



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

### **Relação de trabalhos aprovados para o I EITIC - IFAL**

Área do Conhecimento: Ciências Agrárias

<b>Nº</b>	<b>Título e Autores</b>
01	AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA DE POLPAS DE FRUTAS CONGELADAS. <u>Thiago Belo Gois</u> (PIBIC/ Tecnologia em Alimentos/ Campus Maceió), Tayse Lopes Alves (PIBITI/Tecnologia em Laticínio/ Campus Satuba), Danielle Cotta de Mello Nunes da Silva (Orientadora/ Campus Maceió).
02	CONCHAS DE SURURU <i>MYTELLA CHARRUANA</i> COMO POSSÍVEL INGREDIENTE EM DIETAS DE PEIXES. <u>Joseane da Silva</u> (PIBITI/Licenciatura em Biologia/Campus Maceió); <u>João Lucas Farias Lins</u> (PIBICT/Téc. Agropecuária/Campus Satuba); <u>Valdeí Marcelino da Silva</u> (PROJET/Téc. Agropecuária/Campus Satuba); <u>Adriano dos Santos Tavares</u> (PIBICT/Téc. Agropecuária/Campus Satuba); <u>Daniel de Magalhães Araujo</u> (Orientador/Campus Satuba)
03	PESQUISA DOS AGENTES MICROBIOLÓGICOS QUE FREQUENTEMENTE DETERMINAM ALTERAÇÕES NA COALHADA DURANTE SUA CONSERVAÇÃO: <u>Jefferson Ferreira da Silva</u> (PIBICT/Tecnologia em Laticínios/Campus Satuba), <u>Elaine Gonzaga Oliveira</u> (Voluntária/Tecnologia em Laticínios/Campus Satuba), <u>Camila Sampaio Bezerra da Silva</u> (Orientador/Campus Satuba).
04	CRESCIMENTO DE MUDAS DE AROEIRA ( <i>SCHINUS TEREBINTHIFOLIUS RADDI</i> ) SOB DIFERENTES SUBSTRATOS, NO MUNICÍPIO DE MARECHAL DEODORO-ALAGOAS <u>Jeyziane Kelle Lima de Alcantara</u> (PIBICT/Gestão Ambiental/Campus Marechal Deodoro), <u>Adelmo Lima Bastos</u> (Orientador/Campus Marechal Deodoro), <u>José Antônio da Silva Madalena</u> (Colaborador/Campus Satuba)
05	AVALIAÇÃO DA ACEITABILIDADE DE SOBREMESA LÁCTEA ELABORADA COM DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE LEITE E SORO DE LEITE. <u>Emerson Soares</u> (PIBICT / Laticínios / Câmpus Satuba), <u>Jaqueline Lopes Amaral</u> (Voluntária/ Laticínios / Câmpus Satuba), <u>Ágda Christiane Barros</u> (Orientador/Câmpus Satuba)
06	VERIFICAÇÃO DE CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS, FUNGOS FILAMENTOSOS E LEVEDURAS EM IOGURTES COMERCIALIZADOS EM MACEIÓ – AL. <u>William Vilela Albuquerque</u> (PIBCT/Tecnologia em Laticínios/Campus Satuba) <u>Everlayne Ferreira da Silva</u> (PIBCT/Tecnologia em Laticínios/Campus Satuba) <u>Camila Sampaio</u> (Orientadora/Campus Satuba).



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

07	PRODUÇÃO DE CEBOLINHA EM FUNÇÃO DE FONTES E DOSES DE NITROGÊNIO. <u>Tiago Pereira de Almeida</u> (PIBICT/Agropecuária (Subsequente)/Câmpus Avançado Santana do Ipanema), Jailson do Carmo Alves (Orientador/Câmpus Maragogi), Gilberto da Cruz Gouveia Neto (Colaborador/Câmpus Avançado Santana do Ipanema), Mônica Lima Alves Pôrto (UNEAL/Câmpus Santana do Ipanema).
08	PESCADORES E PESCA NA LAGOA MUNDAÚ: SURURU E DEMAIS RECURSOS PESQUEIROS. I. CARACTERIZAÇÃO DOS PESCADORES. <u>Beethoven Brandão Correia de Lima</u> (PIBICT/Licenciatura em Biologia/Campus Maceió); Francisca Noelma Freitas da Silva (PIBICT/Licenciatura em Biologia/Campus Maceió); Joseane da Silva (PIBICT/Licenciatura em Biologia/Campus Maceió); Luana Tiek Omena Tamano (Orientadora Externa/USP); Daniel de Magalhães Araujo (Orientador/Campus Satuba)
09	AVALIAÇÃO DE CULTIVARES DE SORGO FORRAGEIRO EM SATUBA-AL. <u>José Felipe Bezerra da Silva</u> . Leandro Santos. Talvanes da Silva. Jair José dos Santos. Francisco Rafael da Silva Pereira
10	AVALIAÇÃO DE PLANTAS DE COBERTURA DO SOLO PARA FINS DE PLANTIO DIRETO NO ESTADO DE ALAGOAS. <u>Jair José dos Santos</u> . Leandro Santos. Talvanes da Silva. José Felipe Bezerra da Silva. Francisco Rafael da Silva Pereira
11	PRODUÇÃO DE CEBOLA EM FUNÇÃO DE FONTES E DOSES DE NITROGÊNIO. <u>Jandir Silva do Nascimento</u> (PIBICT/Agropecuária/Câmpus Santana do Ipanema), Gilberto da Cruz Gouveia Neto (Orientador/Câmpus Santana do Ipanema), Jailson do Carmo Alves (IFAL/Câmpus Maragogi), Tiago Pereira de Almeida (Voluntário/Agropecuária/Câmpus Santana do Ipanema) e Mônica Lima Alves Pôrto (UNEAL/Câmpus II)
12	COMERCIALIZAÇÃO DE PEIXES NA FEIRA LIVRE DE PENEDO, ALAGOAS. I. CARACTERIZAÇÃO DOS CONSUMIDORES E PREFERÊNCIAS DE CONSUMO. <u>João Lucas Farias Lins</u> (PIBICT/Téc. Agropecuária/Campus Satuba); Adriano dos Santos Tavares (PIBICT/Téc. Agropecuária/Campus Satuba); Valdeí Marcelino da Silva (PROJET/Téc. Agropecuária/Campus Satuba); Hugo Natan Barbosa Lopes da Silva (PROJET/Téc. Agropecuária/Campus Satuba) Daniel de Magalhães Araujo (Orientador/Campus Satuba)
13	DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS ORGÂNICOS DE RESTAURANTES PARA FINS DE ADUBAÇÃO DO SOLO EM PIRANHAS-AL. <u>Walber da Costa Santana</u> (PIBICT/Agroecologia/Câmpus Piranhas), Ericson Simião Alves



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

	(FAPEAL/Agroecologia/Câmpus Piranhas), Joventino Fernandes Moreira (Orientador/Câmpus Piranhas).
14	EMISSÕES DE CH <sub>4</sub> DEVIDO A PECUÁRIA NA ZONA DA MATA DE ALAGOAS. <u>Sidney Sebastião da Silva</u> (PIBICT/Agroecologia/Câmpus Murici). Stoécio Malta Ferreira Maia (Orientador/Câmpus Murici).
15	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DO SURURU <i>MYTELLA FALCATA</i> COMERCIALIZADO NA CIDADE DE MACEIÓ. <u>Elenice Mendes Silva Gomes</u> (PIBITI/ Tecnologia em Alimentos/ Campus Maceió), Danielle Cotta de Mello Nunes da Silva (Orientadora/ Campus Maceió).
16	ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E SENSORIAL DO FRUTA BACUPARI ( <i>Garcinia sp.</i> ) EXISTENTE NO IFAL – CAMPUS SATUBA. <u>Adriana dos Santos Silva</u> (PIBICT/Laticínios/Campus Satuba), Girleide de Araujo Cerqueira (voluntária/ Laticínios/Campus Satuba), Paulo Sérgio Gomes dos Santos (voluntário/Campus Satuba), Maria Aparecida de Melo Alves (Orientadora/Campus Satuba).
17	CARACTERIZAÇÃO FÍSICA E QUÍMICA DE JAMBO ( <i>Syzygium malaccense</i> Merryl. & Perry) COLETADO EM MACEIÓ/AL. <u>Sarah Kelly Melo Cavalcante</u> (PIBICT/ Tecnologia em Alimentos/ Campus Maceió), Danielle Cotta de Mello Nunes da Silva (Orientadora/ Campus Maceió).

Área do Conhecimento: Ciências Biológicas

Nº	Título e Autores
01	ELABORAÇÃO DE IOGURTE, PRODUZIDO A PARTIR DE LEITE DE CABRA E ADICIONADO DE CALDA DE CAFÉ. <u>Everlayne Ferreira da Silva</u> (PIBIC/Tecnologia em Laticínios/Câmpus Satuba), Jefferson Ferreira da Silva (Voluntário/ Tecnologia em Laticínios/Câmpus Satuba), William Vilela Albuquerque (Voluntário/ Tecnologia em Laticínios/Câmpus Satuba), Ângela Froehlich (Orientador/Câmpus Satuba), Camila Sampaio Bezerra da Silva (IFAL/Câmpus Satuba).
02	ASPECTOS DA BIOLOGIA REPRODUTIVA DE <i>PASSIFLORA FOETIDA</i> (L.) (PASSIFLORACEAE), ESPÉCIE ENCONTRADA NA CAATINGA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA-AL. <u>Ewerthon Soares Silva</u> (PIBITI/Agropecuária/Câmpus Santana do Ipanema), Petrucio Alexandre Fonseca Rios (Orientador/Câmpus Santana do Ipanema), Debora Coelho Moura (UFPG).
03	A CONSTRUÇÃO DE MATERIAL DIDÁTICO COM RECICLADOS COMO

**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

	INSTRUMENTO FACILITADOR DO APRENDIZADO NO CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS, CAMPUS - MACEIÓ. <u>Luiz Carlos dos Santos Filho</u> (PIBICT/Ciências Biológicas/Campus Maceió) Maria Luzenita Wagner Mallmann (Orientadora/Campus Maceió) Ebenézer Bernardes Correia Silva ( Co-orientador/ Campus Maceió).
04	LEVANTAMENTO DAS PLANTAS MEDICINAIS UTILIZADAS EM TERAPÊUTICAS COMPLEMENTARES À ALOPATIA NA CIDADE DE MURICI-AL. <u>João Flávio Souza Cabral</u> (PIBITIC/Agroecologia/Campus Avançado De Murici), Joeferson Reis Martins (IFAL/Campus Avançado de Murici).
05	DETERMINAÇÃO DA PREFERÊNCIA DE OVIPOSIÇÃO DE ASCIA MONUSTEORSEIS (GODART, 1819) (LEPIDOPTERA: PIERIDAE:PIERINAE) EM CAMPO. Bruna Damares Cavalcanti da Silva (PIBICT/ Eletrotécnica/ Campus Palmeira dos Índios), <u>Luana Mayara Silva de Oliveira</u> (PIBICT/Edificações/Campus Palmeira dos Índios), Luciana Mayara Mendonça (PIBIC/Edificações/Campus Palmeira dos Índios), Sheyla Ferreira Lima Coelho (Orientadora/ Campus Palmeira dos Índios) e Abel Coelho Da Silva Neto (Orientador/ campus Palmeira dos Índios).
06	O USO DE LIXO RECICLADO COMO MATERIAL DIDÁTICO NO LABORATÓRIO DE BIOLOGIA COMO INSTRUMENTO FACILITADOR DO APRENDIZADO NO CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS, CAMPUS - MACEIÓ. <u>Juliany Mayra Teixeira de Moura</u> (PIBICT/Ciências Biológicas/Campus Maceió) Ebenézer Bernardes Correia Silva (Orientador/Campus Maceió) Maria Luzenita Wagner Mallmann ( Co-orientadora/ Campus Maceió).

Área do Conhecimento: Ciências da Saúde

Nº	Título e Autores
01	A EDUCAÇÃO FÍSICA NO IFAL: AS REPRESENTAÇÕES DOS ALUNOS. <u>Karollyne Marques de Lima</u> (PIBICT/Eletrotécnica/Campus Palmeira dos Índios), Maurício Ricardy Batista Ramos (Orientador/Campus Palmeira dos Índios).
02	AVALIAÇÃO DO ESTADO NUTRICIONAL E DOS HÁBITOS ALIMENTARES DOS ADOLESCENTES INGRESSOS NOS PRIMEIROS ANOS DO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS - Campus Piranhas. <u>Heloísa Cavalcante Alves Guimarães</u> (PIBICIT/ Agroindústria/ Câmpus Piranhas), Vanessa Urias Nascimento (Voluntária/Agroindústria/Câmpus Piranhas), Kelly Morganna da Silva Araújo (Orientadora/Câmpus Piranhas), Angela de Guadalupe Silva Correia (Colaboradora/Câmpus Maceió), Quitéria Meire Mendonça Ataíde Gomes



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

	(Colaboradora/Câmpus Maceió)
03	AVALIAÇÃO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS BOAS PRÁTICAS DE MANIPULAÇÃO DE ALIMENTOS NA CANTINA DO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS - CAMPUS MACEIÓ. <u>Julie te Maria do Nascimento Santo (PIBICT/Mecânica/ Campus Maceió)</u> , Lucas Fellippe Santos de Mello (PIBICT/ Voluntário/ C. Maceió), Quitéria Meire Mendonça Ataíde Gomes (Orientadora/ Campus Maceió), Ângela de Guadalupe da Silva Correia (IFAL/C. Maceió)
04	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. <u>Vanessa Sampaio Cardoso</u> (PIBICT/Edificações/Campus Palmeira dos Índios), Emanuelle Teixeira Gaia (Orientadora/Campus Palmeira dos Índios), Dayse Chaves Cardoso de Almeida (Colaboradora/Câmpus Palmeira dos Índios).
05	MAPEAMENTO DOS FATORES DE RISCO EM ADOLESCENTES NA FAIXA ETÁRIA ENTRE 14 A 18 ANOS DE IDADE DO MUNICÍPIO DE MARAGOGI. Cassio Hartmann, (Orientador/Câmpus Maragogi) Carla Caroline Roque da Silva, (PIBICT/Hospedagem/Câmpus Maragogi), Dayanna Silva dos Santos (Voluntária/Hospedagem/Câmpus Maragogi).
06	ESTADO NUTRICIONAL E HÁBITOS ALIMENTARES DOS ADOLESCENTES MATRICULADOS NOS PRIMEIROS ANOS DO INSTITUTO FEDERAL DE ALADOAS – CAMPUS MARAGOGI. <u>Douglas Fabrício dos Santos</u> (PIBIC/Agropecuária/Campus Satuba), Zaira Maria Camerino Torres (orientadora/campus Satuba).
07	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. <u>Iara Martins</u> (PIBIC/ Técnico em Agropecuária/Câmpus Santana do Ipanema), Daniele Gomes de Lyra (Orientadora/Câmpus Santana do Ipanema), Ângela de Guadalupe Silva Correia (Colaboradora/Câmpus Maceió)
08	AVALIAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DO ESTADO NUTRICIONAL E DOS HÁBITOS ALIMENTARES DOS ADOLESCENTES INGRESSOS NOS PRIMEIROS ANOS NO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS – Câmpus São Miguel dos Campos. <u>Lucas Fellippe Santos de Mello</u> (PIBICT/Mecânica, Câmpus Maceio), Celessicynthia Santos de Santana (PIBICT/Segurança do Trabalho, Câmpus São Miguel dos campos), Angela de Guadalupe Silva Correia (Orientadora, Câmpus



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

	Maceió), Emanuele Teixeira Gaia (Colaboradora, Câmpus Palmeira dos Índios), Maria das Graças Accioly Teixeira Brasil (Colaboradora, Câmpus Maceió).
09	ESTADO NUTRICIONAL E HÁBITOS ALIMENTARES DOS ADOLESCENTES MATRICULADOS NO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS – CAMPUS SATUBA. <u>José Roberto dos Santo Lima</u> (PIBICT/Tecnologia em Laticínios/Câmpus Satuba), Glícia Maris Albuquerque Lúcio (Orientadora/Câmpus Satuba).
10	AVALIAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DO ESTADO NUTRICIONAL E DOS HÁBITOS ALIMENTARES DOS ADOLESCENTES INGRESSOS NOS PRIMEIROS ANOS NO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS – CAMPUS MARECHAL DEODORO. <u>Adelina Maria da Silva</u> (PIBICT/Cozinha/Câmpus Marechal Deodoro), Luana Carolina de Medeiros Paiva Ribeiro (Orientadora/Câmpus Marechal Deodoro)
11	AVALIAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DO ESTADO NUTRICIONAL E DOS HÁBITOS ALIMENTARES DOS ADOLESCENTES INGRESSOS NOS PRIMEIROS ANOS NO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS-CAMPUS MACEIÓ. <u>Estyvens Mayklinson de Souza</u> (PIBICT/Química/Câmpus Maceió), Juliete Santos (Colaborador/ Câmpus Maceió), Lucas Fellippe Santos de Mello (Colaborador/ Câmpus Maceió), Quitéria Meire Mendonça Ataíde Gomes (Orientadora/ Câmpus Maceió), Ângela de Guadalupe Silva Correia (IFAL/ Câmpus Maceió).
12	AVALIAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DO ESTADO NUTRICIONAL DOS ADOLESCENTES INGRESSOS NOS PRIMEIROS ANOS NO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS – CAMPUS ARAPIRACA. <u>Jocylane Lima Silva</u> (PIBICT/Eletroeletrônica/Câmpus Arapiraca), Vanessa dos Santos (PIBICT/Informática/Câmpus Arapiraca), Jaqueline Lima da Silva (Orientadora/Câmpus Arapiraca), Emanuelle Teixeira Gaia (Colaboradora/Câmpus Palmeira dos Índios).
13	INGESTÃO DIÁRIA DE NUTRIENTES POR DIABÉTICOS E HIPERTENSOS DO MUNICÍPIO DE SATUBA – AL. <u>Lenyjalda Cristina Ferreira dos Santos</u> (PIBICT 2012/ Curso Superior de Tecnologia em Laticínios/ Câmpus Satuba-AL), Lucimeire Dias dos Santos (Voluntária/ Curso Superior de Tecnologia em Laticínios/ Câmpus Satuba-AL), Glícia Maris de Albuquerque Lúcio (Orientadora/ Câmpus Satuba-AL).
14	AVALIAÇÃO DAS BOAS PRÁTICAS EM ESCOLA MUNICIPAL DA CIDADE DE MURICI (AL) E IMPLEMENTAÇÃO DE MEDIDAS CORRETIVAS VISANDO ADEQUAÇÃO À LEGISLAÇÃO VIGENTE. <u>Felipe Pimentel da Silva</u>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

	(Agroindústria/Campus Murici), Jacyra Rufino Correia de Araújo Vasconcelos (Agroindústria/Campus Murici), Thiago Vasconcelos Pimenta (Orientador/Campus Murici), Ana Cícera de Souza (Nutricionista/Prefeitura Municipal de Murici).
15	AVALIAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DOS HÁBITOS ALIMENTARES DOS ADOLESCENTES INGRESSOS NOS PRIMEIROS ANOS NO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS – CAMPUS ARAPIRACA. <u>Vanessa dos Santos</u> (PIBICIT/Informática/Campus Arapiraca), Jocylane Lima Silva (PIBICIT/Eletroeletrônica/Campus Arapiraca), Jaqueline Lima da Silva (Orientadora/Campus Arapiraca), Emanuelle Teixeira Gaia (Colaboradora/Campus Palmeira dos Índios).

Área do Conhecimento: Ciências Exatas e da Terra

Nº	Título e Autores
01	TRATAMENTO DE EFLUENTES DA INDÚSTRIA TÊXTIL POR ELETROCOAGULAÇÃO. <u>Milton Pereira de Melo Júnior</u> (PIBIC / Sistemas Elétricos / Campus Palmeira dos Índios), Michaelle Priscila Souza de Miranda (PIBICT / Eletrotécnica / Campus Palmeira dos Índios), Alyson Severino Gomes Tenório (PIBICT / Eletrotécnica / Campus Palmeira dos Índios), Abel Coelho da Silva Neto (Orientador, Campus Palmeira dos Índios), Sheyla Ferreira Lima Coelho (Coorientadora, Campus Palmeira dos Índios).
02	ESTUDO DO CUSTO DA ENERGIA ELÉTRICA PARA O TRATAMENTO DE EFLUENTES DA INDÚSTRIA TÊXTIL POR ELETROCOAGULAÇÃO. <u>Michaelle Priscila Souza de Miranda</u> (PIBICT / Eletrotécnica / Campus Palmeira dos Índios), Milton Pereira de Melo Júnior (PIBIC / Sistemas Elétricos / Campus Palmeira dos Índios), Laura Emília Araújo (PIBICT / Eletrotécnica / Campus Palmeira dos Índios), Abel Coelho da Silva Neto (Orientador, Campus Palmeira dos Índios), Sheyla Ferreira Lima Coelho (Coorientadora, Campus Palmeira dos Índios)
03	PRESENÇA: SISTEMA PARA ACOMPANHAMENTO DA FREQUÊNCIA DE ALUNOS. <u>Ana Paula de Moura Pereira</u> (PIBICT/Informática/Câmpus Palmeira dos Índios), Walker Araújo Ataíde (Orientador/Câmpus Palmeira dos Índios), Emerson Ferreira de Araújo Lima (Co-orientador/Câmpus Palmeira dos Índios).
04	OS CONHECIMENTOS MATEMÁTICOS NO ENSINO MÉDIO: OUTRAS POSSIBILIDADES PARA A PRÁTICA DO PROFESSOR. <u>Leon Cavalcante Lima</u> (PIBICT/Matemática/Campus Maceió), Arlyson Alves do Nascimento (Orientador/Campus Maceió).
05	PRODUÇÃO DE NANOCOMPÓSITOS POLIMERICOS BIODEGRADAVEIS.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

	<p><u>Victor Parízio Guaribaba</u> (PIBICT/Gestão Ambiental/Campus Marechal Deodoro), <u>Adriana Santos Ribeiro</u> (UFAL/Campus A. C. Simões), <u>Ana Paula Praxedes</u> (IFAL/Campus Palmeira dos Índios), <u>Ana Paula Santos de Melo Fiori</u> (Orientador/Campus Marechal Deodoro).</p>
06	<p>INVESTIGAÇÃO SOBRE O ENSINO E DIVULGAÇÃO DE ASTRONOMIA NO ESTADO DE ALAGOAS. <u>Joel Honório Nascimento dos Santos</u> (PIBICT/Informática/Campus Arapiraca), <u>Tarciso da Silva Santos</u> (PIBICT/Informática/Campus Arapiraca), <u>Edfábio Pereira de Oliveira</u> (PIBIC-Jr/ Eletroeletrônica/Câmpus Arapiraca), <u>Tiago Cordeiro de Oliveira</u> (Orientador/Campus Arapiraca).</p>
07	<p>UTILIZAÇÃO DA QUITOSANA COMO INIBIDOR DE CORROSÃO EM METAIS. <u>Luciana Mayara Mendonça de Almeida</u> (PIBICT/ Edificações, campus Palmeira dos Índios), <u>Luana Mayara Silva de Oliveira</u> (PIBICT/ Edificações, campus Palmeira dos Índios), <u>Laura Emília Araújo PIBICT/</u> (Eletrotécnica/ Câmpus Palmeira dos Índios), <u>Sheyla Ferreira Lima Coelho</u> (Orientadora/ campus Palmeira dos Índios) e <u>Abel Coelho Da Silva Neto</u> (Orientador/ campus Palmeira dos Índios).</p>
08	<p>UTILIZAÇÃO DE BIOPOLÍMEROS PARA O DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVOS ELETRÓPTICOS. <u>Gilberto Vieira dos Santos</u> (PIBICT/Eletrotécnica/Câmpus Palmeira dos Índios), <u>Ana Paula Perdigão Praxedes</u> (Orientador/IFAL-PI), <u>Ítalo Nunes de Olivera</u> (UFAL/Câmpus Maceió), <u>Adriana Santos Ribeiro</u> (UFAL/Câmpus Maceió).</p>
09	<p>IMPLANTAÇÃO DE UMA FÁBRICA DE SOFTWARE NO IFAL. <u>Jean Barros</u> (PIBICT/Sistemas de informação/Câmpus Maceió), <u>José Wellison</u> (PIBICT/Sistemas de informação/Câmpus Maceió), <u>Paulo Barbosa</u> (PIBICT/Sistemas de informação/Câmpus Maceió), <u>Ricardo R G Nunes Filho</u> (Orientador/IFAL/Campus Maceió), <u>Marcílio Ferreira de Souza Júnior</u> (Colaborador/IFAL/Campus Maceió).</p>
10	<p>PROTÓTIPO DE UM SOFTWARE PARA AUXÍLIO NA ALFABETIZAÇÃO DE CRIANÇAS COM AUTISMO. <u>Ezequiel Batista Farias</u> (PIBICT/Bacharelado em Sistemas de Informação/Câmpus Maceió), <u>Mônica Ximenes Carneiro da Cunha</u> (Orientador/Câmpus Maceió).</p>
11	<p>JOGOS NO AUXÍLIO DE APRENDIZAGEM NA ROTINA DIÁRIA DE CRIANÇAS ESPECIAIS. <u>Maria Vanessa</u> (PIBICT/Bacharelado em Sistemas de Informação/Campus Maceió), <u>Mônica Ximenes Carneiro da Cunha</u> (Orientador/Campus Maceió), <u>Leonardo Melo Medeiros</u> (Orientador/Campus Maceió).</p>





**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

12	PRODUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL E MAGNÉTICA DAS NANOFERRITAS DE CÁLCIO TIPO Y VIA PROCESSO SOL-GEL PROTEICO. <u>Isabela Rodrigues Quintela</u> (PIBICT/Agroecologia/Câmpus Piranhas), Bruna da Costa Andrade (Orientadora/Câmpus Piranhas), Marcelo Andrade Macêdo (UFS/Câmpus São Cristóvão).
13	PRODUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL E MAGNÉTICA DAS NANOFERRITAS DE CÁLCIO TIPO M VIA PROCESSO SOL-GEL PROTEICO. <u>Deisiane Oliveira Andrade</u> (PIBICT/Agroindústria/Câmpus Piranhas), Bruna da Costa Andrade (Orientadora/Câmpus Piranhas), Marcelo Andrade Macêdo (UFS/Câmpus São Cristóvão).
14	ABSORBING PHASE TRANSITION OF THE CONTACT PROCESS IN SIERPINSKI CARPET FRACTAL. Carlos Argolo (Orientador/IFAL/Campus Maceió), <u>Octávio Yuri</u> (PIBICT/Eletrônica/ Campus Maceió), Lucas Alexandre (PIBICT/Edificações/Campus Maceió), Pedro H. Barros (Monitor de Física /Informática/Campus Maceió) Fernanda S. Santana (Bolsista de Estudo/ Química/Campus Maceió) e Marcelo Lyra (UFAL/Campus Maceió).
15	DESENVOLVIMENTO DE SENSORES QUÍMICOS NANOESTRUTURADOS PARA DETERMINAÇÃO DE COMPOSTOS COM ATIVIDADE ANTIMALÁRICA. Joab Serra Rodrigues da Silva (PIBITI/PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), João Paixão dos Santos Neto (PIBITI/PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), <u>Kleyfton Soares da Silva</u> (Licenciatura em Química/IFAL/Câmpus Maceió), Marília Oliveira Fonseca Goulart (UFAL/Câmpus Maceió), Phabyanno Rodrigues Lima (Orientador/Câmpus Maceió).
16	TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO MOLECULAR E SEU USO COMO PLATAFORMAS NANOBIANALÍTICAS PARA DETECÇÃO DE COMPOSTOS COM ATIVIDADE ANTIMALÁRICA. Joab Serra Rodrigues da Silva (PIBITI/PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), João Paixão dos Santos Neto (PIBITI/PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), <u>Mayrane Carla Marques do Nascimento</u> (Licenciatura em Química/IFAL/Câmpus Maceió), Marília Oliveira Fonseca Goulart (UFAL/Câmpus Maceió), Phabyanno Rodrigues Lima (Orientador/Câmpus Maceió).
17	DESENVOLVIMENTO DE SENSORES QUÍMICOS FUNDAMENTADOS NA TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO MOLECULAR E NANOTUBOS DE CARBONO PARA MONITORAMENTO DE ESPÉCIES DE INTERESSE AMBIENTAL. Joab Serra Rodrigues da Silva (PIBITI/PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), Perlla Maria Luna do Nascimento (PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), <u>Taime Victor Lima de Araujo</u> (Química Industrial/IFAL/Enfermagem/UFAL/Câmpus Maceió), Marília Oliveira Fonseca Goulart (UFAL/Câmpus Maceió), Phabyanno



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

	Rodrigues Lima (Orientador/Câmpus Maceió).
18	PLATAFORMAS DE PAPEL E SEU EMPREGO NA CONFIGURAÇÃO DE NOVOS DISPOSITIVOS QUÍMICOS PARA DETERMINAÇÃO DO pH EM AMOSTRAS DE SOLO. Joab Serra Rodrigues da Silva (PIBITI/PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), Erivaldo de Oliveira Costa (UFAL/Câmpus Maceió), Thâmmara Maria da Silva Almeida (PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), Walker de Lima Cordeiro (Licenciatura em Química/Câmpus Maceió), <u>Ana Paula Gomes da Silva</u> (PIBIC-JR, Química Industrial/Câmpus Maceió), Phabyanno Rodrigues Lima (Orientador/Câmpus Maceió).
19	DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES EDUCATIVAS PARA TV DIGITAL INTERATIVA COM NCL/LUA. <u>Augusto César Souza Santos</u> (PIBICT/Informática/Câmpus Arapiraca), Diôgo Ferreira Tenório (PIBICT/Informática/Câmpus Arapiraca), Maurício Vieira Dias Júnior (Orientador/Câmpus Arapiraca).
20	ESTUDO TEORICO DA OXIDAÇÃO DA ATRAZINA E TERBUTILAZINA VIA OZÔNIO. <u>Lucas Augusto Mota de Alcantara</u> (PIBICT/Eletrônica/Câmpus Maceió), Joacy Ferreira Vicente (Orientador/Câmpus Maceió).
21	ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA DA ÁGUA DA LAGOA MANGUABA DO MUNICÍPIO DE MARECHAL DEODORO. <u>Jeniffer McLaine Duarte de Freitas</u> (PIBICT/Meio Ambiente/Campus Marechal Deodoro), Luis Carlos F. Oliveira (Orientador/Campus Marechal Deodoro), José Ginaldo da S. Júnior (Orientador/Campus Marechal Deodoro).
22	DIAGNÓSTICO QUALITATIVO DAS ÁGUAS DO RIO JACARECICA (MACEIÓ-AL) EM ASSOCIAÇÃO COM A DINÂMICA DO USO E COBERTURA DO SOLO. <u>Tarciéri de Souza Bezerra</u> (PIBICT / Curso Superior Tecnológico em Gestão Ambiental / <i>Campus</i> Marechal Deodoro), Michely Libos (Orientadora / <i>Campus</i> Marechal Deodoro), Renato de Mei Romero (Colaborador / <i>Campus</i> Marechal Deodoro), Rosilene Mendonça Nicácio (UFAL / <i>Campus</i> A. C. Simões).
23	A UTILIZAÇÃO DE RECURSOS AUDIOVISUAIS NO ENSINO DE QUÍMICA. <u>Kleyfton Soares da Silva</u> (PIBID/Licenciatura em Química/Câmpus Maceió), Mayrane Carla Marques do Nascimento (PIBID/Licenciatura em Química/Câmpus Maceió), Maria Renata Costa Alves (PIBID/Licenciatura em Química/Câmpus Maceió), Enaura Farias Vergeti de Siqueira (PIBID/Licenciatura em Química/Câmpus Maceió), Johnnatan Duarte de Freitas (Orientador/Câmpus Maceió).



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

24	SENSORES QUÍMICOS FUNDAMENTADOS EM PLATAFORMAS DE PAPEL PARA A DETERMINAÇÃO DO ÁCIDO XANTURÊNICO PRESENTE NO SANGUE DO MOSQUITO AEDES AEGYPTI. Joab Serra Rodrigues da Silva (PIBITI/PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), Erivaldo de Oliveira Costa (UFAL/Câmpus Maceió), Perlla Maria Luna do Nascimento (PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), <u>Walker de Lima Cordeiro</u> (Licenciatura em Química/Câmpus Maceió), Ana Paula Gomes da Silva (PIBIC-JR, Química Industrial/Câmpus Maceió), Phabyanno Rodrigues Lima (Orientador/Câmpus Maceió).
25	DESENVOLVIMENTO DE UM SENSOR QUÍMICO NANOESTRUTURADO PARA DETECÇÃO SELETIVA DE ANTIOXIDANTES. <u>João Paixão Santos Neto</u> (PIBITI/PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), Joab Serra Rodrigues da Silva (PIBITI/PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), Erivaldo de Oliveira Costa (UFAL/Câmpus Maceió), Marília Oliveira Fonseca Goulart (UFAL/Câmpus Maceió), Phabyanno Rodrigues Lima (Orientador/Câmpus Maceió).
26	SENSOR QUÍMICO NANOESTRUTURADO FUNDAMENTADO NA TECNOLOGIA DE NANOTUBOS DE CARBONO E p-NITROANILINA ATIVADA <i>IN SITU</i> PARA DETECÇÃO DE NADH. <u>Joab Serra Rodrigues da Silva</u> (PIBITI/PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), João Paixão dos Santos Neto (PIBITI/PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), Kleyfton Soares da Silva (Licenciatura em Química/IFAL/Câmpus Maceió), Marília Oliveira Fonseca Goulart (UFAL/Câmpus Maceió), Phabyanno Rodrigues Lima (Orientador/Câmpus Maceió).
27	DESENVOLVIMENTO DE NOVOS SENSORES QUÍMICO A BASE DE NANOREADORES BIOMIMÉTICOS FUNDAMENTADO NA TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO MOLECULAR <u>Jonadab dos Santos Silva</u> (Química Industrial/Bacharelado em Química/IFAL/UFAL/Câmpus Maceió), Joab Serra Rodrigues da Silva (PIBITI/PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), Mayrane Carla Marques do Nascimento (Licenciatura em Química/IFAL/Câmpus Maceió), Thâmmara Maria S. Almeida (PIBIC/Tecnologia de Alimentos/Câmpus Maceió), Marília Oliveira Fonseca Goulart (UFAL/Câmpus Maceió), Phabyanno Rodrigues Lima (Orientador/Câmpus Maceió).
28	GESTÃO DE RISCOS DO PROCESSO DE GOVERNANÇA DE CONTRATOS DE TERCEIRIZAÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO. <u>Emerson Pereira Gomes</u> (PIBIC/Sistemas de Informação/Campus Maceió), Raphael Souza (Voluntário /Sistemas de Informação/Campus Maceió), Mônica Ximenes (Orientador/Campus Maceió), Tércio Rodrigues Bezerra (Orientador/Campus Maceió), Ricardo Rubens Gomes Nunes Filho (Orientador/Campus Maceió).



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

29	REFA: UM EQUIPAMENTO DE REGISTRO ELETRÔNICO DE FREQUÊNCIA DOS ALUNOS UTILIZANDO COMPUTAÇÃO EMBARCADA. <u>João Paulo da Silva Sousa</u> (PIBIC/ Informática/Câmpus Maceió), <u>Bruno Gabriel Cavalcante Lima</u> (PIBIC/ Eletrônica/Câmpus Maceió), <u>Alysson Darllan Santos Ferreira Lopes</u> (PIBIC/ Informática/Câmpus Maceió), <u>Juliana Rosendo Giacomo</u> (PIBIC/ Informática/Câmpus Maceió), e <u>Edison Camilo de Moraes Júnior</u> (Orientador/Câmpus Maceió).
30	ANÁLISE QUANTITATIVA DA QUALIDADE DA GASOLINA VENDIDA EM POSTOS DE COMBUSTÍVEIS DE MACEIÓ. <u>Alana de Almeida Mota</u> (ITI, Química, Campus Maceió), Alysson Darllan Santos Ferreira Lopes (ITI, Informática, Campus Maceió), Juliana Giacomo Rosendo (Sem Bolsa, Informática, Campus Maceió), Rogério Fernandes de Souza (Orientador, Campus Maceió), Robert Fischer (Colaborador, UFAL, Campus Maceió).
31	TITLE-VANISHING ORDER PARAMETER CRITICAL FLUCTUATIONS OF AN ABSORBING-STATE TRANSITION DRIVEN BY LONG-RANGE INTERACTIONS. Carlos Argolo (Orientador / IFAL / Campus Maceió), <u>Lucas Alexandre</u> (PIBICT/Edificações/Campus Maceió), Octavio Yuri (PIBICT / Eletrônica / Campus Maceió), Pedro H. Barros (Monitor de Física / Informática/Campus Maceió) e Marcelo Lyra(UFAL/Campus Maceió).
32	UM SISTEMA DE RECOMENDAÇÃO DE PONTOS DE INTERESSE BASEADOS NA LOCALIZAÇÃO E NO CONTEXTO SOCIAL DO USUÁRIO. <u>Daniel Duarte</u> (PIBICT/Técnico em Informática/Câmpus Palmeira dos Índios), Gilton Silva (Colaborador/Sistemas da Informação/Câmpus Maceió), Ivo Calado (Orientador/Câmpus Palmeira dos Índios).

Área do Conhecimento: Ciências Humanas

Nº	Título e Autores
01	ESTUDOS DE CULTURA MATERIAL, HISTÓRIA DOS ORNAMENTOS ARQUITETÔNICOS DE PENEDO (1613-1822). Antônio José de Souza Luna (Orientador/Câmpus Arapiraca), <u>Ieda de Fátima Barbosa da Silva</u> (PRPI/PIBICIT/CNpq/IFAL/Informática/Câmpus Arapiraca), Amaro Gabryell Alves Silva (PRPI/PIBICIT/CNpq/IFAL/Informática/Câmpus Arapiraca), Valdenice Rodrigues dos Santos (Colaborador/Eletroeletrônica/Câmpus Arapiraca), Henrique Felix Pereira (Colaborador/ Eletroeletrônica/Câmpus Arapiraca).



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

02	ESTUDO DE CASO: MOTIVOS E CAUSAS DA EVASÃO DOS ALUNOS DO IFAL-CÂMPUS MARAGOGI. <u>Josias Dionísio da Silva Júnior</u> (PIBICT/Agroecologia/Câmpus Maragogi), <u>Cristiane Simões Santos</u> (Orientadora/Câmpus Maragogi), <u>Cassio Hartmann</u> (Co-orientador/ Câmpus Maragogi).
03	LEVANTAMENTO DAS DIFICULDADES DE APRENDIZAGEM DAS CRIANÇAS DE ANOS FINAIS NA ESCOLA PÚBLICA. <u>Douglas Brandão de Souza Heliodoro</u> (PIBITI/Hotelaria/Campus Maceió), <u>Nádia Mara da Silveira</u> (Orientadora-Campus-Maceió).
04	MAPAS CONCEITUAIS NO AUXÍLIO À APRENDIZAGEM SIGNIFICATIVA NO ENSINO DE FÍSICA. <u>Clézia Dionizio Silva</u> (PIBICT/Açúcar e Álcool/Campus Penedo), <u>José Uibson Pereira Moraes</u> (Orientador, Campus Penedo).
05	O EXAME NACIONAL DO ENSINO MÉDIO E O ENSINO DE HISTÓRIA: CONSIDERAÇÕES INICIAIS ACERCA DAS PRIMEIRAS EDIÇÕES DO ENEM (1998- 2002). <u>Flávio Fortunato Silva Ferreira</u> (PIBICT/Edificações/ Campus Maceió), <u>Ana Luiza Araújo Porto</u> (Orientador/ Campus Maceió).
06	IDENTIFICAÇÃO E ESPACIALIZAÇÃO DA ÁREA DE INFLUÊNCIA DO IFAL CAMPUS MARAGOGI NO TERRITÓRIO DO LITORAL NORTE ALAGOANO. <u>Jhoanny Ferreira</u> (PIBICT/Agroecologia/Campus Maragogi), <u>Sérgio Lana Moraes</u> (Orientador/Campus Maragogi).
07	A FORMAÇÃO DO PROFESSOR DA EDUCAÇÃO BÁSICA: REFLEXÕES SOBRE A PRÁTICA DA LEITURA NOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL. <u>Aizzi Vanja Mota Melo</u> (PIBICT/ Letras/ Pólo São Jose da Laje), <u>Regina Maria de Oliveira Brasileiro</u> (Orientadora/ Câmpus Maceió).
08	LIMITES E POSSIBILIDADES DOS ASSENTAMENTOS RURAIS NO MUNICÍPIO DE MURICI/AL. <u>Paulo Aparecido Cavalcante</u> (Orientador, Campus Murici), <u>Orlando Ângelo Neto</u> (PIBICT/Agroecologia/Campus Murici), <u>Olavo Vieira Gaia Neto</u> (Voluntário/Agroecologia/Campus Murici), <u>José Dimas de Oliveira Filho</u> (Voluntário/Agroecologia/Campus Murici)
09	O MOVIMENTO DE LUTA PELA TERRA NO ASSENTAMENTO FLOR DO BOSQUE, MESSIAS-AL. <u>Weronike Caraiba Moreira Silva</u> (PIBICT/Agropecuária/Campus Satuba), <u>Amanda Christinne Nascimento Marques</u> (Orientadora/Campus Satuba).
10	PELO DIREITO DE SER DIFERENTE”: A SITUAÇÃO ATUAL DAS COMUNIDADES QUILOMBOLAS EM ALAGOAS, BRASIL . <u>Carmelita Bastos</u>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

	<u>Mendes</u> (PIBCTI/Agropecuária/Câmpus Satuba), Amanda Christinne Nascimento Marques(Orientadora/Câmpus Satuba).
11	O PIBID/IFAL E OS IMPACTOS PROVOCADOS NA PRÁTICA E SABERES DOCENTES DOS PROFESSORES SUPERVISORES DA EDUCAÇÃO BÁSICA. <u>José Erisvaldo Lessa Vieira</u> (PIBID/Matemática/ Câmpus Maceió), Reyverson Lopes da Silva (PIBID/Matemática/ Câmpus Maceió) Regina Maria de Oliveira Brasileiro (Orientadora/ Câmpus Maceió).
12	TRIGONOMETRIA E ANÁLISE DE CIRCUITOS NO ENSINO MÉDIO: UMA QUESTÃO INTERDISCIPLINAR. <u>Maercio Mamedes</u> , bolsista do PIBID, Graduando em Licenciatura em Matemática, Instituto Federal de Alagoas – Campus Maceió, Luiz Galdino da Silva, Profº Orientador, Instituto Federal de Alagoas – Campus Maceió.
13	AÇÕES EDUCOMUNICATIVAS PARA DIFUSÃO DO CONHECIMENTO CIENTÍFICO EM REDE: REFLEXÃO SOBRE PREZI, E-BOOKS E BLOGS. Rossana Viana Gaia (Orientador/Campus Maceió), <u>Joaquim Araújo do Nascimento Neto</u> (PIBICT/ Informática/ Campus Maceió), Emylle Ingrid Gomes da Silva (PIBICT/ Informática/Campus Maceió), Elaine Rose Caldas Ribeiro (CNPq/Design de Interiores/Campus Maceió), Bruna Grazielle da Silva (PIBICT/ Informática/Campus Maceió) e Brenda Valéria da Silva Martins (PIBICT/ Informática/Campus Maceió).
14	ACESSIBILIDADE PARA A WEB: EXPERIÊNCIAS DE CONSTRUÇÃO E DIFUSÃO EM ESPAÇOS INSTITUCIONAIS. Rossana Viana Gaia (Orientador/Campus Maceió), Joaquim Araújo do Nascimento Neto (PIBICT/Informática/Campus Maceió), <u>Bruna Grazielle Ferreira da Silva</u> (PIBICT/Informática/Campus Maceió), Brenda Valéria da Silva Martins (PIBICT/Informática/Campus Maceió).

Área do Conhecimento: Ciências Sociais Aplicadas

Nº	Título e Autores
01	FACHADAS DO CASARIO DE PIRANHAS. <u>Edmária Rodrigues Araújo</u> (PIBICT/Agroecologia/Campus Piranhas), Claudio Estêvão Bergamini (Orientador/Campus Palmeira dos Índios), Janaíne Barboza (Voluntária/Agroindústria/Campus Piranhas), Danielly de Souza Amaral (IPHAN-Piranhas).
02	OCUPAÇÃO URBANA E ÁREAS AMBIENTALMENTE FRÁGEIS NO



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

	MUNICÍPIO DE PENEDO, ALAGOAS. <u>Whendell Feijó Magalhães</u> (PIBICT/ Meio Ambiente/ Campus Penedo), Denis José dos Santos (PIBICT/ Meio Ambiente/ Campus Penedo), Tainá Silva Melo (Orientadora/ Campus Murici).
03	OUTSOURCING DE TI EM MACEIÓ – UMA VISÃO DO PROVEDOR DE SERVIÇOS. <u>Michael Cabral Melville</u> (PIBICT/Sistemas de Informação/Câmpus Maceió), Lucas Falcão Pereira (PIBICT/Sistemas de Informação/Câmpus Maceió), Mônica Ximenes Carneiro da Cunha (Orientadora/Câmpus Maceió)
04	DIRETRIZES DA POLÍTICA URBANA E AMBIENTAL PARA ÁREAS AMBIENTALMENTE FRÁGEIS: O CASO DE PENEDO, ALAGOAS. <u>Denis José dos Santos</u> (PIBICT/ Meio Ambiente/ Campus Penedo), Whendell Feijó Magalhães (PIBICT/ Meio Ambiente/ Campus Penedo), Tainá Silva Melo (Orientadora/ Campus Murici).

Área do Conhecimento: Engenharias

Nº	Título e Autores
01	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL UTILIZANDO LÓGICA RECONFIGURÁVEL. <u>Robson Matos</u> (PIBITI/Eletrônica/Câmpus Maceió), Hélio Martins (Informática/Câmpus Maceió), Cleumar Moreira (Orientador/Câmpus Maceió).
02	ANÁLISE EXPERIMENTAL E NUMÉRICA DE LAJES ALVEOLARES CONSTRUÍDAS A PARTIR DE GARRAFAS PET. <u>Ronald Murvellison Oliveira da Silva Gomes</u> (PIBICT/ Edificações/ Campus Palmeira dos Índios), Jhonnatta Richarilly Amaral Vilela Tavares (PIBICT/ Edificações/ Campus Palmeira dos Índios) João Gilberto Teixeira Silva (Orientador/ Campus Palmeira dos Índios).
03	REDUÇÃO DO CUSTO DE PRODUÇÃO DO CONCRETO COM A PERMUTA DE PARTE DE BRITA POR AREIA. <u>Maria Cinara Silva Rodrigues</u> (PIBICT/Edificações/Câmpus Palmeira dos Índios). Neusvaldo Gomes Duarte Júnior (PIBICT/Edificações/ Câmpus Palmeira dos Índios). João Gilberto Teixeira Silva (Orientador/ Câmpus Palmeira dos Índios).
04	ANÁLISE DO DESEMPENHO DE TUBO DE CONCRETO COM FIBRAS PROVENIENTES DE PET TRITURADO. <u>Janio Gabriel Nascimento Fidelis</u> (PIBICT/Edificações/Câmpus Palmeira dos Índios). João Gilberto Teixeira Silva (Orientador/ Câmpus Palmeira dos Índios).
05	PRÁTICAS DE MEDIÇÃO DA PRODUTIVIDADE VIGENTES NA ETAPA CONSTRUTIVA DO CONCRETO ARMADO, NA INDÚSTRIA DA



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

	CONSTRUÇÃO CIVIL DA CIDADE DE MACEIÓ-AL. <u>Flaviana Moraes</u> (PIBICT/Construção de Edifícios/Câmpus Maceió), João Vitor de Aquino Santos (Voluntário/Construção de Edifícios/Câmpus Maceió), Afrânio Jorge Barbosa Campos (Orientador/Câmpus Maceió).
06	ESTUDO DA INCORPORAÇÃO DE CINZAS DO BAGAÇO DE CANA- DE-AÇÚCAR EM FORMULAÇÕES PARA FABRICAÇÃO DE TIJOLOS SOLO-CIMENTO. <u>Samantha Ferreira de Mendonça</u> (PIBICT/Edificações/Campus Palmeira dos Índios), Taísa Menezes Tenório (PIBICT/Edificações/Campus Palmeira dos Índios), Sheyla Karolina Justino Marques (Orientador/Campus Palmeira dos Índios).
07	MASSA ÚNICA ECO IMPERMEABILIZANTE. <u>Ailma Leanne de Melo Silva</u> (PIBICT/Edificações/Campus Palmeira dos Índios), Bruno Alife Moço Alexandre (PIBICT/Edificações/Campus Palmeira dos Índios), Edja Laurindo da Silva (Orientador/Campus Palmeira dos Índios).
08	CONSTRUÇÃO DE INTERFACE E TESTES DE CIRCUITO DE ACIONAMENTO DO BIOSSENSOR SPREETA. <u>Adriana Torres</u> (PIBICT/Eletrônica/Câmpus Maceió), Diana Soares (PIBICT/Eletrônica/Câmpus Maceió), Gabriela Pantaleão (PIBICT/Eletrônica/Câmpus Maceió), Elayne Cassia (Voluntária/Eletrônica/Câmpus Maceió), Cleumar Moreira (Orientador/Câmpus Maceió).
09	BIOSSENSORES ÓPTICOS BASEADOS NA RESSONÂNCIA DE PLÁSMONS DE SUPERFÍCIE. <u>Diana Soares</u> (PIBICT/Eletrônica/Câmpus Maceió), Elis Jayane (PIBICT/Eletrônica/Câmpus Maceió), Gabriela Pantaleão (PIBICT/Eletrônica/Câmpus Maceió), Ana Carla (PIBICT/Eletrônica/Câmpus Maceió), Cleumar Moreira (IFAL/Câmpus Maceió).
10	ESTUDO DO MÓDULO DE ELASTICIDADE DO CONCRETO ATRAVÉS DA MICROMECAÂNICA DE CAMPOS MÉDIOS. <u>Maria Claudiane Silva Bezerra</u> (PIBICT/ Edificações/ Campus Palmeira dos Índios), Michele de Melo Ferro (PIBICT/ Edificações/ Campus Palmeira dos Índios) João Gilberto Teixeira Silva (Orientador/ Campus Palmeira dos Índios).

Área do Conhecimento: Linguística, Letras e Artes

Nº	Título e Autores
01	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





**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

	ACADÊMICOS. <u>Murillo José Martins Silva</u> (PIBICT/Agropecuária/Campus Satuba), Cristiano Lessa de Oliveira (Orientador/Campus Satuba).
02	ENTRAVES NA COMUNICAÇÃO DO SURDO NO PROCESSO DE INSERÇÃO NO MERCADO DE TRABALHO. <u>Thalimanda Rafaela Ribeiro Soares</u> (PIBICT / Eletrotécnica / Câmpus Palmeira dos Índios), Paulo Anderson da Silva Ribeiro (Voluntário/ Eletrotécnica / Câmpus Palmeira dos Índios), Edmara Drigo (Orientador/Câmpus Palmeira dos Índios).
03	ENSINO, APRENDIZAGEM E USO DO ESPANOL\LE EM ALAGOAS PARA FINS PROFISSIONAIS NAS AREAS DE TURISMO E HOTELARIA. <u>Amanda Layse Alves dos Santos</u> (PIBICT/Gestão Ambiental/Campus Marechal Deodoro), Eronilma Barbosa da Silva Beux (Orientador/Campus Penedo).
04	PROJETO RIACHO DOCE: UMA ABORDAGEM BIBLIOGRÁFICA. <u>Josiano Saulo Diniz</u> (Bolsista PIBICT/Licenciatura em Letras/Câmpus Maceió). Anne Rose Tenório (Licenciatura em Letras/Câmpus Maceió). Eliza Magna de Souza Barbosa (Orientador/Câmpus Maceió). Cleusa Salvina Ramos Mauricio Barbosa (Colaborador/Câmpus Maceió).
05	DO LITERÁRIO AO BANAL: AMOSTRAS DE RESSIGNIFICAÇÃO DE TEXTOS LITERÁRIOS NA REDE. <u>Ad'la de Araújo dos Santos</u> (PIBICT/Edificações/Câmpus Maceió), Ari Denisson (Orientador/Câmpus Maceió).
06	O CONTEXTO DOS EVENTOS E DAS PRÁTICAS DE LETRAMENTO EM CURSOS DE LETRAS À DISTÂNCIA DO IFAL. <u>Javan Sami Araújo dos Santos</u> (PIBICT/Letras/Câmpus Maceió), Raiane Oliveira Teixeira (PIBICT/Letras /UAB), Antônio Carlos Santos de Lima (Orientador/Câmpus Murici).
07	A APLICABILIDADE DE NOVAS TECNOLOGIAS A PARTIR DO ENSINO DE LITERATURA NO CURSO DE LETRAS UAB/IFAL. Herbert Nunes de Almeida Santos (Orientador/professor UAB/IFAL), <u>Fernando Batista Chicuta da Rocha</u> (Acadêmico UAB/IFAL), Isaias Francisco da Silva (Acadêmico UAB/IFAL).

Área do Conhecimento: Multidisciplinar

Nº	Título e Autores
01	COMO FACILITAR A LEITURA DE MAPAS CONCEITUAIS? <u>Clézia Dionizio Silva</u> (PIBICT/Açúcar e Álcool/Campus Penedo), José Uibson Pereira Moraes (Orientador, Campus Penedo).



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

02	ACESSIBILIDADE, CONFORME A LEI 10. 098/00: UMA AVALIAÇÃO DA REAL SITUAÇÃO DO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS – CAMPUS MARECHAL DEODORO. <u>Roberta de Sousa Novais</u> (PIBICT/ Gestão Ambiental/Câmpus Marechal Deodoro), Thaylane Eloise Gomes dos Santos (Voluntária/Gestão Ambiental/Câmpus Marechal Deodoro), Givaldo Oliveira dos Santos (Orientador/Câmpus Marechal Deodoro).
03	A IMPORTÂNCIA DE UM PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO CAMPUS MARECHAL DEODORO – IFAL. <u>Thaylane Eloise Gomes dos Santos</u> (Voluntária/Gestão Ambiental/Câmpus Marechal Deodoro), <u>Roberta de Sousa Novais</u> (PIBICT/ Gestão Ambiental/Câmpus Marechal Deodoro), Givaldo Oliveira dos Santos (Orientador/Câmpus Marechal Deodoro).
04	DIRETRIZES PARA EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS. <u>Islany Cintra Santos</u> (PIBICT/Eletrotécnica/Câmpus Palmeira dos Índios), Eduardo B. da Silva (Voluntário/Eletrotécnica/Câmpus Palmeira dos Índios), Arthur Breno Stürmer (Orientador/Câmpus Palmeira dos Índios).
05	AS INTERFACES DO DESIGN DE INTERIORES E A LINGUAGEM UTILIZADA EM PERIÓDICOS ESPECIALIZADOS NOS ANOS 90. <u>Maria Agnólia Teixeira Gardino</u> (PIBICT/Design de Interiores/Câmpus Maceió), Camila da Rocha Clemente (PIBICT/Design de Interiores/Câmpus Maceió), Fabiana Lopes Santana (Voluntária/Design de Interiores/Câmpus Maceió), Jullyene da Silva Costa (Voluntária/Design de Interiores/Câmpus Maceió), Patrícia Soares Lins (Orientador/Câmpus Maceió).
06	DETECÇÃO DE FUNGOS MISCELÂNEOS EM SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO DE CRECHES MUNICIPAIS DE MACEIÓ/AL. <u>Luis Henrique</u> (PIBIC/Alimentos/Câmpus Maceió), João Paixão (Voluntário/Alimentos/Câmpus Maceió), Cecília Dantas (Orientadora/Câmpus Maceió), Quitéria Meire (UFAL/IFAL/Câmpus Maceió).
07	NORMA PARA A PRÁTICA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM ESCOLAS PÚBLICA. <u>Mariana Barbosa</u> (PIBIC / Eletrotécnica/Câmpus Palmeira dos Índios), Kaio Nóbrega Lima de Matos (PIBIC/Eletrotécnica/Câmpus Palmeira dos índios), Eduardo Beserra da Silva (Colaborador/Eletrotécnica/Câmpus Palmeira dos Índios) Islany Cintra Santos (Colaborador/Eletrotécnica/Câmpus Palmeira dos Índios), Arthur Breno Stürmer (Orientador/Câmpus Palmeira dos índios).



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**Ministério da Educação**  
**Secretária de Educação Profissional e Tecnológica**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação**  
**Departamento de Pesquisa e Inovação**

I Encontro de Inovação, Tecnologia e Iniciação Científica do IFAL – I EITIC / IFAL

Maceió – AL, 17 de janeiro de 2013.

Stoécio Malta Ferreira Maia  
Chefe do Departamento de Pesquisa e Inovação