

V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

DANIELE AGUIAR DE SANTANA, Nathalia Alves de Senne, Argemiro Sanavria e Isabele da Costa Angelo apresentaram o trabalho intitulado **DISTRIBUIÇÃO DE FLEBOTOMÍNEOS (Psychodidae: Phlebotominae) EM ÁREAS ENDÊMICAS PARA LEISHMANIOSES NO MUNICÍPIO DE SEROPÉDICA, RIO DE JANEIRO.**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Danilo Mendes Akiau, Thais Almeida Corrêa, Caroline Fonseca Pereira e Patrícia Silva Gôlo apresentaram o trabalho intitulado AVALIAÇÃO DA VIRULÊNCIA DE ISOLADOS DE Metarhizium spp. OBTIDOS DE AMOSTRAS DE SOLO, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

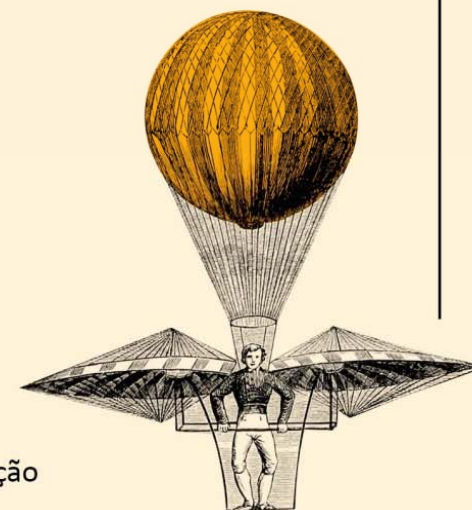
CERTIFICADO

Thasso José Silva e Sousa, Jorge Makhlouta Alonso, Monique Muniz Monteiro Dias e Paulo Sérgio dos Santos Leles apresentaram o trabalho intitulado MUDAS DE LUEHEA GRANDIFLORA PRODUZIDAS COM BIOSSÓLIDO DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO, na modalidade Oral, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Anieli Vidal Stocco, Larissa Torres Ferreira, Alex Moreira Lima e Marcelo Abidu Figueiredo apresentaram o trabalho intitulado AVALIAÇÃO ELETROCARDIOGRÁFICA DE CÃES DE TRABALHO DA RAÇA PASTOR ALEMÃO DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO., na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

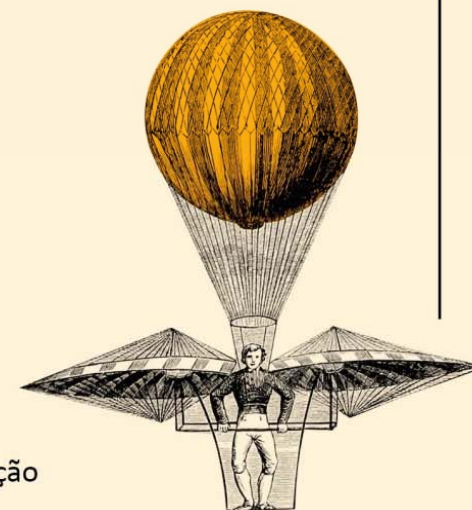
CERTIFICADO

Luiz Augusto Siciliano da Silva Júnior, Mariana Campista Chagas, Regiane Souza Vilanova e Rafael Coll Delgado apresentaram o trabalho intitulado **PRODUTIVIDADE PRIMÁRIA BRUTA A PARTIR DE DADOS ORBITAIS NA AMAZÔNIA OCIDENTAL, BRASIL**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

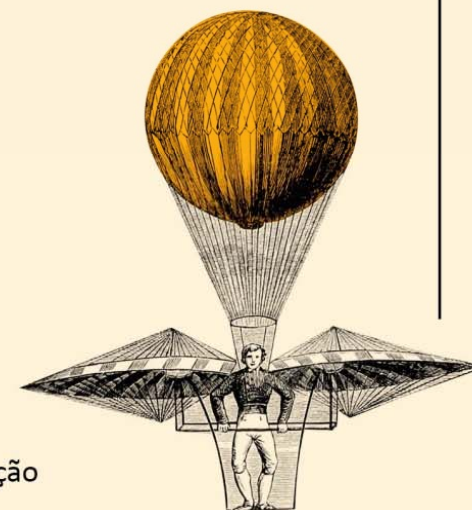
CERTIFICADO

Aline Barbosa de Oliveira, Jairo Augusto Sousa Araújo, Gabriela Vasconcelos Bedeschi e Rondineli Pavezzi Barbero apresentaram o trabalho intitulado **DOSES DE RESÍDUO DA INDÚSTRIA ALIMENTÍCIA SOBRE O pH DE SILAGENS DE CAPIM ELEFANTE**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

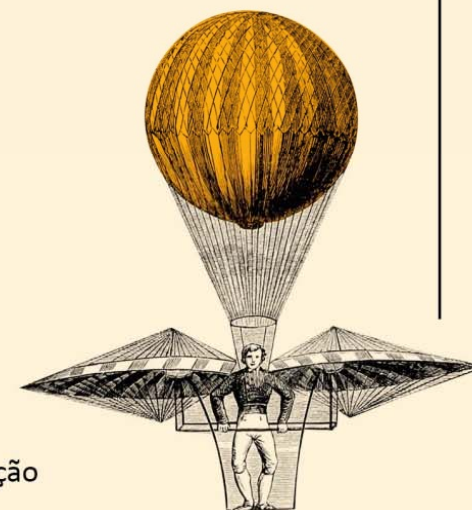
CERTIFICADO

Stephanie Cardoso da Silva, Anieli Vidal Stocco, Alex Moreira Lima e Marcelo Abidu Figueiredo apresentaram o trabalho intitulado AVALIAÇÃO ELETROCARDIOGRÁFICA DE CÃES DE TRABALHO DA RAÇA DOBERMANN DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO., na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

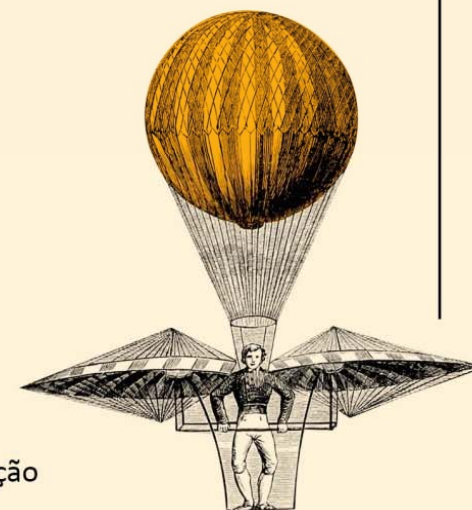
CERTIFICADO

Avner Vianna Gusmão Vieira, Juçara Garcia Ribeiro, Rodrigo Ferreira Gomes e Paulo Sérgio dos Santos Leles apresentaram o trabalho intitulado PRODUÇÃO DE MUDAS DE ESPÉCIES FLORESTAIS NATIVAS UTILIZANDO BIODIVERSIDADE NA COMPOSIÇÃO DE SUBSTRATOS, na modalidade Oral, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Vinicius Alves Cruz, Camila Ferreira e Silva, Ana Carla Chaves Dias e Vinicius Pimentel Silva apresentaram o trabalho intitulado **CINÉTICA DE FERMENTAÇÃO DO SUBSTRATO COASTCROSS COM INÓCULO FECAL DE POTROS LACTENTES SUPLEMENTADOS COM FRUTOOLIGOSACARÍDEOS**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

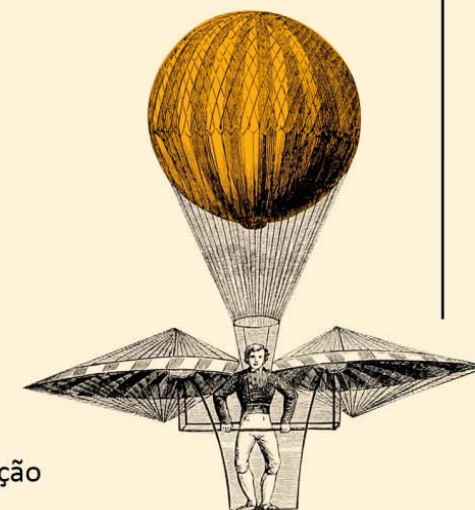
CERTIFICADO

Rafaela Martins da Silva, Iara Maria Lopes, Sandra de Santana Lima e Eduardo Lima apresentaram o trabalho intitulado FAUNA EDÁFICA INFLUENCIADA PELO MANEJO DA PALHADA DE CANA-DE-AÇÚCAR EM LINHARES - ES, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Rakiely Martins da Silva, Iara Maria Lopes, e Érika Flávia Machado Pinheiro. apresentaram o trabalho intitulado **EMISSÃO DE N₂O SOB DIFERENTES QUANTIDADES DE PALHADA DE CANA-DE-AÇÚCAR DEPOSITADAS NA SUPERFÍCIE DO SOLO EM PARANAÍ (PR)**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

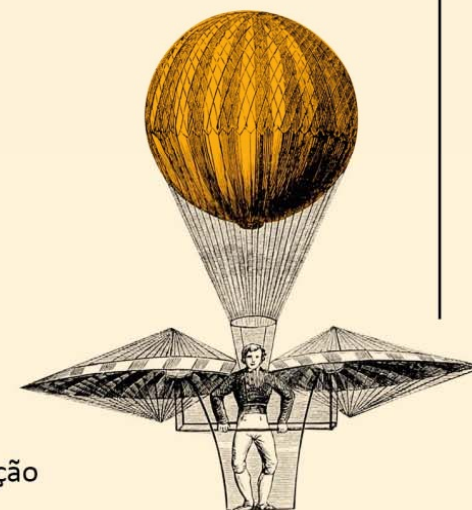
CERTIFICADO

Mariana Ribeiro Vieira, Ana Caroline Lima Finoti, e Marcelo Jangarelli apresentaram o trabalho intitulado COEFICIENTE DE VARIAÇÃO COMO MEDIDA DE PRECISÃO NA EXPERIMENTAÇÃO FLORESTAL, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

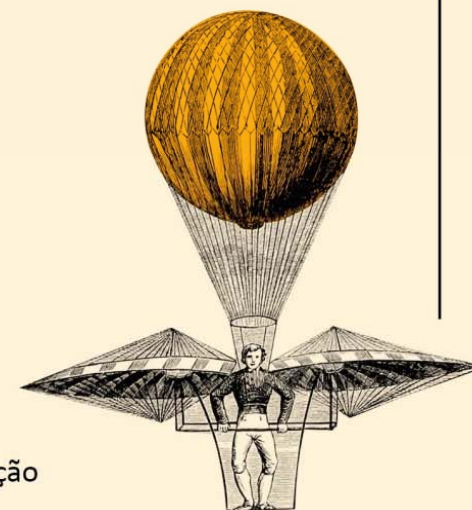
CERTIFICADO

Ágatha Ferreira Xavier de Oliveira, Aline Tonussi da Silva, Gleice Marques Amaro e Cristiane Divan Baldani apresentaram o trabalho intitulado PRINCIPAIS ACHADOS CLÍNICOS E HEMATOLÓGICOS DE CÃES DO MUNICÍPIO DE SEROPÉDICA/RJ, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Ágatha Ferreira Xavier de Oliveira, Aline Tonussi da Silva, Gleice Marques Amaro e Cristiane Divan Baldani apresentaram o trabalho intitulado **Toxaplasmosse felina e sua associação com o vírus da imunodeficiência felina (FIV) e vírus da leucemia felina (FeLV)**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Danilo Giovanni Narciso Pastura, Jennifer Vieira Gomes, Priscyane Barreto Siqueira e Bruno Pereira Berto apresentaram o trabalho intitulado **IDENTIFICATION OF Isospora corruirae (APICOMPLEXA: EIMERIIDAE) FROM THE SOUTHERN HOUSE WREN Troglodytes musculus (PASSERIFORMES: TROGLODYTIDAE) IN THE ITATIAIA NATIONAL PARK, BRAZIL**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

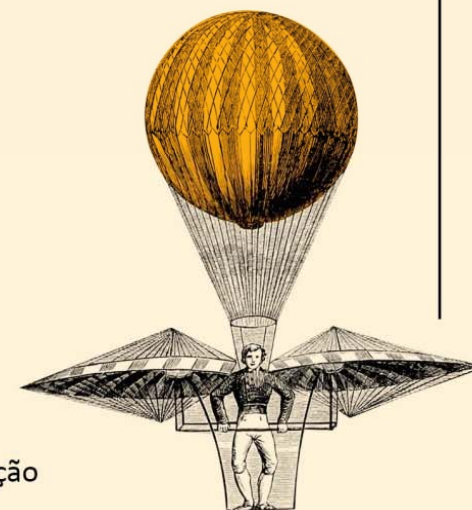
CERTIFICADO

Haika Victória Sales Moreira, Huarrisson Azevedo Santos, Isabele da Costa Angelo e Tiago Marques dos Santos apresentaram o trabalho intitulado **PADRONIZAÇÃO DE PCR EM TEMPO REAL PARA DETECÇÃO DE Burkholderia mallei EM AMOSTRAS DE SANGUE DE EQUÍDEOS**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Uliana Ribeiro Silva, Júlio César Ribeiro, e Everaldo Zonta apresentaram o trabalho intitulado **METAIS PESADOS EM SOLOS CULTIVADOS COM SALSA NO MUNICÍPIO DE NOVA FRIBURGO-RJ**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Uliana Ribeiro Silva, Júlio César Ribeiro, Nelson Moura Brasil do Amaral Sobrinho e Everaldo Zonta apresentaram o trabalho intitulado AVALIAÇÃO DA FERTILIDADE EM SOLOS CULTIVADOS COM ALFACE NO MUNICÍPIO DE NOVA FRIBURGO - RJ, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Natália Baptista Belo de Oliveira, Kathlyn Vasconcelos Gevú, Sabrina Magma Pereira e Helena Regina Pinto Lima apresentaram o trabalho intitulado ESTUDO COMPARATIVO DO LENHO DE DUAS ESPÉCIES DO GÊNERO TRICHILIA P. (BROWNE) (MELIACEAE) DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DO CURIÓ, RJ, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Lucas Vasconcelos Rocha, Dériquer Biassi, Marcos Gervasio Pereira e Everaldo Zonta apresentaram o trabalho intitulado DECOMPOSIÇÃO DE FITOMASSA DE PLANTAS DE COBERTURA EM SISTEMA ORGÂNICO DE PRODUÇÃO, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

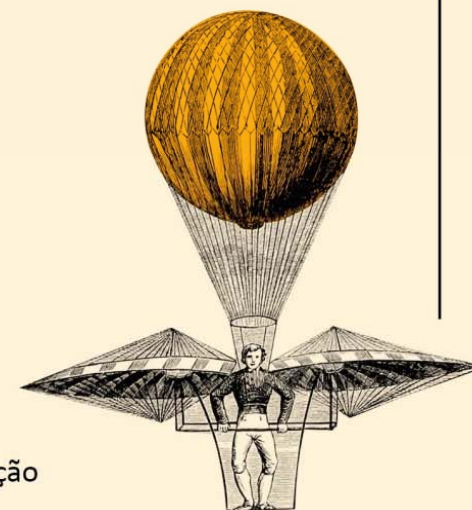
CERTIFICADO

Lucas Vasconcelos Rocha, Dériquer Biassi, Marcos Gervasio Pereira e Everaldo Zonta apresentaram o trabalho intitulado PRODUÇÃO DE BERINJELA EM PLANTIO DIRETO EM SISTEMA ORGÂNICO DE PRODUÇÃO, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Thalita Xavier de Araújo da Silva, Gabriela Pereira Salça de Almeida, Monique Moraes Lambert e Thaís Ribeiro Correia apresentaram o trabalho intitulado **MÉTODO IN VITRO PARA MONITORAR O DESENVOLVIMENTO DE OVOS DE Ctenocephalides felis felis (SIPHONAPTERA, PULICIDAE)**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



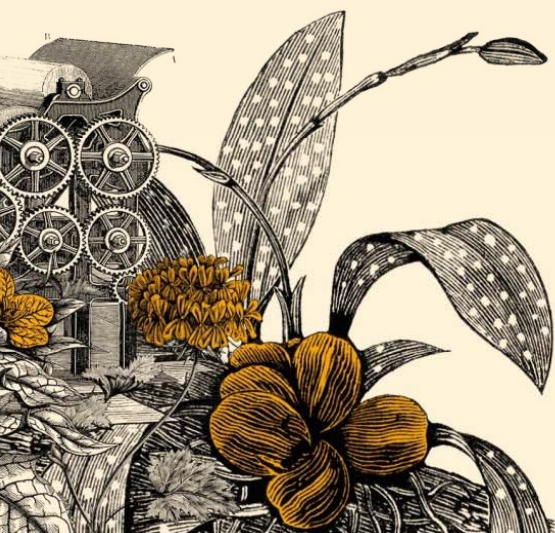
V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Júlia Camargo da Silva Mendonça Gomes, Luciana Mendes do Espírito Santo, Nadia Rosaura Quevedo Pinos e Ricardo Luis Louro Berbara apresentaram o trabalho intitulado **SUBSTÂNCIAS HÚMICAS DE DUAS ORIGENS E SUAS INFLUÊNCIAS NA GERMINAÇÃO EM SEMENTES DE MILHO**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

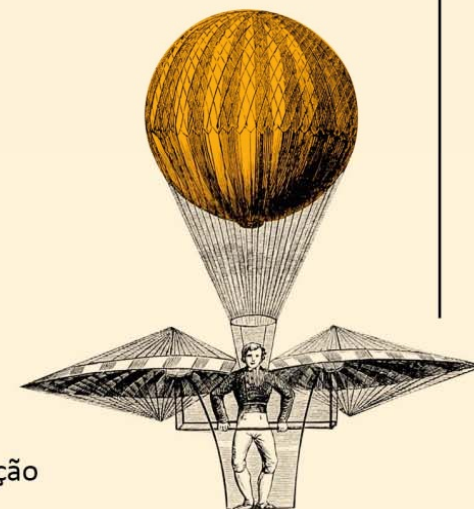
CERTIFICADO

Juliana Ferreira Rocha, André Marandola Santos, Ticiana do Nascimento França e Paulo Vargas Peixoto apresentaram o trabalho intitulado **AVALIAÇÕES LECTINO-HISTOQUÍMICA E ULTRAESTRUTURAL DA INTOXICAÇÃO ESPONTÂNEA POR *Sida carpinifolia* (Malvaceae) EM OVINOS NO RIO DE JANEIRO**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Nathália da Silva Carvalho, Gabriela de Carvalho Cid, Samay Zillmann Rocha Costa e Vivian de Assunção Nogueira Carvalho apresentaram o trabalho intitulado **AVALIAÇÕES HISTOLÓGICA E IMUNO-HISTOQUIMICA DE LESÕES CARDÍACAS EM GATOS COM DOENÇA RENAL CRÔNICA**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Ana Lúcia Salvador Ormond Bergamini Lima, Tiago Böer Breier, Janaína Ribeiro Costa Rouws e Juliana Müller Freire apresentaram o trabalho intitulado **Tolerância à dessecação de sementes de leguminosas arbóreas nativas da mata atlântica**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

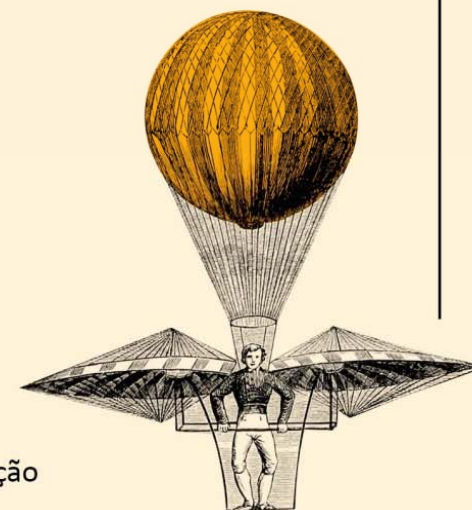
CERTIFICADO

Sara Helena Oliveira de Andrade, Maristela Peckle Peixoto, Carlos Luiz Massard e Huarrisson Azevedo Santos apresentaram o trabalho intitulado **HETEROGENEIDADE DO GENE rap-1 DE Babesia caballi EM EQUINOS NATURALMENTE INFECTADOS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, BRASIL**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Fagner Pinheiro da Conceição, Isabel Silveira Camargo, e Alexandre Miguel do Nascimento apresentaram o trabalho intitulado **Relação entre a resistência ao embutimento nas direções paralela e perpendicular sob influência da umidade e do tipo de lenho em madeira de pinus**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Matheus da Silva Afonso, Iasmin Guedes Netto, Rafael Ribeiro Pimentel e Jocildo Francisco Rocha apresentaram o trabalho intitulado ONTOGÊNESE, ANATOMIA E HISTOQUÍMICA DAS ESTRUTURAS SECRETORAS DE *Myrciaria glazioviana* (Kiaersk.) G. Barroso & Sobral (MYRTACEAE) OCORRENTE NO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DO CURIÓ, PARACAMBI - RJ, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Fabio Luiz da Silva, Matheus Fernandes de Souza, Marta Fernanda Albuquerque da Silva e Cássia Maria Molinaro Coelho apresentaram o trabalho intitulado **USO DA ASSOCIAÇÃO PROPOFOL-FENTANIL OU PROPOFOL-MIDAZOLAM NA INDUÇÃO ANESTÉSICA DE CADELAS SUBMETIDAS A CASTRAÇÃO ELETIVA.**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



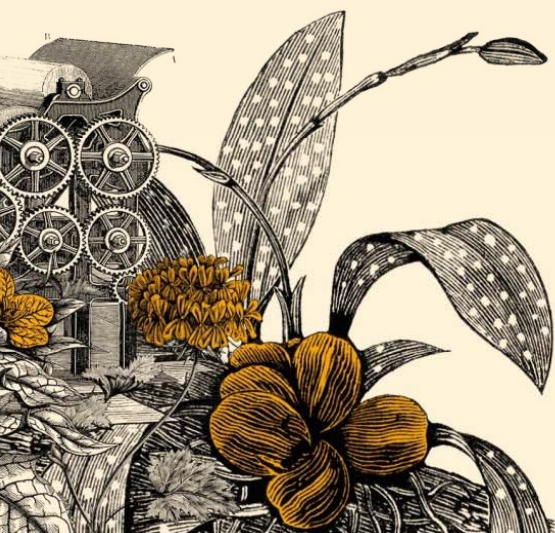
V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

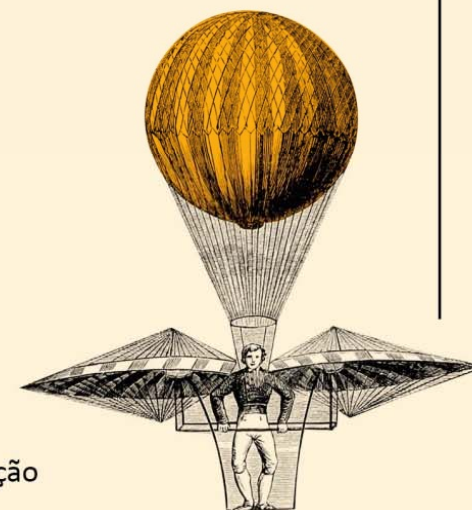
CERTIFICADO

Gabriela Fontes Mayrinck Cupertino, Natália Dias de Souza, Fernando José Borges Gomes e Gilmara Pires de Moura Palermo apresentaram o trabalho intitulado **ANÁLISE QUÍMICA DA SUPÉRFICIE USINADA DA MADEIRA TERMORRETIFICADA DE EUCALYPTUS GRANDIS W. HILL EX MAIDEN**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

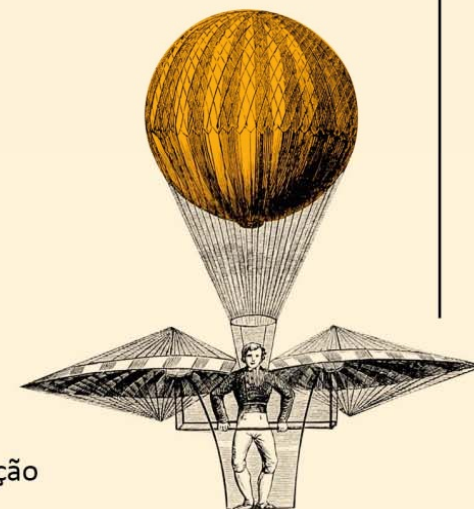
CERTIFICADO

Rayana da Rocha Sarmiento, Marcus Vinícius Loss Sperandio, Bernardo Bartolo Bellucco e Sonia Regina de Souza apresentaram o trabalho intitulado Expressão de genes codificando H⁺-ATPase de membrana plasmática em resposta ao suprimento de NO₃⁻ em variedades de cana-de-açúcar, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Viviane Barbosa Moreira, Isabella Manes Soutto Mayor da Motta Rodrigues, Leila Maria Alves de Carvalho e Andreza Amaral da Silva apresentaram o trabalho intitulado **AVALIACAO TERMOGRAFICA DA ARTICULACAO METACARPOFALANGEANA DOS MEMBROS ANTERIORES DE EQUINOS DA RACA MANGALARGA MARCHADOR EM DIFERENTES FAIXAS ETARIAS**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Joice Fátima Moreira Silva, Delci de Deus Nepomuceno, Maria Vanessa Egger Schueler e João Carlos de Carvalho Almeida apresentaram o trabalho intitulado QUALIFICAÇÃO DO EXTRATO TÂNICO DE LEGUMINOSAS FORRAGEIRAS, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Marlon Henrique de Oliveira, Anderson Caiton Ferrari, e Talita de Santana Matos apresentaram o trabalho intitulado CONCENTRAÇÃO DE Cu e Zn EM PLANTAS DE ERVA MATE (ilex paraguariensis) PRODUZIDAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO-SC, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Amanda Rodrigues Paes Leme de Mello, Tatiana de Oliveira Pinto, Janaína Gonçalves Gomes e Pedro Corrêa Damasceno Júnior apresentaram o trabalho intitulado DETERMINAÇÃO DO MODO DE REPRODUÇÃO PREFERENCIAL DA ERVA CIDREIRA BRASILEIRA (LIPPIA ALBA) UTILIZANDO MICROSCOPIA DE FLUORESCÊNCIA E POLINIZAÇÕES IN VIVO, na modalidade Oral, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Angelo Tiago Azevedo, Hugo de Carvalho Ricardo, Marinaldo Ferreira Pinto e Leonardo Duarte Batista da Silva apresentaram o trabalho intitulado DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE PROVETA AUTOMÁTICA PARA ENSAIO DE UNIFORMIDADE, na modalidade Oral, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

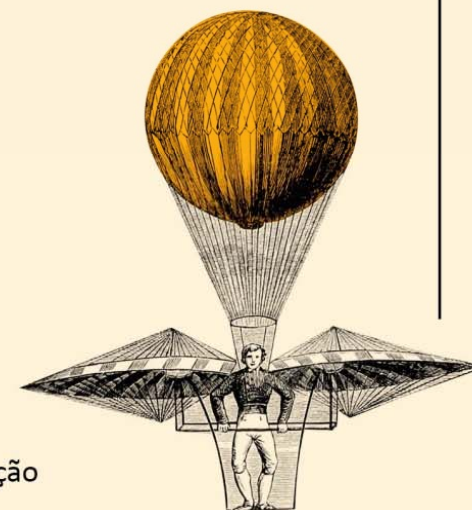
CERTIFICADO

Caio Victor Lopes Pereira, Camila da Costa Barros de Souza, Alex Sandro da Cruz Damasceno e Camila Ferreira de Pinho apresentaram o trabalho intitulado **Avaliação da atividade fotossintética no potencial fitorremediador da *Crotalaria juncea* para o herbicida diclosulam**, na modalidade Oral, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Bárbara Tereza de Carvalho Camargo, Hugo de Carvalho Ricardo, Thaís Silva Charles e Marinaldo Ferreira Pinto apresentaram o trabalho intitulado **CARACTERIZAÇÃO DO PERFIL DE DISTRIBUIÇÃO EM FUNÇÃO DA ALTURA DO ASPERSOR**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

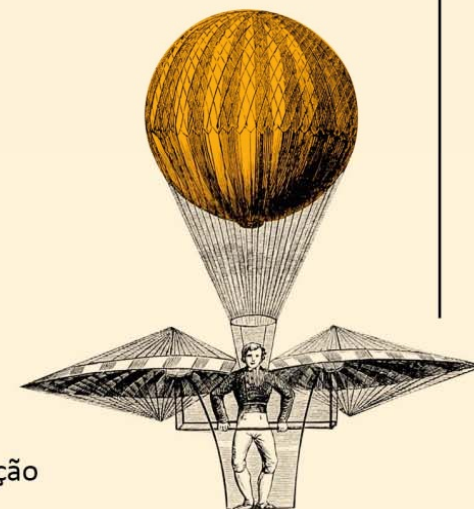
CERTIFICADO

Érica Cristina Xisto da Costa, Marta Emilia Curado Ribeiro, Priscilla Maria Peixoto Patrício e Kátia Maria Famadas apresentaram o trabalho intitulado INVENTÁRIO DE STREBLIDAE EM Glossophaga soricina EM REFÚGIOS ARTIFICIAIS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Fernandes Antônio Costa Pereira, Marcelo Souza de Oliveira, e Daniel Fonseca de Carvalho apresentaram o trabalho intitulado **PRODUÇÃO DE GIRASSOL DE CORTE EM VASOS SOB DIFERENTES LÂMINAS DE IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADA**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

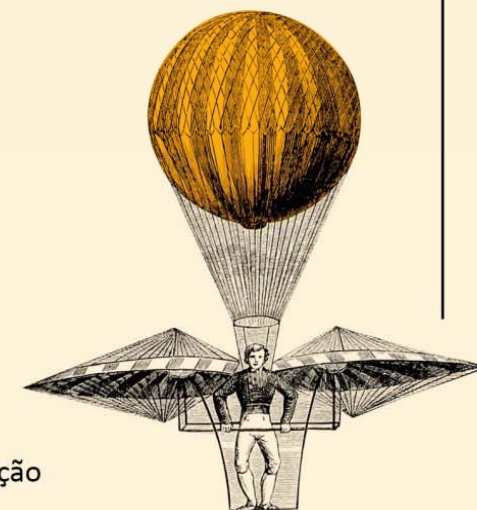
CERTIFICADO

Gabriel da Rocha, Luiz Beja Moreira, Rafael Passeri Lima e Bruna Rafaela da Silva Menezes apresentaram o trabalho intitulado CARACTERÍSTICAS MORFOLOGICAS DE GENÓTIPOS DE TIPOS ESPECIAIS DE ARROZ NA COLHEITA PRINCIPAL E NA SOCA, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

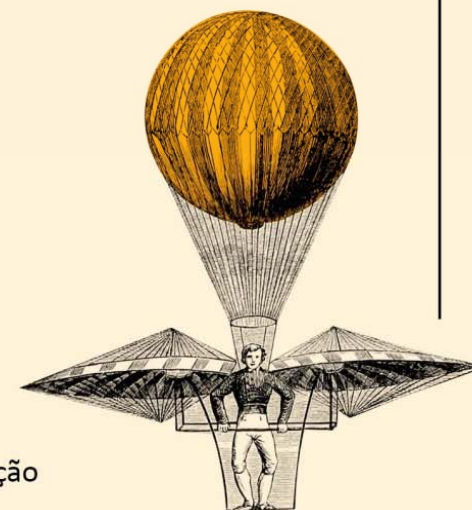
CERTIFICADO

Sabrina Santos Cruz de Oliveira, Pedro Vieira Cruz, e Sergio Manuel Serra da Cruz apresentaram o trabalho intitulado **MYFARM++ MONITORAMENTO DE DOENÇAS EM TOMATEIROS BASEADO EM SMARTPHONES**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Luan Valladares dos Santos França Ferreira, Osnar Obede da Silva de Aragão, Rafael de Almeida Leite e Adelson Paulo Araujo apresentaram o trabalho intitulado **EFEITO DO VOLUME DO VASO SOBRE O ACÚMULO DE BIOMASSA DO FEIJOEIRO VISANDO A ADEQUAÇÃO EXPERIMENTAL COM A FBN**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

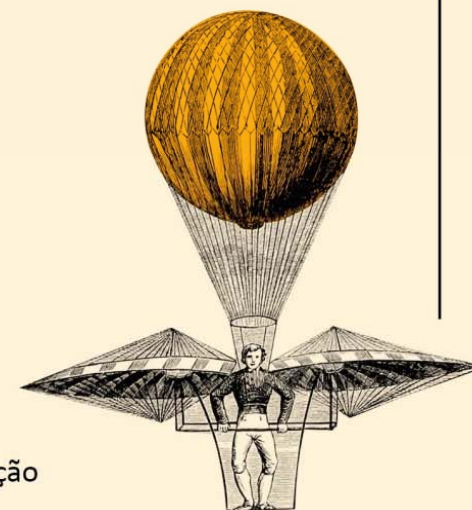
CERTIFICADO

Gabriel da Rocha, Luiz Beja Moreira, Rafael Passeri Lima e Bruna Rafaela da Silva Menezes apresentaram o trabalho intitulado COMPONENTES DA PRODUÇÃO DE GENÓTIPOS DE TIPOS ESPECIAIS DE ARROZ NA COLHEITA PRINCIPAL E NA SOCA, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

SABRINA MAYER DE ALMEIDA, JOSÉ HENRIQUE CAMARGO PACE, THALITA BARBOSA DA SILVA e JOÃO VICENTE DE FIGUEIREDO LATORRACA apresentaram o trabalho intitulado **AVALIAÇÃO DA CONTRAÇÃO VOLUMÉTRICA E SECAGEM DA MADEIRA DE Hevea brasiliensis APÓS A VAPORIZAÇÃO E IMPREGNAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

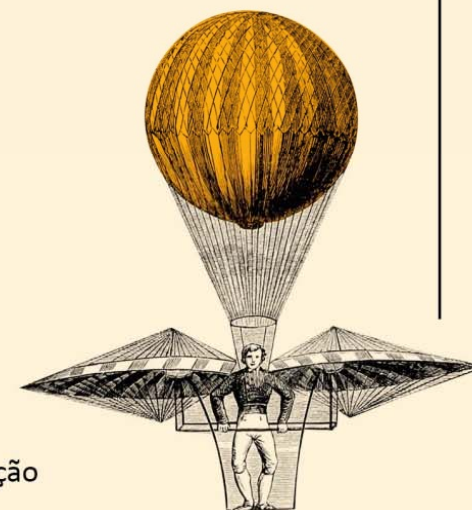
CERTIFICADO

Rita de Cássia Silva, Isabela Antunes Moreira, e Antônio Carlos de Souza Abboud apresentaram o trabalho intitulado **Parcelamento de Adubação em Produção Orgânica de Tomates**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

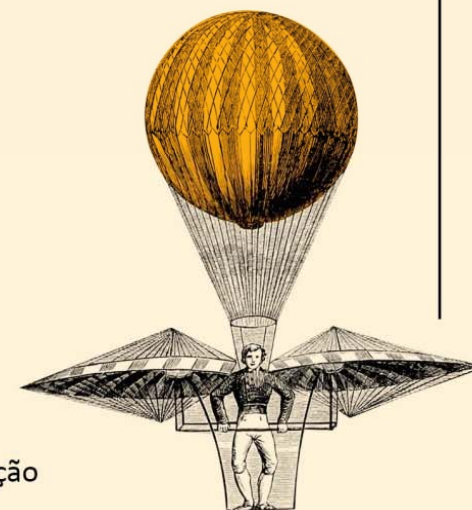
CERTIFICADO

Camilla Santos Reis de Andrade da Silva, Daniel Garcia de Souza, Aline Maria Tomaz Evaristo e Ednaldo da Silva Araújo apresentaram o trabalho intitulado **PRODUÇÃO DE BIOMASSA SOBRE DIFERENTES MANEJOS DO SOLO EM CULTIVO ORGÂNICO**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

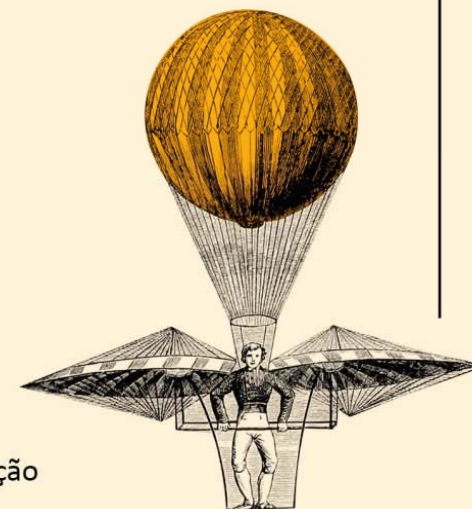
CERTIFICADO

Raíssa Nascimento dos Santos, Wilbert Valkinir Cabreira, Paulo Victor Moreira da Silveira e Marcos Gervasio Pereira apresentaram o trabalho intitulado **DIFERENTES TONS DE CORES DE FOLHAS DE ALGUMAS ESPÉCIES DA MATA ATLÂNTICA EM DIFERENTES PERIODOS DO ANO**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Caroline Muniz Cunha Rodrigues, Barbara Rauta de Avelar, Yara Peluso Cid e Katherina Coumendouros apresentaram o trabalho intitulado PROSPECÇÃO DE EXTRATOS DE AROEIRA VERMELHA (*Schinus terebinthifolius*) EM TELEÓGINAS INGURGITADAS DE *Rhipicephalus microplus* MANTIDAS EM LABORATÓRIO, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Caroline Muniz Cunha Rodrigues, Barbara Rauta de Avelar, Douglas Ciqueira Chaves de Almeida e Katherina Coumendouros apresentaram o trabalho intitulado **PROSPECÇÃO DE EXTRATOS DE Schinus terebinthifolius EM LARVAS DE Rhipicephalus (Boophilus) microplus MANTIDA EM LABORATÓRIO**, na modalidade PAINEL, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Iago Lanes de Oliveira Gomes, Nathália Felipe da Rocha, e Eduardo Vinícius da Silva apresentaram o trabalho intitulado **SUBSTITUIÇÃO DE K POR Na NA PRODUÇÃO DE MUDAS DE Eucalyptus camaldulensis Dehnh.**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



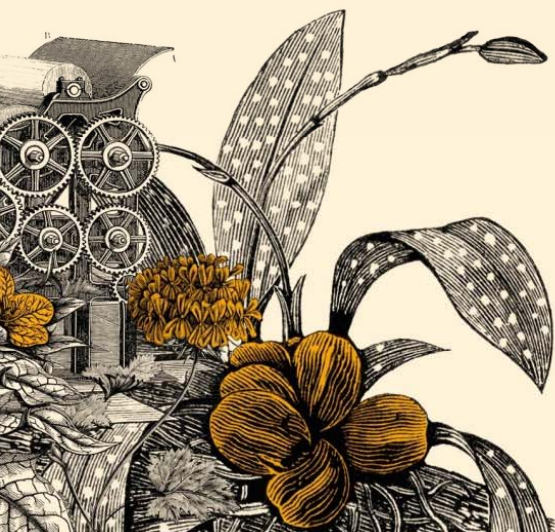
V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

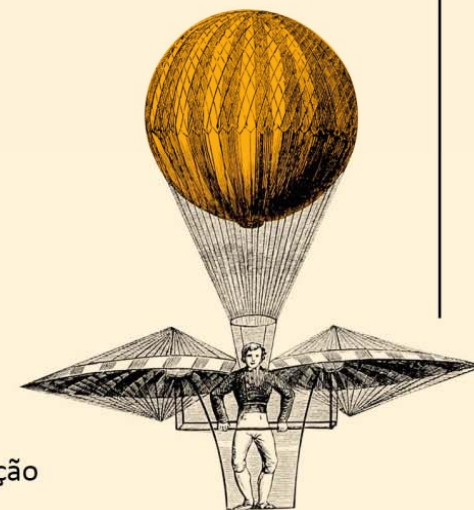
CERTIFICADO

Iago Lanes de Oliveira Gomes, Nathália Felipe da Rocha, e Eduardo Vinícius da Silva apresentaram o trabalho intitulado SUBSTITUIÇÃO DE K POR Na NA PRODUÇÃO DE MUDAS DE Eucalyptus grandis W.Hill, na modalidade PAINEL, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

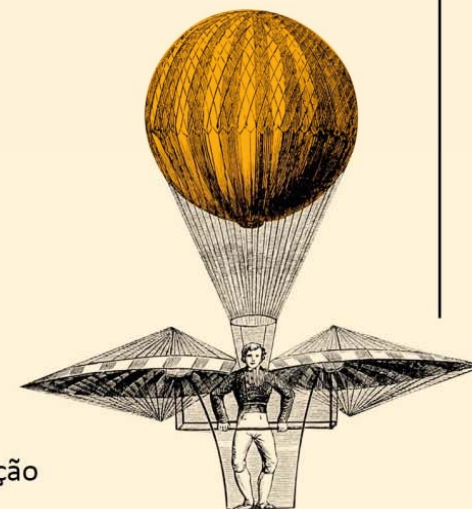
CERTIFICADO

Emanuel Mattos Ferreira, Daniela Pinto Gomes, Leonardo Oliveira Medici e Daniel Fonseca de Carvalho apresentaram o trabalho intitulado Resposta do tomateiro a doses de cálcio e lâminas de irrigação automatizada, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Danilo Alves de França, Isis Capella Soares, e Irene da Silva Coelho apresentaram o trabalho intitulado Eletroforese em Gel de Gradiente Desnaturante (DGGE) para detecção de bactérias gram negativas em solos de propriedade leiteira em Barra do Pirai - RJ, na modalidade Oral, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

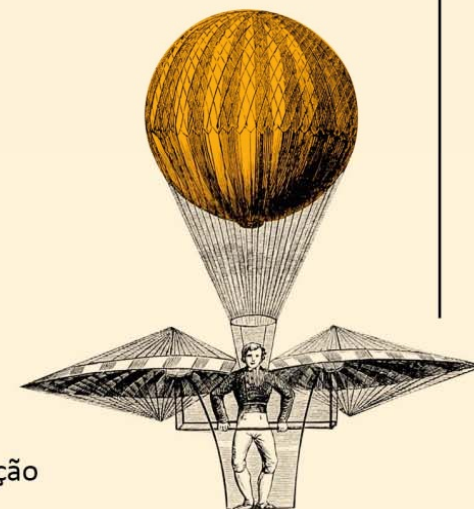
CERTIFICADO

Gabriela da Rocha Saldanha, Larissa Azevedo Muakad, João Antônio Montibeller Furtado e Silva e Nelson Moura Brasil do Amaral Sobrinho apresentaram o trabalho intitulado **TEORES DE MICRONUTRIENTES NA ESTRUTURA DE ÁCIDOS HÚMICOS E FÚLVICOS EXTRAÍDOS DE SOLO COM HISTÓRICO DE APLICAÇÃO DE DEJETOS SUÍNOS**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Rita de Cássia Silva, Vivian Torres Bandeira Tupper, Isabela Antunes Penedo Moreira e Antônio Carlos de Souza Abboud apresentaram o trabalho intitulado **Caracterização agrônômica de acessos de tomateiro da coleção do Departamento de Fitotecnia da UFRRJ**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

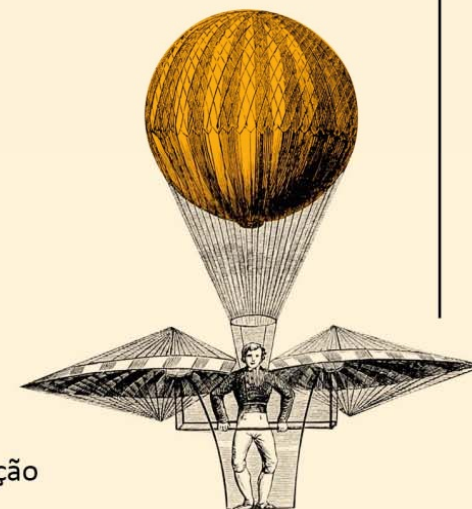
CERTIFICADO

Luane Lima Souza, Sâmia Rayara de Sousa Ribeiro, Camila Ferreira de Pinho e Aroldo Ferreira Lopes Machado apresentaram o trabalho intitulado **EFEITO RESIDUAL DOS HERBICIDAS APLICADOS EM PRÉ-EMERGÊNCIA NA CULTURA DA SOJA SOBRE O MILHO CULTIVADO EM SUCESSÃO**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Nathalia Alecrim Villela, Jessica Karoline de Oliveira Chaves, Caroline Muniz Cunha Rodrigues e Fabio Barbour Scott apresentaram o trabalho intitulado AVALIAÇÃO DA REPELÊNCIA DA ASSOCIAÇÃO DE DINOTEFURAN, PIRIPROXIFEN E PERMETRINA SOBRE O CARRAPATO *Rhipicephalus sanguineus* EM CÃES UTILIZANDO A METODOLOGIA DA FIXAÇÃO DA SERINGA EM SUPERFÍCIE HORIZONTAL, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Giselle Stefani, Ananda Parra Buzzetti, Fernanda Nascimento de Godói e Fernando Queiroz de Almeida apresentaram o trabalho intitulado **AVALIAÇÃO DO CONDICIONAMENTO FÍSICO DE EQUINOS DE CONCURSO COMPLETO DE EQUITACÃO**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

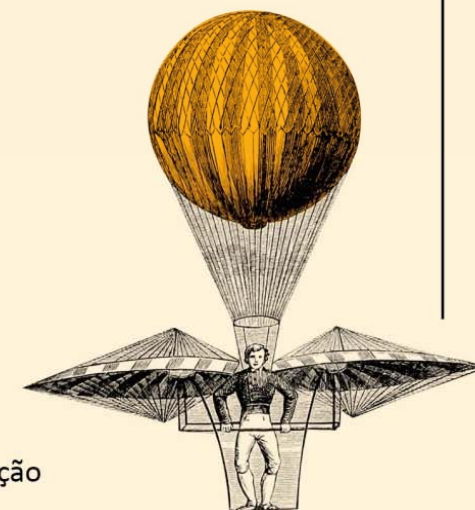
CERTIFICADO

Thomas Hebert dos Santos, Cássia Couto da Motta, Ramon Loureiro Pimenta e Miliane Moreira Soares de Sousa apresentaram o trabalho intitulado **ANÁLISE DE PRODUÇÃO DE BIOFILME BACTERIANO EM *Staphylococcus spp.***, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Haika Victória Sales Moreira, Tiago Marques dos Santos, Sandra Maria Gomes Thomé e Isabele da Costa Angelo apresentaram o trabalho intitulado **PERCEPÇÃO DE TUTORES DE PEQUENOS ANIMAIS USUÁRIOS DO HOSPITAL VETERINÁRIO DA UFRRJ SOBRE ZONOSSES E SEUS FATORES DE RISCO**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



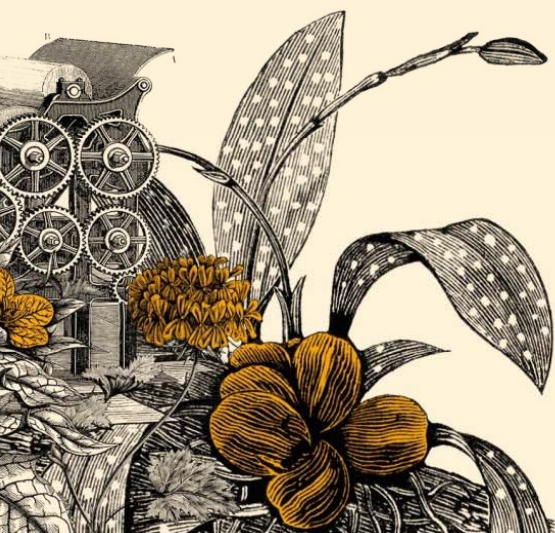
V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

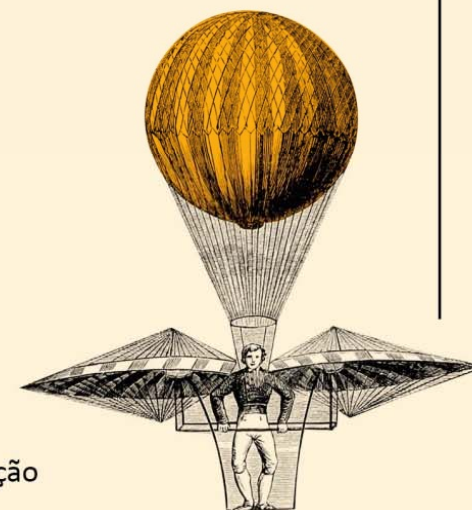
CERTIFICADO

Fernanda Balbino Garcia dos Santos, , e João Sebastião de Paula Araujo apresentaram o trabalho intitulado **REGENERAÇÃO DE EXPLANTES DE VIDEIRA IN VITRO, VISANDO SANIDADE CONTRA XANTHOMONAS CAMPESTRIS PV. VITICOLA.**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

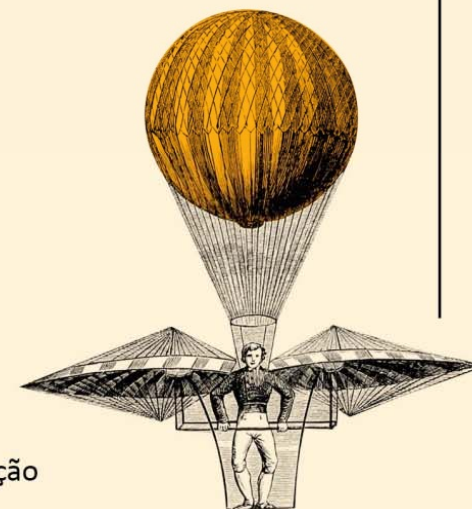
CERTIFICADO

Julie Rhanna Tavares Ferreira, Jéssica Fiorotti de Paulo, Caio Junior Balduino Coutinho Rodrigues e Vânia Rita Elias Pinheiro Bittencourt apresentaram o trabalho intitulado **AVALIAÇÃO DE CINCO ISOLADOS DE METARHIZIUM ANISOPLIAE NO CONTROLE DE LARVAS DE RHIPICEPHALUS MICROPLUS**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Fabiana da Costa Barros, Jacqueline Jesus Santana dos Santos, Eduardo Carvalho da Silva Neto e Marcos Gervasio Pereira apresentaram o trabalho intitulado **CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA DE FITÓLITOS PRESENTES EM SOLOS ALTOMONTANOS NO PARQUE NACIONAL DE ITATIAIA - RJ**, na modalidade Painel, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Laio de Souza Almeida, Aline da Silva Costa, Victor do Santos Rosa de Oliveira e Mauricio Ballesteiro Pereira apresentaram o trabalho intitulado Avaliação do Comportamento de Três Tipos de Propágulos na fase de Crescimento e Desenvolvimento de Quatro Genótipos de Cana-de-açúcar, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

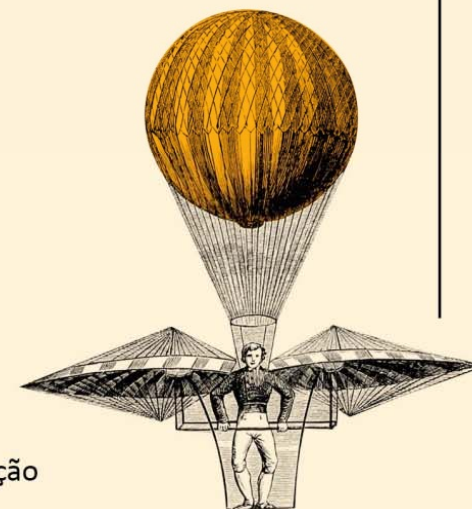
CERTIFICADO

Alex Junio dos Santos, Pedro Henrique Ferreira da Silva, Robson Leandro Ferreira e Carlos Augusto Brandão de Carvalho apresentaram o trabalho intitulado **COMPOSIÇÃO MORFOLÓGICA DA FORRAGEM DE PASTOS DIFERIDOS DE UROCHLOA DECUMBENS DURANTE O PERÍODO SECO DO ANO**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Alex Junio dos Santos, Pedro Henrique Ferreira da Silva, Robson Leandro Ferreira e Carlos Augusto Brandão de Carvalho apresentaram o trabalho intitulado **CARACTERÍSTICAS ESTRUTURAIS DE PASTOS DIFERIDOS DE UROCHLOA DECUMBENS**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

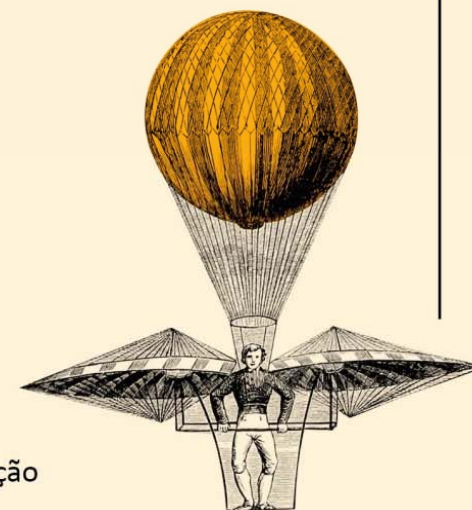
CERTIFICADO

Tathiana Alves Marques, , e Luciano da Silva Alonso apresentaram o trabalho intitulado **Distribuição vascular na parede do estômago de cães: estudo anatômico para adequação de metodologia de mensuração da ramificação das artérias gástricas esquerda e direita**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Laura Cristina Pantaleão, Gabriel de Souza Barros Galvão, e Jerônimo Boelsums Barreto Sansevero apresentaram o trabalho intitulado **Monitoramento do componente arbóreo e do sub-bosque em áreas em processo de restauração ecológica: uma comparação entre plantio de mudas e regeneração natural**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Natália de Figueiredo, Marcus André Ferreira Sá, Gabriel Almeida Dutra e Júlio César Ferraz Jacob apresentaram o trabalho intitulado AVALIAÇÃO DO CICLO ESTRAL E DA DINÂMICA FOLICULAR DE ÉGUAS SUBMETIDAS À ASPIRAÇÃO FOLICULAR, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

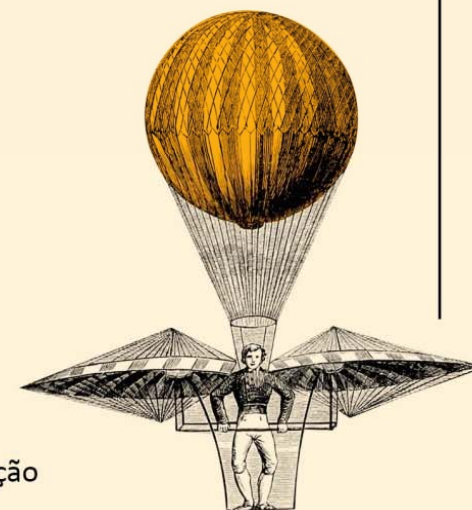
CERTIFICADO

Tuany Candida dos Santos Custódio, Nathalia Roque Gomes, e Paulo Sérgio Torres Brioso apresentaram o trabalho intitulado DETECÇÃO MOLECULAR E FONTE DE RESISTÊNCIA À FITOPATÓGENOS EM PLANTAS ORNAMENTAIS RELACIONADAS AO AGRONEGÓCIO, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Cybelle Christine Cardoso de Moraes Barbosa, Fabio Freire de Sousa, Erica Souto Abreu Lima e Nelson Moura Brasil do Amaral Sobrinho apresentaram o trabalho intitulado **TEORES PSEUDOTOTAIS E BIODISPONÍVEIS DE NI E PB EM SOLOS SOB O CULTIVO DE TOMATE PRODUZIDOS NO MUNICÍPIO DE NOVA-FRIBURGO-RJ**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Laura Nóbrega Meirelles, Caio Junior Balduino Coutinho Rodrigues, Jéssica Fiorotti de Paulo e Vânia Rita Elias Pinheiro Bittencourt apresentaram o trabalho intitulado **AVALIAÇÃO DE ISOLADOS DE *Metarhizium anisopliae* s.l. EM FÊMEAS DE *Rhipicephalus microplus* VISANDO A SELEÇÃO E O CONTROLE**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

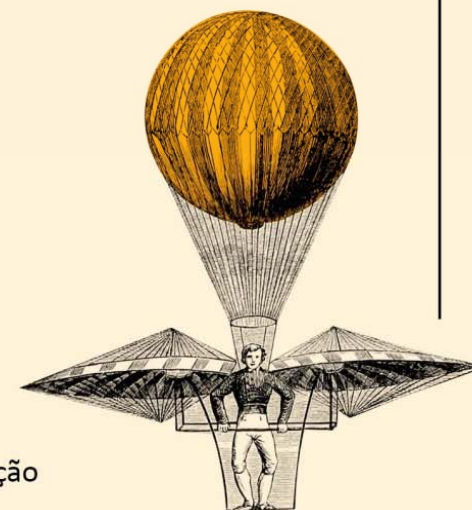
CERTIFICADO

Carla Oliveira Pereira, Rafael Passos Rangel, Sonia Regina de Souza e Leandro Azevedo Santos apresentaram o trabalho intitulado ABSORÇÃO DE FÓSFORO EM PLANTAS DE ARROZ COM ELEVADA EXPRESSÃO DE CITOCININA OXIDASE SOB ESTRESSE HÍDRICO, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Robson Altiellys Tosta Marcondes, Elias Mendes Costa, Yuri Andrei Gelsleitcher e Lúcia Helena Cunha dos Anjos apresentaram o trabalho intitulado **SPATIAL DISTRIBUTION OF pH IN TOP SOIL LAYERS OF PROFILES FROM ITATIAIA NATIONAL PARK**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Pedro Miller Rangel Manguiera Frade, Erinaldo Gomes Pereira, Cassia Pereira Coelho Bucher e Manlio Silvestre Fernandes apresentaram o trabalho intitulado **OBTENÇÃO DE MUTANTES DE ARROZ OsAAP1 COM A UTILIZAÇÃO DO SISTEMA CRISPR-CAS9 PARA A IDENTIFICAÇÃO DE FUNÇÕES ASSOCIADAS À EFICIÊNCIA DE USO DE NITROGÊNIO (EUN)**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Stephany da Silva Guilherme, Anna Luiza de Sousa Oliveira, Marco Antonio Monte e Emanuel José Gomes de Araújo apresentaram o trabalho intitulado **INVENTÁRIO QUALI-QUANTITATIVO DE ARBORETO NO JARDIM BOTÂNICO DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Paula Dias Retamero, Mariana Sequeira d'Avila, Flávio Augusto Soares Graça e Ticiana do Nascimento França apresentaram o trabalho intitulado **AVALIAÇÃO LECTINO-HISTOQUÍMICA PRELIMINAR DE CÉREBROS DE BOVINOS INTOXICADOS POR IPOMOEA PES CAPRAE NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**, na modalidade Painel, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

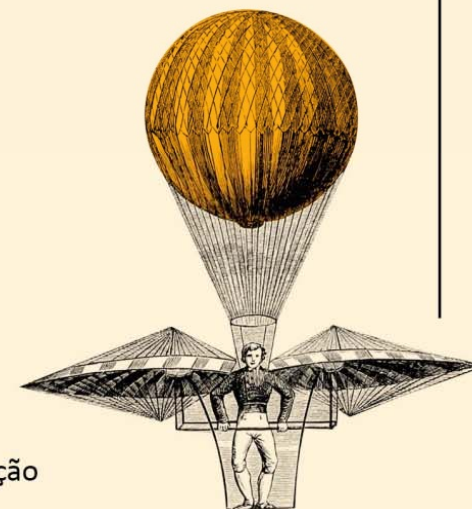
CERTIFICADO

Carolina Soares van der Meer, Nadia Rossi de Almeida, e Debora Regina Lopes dos Santos apresentaram o trabalho intitulado ESTUDO DA PREVALÊNCIA DE CASOS DE CINOMOSE E PARVOVIROSE EM CÃES ATENDIDOS NO HOSPITAL VETERINÁRIO DA UFRRJ (HV-UFRRJ), na modalidade Oral, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Priscila Nogueira de Oliveira, Marisol Alvim Gomez, e Shana de Mattos de Oliveira Coelho apresentaram o trabalho intitulado **PESQUISA DE Salmonella sp. EM AMOSTRAS DE LEITE DE VACAS LEITEIRAS**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

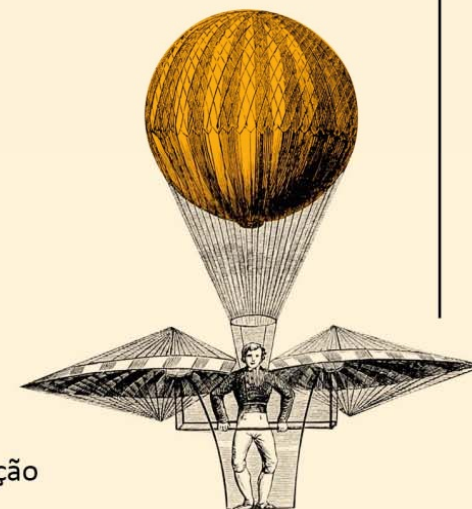
CERTIFICADO

Thiago Neves Teixeira, Luiz Aurélio Peres Martelleto, Nicolau Rizzo Spinola Campos e Anelise Dias apresentaram o trabalho intitulado **AVALIAÇÃO DO CRESCIMENTO DA BANANEIRA 'BRS PRINCESA' DO TIPO MAÇÃ EM SISTEMA AGROFLORESTAL EM SEROPÉDICA (RJ)**, na modalidade Oral, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

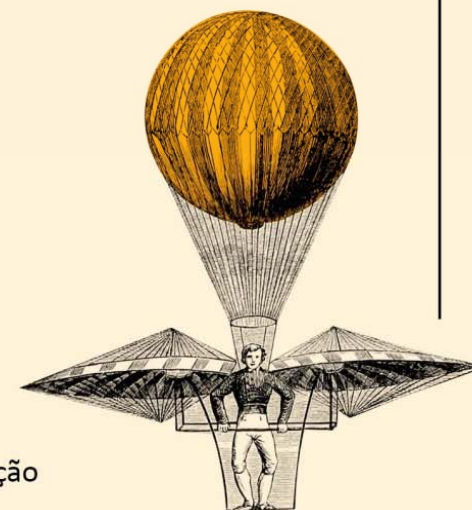
CERTIFICADO

Natasha dos Santos Rosa, Carlos Goncalves da Fonseca, Marco Antonio de Moraes e Lillian Couto Cordeiro Estolano apresentaram o trabalho intitulado **Formação profissional e Juventude Rural: transformações e adaptações**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

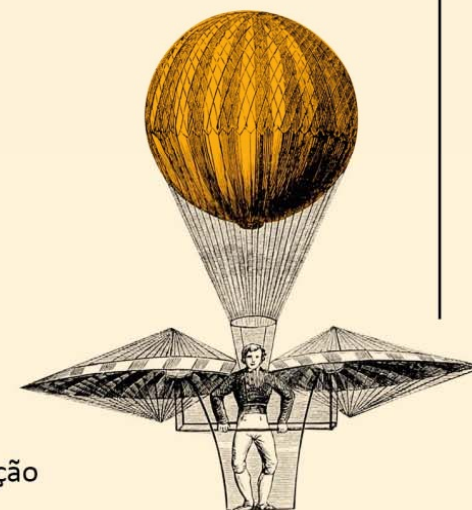
CERTIFICADO

João Guedes Borré, Thiago Neves Teixeira, Leandro Bieluczyk e Anelise Dias apresentaram o trabalho intitulado **CRESCIMENTO INICIAL DA PUPUNHEIRA EM UM MÓDULO AGROFLORESTAL EM SEROPÉDICA (RJ)**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



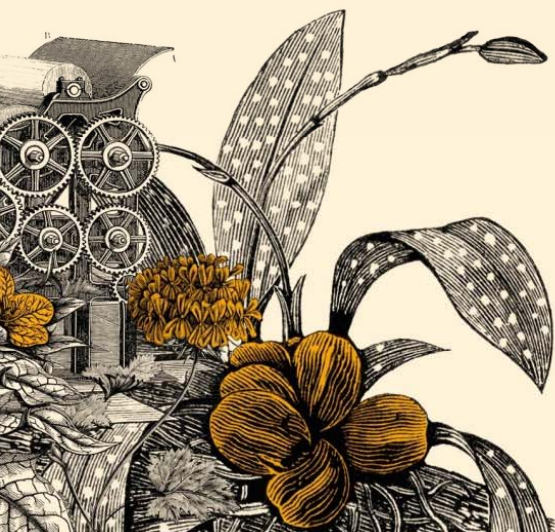
V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Danyelle Loura Reis, Amanda Couto Silva, Israel Diniz Lima e Debora Decote Ricardo de Lima apresentaram o trabalho intitulado IMUNOMODULAÇÃO DE MACRÓFAGOS CANINOS DH82 POR POLISSACARÍDEOS CAPSULARES DE CRYPTOCOCCUS NEOFORMANS, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

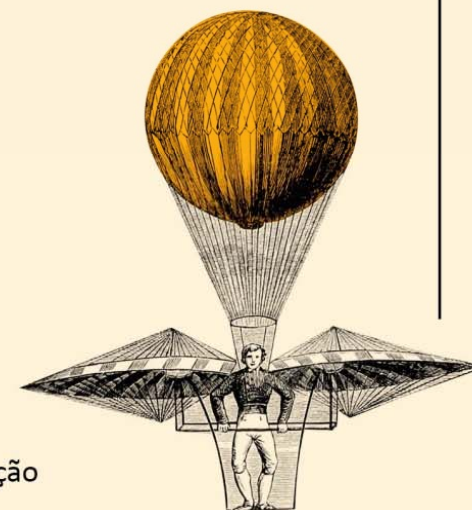
CERTIFICADO

Natasha dos Santos Rosa, Carlos Goncalves da Fonseca, e Lillian Couto Cordeiro Estolano apresentaram o trabalho intitulado **CONHECIMENTO ESCOLAR EM AGROECOLOGIA: PERFIL DOS ESTUDANTES E ATUAÇÃO PROFISSIONAL**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Jade Martins Teixeira, Pedro Henrique Braz Mendonça, Israel Diniz Lima e Debora Decote Ricardo de Lima apresentaram o trabalho intitulado INFECTIVIDADE E IMUNOMODULAÇÃO DE MACRÓFAGOS CANINOS DH82 PELO TRYPANOSOMA CRUZI, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

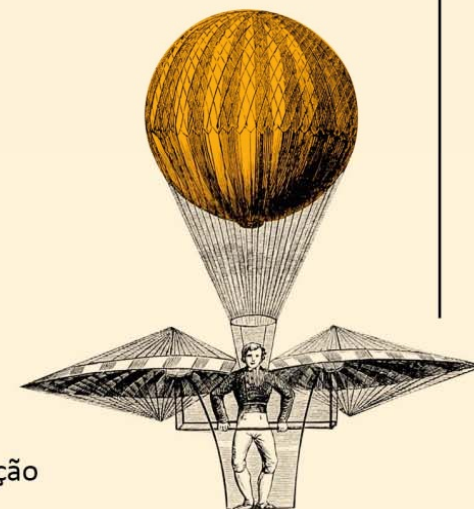
CERTIFICADO

Thamirys Romeiro da Silva, Solimar José da Silva, Dinara Grasiela Alves e Leonardo Duarte Batista da Silva apresentaram o trabalho intitulado **AVALIAÇÃO DO CRESCIMENTO DE MUDAS FLORESTAIS EM SUBSTRATO COMERCIAL E VERMICOMPOSTO**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Jéssica Licurgo Nascimento da Silva, Rhégia Brandão da Silva, Everaldo Zonta e Leonardo Duarte Batista da Silva apresentaram o trabalho intitulado **TOXICIDADE DE ÁGUA RESIDUÁRIA DE BOVINOCULTURA, SUINOCULTURA E LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO NA GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE MILHO (*Zea mays* L.)**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Jéssica Davilla de Assis, Bianca Pachiel Medeiros, Ana Paula Lopes Marques e Rita de Cássia Campbell Machado Botteon apresentaram o trabalho intitulado **EFEITO DA APLICAÇÃO INTRAMAMÁRIA DE PLASMA RICO EM PLAQUETAS SOBRE A CELULARIDADE DO LEITE DE VACAS COM MASTITE SUBCLÍNICA**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

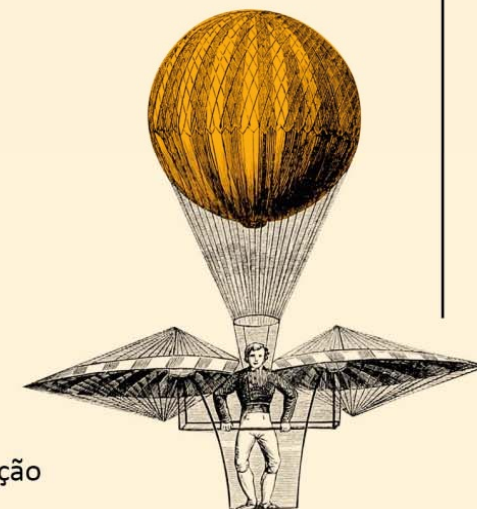
CERTIFICADO

Laura Monteiro Keller, Fernanda Silva Ferreira, Ivanilda Maria Augusta e Tatiana Saldanha apresentaram o trabalho intitulado EFEITO PROTETOR DE ERVAS FRESCAS (SALSA, CEBOLINHA E CHEIRO-VERDE) NA DEGRADAÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS POLI-INSATURADOS EM SARDINHAS PREPARADAS EM PANELA AIR FRYER, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Marcos Vinicius da Conceição Braz, Fabio Freire de Sousa, Erica Souto Abreu Lima e Nelson Moura Brasil do Amaral Sobrinho apresentaram o trabalho intitulado EFEITO DO USO DE AGROQUÍMICOS NO ACÚMULO DE CU E MN EM PLANTAS DE TOMATE CULTIVADAS EM NOVA FRIBURGO, RJ, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



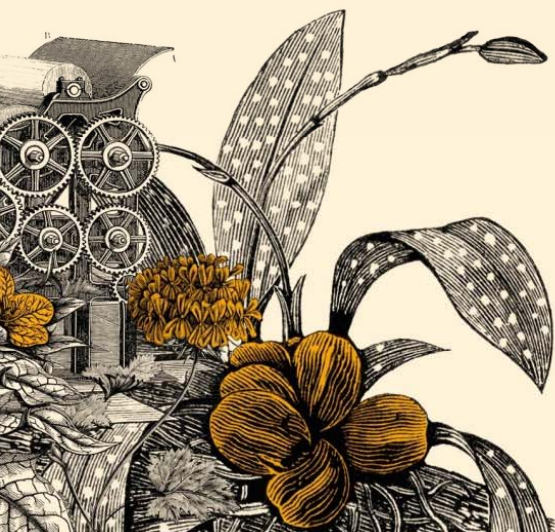
V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Cláudia Domingos Torres, Everton Fernandes Miranda, Thalita Barbosa da Silva e Alexandre Monteiro de Carvalho apresentaram o trabalho intitulado **AVALIAÇÃO DA MADEIRA DE Gmelina arborea Roxb. ex Sm. ATRAVÉS DE TESTES DE USINAGEM**, na modalidade Oral, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

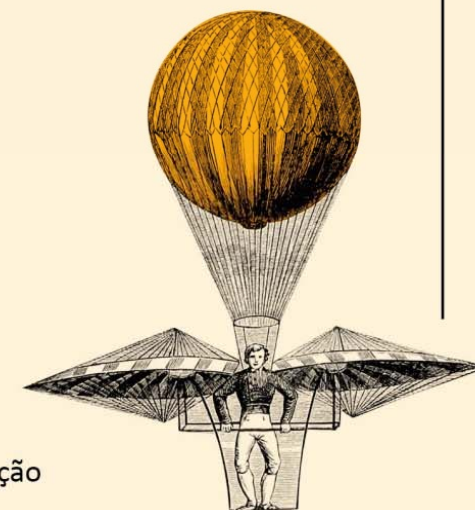
CERTIFICADO

Lucas Cesar Martins, Juliana Aparecida de Souza Santos, Renata Rodrigues dos Santos e Aroldo Ferreira Lopes Machado apresentaram o trabalho intitulado **PRODUTIVIDADE DO FEIJÃO- CAUPI E SEUS COMPONENTES APÓS A APLICAÇÃO DE HERBICIDAS EM PÓS EMERGÊNCIA.**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Ademir Junior Fornaciari, Sael Sánchez Elias, Camila Costa de Oliveira e Ricardo Luis Louro Berbara apresentaram o trabalho intitulado USO DE MEIOS DE CULTURA ALTERNATIVOS PARA O CRESCIMENTO MICELIAL DE *Pleurotus ostreatus*, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

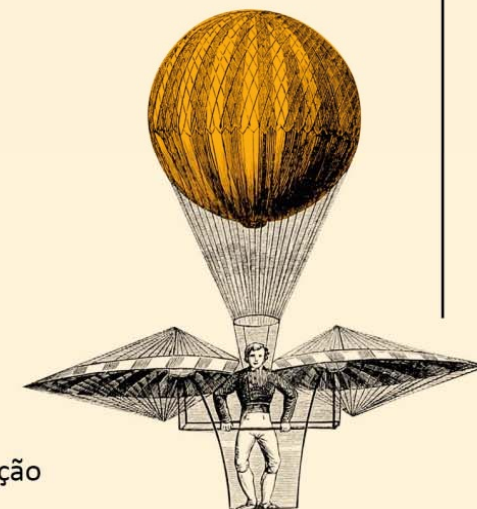
CERTIFICADO

Fernanda Palmeira Gabetto, David da Cunha Valença, Daniel Fonseca de Carvalho e Leonardo Oliveira Medici apresentaram o trabalho intitulado **PRODUÇÃO DE MUDAS DE PIMENTÃO COM ACIONADOR AUTOMÁTICO DE IRRIGAÇÃO COM SENSOR ATMOSFÉRICO**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Cláudia Domingos Torres, , e Alexandre Monteiro de Carvalho apresentaram o trabalho intitulado **Aproveitamento de maravalhas e serragens geradas no processamento de madeiras para uso como cama para animais**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



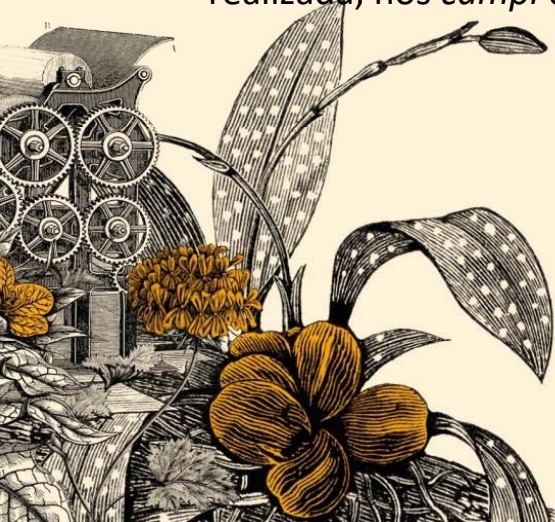
V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Jessica Karoline de Oliveira Chaves, Gabriela Pereira Salça de Almeida, Nathalia Alecrim Villela e Fabio Barbour Scott apresentaram o trabalho intitulado **AVALIAÇÃO DA REPELÊNCIA DA ASSOCIAÇÃO DE DINOTEFURAN, PIRIPROXIFEN E PERMETRINA SOBRE O CARRAPATO *Rhipicephalus sanguineus* EM CÃES UTILIZANDO A METODOLOGIA DA CAIXA DE TRANSPORTE**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Letycia Gama da Silva, Adélio Nunes Dias, Túlio Leite Reis e Ligia Fatima Lima Calixto apresentaram o trabalho intitulado **Influência da idade na qualidade físico química de ovos de galinhas ofertados ao consumo no Restaurante Universitário da UFRRJ**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

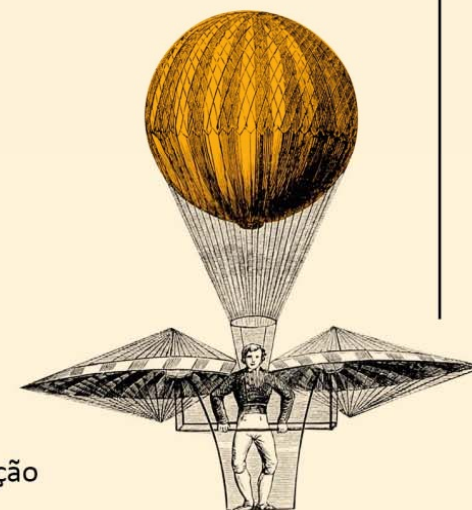
CERTIFICADO

Renan Salhab Demo, Eveliny Oliveira Eleutério, Bruno Ricardo Soares Alberigi e Jonimar Pereira Paiva apresentaram o trabalho intitulado ASPECTOS CLÍNICOS NO DIAGNÓSTICO DO COLAPSO TRAQUEAL EM CÃES, na modalidade Pannel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

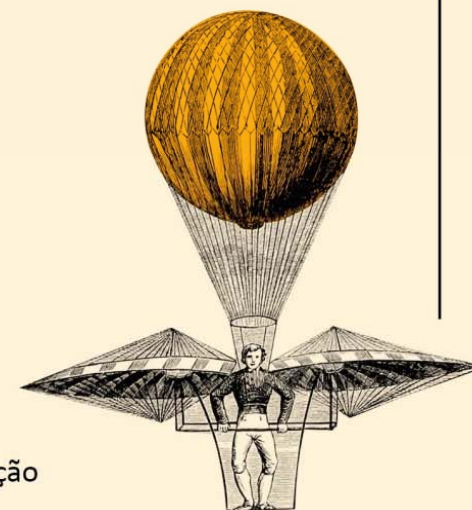
CERTIFICADO

Letycia Gama da Silva, Adélio Nunes Dias, Túlio Leite Reis e Ligia Fatima Lima Calixto apresentaram o trabalho intitulado *Influência da idade na qualidade físico química de ovos de codornas ofertados ao consumo no Restaurante Universitário da UFRRJ, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.*



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

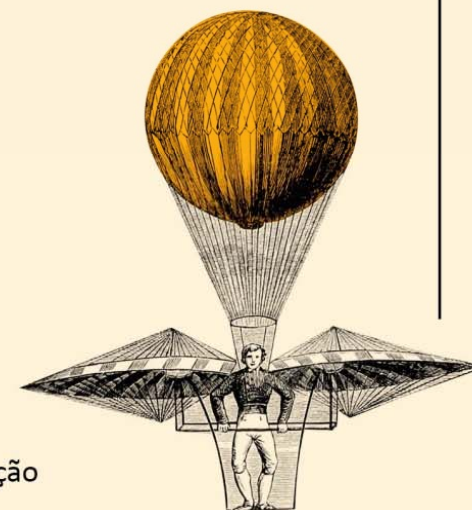
CERTIFICADO

Victor Ribeiro da Fonseca, , e Jairo Pinheiro da Silva apresentaram o trabalho intitulado **ALTERAÇÕES FISIOLÓGICAS EM BULIMULUS TENUISSIMUS (MOLLUSCA: GASTROPODA) INFECTADO COM ANGIOSTRONGYLUS CANTONENSIS (NEMATODA, METASTRONGYLIDAE)**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



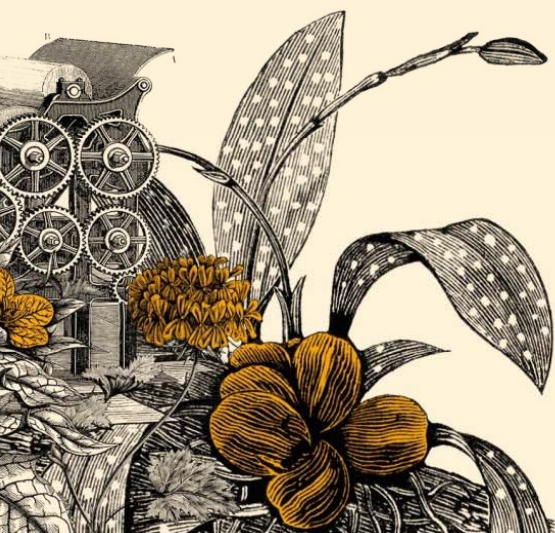
V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

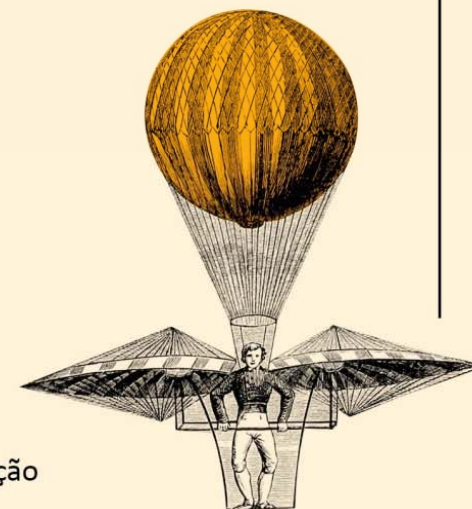
Fabricia Santos Matioli, Eliene Porto Sad, e Paulo de Tarso Landgraf Botteon apresentaram o trabalho intitulado **DOENÇA INFLAMATÓRIA DAS VIAS ÁREAS EM CAVALOS CRIADOS À PASTO**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC



Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

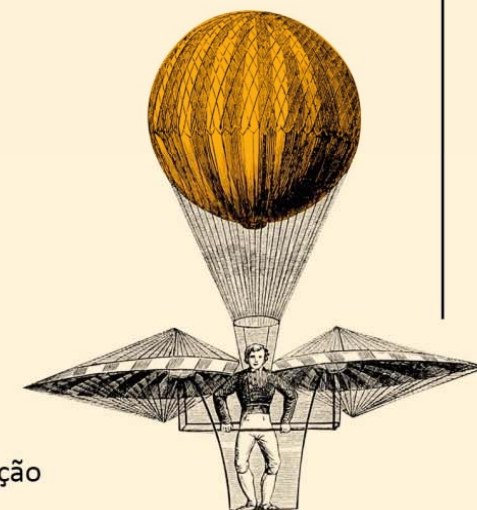
CERTIFICADO

Isabela Beatriz Pereira da Cruz, Gustavo Cândido da Silva Rodrigues, Yasmin Assunção Muniz e Nivaldo Schultz apresentaram o trabalho intitulado **RESISTÊNCIA DO SOLO À PENETRAÇÃO NA LINHA E ENTRELINHA DE CULTIVO DE PIMENTÃO EM SISTEMA CONVENCIONAL E PLANTIO DIRETO**, na modalidade Painei, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

grazieli azevedo, , e Paulo Sérgio Torres Brioso apresentaram o trabalho intitulado **MURCHA EM TOMATEIRO EM SUMIDOURO, RJ**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Natalia Machado Pereira, Fabio Hatab Santoro Rodrigues, Jorge Antônio da Silva e Anelise Dias apresentaram o trabalho intitulado CARACTERIZAÇÃO FÍSICA DO SOLO DE UM MÓDULO AGROFLORESTAL NA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

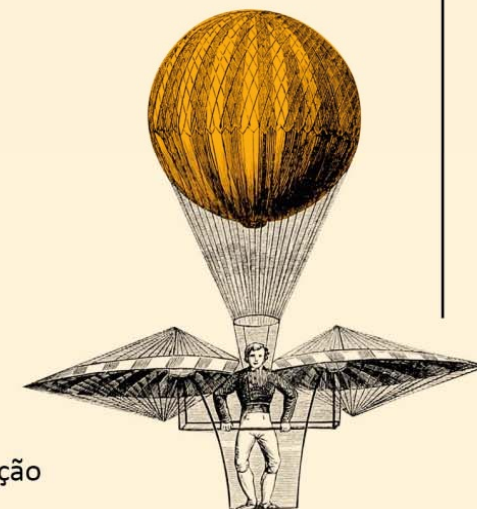
CERTIFICADO

Kaoany Ferreira da Silva, Cristiana Maia de Oliveira, Paula de Faria Lyra e Margarida Goréte Ferreira do Carmo apresentaram o trabalho intitulado Reação de genótipos de tomateiro as raças 1, 2 e 3 de *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici*, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

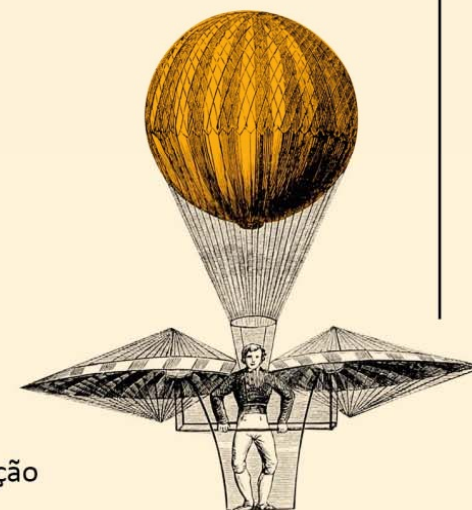
CERTIFICADO

Hellen Gilmara Rodrigues Andrade, Paulo Cezar da Cunha Júnior, e Elisa Helena da Rocha Ferreira apresentaram o trabalho intitulado **AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE DO Lactobacillus casei Shirota EM EXTRATO DE CASTANHA-DO-BRASIL COM PROPRIEDADES FUNCIONAIS**, na modalidade PAINEL, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



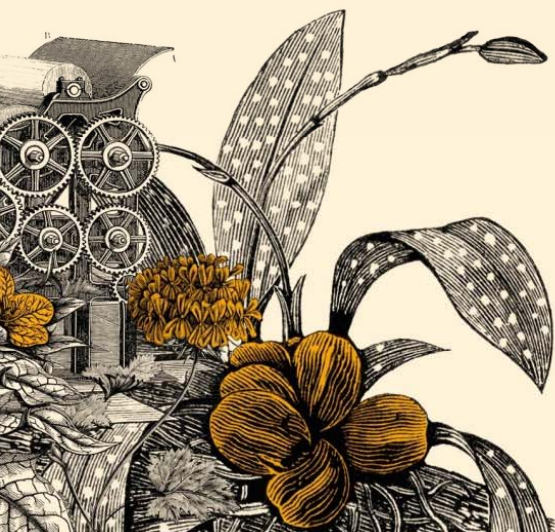
V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Livan Pereira Honorato, Camila Madureira Duarte, Anderson Gomide Costa e João Paulo Barreto Cunha apresentaram o trabalho intitulado DEMANDA ENERGÉTICA NA PRODUÇÃO DE SORGO (*Sorghum Bicolor*) PARA SILAGEM, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Leonardo Fernandes Sarkis, Rafael Hydalgo Passeri Lima, Felipe Kuhn Leão de Salles e Higino Marcos Lopes apresentaram o trabalho intitulado **PRODUÇÃO, BENEFICIAMENTO E ARMAZENAMENTO DE SEMENTES PARA A AGRICULTURA ORGÂNICA**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

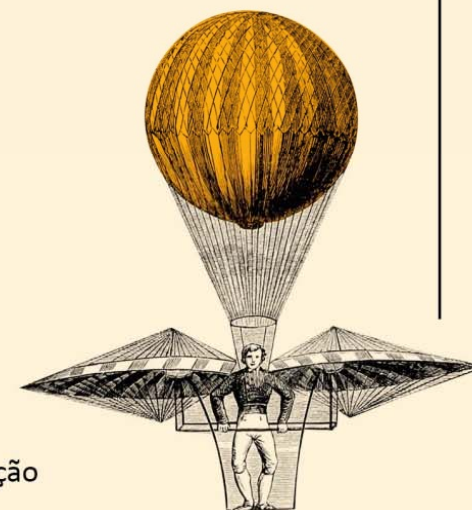
CERTIFICADO

Lucas Cesar Martins, Fernando Ramos de Souza, Ernandes Silva Barbosa e Aroldo Ferreira Lopes Machado apresentaram o trabalho intitulado FITOTOXICIDADE DE HERBICIDAS APLICADOS EM PÓS EMERGÊNCIA NO FEIJÃO- CAUPI, na modalidade Oral, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

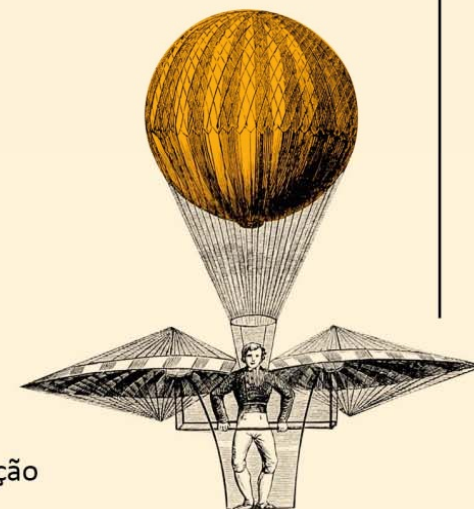
CERTIFICADO

Talita dos Santos Ferreira, Rafael Alves Cardoso, Karolyn Alves Laranja Silva e Cibelle Vilela Andrade Fiorini apresentaram o trabalho intitulado **PRODUÇÃO DE ALFACE NO OUTONO-INVERNO DE SEROPÉDICA - RJ**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Clarice Veríssimo da Silva Rocha, Robson da Silva Cunha, e Wellington Mary apresentaram o trabalho intitulado **PRÁTICA DIALÓGICA COM USO DE IMAGENS PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Rafael Gomes da Mota Gonçalves, Élio Barbieri Junior, Paulo César Teixeira e Everaldo Zonta apresentaram o trabalho intitulado **PRODUÇÃO DE MASSA SECA EM PLANTAS DE RABANETE (*Raphanus sativus*) CULTIVADAS EM PLANOSSOLO HÁPLICO SUBMETIDAS A DIFERENTES FONTES DE BORO**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Karina Coelho Moreira da Silva, André Fioravante Guerra, e Rosa Helena Luchese apresentaram o trabalho intitulado SELEÇÃO DE LACTOBACILLUS spp DE ORIGEM HUMANA COM ATIVIDADE PROBIÓTICA QUANTO AOS ASPECTOS DE SEGURANÇA: RESISTÊNCIA FRENTE A ANTIBIÓTICOS ANTES E APÓS SIMULAÇÃO DE PASSAGEM PELAS CONDIÇÕES GASTROINTESTINAIS, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

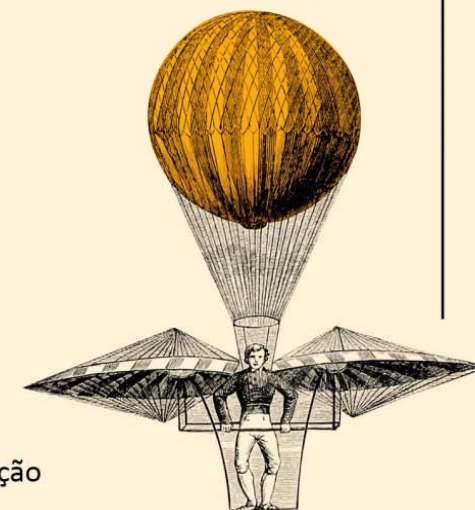
CERTIFICADO

Rafael Gomes da Mota Gonçalves, Ricardo de Castro Dias, Élio Barbieri Junior e Everaldo Zonta apresentaram o trabalho intitulado ANÁLISE DA EFICIENCIA DE PLANTAS DE MILHO (ZEA MAYS) CULTIVADAS COM FERTILIZANTE ORGANOMINERAL POTÁSSICO, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



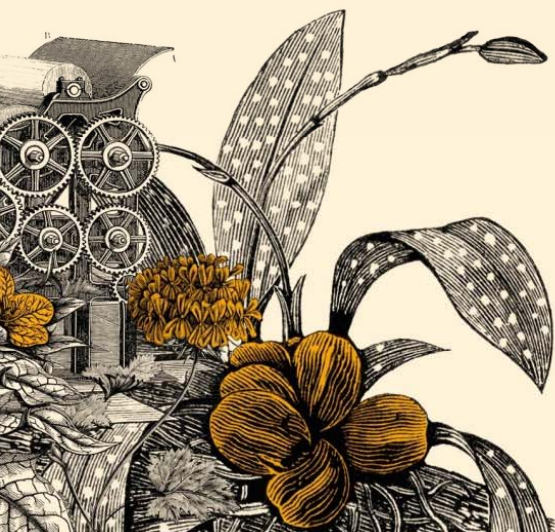
V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Clarice Veríssimo da Silva Rocha, Camilla Santos Reis de Andrade da Silva, Paula Rita Dias de Brito e Wellington Mary apresentaram o trabalho intitulado **OFICINAS COMO FERRAMENTAS DE ENSINO E APRENDIZAGEM NA EDUCAÇÃO AMBIENTAL**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Stéfane Ketlyn de Oliveira, Letícia Ribeiro Pinto dos Santos, Nidia Majerowicz e Anelise Dias apresentaram o trabalho intitulado FEIRA DA AGRICULTURA FAMILIAR DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO: MOVIMENTANDO A ECONOMIA E A OFERTA DE ALIMENTOS LOCALMENTE PRODUZIDOS, na modalidade Oral, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos campi de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Thailla Maria Costa Lisboa, Thamires Ferreira Rodrigues da Silva, Victória Monteiro da Motta e João Sebastião de Paula Araujo apresentaram o trabalho intitulado **ANÁLISE DAS ESTACAS DE Calliandra brevips Benth (FABACEA) SOB DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE ÁCIDO INDOLBUTÍRICO**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

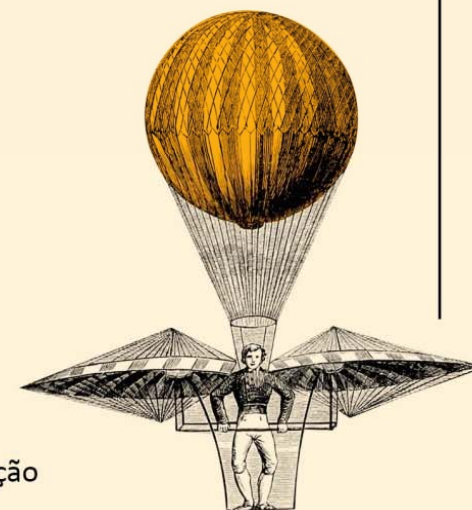
CERTIFICADO

Marina Freitas Norkus, , e Rosilei Aparecida Garcia apresentaram o trabalho intitulado **CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E TERMODINÂMICA DA SUPERFÍCIE DE MADEIRAS NATIVAS E EXÓTICAS**, na modalidade PAINEL, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

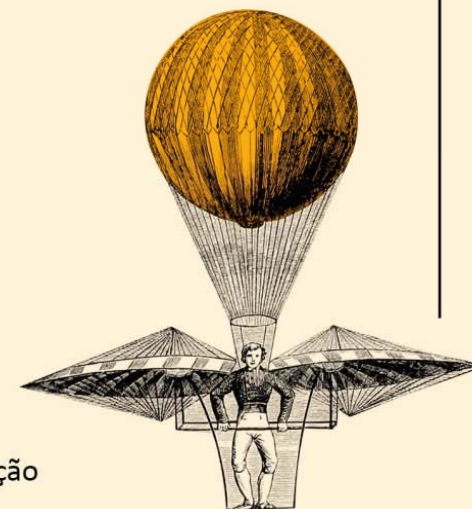
Milene da Silva Soares, , e Marco Antonio de Almeida Leal apresentaram o trabalho intitulado **PERDAS DE N DURANTE O PROCESSAMENTO DE AMOSTRAS DE MATERIAIS ORGÂNICOS INSTÁVEIS**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC



Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Aline Maria Tomaz Evaristo, Camilla Santos Reis de Andrade da Silva, Ilzo Artur Moreira Risso e Ednaldo da Silva Araújo apresentaram o trabalho intitulado **MAPEAMENTO DE PLANTAS MEDICINAIS NA FAZENDINHA AGROECOLÓGICA**, na modalidade **Painel**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Virgínia Scheidegger da Costa Oliveira, Aline Maria Tomáz Evaristo, Maurício Pinto de Sá Carvalho e Wellington Mary apresentaram o trabalho intitulado **A INCLUSÃO DE CRIANÇAS ESPECIAIS NA HORTA ESCOLAR**, na modalidade Painel, na XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC), entre os dias 19 e 21 de setembro de 2017, no âmbito das atividades da V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC), realizada, nos *campi* de Seropédica e Nova Iguaçu (RJ), entre os dias 18 e 28 de setembro de 2017.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação



V REUNIÃO ANUAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXVII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
V SEMANA DE PESQUISA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ISSN 1809-1342

CERTIFICADO

Lais Ramos da Silva, Kayo José Bardasson Bento, Rosa Helena Luchese e Maria Cristina Lorenzon apresentaram o trabalho intitulado **QUALIDADE DOS EXTRATOS DA PRÓPOLIS POR MEIO DAS ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS**, na modalidade **Oral**, na **XXVII Jornada de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (XXVII JIC)**, entre os dias **19 e 21 de setembro de 2017**, no âmbito das atividades da **V Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (V RAIC)**, realizada, nos *campi* de **Seropédica e Nova Iguaçu (RJ)**, entre os dias **18 e 28 de setembro de 2017**.



Prof. Dr. Marcio Rufino Silva
Coordenador da V RAIC

Prof. Dr. Alexandre Fortes
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-graduação

