

A seguir são apresentados os trabalhos oficiais desenvolvidos por estudantes do curso de Engenharia Florestal sob a supervisão de diversos docentes do curso:

Projetos de Iniciação Científica do Curso de Engenharia Florestal – PIBIC 2011

Nº	BOLSISTA	PROJETO	ORIENTADOR	TITULAÇÃO	BOLSA	Fonte/Fomento
1	Priscila Silva Matos	Cordeiros F1 Dorper x Santa Inês Criados em Pastagem – Desempenho e avaliação econômica	Rogério Mendes Murta	Mestre	PIBIC	FAPEMIG
2	Angélica Lorena dos Santos Oliveira	Correlações entre a densidade básica da madeira e propriedades físicas e químicas do carvão vegetal	Wagner Patrício de Sousa Jr	Mestre	PIBIC	FAPEMIG
3	Mateus Felipe Quintino Sarmento	Propagação Vegetativa do Umbuzeiro por alporquia na região Norte de Minas Gerais	Tiago Reis Dutra	Mestre	PIBIC	FAPEMIG
4	Jessica Costa de Oliveira	Comportamento de espécies leguminosas anuais para utilização como adubos verdes no Norte de Minas Gerais	Marcelo Rossi Vicente	Doutor	PIBIC	FAPEMIG

Projetos de Iniciação Científica Relacionados ao Curso de Engenharia Florestal – PIBIC 2012

Nº	BOLSISTA	PROJETO	ORIENTADOR	TITULAÇÃO	BOLSA	Fonte/Fomento
5	Bárbara Mendes Oliveira	Mapeamento do pontencial de aquífero de carbono atmosférico via florestas plantadas para a porção mineira da bacia do Rio Pardo, Minas Gerais	Ronaldo Medeiros dos Santos	Mestre	PIBIC	FAPEMIG
6	Mateus Felipe Quintino Sarmento	Produção e qualidade de mudas de umburana em resposta a diferentes doses de nitrogênio e fósforo	Tiago Reis Dutra	Mestre	PIBIC	FAPEMIG
7	Angélica Lorena dos Santos	Correlações entre a densidade básica da madeira e propriedades físicas e químicas do carvão vegetal (etapa II)	Wagner Patrício de Sousa Jr	Mestre	PIBIC	FAPEMIG

8	Juscelina Arcanjo dos Santos	Estimativa da demanda de água na cultura do eucalipto para a região norte de Minas Gerais	Marcelo Rossi Vicente	Doutor	PIBIC	FAPEMIG
9	Pedro Henrique de Melo Rocha (*)	Estimativa da demanda de água na cultura do eucalipto para a região norte de Minas Gerais	Marcelo Rossi Vicente	Doutor	PIBIC-Jr	FAPEMIG
10	Gláuson Wesley Lacerda (*)	Estimativa da demanda de água na cultura do eucalipto para a região norte de Minas Gerais	Marcelo Rossi Vicente	Doutor	PIBIC-Jr	FAPEMIG
11	Jéssica Costa de Oliveira	Influencia de diferentes turnos de rega no crescimento inicial de mudas clonais de eucalipto	Tiago Reis Dutra	Mestre	PROAPE	IFNMG
12	Mariana Caroline Moreira	Levantamento florístico de fragmentos de floresta ciliar como subsídeo à recomposição da vegetação do Rio Bananal, Salinas-MG	Maria Clara Oliveira Durães	Mestre	PROAPE	IFNMG
13	Priscila Silva Matos	Crescimento e desenvolvimento inicial de mudas de ipê preto e caroba-do-campo em resposta a doses crescentes de nitrogênio	Tiago Reis Dutra	Mestre	PROAPE	IFNMG
14	Rhagnya Sharan Ferreira Martins	Análise da relação entre a cobertura vegetal e a recarga do aquífero freático na bacia do Alto Rio Pardo, Minas Gerais: estudo com base em modelagem hidrológica distribuída	Ronaldo Medeiros dos Santos	Mestre	PROAPE	IFNMG
15	Rian Guilherme Correia Montalvão	Correlações entre a densidade básica da madeira e propriedades físicas e químicas do carvão vegetal (etapa II)	Wagner Patrício de Sousa Júnior	Mestre	PROAPE	IFNMG

Projetos de Extensão do Curso de Engenharia Florestal– PIBEX 2012

Nº	BOLSISTA	PROJETO	ORIENTADOR	TITULAÇÃO	BOLSA	Fonte/Fomento
16	Nondas Ferreira da Silva	Diagnóstico do uso da irrigação no vale do Rio Bananal	Marcelo Rossi Vicente	Doutor	PIBEX	IFNMG
17	Hugo Henrique Cardoso de Salis	Caracterização e diagnóstico do uso de águas subterrâneas para consumo humano na zona rural do município de Salinas - MG: quantidade e qualidade	Ronaldo Medeiros dos Santos	Doutor	PIBEX	IFNMG
18	Carlos Henrique Soares Silva	Diagnóstico e recomendações técnicas para arborização urbana na região central da cidade de Salinas - MG	Wagner Patrício de Sousa Jr	Mestre	PIBEX	IFNMG
19	Alice Soares Brito	Cotidiano Sustentável	Vinícius Orlandi Barbosa Lima	Mestre	PIBEX	IFNMG

Projetos de Iniciação Científica Relacionados ao Curso de Engenharia Florestal – PIBIC 2013

Nº	BOLSISTA	PROJETO	ORIENTADOR	TITULAÇÃO	BOLSA	Fonte/Fomento
20	Mariana Caroline Moreira Morelli	Florística e análise de similaridade de fragmentos de floresta ciliar como subsídio à recomposição do Rio Bananal, Salinas-MG	Maria Clara Oliveira Duraes	Mestre	PIBIC	FAPEMIG
21	Rian Guilherme Correia Montalvão	Ensaio de apodrecimento controlado de dois híbridos de <i>E. urophylla</i> e <i>E. grandis</i> de plantios da região norte de Minas Gerais	Wagner Patrício de Sousa	Mestre	PIBIC	FAPEMIG
22	Barbara Mendes Oliveira	Análise multi-temporal das mudanças no uso/cobertura da terra na bacia de contribuição da represa do Rio Salinas, Minas Gerais: implicações à erosão, produção de sedimentos, e assoreamento do lago	Ronaldo Medeiros dos Santos	Doutor	PIBIC	FAPEMIG
23	Jéssica Costa de Oliveira	Determinação da idade ótima para o plantio de mudas clonais de eucalipto submetidas a diferentes níveis de redução foliar	Tiago Reis Dutra	Mestre	PIBIC	FAPEMIG
24	Juscelina Arcanjo dos Santos	Determinação da evapotranspiração de referência, a partir de dados de temperatura máxima e mínima para Salinas e região	Marcelo Rossi Vicente	Doutor	PIBIC	FAPEMIG
25	Rafael Cristian Gomes da Costa (*)	Ajuste de modelos hipsométrico e volumétricos para dois clones de <i>Eucalyptus urograndis</i> no município de Água Vermelhas-MG	Vinicius Orlandi Barbosa Lima	Mestre	PIBIC-Jr	FAPEMIG
26	Felipe Matheus Ferreira Chagas (*)	Diagnóstico sócio-econômico de áreas de preservação permanente em situação de conflito com diferentes uso da terra: estudo de caso para APP's previamente mapeadas na porção mineira da bacia do Rio Pardo	Ronaldo Medeiros dos Santos	Doutor	PIBIC-Jr	FAPEMIG
27	Pedro Henrique de Melo Rocha (*)	Determinação da evapotranspiração de referência a partir de dados de temperaturas máxima e mínima para Salinas e região	Marcelo Rossi Vicente	Doutor	PIBIC-EM	CNPq
28	Karoline Rodrigues Costa (*)	Protótipo de um sistema de informações geográficas para o gerenciamento de dados cadastrais de imóveis urbanos e cálculo automático do IPTU para a cidade de Salinas-MG	Ronaldo Medeiros dos Santos	Doutor	PIBIC-EM	CNPq

29	Glauson Wesley Lacerda Dutra (*)	Determinação da evapotranspiração de referência a partir de dados de temperaturas máxima e mínima para Salinas e região	Marcelo Rossi Vicente	Doutor	PIBIC-EM	CNPq
30	Alisson Alves Ribeiro	Avaliação de métodos para superação de dormência na germinação de três espécies da família <i>Fabaceae</i>	Álvaro Diego Soares Mota	Mestre	PIBIC	IFNMG
31	Hugo Henrique Cardoso de Salis	Diagnóstico sócio-econômico de áreas de preservação permanente em situação de conflito com diferentes usos da terra: estudo de caso para APP's previamente mapeadas na porção mineira da bacia do Rio Pardo	Ronaldo Medeiros dos Santos	Doutor	PIBIC	IFNMG
32	Isaac Alvez Oliveira	Caracterização espectral de fitofisionomias naturais e coberturas antrópicas da terra na bacia do Rio Salinas, Minas Gerais	Marcelo Rossi Vicente	Doutor	PIBIC	IFNMG
33	Izabella Luiza Silva Chaves	Levantamento da estrutura fitossociológica em um trecho da mata ciliar da barragem de Salinas/MG	Santina Aparecida Ferreira Mendes	Mestre	PIBIC	IFNMG
34	Janny Kelly Ramires Souza	Análise comparativa de métodos de amostragem, parcelas de área fixa e variável, em povoamento de <i>Eucalyptus urophylla</i> S.T.BLAKE	Vinicius Orlandi Barbosa Lima	Mestre	PIBIC	IFNMG
35	Jessica Martins Bitencort	Análise de parâmetros de qualidade dos painéis de madeira reconstruída utilizados nas marcenarias da cidade de Salinas – MG	Wagner Patrício de Sousa Junior	Mestre	PIBIC	IFNMG
36	Leandro Dias Oliveira	Resposta de diferentes substratos e doses de nitrogênio no desenvolvimento inicial de mudas de <i>Triplaris americana</i> (pau-formiga)	Vinicius Orlandi Barbosa Lima	Mestre	PIBIC	IFNMG
37	Mateus Felipe Quintino Sarmento	Produção e qualidade de mudas de canafístula (<i>Peltophorum dubium</i> (Spreng.) Taub.) em resposta a diferentes formulações e doses de Osmocote®	Tiago Reis Dutra	Mestre	PIBIC	IFNMG
38	Priscila Silva Matos	Comportamento fisiológico de mudas clonais de eucalipto submetidas a diferentes reduções de área foliar	Tiago Reis Dutra	Mestre	PIBIC	IFNMG

Projetos de Extensão do Curso de Engenharia Florestal– PIBEX 2013

Nº	BOLSISTA	PROJETO	ORIENTADOR	TITULAÇÃO	BOLSA	Fonte/Fomento
39	Alice Soares Brito	Web site para determinação da evapotranspiração de referência através de dados de temperatura para o Alto Rio Pardo e Vale do Jequitinhonha	Marcelo Rossi Vicente	Doutor	PIBEX	IFNMG

40	Artur Oliveira Cavalcanti	Contribuições técnicas do IFNMG na orientação da produção e manejo do Pequizeiro (<i>Caryocar brasiliense</i>) como alternativa para potencialização de renda ao agricultor familiar no município de Salinas – MG	Álvaro Diego Soares Mota	Mestre	PIBEX	IFNMG
41	Carlos Henrique Soares Silva	Técnicas de arborização como contribuição no processo de revitalização paisagística do Parque de Exposições Adail Melo - Município de Salinas – MG	Wagner Patrício de Sousa Junior	Mestre	PIBEX	IFNMG
42	Érika Susan Matos Ribeiro	Situação atual e recomendações para recomposição da mata ciliar em um trecho do Rio Salinas na zona urbana do Município de Salinas – MG	Santina Aparecida Ferreira Mendes	Mestre	PIBEX	IFNMG
43	Felipe Teixeira Braga Capuchinho	Núcleo de Estudos Rurais	Fabiano Rosa de Magalhães	Mestre	PIBEX	IFNMG
44	Jade Adrinely Martins Corsino	Levantamento de Impactos na bacia do Rio Bananal - Salinas - MG	Maria Clara Oliveira Durães	Mestre	PIBEX	IFNMG
45	Renan Alves Santos	Situação atual e recomendações para recomposição da mata ciliar em um trecho do Rio Salinas na zona urbana do Município de Salinas – MG	Santina Aparecida Ferreira Mendes	Mestre	PIBEX	IFNMG
46	Rhagnya Sharon Ferreira Martins	Caracterização do nível de degradação ambiental na bacia de contribuição da represa do Rio Salinas, Minas Gerais, e conscientização de moradores e proprietários em práticas sustentáveis na agricultura e no manejo de água e solo	Ronaldo Medeiros dos Santos	Doutor	PIBEX	IFNMG
47	Tiago Barbosa Santos	Técnicas de arborização como contribuição no processo de revitalização paisagística do Parque de Exposições Adail Melo - Município de Salinas – MG	Wagner Patrício de Sousa Junior	Mestre	PIBEX	IFNMG

(*) Alunos do curso Técnico em Agropecuária que desenvolvem trabalhos sob orientação dos professores do curso de Engenharia Florestal

Prof. Gabriel Domingos Carvalho
Diretor da Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
IFNMG – *Campus* Salinas
Port. 434/2012