



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA  
COORDENAÇÃO DE PESQUISA - CAMPUS GOVERNADOR MANGABEIRA

PROJETOS DE PESQUISA 2019-2020

COORDENAÇÃO DE PESQUISA - CAMPUS GOVERNADOR MANGABEIRA						
Título do projeto	Edital/Chamada	Ano	Área	Coordenador(a)	Início	Situação
Estudo semântico-cognitivo do trabalho nas redes sociais	PIBIC-EM/Edital 01-2019/CNPq	2019	Ciências Humanas e Sociais	Eliane Santos Leite da Silva	2019	Em Andamento
Bioinformática aplicada à caracterização da família gênica oxidase alternativa (AOX) de pinhão-manso ( <i>Jatropha curcas</i> L.)	PIBIC-EM/Edital 01-2019/CNPq	2019	Ciências Exatas e da Natureza	Jacqueline Araújo Castro	2019	Em Andamento
Custo de oportunidade para o uso do combustível álcool hidratado em veículos com motor flex fuel no Brasil	PIBIC-EM/Edital 01-2019/CNPq	2019	Ciências Exatas	Edson Fraga Grisi	2019	Em Andamento
Projeto: Medição e modelagem de variáveis no sistema solo-planta-atmosfera em cultivo de gliricídia sob estratégias de propagação	PIBIC/CNPq/IF BAIANO	2019	Ciências agrárias	Alisson Jadavi	2020	Em Andamento
Medição e modelagem de variáveis no sistema solo-planta-atmosfera em cultivo de tangerineira "Ponkan" ( <i>Citrus Reticulata</i> Blanco) sobre seis porta-enxertos cultivados em sequeiro e irrigados	MODALIDADE SUBSEQUENTE/CNPq/IF BAIANO	2019	Ciências agrárias	Alisson Jadavi	2020	Em Andamento
Bioprodução de Antioxidantes usando Resíduos Agroindustriais de Frutas	MODALIDADE SUBSEQUENTE/CNPq/IF BAIANO	2019	Ciências agrárias	Suyare Araújo Ramalho	2020	Em Andamento
Cultivo de plantas sem solo: Sistema convencional versus sistema alternativo de baixo custo	Edital Interno 130/2019	2019	Ciências agrárias	Alisson Jadavi	2020	Em Andamento
Crescimento e Produtividade de Plantas de Milho Submetidas à irrigação com Efluente de Sistemas Aquapônico;	Edital Interno 130/2019	2019	Ciências agrárias	Carlos Alan Couto dos Santos	2020	Em Andamento
Análise in silico da família gênica HVA22 e isolamento de um dos seus alelos em pinhão manso ( <i>Jatropha curcas</i> L.)	Edital Interno 130/2019	2019	Ciências Exatas e da Natureza	Jacqueline Araújo Castro	2020	Em Andamento
Identificação e Mapeamento das Espécies Vegetais Presentes no IF Baiano do Campus Governador Mangabeira	Edital Interno 130/2019	2019	Ciências Agrárias	Ângelo Gallotti	2020	Em Andamento
Benefícios e aplicações de Glossário de Símbolos matemáticos em Língua Brasileira de Sinais para profissionais da Educação Básica	Edital Interno 130/2019	2019	Matemática	Mário dos Anjos São Pedro	2020	Em Andamento
Editais 2020						
Monitoria de Nivelamento: uma proposta em busca do êxito de estudantes em Matemática	Edital Nº 69 CNPq, Chamada Nº 07/2020 PROPES	2020	Matemática	Fernanda Pereira Santos	2020	Em andamento
Identificação e mapeamento das espécies vegetais presentes no IF Baiano do campus Governador Mangabeira	Edital Nº 69 CNPq, Chamada Nº 07/2020 PROPES	2020	Agronomia	Angelo Gallotti Prazeres	2020	Em andamento
Metáforas da pandemia: um estudo cognitivo do comportamento linguístico online em situação de isolamento social	Edital Nº 72 CNPq, Chamada Nº 10/2020 PROPES	2020	Letras	Eliane Santos Leite da Silva	2020	Em andamento
Produção de mudas de alface ( <i>Lactuca sativa</i> L.) utilizando como substrato vermicomposto e composto orgânico provenientes de resíduos alimentares orgânicos do IF Baiano, Campus Governador Mangabeira	Edital Nº 72 CNPq, Chamada Nº 10/2020 PROPES	2020	Zootecnia	Lilian Porto de Oliveira	2020	Em andamento
Caracterização in silico da família gênica oxidase alternativa (AOX) de mamona ( <i>Ricinus communis</i> L.)	Edital Nº 72 CNPq, Chamada Nº 10/2020 PROPES	2020	Biotecnologia	Jacqueline Araújo Castro	2020	Em andamento