



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**  
**Coordenadoria de Informação em Ciência e Tecnologia - CICT**  
*Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bloco 06 - Bairro Ininga,*  
*CEP 64049-550 – Teresina-Piauí-Brasil – Fone: (86) 3215-5564 – Fax: (86) 3215-5560*  
*E-mail: cict@ufpi.edu.br*

## **II SEMINÁRIO DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO**

**APRESENTAÇÃO POSTER - DIA 21/10/2010**

**HORÁRIO: 08:30 às 12:00**

**LOCAL: Espaço Rosa dos Ventos**

**1 - Título:** COMPOSTO DE LODO DE CURTUME NA COMPOSIÇÃO DE SUBSTRATO PARA PRODUÇÃO DE MUDAS DE SABIÁ (MIMOSA CAESALPINIAEFOLIA) E EUCALIPTO (EUCALYPTUS UROGANDIS)

**Discente:** Domingos de Sousa Loura

**Orientador:** Ademir Sérgio Ferreira de Araújo

**2 - Título:** OBTENÇÃO TECNOLÓGICA DE SISTEMAS EMULSIONADOS A BASE DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE LIPPIA SIDOIDES E LIPPIA ORIGANOIDES PARA TRATAMENTO DA LEISHMANIOSE

**Discente:** Lucas Maciel Mauriz Marques

**Orientador:** José Arimatéia Dantas Lopes

**3 - Título:** UTILIZAÇÃO DA REAÇÃO DE FENTON NO TRATAMENTO DE EFLUENTE DA INDÚSTRIA TÊXTIL DE TERESINA

**Discente:** Glauco Meireles Mascarenhas Morandi Lustosa

**Orientador:** José Machado Moita Neto

**4 - Título:** PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ARGILAS PILARIZADAS COM O COMPLEXO DE  $Ga(NO_3)_3 \cdot xH_2O$  PARA TESTES CATALÍTICOS

**Discente:** Rogério Almiro Oliveira Silva

**Orientador:** Maria Rita de Moraes Chaves Santos

**5 - Título:** CARACTERIZAÇÃO DO MESOCARPO DO BABAÇU (ORBIGNYA SP) DE REGIÕES DO PIAUÍ E MARANHÃO E SUA VIABILIDADE NA PRODUÇÃO DE COMPRIMIDOS

**Discente:** André Igor Oliveira Prado

**Orientador:** Livio César Cunha Nunes



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**  
Coordenadoria de Informação em Ciência e Tecnologia - CICT  
*Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bloco 06 - Bairro Ininga,*  
CEP 64049-550 – Teresina-Piauí-Brasil – Fone: (86) 3215-5564 – Fax: (86) 3215-5560  
E-mail: [cict@ufpi.edu.br](mailto:cict@ufpi.edu.br)

**APRESENTAÇÃO POSTER - DIA 22/10/2010**

**HORÁRIO: 08:30 às 12:00**

**LOCAL: Espaço Rosa dos Ventos**

**1 - Título:** ELABORAÇÃO DE PRODUTOS FORTIFICADOS COM FIBRAS DE CAJU (*ANACARDIUM OCCIDENTALE L.*), MEL E MANDIOCA

**Discente:** Nara Vanessa dos Anjos Barros

**Orientador:** Regilda Saraiva dos Reis Moreira-Araújo

**2 - Título:** VALIDAÇÃO DE SOFTWARE DE ANÁLISE DE IMAGENS PARA ESTUDOS COM MORFOMETRIA TESTICULAR E ESPERMATOGÊNESE

**Discente:** Marcela Ribeiro Santiago

**Orientador:** Antonio Augusto N. Machado Júnior

**3 - Título:** CONTROLE APROXIMADO, HIERÁRQUICO E ATRATOR GLOBAL PARA EQUAÇÕES DIFERENCIAIS PARCIAIS

**Discente:** Wesley Vieira de Araújo

**Orientador:** Alexandro Marinho Oliveira

**4 - Título:** PURIFICAÇÃO, ATIVIDADE ANTIFÚNGICA E ANTI-LEISHMANIA DO ALCALÓIDE EPIISOPILOTURINA

**Discente:** Marianne Morais Vieira

**Orientador:** José Roberto de Souza de Almeida Leite



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**  
Coordenadoria de Informação em Ciência e Tecnologia - CICT  
*Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bloco 06 - Bairro Ininga,*  
CEP 64049-550 – Teresina-Piauí-Brasil – Fone: (86) 3215-5564 – Fax: (86) 3215-5560  
E-mail: [cict@ufpi.edu.br](mailto:cict@ufpi.edu.br)

**APRESENTAÇÃO ORAL - DIA 21/10/2010**

**HORÁRIO: 14:00 às 18:00**

**LOCAL: Auditório da Odontologia**

**1 - Título:** COMPOSTO DE LODO DE CURTUME NA COMPOSIÇÃO DE SUBSTRATO PARA PRODUÇÃO DE MUDAS DE SABIÁ (MIMOSA CAESALPINIAEFOLIA) E EUCALIPTO (EUCALYPTUS UROGANDIS)

**Discente:** Domingos de Sousa Loura

**Orientador:** Ademir Sérgio Ferreira de Araújo

**2 - Título:** OBTENÇÃO TECNOLÓGICA DE SISTEMAS EMULSIONADOS A BASE DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE LIPPIA SIDOIDES E LIPPIA ORIGANOIDES PARA TRATAMENTO DA LEISHMANIOSE

**Discente:** Lucas Maciel Mauriz Marques

**Orientador:** José Arimatéia Dantas Lopes

**3 - Título:** UTILIZAÇÃO DA REAÇÃO DE FENTON NO TRATAMENTO DE EFLUENTE DA INDÚSTRIA TÊXTIL DE TERESINA

**Discente:** Glauco Meireles Mascarenhas Morandi Lustosa

**Orientador:** José Machado Moita Neto

**4 - Título:** PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ARGILAS PILARIZADAS COM O COMPLEXO DE  $Ga(NO_3)_3 \cdot xH_2O$  PARA TESTES CATALÍTICOS

**Discente:** Rogério Almiro Oliveira Silva

**Orientador:** Maria Rita de Moraes Chaves Santos

**5 - Título:** CARACTERIZAÇÃO DO MESOCARPO DO BABAÇU (ORBIGNYA SP) DE REGIÕES DO PIAUÍ E MARANHÃO E SUA VIABILIDADE NA PRODUÇÃO DE COMPRIMIDOS

**Discente:** André Igor Oliveira Prado

**Orientador:** Livio César Cunha Nunes

**6 - Título:** ELABORAÇÃO DE PRODUTOS FORTIFICADOS COM FIBRAS DE CAJU (ANACARDIUM OCCIDENTALE L.), MEL E MANDIOCA

**Discente:** Nara Vanessa dos Anjos Barros

**Orientador:** Regilda Saraiva dos Reis Moreira-Araújo



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**  
**Coordenadoria de Informação em Ciência e Tecnologia - CICT**  
*Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bloco 06 - Bairro Ininga,*  
*CEP 64049-550 – Teresina-Piauí-Brasil – Fone: (86) 3215-5564 – Fax: (86) 3215-5560*  
*E-mail: cict@ufpi.edu.br*

**7 - Título:** VALIDAÇÃO DE SOFTWARE DE ANÁLISE DE IMAGENS PARA ESTUDOS COM MORFOMETRIA TESTICULAR E ESPERMATOGÊNESE

**Discente:** Marcela Ribeiro Santiago

**Orientador:** Antonio Augusto N. Machado Júnior

**8 - Título:** CONTROLE APROXIMADO, HIERÁRQUICO E ATRATOR GLOBAL PARA EQUAÇÕES DIFERENCIAIS PARCIAIS

**Discente:** Wesley Vieira de Araújo

**Orientador:** Alexandro Marinho Oliveira

**9 - Título:** PURIFICAÇÃO, ATIVIDADE ANTIFÚNGICA E ANTI-LEISHMANIA DO ALCALÓIDE EPIISOPILOTURINA

**Discente:** Marianne Morais Vieira

**Orientador:** José Roberto de Souza de Almeida Leite