

REGIÃO NORDESTE

ALAGOAS

AVALIAÇÃO DOS EXTRATOS NATURAIS A BASE DE URTIGA (URTICA DIOICA) PARA O CONTROLE DA LAGARTA ( ASCIA MONUSTE ) (2434)

**Larissa Siqueira de Albuquerque, Hércules Porfírio de Jesus Santos, Nadja Maria Alves de Souza (Orientador) , Karine de Queiroz Martins (Coorientador)**

Escola Estadual Profa. Izaura Antônia de Lisboa, ARAPIRACA, AL  
EXA - 107 Química

PRODUÇÃO DE FARINHA A BASE DO FRUTO MADURO DO JENIPAPO ( GENIPA AMERICANA L.) COMO SUPLEMENTO ALIMENTAR NO TRATAMENTO DA ANEMIA (2659)

**Roberto Bezerra Rodrigues, WILLIAM VITOR PINHEIRO DOS SANTOS MELO, ALINE MARIA MATIAS DOS SANTOS, MARINALVA PINHEIRO DOS SANTOS (Orientador)**

Escola Estadual Nossa Senhora da Conceição, LAGOA DA CANOA, AL  
BIO - 201 Biologia Geral

SGM - SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE MEDICAMENTOS (2499)

**Matheus Moura Cavalcante Valério, Alan Deysson Queros de Oliveira, Isac Pontes da Silva, Ígor Augusto da Silva da Vasconcelos (Orientador) , Jose Luiz Matias da Silva (Coorientador)**

ESCOLA ESTADUAL SANTOS FERRAZ, TAQUARANA, AL  
ENG - 701 Eletrônica

SISTEMA HIDROPÔNICO FOTOVOLTAICO (2152)

**Dhandara Lucymilla Conceição da Silva, Vanessa Cândido Pontes da Silva, Joyce Emanuelle Pinheiro Barbosa, Alberto Jorge Santos de Almeida (Orientador) , José Henrick Viana Ramalho (Coorientador)**

Instituto Federal de Alagoas - Unidade Maceió, MACEIO, AL  
ENG - 701 Eletrônica

BAHIA

A MATEMÁTICA VISANDO A SUSTENTABILIDADE A PARTIR DO CONSUMO CONSCIENTE DE ENERGIA ELÉTRICA (3679)

**Davi Bruno Baptista Lisboa, Isleno Luis Dantas dos Santos e Santos, NILDETE LUZ SOUZA (Orientador)**

COLÉGIO ESTADUAL PROFESSORA SIMONE SIMÕES NERI, INHAMBUPE, BA  
EXA - 101 Matemática

**Projeto da Feira:** Feira Baiana de Matemática

A CONCEPÇÃO DOS MORADORES DA COMUNIDADE DE BELA FLOR EM RELAÇÃO AO CONSUMO DAS FRUTAS NASCIDAS NO CEMITÉRIO LOCAL. (3298)

**João Paulo Santos Gonçalves, Ramon de Vasconcelos Conceição, Cleide Maria dos Santos Alves (Orientador) , Maria da Conceição C. dos Santos (Coorientador)**

Escola Municipal Geminiana Souza Assunção, CATU, BA

SAU - 306 Saúde Coletiva

A IDENTIDADE KAMAKÃ NA MEMÓRIA COLETIVA DOS CAMACAENSES (3386)

**Alice dos Ramos Santos, UANDERSON CESAR DE JESUS SANTOS, WILLEN SOUZA MENDES, DAVID SILVA RODRIGUES (Orientador)**

COLÉGIO ESTADUAL DR. FLAVIANO DE JESUS FILHO, CAMACAN, BA  
HUM - 605 História

ANÁLISE DOS IMPACTOS AMBIENTAIS DO RIO POJUÇA, CORAÇÃO DE MARIA - BAHIA (3202)

**Ivana Cristina da Fonseca Silva, Caroline Brandão Brito, Joselane da Rocha Brandão (Orientador)**

COL ESTADUAL ROMULO GALVAO, CORACAO DE MARIA, BA  
HUM - 606 Geografia

AQUAPONIA NA ESCOLA COMO ATIVIDADE INOVADORA DE APRENDIZAGEM (3604)

**Luiz Teixeira Barbosa Neto, CAMILA SOUZA SILVA, Andrea Passos Araujo (Orientador)**

CENTRO EDUCACIONAL ANTONIO HONORATO, CASA NOVA, BA  
BIO - 201 Biologia Geral

**Projeto da Feira:** IV Feira de Ciências da Bahia

BIODIGESTOR PORTÁTIL: PRODUÇÃO E USO DE BIOGÁS A PARTIR DE RESÍDUOS DOMÉSTICOS (3655)

**GABRIEL SANTOS VASCONCELOS, GABRIELA SANTOS ASSUNÇÃO, MONALISA SOUZA DA SILVA, JOILSON SILVA SAMPAIO (Orientador)**

Centro Estadual de Educação Profissional em Gestão e Tecnologia da Informação Álvaro Melo Vieira , ILHEUS, BA

ENG - 704 Química

**Projeto da Feira:** FEMMIC: Feira dos Municípios e Mostra de Iniciação Científica

CARAVANA CALON: A INSERÇÃO DA CULTURA CIGANA NOS ESPAÇOS ESCOLARES DE JACOBINA-BA E REGIÃO (2822)

**ALÍCIA FERNANDA MIRANDA MATOS, MARCOS VINICIUS MARTINS DOS SANTOS, LUAN COSTA MOTA, Laudicéia da Cruz Santos (Orientador) , SABRINA DE SOUZA LIMA (Coorientador)**

Centro Estadual de Educação Profissional em Gestão e negócio do Centro Baiano Professora Felicidade de Jesus Magalhães, JACOBINA, BA

HUM - 603 Antropologia

DEGRADAÇÃO DE SACOLAS PLÁSTICAS A PARTIR DE MICRO-ORGANISMOS DO SOLO (3035)

**Stephanie Lauren de Sousa Oliveira, Ana Clara Correia Melgaço (Orientador) , Margarete Correia de Araújo (Coorientador)**

Centro Estadual de Educação Profissional em Gestão e Tecnologia da Informação Álvaro Melo Vieira , ILHEUS, BA

BIO - 212 Microbiologia

ECO H2O (3530)

**Ednalvo de Oliveira Dias Junior, Anddry Thawane de Almeida Rodrigues, Gabriel Borges Marques dos**

**Santos, Edna dos Santos Dantas da Conceição (Orientador)**

COLEGIO ESTADUAL NOSSA SRA AUXILIADORA, UAUÁ, BA  
ENG - 708 Sanitária

ELABORAÇÃO DE UM MODELO TELHA DE FIBROCIMENTO ADAPTADA PARA UM SISTEMA DE  
AQUECEDOR SOLAR INTEGRADO (3622)

**George Oliveira Sousa, Lais Reis de Jesus, Larissa Bispo Lopes, MOISÉS ALVES SIMÕES (Orientador) ,  
Maira Regina Bispo Cardoso Bastos (Coorientador)**

Centro Territorial de Educação Profissional - Litoral Norte e Agreste Baiano / CETEP - LNAB, ALAGOINHAS, BA  
ENG - 705 Civil

**Projeto da Feira:** IV Feira de Ciências da Bahia

ESPANTALHO AUTOMATIZADO (2414)

**Caio França dos Santos, Elesson Oliveira Costa, André Gonçalves Gomes, Marcos Pereira dos Santos  
(Orientador)**

ESCOLA AGROTECNICA FEDERAL DE SANTA INES, SANTA INES, BA  
AGR - 401 Agronomia

FORTELECIMENTO DA IDENTIDADE NEGRA E QUILOMBOLA EM ANTONIO CARDOSO- BAHIA (3652)

**Beatriz Santana Pereira, Thayná dos Santos Almeida, PATRICIA AZEVEDO CERQUEIRA PEIXOTO  
(Orientador)**

COLÉGIO ESTADUAL ANTONIO CARLOS MAGALHAES, ANTONIO CARDOSO, BA  
HUM - 606 Geografia

**Projeto da Feira:** IV Feira de Ciências da Bahia

INCUBADORA AUTOMÁTIZADA DE BAIXO CUSTO PARA DIVERSOS TIPOS DE OVOS (2159)

**João Pedro Rosa Ávila, Alcides Rocha Pires Filho, Caio César Lopes Melo Nunes, Hugo Santos Dias  
(Orientador) , Alexandros Lacerda Amorim (Coorientador)**

Colégio Nossa Senhora de Fátima, VITÓRIA DA CONQUISTA, BA  
ENG - 701 Eletrônica

O JOGO DA HISTÓRIA II: APRENDIZAGENS SIGNIFICATIVAS E JOGOS ELETRÔNICOS NUMA ESCOLA DO  
MUNICIPAL DO INTERIOR DA BAHIA (2789)

**Lucas Araújo da Paixão, Matheus Felipe Pereira de Lima, João Victor Rocha Souza, Marcelo Souza Oliveira  
(Orientador)**

Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia Baiano Campus Catu , CATU, BA  
HUM - 608 Educação

O SOCORRO SOCIOECONÔMICA PARA A "CIDADE MÃE" (3210)

**Daniel Silva Guimarães, Jose Airton de Mattos Carneiro Júnior (Orientador)**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia - Unid. Irece, IRECE, BA  
SOC - 503 Economia

ROBÔS COM MATERIAL RECICLADOS: UMA ALTERNATIVA PARA INICIAÇÃO CIENTÍFICA NA EDUCAÇÃO

BÁSICA (1864)

**ELÍZIO DAS VIRGENS DÓRIA, FÁBIO REIS ALVES, DOMINGOS SILVEIRA DOS SANTOS (Orientador)**

COLEGIO ESTADUAL ANTONIO CARLOS MAGALHAES, ITAPICURU, BA

HUM - 608 Educação

UMA FORMA PRÁTICA DE MEDIR A ALTURA DE GRANDES OBJETOS (3678)

**Yan Herbert Maciel Gama, Iago Rodrigues da Cunha, MARCOS DIOGO DE OLIVEIRA (Orientador)**

COLEGIO ESTADUAL OLAVO ALVES PINTO, RETIROLANDIA, BA

EXA - 101 Matemática

**Projeto da Feira:** Feira Baiana de Matemática

#### CEARÁ

A QUÍMICA E O MEIO AMBIENTE: O USO DO CARVÃO ATIVADO DO COCO VERDE NA MELHORA QUALITATIVA DA ÁGUA (2464)

**Yuri Carvalho Teixeira, Rebeca Rocha da Silva, Suiane Costa Alves (Orientador)**

JOSE BORBA DE VASCONCELOS, EEFM, MARACANAÚ, CE

EXA - 107 Química

**Projeto da Feira:** I FEIRA DE CIÊNCIAS E INOVAÇÃO DE MARACANAÚ - FECIN MARACANAÚ

AÇÃO SINERGÉTICA DE ANTIVIRAL NATURAL (2045)

**HELYSOON LUCAS BEZERRA BRAZ, Renata Chastinet Braga (Orientador)**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará- Campus Limoeiro do Norte, LIMOEIRO DO NORTE, CE

SAU - 301 Medicina

ÁGUA RENOVADA: USO DA FOTO TERMOFUNCIONALIDADE PARA A RECICLAGEM DE ÁGUAS RESIDUAIS DOMÉSTICAS, A FIM DE MITIGAR OS EFEITOS DA ESCASSEZ DE ÁGUA. (3569)

**Adelaide Laleska de Oliveira Santana, Larissa Brenda Gonçalves Miná, Francisco Junior Gomes Nicácio, Ricardo Ferreira da Fonseca (Orientador)**

Instituto Federal de Ciência, Educação e Tecnologia do Ceará - Campus Juazeiro do Norte, JUAZEIRO DO NORTE, CE

AGR - 403 Engenharia Agrícola

ANÁLISE DA APLICAÇÃO DA LÃ DE VIDRO RECICLADA COMO MEIO FILTRANTE PARA A REDUÇÃO DA EMISSÃO DE MATERIAL PARTICULADO ORIGINADO DA QUEIMA DE COMBUSTÍVEIS FASE II (2381)

**Rhaynara Martins de Assunção, Rebeca Oliveira de Brito, Luciana Mascena Silva (Orientador)**

EEFM DEPUTADO FAUSTO AGUIAR ARRUDA, PACATUBA, CE

BIO - 205 Ecologia

AVALIAÇÃO DA ASSOCIAÇÃO DA MORINGA OLEIFERA LAM. E EICHORNIA CRASSIPES NO TRATAMENTO DE ÁGUAS PARA CONSUMO HUMANO EM COMUNIDADES RURAIS. (2905)

**Gabriela de Melo Santos, Luann de Oliveira Figueiredo, Ricardo Ferreira da Fonseca (Orientador) ,**

**Jefferson Queiroz Lima (Coorientador)**

Instituto Federal de Ciência, Educação e Tecnologia do Ceará - Campus Juazeiro do Norte, JUAZEIRO DO NORTE, CE  
BIO - 208 Bioquímica

ECO- HORTA: UMA MELHOR QUALIDADE NA ALIMENTAÇÃO ESCOLAR (3151)

**SABRINA DA SILVA BIZARRIL, DANILO ANTONIO SILVA INACIO JUNIOR, MARIA DAS GRACAS FRANCA SALES (Orientador)**

CAIC SENADOR CARLOS JEREISSATI EEIEFM, MARANGUAPE, CE  
SAU - 305 Nutrição

ENTRE VERSOS E RIMAS - HISTÓRIA E CULTURA LOCAL FRENTE À HOMOGENEIZAÇÃO CULTURAL (1674)

**Victor Oliveira Cunha, Débora Pessoa Sousa, Maria Edilma Saboia Santos (Orientador) , Francisco Augusto Oliveira Santos (Coorientador)**

RONALDO CAMINHA BARBOSA, EEM, CASCAVEL, CE  
HUM - 605 História

**Projeto da Feira:** FENECIT

GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA ALIMENTADO PELA PRESSÃO DA ÁGUA EM SISTEMAS HIDRÁULICOS PREDIAIS (2768)

**Wendell Soares Martins, Gabriel Silva Siqueira, Ricardo Ferreira da Fonseca (Orientador) , João Roberto Façanha de Almeida (Coorientador)**

Instituto Federal de Ciência, Educação e Tecnologia do Ceará - Campus Juazeiro do Norte, JUAZEIRO DO NORTE, CE  
ENG - 705 Civil

**Projeto da Feira:** Expo Nacional MILSET Brasil- EXPONAMILB

HELPME: SALVANDO VIDAS (2181)

**Carlos Eduardo Belchior Silva, Larissa Alves de Oliveira, Weydton José de Sousa Lopes (Orientador) , Séphora Luciana de Castro Bastos Sampaio (Coorientador)**

EEEP SANTA RITA, MARANGUAPE, CE  
SAU - 304 Enfermagem

**Projeto da Feira:** MOVIMENTO CIENTÍFICO NORTE NORDESTE- MOCINN

HORTA DA VIDA (3488)

**FRANCISCO FÁBIO DE SOUZA FILHO, APARECIDO CAIO BERNARDO DE LIMA, CICERO DAMIÃO DA SILVA JÚNIOR, MARIA FRANCIMAR TELES DE SOUZA (Orientador) , ROSA CRUZ MACÊDO (Coorientador)**

EEEP Raimundo Saraiva Coelho, JUAZEIRO DO NORTE, CE  
AGR - 407 Ciência e Tecnologia de Alimentos

INCENTIVO A PESQUISA CIENTIFICA NA ESCOLA (2005)

**MYLLENA CRYSTINA BRAZ DA SILVA, ROBSON MAGALHÃES, MARIA DO SOCORRO LOPES (Orientador)**

EEFM Deputado Joaquim de Figueiredo Correia, IRACEMA, CE  
SOC - 509 Comunicação

JOGOS PEDAGÓGICOS: UM RECURSO ESTRATÉGICO DE APREDIZAGEM E INCLUSÃO (3426)

**Marcos Vinícius Leite dos Santos, VANESSA TAYNAH MORAIS ALVES DO NASCIMENTO, Wandiele Cristian Ribeiro Ferreira, LILIAN DANIELE DUARTE DE SOUSA (Orientador)**

E.E.F.M. Presidente Geisel, JUAZEIRO DO NORTE, CE

HUM - 608 Educação

**Projeto da Feira:** V Mostra de Ciência e Tecnologia da Escola Açai

MUSEU VIRTUAL DE MARANGUAPE (2429)

**Francisco Anderson Nunes Maciel, RAMON OLIVEIRA LOBO, CAIO PONTES BEZERRA, JANAINA LIMA BELO FERNANDES (Orientador)**

EEEP SANTA RITA, MARANGUAPE, CE

SOC - 508 Museologia

O PODER DO CÉREBRO E O EQUILIBRIO DAS INTELIGÊNCIAS 2 (2483)

**EDUARDO FERREIRA RODRIGUES, IZALFRAN AMARO DA SILVA FILHO, JOSÉ WEPSON CARNEIRO DE SOUZA (Orientador)**

EEEP DEPUTADO JOSÉ WALFRIDO MONTEIRO, ICO, CE

HUM - 607 Psicologia

PANELA SEGURA (3643)

**Victor César Coelho Feitosa, Anna Jorgia Loiola Sales (Orientador)**

E.E.F.M. Dondon Feitosa, TAUÁ, CE

ENG - 704 Química

**Projeto da Feira:** FEIRA TAUÁENSE DE CIÊNCIAS TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE

PISO SUSTENTÁVEL: UM PRODUTO ECOLÓGICO A BASE DE ÓLEO QUEIMADO, RESINA DE CAJUEIRO, PEDAÇOS DE CERÂMICA E PNEUS EM DESUSO (2787)

**Antônia Maria Edinaiaira Silveira, Maria Lidaiane da Silveira, Alexandre Júnior do Nascimento (Orientador), Marcos Cherle Evangelista (Coorientador)**

E.E.M. Profa. Theolina de Muryllo Zacas, BELA CRUZ, CE

ENG - 705 Civil

**Projeto da Feira:** EXCIMUZ

STAR: O DESTINO FINAL PARA O ÓLEO USADO (3306)

**PEDRO VICTOR DIAS DE SOUZA, Luiza Maria Valdevino Brito (Orientador)**

ADAUTO BEZERRA GOV. EEM, JUAZEIRO DO NORTE, CE

BIO - 205 Ecologia

#### MARANHÃO

A ERA DO RÁDIO (2164)

**Laura Catarine da Costa Nascimento, Stella Mires da Silva Dias, Jéssyca Marina Rocha Pereira, ELIZABETH MARIA CAMARGO (Orientador)**

Complexo Educacional Dom Bosco, IMPERATRIZ, MA

SOC - 509 Comunicação

**Projeto da Feira:** MOSTRARCE - MOSTRA REGIONAL DE CIÊNCIAS E ENGENHARIA

ANÁLISE MICROBIOLÓGICA DO GELO PRODUZIDO E COMERCIALIZADO EM IMPERATRIZ-MA (2271)

**Emídio Pires de Moura Neto, Eduardo Cunha de Carvalho, Sérgio Murilo Nunes Costa, Jaelbe José Sousa de Almeida (Orientador)**

Escola Arte de Educar, IMPERATRIZ, MA

BIO - 212 Microbiologia

CAÇA PALAVRAS E PALAVRAS CRUZADAS COMO MECANISMOS PARA A MELHORIA DA INTERPRETAÇÃO E COMPREENSÃO DE TEXTOS (2421)

**Abraão Abner Cavalcante Costa, Janainna Cardoso Viana, Ruth da Silva Moura, Benedito Salazar Sousa (Orientador), Maria Antonia Rodrigues de Oliveira (Coorientador)**

Escola Municipal Tocantins, IMPERATRIZ, MA

HUM - 608 Educação

**Projeto da Feira:** MOSTRARCE - MOSTRA REGIONAL DE CIÊNCIAS E ENGENHARIA

ELABORAÇÃO E AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E SENSORIAL DO PÃO FRANCÊS ENRIQUECIDO COM SORO DE LEITE. (2031)

**Jose Carlos Prazeres Sampaio, Antônio Ariosto Araujo Neto, Carlos Fonseca Sampaio (Orientador)**

Escola Rui Barbosa, IMPERATRIZ, MA

ENG - 709 de Produção

ESTUDO DAS CARACTERÍSTICAS FITOQUÍMICA DO HELIOTROPIUM INDICUM (L.) PARA FORMULAÇÃO FITOTERÁPICA SEMI-SÓLIDA (GEL) ANTIMICROBIANA PARA SER APLICADO EM PATOLOGIAS DERMATOLÓGICAS SUPERFICIAIS (3385)

**Ana Beatriz Bertoldo Passos, CATARINA GERCINA DE ALMEIDA AQUINO GIFFONY, Carlos Pereira Martins (Orientador)**

C.E.E.F.M. Edison Lobão (Unidade 1), IMPERATRIZ, MA

SAU - 303 Farmácia

FÍSICA INCLUSIVA: UMA FORMA VIÁVEL DE SUPERAR DIFICULDADES NO ENSINO DA FÍSICA PARA SURDOS (2193)

**Lucas Werkthon Santos Silva, Paulo Vinicius dos Santos Costa, William Jhone Ferreira Dias (Orientador)**

IFMA - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão - Campus Imperatriz, IMPERATRIZ, MA

SOC - 510 Serviço Social

**Projeto da Feira:** FENECIT

INVESTIGAÇÃO DE PROPRIEDADES BIOATIVAS E COMPROVAÇÃO DO POTENCIAL MEDICINAL DE ZEA MAYS L. (2725)

**Matheus dos Santos Passo, Vanderlene Brasil Lucena (Orientador), Carmen Lúcia Vieira (Coorientador)**

IFMA - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão - Campus Imperatriz, IMPERATRIZ, MA

SAU - 301 Medicina

METABÓLICOS SECUNDÁRIOS DO PIPER TUBERCULATUM JACQ.: PIMENTA DE MACACO (3203)

**CAROLINE VIEIRA DE SOUSA, CARMEN LÚCIA VIEIRA (Orientador)**

Colégio Adventista de Imperatriz, IMPERATRIZ, MA

EXA - 107 Química

PROPOSTA DE CRIAÇÃO DE UM BATOM A BASE DE CACAU (THEOBROMA CACAO L) E BETERRABA (BETA VULGARIS) PARA A REDUÇÃO DO RESSECAMENTO DOS LÁBIOS. (3212)

**Anna Maria Fernandes Coelho Souza, Bruna Lima Leite, Annie Francielly Silva Bahia (Orientador)**

Colégio Santa Luzia, IMPERATRIZ, MA

SAU - 303 Farmácia

SEMÁFORO INTELIGENTE (2310)

**Paulo Ramalho Júnior, Guilherme Lopes Morais, Levi Holanda da Silva, Girlan Nunes Santos (Orientador), Ihago Sales Oliveira (Coorientador)**

Complexo Educacional Dom Bosco, IMPERATRIZ, MA

ENG - 703 Mecânica

**Projeto da Feira:** MOSTRARCE - MOSTRA REGIONAL DE CIÊNCIAS E ENGENHARIA

UTILIZAÇÃO DA EICHHORNIA CRASSIPES, PISTIA STRATIOTES E HELICONIA ROSTRATA PARA O TRATAMENTO E REAPROVEITAMENTO DA ÁGUA DE ESGOTO DOMÉSTICO NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA (2858)

**Kayron Kaic da Silva Sousa, Zilmar Timoteo Soares (Orientador), Carlos Pereira Martins (Coorientador)**

C.E.E.F.M. Edison Lobão (Unidade 1), IMPERATRIZ, MA

BIO - 205 Ecologia

**Projeto da Feira:** Expo Ciências do Sudoeste Maranhense

#### PERNAMBUCO

ACROCOMIA INTUMESCENS: ANÁLISE DAS PROPRIEDADES NUTRICIONAIS - AVALIAÇÃO DA EFICÁCIA DO FRUTO NO TRATAMENTO AUXILIAR DA DESNUTRIÇÃO- FASE II (2526)

**Elda Priscila da Silva Souza, Maria Aline Silva da Costa, Genilda Bezerra Paiva de Miranda (Orientador), Túlio Vinícius Andrade Souza (Coorientador)**

Centro de Ensino Experimental Maria Vieira Muliterno, ABREU E LIMA, PE

SAU - 305 Nutrição

AVALIAÇÃO DE BIOFILME DE ALOE VERA NA CONSERVAÇÃO DE FRUTOS (2007)

**Rayanne Rocha Matias, Sara Paixão da Silva, Uanne Freire Bezerra Araújo (Orientador)**

ESCOLA AURA SAMPAIO PARENTE MUNIZ, SALGUEIRO, PE

AGR - 407 Ciência e Tecnologia de Alimentos

**Projeto da Feira:** Ciência Jovem

ENERGIA SOLAR: UMA ALTERNATIVA FAVORÁVEL PARA A REDUÇÃO DA UTILIZAÇÃO DE COMBUSTÍVEIS FÓSSEIS (3163)

**Juan Carlos De Moura, Lucas Eduardo Severo Guimaraes, Talis Victor dos Santos Silva, Lurdilene da Silva**



**Pedroso (Orientador)**

ESC CORNELIO SOARES ENS FUND E MEDIO, SERRA TALHADA, PE  
EXA - 107 Química

**Projeto da Feira:** I FEIRA DE CIÊNCIAS E MOSTRA CIENTÍFICA DE SERRA TALHADA: UM SALTO PARA A CIÊNCIA NO SERTÃO DO PAJEÚ

ESTUDO DA ESTRUTURAÇÃO DE POLÍTICAS PÚBLICAS SENSÍVEIS À FAMÍLIA BRASILEIRA (3263)

**Bruno Romero Pedrosa Monteiro Filho, Ana Sofia Cardoso Monteiro (Orientador)**

Colégio Marista São Luís, RECIFE, PE  
HUM - 602 Sociologia

FACEBOOK E A INFLUÊNCIA SOBRE OS MOVIMENTOS POLÍTICOS-SOCIAIS EM PERNAMBUCO: UM ESTUDO DE CASO NA EMJP. (2900)

**Cecília Lúcia de Andrade Barbosa, Leticya Alves de Sousa, Adrielle Caroline Sobral do Nascimento, SANDRA ALMEIDA DA SILVA (Orientador) , Sandra Roberta Alves da Silva (Coorientador)**

Escola Ministro Jarbas Passarinho, CAMARAGIBE, PE  
HUM - 602 Sociologia

MADEIRA DE LEI QUE CUPIM NÃO RÓI - O USO DA MADEIRA DE DEMOLIÇÃO NO MERCADO MOVELEIRO (2295)

**Glória Beatriz Dias Campos, Bruno Barros da Silva (Orientador) , LUIZ CARLOS DE ARAÚJO NETO (Coorientador)**

Escola Técnica Estadual Alcides do Nascimento Lins, CAMARAGIBE, PE  
AGR - 402 Recursos Florestais e Engenharia Florestal

**Projeto da Feira:** EXPOTEC - EXPOSIÇÃO DE TECNOLOGIA E CIÊNCIA DE CAMARAGIBE/PE

NEUROEDUCA: ESTUDO DE CASO A PARTIR DE AÇÕES NEURODIDÁTICAS PARA O FAVORECIMENTO DE UMA APRENDIZAGEM SIGNIFICATIVA. (3140)

**Helena Vitória Silva Pinheiro, Sthephany Inghrid Gomes da Silva, Sthella Naynghrid Gomes da Silva, Genilda Rosa da Conceição (Orientador) , Gabriel Cezar Carneiro dos Santos (Coorientador)**

Colégio Anglo Líder, CAMARAGIBE, PE  
HUM - 608 Educação

**Projeto da Feira:** FENECIT

TEORIA C-P SACARINA (2884)

**Emmanuel Phelipe Pereira Muniz, Thiago Silva Gomes, Gobel Ferreira de Moraes (Orientador) , Ana Carolina de Aguiar Maranhão de Santana (Coorientador)**

Escola de Referência em Ensino Médio Professora Maria de Lourdes Temporal, CUIPIRA, PE  
ENG - 704 Química

PIAÚ

DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE EDUCACIONAL: SITE E APLICATIVO (3558)

**FRANCISCO HYGO DE SOUSA SILVA, LUCAS ROCHA SOARES, FRANCISCO BRUNO BONA DOS SANTOS,**

**José Welton Carvalho Sousa (Orientador) , ROSIANA R IBIAPINA (Coorientador)**

CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL CÂNDIDO BORGES CASTELO BRANCO , CAMPO MAIOR, PI

EXA - 104 Ciência da Computação

MIGRAÇÃO E TURISMO: UMA RELAÇÃO PROBLEMÁTICA NA SEDE DE SÃO RAIMUNDO NONATO? (2292)

**Manuela Ribeiro dos Santos Assis, Myrian Christina de Aquino Oliveira, Francisco Alves Frazão Filho (Orientador)**

Instituto Federal do Piauí - Unid SAO RAIMUNDO NONATO, SAO RAIMUNDO NONATO, PI

HUM - 602 Sociologia

#### PARAÍBA

ANÁLISE DAS ILHAS DE CALOR NO MUNICÍPIO DE JOÃO PESSOA-PB: CRESCIMENTO URBANO, VARIAÇÕES TÉRMICAS E POSSÍVEIS SOLUÇÕES (2448)

**RAYHANNE MARIA DE ARAÚJO JATOBÁ, KAROLINE OLIVEIRA RIBEIRO, RAFAELLE DA SILVA SOUZA (Orientador)**

EEEFM PRESIDENTE MEDICI, JOAO PESSOA, PB

EXA - 106 Física

**Projeto da Feira:** MOSTRAR

CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE ÁGUAS MINERAIS COMERCIALIZADAS NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE-PB (2011)

**Airton Silva Braz, Ronaldo de Araújo Silva, Edmilson Dantas da Silva Filho (Orientador) , Iremar Alves Madureira (Coorientador)**

Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia da Paraíba - Campus Campina Grande, CAMPINA GRANDE, PB

AGR - 407 Ciência e Tecnologia de Alimentos

LABORATÓRIO DE FÍSICA COMO FORMA DE REFORMULAÇÃO DO ESTUDO DOS FUNDAMENTOS DA FÍSICA DO ENSINO MÉDIO (3660)

**Arthur Araújo Barros, Yuri Maia Goulart Silva, Luiz Augusto da Costa Junior (Orientador)**

CENTRO EST EXP DE ENS A SESQUICENTENARIO, JOAO PESSOA, PB

EXA - 106 Física

**Projeto da Feira:** III TALENTO CIENTIFICO JOVEM

ONDAS SONORAS E PROCESSOS AUDITIVOS: IMPORTÂNCIA, EFEITOS E UMA APLICAÇÃO NA SEGURANÇA (3618)

**Raysa Matias Dantas, Kleython Soares Ramos de Sousa, RAFAELLE DA SILVA SOUZA (Orientador)**

EEEFM PRESIDENTE MEDICI, JOAO PESSOA, PB

EXA - 106 Física

**Projeto da Feira:** III TALENTO CIENTIFICO JOVEM

PLATAFORMA AUTOMATIZADA DE DESASSOREAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS (2339)

**Paulo Jefferson Colaço de Almeida Filho, Manoel Celestino de Pontes Filho, Donnovan Gabriel de Sousa Trajano, Jocelúcio Ismael Xavier (Orientador) , Walison de Lima Silva (Coorientador)**

Geo Sul, JOAO PESSOA, PB

ENG - 701 Eletrônica

#### RIO GRANDE DO NORTE

A EFICÁCIA DOS PRODUTOS BIODEGRADÁVEIS A PARTIR DO ÓLEO DE COCO (NUCIFERA) NO COMBATE ÀS BACTÉRIAS. (3433)

**Guilherme Fernandes Genésio da Silva, Perteson David Batista Cruz, Ieda Herculana Felipe dos Santos (Orientador) , Bárbara Monique de Freitas Vasconcelos (Coorientador)**

E.E. Rui Barbosa, TIBAU, RN

BIO - 212 Microbiologia

A ROBÓTICA EDUCACIONAL COMO INTERSEÇÃO ENTRE AS DISCIPLINAS TÉCNICAS DO CURSO DE INFORMÁTICA (3605)

**HUGO GRANJEIRO SOARES FONTES, LUCAS DANRLEY CAJÉ DE SOUZA, PAOLA DA SILVA OLIVEIRA, Manoel do Bonfim Lins de Aquino (Orientador)**

Instituto Federal de Educação Ciências e Tecnologia do Rio Grande do Norte - Campus Pau dos Ferros, PAU DOS FERROS, RN

ENG - 701 Eletrônica

**Projeto da Feira:** Mostra Tecnológica do Instituto Federal do Rio Grande do Norte

ABRANDAMENTO DE ÁGUAS UTILIZANDO ARGILAS MODIFICADAS (3489)

**Vitor Rodrigues Greati, Paulo Douglas Santos de Lima, Rayane Lunara Catarino Dantas de Medeiros, Roberto Rodrigues Cunha Lima (Orientador)**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do RN - Câmpus Natal - Zona Norte, NATAL, RN

ENG - 707 de Materiais e Metalúrgica

CÃO GUIA: PROTÓTIPO ROBÓTICO PARA AUXILIAR NA MOBILIDADE DE DEFICIENTES VISUAIS (2428)

**Irene Ginani Costa Pinheiro, Alba Sandrya Bezerra Lopes (Orientador) , Edmilson Barbalho Campos Neto (Coorientador)**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte - João Câmara, JOAO CAMARA, RN

EXA - 104 Ciência da Computação

**Projeto da Feira:** Mostra Tecnológica do Instituto Federal do Rio Grande do Norte

COGERAÇÃO: SANDUÍCHE TERMÉLETRICO FOTOVOLTAICO (2878)

**Maiany Hellen Alves de Paiva, Jéssica Alves Brasil, Marcus Vinicius Araújo Fernandes (Orientador) , Giovanninni Leite de Freitas Batista (Coorientador)**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do RN - Câmpus Natal - Zona Norte, NATAL, RN

EXA - 106 Física

CONSTRUÇÃO DE CARREGADOR SOLAR DE BAIXO CUSTO ATRAVÉS DE LIXO ELETRÔNICO. (2528)

**Diane Caroline dos Santos Souza, Antônio Rodrigo Nascimento de Freitas, João Teixeira de Carvalho Neto**

**(Orientador) , Maryson Luan Lima de Oliveira (Coorientador)**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte, SANTA CRUZ, RN  
ENG - 701 Eletrônica

CRAB - VEÍCULO ADAPTADO A CADEIRANTES PARA MOBILIDADE EM PRAIAS (3611)

**Iago Souza de Medeiros, Maraysa Araújo Silva, Arthur Salgado de Medeiros (Orientador) , João Teixeira de Carvalho Neto (Coorientador)**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do RN - Câmpus Natal - Zona Norte, NATAL, RN  
ENG - 701 Eletrônica

**Projeto da Feira:** MOSTRATEC

DE SACOS A CALÇADAS : UMA CONSTRUÇÃO SUSTENTÁVEL (2650)

**Bárbara Amorm Rodrigues, Ana Leonísia Jedene Nogueira Cabral, Luanna Carla Pereira da Silva, Francisco Pereira Dantas (Orientador)**

EE AIDA R C PEREIRA ENS 1 E 2 GRAUS, MOSSORO, RN  
ENG - 709 de Produção

**Projeto da Feira:** IV FEIRA DE CIÊNCIAS PARA TODOS NO SEMIÁRIDO POTIGUAR

DESTILAÇÃO DE ÁGUAS CINZAS, NEGRAS E SALOBRAS POR AQUECIMENTO SOLAR UTILIZANDO LENTES CONVERGENTES (3216)

**Ianna Mirelly Dantas da Costa, Maria Clara de Oliveira Silva, Luara Rochely de Moraes Dantas, José Everton Pinheiro Monteiro (Orientador)**

Escola Estadual 11 de Agosto, UMARIZAL, RN  
ENG - 704 Química

DIMINUIÇÃO DA POLUIÇÃO DO AR POR MEIO DE UM PURIFICADOR DE AR ECOLÓGICO (2609)

**Kevyn Danuway Oliveira Alves, José Everton Pinheiro Monteiro (Orientador)**

Escola Estadual 11 de Agosto, UMARIZAL, RN  
EXA - 107 Química

**Projeto da Feira:** MOVIMENTO CIENTÍFICO NORTE NORDESTE- MOCINN

EMMA COPA – ESTAÇÃO MISTA PARA MANUSEIO E COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTOS (3699)

**Allyson Franklin Marinheiro Borges, Caio Celso Azevedo de Araújo, Joatã Kesley Oliveira, Marcus Vinicius Araújo Fernandes (Orientador)**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do RN - Câmpus Natal - Zona Norte, NATAL, RN  
ENG - 701 Eletrônica

**Projeto da Feira:** MOCITEC ZN

ESTUDO TERMOXIDATIVO DE BODIESEIS DE GORDURAS ANIMAIS E TRATAMENTO DO SEU EFLUENTE DE PURIFICAÇÃO POR ELETROFLOCULAÇÃO (2538)

**Nayonara Yasmin Alves Da Silva, Jessica Loemy da Rocha Saldanha, Vasco de Lima Pinto (Orientador) , Hudny Costa do Vale (Coorientador)**

E.E. Prof. Abel F. Coelho - Ensino de 2º Grau, MOSSORO, RN  
EXA - 107 Química

**Projeto da Feira:** IV FEIRA DE CIÊNCIAS PARA TODOS NO SEMIÁRIDO POTIGUAR

KONNECT EVENTOS: PLATAFORMA INTEGRADA DE MARKETING DIGITAL E REALIDADE AUMENTADA (3305)

**Allyson José da Silva, Davi Carvalho Feitosa Goncalves, Felipe Morais da Silva, Edmilson Barbalho Campos Neto (Orientador), Anderson Pablo N. da Silva (Coorientador)**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte - João Câmara, JOAO CAMARA, RN  
EXA - 104 Ciência da Computação

LAMPARINA D'ÁGUA (2640)

**João Victor Diniz de Medeiros, Natanael Fernandes Teixeira, Victória Rejna Alencar da Silva, Francineide Fernandes de Almeida (Orientador)**

ESC EST APOLINARIA JALES ENS 1 E 2 GRAUS, MESSIAS TARGINO, RN  
AGR - 401 Agronomia

LIXO: PROBLEMAS E DESAFIOS NO MUNICÍPIO DE ITAÚ-RN (3620)

**Gabriel kariel Ferreira Fernandes, Kainara Mayere Silva Paiva, José Praxedes Fernandes Filho (Orientador), Emeson Matheus Bezerra Ferreira (Coorientador)**

ESCOLA ESTADUAL FRANCISCO DE ASSIS PINHEIRO – ENSINO MÉDIO, ITAU, RN  
HUM - 606 Geografia

**Projeto da Feira:** IV Feira de Ciências do Oeste Potiguar

O ENTRETENIMENTO JUVENIL NO MUNICÍPIO DE TIBAU/RN: UMA QUESTÃO PARA REFLETIR! (3055)

**Ana Caroline da Silva Tramontina, José Henrique Santana da Silva, Raiane Stefanni de Souza Moura, Víctor Silva do Carmo (Orientador)**

E.E. Rui Barbosa, TIBAU, RN  
HUM - 602 Sociologia

RECICLAGEM ELETRÔNICA: MONTANDO UM MINI TRANSMISSOR DE RÁDIO MÓVEL COM SUCATAS ELETRÔNICAS. (3287)

**Francisco José de Mesquita Silva, José Jalisson da Silva Souza, HUMBERTINA LUCIO DA SILVA (Orientador)**

Escola Estadual Governador Walfredo Gurgel, ANTONIO MARTINS, RN  
SOC - 509 Comunicação

**Projeto da Feira:** IV FEIRA DE CIÊNCIAS PARA TODOS NO SEMIÁRIDO POTIGUAR

SELB'S: SENSOR ELETRÔNICO DE LUZES BAIXAS (3632)

**Luiz Eduardo Rocha, Maria Tereza Dantas da Silva, Oscar Inácio de Mendonça Bisneto, Vanicléa da Silva Macêdo (Orientador), Erica Rayane Galvão de Farias (Coorientador)**

ESCOLA ESTADUAL PADRE IBIAPINA, ACU, RN  
ENG - 701 Eletrônica

**Projeto da Feira:** IV FEIRA DE CIÊNCIAS PARA TODOS NO SEMIÁRIDO POTIGUAR

VIABILIDADE TÉCNICA DO ÓLEO DA CALOTROPIS PROCERA PARA A PRODUÇÃO DE BIODIESEL (2705)

criatividade e inovação

**FEBRACE** 13



feira brasileira de ciências e engenharia

**Richard de Oliveira Saldanha, Hilda Emily Nunes Linhares, Bruno Eric Magalhães de Moraes, Lindeberg Ventura de Sousa (Orientador)**

CE INTEGRADA PROF ELISEU VIANA, MOSSORO, RN

BIO - 208 Bioquímica

**Projeto da Feira:** IV FEIRA DE CIÊNCIAS PARA TODOS NO SEMIÁRIDO POTIGUAR



**POLI** USP

**USP**