



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**ELAS na Matemática: contribuições e desafios**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Acylena Coelho Costa.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Camila Nayse Silva Braga - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“INVESTIGAÇÃO DA ATIVIDADE CICATRIZANTE DE EXTRATOS DE PLANTAS MEDICINAIS E ALTA FREQUÊNCIA NO TRATAMENTO DE LESÕES CUTÂNEAS EM MODELO EXPERIMENTAL DE HIPERGLICEMIA INDUZIDO POR DEXAMETASONA”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Adjanny Estela Santos de Souza.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Matheus Sallys de Oliveira Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Joyce Nascimento Dergan e Elmmmer Santos de Sousa

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“PERFIL DO CONHECIMENTO DE ADOLESCENTES SOBRE SEXUALIDADE E EDUCAÇÃO EM SAÚDE EM UMA ESCOLA DO MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA-PA”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Adriana Paiva Camargo Saraiva.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Giovanna de Oliveira Rodrigues - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“Perfil clínico-epidemiológico de neonatos e crianças com cardiopatia congênita atendidas em um hospital de referência no estado do Pará no ano de 2019”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Alba Lúcia Ribeiro Raithy Pereira.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Jéssica Aquino da Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Ana Paula de Souza Mendes - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“FUNGA DE PUCCINIALES DA MICRORREGIÃO DO ARARI ILHA DE MARAJÓ, PARÁ, BRASIL: INVENTÁRIO E ECOLOGIA DOS FUNGOS CAUSADORES DE FERRUGEM DE PLANTAS NA AMAZÔNIA ORIENTAL”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Alcindo da Silva Martins Junior.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Vitória Menezes da Costa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“TREINAMENTO DE JULGADORES PARA O PERFIL DESCRITIVO OTIMIZADO”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Alessandra Eluan da Silva.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Dominick Pinto Lima - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Dayane Maia de Jesus - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“Percepção da importância da sustentabilidade ambiental para empresas exportadoras do setor alimentício que atuam na cidade de Belém, Estado do Pará”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Aline de Oliveira Ferreira.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Anderson Brito de Almeida - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Noemy Pereira de Souza e Flávia Eduarda Correa Barradas - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Avaliação da qualidade da água em áreas de recreação do Rio Apeú no município de Castanhal (PA)**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Aline Souza Sardinha.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Nathália Ingrid Gomes Machado - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Vanessa Silva Nunes e Leonardo Di Paulo da Silva Chaves - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Avaliação do desenvolvimento de sementes de Cenostigma tocantinum Ducke sob influência de doses crescentes de resíduos siderúrgicos**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Álisson Rangel Albuquerque.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Thiago Martins Santos - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Igor de Sousa Gouveia - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Alterações na capacidade de discriminação de cores e o impacto nas Atividades de Vida Diária de indivíduos acometidos por Doença de Parkinson: um estudo de coorte**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Alna Carolina Mendes Paranhos.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Larissa Cardoso Ferreira - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Ítala Campos Nery e Bianca do Socorro Cardoso Carvalho - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**O VESTIBULAR COMO FONTE DE DESGASTE FÍSICO E EMOCIONAL: ESTUDO INVESTIGATIVO SOBRE A ANSIEDADE TRAÇO-ESTADO EM CONCLUINTE DO ENSINO MÉDIO**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Ana Cristina Vidigal Soeiro.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Leticia Fonseca Macedo - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Thaisy Luane Gomes Pereira Braga e Thalita da Rocha Bastos - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Perfil Citogenético de Portadores de Mieloma Múltiplo Atendidos em um Hospital de Referência Oncológica em Belém-PA**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Ana Virgínia Soares Van Den Berg.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Juan Monteiro da Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Thuany Vulcão Ranieri Brito - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**ANÁLISE DOS EFEITOS DO REIKI COMO PRÁTICA INTEGRATIVA EM GESTANTES NO CENTRO DE SAÚDE ESCOLA DO MARCO**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. André Gustavo Moura Guimarães.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Hiago Soares Teixeira - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Ana Laura Guimarães Moura e Larissa Rayanne Pires Pereira - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“AS LIMITAÇÕES DO SISTEMA DE SANEAMENTO E O CONTÁGIO PELO CORONAVÍRUS: UMA RELAÇÃO DE VULNERABILIDADE”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Andréa Fagundes Ferreira Chaves.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Rebeca Izabela Fernandes Noronha - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Celso Boulhosa Mendes Neto e Leon Gabriel Brasil Costa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“Efeitos da gameterapia na reabilitação da capacidade funcional e qualidade de vida de pacientes em pós-operatório de revascularização do miocárdio na fase III: um ensaio clínico randomizado”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Angélica Homobono Nobre.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Beatriz Rodrigues de Almeida - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Gabrielli Andreza Gomes Carrera e Douglas Manoel Pereira Ferreira - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Fórum Internacional de Diálogo Político: mediações entre a governança global e o projeto de professor para a periferia capitalista**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Anibal Correia Brito Neto.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Sarah Jully Sousa da Mota - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Yumi Hino de Melo e Luana Silva Lima - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**SANEAMENTO BÁSICO E DIREITO À CIDADE: UM ESTUDO SOBRE O CANAL SÃO JOAQUIM (BELÉM -PARÁ)**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Antônio de Pádua de Mesquita dos Santos Brasil.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Pedro Ygor Monteiro e Monteiro - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Irlan Richard dos Santos Pinheiro e Amanda Tabita Barbosa Carvalho - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“Levantamento de ferramentas para o desenvolvimento de Sistemas Produto-Serviço Sustentáveis”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Antonio Erlindo Braga Jr.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Adalberto Jonatas Cardoso Pastana - de agosto de 2020 a maio de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Pollyana de Nazaré Cordeiro dos Reis - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Doença pulmonar associada ao HTLV-1: Um estudo de coorte**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Ápio Ricardo Nazareth Dias.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Tainara Cely Raiol da Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Paulo Vitor de Souza Sassim e Paula Thayna Soares Lima - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“Produção de derivados cárneos enriquecidos com compostos bioativos de fruto Amazônico”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Bruna Almeida da Silva.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Ana Karolyne Silva dos Reis - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Gisele Rodrigues de Sousa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Projeto Cartográfico: Produção de Recursos Didáticos em Geografia, na Região Geográfica Imediata de Castanhal**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Carlos Jorge Nogueira de Castro .

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Railana Oliveira Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“IDENTIFICAÇÃO, CLASSIFICAÇÃO E ESTUDO DOS TEORES DE VITAMINA C DE PANCS: UMA CONTRIBUIÇÃO CONTRA O NOVO CORONAVIRUS (SARS-CoV-2)”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Carmelita de Fátima Amaral Ribeiro.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Keyla Thaise Carvalho de Sousa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Tatiana da Silva Fernandes Moraes e Denilson Barros Soares - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“CARACTERIZAÇÃO DO PERFIL CLÍNICO-MICROBIOLÓGICO E DE RESISTÊNCIA ANTIMICROBIANA DAS INFECÇÕES DE PELE DE PACIENTES EM UM HOSPITAL DA REGIÃO DE CARAJÁS”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Cilene Aparecida Souza Melo.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Carlos Eduardo Brito Cavalcante - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Abigail Silva dos Santos e Bianca da Silva Cardoso - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Análise de parâmetros físico-químicos e microbiológicos em corpos hídricos na área de influência do aterro sanitário de Marituba - Pará**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Clarisse Beltrão Rosas Rocha.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Caio Manoel das Chagas da Rosa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Rayssa Alessandra Ferreira e Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**O perfil epidemiológico dos casos de dengue no município de Tucuruí -PA**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Claudia Cristina Pinto Girard.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Letícia Sousa do Nascimento - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Rainny Beatriz Saboia de Oliveira e Guilherme Henrique Nascimento Alves - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Ipê: Identificação, sustentabilidade e conservação na Amazônia paraense**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Cláudia Viana Urbinati.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Pablo Ventura Correa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Thays Marcelly Monteiro Dias e Edson Gabriel Martins Duarte - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Alta frequência no reparo tecidual de feridas cutâneas em ratos**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Daliane Ferreira Marinho.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Tiago Sousa da Costa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Érica da Silva Nascimento - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Museu Virtual do Patrimônio Religioso de Belém**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Daniela Cordovil Corrêa dos Santos.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Mateus Batista Figueiredo - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Marcelo Coelho Campos e Marcelo Vitor Branco de Lima - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Cobertura vacinal, para adolescentes, adultos e idosos, no município de Marabá, no período de 2015 à 2019**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Daniela Soares Leite.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Ádria Rodrigues da Silva. - de agosto de 2020 a março de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“Análise do perfil químico por CLAE e avaliação do potencial bioherbicida dos extratos da folha da espécie Costus cf. arabicus L”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Danielle Rodrigues Monteiro da Costa.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Thayna Marinho Matos - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Ana Rute Venez Lima Silva de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Diferenças de aprendizado da ressuscitação cardiopulmonar de alunos do ensino médio em Marabá, Pará**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. David José Oliveira Tozetto.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Lucas Lopes da Costa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Anderson Braga Rodrigues Cardoso e Matheus Henrique Santana Botelho - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA E DO DESENVOLVIMENTO DE LACTENTES EXPOSTOS A INFECÇÕES SEXUALMENTE TRANSMISSÍVEIS NA GESTAÇÃO: entendendo o contexto amazônica**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Dayse Danielle de Oliveira Silva.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Victor Hugo de Jesus Freire - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Marcio Jordan Santos Lima e Luiza Beatriz Fonseca da Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“Escola, ciência e modernidade: a história das disciplinas escolares Física, Química e História Natural em instituições escolares paraenses de ensino primário e secundário (1872-1939)”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Diego Ramon Silva Machado.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Luiz Gustavo Teixeira Sacco - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**POTENCIAL DE FITOEXTRAÇÃO DA ACMELLA OLERACEA (L.) R. K. JANSEN SUBMETIDA À DOSES CRESCENTES DE CÁDMIO E CULTIVADA EM SOLUÇÃO NUTRITIVA**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Eder Silva de Oliveira.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Washington Aleksander Savaris dos Santos - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Bianca Coelho do Nascimento e Filipe de Melo Rocha - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“A produção do conhecimento sobre feminismo no Brasil: análise epistemológica na Biblioteca Virtual SciELO”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Eliane do Socorro de Sousa Aguiar Brito.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Wanny Sobrinho Costa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Emanuely Etelvina de Paula Azevedo - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“INQUÉRITO SOROLÓGICO E AÇÕES DE EDUCAÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE DO GUAMÁ SOBRE HEPATITE B e C”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Eliseth Costa Oliveira de Matos.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Hector Brenno da Silva Cagni - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Larissa Giordana Nunes e Wellington Wagner da Silva Monteiro - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Estudo da reciclagem da cinza volante de carvão mineral em matriz de argamassa**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Elzelis Muller da Silva.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Breno do Carmo Alexandrino  
- de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“Desenvolvimento dos estádios morfologico da semente de *Bactris gasipaes Kunth*”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Eunice Gonçalves Macedo.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Higor Andrey Lima de Andrade - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Avaliação do derivado da Mucuna pruriens em testes farmacológicos para análise da analgesia**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Fabiola Raquel Tenorio Oliveira.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Gerson Mauro Miranda Veloso Junior - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Leticia Prazeres de Farias Coelho - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Análise estatística do desempenho dos admitidos no processo seletivo da UEPA.**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Fabrício Martins da Costa.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Amanda Cristina dos Santos Borges - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**ANÁLISE CLÍNICA E EPIDEMIOLÓGICA DOS CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19 NO MUNICÍPIO DE SANTARÉM-PA**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Franciane de Paula Fernandes.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Marco Antônio Barros Guedes - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Caio Vitor de Miranda Pantoja e Marcos José Silva de Paula - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“PERCEPÇÃO DE MÉDICOS OTORRINOLARINGOLOGISTAS SOBRE A TELECONSULTA”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Francisco Xavier Palheta Neto.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Taiane do Socorro Silva Natividade - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Impacto ambiental sonoro no núcleo urbano Marabá Pioneira - PA**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Glauber Epifanio Loureiro.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Mateus dos Santos Coelho - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Angelo Gabriel Bispo Brito e Bruna Stephane Nascimento da Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**SUBSTÂNCIAS HÚMICAS E BIOESTIMULANTE NA PRODUÇÃO DE ALFACE**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Gleidson Marques Pereira.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Angela Beatriz Bispo Brito - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Thamires Oliveira Gomes - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Qual a via aferente do per-condicionamento isquêmico? Estudo experimental**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Herick Pampolha Huet de Bacelar.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Luis Vinicius Pires da Costa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Antônio Leonardo Jatahi Cavalcanti Pimentel de agosto de 2020 a julho de 2021 e Laura Pazianoto de Vilhena - de agosto de 2020 a janeiro de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**EDUCAÇÃO FÍSICA e SAÚDE: Protocolos para a atuação do professor de educação física no núcleo ampliado de saúde da família e atenção básica (NASF)**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Higson Rodrigues Coelho.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Natália Rodrigues Marcos - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Nayara de Fátima Cardoso Pereira e Bruno Ferreira Santos - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**PRODUÇÃO DESCENTRALIZADA DE ENERGIA ELÉTRICA ATRAVÉS DE BICICLETAS ADAPTADAS A DÍNAMOS**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Járlesson Gama Amazonas.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Lucas Mateus Coelho Nunes - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Heloíza Santos Borges e Leonardo Silva do Nascimento - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**A UTILIZAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE TECNOLOGIA ASSISTIVA DE BAIXO CUSTO PARA A ATENÇÃO AOS DÉFICITS FÍSICO-FUNCIONAIS DE PACIENTES HANSENIANOS COM SEQUELAS DE MÃO EM GARRA E/OU REABSORÇÃO ÓSSEA**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Jorge Lopes Rodrigues Júnior.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Hevelyn Maria Pereira e Pereira - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Estéfane Costa da Silva e Maria Vitoria Oliveira Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“OS IMPACTOS NA QUALIDADE DE VIDA E NAS ATIVIDADES DA VIDA DIÁRIA (AVD) DOS PORTADORES DE HIV/AIDS ENTRE 25 A 35 ANOS NO MUNICÍPIO DE BELÉM”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. José Augusto Carvalho de Araujo.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Thais Scerni Antunes - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Carla Quaresma Durães Sousa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Narrativas de professores de Educação Física de Altamira/PA: contextos de uma prática multi/intercultural**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Laine Rocha Moreira.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Cristianne Carvalho Viterbino  
- de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Alice de Jesus da Silva e Laryssa Barbosa de Melo - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“ESTRATIFICAÇÃO DO RISCO CARDIOVASCULAR ENTRE USUÁRIOS HIPERTENSOS DA ATENÇÃO PRIMÁRIA, SANTARÉM, PARÁ, BRASIL”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Ligia Amaral Filgueiras.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Randerson Jose de Araujo Sousa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Adriana Vanessa Ribeiro Mafra e Tainara Silva Thomáz - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**BARREIRAS DE ACESSO A SERVIÇOS DE FISIOTERAPIA NO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Luciane Lobato Sobral.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Larissa de Cássia Silva Rodrigues - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Victoria Carolina Pereira Nunes e Ana Clara Nunes Soares - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**ANÁLISE DO MOVIMENTO DE LACTENTES DE 0 A 18 MESES UTILIZANDO MEDIDAS ACELEROMÉTRICAS E ESCALA DE DESEMPENHO MOTOR: UM ESTUDO COMPARATIVO**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Lucieny da Silva Pontes.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Hélade Beatriz Farias Figueiredo - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Thatiane Belém Rosa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**TERAPIA OCUPACIONAL NA UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ: UM ESTUDO HISTORIOGRÁFICO**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Lucivaldo da Silva Araújo.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Marlisom Messias Passos da Costa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Leticia Alves da Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Práticas Pedagógicas da Educação Física nas Prisões: o direito a educação às mulheres no cárcere**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Maria Auxiliadora Maués de Lima Araújo.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Jamila Mariana Martins da Cruz - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Cleiton Renzon Ferreira da Silva de agosto de 2020 a janeiro de 2021. e Beatriz Lorena Macedo Cruz - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Avaliação dos conhecimentos e práticas de acadêmicos de enfermagem sobre biossegurança no controle da tuberculose**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Maria das Graças Carvalho Almeida.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Lucivaldo Almeida Alves - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Adriely Alciany Miranda dos Santos - de agosto de 2020 a janeiro de 2021. Victor Hugo Silva Pinheiro e Gabriela Éleres Casseb - de fevereiro de 2021 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“Perfil epidemiológico de toxoplasmose gestacional e toxoplasmose congênita no município de Santarém-PA entre os anos de 2016-2020”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Maria Monica Machado de Aguiar Lima.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Thaian Vieira Felipe - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Brunno Gomes Pinho - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“Pretinhos do Mangue, Curral do Piça e As Curuçãesenses: discursos de resistência no carnaval amazônico de rua do município de Curuçá/PA”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Maria Roseli Sousa Santos.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Felipe Augusto Lima de Lima  
- de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Educação em saúde para prevenção de LER/DORT em docentes da rede pública de educação no interior da Amazônia**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Mariana dos Anjos Furtado de Sá.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Juarez Rebelo de Araújo - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Ananda Taysa Dantas Ribeiro e Fabíola Eloise Rodrigues Dias - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**CONSTRUÇÃO E VALIDAÇÃO DE TECNOLOGIA ASSISTENCIAL PARA ATENDIMENTO DE USUÁRIOS DO PROGRAMA HIPERDIA**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Maridalva Ramos Leite.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Amanda Beatriz Gomes Furtado - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Nathália Cantuária Rodrigues e Alessandra Silva Pantoja - de agosto de 2021 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**QUALIDADE DE VIDA NO TRABALHO: UMA ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE PROFESSORES DE UNIVERSIDADE PÚBLICAS E PRIVADAS DO MUNICÍPIO DE BELÉM DO PARÁ**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Meibia Martins Sena.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Livia Nayane da Silva Pereira - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Ana Carolina de Souza Lopes - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**O acesso à Ciência Kupê por indígenas da Terra Indígena Mãe Maria egressos de cursos superiores e seus impactos na pessoa do indígena e no projeto societário das aldeias**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Messias Furtado da Silva

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Jackeline Sampaio Pereira - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Beatriz Silva Costa - de agosto de 2021 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Intervenção fisioterapêutica quanto a mobilização precoce em pacientes no pós-operário cardíaco imediato**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Milene Ribeiro Duarte Sena.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Carlos Eduardo Amaral Paiva  
- de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Wangecy Braga Portela Júnior - de agosto de 2021 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“Perfil de carotenoides e ácido ascórbico em frutos de acerola conservados por congelamento com e sem tratamento prévio de branqueamento a vapor”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Mirla de Nazaré do Nascimento Miranda.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Alice Silva Pereira - de agosto de 2020 a março de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Daniella Moura Borges e Alice Silva Pereira - de março de 2021 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Educação em saúde para promoção do autocuidado direcionados a adolescentes e jovens em cumprimento de medidas socioeducativas**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Nádia Vicência do Nascimento Martins.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Marcos Daniel Borges Melo - de agosto de 2021 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Aleixa Nogueira de Freitas e Francisco Ribeiro Picanço Júnior - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**PERFIL EPIDEMIOLOGICO DE CASOS DE TUBERCULOSE E SEUS FATORES ASSOCIADOS NA MESORREGIÃO DO LAGO DE TUCURUÍ- PARÁ, 2009- 2019**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Natália Karina Nascimento da Silva.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Lauany Silva de Medeiros - de agosto de 2021 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Karen Silva de Castro e Pedro Gabriel Silva de Moura - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“ISOLAMENTO E IDENTIFICAÇÃO DE ESTIRPES BACTERIANAS MULTIRRESISTENTES EM AMOSTRAS FECAIS DE ANIMAIS DE PRODUÇÃO NA REGIÃO NORDESTE DO ESTADO DO PARÁ”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Nilson Veloso Bezerra.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Fabyane Silva de Oliveira - de agosto a dezembro de 2020 - substituída por Caroline Ferreira Fernandes - de janeiro a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Bruna Ferreira de Carvalho - de janeiro a julho de 2021 e Fernanda Martins Batista - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“Proposta de adequação do Pólo Joalheiro do Pará aos objetivos do desenvolvimento sustentável (ODS17), propostos pelas Nações Unidas”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Nubia Suely Silva Santos.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Igor Lobato Martins - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Vivian Karine Monteiro Almeida - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Relação entre níveis de depressão e ansiedade e a qualidade de vida entre estudantes de medicina**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Patrícia Regina Bastos Neder.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Mainã Cristina Santos dos Santos - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Andrea Marcela dos Santos Lopes e Giovana Silva Correa Reis - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“A GINÁSTICA PARA TODOS NO DESENVOLVIMENTO MOTOR EM CRIANÇAS DE 3 E 4 ANOS”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Patrícia Reyes de Campos Ferreira.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Jackeline Pimentel Pedroso - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Millena Conceição Silva Rocha e Lucas Santos Bonfim de Almeida - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Validação de uma estratégia gamificada para a adesão ao tratamento e melhoria da Qualidade de Vida de crianças renais crônicas em hemodiálise**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Paulo Elias Gotardelo Audebert Delage.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Pedro Lucas Carrera da Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Maria Clara Soares Bulcão e Amanda Gomes Diniz Pimenta - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Música e Sociedade na Pan-Amazônia: a presença do merengue em Belém do Pará**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Paulo Murilo Guerreiro do Amaral.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Paula Thais Pelaz da Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DA POPULAÇÃO RIBEIRINHA DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM ATENDIDA PELO PROJETO LUZEIRO”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Priscila Xavier de Araujo.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Kleber Henrique da Silva Bezerra - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Ellen Ágatta Marinho Silva e Marcelo Vaughan Lima de Oliveira - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“INVESTIGANDO PRÁTICAS EDUCATIVAS NO ESPAÇO ESCOLAR: CONTRIBUIÇÕES E LIMITAÇÕES EPISTEMOLÓGICAS VOLTADAS A FORMAÇÃO DA CIDADANIA SOCIOAMBIENTAL”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Priscyla Cristinny Santiago da Luz.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Ivana Thariny de Lima Leal - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** José Mauricio Queiroz da Costa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Estresse e Qualidade de vida de cuidadores de crianças com Transtorno do Espectro Autista: contribuições do Terapeuta Ocupacional**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Rafael Luiz Morais da Silva.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Isis Lorrane Silva de Moraes - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Andreyra Araújo Gomes - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Satisfação Sexual e Vinculação Afetiva em Portadores da Doença de Parkinson**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Renata Amanajás de Melo.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Vitor Hugor Gurjão da Costa  
- de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Deizyane dos Reis Galhardo e Camila Silva do Nascimento - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“História do “Clube de Suíço”: Antônio Manoel de Barros Filho Paysandu Sport Club e o futebol na Amazônia (1914-1922)”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Renato Aloizio de Oliveira Gimenes.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Leonardo Augusto Trindade de Miranda - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**A INFLUÊNCIA DO EXERCÍCIO EM GRUPO NA DOENÇA DE PARKINSON EM SANTARÉM - PARÁ**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Richelma de Fátima de Miranda Barbosa.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Lara Carine Araujo da Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Ana Clara Cunha Parente e Amanda Mônica Martins da Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“ESTUDO FARMACOEPIDEMIOLÓGICO NA COVID-19: ATUALIZAÇÃO FARMACOLÓGICA E AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS DO USO DE MEDICAÇÃO OFF LABEL CONTRA SARS-COV-2”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Rita de Cássia Silva de Oliveira.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Bárbara Passos Paes Barreto - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Gabriela Gursen de Miranda Arraes e Larissa da Silva Cambraia - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**ATENÇÃO PRIMÁRIA: A IMPORTÂNCIA DA AVALIAÇÃO E PREVENÇÃO DO RISCO CARDIOVASCULAR**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Roberto Chaves Castro.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Paola dos Santos Dias - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Michelle Amaral Gehrke - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Estudo da relação entre saneamento ambiental e a incidência de COVID-19 e outras doenças, a partir de análise espacial, no estado do Pará.**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Rodolfo Pereira Brito.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Letícia Picanço da Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** João Paulo Sousa da Silva e Felipe da Silva Sousa - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Avaliação da percepção do usuário sobre qualidade do sistema de transporte público no município de Marabá-PA.**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Rodrigo Rangel Ribeiro Bezerra.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Lorrainy Rodrigues Rosa - de agosto a setembro de 2020 e Marcos Wigui Ferreira Lopes - de outubro de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Reimison Moreira Fernandes - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**A QUALIDADE DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS DE TRÊS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE BARCARENA, NORDESTE DO PARÁ**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Ronaldo Pimentel Ribeiro.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Luana Sousa Ribeiro - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Gustavo Alex de Souza Gomes e Vitória Caroline Dias Dias - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Comparação entre os efeitos protetores da lidocaína e da heparina na lesão de isquemia e reperfusão testicular**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Rui Wanderley Mascarenhas Júnior.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Amanda Freitas Teixeira da Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Pedro Paulo Cardoso Assayag - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**O Espaço Local no Ensino de Geografia em escolas públicas de Conceição do Araguaia**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Sandoval dos Santos Amparo.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Lauanda Oliveira Maia - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Ester Brito Parente e Jéssica Geovana Silva Santos - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Predição in silico de epítomos proteicos nas espécies L. infantum e L. braziliensis para diagnóstico de Leishmaniose**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Sávio Pinho dos Reis.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Karem Beatriz de Oliveira Matena - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Katharyna Alexsandra Lins Lima - de agosto de 2020 a julho de 2021 e Alexandre Cravo Costeira - de agosto a dezembro de 2020 - substituído por Fernanda Cristina Caldas Veiga - de janeiro a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“AVALIAÇÃO DO EFEITO DE EFLUENTES DA PRODUÇÃO DE FARINHA SOBRE PLÂNTULAS DE LEGUMINOSAS ARBÓREAS.”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Seidel Ferreira dos Santos.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Elizabelle de Freitas Ferreira - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Leonardo Silva de Oliveira - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**ESTUDO DA REDUÇÃO DO TEOR DE GORDURA ABSORVIDA PELO SALGADO FRITO, UTILIZANDO DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE SOLUÇÕES DE CARBOXIMETILCELULOSE (CMC) COMO FILME DE REVESTIMENTO.**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Silvana Neves de Melo.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Saymon Dantas Rodrigues - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Neyton Igor Sousa Soares - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“PREVALÊNCIA DA DOR, FATORES ASSOCIADOS E IMPACTO NA QUALIDADE DE VIDA DE UNIVERSITÁRIOS”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Silvânia Yukiko Lins Takanashi.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Gabriel Ribas Nascimento de Melo - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Anderson de Souza Baia e Lara Carine Araújo da Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“FUNCIONALIDADE E QUALIDADE DE VIDA EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES COM DEFICIÊNCIA VISUAL”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Soanne Chyara Soares Lira.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Oliver Matheus Santiago Araujo - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Ana Viviane Herculano Santiago Silva - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Estudo semântico-lexical de quilombos no município de Salvaterra: cultura; linguagem e educação**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Talita Rodrigues de Sá.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Marcelle Caroline Reis Bino - de agosto de 2020 a maio de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Edicarla Silva Freitas e Girlena Rosaria Barros Gonçalves - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**Cultura de segurança do paciente na perspectiva da Atenção Primária à saúde**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Tatiana Menezes Noronha Panzetti.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Luana Gomes de Lima Martins - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Fernanda Tainá Oliveira da Cruz - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“COMPARAÇÃO DO EFEITO DO ÓLEO DE PRACAXI E DO ÓLEO DERSANI® NA CICATRIZAÇÃO DE FERIMENTO CUTÂNEO”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Tereza Cristina dos Reis Ferreira .

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Eduardo Augusto Silva Monteiro - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** João Pedro dos Reis da Costa e Paula Thayna Soares Lima - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“IDENTIFICAÇÃO DE RISCO ASSOCIADO EM COMUNICANTES DE PACIENTES COM HANSENÍASE UTILIZAÇÃO DE TÉCNICAS DE CLUSTERIZAÇÃO NO MUNICÍPIO DE SANTARÉM-PARÁ”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Valney Mara Gomes Conde.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Marcos Mickael Gomes Carvalho - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Felipe Paiva Pinto e Giovanni Moura Soletto - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“MAPEAMENTO DAS TENDÊNCIAS DAS PESQUISAS SOBRE A FORMAÇÃO DE PROFESSORES DE QUÍMICA PUBLICADAS NOS ANAIS DO ENPEC (2011 A 2019)”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Vania Lobo Santos.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Emille Moura dos Santos - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**PROPOSIÇÃO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE E INOVAÇÃO COMO MEDIDA DE EFICIÊNCIA ORGANIZACIONAL EM TEMPOS DE CRISE**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Veronica de Menezes Nascimento Nagata.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Yago de Souza Negrão - de agosto de 2020 a novembro de 2020. E Armando Gomes Rego Neto. R- de dezembro de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Naiiane do Socorro Gomes da Silva e Armando Gomes Rego Neto - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“Levantamento de parâmetros ambientais de resíduos líquidos (manipueira) em dois tipos de unidades de processamento de farinha de mandioca no Pará”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Prof. Werner Damião Morhy Terrazas.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Yasmin Maia Pereira - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Ayla Layane Trindade Ramos e Aylla Michelle Sanches dos Santos - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado “**SHANTALA: A MASSAGEM COMO FERRAMENTA TERAPÊUTICA DO VÍNCULO MÃE-FILHO**”, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Yara Macambira Santana Lima.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Iza Belle Rodrigues Mendes - de agosto a dezembro de 2020 e Thamires Rosa Freitas do Nascimento - de janeiro de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Aline Mendes Cardoso e Thamires Rosa Freitas do Nascimento - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO À PESQUISA

# Certificado

Certificamos que o projeto de pesquisa intitulado **“Implementação da Indústria 4.0 no ensino do curso de graduação em Engenharia de Produção.”**, foi desenvolvido no âmbito do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica, Edital n°. 015/2020 – UEPA, no período de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Orientador(a):** Profa. Yvelyne Bianca Iunes Santos.

**Bolsista FAPESPA (20 horas/semanais):** Leonardo Cardoso Galvão - de agosto de 2020 a julho de 2021.

**Voluntários (20 horas/semanais):** Manuela de Cássia Silva de Carvalho e Thermerson Felipe Monteiro de Lima - de agosto de 2020 a julho de 2021.

Belém, 01 de outubro de 2021.

Prof. Dr. Jofre Jacob da Silva Freitas  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Prof. Dr. Anibal Correia Brito Neto  
Diretor de Desenvolvimento à Pesquisa