

TRABALHOS A SEREM APRESENTADOS NO II CONEFLOR

AGROSSILVICULTURA

AG-001 CARACTERIZAÇÃO E ANÁLISE DE SISTEMA AGROFLORESTAL (SAF) NO MUNICÍPIO DE BOM JARDIM – PE - Pollyanna Roberta Santa Cruz Ribeiro, Filipe Augusto Francisco Alves, Hindenburg Barbosa de Oliveira, Maria Daniela Quaresma Sebastião, Alexsandro Silva de Aguiar, Jorge Luiz Schirmer de Mattos

AG-002 EQUIPAMENTOS E MÉTODOS TOPOGRÁFICOS SIMPLIFICADOS APLICADOS NA AGRICULTURA FAMILIAR - Jacob Soares Pereira Neto, Alexandre José Soares Miná, Raunira da Costa Araújo, Rejane Maria Nunes Mendonça.

EDUCAÇÃO AMBIENTAL

ED-001 EXPERIÊNCIA METODOLÓGICA NA IMPLANTAÇÃO DE PROJETO DE COLETA SELETIVA NO CSTR/UFCG/PATOS(PB) Joedla Rodrigues de Lima, Danniely Alves Benício, Heric Cavalcante M. Santos, Habyhabanne Maia de Oliveira, Edilene Rodrigues, Camila Costa da Nóbrega

ED-002 IMPACTOS AMBIENTAIS DO TURISMO NO PARQUE ESTADUAL DO JABRE, MATUREIA-PB. João Batista Alves, Pierre Farias de Sousa, Francisco Fábio dos S. Guedes, Bruna Vieira de Sousa.

ED-003 PERCEPÇÃO AMBIENTAL E A COLETA SELETIVA NA ÓTICA DE ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO / PATOS/PB. José Ednaldo C. F. Júnior, Camila Costa da Nóbrega, Heric Cavalcante M. Santos, Joedla Rodrigues de Lima, Márcio Amorim

ED-004 PERCEPÇÃO DOS RESIDENTES SOBRE A ARBORIZAÇÃO URBANA DA CIDADE DE SANTA TEREZINHA, PARAIBA - Paraguassu Eugênio Rocha, Patrícia Carneiro Souto, Jacob Silva Souto

ED-005 “PROBLEMAS AMBIENTAIS - SOLUÇÕES FLORESTAIS”: UMA ALTERNATIVA PARA A PRÁTICA DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM ESCOLAS PÚBLICAS - Emanuela Carla Santos, Danielle Sobral Carvalho, Glauber Santos Pereira

MANEJO FLORESTAL

MF-001 ANÁLISE DA COBERTURA VEGETAL POR INVENTÁRIO CENSO NA ZONA URBANA DE UM MUNICÍPIO DO INTERIOR CEARENSE - João Tavares Calixto Júnior, Gregório Mateus Santana, Marcos Antônio Drumond, Viseldo Ribeiro de Oliveira

MF-002 ANÁLISE DAS ESPÉCIES INDICADORAS EM ÁREAS LOCALIZADAS NUM FRAGMENTO DE FLORESTA OMBRÓFILA DENSA, PERNAMBUCO. Carlos Frederico Lins e Silva Brandão, Luis Carlos Marangon, Ana Licía Patriota Feliciano, Cybelle Lais Souto Maior Sales de Melo, Mayara Maria de Lima Pessoa

MF-003 ANÁLISE TEMPORAL DA VARIAÇÃO DO DOSSEL DO CERRADO PIAUIENSE. Claudionor Ribeiro da Silva, Kaise Barbosa de Souza, Adriano Saraiva Aguiar, Olívio Assis de Oliveira, Presley da Silva

MF-004 AVALIAÇÃO DA QUEIMA CONTROLADA DE MATERIAL COMBUSTÍVEL SUPERFICIAL COLETADOS EM POVOAMENTOS FLORESTAIS E FRAGMENTO DE MATA ATLÂNTICA - Felipe Carlos P. de Almeida, Patrícia Carneiro Souto, José Edimar V. Costa Júnior, Sócrates Martins, Isaías Ezequiel L. de Araújo, Jacob Silva Souto

MF-005 AVALIAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS DENDROMÉTRICAS DE UM POVOAMENTO DE NIM INDIANO (*Azadirachta indica* A. Juss) NO SEMI-ÁRIDO PARAIBANO - Lúcio Valério Coutinho de Araújo, Andrey Emerson dos Santos Ferreira, Mayara de Medeiros Assis, Francisco Tibério de Alencar Moreira

MF-006 BIOMASSA SECA DE SERAPILHEIRA DE *Acacia mangium* NA REGIÃO LITORÂNEA DO RIO GRANDE DO NORTE - Maráisa Costa Ferreira, Heloíse Andrielly Nascimento Costa, Marviael Ponciano da Silva, Hortência Ferreira Dutra, Thiago de Miranda Moureira, José Augusto da Silva Santana

MF-007 COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DE ESPÉCIES OCORRENTES EM REMANESCENTE DE FLORESTA OMBRÓFILA MISTA - Raul Silvestre, Luciano Farinha Watzlawick, Henrique Soares Koehler, Alba Valéria Rezende, Diego Martins Stangerlin, Rafael Rodolfo de Melo

MF-008 COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DO ESTRATO LENHOSO DA SERRA DE CARNOIÓ, BOQUEIRÃO-PB. Alexandre Flávio Anselmo, Dilma Maria Melo de Brito Trovão, Maria da Conceição Cordeiro de Souza, Délcio de Castro Felismino, Érica Caldas Silva de Oliveira, Danielly Anselmo Xavier

MF-009 CONTRIBUIÇÃO DO MANEJO FLORESTAL PARA O APORTE DE RENDA NA AGRICULTURA FAMILIAR NO SERTÃO PERNAMBUCANO - Thainá Castillo Salin, Francisco Tarcísio Alves Junior, Rinaldo Luiz Caraciolo Ferreira, José Antônio Aleixo da Silva, Sonia Formiga de Albuquerque

MF-010 DISTRIBUIÇÃO DIAMÉTRICA DE *Croton sonderianus* (MARMELEIRO) NA CAATINGA DA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DO SERIDÓ - José Avelino da Hora Neto, Talita Geovanna Fernandes Rocha, Ravena Cristina da Silva Medeiros, Katarine Maria Freire Diesel, Diego de Lima Freire, José Augusto da Silva Santana

MF-011 DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DAS ESPÉCIES ARBÓREAS EM AMBIENTES DISTINTOS EM UM FRAGMENTO DE FLORESTA ATLÂNTICA, IGARASSU, PERNAMBUCO - Carlos Frederico Lins e Silva Brandão, Luis Carlos Marangon, Ana Lícia Patriota Feliciano, Mayara Maria de Lima Pessoa, Cybelle Lais Souto Maior Sales de Melo

MF-012 DIVERSIDADE E RIQUEZA DA CAATINGA ARBÓREO-ARBUSTIVA NA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DO SERIDÓ-RN - Leonardo Costa Santos Coelho da Silva, Luan Ranyer Nascimento de Macêdo, Erick Mitsuhiro Uehara, Eduardo de Almeida Lopes, Danielle de Moraes Lúcio, José Augusto da Silva Santana

MF-013 ESTRUTURA FITOSSOCIOLÓGICA DE UM FRAGMENTO DE CAATINGA *SENSU STRICTO* NO SERTÃO DE PERNAMBUCO - João Tavares Calixto Júnior, Marcos Antônio Drumond, Josuel Arcanjo da Silva, Iêdo Bezerra Sá, Viseldo Ribeiro de Oliveira

MF-014 ESTRUTURA HORIZONTAL DE ESPÉCIES OCORRENTES EM REMANESCENTE DE FLORESTA OMBRÓFILA MISTA - Raul Silvestre, Alba Valéria

Rezende, Luciano Farinha Watzlawick, Karane Alison Silvestre de Moraes, Rafaelo Balbinot, Alvaro Felipe Valério

MF-015 FITOSSOCIOLOGIA DO COMPONENTE ARBUSTIVO-ARBÓREO DA SERRA DE CARNOIÓ, BOQUEIRÃO-PB - Alexandre Flávio Anselmo, Dilma Maria Melo de Brito Trovão, Maria da Conceição Cordeiro de Souza, Délcio de Castro Felismino, Érica Caldas Silva de Oliveira, Danielly Anselmo Xavier

MF-016 FLORÍSTICA ARBÓREA EM FRAGMENTO DE MATA ATLÂNTICA, SIRINHAÉM, PERNAMBUCO. Rosival Barros de Andrade Lima, Roseane Karla Soares da Silva, Jorge Irapuan de Souza Barbosa, Wedson Batista dos Santos, Thyêgo Nunes Alves Barreto, Luiz Carlos Marangon

MF-017 FLORÍSTICA DA RESERVA ECOLÓGICA DA SERRA NEGRA - PE, ATRAVÉS DO MÉTODO DE AVALIAÇÃO ECOLÓGICA RÁPIDA. Rita de Cássia Araújo Pereira, Josinaldo Alves da Silva, Jorge Irapuan de Souza Barbosa

MF-018 INFLUÊNCIA DO EFEITO DE BORDA SOBRE A REGENERAÇÃO NATURAL EM FRAGMENTO DE FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL - Alan Cauê de Holanda, Ana Lícia Patriota Feliciano, Luiz Carlos Marangon, Mayara Maria de Lima Pessoa, Cybelle Laís Souto Maior Sales de Melo, Wegliane Campelo da Silva

MF-019 INFLUÊNCIA DO MICROCLIMA NA BORDA DE UM FRAGMENTO DE FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL, PERNAMBUCO - Alan Cauê de Holanda, Mayara Maria de Lima Pessoa, Cybelle Laís Souto Maior Sales de Melo, Ana Lícia Patriota Feliciano, Wegliane Campelo da Silva, Luiz Carlos Marangon

MF-020 NÍVEIS DE SOCIABILIDADE DE ESPÉCIES NA CAATINGA DA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DO SERIDÓ, SERRA NEGRA DO NORTE-RN - Luan Henrique Barbosa de Araújo, Silvio Rodrigues Lessa de Andrade Filho, Isaac Oliveira de Araújo, Flávio Carlos da Silva Feitosa, Márcio Luiz Farias Rato, José Augusto da Silva Santana

MF-021 QUANTIFICAÇÃO DO MATERIAL COMBUSTÍVEL EM PLANTIOS FLORESTAIS E FLORESTA OMBRÓFILA NO BREJO PARAIBANO - Felipe Carlos P. de Almeida, Patrícia Carneiro Souto, José Edimar V. Costa Júnior, Sócrates Martins, Isaías Ezequiel L. de Araújo, Jacob Silva Souto

MF-022 QUANTIFICAÇÃO DO MATERIAL LENHOSO NA SERAPILHEIRA DA CAATINGA NA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DO SERIDÓ-RN - Enaldo dos Santos Segundo, Romário Felipe de Holanda, Gracielle Raissa Fernandes Damasceno, Rafael Augusto Dantas, José Augusto da Silva Santana

MF-023 SERAPILHEIRA ACUMULADA DE *Mimosa caesalpiniiifolia* Benth. (SABIÁ) EM UM NEOSSOLO NA REGIÃO LITORÂNEA DO RIO GRANDE DO NORTE - Heloise Andrielly Nascimento Costa, Marviael Ponciano da Silva, Maraísa Costa Ferreira, Hortêncio Ferreira Dutra, Thiago de Miranda Moreira, José Augusto da Silva Santana

PRODUTOS FLORESTAIS

PF-001 ANÁLISE ESPACIAL DE PRODUTOS FLORESTAIS NÃO MADEIREIROS NO ESTADO DO ACRE - Neuza Teresinha Boufleuer, Cristina Maria Batista de Lacerda, Carlos Edegard de Deus

PF-002 ESTUDO DA CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E BROMATOLÓGICA DA POLPA DE *Spondias* sp (CAJARANA) - Francisco Soares de Lima, Edinaldo Queiroga de Lima, Elisabeth Oliveira, Hélio Rodrigues de Brito

PF-003 EXTRAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE *Spondias mombim* L. , *Spondias purpurea* L. e *Spondias* spp (CAJARANA DO SERTÃO). Helio Rodrigues de Brito, Edinaldo Queiroga de Lima, Elisabeth de Oliveira, Francisco Soares de Lima

PF-004 RENDIMENTO DE ÓLEO ESSENCIAL A PARTIR DE RESÍDUO DA MADEIRA DE *Pinus caribaea* var. *hondurensis* - Cristiane M. T. dos Santos, Joana M. Ferraz, Cláudio H. S. del Menezzi, Ana Virgínia Castelo, Inês Sabioni Resck, Sabrina A. Martins

RECURSOS NATURAIS

RN-001 DIAGNÓSTICO DAS FONTES DE ABASTECIMENTO HÍDRICO NA MICROBACIA HIDROGRÁFICA DO RIO FARINHA/PB. - Irenaldo P. de Araújo, Joedla Rodrigues de Lima

RN-002 DISTINÇÃO DE AMBIENTES: RELAÇÃO GEOLOGIA, SOLO E VEGETAÇÃO DA RESERVA BIOLÓGICA DE SERRA NEGRA – PE - Manoel Batista de Oliveira Neto, Roberto da Boa Viagem Parahyba, Andréa Maria Alves de Lucena, José Carlos Pereira dos Santos, Maria Sonia Lopes da Silva

RN-003 INFLUENCIA DA QUALIDADE DA ALIMENTAÇÃO COMPLEMENTAR, SOBRE O DESENVOLVIMENTO DE COLMEIAS DE ABELHAS JANDAIRA *Melipona subnitida* Ducke NO SEMIARIDO PARAIBANO - Maria de Fatima de Freitas, Francisco das Chagas Vieira Sales, Itaragil Venancio Marinho, Edinaldo Queiroga de Lima, Edinalva Alves de Brito, Eder Ferreira Ariel

RN-004 MANUTENÇÃO DA ABELHA JANDAÍRA (*Melipona subnitida*) EM ÉPOCA DE ESTIAGEM ATRAVÉS DA ALIMENTAÇÃO ARTIFICIAL - Edinalva Alves de Brito, Maria de Fátima de Freitas, José Adriano Gomes da Costa.

RN-005 SITUAÇÃO DO CULTIVO DA CULTURA DA MAMONA NO ESTADO DA PARAÍBA PARA O PROGRAMA NACIONAL DO BIODIESEL - João Batista Alves, José Emidio da Silva Amorim, Joaquim Araújo de Melo Neto

RN-006 USO DE IMAGENS “CBERS-2B” NA ATUALIZAÇÃO DE REDE HIDROGRÁFICA, UTILIZANDO SIG - Antonio Tércio de A. Souza, Antonio Amador de Sousa, Izaque Francisco C. de Mendonça, Pierre Farias de Sousa

RN-007 USO DO GEORREFERENCIAMENTO NA DELIMITAÇÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO FARINHA-PB - Angeline Maria da S. Santos, Joedla R. de Lima, Izaque F. C. Mendonça

RN-008 UTILIZAÇÃO DE IMAGENS DIGITAIS PARA IDENTIFICAÇÃO DE IRREGULARIDADES AMBIENTAIS NAS MARGENS DO RIO GURGUÉIA (PI) - Olívio Assis de Oliveira, Claudionor Ribeiro da Silva, Fabrício Telo Sampaio de Menezes, Presley da Silva

SILVICULTURA

SIL-001 ADEQUAÇÃO DA METODOLOGIA DO TESTE DE TETRAZÓLIO EM *Caesalpinia pyramidalis* TUL. - Lucicléia Mendes de Oliveira, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Danielle Marie Sousa, Edna Ursulino Alves, Albericio Pereira de Andrade, Cosmo Rufino de Lima

SIL-002 ADEQUAÇÃO DO TESTE DE ENVELHECIMENTO ACELERADO EM SEMENTES DE *Apeiba tibourbou* Aubl. - Fernando dos Santos Araújo, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Mauro Vasconcelos Pacheco, Cibele dos Santos Ferrari, Valderes Pontes Matos, Lúcia Helena de Moura Sena

SIL-003 ALELOPATIA DO EXTRATO AQUOSO DE *Capparis flexuosa* L. SOBRE SEMENTES DE ALFACE - Adler Targino Francini, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Cibele dos Santos Ferrari, Aubeny de Andrade Arruda, Nubia Silva

SIL-004 ANÁLISE COMPARATIVA DE VALORES DE ÁREA FOLIAR DO LIMOEIRO OBTIDOS PELA EQUAÇÃO DA ELÍPSE E POR REGRESSÃO LINEAR. José Elenildo Queiroz, Izaque Francisco Candeia de Mendonça, Ricardo Almeida Viegas

SIL-005 ARMAZENAMENTO DE SEMENTES DE *Ceiba pentandra* (L.) GAERTN. - Pablo Radamés Cabral de França, Edilma Pereira Gonçalves, Roberta Sales Guedes, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Edna Ursulino Alves, Mácio Farias de Moura

SIL-006 ARMAZENAMENTO DE SEMENTES DE *Licania tomentosa* (Benth.) Fritsch. EM DOIS AMBIENTES. Maria Lúcia Maurício da Silva, Leonaldo Alves de Andrade, Vênia Camelo de Souza, Francisco Thiago Coelho Bezerra, Reginaldo Batista dos Santos Júnior, Edilson Guedes da Costa

SIL-007 AVALIAÇÃO BIOMÉTRICA DOS FRUTOS DE *Caesalpinia pyramidalis* Tul. DURANTE A MATURAÇÃO. Danielle Marie Macedo Sousa, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Albericio Pereira de Andrade, Erlens Éder-Silva, Edna Ursulino Alves, Lucicléia Mendes de Oliveira

SIL-008 AVALIAÇÃO COMPARATIVA ENTRE MÉTODOS DE EXTRAÇÃO DE UM SOLO SALINO-SÓDICO DO SEMI-ÁRIDO DA PARAÍBA - Osilene da Nóbrega Pereira, Rivaldo Vital dos Santos, Jacob Silva Souto, Roberta Maria de Albuquerque Lacerda, Shirley Tavares Nunes

SIL-009 AVALIAÇÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA DA CIDADE DE SANTA TEREZINHA, PB - Paraguassu Eugênio Rocha, Patrícia Carneiro Souto, Jacob Silva Souto

SIL-010 AVALIAÇÃO DA ÁREA FOLIAR DA CÁSSIA *SIAMEA* POR ANÁLISE DIGITAL E MODELOS MATEMÁTICOS - José Elenildo Queiroz, Izaque Francisco Candeia de Mendonça, Ricardo Almeida Viegas

SIL-011 AVALIAÇÃO DE MÉTODOS DE SUPERAÇÃO DE DORMÊNCIA EM SEMENTES DE *Piptadenia viridiflora* (Kunth) Benth. - Pollyanna Roberta Santa Cruz Ribeiro, Maria Daniela Quaresma Sebastião, Alinne Freire e Cruz, Maria Regina de Macedo Beltrão, Ana Patrícia Rocha, Marco Antônio Amaral Passos

SIL-012 AVALIAÇÃO DO CRESCIMENTO INICIAL DE ESPÉCIES FLORESTAIS NATIVAS SOB DIFERENTES ESPAÇAMENTOS EM PASTAGEM DEGRADADA. Crispiniano Carlos Silva Nunes, Deoclides Ricardo de Souza, Luiz Marcos Silva Matos

SIL-013 BIOMETRIA DE FRUTOS E SEMENTES DE *Bunchosia armenica* (Cav.) DC. Leandra Matos Barrozo, Kelina Bernardo Silva, Edna Ursulino Alves, Edson de Almeida Cardoso, Sueli da Silva Santos, Irinaldo do Nascimento Lima

SIL-014 BIOMETRIA DE FRUTOS E SEMENTES DE *Ceiba pentandra* L. Gaertn. - Leandra Matos Barrozo, Kelina Bernardo Silva, Edna Ursulino Alves, Sueli da Silva Santos, Irinaldo do Nascimento Lima, Arnaldo Nonato Pereira de Oliveira

SIL-015 BIOLOGIA REPRODUTIVA DE *Eremanthus erythropappus* (DC.) MacLeish (ASTERACEAE) - Fábio de Almeida Vieira, Cristiane Gouvêa Fajardo, Dulcinéia de Carvalho

SIL-016 BIOMETRIA DE FRUTOS E SEMENTES DE *Enterolobium contortisiliquum* Vell. Morong OCORRENTES NO CARIRI E NO BREJO PARAIBANO - Jobson Targino Dias, Leonaldo Alves de Andrade, Juliano Ricardo Fabricante, Heriverta Virgínio Ferreira, Carlos Felipe Teodoro de Oliveira, Maria Aparecida de Moura

SIL-017 BIOMETRIA DE FRUTOS E SEMENTES DE *Parkinsonia aculeata* L. - Pollyanna Freire Montenegro Agra, Patrícia Cândido da Cruz Silva, Leonaldo Alves de Andrade, Francisco Thiago Coelho Bezerra, Maria Lúcia Maurício da Silva, Juliano Ricardo Fabricante, Izabela Thaís Fidelis Alves da Silva

SIL-018 BIOMETRIA DE FRUTOS E SEMENTES E EMERGÊNCIA DO ROMPE-GIBÃO (*Erythroxylum pungens* O. E. Schulz, ERYTHROXYLACEAE) - Rozileudo da Silva Guedes, Assíria Maria Ferreira da Nóbrega, José Edimar Vieira Costa Júnior, Gregório Mateus Santana, Fernando César Vieira Zanella

SIL-019 BIOMETRIA DE FRUTOS, SEMENTES E GERMINAÇÃO DE *Pachira aquatica* Aubl. Kelina Bernardo Silva, Edna Ursulino Alves, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Valderéz Pontes Matos, Évio Alves Galindo, Edson de Almeida Cardoso

SIL-020 BIOMETRIA DE SEMENTES DE *Zizyphus joazeiro* Mart. - Ana Patrícia Rocha, Maria Regina de Macedo Beltrão, Marília Malta Cavalcante Mendes, Pollyanna Roberta Santa Cruz Ribeiro, Alinne Freire e Cruz, Hugo Henrique Costa Nascimento

SIL-021 CARACTERIZAÇÃO ANATÔMICA FOLIAR DE *Schinopsis brasiliensis* Engl. - Camila Firmino de Azevedo, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Karialane da Silva Belarmino, Mauro Vasconcelos Pacheco, Cibele dos Santos Ferrari, Joel Martins Braga Júnior

SIL-022 CARACTERIZAÇÃO BIOMETRICA DE FRUTOS E SEMENTES COAÇU (*Triplaris surinamensis* Cham.) OCORRENTE NO SEMIÁRIDO DA PARAÍBA - Cheilla Deisy Ferreira, Patrícia Carneiro Souto, Assíria Maria Ferreira da Nóbrega Lúcio, Jacob Silva Souto, Jokasta Joanita dos Santos

SIL-023 CARACTERIZAÇÃO DENDROLÓGICA DA ESPÉCIE *Cordia sellowiana* cham. NA FAZENDA BOA ESPERANÇA, TAMANDARÉ – PE. - Thyêgo Nunes Alves Barreto, Felipe Rodrigo de Carvalho Rabelor, Wedson Batista dos Santos, Roseane Karla Soares da Silva, Rosival Barros de Andrade Lima, Ana Lícia Patriota Feliciano

SIL-024 CARACTERIZAÇÃO DENDROLÓGICA DE *Thyrsodium spruceanum* EM RESERVA LEGAL DA USINA TRAPICHE SIRINHAÉM-PE - Wedson Batista dos Santos, Roseane Karla Soares da Silva, Rosival Barros de Andrade Lima, Cleuma

Christir da Silva Almeida, Felipe Rodrigo de Carvalho Rabelo, Ana Lícia Patriota Feliciano

SIL-025 CARACTERIZAÇÃO FLORÍSTICA DE UMA VEGETAÇÃO SECUNDÁRIA ARBÓREA EM TAMANDARÉ, PERNAMBUCO – Roseane Karla Soares da Silva, Rosival Barros de Andrade Lima, Márcio Flequisson Alves Miranda, Jorge Irapuan de Souza Barbosa, Luiz Carlos Marangon, Ana Lícia Patriota Feliciano

SIL-026 CLASSIFICAÇÃO DENDROLÓGICA DO *Inga cayennensis* EM TAMANDARÉ - PE. Cleuma Christir da Silva Almeida, Thyêgo Nunes Alves Barreto, Wedson Batista dos Santos, Roseane Karla Soares da Silva, Rosival Barros de Andrade Lima, Ana Lícia Patriota Feliciano

SIL-027 CLONAGEM DE FAVELEIRA (*Cnidocolus phyllacanthus*) POR ESTAQUIA. Camila Carneiro Monteiro dos Santos, Éder Ferreira Arriel, Diércules Rodrigues Santos, Maria Nilvânia Souza Noberto

SIL-028 COMPORTAMENTO GERMINATIVO DE SEMENTES DE *Moringa oleifera* L. EM DIFERENTES AMBIENTES - Patrícia Cândido da Cruz Silva, Leonaldo Alves de Andrade, Juliano Ricardo Fabricante, Vênia Camelo de Souza, Enne Gessycar B. de Souza, Reginaldo Batista dos S. Júnior

SIL-029 CONDUTIVIDADE ELÉTRICA EM DIÁSPOROS DE *Myracrodruon urundeuva* FR. ALL. - Mauro Vasconcelos Pacheco, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Cibele dos Santos Ferrari, Adler Targino Francini, Amanda Kelly Dias Bezerra, Fernando dos Santos Araújo

SIL-030 CRESCIMENTO DE PLANTAS JOVENS DE FAVELEIRA (*Cnidocolus phyllacanthus* (M. Arg.) Pax & Hoffm) SOB SOMBREAMENTO - José Edimar Vieira Costa Júnior, Antonio Lucineudo de Oliveira Freire, Gírlândio Holanda da Silva

SIL-031 CRESCIMENTO INICIAL DE TRÊS ESPÉCIES FORRAGEIRAS ARBÓREAS NATIVAS EM ÁREAS DEGRADADAS DA CAATINGA – Juliana Matos Figueiredo, Joab Medeiros Araújo, Olaf Andreas Bakke, Ivonete Alves Bakke

SIL-032 CURVAS DE CRESCIMENTO DE EUCALIPTO EM RESPOSTA À DISPONIBILIDADE DE ÁGUA E NUTRIENTES. Gualter Guenther Costa da Silva, Júlio César Lima Neves, Nairam Félix Barros, Ermelinda Maria Mota Oliveira, Fernando Palha Leite

SIL-033 DESCRIÇÃO DENDROLÓGICA DA *Paquiria aquatica* Aubl. NO PARQUE ESTADUAL DE DOIS IRMÃOS, RECIFE – PE - Cleuma Christir da Silva Almeida, Thyêgo Nunes Alves Barreto, Wedson Batista dos Santos, Roseane Karla Soares da Silva, Rosival Barros de Andrade Lima, Luiz Carlos Marangon

SIL-034 DESCRIÇÃO DENDROLÓGICA DE *Guazuma ulmifolia* Lam. EM FRAGMENTO DE MATA ATLÂNTICA DA FAZENDA BOA ESPERANÇA TAMANDARÉ-PE - Wedson Batista dos Santos, Roseane Karla Soares da Silva, Rosival Barros de Andrade Lima, Thyêgo Nunes Alves Barreto, Cleuma Christir da Silva Almeida, Ana Lícia Patriota Feliciano

SIL-035 DESCRIÇÃO MORFOLÓGICA DE FRUTOS E SEMENTES DE *Sideroxylon obtusifolium* (Roem. & Schult.) Penn. Kelina Bernardo Silva, Edna Ursulino Alves, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Valdevez Pontes Matos, Évio Alves Galindo, Edson de Almeida Cardoso

SIL-036 DETERMINAÇÃO DO TEOR DE ÁGUA DE SEMENTES DE *Erythrina velutina* Willd. - Denise Maria de Oliveira Monte, Edna Ursulino Alves, Roberta Sales Guedes, Juliana Simões Nobre Gama, Marina Matias Ursulino, Patrícia Souza de Sales Gondim

SIL-037 DETERMINAÇÃO DO TEOR DE ÁGUA DE SEMENTES DE *Triplaris americana* L. POR DIFERENTES MÉTODOS - Patrícia Souza de Sales Gondim, Marina Matias Ursulino, Lívia Márcia de Almeida, Maria das Dores dos Santos, Edna Ursulino Alves, Edna de Oliveira Silva

SIL-038 DIAGNÓSTICO DA ARBORIZAÇÃO DAS PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE PATOS, PARAÍBA - Rozileudo da Silva Guedes, José Edimar Vieira Costa Júnior, Gregório Mateus Santana

SIL-039 DISPERSÃO E BANCO DE SEMENTES DE TRÊS ESPÉCIES ARBÓREAS DA CAATINGA. José Evanaldo Rangel da Silva, Ivonete Alves Bakke, Olaf Andreas Bakke, Erik Alves Bakke

SIL-040 DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DE FOCOS DE CALOR NO MUNICÍPIO DE JACOBINA - BAHIA ENTRE O PERÍODO DE 1998 A 2008 - Luís Henrique Moreira Lopes, Carla Montenegro Alcântara de Souza

SIL-041 EFEITO ALELOPÁTICO DE FOLHAS DE *Schinopsis brasiliensis* Engl. SOBRE A GERMINAÇÃO DE *Crataeva tapia* L. - Amanda Kelly Dias Bezerra, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Cibele dos Santos Ferrari, Mauro Vasconcelos Pacheco

SIL-042 EFEITO DA FERMENTAÇÃO SOBRE AS SEMENTES DE *Genipa americana* L. - Lucicléia Mendes de Oliveira, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Danielle Marie Sousa, Roselene Lucena Alcântara, Givanildo Zildo da Silva, Gilberto Alves de Lisboa Júnior

SIL-043 EFEITO DE DIFERENTES NÍVEIS E FREQUÊNCIA DE APLICAÇÃO DE ÁGUA NO DESENVOLVIMENTO INICIAL DO NIM INDIANO (*Azadirachta indica* A. de Jussieu). Shirley Tavares Nunes, José Elenildo de Queiroz, Ricardo Almeida Viegas, Osilene da Nóbrega Pereira, Roberta Maria de Albuquerque Lacerda, Ailton M. Morais

SIL-044 EFEITO DE TRATAMENTOS PARA ACELERAR A GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE *Triplaris surinamensis* Cham. - Cheila Deisy Ferreira, Izabela Souza Lopes, Assíria Maria Ferreira da Nóbrega Lúcio, Patrícia Carneiro Souto, Jacob Silva Souto

SIL-045 EFEITO DO ESTRESSE SALINO SOBRE A GERMINAÇÃO DE *Capparis flexuosa* L. - Adler Targino Francini, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Mauro Vasconcelos Pacheco, Cibele dos Santos Ferrari, Aubeny de Andrade Arruda, Fernando dos Santos Araújo

SIL-046 EFEITO DO RECIPIENTE E TIPOS DE SUBSTRATOS NA PRODUÇÃO DE MUDAS DE *Anadenanthera macrocarpa* (VELL.) BRENAN - Andréa de Vasconcelos Freitas Botelho, Allyson Rocha Alves, Uilian do Nascimento Barbosa, Pollyanna Roberta Santa Cruz Ribeiro, David Fagner de Souza e Lira, Marco Antonio Amaral Passos

SIL-047 EFEITO DO RESÍDUO DA INDÚSTRIA DE CAULIM NA EMERGÊNCIA DE PLÂNTULAS DE *Cassia grandis* L. - Maria Lúcia Maurício da Silva, Leonaldo

Alves de Andrade, Francisco Thiago Coelho Bezerra, Juliano Ricardo Fabricante, Raphaella Cristina Resende Nunes, Vênia Camelo de Souza

SIL-048 EFEITO DO TAMANHO DA SEMENTE DE JUCÁ (*Caesalpinia ferrea*) SOBRE A GERMINAÇÃO E VIGOR. Aline Valéria Sousa de Medeiros; Assíria Maria Ferreira da Nóbrega Lúcio; Eder Ferreira Arriel

SIL-049 EFEITO DO TRATAMENTO DE SEMENTES DE *Caesalpinia pyramidalis* Tul. COM FUNGICIDA NA GERMINAÇÃO - Katiane da Rosa Gomes da Silva, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Karialane da Silva Belarmino, Joel Martins Braga Júnior, Mauro Vasconcelos Pacheco, Givanildo Zildo da Silva

SIL-050 EFEITOS DO CULTIVO IN VITRO NA MORFOANATOMIA COTILEDONAR DE *Mimosa artemisiana* HERINGER E PAULA - Camila Firmino de Azevedo, Maílson Monteiro do Rêgo, Catarina Medeiros Bandeira, Riselane de Lucena Alcântara Bruno

SIL-051 EFICIÊNCIA DE FUNGOS MICORRIZICOS ARBUSCULARES NO DESENVOLVIMENTO DE ESPÉCIES ARBÓREAS EM REGIÃO SEMI-ÁRIDA NA PARAÍBA. Francisco Tibério de Alencar Moreira, Diércules Rodrigues Santos, Lyanne dos Santos Alencar, Sócrates Martins Azevedo

SIL-052 EMERGÊNCIA DE CEDRO (*Cedrela fissilis* Vell.) EM SUBSTRATOS CONTENDO REJEITO DA INDÚSTRIA DE CAULIM - Flávio Ricardo da Silva Cruz, Lamartine Soares Bezerra de Oliveira, Leonaldo Alves de Andrade, Juliano Ricardo Fabricante, Ramon Costa Feitosa, Francisco Thiago Coelho Bezerra

SIL-053 EMERGÊNCIA DE *Geoffroea striata* (Willd.) Morong SUBMETIDAS A DIFERENTES EMBALAGENS, AMBIENTES E PERÍODOS DE ARMAZENAMENTO - Flávio Ricardo da Silva Cruz, Vênia Camelo de Souza, Leonaldo Alves de Andrade, Juliano Ricardo Fabricante, Lamartine Soares Bezerra de Oliveira, Maria Lúcia Maurício da Silva

SIL-054 EMERGÊNCIA DE PLÂNTULAS DE *Ceiba pentandra* (L.) Gaertn. EM DIFERENTES PROFUNDIDADES - Paulo Alexandre Fernandes Rodrigues de Melo, Roberta Sales Guedes, Edna Ursulino Alves, Felipy Rafael Marinho Pereira, Edilma Pereira Gonçalves, Pablo Radamés Cabral de França

SIL-055 EMERGÊNCIA DE PLÂNTULAS DE *Erythrina velutina* Willd. (Mulungu) EM SUBSTRATOS CONTENDO REJEITO DE CAULIM - Raphaella Cristina Resende Nunes; Leonaldo Alves de Andrade; Francisco Thiago Coelho Bezerra; Maria Lúcia Maurício da Silva; Izabela Thaís Fidelis Alves da Silva; Keliianne Carolina Targino de Araújo

SIL-056 EMERGÊNCIA DE PLÂNTULAS DE FAVELEIRA (*Cnidosculus phyllacanthus*) ORIUNDAS DE SEMENTES ARMAZENADAS - Joel Martins Braga Júnior, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Edilma Pereira Gonçalves, Severino do Ramo Nascimento dos Santos¹, Cosmo Rufino de Lima

SIL-057 EMERGÊNCIA DE PLÂNTULAS DE *Triplaris americana* L. EM FUNÇÃO DA POSIÇÃO E DA PROFUNDIDADE DE SEMEADURA - Roberta Sales Guedes, Paulo Alexandre Fernandes Rodrigues de Melo, Edna Ursulino Alves, Edilma Pereira Gonçalves, Jeandson Silva Viana

SIL-058 ENVELHECIMENTO ACELERADO DE SEMENTES DE *Sideroxylon obtusifolium* Roem & Schult. - Cibele dos Santos Ferrari, Fabrício Francisco Santos da

Silva, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Amanda Kelly Dias Bezerra, Mauro Vasconcelos Pacheco, Edna Ursulino Alves

SIL-059 ESCARIFICAÇÃO MECÂNICA EM SEMENTES DE TAMBORIL *Enterolobium contortisiliquum* (Vell.) Morong. Izabela Souza Lopes, Cheila Deisy Ferreira, Assíria Maria Ferreira da Nóbrega

SIL-060 ESPACIALIZAÇÃO E CORRELAÇÃO ENTRE FOCOS DE CALOR E INCREMENTO DE DESFLORESTAMENTO PARA A MICRORREGIÃO DE SÃO FÉLIX DO XINGU – PARÁ - Luís Henrique Moreira Lopes, Carla Montenegro Alcântara de Souza

SIL-061 ESPÉCIES DE UM FRAGMENTO DE MATA ATLÂNTICA EM IGARASSU - PE, DEPOSITADAS NO ACERVO DO HERBÁRIO IPA-DÁRDANO DE ANDRADE LIMA. Jorge Irapuan de Souza Barbosa, Josinaldo Alves da Silva, Ana Luiza Du Bogage, Rita de Cássia Araújo Pereira

SIL-062 GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE *Apeiba tibourbou* Aubl. SUBMETIDAS AO ESTRESSE HÍDRICO E DIFERENTES TEMPERATURAS - Roberta Sales Guedes, Edna Ursulino Alves, Jeandson Silva Viana, Edilma Pereira Gonçalves, Severino do Ramo Nascimento dos Santos, Cosmo Rufino de Lima

SIL-063 GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE CEDRO (*Cedrela fissilis* Vell.) EM DIFERENTES CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO - Joel Martins Braga Júnior, Carlos José de Araújo Filho, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Cosmo Rufino de Lima, Severino do Ramo Nascimento dos Santos

SIL-064 GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE *Crataeva tapia* L. EM DIFERENTES SUBSTRATOS E TEMPERATURAS - Sueli da Silva Santos, Roberta Sales Guedes, Mácio Farias de Moura, Edna Ursulino Alves, Kelina Bernardo Silva, Francisco Abrantes Estrela

SIL-065 GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE *PARKIA PLATYCEPHALA* BENTH. - Pablo Radamés Cabral de França, Edilma Pereira Gonçalves, Roberta Sales Guedes, Jeandson Silva Viana, Edna Ursulino Alves, Riselane de Lucena Alcântara Bruno

SIL-066 GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE *Triplaris americana* L. EM FUNÇÃO DO ESTRESSE SALINO EM DIFERENTES TEMPERATURAS - Denise Maria de Oliveira Monte, Edna Ursulino Alves, Roberta Sales Guedes, Rosemere dos Santos Silva, Paulo Alexandre Fernandes Rodrigues de Melo, Sueli da Silva Santos

SIL-067 GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE *Triplaris americana* L. EM FUNÇÃO DO ESTRESSE HÍDRICO EM DIFERENTES TEMPERATURAS - Marina Matias Ursulino, Edna Ursulino Alves, Roberta Sales Guedes, Maria das Dores Santos, Sueli da Silva Santos, Paulo Alexandre Fernandes Rodrigues de Melo

SIL-068 GERMINAÇÃO E VIGOR DE SEMENTES DE *Euterpe oleracea* Mart. EM FUNÇÃO DE SUBSTRATOS E TEMPERATURAS - Juliana Simões Nobre Gama, Denise Maria de Oliveira Monte, Edna Ursulino Alves, Joel Braga Martins Júnior, Irinaldo Lima do Nascimento, Ádler Targino Francini

SIL-069 GESSO E ÁCIDO SULFÚRICO NA CORREÇÃO DE UM SOLO SALINIZADO E NO DESENVOLVIMENTO DE ESPÉCIES ARBÓREAS - Osilene da Nóbrega Pereira, Egeíza Moreira Leite, Rivaldo Vital dos Santos, José Aminthas de Farias Jr., Shirley Tavares Nunes, Roberta Maria de Albuquerque Lacerda

SIL-070 INFLUÊNCIA DA ARBORIZAÇÃO NA TEMPERATURA EFETIVA NO CAMPUS DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO, RECIFE – PE - Rubeni Cunha dos Santos, Felipe Rodrigo de Carvalho Rabelo, Alessandra de Souza Fonseca, Isabelle Maria Jacqueline Meunier

SIL-071 INFLUÊNCIA DA PROCEDÊNCIA DE SEMENTES DE *Amburana cearensis* (Allem.) A.C.Smith SOBRE A GERMINAÇÃO E VIGOR. Aline Valéria Sousa de Medeiros, Assíria Maria Ferreira da Nóbrega; Eder Ferreira Arriel; Lúcio Valério Coutinho; Mayara de Medeiros Assis, Karla Daniele de S. V. Mesias, Edinalva Alves de Brito

SIL-072 INFLUÊNCIA DA TEMPERATURA E DO SUBSTRATO NA GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE MANDACARU (*Cereus jamacaru* DC.) - Jobson Targino Dias, Francisco Thiago Coelho Bezerra, Juliano Ricardo Fabricante, Leonaldo Alves de Andrade, Edna Ursulino Alves, Kelianna Carolina Targino de Araujo

SIL-073 INFLUÊNCIA DE FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES E RIZÓBIO NO CRESCIMENTO INICIAL DE LEUCENA EM SOLO ÁCIDO - Danielle Lima de Souza, Sônia Formiga de Albuquerque, Tailton José Severino da Silva, Maria do Carmo Silva Barreto, Juliana Souza Marques, Venézio Felipe dos Santos

SIL-074 LEVANTAMENTO DA OCORRÊNCIA DO FUNGO *Basidiomycotina polyporaceo* ASSOCIADO A ALGAROBÉIRAS (*Prosopis juliflora*) NA ARBORIZAÇÃO URBANA DA CIDADE DE PATOS-PB – Gilvan José Campelo dos Santos, Maria Aparecida Severo de Medeiros, Amanda Costa da Silva

SIL-075 LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO REALIZADO NO SÍTIO MOCAMBO, MUNICÍPIO DE PATOS-PB – Jordânia Xavier de Medeiros, Deborah Laurentino de Moraes, Amanda Silva da Costa, Tatiane Kelly Barbosa de Azevêdo, Maria das Graças Veloso Marinho, Andreza Ferreira Guedes

SIL-076 LEVANTAMENTO PRELIMINAR DO POTENCIAL DE COPAÍBA NA RESERVA DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL UACARI, ESTADO DO AMAZONAS - Rosival Barros de Andrade Lima, Nara Lúcia da Silva, Rafael Salles Valente, Roseane Karla Soares da Silva, Luíz Carlos Marangon, Jorge Irapuan de Souza Barbosa

SIL-077 MATURAÇÃO DE SEMENTES DE *Caesalpinia pyramidalis* Tul. - Danielle Marie Macedo Sousa, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Albericio Pereira de Andrade, Lucicléia Mendes de Oliveira, Roselene de Lucena Alcântara, Gleicy Deise Santos Lima

SIL-078 MATURAÇÃO E MORFOMETRIA DOS FRUTOS DE *Miconia albicans* (Swartz) Triana (MELASTOMATACEAE) - Fábio de Almeida Vieira, Cristiane Gouvêa Fajardo, Dulcinéia de Carvalho

SIL-079 METODOLOGIA PARA AVALIAR A VIABILIDADE E O VIGOR DAS SEMENTES DE ORELHA DE NEGRO. Givanildo Zildo da Silva, Lucicléia Mendes de Oliveira, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Danielle Marie Sousa, Edna Ursulino Alves, Gilberto Alves de Lisboa Júnior

SIL-080 METODOLOGIA PARA DETERMINAÇÃO DO TEOR DE ÁGUA DE SEMENTES DE *Triplaris americana* L. - Marina Matias Ursulino, Patrícia Souza de Sales Gondim, Edna de Oliveira Silva, Edna Ursulino Alves, Roberta Sales Guedes, Lívia Márcia de Almeida Costa

SIL-081 MÉTODOS DE SUPERAÇÃO DE DORMÊNCIA EM SEMENTES DE *Schinopsis brasiliensis* Engler - Severino do Ramo Nascimento dos Santos, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Cosmo Rufino de Lima, Aubeny de Andrade Arruda, Adler Targino Francini, Katiane da Rosa Gomes da Silva

SIL-082 MÉTODOS PARA SUPERAR A DORMÊNCIA DE PACOTÉ *Cochlospermum vitifolium*. (Willd) Spreng. Gilmar Luiz Nascimento, Assíria Maria Ferreira da Nóbrega Lúcio, Izabela Souza Lopes

SIL-083 MORFOLOGIA COMPARADA DE DUAS ESPÉCIES DO GÊNERO *Centrosema* (FABOIDEAE-FABACEAE) - Camila Firmino de Azevedo, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Zelma Glebya Maciel Quirino, Leonardo Pessoa Felix

SIL-084 POTENCIAL ALELOPÁTICO DE *Aspidosperma pyrifolium* MART. - Sarah do Nascimento, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Cibele dos Santos Ferrari, Leonardo Pessoa Félix, Mauro Vasconcelos Pacheco, Joel Martins Braga Júnior

SIL-085 POTENCIAL ALELOPÁTICO DO EXTRATO AQUOSO DE *Caesalpinia pyramidalis* Tul. - Karialane da Silva Belarmino, Cibele dos Santos Ferrari, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Givanildo Zildo da Silva, Danielle Marrie Macedo Sousa, Camila Firmino de Azevedo

SIL-086 POTENCIAL FISIOLÓGICO DE SEMENTES DE *Peltophorum dubium* (Spreng.) Taub. - Juliana Simões Nobre Gama, Roberta Sales Guedes, Edna Ursulino Alves, Edilma Pereira Gonçalves, Sueli da Silva Santos, Mácio Farias de Moura

SIL-087 POTENCIAL FISIOLÓGICO DE SEMENTES DE *Triplaris americana* L. SUBMETIDAS AO TESTE DE ENVELHECIMENTO ACELERADO - Patrícia Souza de Sales Gondim, Roberta Sales Guedes, Leonaldo Alves de Andrade, Edna Ursulino Alves, Ramon Costa Feitosa, Marina Matias Ursulino

SIL-088 PRODUÇÃO DE MUDAS DE *Senna spectabilis* (DC) H.S. Irwin & Barneby EM DIFERENTES TAMANHOS DE RECIPIENTES E CONDIÇÕES AMBIENTAIS. Ramon Costa Feitosa; Leonaldo Alves de Andrade; Gildivan dos Santos Silva; Juliano Ricardo Fabricante; Flávio Ricardo da Silva Cruz; Maria Lúcia Maurício da Silva

SIL-089 QUALIDADE FISIOLÓGICA DE SEMENTES DE *Sideroxylon obtusifolium* Roem & Schult. – Amanda Kelly Dias Bezerra, Cibele dos Santos Ferrari, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Mauro Vasconcelos Pacheco, Fabrício Francisco Santos da Silva, Núbia Silva

SIL-090 QUEBRA DE DORMÊNCIA EM SEMENTES DE INGAZEIRA *Lonchocarpus sericeus* (Poir) Kunth – Fabaceae - Izabela Souza Lopes, Assíria Maria Ferreira da Nóbrega Lúcio, Patrícia Carneiro Souto, Lúcio Valério Coutinho de Araújo

SIL-091 REGENERAÇÃO NATURAL EM UMA ÁREA DE CAATINGA SITUADA NO MUNICÍPIO DE POMBAL-PB - Leonardo de Sousa Alves, Josimar Gomes Dantas, André Japiassú Alan Cauê de Holanda, José da Silva Sousa, Pedro Gomes de Almeida

SIL-092 *Sacoglottis mattogrossensis* (Malme): DESCRIÇÃO DENDROLOGICA EM FRAGMENTO DE MATA ATLÂNTICA NA USINA TRAPICHE, SIRINHAÉM – PE - Thyêgo Nunes Alves Barreto, Cleuma Christir da Silva Almeida, Felipe Rodrigo de Carvalho Rabelo, Roseane Karla Soares da Silva, Rosival Barros de Andrade Lima, Ana Lúcia Patriota Feliciano

SIL-093 SECAGEM DE SEMENTES DE *Tapirira guianensis* Aublet. - Sueli da Silva Santos, Edna Ursulino Alves, Kelina Bernardo Silva, Mácio Farias de Moura, Roberta Sales Guedes, Evio Galindo Alves

SIL-094 SÍNDROMES DE DISPERSÃO DE ESPÉCIES ARBÓREAS EM FRAGMENTO DE MATA ATLÂNTICA, PERNAMBUCO - Roseane Karla Soares da Silva, Rosival Barros de Andrade Lima, Adenilda Ribeiro de Moura, Jorge Irapuan de Souza Barbosa, Ana Lícia Patriota Feliciano, Luiz Carlos Marangon

SIL-095 SOBREVIVÊNCIA DE TRÊS ESPÉCIES FORRAGEIRAS ARBÓREAS NATIVAS EM ÁREAS DEGRADADAS DA CAATINGA. Joab Medeiros Araújo, Juliana Matos Figueiredo, Olaf Andreas Bakke, Ivonete Alves Bakke

SIL-096 SUBSTRATOS NA GERMINAÇÃO E VIGOR DE SEMENTES DE *Caesalpinia pyramidalis* TUL. - Cosmo Rufino de Lima, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Mauro Vasconcelos Pacheco, Severino do Ramo Nascimento dos Santos, Lucicléia Mendes de Oliveira, Amanda Kelly Dias Bezerra

SIL-097 SUPERAÇÃO DA DORMÊNCIA DE SEMENTES DE *Sapindus saponaria* L. - Givanildo Zildo da Silva, Lucicléia Mendes de Oliveira, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Danielle Marie Sousa, Gilberto Alves de Lisboa Júnior, Cibele dos Santos Ferrari

SIL-098 SUPERAÇÃO DE DORMÊNCIA DE SEMENTES DE MOFUMBO (*Combretum leprosum*) - Érika Veruschka de Araújo Trajano, Izabela Sousa Lopes, Assíria Maria Ferreira da Nóbrega Lúcio, Yathaanderson Mendes dos Santos

SIL-099 SUPERAÇÃO DE DORMÊNCIA EM SEMENTES DE JUREMA-BRANCA - Dimas Diniz da Silva, Amanda de Araujo Lima, Edilma Pereira Gonçalves, Erika Valente de Medeiros, Jeandson Silva Viana, Claudia Ulisses de C. Silva

SIL-100 TRATAMENTOS PRÉ-GERMINATIVOS EM SEMENTES DE *Combretum leprosum* MART. - Fernando dos Santos Araújo, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Mauro Vasconcelos Pacheco, Cibele dos Santos Ferrari, Amanda Kelly Dias Bezerra, Edna Ursulino Alves

SIL-101 TRATAMENTOS PRÉ-GERMINATIVOS EM SEMENTES DE *Apeiba tibourbou* Aubl. - Roberta Sales Guedes, Edna Ursulino Alves, Edilma Pereira Gonçalves, Jeandson Silva Viana, Cosmo Rufino de Lima, Severino do Ramo Nascimento dos Santos

SIL-102 VIABILIDADE DE SEMENTES DE *Genipa americana* L. SUBMETIDAS AO TESTE DE TETRAZÓLIO. Edna de Oliveira Silva, Lucicléia Mendes de Oliveira, Riselane de Lucena Alcântara Bruno, Edna Ursulino Alves, Mauro Vasconcelos Pacheco, Edilma Pereira Gonçalves

SIL-103 VIGOR DE SEMENTES DE *Crataeva tapia* L. EM DIFERENTES SUBSTRATOS - Sueli da Silva Santos, Evio Alves Galindo, Edna Ursulino Alves, Roberta Sales Guedes, Joel Braga Martins Junior, Edson de Almeida Cardoso

SIL-104 VIGOR DE SEMENTES DE *Mimosa caesalpiniiifolia* Benth EM FUNÇÃO DE DIFERENTES POSIÇÕES E PROFUNDIDADES DE SEMEADURA - Evio Alves Galindo, Edna de Oliveira Silva, Edna Ursulino Alves, Roberta Sales Guedes, Joel Braga Martins Júnior, Edson de Almeida Cardoso

TECNOLOGIA FLORESTAL

TF-001 ANÁLISE TERMOGRAVIMÉTRICA DA MADEIRA DE *Aspidosperma pyrifolium* Mart. Elisabeth de Oliveira, Benedito Rocha Vital, Alexandre Santos Pimenta, Ednaldo Queiroga de Lima (Tecnologia)

TF-002 AVALIAÇÃO DA DENSIDADE DA MADEIRA DE *Piptadenia stipulacea* ((Benth) Ducke) E *Amburana cearensis* PARA UTILIZAÇÃO COMO POTENCIAL ENERGÉTICO - Jordânia Xavier de Medeiros, Tatiane Kelly Barbosa de Azevêdo, Antonio Marcos César de Almeida, Hélio Rodrigues de Brito, Francisco Soares de Lima, Elisabeth de Oliveira

TF-003 AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA MADEIRA DE *Araucaria angustifolia* (Bertol.) Kuntze, AOS 19 ANOS DE IDADE, PROCEDENTE DE FLORESTA PLANTADA. Bruno Dufau Mattos; Darci Alberto Gatto; Diego Martins Stangerlin; Rafael Rodolfo de Melo; Elio José Santini; Leandro Calegari; Rafael Beltrame

TF-004 AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA MADEIRA DE DUAS ESPÉCIES DE PINUS PROCEDENTES DE FLORESTA PLANTADA. Bruno Dufau Mattos; Darci Alberto Gatto; Diego Martins Stangerlin; Rafael Rodolfo de Melo; Elio José Santini; Leandro Calegari; Rafael Beltrame

TF-005 AVALIAÇÃO NÃO-DESTRUTIVA DE PAINÉIS AGLOMERADOS MADEIRA-BAMBU POR MEIO DE ULTRASSOM. Diego Martins Stangerlin, Rafael Rodolfo de Melo, Darci Alberto Gatto, Leandro Calegari, Pedro Henrique Gonzalez de Cademartori, Raul Silvestre

TF-006 CARACTERIZAÇÃO ELÁSTICA DA MADEIRA DE *Eucalyptus sp.* COM USO DE ULTRA-SOM - Marcelo Nogueira, Maria Conceição Araújo Alves da Silva, Georgia Fabiana da Silva

TF-007 CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DA MADEIRA DE *Anadenanthera colubrina* (Vell.) Brenan var cebil (Gris.) Alts. - Pedro Nicó de M. Neto, Elisabeth de Oliveira, Heric Cavalcanti M. dos Santos, Antônio Marcos César de Almeida, Juarez Benigno Paes

TF-008 CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DA MADEIRA *Mimosa arenosa* (Willd.) Poiret - Pedro Nicó de M. Neto, Elisabeth de Oliveira, Heric Cavalcanti M. dos Santos, Antônio Marcos César de Almeida, Juarez Benigno Paes

TF-009 CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA DA MADEIRA DE QUATRO ESPÉCIES DE CONÍFERAS - Rafael Rodolfo de Melo, Dane Block Araldi, Marcos Theodoro Müller, Diego Martins Stangerlin, Raul Silvestre, Júlio César Sobreira Ferreira

TF-010 CONSTRUÇÃO E TESTE DE UM FORNO PARA PRODUÇÃO DE CARVÃO VEGETAL COM SISTEMA DE QUEIMA DE GASES DE COMBUSTÃO – Marco Túlio Cardoso, Angélica de Cássia Oliveira Carneiro, Daniel Câmara Barcellos, Renato Augusto Pereira Damásio, Benedito Rocha Vital

TF-011 CORRELAÇÃO ENTRE DENSIDADE BÁSICA E PODER CALORÍFICO DE TRÊS ESPÉCIES DO SEMI-ÁRIDO - Antonio Marcos César de Almeida, Elisabeth Oliveira, Pedro Nicó de M. Neto, Héric Cavalcanti M. dos Santos, Carlos Roberto de Lima, Juarez Benigno Paes

TF-012 CORRELAÇÃO ENTRE DENSIDADE BÁSICA E RENDIMENTO EM CARVÃO DE TRÊS ESPÉCIES DO SEMI-ÁRIDO BRASILEIRO - Héric Cavalcanti M. dos Santos, Elisabeth Oliveira, Carlos Roberto Lima, Juarez Benigno Paes, Pedro Nicó de Medeiros Neto, Antonio Marcos César de Almeida

TF-013 EFEITO DA QUALIDADE DA MADEIRA E DO GRAU DE DESLIGNIFICAÇÃO NO DESEMPENHO DA POLPAÇÃO KRAFT - Danila Morais de Carvalho, Marcelo Rodrigues da Silva, Jorge Luiz Colodette, Vera Maria Sacon

TF-014 EFEITOS DA CRISE ECONÔMICA MUNDIAL NA PRODUÇÃO DE CARVÃO VEGETAL EM FORNO CONTAINER. Aylson Costa Oliveira; Bárbara Luísa Corradi Pereira; Angélica de Cássia O. Carneiro; Benedito Rocha Vital

TF-015 EFEITOS DA PRESSÃO E TEMPERATURA NA QUALIDADE DE CHAPAS DE PARTÍCULAS HOMOGÊNEAS DE *Pinus elliottii*- Shirley Tavares Nunes, Juarez Benigno Paes, Francisco Antônio Rocco Lahr, Roberta Maria de Albuquerque Lacerda, Ailton Melo de Moraes, Maria de Fátima Nascimento

TF-016 EFICIÊNCIA DO TRATAMENTO PRESERVATIVO DE TRÊS ESPÉCIES DE BAMBÚ COM CCB - Cláudio Alberto Marchi Rosa, Elio José Santini, Rafael Rodolfo de Melo, Clovis Roberto Haselein, Diego Martins Stangerlin

TF-017 FATORES INFLUENTES NA VELOCIDADE DE PROPAGAÇÃO DO ULTRA-SOM EM MADEIRA DE EUCALIPTO - Leandro Calegari, Darci Alberto Gatto, Diego Martins Stangerlin, Rafael Rodolfo de Melo, Marcos Theodoro Müller, Elio José Santini

TF-018 INFLUÊNCIA DA MASSA ESPECÍFICA SOBRE AS PROPRIEDADES MECÂNICAS DA MADEIRA DE *Araucaria angustifolia* (Bertol.) Kuntze - Joel Telles de Souza, Rafael Beltrame, Wagner Gugel Machado, Karina Soares Modes, Magnos Alan Vivian, Clovis Roberto Haselein

TF-019 PERFIL TÉRMICO DURANTE A PRENSAGEM DE CHAPAS DE AGLOMERADO DE PARICÁ (*Schizolobium amazonicum*) – Marco Túlio Cardoso, Angélica de Cássia Oliveira Carneiro, Benedito Rocha Vital

TF-020 PROPAGAÇÃO DE ONDAS ULTRA-SÔNICAS EM MADEIRA DE PINUS EM TEORES DE UMIDADE SUPERIOR E INFERIOR AO PSF - Leandro Calegari, Diego Martins Stangerlin, Elio José Santini, Darci Alberto Gatto, Marcos Theodoro Müller, Rafael Rodolfo de Melo

TF-021 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS DE CARVÃO VEGETAL PARA USO RESIDENCIAL - Bárbara Luísa Corradi Pereira, Aylson Costa Oliveira, Angélica de Cássia O. Carneiro, Benedito Rocha Vital

TF-022 SUBSTÂNCIAS TÂNICAS EXTRAÍDAS DE *Mimosa arenosa* EM ÁGUA E EM HIDRÓXIDO + SULFITO DE SÓDIO - Gregório Mateus Santana, Juarez Benigno Paes, João Tavares Calixto Júnior, Rayssa de Medeiros Morais, Katiúscia Menezes da Silva Lôbo, José Edimar Vieira Costa Júnior

TF-023 SUBSTÂNCIAS TÂNICAS EXTRAÍDAS DE *Mimosa arenosa* EM ÁGUA E EM HIDRÓXIO SÓDIO - Gregório Mateus Santana, Juarez Benigno Paes, Andréia Vieira Pereira, Tatiane Kelly Barbosa de Azevedo, João Tavares Calixto Júnior, Rayssa de Medeiros Morais

TF-024 SUBSTÂNCIAS TÂNICAS EXTRAÍDAS DE *Mimosa arenosa* (WILD) POIR. EM ÁGUA E SULFITO DE SÓDIO - Rayssa de Medeiros Morais, Gregório Mateus

Santana, Juarez Benigno Paes, Christianne Pereira de Lucena Silva, Carlos Roberto de Lima, Alexandre José da Silva

TF-025 TANINOS CONDENSADOS EXTRAÍDOS DE *Mimosa tenuiflora* (WILLD.) POIR. (MIMOSOIDEAE) EM ÁGUA E HIDRÓXIDO DE SÓDIO - Rayssa de Medeiros Morais, Gregório Mateus Santana, Juarez Benigno Paes, Christianne Pereira de Lucena Silva, Danielly da Silva Lucena, Carlos Roberto de Lima

TF-026 UTILIZAÇÃO DO RESÍDUO DE PORONGO (*Lagenaria vulgari* L.) NA MANUFATURA DE CHAPAS AGLOMERADAS - Cláudio Alberto Marchi Rosa, Rafael Rodolfo de Melo, Diego Martins Stangerlin, Marcos Theodoro Müller, Raul Silvestre, Leandro Calegari

TF-027 VARIAÇÃO LONGITUDINAL DE PROPRIEDADES FÍSICO-MECÂNICAS DA MADEIRA DE *Araucaria angustifolia* (Bertol.) Kuntze - Joel Telles de Souza, Wagner Gugel Machado, Rafael Beltrame, Magnos Alan Vivian, Karina Soares Modes, Clovis Roberto Haselein