



**Campus Professora Cinobelina Elvas – CPCE**

Projetos de Pesquisa Cadastrados em 2013

**Total de projetos: 047**  
**Não financiados: 044**  
**Financiados: 003**

**01.** Análise de polimorfismo de nucleotídeo único para infecção por endoparasitas em ovinos da raça Santa Inês.

- **Coordenação:** José Lindenberg Rocha Sarmiento
- **Orgão de Fomento:** CNPq
- **Valor do Financiamento:** R\$ 41.300,00
- **Vigência:** 2013 a 2016
- **Situação:** TRANSFERIDO (CCA – 021/2014)
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 001/2013

**02.** Avaliação genética, gestão e seleção de características de importância econômica em caprinos e ovinos no Piauí.

- **Coordenação:** José Lindenberg Rocha Sarmiento
- **Orgão de Fomento:** CNPq
- **Valor do Financiamento:** R\$ 39.600,00
- **Vigência:** 2013 a 2016
- **Situação:** TRANSFERIDO (CCA – 022/2014)
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 002/2013

**03.** Conhecimento local de criadores sobre plantas de uso etnoveterinário em comunidades do sul do Piauí.

- **Coordenação:** Julio Marcelino Monteiro
- **Vigência:** 2013 a 2015
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 003/2013

**04.** Discutindo a evasão: um olhar para o Pré – ENEM Vale do Gurgueia.

- **Coordenação:** Kelly Cristine Rodrigues de Moura
- **Vigência:** 2013 a 2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 004/2013

**05.** Levantamento dos solos com base na morfometria da sub-bacia hidrográfica do Alto Médio Gurgueia e bacia hidrográfica do Uruçui – Preto, Sul do Piauí.

- **Coordenação:** Rafael Felipe Ratke
- **Vigência:** 2013 a 2015
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 005/2013



**Campus Professora Cinobelina Elvas – CPCE**

Projetos de Pesquisa Cadastrados em 2013

**Total de projetos: 047**  
**Não financiados: 044**  
**Financiados: 003**

**06. Expressão gênica em frangos de cortes submetidos a diferentes níveis de óleo de algodão.**

- **Coordenação:** Katiene Régia Silva Sousa
- **Vigência:** 08/2013 a 07/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 006/2013

**07. Eficiência agrônômica de corretivos, condicionantes e novos fertilizantes em diferentes sistemas de manejo do solo.**

- **Coordenação:** Rafael Felipe Ratke
- **Vigência:** 04/2013 a 06/2018
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 007/2013

**08. Valor nutritivo de silagem de capim – elefante enriquecida com farelo de arroz.**

- **Coordenação:** Daniel Louçana da Costa Araújo
- **Vigência:** 03/2013 a 03/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 008/2013

**09. Equações de chuvas intensas para o estado de Alagoas.**

- **Coordenação:** João Batista Lopes da Silva
- **Vigência:** 08/2013 a 07/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 009/2013

**10. Reação de cultivares de soja a *pratylenchus brachyurus* em campo de produção com infestação natural.**

- **Coordenação:** Fernandes Antônio de Almeida
- **Vigência:** 08/2013 a 07/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 010/2013



**Campus Professora Cinobelina Elvas – CPCE**

Projetos de Pesquisa Cadastrados em 2013

**Total de projetos: 047**  
**Não financiados: 044**  
**Financiados: 003**

**11. Ambiente de secagem e substrato na germinação de sementes de sombreiro**

- **Coordenação:** Adriana Ursulino Alves
- **Vigência:** 08/2013 a 07/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 011/2013

**12. Aspectos ambientais e genéticos sobre características reprodutivas em bovinos da raça Nelore criados no Nordeste do Brasil.**

- **Coordenação:** Severino Cavalcante de Sousa Júnior
- **Vigência:** 08/2013 a 08/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 012/2013

**13. Aspectos ambientais e genéticos sobre características reprodutivas em bovinos da raça Nelore criados no meio norte do Brasil.**

- **Coordenação:** Severino Cavalcante de Sousa Júnior
- **Vigência:** 08/2013 a 08/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 013/2013

**14. Bioprospecção e biotransformações a partir de plantas nativas da região sul do estado do Piauí.**

- **Coordenação:** João Sammy Nery de Sousa
- **Vigência:** 2013 a 2017
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 014/2013

**15. A química na formação de engenheiros florestais no sul do Piauí.**

- **Coordenação:** Josy Antevéli Osajima
- **Orgão de Fomento:** CNPq
- **Valor do financiamento:** R\$ 10.000,00
- **Vigência:** 02/2013 a 09/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 015/2013



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



**Campus Professora Cinobelina Elvas – CPCE**

Projetos de Pesquisa Cadastrados em 2013

**Total de projetos: 047**  
**Não financiados: 044**  
**Financiados: 003**

**16. Estudo pelvimétrico em cutias (*Dasyprocta prmnolopha*, Wagler 1831) criadas em cativeiro.**

- **Coordenação:** Maíra Soares Ferraz
- **Vigência:** 2013 a 2015
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 016/2013

**17. Estudos ecológicos da vegetação nativa em remanescentes florestais no sul do Piauí.**

- **Coordenação:** Elifábia Neves de Lima
- **Vigência:** 2013 a 2015
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 017/2013

**18. Dinâmica e composição química e física da matéria orgânica em áreas agrícolas no sul do estado do Piauí.**

- **Coordenação:** Bruno de Oliveira Diais
- **Vigência:** 01/2013 a 12/2017
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 018/2013

**19. Eficiência de extratos de plantas sob a mortalidade traças da cera das abelhas (*Apis mellífera* Linnaeus 1758) Galeria mellonela e Achoroia Grisella Descrição: (resumo do projeto).**

- **Coordenação:** Sisnevaldo Gonçalves de Moura
- **Vigência:** 08/2013 a 08/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 019/2013

**20. Estudo dos rendimentos e da composição química dos óleos essenciais de espécies de *Eucalyptus* SP. na região sul do Piauí.**

- **Coordenação:** João Sammy Nery de Souza
- **Vigência:** 2013 a 2017
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 020/2013



**Campus Professora Cinobelina Elvas – CPCE**

Projetos de Pesquisa Cadastrados em 2013

**Total de projetos: 047**  
**Não financiados: 044**  
**Financiados: 003**

**21. Valor nutritivo da casca de buriti amonizada, hidrolisada e utilizada como aditivo em silagem de capim – elefante e silagem de leucena.**

- **Coordenação:** Ricardo Loiola Edvan
- **Vigência:** 2013 a 2017 (de 08/2015 prorrogação, processo 23111.016343/2014-48)
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 021/2013

**22. Estudo da variabilidade espacial do solo do cerrado de Bom Jesus usando geoestatística multivariada.**

- **Coordenação:** Márcio Cleto Soares de Moura
- **Vigência:** 04/2013 a 04/2015
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 022/2013

**23. Degradação de compostos orgânicos sob radiação diferentes tipos de radiação.**

- **Coordenação:** Josy Anteveli Osajima
- **Vigência:** 03/2013 a 04/2018
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 023/2013

**24. Variáveis climáticas regionais e sua relação com o conforto térmico em instalações para aves de corte na região sul do Piauí.**

- **Coordenação:** Fabio Luiz Zanatta
- **Vigência:** 06/2013 a 05/2016
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 024/2013

**25. Influência de embalagem e armazenamento no vigor de sementes de leucena.**

- **Coordenação:** Adriana Ursulino Alves
- **Vigência:** 08/2013 a 07/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 025/2013



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



**Campus Professora Cinobelina Elvas – CPCE**

Projetos de Pesquisa Cadastrados em 2013

**Total de projetos: 047**  
**Não financiados: 044**  
**Financiados: 003**

**26. Estudo do regime térmico em latossolo amarelo no município de Bom Jesus - PI.**

- **Coordenação:** Robson de Sousa Nascimento
- **Vigência:** 2013 a 2015
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 026/2013

**27. Doses e fontes de nitrogênio na fertirrigação do maracujá-amarelo em Bom Jesus/PI.**

- **Coordenação:** Everaldo Moreira da Silva
- **Vigência:** 06/2013 a 07/2015
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 027/2013

**28. Influência dos elementos meteorológicos no crescimento e desenvolvimento da cultura do quiabeiro (*Abelmoschus esculentus*).**

- **Coordenação:** Edivânia de Araujo Lima
- **Vigência:** 08/2013 a 07/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 028/2013

**29. Efeito da inclusão de palhada de soja e do uso de inoculante bacteriano na silagem de milho.**

- **Coordenação:** Daniel Louçana da Costa Araújo
- **Vigência:** 03/2013 a 03/2016
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 029/2013

**30. Estimativas de parâmetros genéticos da curva de crescimento de bovinos da raça Tabapuã do nordeste Brasileiro via modelo de regressão aleatória.**

- **Coordenação:** Severino Cavalcante de Sousa Júnior
- **Vigência:** 08/2013 a 08/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 030/2013



**Campus Professora Cinobelina Elvas – CPCE**

Projetos de Pesquisa Cadastrados em 2013

**Total de projetos: 047**  
**Não financiados: 044**  
**Financiados: 003**

**31. Análise físico - químicas e microscópicas de méis de abelhas (*Apis mellifera* L.) da região de Bom Jesus-PI e *screening* da qualidade dessas amostras.**

- **Coordenação:** Sisnevaldo Gonçalves de Moura
- **Vigência:** 08/2013 a 08/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 031/2013

**32. Seleção e caracterização de resistência a milho transgênio Bt em *Spodoptera frugiperda*.**

- **Coordenação:** Luciana Barboza Silva
- **Vigência:** 2013 a 2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 032/2013

**33. Manejo biológico de nematóides na cultura de soja.**

- **Coordenação:** Fernandes Antônio de Almeida
- **Vigência:** 08/2013 a 07/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 033/2013

**34. Pesquisa de anticorpos anti-*Brucella canis* e anti- *Brucella abortus* em cães nos Municípios do Vale do Gurguéia – PI.**

- **Coordenação:** Nair Silva Cavalcanti Lira
- **Vigência:** 08/2013 a 07/2017
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 034/2013

**35. Proposta de classificação dos coeficientes de variação para a cultura do feijão-caupi (*vigna unguiculata*(L)Walp.)**

- **Coordenação:** Carlos Humberto Aires Matos Filho
- **Vigência:** 2013 a 2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 035/2013



**Campus Professora Cinobelina Elvas – CPCE**

Projetos de Pesquisa Cadastrados em 2013

**Total de projetos: 047**  
**Não financiados: 044**  
**Financiados: 003**

**36. Contribuição com o desenvolvimento técnico-social da pecuária bovina leiteira no Sul do Piauí.**

- **Coordenação:** Leilson Rocha Bezerra
- **Órgão de fomento:** Banco do Nordeste
- **Valor do financiamento:** R\$ 52.937,24
- **Vigência:** 2013 a 2015
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 036/2013

**37. Avaliações físico-químicas e fisiológicas durante a pré e pós-colheita de melancia cultivada na região de Bom Jesus,PI.**

- **Coordenação:** Daniela Vieira Chaves
- **Vigência:** 09/2013 a 07/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 037/2013

**38. Uso do óleo do buriti (Mauritia Flexuosa 1) em substituição aos antibióticos melhoradores de desempenho em dietas para frangos de corte.**

- **Coordenação:** Leilane Rocha Barros Dourado
- **Vigência:** 2013 a 2016
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 038/2013

**39. Pesquisa de *Salmonella* spp. Em queijo de coalho comercializado em Bom Jesus-Piauí.**

- **Coordenação:** Antônio Augusto Nascimento Machado Júnior
- **Vigência:** 08/2013 a 07/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 039/2013

**40. Pesquisa de *Salmonella* spp. Em carne moída comercializado em Bom Jesus-Piauí.**

- **Coordenação:** Antônio Augusto Nascimento Machado Júnior
- **Vigência:** 08/2013 a 07/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 040/2013





**Campus Professora Cinobelina Elvas – CPCE**

Projetos de Pesquisa Cadastrados em 2013

**Total de projetos: 047**  
**Não financiados: 044**  
**Financiados: 003**

**41. Pesquisa de *Salmonella* spp. Em carne moída comercializado em Bom Jesus-Piauí.**

- **Coordenação:** Antônio Augusto Nascimento Machado Júnior
- **Vigência:** 08/2013 a 07/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 041/2013

**42. Pesquisa de anticorpos de *Brucella abortus* em leite comercializado na Microrregião do alto médio Gurguéia, sul do estado do Piauí.**

- **Coordenação:** Antônio Augusto Nascimento Machado Júnior
- **Vigência:** 07/2013 a 03/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 042/2013

**43. Pesquisa de *Salmonella* spp. Em carne moída comercializado em Bom Jesus-Piauí.**

- **Coordenação:** Antônio Augusto Nascimento Machado Júnior
- **Vigência:** 08/2013 a 07/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 043/2013

**44. Agroecologia: análise das multidimensões da sustentabilidade de uma propriedade agrícola, no município de Cristiano Castro - PI.**

- **Coordenação:** Janailton Coutinho
- **Vigência:** 04/2013 a 03/2016
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 044/2013

**45. Equações de chuvas intensas para o estado de Alagoas.**

- **Coordenação:** João Batista Lopes da Silva
- **Vigência:** 08/2013 a 07/2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 045/2013



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



**Campus Professora Cinobelina Elvas – CPCE**

Projetos de Pesquisa Cadastrados em 2013

**Total de projetos: 047**  
**Não financiados: 044**  
**Financiados: 003**

**46. Estrutura, função e dinâmica de quintais agroflorestais e a sua contribuição para conservação da biodiversidade: o caso da comunidade, sul do estado do Piauí.**

- **Coordenação:** Ernani Machado de Freitas Lins Neto
- **Vigência:** 2013 a 2014
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 046/2013

**47. Avaliação de alimentos alternativos em substituição a ingredientes tradicionais na alimentação de pequenos ruminantes.**

- **Coordenação:** Jacira Neves da Costa Torreão
- **Vigência:** 2013 a 2016
- **Situação:** Em andamento
- **Processo:** 23111.xxxxxx/2013-
- **Cadastro:** CPCE – 047/2013