



**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](mailto: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