

**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO**

RELAÇÃO DE PROJETOS APROVADOS - PIBICT - IFAL Edital 2012/1

Câmpus Arapiraca	Professor
<ul style="list-style-type: none"> ESTUDOS DE CULTURA MATERIAL: História dos Ornamentos Arquitetônicos de Penedo (1613-1822) 	Antônio José de Souza Luna
<ul style="list-style-type: none"> Avaliação e acompanhamento do estado nutricional e dos hábitos alimentares dos adolescentes ingressos nos primeiros anos no Instituto Federal de Alagoas – Campus Arapiraca. 	Jaqueline Lima da Silva
<ul style="list-style-type: none"> OS SENTIDOS ATRIBUIDOS A ARTE PELOS KARAPOTÓ PAK-Ô 	Judivan José Lopes
<ul style="list-style-type: none"> VídeoArte: Poética de Efeitos 	Judivan José Lopes
<ul style="list-style-type: none"> Desenvolvimento de Aplicações Educativas para TV- Digital Interativa com NCL/Lua 	MAURÍCIO VIEIRA DIAS JUNIOR
<ul style="list-style-type: none"> Investigação sobre o ensino e divulgação de astronomia no estado de Alagoas 	Tiago Cordeiro Oliveira
Câmpus Maceió	Professor
<ul style="list-style-type: none"> Práticas de medição da produtividade vigentes na etapa construtiva do concreto armado, na Indústria da Construção Civil da cidade de Maceió-AL. 	AFRÂNIO JORGE BARBOSA CAMPOS
<ul style="list-style-type: none"> ENSINO DE HISTÓRIA: O ENSINO MÉDIO E O ENEM 	ANA LUIZA ARAÚJO PORTO
<ul style="list-style-type: none"> AVALIAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DO ESTADO NUTRICIONAL E DOS HÁBITOS ALIMENTARES DOS ADOLESCENTES INGRESSOS NOS PRIMEIROS ANOS NO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS – CAMPUS SÃO MIGUEL DOS CAMPOS 	Angela Guadalupe da Silva Correia

<ul style="list-style-type: none"> Do literário ao banal: amostras de ressignificação de textos literários na rede 	Ari Denisson da Silva
<ul style="list-style-type: none"> OS CONHECIMENTOS MATEMÁTICOS NO ENSINO MÉDIO: OUTRAS POSSIBILIDADES PARA A PRÁTICA DO PROFESSOR 	Arlyson Alves Nascimento
<ul style="list-style-type: none"> Roteamento em Redes Mesh Sem-Fio para países em desenvolvimento e redes de emergência 	Breno Jacinto Duarte da Costa
<ul style="list-style-type: none"> Ferramenta para Simulação, Integração e Centralização de Ambientes Reais para auxiliar o Aprendizado da Engenharia de Software na Graduação 	Bruno Rodrigues Bessa
<ul style="list-style-type: none"> Processo de Contato em redes fractais por simulações de Monte Carlo através da tecnologia CUDA. O tapete e a junta de Sierpinsky 	Carlos Argolo Pereira Alves
<ul style="list-style-type: none"> Processo de Contato em redes fractais por simulações de Monte Carlo através da tecnologia CUDA. O tapete e a junta de Sierpinsky 	Carlos Argolo Pereira Alves
<ul style="list-style-type: none"> Desenvolvimento de um biossensor SPR usando FPGA e elementos microfluídicos 	Cleumar da Silva Moreira
<ul style="list-style-type: none"> O USO DE JOGOS ELETRONICOS COMO INSTRUMENTO FACILITADOR DO APRENDIZADO NO CURSO DE LICENCIATURA EM CIENCIAS BIOLOGICAS DO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS, CAMPUS - MACEIÓ. 	ebenezer bernardes
<ul style="list-style-type: none"> O USO DE LIXO RECICLADO COMO MATERIAL DIDÁTICO NO LABORATÓRIO DE BIOLOGIA COMO INSTRUMENTO FACILITADOR DO APRENDIZADO NO CURSO DE LICENCIATURA EM CIENCIAS BIOLOGICAS DO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS, CAMPUS - MACEIÓ. 	ebenezer bernardes
<ul style="list-style-type: none"> Projeto Riacho Doce 	eliza magna barbosa
<ul style="list-style-type: none"> AVALIAÇÃO DO TEOR DE SULFITO (DIÓXIDO DE ENXOFRE - SO₂) NO AÇÚCAR E SUA CORRELAÇÃO COM O CALDO SULFITADO A FIM DE VALIDAR O PONTO CRÍTICO DE CONTROLE (PCC) ESTABELECIDO EM UMA USINA DO ESTADO DE ALAGOAS 	HÉRCULES LUCENA LIRA
<ul style="list-style-type: none"> Verificação do Potencial Carcinogênico de agrotóxicos utilizados na cana de açúcar 	Joacy Vicente Ferreira
<ul style="list-style-type: none"> MODIFICAÇÕES MICROESTRUTURAIS NO AÇO API 5L Grau X-80 	Jorge Luís Lauriano Gama
<ul style="list-style-type: none"> Jogos no auxílio de aprendizagem na rotina diária de crianças especiais 	Leonardo Melo Medeiros
<ul style="list-style-type: none"> A CONSTRUÇÃO DE MATERIAL DIDÁTICO COM RECICLADOS COMO 	Maria Luzenita Wagner Mallmann

INSTRUMENTO FACILITADOR DO APRENDIZADO NO CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS, CAMPUS - MACEIÓ.	
• Revestimentos cerâmicos: Características e aplicações em interiores	Miquelina Rodrigues dos Santos Castro
• DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE BASEADO NA METODOLOGIA TEACCH PARA AUXILIAR NA ALFABETIZAÇÃO DE CRIANÇAS COM AUTISMO	MONICA XIMENES CARNEIRO DA CUNHA
• Estudo Sobre a Viabilidade de Outsourcing para a sustentabilidade para as TICs em Alagoas	MONICA XIMENES CARNEIRO DA CUNHA
• A CONSTRUÇÃO DE JOGOS E DINÂMICAS ESTIMULADORES DE INTELIGÊNCIAS PARA SALA DE AULA	Nádia Mara da Silveira
• Design de interior brasileiro (1970 a 2000): caracterização imagética em periódicos especializados	patricia soares lins
• AVALIAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DO ESTADO NUTRICIONAL E DOS HÁBITOS ALIMENTARES DOS ADOLESCENTES INGRESSOS NOS PRIMEIROS ANOS NO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS – CAMPUS MACEIÓ	Quiteria Meire Mendonça Ataíde gomes
• AVALIAÇÃO E IMPLEMENTAÇÃO DAS BOAS PRÁTICAS DE MANIPULAÇÃO DE ALIMENTOS NA CANTINA TERCEIRIZADA DO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS - CAMPUS MACEIÓ	Quitéria Meire Mendonça Ataíde Gomes
• A formação de professores da educação básica: reflexões sobre a prática da leitura nos anos iniciais do ensino fundamental	Regina Maria de Oliveira Brasileiro
• DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA PARA O MONITORAMENTO DE TRANSPORTES PÚBLICOS NA CIDADE DE MACEIÓ	Ricardo Rubens Nunes Filho
• PROJETO DE UMA FÁBRICA DE SOFTWARE NO IFAL	Ricardo Rubens Nunes Filho
• A ciência como hipertexto: compartilhamento e difusão do conhecimento crítico	Rossana Viana Gaia
• Projetos Integradores em LEITURA CEGA: reflexão e prática sobre o processo educativo na Idade Mídia	Rossana Viana Gaia
• Uma avaliação preliminar da atividade antimalarica do isolamento da Baccharis sp (carqueja)	Vania Nascimento Tenorio

Câmpus Maragogi	Professor
<ul style="list-style-type: none"> • MAPEAMENTO DOS FATORES DE RISCO EM ADOLESCENTES NA FAIXA ETÁRIA ENTRE 14 A 18 ANOS DO MUNICÍPIO DE MARAGOGI 	cassio hartmann
<ul style="list-style-type: none"> • Estudo de Caso: Motivos e Causas da Evasão dos Alunos do IFAL-Campus Maragogi 	Cristiane Simões Santos
<ul style="list-style-type: none"> • Identificação e espacialização da área de influência do IFAL Campi Maragogi no Território do Litoral Norte Alagoano. 	Sérgio Lana Moraes
<ul style="list-style-type: none"> • Eficiência de inseticidas naturais para controle de insetos em tomateiro e alface. 	Siumar Pedro Tironi
<ul style="list-style-type: none"> • AVALIAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DO ESTADO NUTRICIONAL E DOS HÁBITOS ALIMENTARES DOS ADOLESCENTES INGRESSOS NOS PRIMEIROS ANOS NO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS – CAMPUS MARAGOGI. 	Zaira Maria Camerino Torres
Câmpus Marechal Deodoro	Professor
<ul style="list-style-type: none"> • Crescimento de mudas de pau-brasil (<i>Cesalpinia echinata</i> Lam.) sob diferentes substratos, no município de Marechal Deodoro-Alagoas 	Adelmo Lima Bastos
<ul style="list-style-type: none"> • Estudo das propriedades químicas, mecânicas e ambientais da produção de bionanocompósitos poliméricos a partir de quitosana e nanoargilas minerais 	Ana Paula Fiori
<ul style="list-style-type: none"> • A degradação da madeira no Barroco Deodorense: Anotações sobre conservação, preservação e restauração das esculturas em madeira do Complexo Conventual de Santa Maria Madalena. 	Carlos Henrique Romeu Cabral
<ul style="list-style-type: none"> • GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS: ELABORAÇÃO DE UM PLANO INTEGRADO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO NO MUNICÍPIO DE MARECHAL DEODORO – AL 	Claudionor de Oliveira Silva
<ul style="list-style-type: none"> • PLANO DE GERENCIAMENTO AMBIENTAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS GERADOS NO IFAL – CAMPUS MARECHAL DEODORO 	GIVALDO OLIVEIRA DOS SANTOS
<ul style="list-style-type: none"> • Avaliação e acompanhamento do estado nutricional e dos hábitos alimentares dos adolescentes ingressos nos primeiros anos no Instituto Federal de Alagoas – Campus Marechal Deodoro 	Luana Paiva
<ul style="list-style-type: none"> • AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DA ÁGUA DA LAGOA MANGUABA DO MUNICÍPIO DE MARECHAL DEODORO 	Luis Carlos Oliveira
<ul style="list-style-type: none"> • DIAGNÓSTICO QUALITATIVO DAS ÁGUAS DO RIO JACARECICA (MACEIÓ-AL) EM 	Michely Inêz Prado de Camargo Libos

ASSOCIAÇÃO COM A DINÂMICA DO USO E COBERTURA DO SOLO	
Câmpus Murici	Professor
<ul style="list-style-type: none"> • PRÁTICAS E EVENTOS DE LETRAMENTO NO CURSO DE LETRAS À DISTÂNCIA DO IFAL: PERSPECTIVAS, LIMITES E POSSIBILIDADES. 	Antonio Carlos Santos de Lima
<ul style="list-style-type: none"> • LIMITES E POSSIBILIDADES DOS ASSENTAMENTOS RURAIS NO MUNICÍPIO DE MURICI/AL 	Paulo Aparecido Cavalcante
<ul style="list-style-type: none"> • Emissões de Gases do Efeito Estufa e Sustentabilidade no sistema “Produção Agroecológica Integrada Sustentável (PAIS)” comparativamente ao sistema agrícola convencional 	Stoécio Maia
Câmpus Palmeira dos Índios	Professor
<ul style="list-style-type: none"> • Estudo da relação entre a condutividade elétrica e a redução da DQO no tratamento eletroquímico de água com corante têxtil com eletrodos alumínio 	Abel Coelho da Silva Neto
<ul style="list-style-type: none"> • Utilização de biopolímeros para o desenvolvimento de dispositivos eletrópticos 	Ana Paula Perdigão Praxedes
<ul style="list-style-type: none"> • Diretrizes para a Educação Ambiental no Instituto Federal de Alagoas 	ARTHUR BRENO STÜRMER
<ul style="list-style-type: none"> • CONSTRUINDO KITS DE ROBÓTICA EDUCATIVA UTILIZANDO LIXO TECNOLÓGICO 	Carlos Jean Costa Cabral
<ul style="list-style-type: none"> • Aprimoramento de Absorção de Energia em Células Solares Dopadas com Nanopartículas 	Cícero Julião da Silva Junior
<ul style="list-style-type: none"> • Metamateriais em Células Fotovoltaicas - Otimização da Captação de Energia Solar 	Cícero Julião da Silva Junior
<ul style="list-style-type: none"> • Massa Única Eco Impermeabilizante 	Edja Laurindo Silva
<ul style="list-style-type: none"> • LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS) PARA OUVINTES, CAPACITANDO FUTUROS TÉCNICOS PARA O MERCADO DE TRABALHO 	Edmara dos Santos Drigo
<ul style="list-style-type: none"> • AVALIAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DO ESTADO NUTRICIONAL E DOS HÁBITOS ALIMENTARES DOS ADOLESCENTES INGRESSOS NOS PRIMEIROS ANOS NO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS – CAMPUS PALMEIRA DOS ÍNDIOS 	EMANUELLE TEIXEIRA GAIA
<ul style="list-style-type: none"> • PROPOSTA DE EQUIPAMENTO DE STRESS TÉRMICO 	Emerson Ferreira de Araujo Lima
<ul style="list-style-type: none"> • PROTOTIPAÇÃO DE UM CORTADOR DE GRAMA INTELIGENTE USANDO LIXO TECNOLÓGICO 	Emerson Ferreira de Araujo Lima

<ul style="list-style-type: none"> ANÁLISE DE DEPENDABILIDADE E DESEMPENHO DE SERVIÇOS WEB EM AMBIENTES CLOUD COMPUTING – UMA ABORDAGEM BASEADA EM MODELOS 	Erico Augusto C.Guedes Correio
<ul style="list-style-type: none"> ESPECTROSCOPIA DE EMISSÃO DE COMPLEXOS DE ÍONS LANTANÍDEOS PARA APLICAÇÃO EM CRIMINALÍSTICA 	ISRAEL CRESCENCIO DA COSTA
<ul style="list-style-type: none"> SÍNTESE DE MARCADORES LUMINESCENTES PARA APLICAÇÃO EM CRIMINALÍSTICA 	ISRAEL CRESCENCIO DA COSTA
<ul style="list-style-type: none"> Desenvolvimento de Software para Computação Móvel 	Ivo Augusto Andrade Rocha Calado
<ul style="list-style-type: none"> ANÁLISE DO DESEMPENHO DE PEÇAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO COM FIBRAS PROVENIENTES DE PET TRITURADO 	Joao Gilberto Teixeira Silva
<ul style="list-style-type: none"> Redução do custo de produção do concreto através da permuta de parte da brita por areia 	Joao Gilberto Teixeira Silva
<ul style="list-style-type: none"> ANÁLISE EXPERIMENTAL E NUMÉRICA DE LAJES ALVEOLARES CONSTITUÍDAS A PARTIR DE GARRAFAS PET 	João Gilberto Teixeira Silva
<ul style="list-style-type: none"> DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA MÓVEL E AUTOMÁTICO USANDO A TELEMETRIA PARA MONITORAMENTO DE TEMPERATURAS EM ÁGUAS POLUÍDAS DE RIOS E LAGOAS 	Leonardo José Lyra
<ul style="list-style-type: none"> SIRENE ESCOLAR AUTOMATIZADA POR UM MICROCONTROLADOR ARDUINO 	Leonardo José Lyra
<ul style="list-style-type: none"> DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE PARA GESTÃO DE CAMPEONATOS DE KARATE 	Marcos André Rodrigues da Silva Júnior
<ul style="list-style-type: none"> ELABORAÇÃO DE INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO DO TEMPO DE REAÇÃO SEGMENTAR EM ATLETAS DE KARATE 	Marcos André Rodrigues da Silva Júnior
<ul style="list-style-type: none"> A representação das aulas de Educação Física sob o ponto de vista dos alunos do IFAL Palmeira dos Índios 	Maurício Ricardy Batista Ramos
<ul style="list-style-type: none"> PORTAL DE ARQUITETURA DE INTERESSE HISTÓRICO, TÉCNICO E ARTÍSTICO EM ALAGOAS 	Max Paulo Giacheto Manhas
<ul style="list-style-type: none"> Determinação da preferência alimentar de lagartas de <i>Ascia monuste orseis</i> (GODART, 1819) (LEPIDOPTERA: PIERIDAE:PIERINAE) em campo. 	Sheyla Ferreira Lima-Coelho
<ul style="list-style-type: none"> ESTUDO DA APLICAÇÃO DE QUITOSANA COMO INIBIDOR DE CORROSÃO 	Sheyla Ferreira Lima-Coelho

MICROBIOLÓGICA DO CONCRETO	
<ul style="list-style-type: none"> AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DOS TIJOLOS ECOLÓGICOS FORMULADOS COM RESÍDUOS CERÂMICOS 	Sheyla Karolina Justino Marques
<ul style="list-style-type: none"> ESTUDO DA INCORPORAÇÃO DE BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR EM FORMULAÇÕES PARA FABRICAÇÃO DE TIJOLOS SOLO-CIMENTO 	Sheyla Karolina Justino Marques
Câmpus Penedo	Professor
<ul style="list-style-type: none"> Ensino, aprendizagem e uso do espanhol/LE em Alagoas para fins profissionais - turismo e hotelaria. 	Eronilma Barbosa da Silva Beux
<ul style="list-style-type: none"> AVALIAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DO ESTADO NUTRICIONAL E DOS HÁBITOS ALIMENTARES DOS ADOLESCENTES INGRESSOS NOS PRIMEIROS ANOS NO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS – CAMPUS PENEDO 	Janaina Freitas de Andrade
<ul style="list-style-type: none"> Mapas Conceituais no auxílio à Aprendizagem Significativa 	José Uibson Pereira Moraes
<ul style="list-style-type: none"> Ocupação urbana e áreas ambientalmente frágeis no município de Penedo, Alagoas 	Tainá Silva Melo
Câmpus Piranhas	Professor
<ul style="list-style-type: none"> PRODUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL E MAGNÉTICA DAS NANOFERRITAS DE CÁLCIO TIPO M VIA PROCESSO SOL-GEL PROTEICO 	Bruna Costa Andrade
<ul style="list-style-type: none"> PRODUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL E MAGNÉTICA DAS NANOFERRITAS DE CÁLCIO TIPO Y VIA PROCESSO SOL-GEL PROTEICO 	Bruna Costa Andrade
<ul style="list-style-type: none"> Fachadas do casario de Piranhas 	Claudio Estevão Bergamini
<ul style="list-style-type: none"> COMPOSTAGEM DE RESÍDUOS ORGÂNICOS PRODUZIDOS NO IFAL- CAMPUS PIRANHAS 	JOVENTINO FERNANDES MOREIRA
<ul style="list-style-type: none"> AVALIAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DO ESTADO NUTRICIONAL E DOS HÁBITOS ALIMENTARES DOS ADOLESCENTES INGRESSOS NOS PRIMEIROS ANOS NO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS – CAMPUS PIRANHAS 	KELLY MORGANNA DA SILVA ARAUJO
Câmpus Santana do Ipanema	Professor
<ul style="list-style-type: none"> Avaliação e acompanhamento do estado nutricional e dos hábitos alimentares dos adolescentes ingressos nos primeiros anos no Instituto Federal de Alagoas – campus Santana do Ipanema. 	Daniele Gomes de Lyra

<ul style="list-style-type: none"> • Produção de cebola em função de fontes e doses de nitrogênio 	Gilberto Gouveia Neto
<ul style="list-style-type: none"> • PRODUÇÃO DE CEBOLINHA EM FUNÇÃO DE FONTES E DOSES DE NITROGÊNIO 	Jailson do Carmo Alves
<ul style="list-style-type: none"> • BIOLOGIA REPRODUTIVA DE ESPÉCIES VEGETAIS, ENCONTRADAS NA CAATINGA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA, COM POTENCIAL APÍCOLA 	Petrucio Alexandre Fonseca Rios
Câmpus Satuba	Professor
<ul style="list-style-type: none"> • Elaboração e Estudo da Aceitabilidade Sensorial de Sobremesas Lácteas Alternativas Utilizando Soro de Leite Bovino Proveniente da Agroindústria do campus Satuba – IFAL 	Agda Christiane Barros
<ul style="list-style-type: none"> • RESISTÊNCIA, TRABALHO E MEMÓRIA: O PROCESSO DE REIVINDICAÇÃO ÉTNICA DAS COMUNIDADES QUILOMBOLAS DE ALAGOAS, BRASIL 	Amanda Marques
<ul style="list-style-type: none"> • Territorialidades no Campo: Da luta a conquista da terra no assentamento Flor do Bosque, Messias – AL 	Amanda Marques
<ul style="list-style-type: none"> • Qualidade Microbiológica de Sorvetes Comercializados nos Supermercados de Maceió/AL 	Angela Froehlich
<ul style="list-style-type: none"> • VERIFICAÇÃO DE CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS, FUNGOS FILAMENTOSOS E LEVEDURAS GURTES COMERCIALIZADOS EM MACEIÓ – AL 	Camila Sampaio Bezerra da Silva
<ul style="list-style-type: none"> • VERIFICAÇÃO DO PRAZO DE VALIDADE DAS COALHADAS COMERCIALIZADAS NA CIDADE DE MACEIÓ, ALAGOAS. 	Camila Sampaio Bezerra da Silva
<ul style="list-style-type: none"> • Avaliação de diferentes meios de cultura para produção de Spirulina platensis 	Claudivan Costa de Lima
<ul style="list-style-type: none"> • Qualidades agrônômica e industrial de cana-de-açúcar adubada com fertilizante mineral adicionado de substâncias húmicas 	Claudivan Costa de Lima
<ul style="list-style-type: none"> • O ENSINO DA LÍNGUA ESPANHOLA PARA ALUNOS DO CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA DO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS – CAMPUS SATUBA: APRENDIZAGEM ESPECÍFICA PARA FINS PROFISSIONAIS E ACADÊMICOS 	Cristiano Lessa de Oliveira
<ul style="list-style-type: none"> • Percepção do Mercado Consumidor sobre os Peixes Produzidos nas Áreas do APL Piscicultura Delta do São Francisco – Alagoas 	Daniel de Magalhães Araujo
<ul style="list-style-type: none"> • Percepção do Mercado Consumidor sobre os Peixes Produzidos nas Áreas do APL Piscicultura 	Daniel de Magalhães Araujo

Delta do São Francisco – Alagoas	
• Pescadores e pesca na Lagoa Mundaú: sururu e demais recursos pesqueiros	Daniel de Magalhães Araujo
• Pescadores e pesca na Lagoa Mundaú: sururu e demais recursos pesqueiros	Daniel de Magalhães Araujo
• LEVANTAMENTO DE PRODUTOS APÍCOLAS COMERCIALIZADOS NA CIDADE DE SATUBA – ALAGOAS	Diogo Barros
• POLINIZAÇÃO DA BERINJELA (<i>Solanum melogena</i>): biologia floral, visitantes florais e requerimentos de polinização	Diogo Barros
• Avaliação de cultivares de sorgo forrageiro em Satuba-AL	Francisco Rafael Silva Pereira
• Avaliação de plantas de cobertura do solo para fins de plantio direto no Estado de Alagoas	Francisco Rafael Silva Pereira
• Estado nutricional e hábitos alimentares dos adolescentes matriculados no Instituto Federal de Alagoas – Campus Satuba	Glícia Maris Albuquerque Lúcio
• Necessidade nutricional diária aos estados patogênicos: Diabete e hipertensão, desenvolvido com a população do município de Satuba – Al	Glícia Maris Albuquerque Lúcio
• Análise do nível de conhecimento dos alunos do curso técnico em agropecuária do IFAL – Campus Satuba, com relação às questões ambientais, geradas pelos dejetos de suínos.	Jose Antonio Madalena
• Efeitos do silício associado a fontes de adubo orgânico e mineral, no cultivo de citros	Jose Antonio Madalena
• Produção de mudas de Tamarindeiro (<i>Tamarindus indica</i> L.) fertirrigadas com urina de vaca.	Jose Antonio Madalena
• ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA, NUTRICIONAL E MICROBIOLÓGICA DA FRUTA BACUPARI (<i>Rheedia brasiliensis</i>) EXISTENTE NO IFAL – Campus Satuba	Maria Aparecida Melo Alves

CARLOS HENRIQUE ALMEIDA ALVES
PRÓ-REITOR DE PESQUISA E INOVAÇÃO