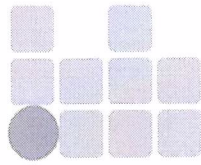


=MG, Campus São João Evangelista, MG

Horário criado:12/07/2019



**INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA**
MINAS GERAIS
Campus São João Evangelista

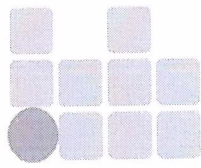
Certificado

Certificamos que a docente **Caroline Junqueira Sartori** orientou a elaboração do Trabalho de Conclusão de Curso - TCC, com o Título “**AVALIAÇÃO DA ESTERELIZAÇÃO QUÍMICA E GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE MOGNO-AFRICANO (*Khaya senegalensis* A. JUSS)**”, de autoria da discente **Luisa Costa Freitas** do Curso Superior Bacharelado em Engenharia Florestal, no Instituto Federal de Minas Gerais – Campus São João Evangelista, apresentado no dia 12 de dezembro de 2019.

São João Evangelista, 13 de Fevereiro de 2020.

Bruno Oliveira Lafetá

Coordenador do Curso de Engenharia Florestal
Diário Oficial da União nº 170, 3 de setembro de 2019
Matrícula SIAPE 1977759



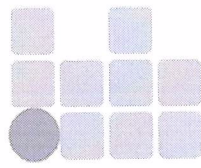
**INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA**
MINAS GERAIS
Campus São João Evangelista

Certificado

Certificamos que a docente **Caroline Junqueira Sartori** orientou a elaboração do Trabalho de Conclusão de Curso - TCC, com o Título “MODELAGEM DE EQUAÇÕES ALOMÉTRICAS PARA A ESTIMATIVA DO PODER CALORÍFICO ÚTIL DE *Eucalyptus* sp.”, de autoria da discente **Thaíssa de Souza Correa Gomes** do Curso Superior Bacharelado em Engenharia Florestal, no Instituto Federal de Minas Gerais – Campus São João Evangelista, apresentado no dia 17 de dezembro de 2019.

São João Evangelista, 13 de Fevereiro de 2020.

Bruno Oliveira Lafetá
Coordenador do Curso de Engenharia Florestal
Diário Oficial da União nº 170, 3 de setembro de 2019
Matrícula SIAPE 1977759



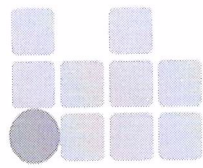
**INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA**
MINAS GERAIS
Campus São João Evangelista

Certificado

Certificamos que a docente **Caroline Junqueira Sartori** orientou a elaboração do Trabalho de Conclusão de Curso - TCC, com o Título “ANATOMIA MACROSCÓPICA DE MADEIRAS COMERCIALIZADAS NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO EVANGELISTA”, de autoria da discente **Camila Cordeiro Jácome** do Curso Superior Bacharelado em Engenharia Florestal, no Instituto Federal de Minas Gerais – Campus São João Evangelista, apresentado no dia 16 de dezembro de 2019.

São João Evangelista, 13 de Fevereiro de 2020.

Bruno Oliveira Lafetá
Coordenador do Curso de Engenharia Florestal
Diário Oficial da União nº 170, 3 de setembro de 2019
Matrícula SIAPE 1977759



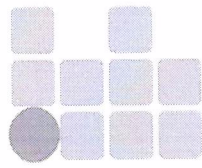
INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
MINAS GERAIS
Campus São João Evangelista

Certificado

Certificamos que a docente **Caroline Junqueira Sartori** orientou a elaboração do Trabalho de Conclusão de Curso - TCC, com o Título “EFEITO DA BIODETERIORAÇÃO CAUSADA POR *Schizophyllum* sp. EM MOURÕES DE EUCALIPTO”, de autoria da discente **Stéfane Coelho de Andrade** do Curso Superior Bacharelado em Engenharia Florestal, no Instituto Federal de Minas Gerais – Campus São João Evangelista, apresentado no dia 16 de dezembro de 2019.

São João Evangelista, 13 de Fevereiro de 2020.

Bruno Oliveira Lafetá
Coordenador do Curso de Engenharia Florestal
Diário Oficial da União nº 170, 3 de setembro de 2019
Matrícula SIAPE 1977759



**INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA**
MINAS GERAIS
Campus São João Evangelista

Certificado

Certificamos que a docente **Caroline Junqueira Sartori** orientou a elaboração do Trabalho de Conclusão de Curso - TCC, com o Título "QUANTIFICAÇÃO DE BIOMASSA E CARBONO EM UM POVOAMENTO DE *Eucalyptus* sp.", de autoria da discente **Adrielly Rodrigues Nascimento** do Curso Superior Bacharelado em Engenharia Florestal, no Instituto Federal de Minas Gerais – Campus São João Evangelista, apresentado no dia 17 de dezembro de 2019.

São João Evangelista, 13 de Fevereiro de 2020.

Bruno Oliveira Lafetá
Coordenador do Curso de Engenharia Florestal
Diário Oficial da União nº 170, 3 de setembro de 2019
Matrícula SIAPE 1977759



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA
COORDENAÇÃO DO CURSO DE ENGENHARIA FLORESTAL
Avenida Primeiro de Junho, 1043 – Centro – São João Evangelista – Minas Gerais – CEP:39705-000
(33)3412-2925

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que a docente *Caroline Junqueira Sartori* orientou a discente *Antoniele Maria Neves Pinho* na elaboração do seu Projeto de Conclusão de Curso (PCC), intitulado “*Determinação do potencial tanífero das espécies de Anadenanthera peregrina (L.) Speng e Piptadenia gonoacantha (Mmart.) J.f. Macbr.*”, como parte dos pré-requisitos exigidos para formação superior em Engenharia Florestal. O período de orientação foi de agosto de 2019 a dezembro de 2019.

São João Evangelista – MG, 07 de fevereiro de 2020

Bruno Oliveira Lafetá
Coordenador do Curso de Engenharia Florestal
Diário Oficial da União nº 170, 3 de setembro de 2019
Matrícula SIAPE 1977759



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA
COORDENAÇÃO DO CURSO DE ENGENHARIA FLORESTAL
Avenida Primeiro de Junho, 1043 – Centro – São João Evangelista – Minas Gerais – CEP:39705-000
(33)3412-2925

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que a docente *Caroline Junqueira Sartori* orientou o discente *Breno Silva da Cruz Queiroz* na elaboração do seu Projeto de Conclusão de Curso (PCC), intitulado “*Análise da durabilidade de mourões de madeira Eucalyptus cloeziana F. Muell tratado e não tratado*”, como parte dos pré-requisitos exigidos para formação superior em Engenharia Florestal. O período de orientação foi de agosto de 2019 a dezembro de 2019.

São João Evangelista – MG, 07 de fevereiro de 2020



Bruno Oliveira Lafetá
Coordenador do Curso de Engenharia Florestal
Diário Oficial da União nº 170, 3 de setembro de 2019
Matrícula SIAPE 1977759



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA
COORDENAÇÃO DO CURSO DE ENGENHARIA FLORESTAL
Avenida Primeiro de Junho, 1043 – Centro – São João Evangelista – Minas Gerais – CEP:39705-000
(33)3412-2925

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que a docente *Caroline Junqueira Sartori* orientou a discente *Carla Silva Santos* na elaboração do seu Projeto de Conclusão de Curso (PCC), intitulado “*Estimativa de carbono e estrutura horizontal de uma de floresta estacional semidecidual em Minas Gerais*”, como parte dos pré-requisitos exigidos para formação superior em Engenharia Florestal. O período de orientação foi de agosto de 2019 a dezembro de 2019.

São João Evangelista – MG, 07 de fevereiro de 2020

Bruno Oliveira Lafetá
Coordenador do Curso de Engenharia Florestal
Diário Oficial da União nº 170, 3 de setembro de 2019
Matrícula SIAPE 1977759



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA
COORDENAÇÃO DO CURSO DE ENGENHARIA FLORESTAL
Avenida Primeiro de Junho, 1043 – Centro – São João Evangelista – Minas Gerais – CEP:39705-000
(33)3412-2925

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que a docente *Caroline Junqueira Sartori* orientou a discente *Michele Lopes Medina* na elaboração do seu Projeto de Conclusão de Curso (PCC), intitulado “*Uso de taninos como coagulante natural no tratamento de água*”, como parte dos pré-requisitos exigidos para formação superior em Engenharia Florestal. O período de orientação foi de agosto de 2019 a dezembro de 2019.

São João Evangelista – MG, 07 de fevereiro de 2020

Bruno Oliveira Lafetá
Coordenador do Curso de Engenharia Florestal
Diário Oficial da União nº 170, 3 de setembro de 2019
Matrícula SIAPE 1977759



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
Campus São João Evangelista
Direção Geral
Departamento de Desenvolvimento Educacional
Coordenação Geral de Pesquisa e Extensão
Coordenação de Estágio e Relações Empresariais
Avenida Primeiro de Junho - Bairro Centro - CEP 39705-000 - São João Evangelista - MG
3334122913 - www.ifmg.edu.br

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins, que **CAROLINE JUNQUEIRA SARTORI**, atuou como Professor(a) Orientador(a), do estágio obrigatório curricular, do(a) estudante abaixo relacionados, Curso Bacharelado em Agronomia, conforme documentação arquivada nesta Coordenação.

ESTUDANTE	CONCEDENTE DO ESTÁGIO	MUNICÍPIO	PERÍODO DO ESTÁGIO
Tamires Gomes do Nascimento	Instituto Mineiro de Agropecuária - IMA	São João Evangelista	02/09/19 a 20/09/19

São João Evangelista, 05 de fevereiro de 2020.



Documento assinado eletronicamente por **Sarah Salvador Pereira Bicalho**, **Coordenador(a) de Estágio e Relações Empresariais**, em 05/02/2020, às 12:47, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.ifmg.edu.br/consultadocs> informando o código verificador **0501748** e o código CRC **E3F245A8**.

23214.000122/2020-48

0497017v1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA

Avenida Primeiro de Junho, nº 1043 – Bairro Centro – São João Evangelista Minas Gerais – CEP: 39.705-000 - (33) 3412-2989

CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA FLORESTAL

ATA DE DEFESA DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

IDENTIFICAÇÃO

Discente:	Thaíssa de Souza Correa Gomes
Matrícula	0023294
Ano de ingresso	2015
Data de defesa:	17/12/2019
Horário de defesa	16 horas

INFORMAÇÕES DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

Título inicial	
AJUSTE DE EQUAÇÕES PARA A ESTIMATIVA DO PODER CALORÍFICO ÚTIL DE <i>Eucalyptus</i> sp. COM VARIÁVEIS NÃO DESTRUTIVAS	
Título final (se alterado)	
Modelagem de equações alométricas para a estimativa do poder calorífico útil de <i>Eucalyptus</i> sp.	
Nota do(a) Presidente(a):	94
Nota do(a) membro(a) 1:	90
Nota do(a) membro(a) 2:	98
Nota do(a) membro(a) 3:	94
Média das notas obtidas	94
Horário de defesa:	16:00 horas

AValiação

- () Aprovado sem correções
(☒) Aprovado com correções
() Reprovado

BANCA EXAMINADORA

Composição	Nome	Instituição	Assinatura
Presidente:	Caroline Junqueira Sartori	IFMG	<i>C Sartori</i>
Membro(a) 1:	Bruno Oliveira Lafetá	IFMG	<i>Bruno Lafetá</i>
Membro(a) 2:	Marina Rates Pires	UFLA	<i>Marina Rates Pires</i>
Membro(a) 3:	Paulo Junio Duarte	UFLA	<i>Paulo Junio Duarte</i>

Assinatura do(a) coordenador(a) de curso: *Bruno Lafetá*



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA

Avenida Primeiro de Junho, nº 1043 – Bairro Centro – São João Evangelista Minas Gerais – CEP: 39.705-000 - (33) 3412-2989

CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA FLORESTAL

ATA DE DEFESA DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

IDENTIFICAÇÃO

Discente:	CAMILA CORDEIRO JÁCOME
Matrícula	0023291
Ano de ingresso	2015
Data de defesa:	16/12/2019
Horário de defesa	13 horas

INFORMAÇÕES DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

Título inicial	
ANATOMIA MACROSCÓPICA DE ESPÉCIES COMERCIALIZADAS EM SERRARIAS NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO EVANGELISTA-MG	
Título final (se alterado)	
Anatomia macroscópica de madeiras comercializadas no município de São João Evangelista - MG.	
Nota do(a) Presidente(a):	95,0
Nota do(a) membro(a) 1:	93,0
Nota do(a) membro(a) 2:	98,9
Nota do(a) membro(a) 3:	86,0
Média das notas obtidas	93,2
Horário de defesa:	13:00 horas

AVALIAÇÃO

- () Aprovado sem correções
(☒) Aprovado com correções
() Reprovado

BANCA EXAMINADORA

Composição	Nome	Instituição	Assinatura
Presidente:	Caroline Junqueira Sartori	IFMG	
Membro(a) 1:	Paulo Junio Duarte	UFPA	
Membro(a) 2:	Marina Rates Pires	UFPA	
Membro(a) 3:	Ana Carolina Ferraro	IFMG	

Assinatura do(a) coordenador(a) de curso:



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA

Avenida Primeiro de Junho, nº 1043 – Bairro Centro – São João Evangelista Minas Gerais – CEP: 39.705-000 - (33) 3412-2989

CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA FLORESTAL

ATA DE DEFESA DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

IDENTIFICAÇÃO

Discente:	STÉFANE COELHO DE ANDRADE
Matrícula	0023143
Ano de ingresso	2015
Data de defesa:	16/12/2019
Horário de defesa	16 horas

INFORMAÇÕES DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

Título inicial	
AVALIAÇÃO DO EFEITO DA BIODEGRADAÇÃO CAUSADA POR FUNGO XILÓFAGO EM MOURÕES DE EUCALIPTO	
Título final (se alterado)	
-efeito da biodegradação causada por Schizophyllum sp. em mourões de eucalipto	
Nota-do(a) Presidente(a):	87
Nota do(a) membro(a) 1:	85
Nota do(a) membro(a) 2:	86
Nota do(a) membro(a) 3:	89,5
Média das notas obtidas	86,9
Horário de defesa:	16:00 horas

AVALIAÇÃO

- () Aprovado sem correções
(X) Aprovado com correções
() Reprovado

BANCA EXAMINADORA

Composição	Nome	Instituição	Assinatura
Presidente:	Caroline Junqueira Sartori	IFMG	<i>C Sartori</i>
Membro(a) 1:	Paulo Junio Duarte	UFPA	<i>Paulo Junio Duarte</i>
Membro(a) 2:	Marina Rates Pires	UFPA	<i>Marina Rates Pires</i>
Membro(a) 3:	Natália Risso Fonseca	IFMG	<i>Natália Risso Fonseca</i>

Assinatura do(a) coordenador(a) de curso: *Dr. Luis*



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA

Avenida Primeiro de Junho, nº 1043 – Bairro Centro – São João Evangelista Minas Gerais – CEP: 39.705-000 - (33) 3412-2989

CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA FLORESTAL

ATA DE DEFESA DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

IDENTIFICAÇÃO

Discente:	ADRIELLY RODRIGUES NASCIMENTO
Matrícula	0023289
Ano de ingresso	2015
Data de defesa:	17/12/2019
Horário de defesa	13 horas

INFORMAÇÕES DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

Título inicial	
QUANTIFICAÇÃO DE CARBONO E BIOMASSA EM UM PLANTIO DE <i>Eucalyptus</i> sp	
Título final (se alterado)	
Quantificação de biomassa e carbono em um povoamento de <i>Eucalyptus</i> sp.	
Nota do(a) Presidente(a):	89
Nota do(a) membro(a) 1:	85
Nota do(a) membro(a) 2:	95
Nota do(a) membro(a) 3:	87
Média das notas obtidas	89
Horário de defesa:	13:00 horas

AVALIAÇÃO

- () Aprovado sem correções
(☒) Aprovado com correções
() Reprovado

BANCA EXAMINADORA

Composição	Nome	Instituição	Assinatura
Presidente:	Caroline Junqueira Sartori	IFMG	
Membro(a) 1:	Bruno Oliveira Lafetá	IFMG	
Membro(a) 2:	Marina Rates Pires	UFLA	
Membro(a) 3:	Paulo Junio Duarte	UFLA	

Assinatura do(a) coordenador(a) de curso:



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA

Avenida Primeiro de Junho, nº 1043 – Bairro Centro – São João Evangelista Minas Gerais – CEP: 39.705-000 - (33) 3412-2989

CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA FLORESTAL

ATA DE DEFESA DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

IDENTIFICAÇÃO

Discente:	Luisa Costa Freitas
Matrícula	0023288
Ano de ingresso	2015
Data de defesa:	12/12/2019
Horário de defesa	08 horas

INFORMAÇÕES DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

Título inicial	
Esterilização química e avaliação do desenvolvimento no cultivo “ <i>in vitro</i> ” do Mogno-africano (<i>Khaya senegalensis</i> A. JUSS).	
Título final (se alterado)	
Avaliação da esterilização química e germinação de sementes de Mogno-africano (<i>Khaya senegalensis</i> A. Juss.)	
Nota do(a) Presidente(a):	90
Nota do(a) membro(a) 1:	83
Nota do(a) membro(a) 2:	84
Média das notas obtidas	85,7
Horário de defesa:	08:00 horas e _____ minutos

AVALIAÇÃO

- () Aprovado sem correções
(☒) Aprovado com correções
() Reprovado

BANCA EXAMINADORA

Composição	Nome	Instituição	Assinatura
Presidente:	Caroline Junqueira Sartori	IFMG-SJE	
Membro(a) 1:	Anna Carolina Pinheiro	IFMG-SJE	
Membro(a) 2:	Ani Medeiros Braga Neto	IFMG-SJE	

Assinatura do(a) coordenador(a) de curso:



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA

Avenida Primeiro de Junho, nº 1043 – Bairro Centro – São João Evangelista Minas Gerais – CEP: 39.705-000 - (33) 3412-2989

CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA FLORESTAL

ATA DE DEFESA DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

IDENTIFICAÇÃO

Discente:	Igor Talys dos Santos Ribeiro
Matrícula	0023270
Ano de ingresso	2015
Data de defesa:	26/11/2019
Horário de defesa	<u>12</u> horas e <u>00</u> minutos

INFORMAÇÕES DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

Título inicial	
Produtividade de eucaliptais conduzidos sob alto fuste e talhadia no Vale do Rio Doce em Minas Gerais - Brasil	
Título final (se alterado)	
Nota do(a) Presidente(a):	<u>89,0</u>
Nota do(a) membro(a) 1:	<u>85,0</u>
Nota do(a) membro(a) 2:	<u>89,5</u>
Média das notas obtidas	<u>91,2</u>

AValiação

- () Aprovado sem correções
(☒) Aprovado com correções
() Reprovado

BANCA EXAMINADORA

Composição	Nome	Instituição	Assinatura
Presidente:	Bruno Oliveira Lafetá	IFMG	
Membro(a) 1:	Ivan Costa Ilhéu Fontan	IFMG	
Membro(a) 2:	Caroline Junqueira Sartori	IFMG	

Assinatura do(a) coordenador(a) de curso:



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que **Caroline Junqueira Sartori**, CPF 079.695.316-36, RG 12535259 - SSP/ MG, matrícula SIAPE 2390366, residente à RUA JOSE AUGUSTO AMARAL, CENTRO, LAVRAS / MG é Coordenador(a) do projeto de pesquisa "Avaliação do efeito da biodegradação causada por organismos xilófagos em mourões de eucalipto" no EDITAL Nº 05, DE 19 DE FEVEREIRO DE 2019 Campus São João Evangelista, com carga horária semanal de 10 horas, no período entre 10/04/2019 e 30/11/2019

Belo Horizonte, 11 de Fevereiro de 2020.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que **Stefane Coelho de Andrade**, CPF 12185784676, RG None - None, residente à None, None, None é aluno(a) do curso SJBENGF - Engenharia Florestal (CAMPUS SAO JOAO EVANGELISTA), matrícula N° 0023143 e participa como membro do projeto de pesquisa "Avaliação do efeito da biodegradação causada por organismos xilófagos em mourões de eucalipto" no EDITAL N° 05, DE 19 DE FEVEREIRO DE 2019 Campus São João Evangelista, com carga horária semanal de 20 horas, tendo sido contemplado(a) com uma bolsa de iniciação científica no período entre 06/05/2019 e 30/11/2019 sob a orientação do(a) pesquisador(a) Caroline Junqueira Sartori.

Belo Horizonte, 11 de Fevereiro de 2020.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que **Gracielle Maria Pereira Reis**, CPF 14009638699, RG None - None, residente à None, None, None é aluno(a) do curso SJBENGF - Engenharia Florestal (CAMPUS SAO JOAO EVANGELISTA), matrícula N° 0028291 e participa como membro do projeto de pesquisa "Avaliação do efeito da biodegradação causada por organismos xilófagos em mourões de eucalipto" no EDITAL N° 05, DE 19 DE FEVEREIRO DE 2019 Campus São João Evangelista, com carga horária semanal de 20 horas, no período entre 06/05/2019 e 30/11/2019 sob a orientação do(a) pesquisador(a) Caroline Junqueira Sartori.

Belo Horizonte, 11 de Fevereiro de 2020.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que **Rosiane Fatima de Almeida**, CPF 13313948642, RG None - None, residente à None, None, None é aluno(a) do curso SJBENGF - Engenharia Florestal (CAMPUS SAO JOAO EVANGELISTA), matrícula N° 0023245 e participa como membro do projeto de pesquisa "Avaliação do efeito da biodegradação causada por organismos xilófagos em mourões de eucalipto" no EDITAL N° 05, DE 19 DE FEVEREIRO DE 2019 Campus São João Evangelista, com carga horária semanal de 20 horas, no período entre 30/09/2019 e 30/11/2019 sob a orientação do(a) pesquisador(a) Caroline Junqueira Sartori.

Belo Horizonte, 11 de Fevereiro de 2020.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que **Caroline Junqueira Sartori**, CPF 079.695.316-36, RG 12535259 - SSP/ MG, matrícula SIAPE 2390366, residente à RUA JOSE AUGUSTO AMARAL, CENTRO, LAVRAS / MG é Coordenador(a) do projeto de pesquisa "CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA DE MADEIRAS COMERCIALIZADAS EM SERRARIAS DE SÃO JOÃO EVANGELISTA-MG" no EDITAL Nº 05, DE 19 DE FEVEREIRO DE 2019 Campus São João Evangelista, com carga horária semanal de 10 horas, no período entre 10/04/2019 e 30/11/2019

Belo Horizonte, 11 de Fevereiro de 2020.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que **Camila Cordeiro Jácome**, CPF 12502010632, RG None - None, residente à None, None, None é aluno(a) do curso SJBENGF - Engenharia Florestal (CAMPUS SAO JOAO EVANGELISTA), matrícula N° 0023291 e participa como membro do projeto de pesquisa "CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA DE MADEIRAS COMERCIALIZADAS EM SERRARIAS DE SÃO JOÃO EVANGELISTA-MG" no EDITAL N° 05, DE 19 DE FEVEREIRO DE 2019 Campus São João Evangelista, com carga horária semanal de 10 horas, tendo sido contemplado(a) com uma bolsa de iniciação científica no período entre 02/05/2019 e 30/11/2019 sob a orientação do(a) pesquisador(a) Caroline Junqueira Sartori.

Belo Horizonte, 11 de Fevereiro de 2020.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que **Lidiane Aparecida Alves Braga**, CPF 13626045692, RG None - None, residente à None, None, None é aluno(a) do curso SJBENGF - Engenharia Florestal (CAMPUS SAO JOAO EVANGELISTA), matrícula N° 0035199 e participa como membro do projeto de pesquisa "CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA DE MADEIRAS COMERCIALIZADAS EM SERRARIAS DE SÃO JOÃO EVANGELISTA-MG" no EDITAL N° 05, DE 19 DE FEVEREIRO DE 2019 Campus São João Evangelista, com carga horária semanal de 20 horas, no período entre 06/05/2019 e 30/11/2019 sob a orientação do(a) pesquisador(a) Caroline Junqueira Sartori.

Belo Horizonte, 11 de Fevereiro de 2020.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS

Campus São João Evangelista

Avenida Primeiro de Junho - Bairro Centro - CEP 39705-000 - São João Evangelista - MG

 3334122906 - www.ifmg.edu.br

Portaria nº 147 DE 06 DE julho de 2018

Dispõe sobre a designação de Coordenadores dos Laboratórios do IFMG – Campus São João Evangelista.

O DIRETOR GERAL DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS – **CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA**, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Portaria nº 1329, de 22 de setembro de 2015, publicada no Diário Oficial da União de 23 de setembro de 2015, Seção 2, página 19, tendo em vista o Termo de Posse do dia 24 de setembro de 2015; e considerando a Portaria IFMG nº 475, de 06 de abril de 2016, publicada no DOU de 15 de abril de 2016, Seção 2, pág. 17, retificada pela Portaria IFMG nº 805, de 04 de julho de 2016, publicada no DOU de 06 de julho de 2016, Seção 2, pág. 22, e pela Portaria IFMG nº 1078, de 27 de setembro de 2016, publicada no DOU de 04 de outubro de 2016, Seção 2, pág. 20,

Considerando a Resolução SJE nº 004, de 04 de maio de 2018,

RESOLVE:

Art. 1º. DESIGNAR os seguintes servidores para desempenharem a função de Coordenador dos respectivos laboratórios, conforme segue:

Localização	Nome do Laboratório	Coordenador
Prédio I	Laboratório de Anatomia	Fernanda Efrem Natividade Ferreira
Prédio I	Laboratório de Física	Cleonir Coelho Simões
Prédio I	Laboratório de Nutrição I	João Tomaz da Silva Borges
Prédio I	Laboratório de Nutrição II	Suelen Grace Araújo
Prédio II	Laboratório de Manutenção	Dayler Vinícius Miranda Alves
Prédio II	Laboratório de Redes	Ricardo Bittencourt Pimentel
Prédio III	Laboratório de Ensino de Matemática	Silvino Domingos Neto
Prédio IV	Laboratório de Botânica e Ecologia	Giuslan Carvalho Pereira
Prédio IV	Laboratório de Entomologia	Rafael Carlos dos Santos
Prédio IV	Laboratório de Física e Mecânica da Madeira	Ivan Costa Ilhéu Fontan
Prédio IV	Laboratório de Fisiologia Vegetal	João Paulo Lemos
Prédio IV	Laboratório de Fitopatologia	Natália Risso Fonseca
Prédio IV	Laboratório de Microbiologia	Alisson José Eufrazio de Carvalho

Prédio IV	Laboratório de Microscopia	Daniel Afonso De Mendoça Toledo
Prédio IV	Laboratório de Nutrição Animal/Zoologia	Charles André de Souza Bispo
Prédio IV	Laboratório de Química	Fernanda do Nascimento Costa
Prédio IV	Laboratório de Química e Anatomia da Madeira	Caroline Junqueira Sartori
Prédio IV	Laboratório de Sementes	Fernanda Lima Barroso
-	Laboratório de Águas	Claudionor Camilo Costa
-	Laboratório de Culturas de Tecidos	Ari Medeiros Braga Neto
-	Laboratório de Solos	Valdevino Pereira Silva

Art. 3º. Determinar que a presente Portaria seja devidamente publicada no Boletim de Serviços do IFMG - *Campus* São João Evangelista.

Art. 4º. Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.



Documento assinado eletronicamente por **Jose Roberto de Paula, Diretor Geral**, em 06/07/2018, às 10:17, logotipo conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.ifmg.edu.br/sei/QRCode_controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código Assinatura verificador **0100807** e o código CRC **771F2B5B**.

23214.001607/2018-30

0100807v1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA-MG

Avenida Primeiro de Junho, nº. 1043, Bairro Centro, São João Evangelista, CEP 39705-000, Estado de Minas Gerais

PORTARIA Nº 088 DE 17 DE MAIO DE 2017.

Dispõe sobre a designação de servidores como membros do Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso de Bacharelado em Engenharia Florestal do IFMG – *Campus* São João Evangelista.

O DIRETOR GERAL DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS – *CAMPUS* SÃO JOÃO EVANGELISTA, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Portaria nº 1329, de 22 de setembro de 2015, publicada no Diário Oficial da União de 23 de setembro de 2015, Seção 2, página 19, tendo em vista o Termo de Posse do dia 24 de setembro de 2015; e considerando a Portaria IFMG nº 475, de 06 de abril de 2016, publicada no DOU de 15 de abril de 2016, Seção 2, pág.17, retificada pela Portaria IFMG nº 805, de 04 de julho de 2016, publicada no DOU de 06 de julho de 2016, Seção 2, pág. 22, e pela Portaria IFMG nº 1078, de 27 de setembro de 2016, publicada no DOU de 04 de outubro de 2016, Seção 2, pág. 20,

RESOLVE:

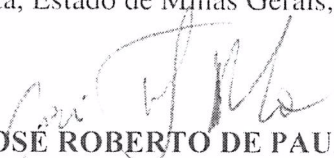
Art. 1º. DESIGNAR os servidores docentes ANA CAROLINA FERRARO, Matrícula SIAPE nº 1650997; CAROLINE JUNQUEIRA SARTORI, Matrícula SIAPE nº 2390366; GRAZIELE WOLFF DE ALMEIDA CARVALHO, Matrícula SIAPE nº 1870907; IVAN DA COSTA ILHÉU FONTAN, Matrícula SIAPE nº 1218108; NATÁLIA RISSO FONSECA, Matrícula SIAPE nº 2388619; VICTOR DIAS PIROVANI, Matrícula SIAPE nº 2145064, como Representantes Titulares; FLÁVIO ROCHA PUFF, Matrícula SIAPE nº 1863386, e CHARLES ANDRÉ SOUZA BISPO, Matrícula SIAPE nº 1674557 como Representantes Suplentes para, sob a presidência do primeiro citado, constituírem o Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso de bacharelado em Engenharia Florestal do IFMG – *Campus* São João Evangelista.

Art. 2º. Revogar a Portaria nº 008, de 05 de janeiro de 2016.

Art. 3º. Determinar que a presente Portaria seja devidamente publicada no Boletim de Serviços do IFMG - *Campus* São João Evangelista.

Art. 4º. Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

São João Evangelista, Estado de Minas Gerais, 17 de maio de 2017.


JOSE ROBERTO DE PAULA

Diretor Geral do IFMG – *Campus* São João Evangelista



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
Campus São João Evangelista
Avenida Primeiro de Junho - Bairro Centro - CEP 39705-000 - São João Evangelista - MG
3334122906 - www.ifmg.edu.br

PORTARIA Nº 45 DE 12 DE MARÇO DE 2018

Dispõe sobre a designação de servidores como membros do Colegiado da Área de Ciências Agrárias e Ambientais do IFMG – Campus São João Evangelista.

O DIRETOR GERAL DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS – CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Portaria nº 1329, de 22 de setembro de 2015, publicada no Diário Oficial da União de 23 de setembro de 2015, Seção 2, página 19, tendo em vista o Termo de Posse do dia 24 de setembro de 2015; e considerando a Portaria IFMG nº 475, de 06 de abril de 2016, publicada no DOU de 15 de abril de 2016, Seção 2, pág.17, retificada pela Portaria IFMG nº 805, de 04 de julho de 2016, publicada no DOU de 06 de julho de 2016, Seção 2, pág. 22, e pela Portaria IFMG nº 1078, de 27 de setembro de 2016, publicada no DOU de 04 de outubro de 2016, Seção 2, pág. 20,

RESOLVE:

Art. 1º. DESIGNAR os servidores docentes **JARBAS MAGNO DE MIRANDA**, Matrícula SIAPE nº 1279627; **ADELITON DA FONSECA DE OLIVEIRA**, Matrícula SIAPE nº 2002354; **ALISSON JOSÉ EUFRÁSIO DE CARVALHO**, Matrícula SIAPE nº 1935460; **ANA CAROLINA FERRARO**, Matrícula SIAPE nº 1650997; **ARNALDO GOMES CAIXETA**, Matrícula SIAPE nº 0049768; **BRUNO OLIVEIRA LAFETÁ**, Matrícula SIAPE nº 1977759; **CAROLINE JUNQUEIRA SARTORI**, Matrícula SIAPE nº 2390366; **CHARLES ANDRÉ DE SOUZA BISPO**, Matrícula SIAPE nº 1674557; **CLAUDIONOR CAMILO DA COSTA**, Matrícula SIAPE nº 1095816; **DOUGLAS DE CARVALHO CARELLOS**, Matrícula SIAPE nº 0054461; **FERNANDA DE LIMA BARROSO**, Matrícula SIAPE nº 1070178; **GRAZIELE WOLFF DE ALMEIDA CARVALHO**, Matrícula SIAPE nº 1870907; **ÍCARO TOURINO ALVES**, Matrícula SIAPE nº 2718780; **IVAN DA COSTA ILHEU FONTAN**, Matrícula SIAPE nº 1218102; **JOÃO PAULO LEMOS**, Matrícula SIAPE nº 2016897; **JOSÉ LAUREANO BARBOSA LEITE**, Matrícula SIAPE nº 1176116; **JOSÉ ROBERTO DE PAULA**, Matrícula SIAPE nº ; **MARCUS EDUARDO DUARTE MAGALHÃES**, Matrícula SIAPE nº 0049773; **MATEUS MARQUES BUENO**, Matrícula SIAPE nº 2390332; **NAILTON JOSÉ SANT'ANNA SILVA**, Matrícula SIAPE nº 1058688; **NATÁLIA RISSO FONSECA**, Matrícula SIAPE nº 2388619; **NILDIMAR GONÇALVES MADEIRA**, Matrícula SIAPE nº 0051894; **PAULO EMÍLIO DE FIGUEIREDO OLIVEIRA**, Matrícula SIAPE nº 1166756; **VICTOR DIAS PIROVANI**, Matrícula SIAPE nº 2145064 para, sob a presidência do primeiro citado, constituírem o Colegiado da Área de Ciências Agrárias e Ambientais do IFMG – Campus São João

Evangelista.

Art. 2º. Revogar a Portaria nº 152 de 18 de outubro de 2016.

Art. 3º. Determinar que a presente Portaria seja devidamente publicada no Boletim de Serviços do IFMG - *Campus* São João Evangelista.

Art. 4º. Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.



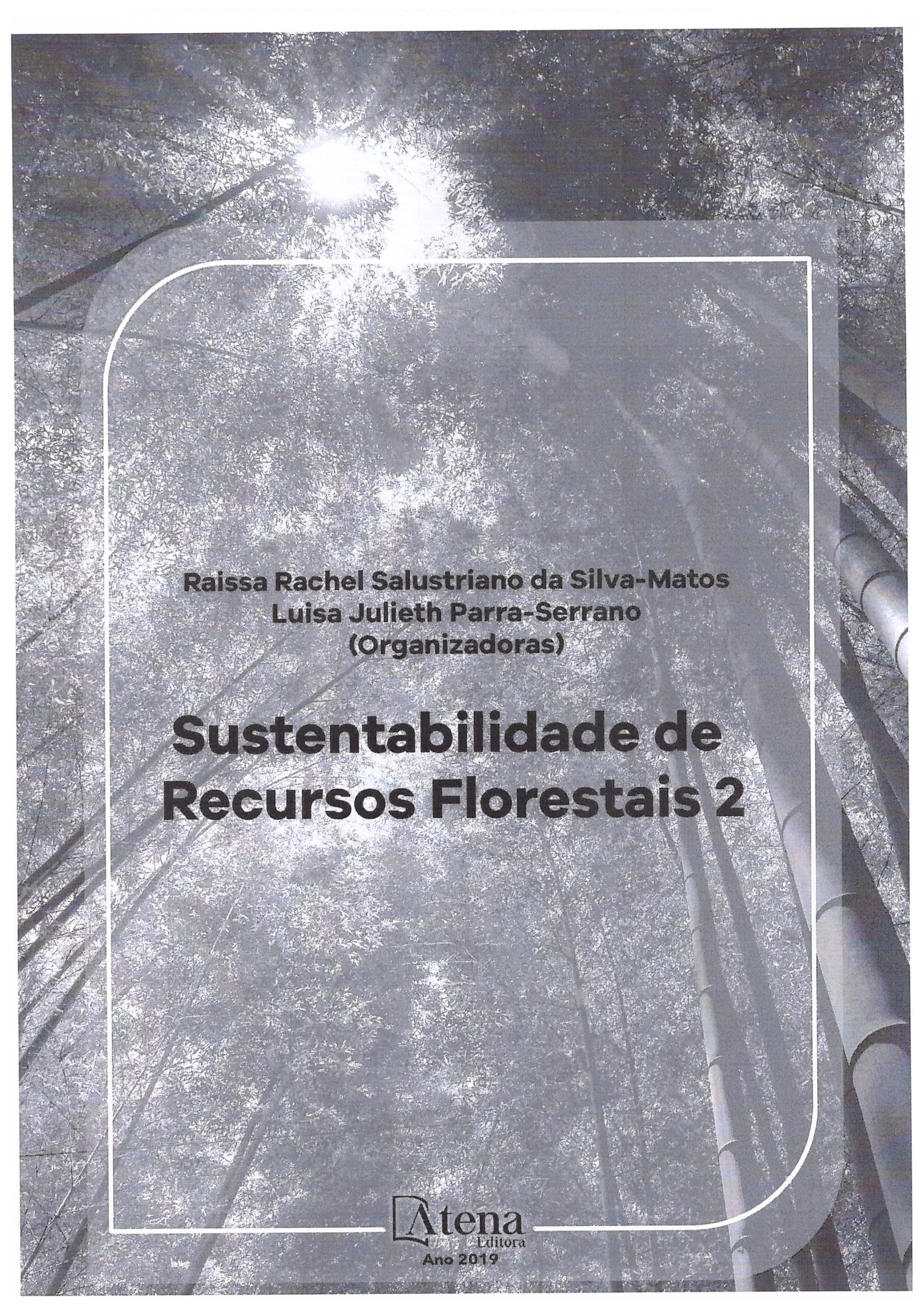
Documento assinado eletronicamente por **Jose Roberto de Paula, Diretor Geral**, em 13/03/2018, às 09:48, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.ifmg.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0026202** e o código CRC **646C73EE**.

23214.000410/2018-48

0026202v1



**Raissa Rachel Salustriano da Silva-Matos
Luisa Julieth Parra-Serrano
(Organizadoras)**

Sustentabilidade de Recursos Florestais 2

Raissa Rachel Salustriano da Silva-Matos

Luisa Julieth Parra-Serrano

(Organizadoras)

Sustentabilidade de Recursos Florestais 2

Atena Editora
2019

CAPÍTULO 15 124

COMPARATIVO DA SECAGEM NOS SENTIDOS LONGITUDINAL E RADIAL DA MADEIRA DE EUCALIPTO EM FUNÇÃO DA RELAÇÃO CERNE / ALBURNO E DA DENSIDADE

Artur Queiroz Lana
Analder Sant'Anna Neto
Ananias Francisco Dias Júnior
Angélica de Cássia Oliveira Carneiro
Amélia Guimarães Carvalho
Carlos Rogério Andrade
José Otávio Brito
Wesley Wilker Corrêa Moraes

DOI 10.22533/at.ed.98619240715

CAPÍTULO 16 132

TENDÊNCIAS NA DISTRIBUIÇÃO DE S, K E CA NO PERFIL RADIAL DA MADEIRA DE *Enterolobium contortisiliquum*

Analder Sant'Anna Neto
Ananias Francisco Dias Junior
Artur Queiroz Lana
João Gabriel Missia da Silva
Demóstenes Ferreira da Silva Filho
Antonio Natal Gonçalves

DOI 10.22533/at.ed.98619240716

CAPÍTULO 17 142

ADESIVO TANINO-FORMALDEÍDO À BASE DE CASCAS DE *Pinus oocarpa*

João Vítor Magalhães Cunha
Fábio Akira Mori
Caroline Junqueira Sartori
João Otávio Poletto Tomeleri
Letícia Sant'Anna Alesi
Franciane Andrade de Pádua

DOI 10.22533/at.ed.98619240717

CAPÍTULO 18 155

NANOCELULOSE: APLICAÇÕES NA INDÚSTRIA DE BASE FLORESTAL

Elaine Cristina Lengowski
Eraldo Antonio Bonfatti Júnior

DOI 10.22533/at.ed.98619240718

CAPÍTULO 19 165

RECICLAGEM DE POLIESTIRENO PARA FABRICAÇÃO DE PAINÉIS WPC

Bibiana Argenta Vidrano
Clovis Roberto Haselein
Cristiane Pedrazzi
Elio José Santini

DOI 10.22533/at.ed.98619240719

CAPÍTULO 17

ADESIVO TANINO-FORMALDEÍDO À BASE DE CASCAS DE *Pinus oocarpa*

João Vítor Magalhães Cunha

Universidade Federal de São Carlos, Sorocaba,
São Paulo

Fábio Akira Mori

Universidade Federal de Lavras, Departamento de
Ciências Florestais, Lavras, Minas Gerais

Caroline Junqueira Sartori

Instituto Federal de Minas Gerais, São João
Evangelista, Minas Gerais

João Otávio Poletto Tomeleri

Universidade Federal de São Carlos, Sorocaba,
São Paulo

Letícia Sant'Anna Alesi

Universidade Federal de São Carlos, Sorocaba,
São Paulo

Franciane Andrade de Pádua

Universidade Federal de São Carlos,
Departamento de Ciências Florestais, Sorocaba,
São Paulo

RESUMO: Os taninos são compostos fenólicos presentes nas plantas que podem ser encontrados em altas concentrações na casca de algumas espécies arbóreas. Uma das possíveis aplicações dos taninos constituintes das cascas de árvores é a produção de resinas ou adesivos. Neste contexto, o trabalho teve como objetivo a quantificação de compostos tânico e não-tânicos da casca de *Pinus oocarpa* a partir de extração em água e diferentes

porcentagens de sulfito de sódio e a utilização do extrato tânico resultante para a elaboração de um adesivo do tipo tanino-formaldeído. As cascas de *P. oocarpa* foram moídas e passaram pelo processo de extração em água com as seguintes porcentagens de sulfito de sódio: 0%, 3% e 5% em relação de licor/casca de 15:1. Foi determinado o Índice de Stiasny, o teor de tanino condensado e o teor de não-tânicos. Foi possível observar que a extração com 3% de sulfito de sódio apresentou o menor teor de não-tânicos (1,77%) e valor satisfatório para o teor de taninos condensados (7,86%). Foi produzido o adesivo com o extrato escolhido e obtiveram-se dados como: teor de sólidos total (42,17%); viscosidade (3538cP) e tempo de gelatinização (11m58s). O adesivo formado apresentou características semelhantes às descritas na literatura para compostos produzidos com demais fontes vegetais de tanino.

PALAVRAS-CHAVE: Extração de tanino; Aproveitamento de resíduo; Sulfitação.

TANNIN-FORMALDEHYDE ADHESIVE BASED ON *Pinus oocarpa* BARK

ABSTRACT: Tannins are phenolic compounds present in plants that can be found in high concentrations in the bark of some tree species. One of the possible applications of tannins constituent of bark is the production of resins