profundidade máxima do perfil longitudinal de chueiros atmosféricos utilizando dados públicos do Observatório Pierre Auger** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Bruno Lazarotto Lago

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **THAYLAN CASIMIRO DA CONCEIÇÃO** apresentou o trabalho intitulado **Análise do espectro de energia dos raios cósmicos utilizando dados públicos do Observatório Pierre Auger** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Bruno Lazarotto Lago

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Lucas Souza da Silva** apresentou o trabalho intitulado **Projeto e Caracterização de Referências de Tensão de Consumo Femto-Watt em Processo**

**CMOS de 180 nm.** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: LUIS FABIAN OLIVERA MEDEROS

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Eric Gama Lima** apresentou o trabalho intitulado **Simulação de Eventos Discretos aplicada ao problema de despacho e reposicionamento de ambulâncias** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Ormeu Coelho da Silva Junior

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Amanda Semião Estevam de Souza** apresentou o trabalho intitulado **Velha, louca e má: a representação da mulher idosa em filmes de terror** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Fabio Sampaio de Almeida

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Geovana Alirian Santana Carvalho Santos** apresentou o trabalho intitulado **CULTURA DE EXCLUSÃO NAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS: O ACESSO A EDUCAÇÃO EM UMA REALIDADE PRÉ-PANDÊMICA E PANDÊMICA** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Fabio Sampaio de Almeida

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Marília Soares Dias** apresentou o trabalho intitulado **MITIGANDO RISCOS EM CADEIAS DE SUPRIMENTOS A PARTIR DO CONCEITO DE SMART CITIES** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Pedro Senna vieira

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Ciro Medeiros Bruno** apresentou o trabalho intitulado **Implementação de controle de processo automatizado em estufa para secagem de alimentos**, durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Breno Pereira de Paula

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Isabelle Knupp Brito** apresentou o trabalho intitulado **A ficção por mulheres negras e o antirracismo no Brasil** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Adriana Ortega Clímaco

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Kézia Macedo Gomes** apresentou o trabalho intitulado **Bibliometria e revisão sistemática da literatura: ferramentas e indicadores** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Cristina Gomes de Souza

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Alayna Marcia Garcia Conceição** apresentou o trabalho intitulado **O Caso da Árvore de Steiner Aplicado a Logística**, durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Ana Luísa Carvalho Furtado

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Marcelo Teixeira Godinho de Souza** apresentou o trabalho intitulado **ESTUDO E DESENVOLVIMENTO DE RASTREADORES SOLARES** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Guilherme Amaral do Prado Campos

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Laura Coelho Antunes** apresentou o trabalho intitulado **Estudo e Desenvolvimento de Árvore Solar Fotovoltaica Aplicada em Regiões sem Rede Elétrica** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Guilherme Amaral do Prado Campos

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Manoel Flávio Cheles da Silva** apresentou o trabalho intitulado **O ARTIVISMO DRAG QUEER NO 'BRASIL DE BOLSONARO': OBRAS ARTÍSTICAS INTERATIVAS EM UM CONTEXTO PANDÊMICO** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Camila Dazzi

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **João Araujo de Souza** apresentou o trabalho intitulado **Rede de sensores subterrânea sem fio para monitoramento de deslizamentos de terra** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: André Felipe de Almeida Monteiro

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **VICTOR SADECK DE OLIVEIRA** apresentou o trabalho intitulado **Análise da eficiência de IPSs em ataques de homem do meio** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Dalbert Matos Mascarenhas

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **RICARDO LUIZ CERQUEIRA JÚNIOR** apresentou o trabalho intitulado **Análise das vulnerabilidades e desafios das redes IoT em relação a segurança da informação** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Dalbert Matos Mascarenhas

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **ANA CAROLINA MARQUES CORREA MONKEN VIEIRA** apresentou o trabalho intitulado **Geodiversidade, Toponímia e Geoturismo em trilhas e bacias hidrográficas: um estudo de caso nos Caminhos da Serra do Mar** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Fernando Amaro Pessoa

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Gabriel Eiji Suhett Ninomiya** apresentou o trabalho intitulado **Métodos multicritério aplicados à sustentabilidade e gestão de risco das cadeias de suprimentos: Quais as interfaces?** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Pedro Senna Vieira

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET



# Jornada Integrada de Pesquisa e Pós-graduação 2022



## Certificado de Participação

Certificado Aluno PIBIC

Certificamos que **Tatyane Vieira Marchioro** apresentou o trabalho intitulado **Avaliação de eficácia e propriedades funcionais postbióticas de bioconservadores produzidos por cultivo axênico com cepas potencialmente probióticas.** durante a JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO 2022, do Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca, entre 17 e 22 de outubro de 2022.

Orientador: Breno Pereira de Paula

Rio de Janeiro, 30 de novembro de 2022

A handwritten signature in black ink, reading 'Luciana Faletti Almeida'.

Luciana Faletti Almeida  
Coordenadora da COPET

