



Centro de Tecnologia – CT

Projetos de Pesquisa Cadastrados em 2010

Total de projetos: 012
Não financiados: 011
Financiados: 001

1. Caracterização de argilas Vermiculita e Atapulgita para aplicações em Nanocompósitos Poliméricos.
 - **Coordenação:** Renata Barbosa
 - **Vinculação:** Centro de Tecnologia - CT
 - **Vigência:** 2010 a 2012
 - **Situação:** Em andamento
 - **Processo:** 23111.xxxxxx/2010-
 - **Cadastro:** CT – 001/2010

2. Sistema de espaços livres em Teresina: caracterização, análise e relação com a cidade
 - **Coordenação:** Wilza Gomes Reis Lopes
 - **Vinculação:** Construção Civil e Arquitetura
 - **Órgão de fomento:** CNPq (Edital MCT/CNPq 014/2009 – Universal – Faixa A)
 - **Valor do financiamento:** 16.674,00
 - **Vigência:** 2010 a 2011
 - **Situação:** Em andamento
 - **Processo:** 23111.xxxxxx/2010-
 - **Cadastro:** CT – 002/2010

3. Avaliação da qualidade da água utilizada para consumo doméstico em alguns poços artesianos localizados na zona Leste de Teresina-PI
 - **Coordenação:** Carlos Ernando da Silva
 - **Vinculação:** Recursos Hídricos e Geologia Aplicada
 - **Vigência:** 08/2010 a 07/2012 (de 07/2011 Prorrogação)
 - **Situação:** Em andamento
 - **Processo:** 23111.xxxxxx/2010-
 - **Cadastro:** CT – 003/2010

4. Las propuestas arquitectónicas para los proyectos de vivienda económicas en Barcelona entre 1930 a 1965 y las posibles contribuciones en intervenciones contemporáneas brasileñas.
 - **Coordenação:** Alcilia Afonso de A. Costa
 - **Vinculação:** Construção Civil e Arquitetura
 - **Vigência:** 2010 a 2011
 - **Situação:** Em andamento
 - **Processo:** 23111.xxxxxx/2010-
 - **Cadastro:** CT – 004/2010



Centro de Tecnologia – CT

Projetos de Pesquisa Cadastrados em 2010

Total de projetos: 012
Não financiados: 011
Financiados: 001

5. Preparação de compósitos poliméricos a base de poliéster Insaturado e polipropileno reforçados com epicarpo/mesocarpo do coco babaçu.

- **Coordenação:** Tatianny Soares Alves
- **Vinculação:** Engenharia de Produção
- **Vigência:** 2010 a 2012
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2010-
- **Cadastro:** CT – 005/2010

6. Avenida Frei Serafim, passado e presente: Um estudo histórico e uma avaliação Pós-ocupação.

- **Coordenação:** Ana Lucia R.C. da Silva
- **Vinculação:** Arquitetura e Urbanismo
- **Vigência:** 2010 a 2011
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2010-
- **Cadastro:** CT – 006/10

7. Análise acústica de auditórios localizados na Universidade Federal do Piauí.

- **Coordenação:** Ana Lucia R.C. da Silva
- **Vinculação:** Arquitetura e Urbanismo
- **Vigência:** 2010 a 2011
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2010-
- **Cadastro:** CT – 007/10

8. Avaliação do desempenho térmico de painéis de buriti e de resíduos da casca do coco e do babaçu, como isolante térmico em edificações.

- **Coordenação:** Ana Lucia R.C. da Silva
- **Vinculação:** Arquitetura e Urbanismo
- **Vigência:** 2010 a 2011
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2010-
- **Cadastro:** CT – 008/2010

9. Expansão urbana e seus efeitos sobre a modalidade e acessibilidade avaliada com auxílio dos sistemas de informação geográfica (SIG) em Teresina-PI.

- **Coordenação:** Nícia Bezerra Formiga Leite
- **Vinculação:** Construção Civil e Arquitetura
- **Vigência:** 2010 a 2012
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2010-
- **Cadastro:** CT – 009/010



MEC – Ministério da Educação
UFPI – Universidade Federal do Piauí
PROPESQ – Pró-Reitoria de Pesquisa
CPES – Coordenação de Pesquisa
e-mail: pesquisa@ufpi.edu.br Telefone: 3215-5564



Centro de Tecnologia – CT

Projetos de Pesquisa Cadastrados em 2010

Total de projetos: 012
Não financiados: 011
Financiados: 001

10. Intervenções arquitetônicas contemporâneas em Teresina: Parque Potycabana. Estudo arquitetônico da obra e sua intervenção na cidade:1990-2010.

- **Coordenação:** Alcilia Afonso de Albuquerque Costa
- **Vinculação:** Arquitetura e Urbanismo
- **Vigência:** 2010 a 2011
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2010-
- **Cadastro:** CT – 010/2010

11. Itararé: a republica dos desvalidos? Estudo arquitetônicos sobre o conjunto habitacional Dirceu Arco-verde 1 e 2. Teresina.

- **Coordenação:** Alcilia Afonso de Albuquerque Costa
- **Vinculação:** Arquitetura e Urbanismo
- **Vigência:** 2010 a 2011
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2010-
- **Cadastro:** CT – 011/2010

12. Monitoramento integrado da área urbana do município de Teresina.

- **Coordenação:** Antonio Aderson do Reis Filho
- **Vinculação:** Transportes
- **Vigência:** 2010 a 2011
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2010-
- **Cadastro:** CT – 012/2010