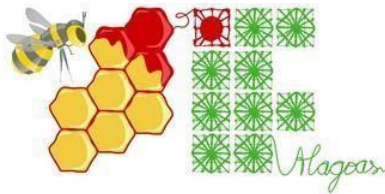


Lista de todos os autores e co-autores que aprovaram trabalhos por Instituições

INSTITUIÇÃO	QUANT	NOMES DOS AUTORES APROVADOS
AVM	1	PATRICIA SILVESTRE LIMEIRA
CEFET/MG	1	DOUGLAS GERALDO MAGALHAES
Centro Universitário Leão Sampaio	1	MANASSES TERCIO
CESMAC	7	ALEXSANDRO ALEIXO PEREIRA DA SILVA, ISABELA VASCO TEIXEIRA, JOSELITO SILVA DE SOUZA, JOSE MORAES GURGEL NETO, MARCELO HENRIQUE MOREIRA SILVA CUNHA, MAX LUAN QUIDUTE DE MELO, REGINA MARIA LIMA NETA
CETENE	8	GUSTAVO RUBENS DE CASTRO TORRES, LAUREEN MICHELLE HOULLOU, PALOMA FREITAS CAVALCANTE, PATRICIA VIRGINIA DANTAS, PATRICIA VIRGINIA PADILHA DANTAS, RAMON ROCHA TENORIO, ROBSON ANTONIO SOUZA
CEUMA	1	SILVA BEZARRA
EBMSP	4	ALENE VANESSA AZEVEDO DOS SANTOS, FERNANDA FERRAZ DE CASTRO, THIAGO FAUERHARMEL NUNES, TIAGO TEIXEIRA MATOS
EESC	1	EDUARDO BELLINI FERREIRA
EMBRAPA	7	DEBORA COSTA BASTOS, FERNANDO LISBOA GUEDES, JOAO GOMES DA COSTA, JO DE FARIAS LIMA, MARCOS TAVARES DIAS, PAULO GUILHERME SALVADOR WADT
ESFCEX	1	CLAUDIO SOARES VIVAS
FACAM	4	JULIA ANJOS MARTHA, MAXWELL PEREIRA DE OLIVEIRA PEREIRA OLIVEIRA, POLIANNA GEYSA PEREIRA RODRIGUES, SANDOVAL ALEXANDRE JUNIOR
FACISA	2	ANA CAROLINE LINO DE ARAUJO
FACOL	3	ADRIELLY KATHARINE BARBOSA FERREIRA, AMANDA MARIA BARBOSA FERREIRA, KILMA DA ROCHA SANTOS
FACTO	6	ALLAN CARLOS DO NASCIMENTO SILVA, BRUNNO HENRIQUE BRITO, LAURANHY RIBEIRO DE CASTRO, LAURANHY RIBEIRO DE CASTRO, MARIANA BARROS REZENDE, NILTON JUNIOR SANTOS SOUSA
FAEPI	2	HILDA RAIANNE SILVA DE MELO, MAYARA SOUSA DOS SANTOS
FAIARA	1	DIMARIA MIKELLY DIAS MELO
FAINOR	1	ROGERIO GUSMAO MARINHO
FAMAT	1	AYLA DE ASSUNCAO NERIS
FAPI	1	FELIPE JOSE DE CARVALHO
FCC	1	ISRAEL DIAS DOS SANTOS JUNIOR
FEST	1	SARAH SILVA BEZERRA
FG	1	CARLOS ARTHUR DE CARVALHO CORREIA
FIOCRUZ	1	REGINALDO PECANHA BRAZIL
FMF	1	RITA DE CASSIA MATOS MEIRELES
FMN	1	RAISA GRASIELE RODRIGUES DE ALMEIDA
FPB	1	LUIZ ANTONIO FELIX JUNIOR
FVJ	1	RENATA CATARINA COSTA MAIA
FVS	3	JOAO JOSE ANSELMO DOS SANTOS, LUCIANO SANTANA DA SILVA, MARIA MAYARA RUFINO DE SOUSA

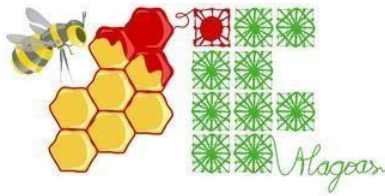


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

IESF	1	ROSA BERNARDA CHAVES
IESP	1	POLYANDRA ZAMPIERE PESSOA DA SILVA
IF Baiano	32	AMALIA MICHELLE GOMES COSTA, ANDRE LUIZ REZENDE, ARIOMAR RODRIGUES DOS SANTOS, BRISA RIBEIRO DE LIMA, CARLOS ELIZIO COTRIM, CLOVIS SANTOS, DANIELA ANA ELIZEU CRUZ GUIMARAES, ELINEZ CARNEIRO MOREIRA, FERNANDO MIRANDA SILVA, GLEYCIANE SOUZA SANTOS, JEAN RIBEIRO DE ALMEIDA, JOAO AUGUSTO DIAS TEIXEIRA, LARISSA SOARES, MICHELLE COSTA PIGNATA, MIQUEIAS FELICIANO FELICIANO DE ALMEIDA, MISLANE CIRIACO DE OLIVEIRA, OSCAR MOREIRA DA SILVA FILHO, PAULA PATRICIA OLIVEIRA DA SILVA, PAULO EMILIO RODRIGUES DONATO, POLIANA PRATES DE SOUZA SOARES, POLIANA ROCHA SANTOS, RAQUEL SOUZA DO NASCIMENTO TORRES, VINICIUS CASTRO, WELISON DE BRITO DOS SANTOS, WOQUITON LIMA FERNANDES, SABRINE OLIVEIRA RIBEIRO
IF GOIANO	1	EDSON CABRAL SILVA
IF SERTÃO-PE	87	ALBERTINA GUEDES, ANNA LUISA NASCIMENTO DO BONFIM, AUGUSTO COIMBRA COSTA PINTO, BISMARCK NOGUEIRA DE ALENCAR, BARBARA DE CASSIA DA ROCHA GORGONIO, CARDOSO IRIA FRANCA, CLECIA SIMONE GONCALVES ROSA PACHECO, EDIGAR MENDES DE SA JUNIOR, EDIGAR MENDES DE SA JUNIOR, EDNALDO GOMES DA SILVA, ELLIO CELESTINO DE OLIVEIRA CHAGAS, EMANOEL SILVA CARVALHO, EMANUELA MONTEIRO COELHO, EMANUELA MONTEIRO COELHO, FERNANDA FERNANDES PINHEIRO DA COSTA, FERREIRA IOLANDA SILVA, FRANCISCO DIRCEU DUARTE ARRAES, FRANCISCO DIRCEU DUARTE ARRARES, GABRIELA MARTINS OLIVEIRA, GILDENILSON SILVEIRA DE SOUZA, GILMARA ALVES CASTRO, GIRLE CASSIA SANTOS SILVA, GIRLE CASSIA SILVA, GISELIA GENILDA BARBALHO, GLEISSE GOMES DOS SANTOS, GESSICA LOPES DA SILVA, IOLANDA FERREIRA, IONE DE CARVALHO BARROS, ISLAINE SANTOS SILVA, JOSILENE ALMEIDA BRITO, JULILMA DA SILVA REIS, JULIMAR SILVA BATISTA, JULLIANA MELO PINHEIRO DE ARAUJO, JUSSARA ADOLFO MOREIRA, JESSICA AMORIM DE CARVALHO TAMARINDO, LEILA SOARES VIEGAS BARRETO CHAGAS, LUCAS MATHEUS DE SOUZA LEITE, LUIDSON JOSE DA SILVA SANTOS, MAINCA F. OLIVEIRA, MARCELO IRAN DE SOUZA COELHO, MARCELO SOUZA DA SILVA, MARIA ALEXANDRA PORFIRIO CECILIO, MARIA CLAUDIA SOARES CRUZ COELHO, MARIA VITORIA RODRIGUES RAMOS, MARIA DO SOCORRO TAVARES CAVALCANTE VIEIRA, MARIANA NUNES NUNES SILVA, MATHEUS VITAL SILVA, OLINDA MARCELO SOUZA, OLIVEIRA TALITA FERREIRA, PAULO DALMAS, ROANA MARIA DE SOUZA MENEZES, ROBERTA VERONICA DOS SANTOS CARVALHO MESQUITA, RAFAELA BORGES DO VALE, ROBERTO SILVIO FROTA DE HOLANDA FILHO, ROBERTO REMIGIO FLORENCIO, RODRIGO MARQUES COSTA, SIBERY BARROS DOS ANJOS, SAMYLA ARAUJO CAVALCANTE, SILVANA BARBOSA DO NASCIMENTO, TATIANE DE OLIVEIRA XAVIER MACHADO, TALITA DE OLIVEIRA FERREIRA, TAMILY CARDOSO GRACA DE CARVALHO, TATIANE TATIANE DE OLIVEIRA XAVIER MACHADO, TATIANE DE OLIVEIRA XAVIER MACHADO, TATIANE DE OLIVEIRA XAVIER MACHADO, THAIS BARBOSA SANTOS, TOPAZIO FERREIRA DE SA, UEDILA NASCIMENTO DOS SANTOS, VANESSA CARDOSO BARBOSA, VERA LUCIA SANTOS ALVES, VICTOR PIMENTA, VICTOR ALVES SOARES, VINICIUS DANTAS SANTOS, WELLINGTON DA SILVA RODRIGUES, WILSON NILO ALVES DA SILVA, OSORIO PRISCILA FERNANDES, IZABEL ARAUJO

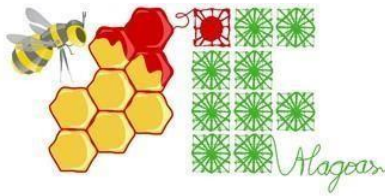


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

IFAC	18	ANTONY EVANGELISTA DE LIMA, ANTONY EVANGELISTA LIMA, CLEILTON SAMPAIO DE FARIAS, JOSE ALBERTO BEZERRA DE QUEIROZ JUNIOR, JOSE ARIMATEIA OLIVEIRA, KELVYLA LIMA DA SILVA, MARCELO RAMON DA SILVA FRANCO, MARCONDES DE LIMA NICACIO, MICHELE ROCHA MIRANDA, MARCIA MOREIRA AVILA, RAPHAELA BOMFIM DE OLIVEIRA, RAPHAELA BOMFIM OLIVEIRA, VANESSA CASTELO BRANCO DE MELO, VANESSA CASTELO BRANCO DE MELO, KELVYLA LIMA SILVA, ANGELO GOMES DE MELO, ANGELO GOMES MELO
IFAL	426	AGUIMARIO PIMENTEL SILVA, ALA SHERLLY SILVA ACIOLI GOMES, ALDO DA SILVA OLIVEIRA, ALEXANDRE CUNHA MACHADO, ALYSSON MELO DE SANTANA, ANDERSON MORAES SANTOS, ANDRE SUÊLDO TAVARES LIMA, ANNE KAROLYNNE SANTOS SOUZA, ARTHUR BRENO STURMER, AUREA EMANUELLE DA SILVA SANTOS, ADRIANA PAULA OLIVEIRA SANTOS, ADRIANA SANTANA FERREIRA, ALDO DA SILVA OLIVEIRA, ALEX EMANUEL BARROS COSTA, ALMIR TAVARES DA SILVA, ALTANYS SILVA CALHEIROS, ANA CAROLYNA DA SILVA ROCHA, ANA LIVIA CLEMENTE SANTOS, ANDERSON BATISTA DA SILVA, ANDERSON MORAES SANTOS, ANDRE LUIZ FERREIRA, ANDRE LUIZ SANTOS, ANNA LAURA SILVA, ANNE EWILLYN LINS, ANNE FRANCIALY DA COSTA ARAUJO, ANNE FRANCIALY DA COSTA ARAUJO, ANTHONY FARIAS ROCHA, ANTONIO MELLO, ANTONIO FRANCISCO DE ASSIS SOBRINHO, ARIANE GOMES DOS SANTOS ANTUNES, ARIELLY SALDANHA MOURA, ARTHUR NOVAES, ARTHUR ADRIANO LIMA SANTOS, ARTHUR VICTOR DA SILVA MOREIRA, ARYANE VITORIA PODEROSO DANTAS, ARYSTON DOUGLAS LIMA CALHEIROS, AUREA EMANUELLE SANTOS, AUREA EMANUELLE DA SILVA SANTOS, AYRTON PEREIRA BARROS, BARBARA TEREZA BRANDAO GUERREIRO BARBOSA, BARBARA MARTINS DO NASCIMENTO, BENEDITO F.A. OLIVEIRA, BRUNO CARVALHO DA SILVA, BRUNO RODRIGO TAVARES ARAUJO, BARBARA DOS SANTOS LOPES, BARBARA CRISTYNNY ALMEIDA, BARBARA MARTINS DO NASCIMENTO, CARLOS HENRIQUE DOS SANTOS OLIVEIRA, CLARA ANDREZZA CRISOSTOMO BEZERRA COSTA, CLAUDIA DA COSTA LIMA, CARLOS ALEXANDRO CARVALHO SOUZA, CHRISTIANE BATINGA AGRA, CLARA ANDREZZA ANDREZZA CRISOSTOMO BEZERRA COSTA, CLARA ELYS ALMEIDA DA SILVA, CLARAELYS DE ALMEIDA SILVA, CLAUDIA VANIA MIRANDA DE OLIVEIRA, CLAUDIO JOSE DOS SANTOS JUNIOR, CORREIA DOS SANTOS, COSME ROGERIO FERREIRA, CRISTIANO ALVES DE ARAUJO, CRISEA CRISTO, CYNTHIA WANESSA SOUZA DO NASCIMENTO, DALILA VITORIA DA SILVA SANTOS, DANIELLE BRAGA TAVARES VASCONCELOS DA SILVA, DANILO CESAR OLIVEIRA DE CERQUEIRA, DENISE FERREIRA LEANDRO, DANIEL CAVALCANTE DA SILVA, DANIELA DOS SANTOS MARTINS, DANIELE BIANCA BEZERRA ALMEIDA, DANIELLE TAVARES, DANIELLE DOS SANTOS TAVARES PEREIRA, DANIELLE MARTINS LEMOS, DANILO CESAR OLIVEIRA DE CERQUEIRA, DARLENE BRANDAO DE ALMEIDA, DAYSE LARISSA FRUTUOSO DE OLIVEIRA, DEBORA FERREIRA DE LIMA, DENILSON SILVA DO NASCIMENTO, DENIS ROCHA CALAZANS, DHYEGO SILVA MEDEIROS, DEBORA DA SILVA OLIVEIRA, DEBORAH DOS SANTOS, EDMAIRIS RODRIGUES ARAUJO, EDUARDO SANTANA DA SILVA, ELAINE SANTOS, ELLEN CARINE NEVES VALENTE, ELTON JOSE PEREIRA FELIX, EDER COUTO MARINHO, EDISON CAMILO DE MORAES JUNIOR, EDMARA DOS SANTOS DRIGO, EDMAIRIS RODRIGUES ARAUJO, EDSON CASSIANO CASSIANO DE LIMA, EDUARDO ALBERTO ALVES DOS SANTOS, EDUARDO SANTANA DA SILVA, ELAINE CRISTINA DOS SANTOS LIMA, ELIENE BERTO FERREIRA SANTOS, ELIZAMA MARQUES DA SILVA, ELMADA GONZAGA, ELTON JOSE PEREIRA FELIX, EMILY THAYNNA SILVA DA MATA, ERICK PHELPE RAMOS DOS SANTOS, EULLER JOSE SANTOS GOMES, EVELLYN DAYANE OLIVEIRA, EVERALDO DOS SANTOS, FERNANDA KARINA PEREIRA DA FONSECA, FRANCIELLY DA SILVAOLIVEIRA,

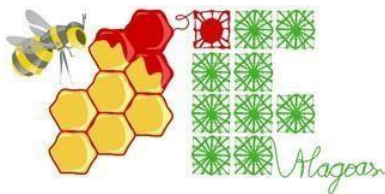


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

FABIANO BARBOSA DE SOUZA PRATES, FABIANO BARBOSA DE SOUZA PRATES, FELIPE ALVES DA SILVA, FELIPE THIAGO CALDEIRA SOUZA, FERNANDA ALVES ESPRICIGO, FERNANDO VALERIO BRITO, FLAVIA IZIDORO, FLAVIANA SILVA CORREIA, FLAVIA KAROLINA LIMA DUARTE, FRED AUGUSTO RIBEIRO NOGUEIRA, FREDERICO SALGUEIRO PASSOS, FABIO CASTILHO, GABRIELA BATISTA SILVA, GABRIELE FERREIRA, GARDENIA FRANCISCA DA SILVA OLIVEIRA, GEANE MAGALHAES MONTE SALUSTIANO, GILBERTO DA CRUZ GOUVEIA NETO, GISLY SILVA NOBRE, GESSICA FIGUEREDO MATIAS, HILANA OLIVEIRA, HYGOR ANDREW DA SILVA, HENRIQUE BARBOSA, HERBERT NUNES, HUGO TALLYS MARTINS OLIVEIRA, HULLY MONAISY ALENCAR LIMA, HYGOR ANDREW DA SILVA, HYGOR ANDREW SILVA, INGRID SOFIA VIEIRA DE MELO, ISMAEL LUCAS DOS SANTOS SILVA, IARA BARROS VALENTIM, INGRID SOFIA VIEIRA DE MELO, INGRID SOFIA VIEIRA MELO, ISABELLA MARIA LUCENA SANTOS, ISABELLE LOUISE LIMA CASSIMIRO DE OLIVEIRA, ISABELLE PEREIRA SOARES, ISABELY PENINA CAVALCANTI DA COSTA, ISSAC ROBERTO FERREIRA, IVAN LISBOA ARAUJO, IZABELY MELO SILVA, IEDA DE FATIMA BARBOSA DA SILVA, JADILSON CARLOS DOS SANTOS, JAILSON DO CARMO ALVES, JANINE DOS SANTOS, JONATHAS MATIAS DE OLIVEIRA, JOSE OSVALDO HARRY, JOSTEIN SCHINDLER GOIS, JOVENTINO FERNANDES MOREIRA, JOAO ANTONIO DA SILVA FERNANDES, JOAO VICTOR LAURINDO DOS SANTOS, JADSON ALENCAR LEITE, JAESIO ALYSON GONZAGA ROCHA, JAILSON DO CARMO ALVES, JALLINE PEREIRA SANTOS, JAMES WASHINGTON, JAMES WILLIAN ALVES SILVA, JANAINA GOMES SOARES, JANEICLEIA RIBEIRO DAS NEVES, JAQUELINE FERREIRA RODRIGUES, JAQUELINE PEREIRA DA SILVA, JASETE PEREIRA, JHONATHA DOS S. VITURINO, JOALLAN CARDIM ROCHA, JOANNA BEATRIZ ALMEIDA, JORDANA TEIXEIRA DA SILVA, JOSICLEIDE DO NASCIMENTO OLIVEIRA SILVINO, JOSE ANDERSON DOS SANTOS2, JOSE DIEGO SILVA, JOSE JEFFERSON RODRIGUES DA SILVA, JOSE LUCAS NUNES DE FARIAS, JOSE MADSON DA SILVA, JOSE THALES PANTALEAO FERREIRA, JOSE WELLINGTON DA SILVA, JOYCE DOS ANJOS SILVA, JOAO GILBERTO TEIXEIRA SILVA, JOAO PAULO SILVA LIMA, JOAO VICTOR LAURINDO DOS SANTOS, JULIANA PAIVA CARNAUBA RAMOS, JULIANO PELICAO MOLINO, JULYNNNE ELISSA AGUIAR, JULIA DE MELO FERREIRA, JULIA HELOYZE BEZERRA DOS SANTOS, KARLA T M GOLLNER-REIS, KAMILLA PINHEIRO CACHATE, KARINA DIAS ALVES, KARLA GOLLNER REIS, KARLA T M GOLLNER REIS, KARLATEREZINHA GOLLNER REIS, KARMEM HELLEN BARBOSA DE SOUZA OLIVEIRA, KATHIA MARIA BARROS LEITE, KATIANE MENDONCA, KATIANE DA SILVA MENDONCA, KECIELI MARTINS BRAZ, LETICIA FRANCIELY DE ALMEIDA SILVA, LUCIENE DOS SANTOS ANDRADE, LUCELIA LIMA FARIAS, LUIS LUCAS DANTAS DA SILVA, LARA VIRGINIA ROMAO SOUZA, LARISSA CRISTINA SANTOS ANTUNES, LAYANE SOARES, LAYANE VICTORIA ANANIAS DA SILVA, LAYSE MARQUES DA SILVA, LAISE CAMPOS LIMA, LEILANE GONCALVES DE MELO, LEONARDO BRUNO MEDEIROS SILVA, LETICIA FRANCIELY DE ALMEIDA SILVA, LIBIANA MAYARA OLIVEIRA DOS SANTOS, LIDIANE DAS NEVES SILVA, LUCAS FREITAS, LUCAS GABRIEL DOS SANTOS COSTA, LUIS LUCAS DANTAS DA SILVA, LUIZ HENRIQUE FERREIRA WANDERLEY, LYLIAN DAYSE MATIAS DA SILVA, MARIA JOSE DOS SANTOS BARBOSA OLIVEIRA, MARIA DO SOCORRO FERREIRA DOS SANTOS, MARYANNA NOBRE CAVALCANTE, MAYCON ARAUJO, MANOEL FABRICIO RODRIGUES KONIG, MANOEL MARTINS SANTOS, MANOEL OTACILIO MUNIZ SANTOS, MARCELO CAVALCANTE, MARCILIO SOUZA JUNIOR, MARCOS ANTONIO DIAS, MARCUS VICTOR MITONORI MARQUES, MARIA APARECIDA DE MEDEIROS, MARIA APARECIDA DE MELO ALVES, MARIA BEATRIZ DA SILVA SOUZA, MARIA DAMIANA RODRIGUES ARAUJO, MARIA EDUARDA OLIVEIRA, MARIA EDUARDA

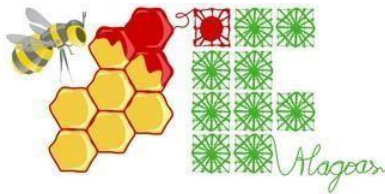


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

MELO DA PAZ, MARIA ELOIZA EVILLYN SANTOS, MARIA GENEDY DA SILVA, MARIA GRAZIELLY COSTA SANTOS SILVA, MARIA LEYLLANE MACENA DE LIRA, MARIA LUCIANE DA SILVA, MARIA LUCILENE DA SILVA, MARIA LUSIA DE MORAIS BELO BEZERRA, MARIA RAFAELA CORREIA DE ARAUJO, MARIA REGINA GONCALVES DOS SANTOS, MARIA DO CARMO FERREIRA LIMA DE OLIVEIRA, MARIANE CRISTINE SILVA BASTOS, MARYANA VIEIRA FERREIRA OLIVEIRA, MARYANA VIEIRA FERREIRA DE OLIVEIRA, MARYANNA NOBRE CAVALCANTE, MARYANNE ACIOLI BOMFIM CEDRIM, MARILIA ALVIM SILVA, MARILIA GABRIELY DE L. A. DA SILVA, MARILIA SOUTO MATSUMOTO, MATHEUS LINS, MATHEUS AUGUSTO LIMA CASSIMIRO DE OLIVEIRA, MATTEUS FREITAS DE OLIVEIRA, MAYCON GOMES ARAUJO, MAYRA BARBOSA DE ARAUJO, MAISA RODRIGUES DE ANDRADE, MICHELANGELO DE OLIVEIRA SILVA, MICHELANGELO DE OLIVEIRA SILVA, MONICA DOS SANTOS SPINELLI, MOSANIELLY ALVES DE OLIVEIRA, MYRLA KRISTY NUNES MELO, MONICA LIMA ALVES PORTO, NATALIA MIRANDA DO NASCIMENTO, NATALIA MIRANDA DO NASCIMENTO, NATALIA MIRANDA DO NASCIMENTO, NATALY MIRANDA DO NASCIMENTO, NATALY MIRANDA DO NASCIMENTO, NATANIELLY DE OLIVEIRA, NEDJA BORGES LIMA, NELSON VIEIRA DA SILVA, PAULA GEOVANA GOMES DA SILVA, PABLO GUILHERME TENORIO DE MELO, PAULO CESAR DO NASCIMENTO CUNHA, PAULO HENRIQUE DA FONSECA SANTOS, PAULO WAGNER LOPES DA SILVA, PIERRE SANTOS SILVA, POLIANA PIMENTEL, PRICILA DOS SANTOS SILVA RAMOS, RITA MARIA DOS SANTOS, RANIELE DA SILVA, RANIELLE R. DO NASCIMENTO, RANIELLE RODRIGUES DO NASCIMENTO, RANIELLI OLIVEIRA BARBOSA, RAQUEL LIMA CHICUTA, RAUL FERNANDES DA SILVA, RAYANE SILVA NUNES, REBECA LUIZA ALEXANDRE SANTOS, REBEKA MEIRELLYS DA SILVA, RENATO DE MEI ROMERO, RITACIRO CAVALCANTE DA SILVA, ROBERT GERMANO ALVES DA SILVA, ROBERTO LIMA LINS JUNIOR, ROBERTO MIGUEL SANTOS NETO, RODRIGO MERO SARMENTO DA SILVA, RONNY FRANCISCO MARQUES DE SOUZA, ROSANIA DE ALMEIDA LIMA, RUANDERSON VIEIRA DA SILVA, RUDSON MATHEUS OLIVEIRA, RUDSON MATHEUS VERAS DE OLIVEIRA, RUTH GABRIELLY FERNANDES NUNES, SANDRA ARAUJO LIMA, SELMA THAIS BRUNO DA SILVA, SILVANA BELEM DE OLIVEIRA VILAR, SILVANIA ALVES LADEIRA, SILVANIA ALVES LADEIRA, SINESIO RODRIGUES CARVALHO, SOLANGE ENOI MELO DE RESENDE, SOLANGE FAGA, SR. MEURER, SUELEN PRISCILLA ACIOLE, SUELLEN KETELLEN AMORIN SILVA, SUSSIMARY SANTOS DA SILVA, SERGIO MURILO ALEXANDRE FILHO, TATIANA PEREIRA BALBINO, TIAGO JORGE DE ARAUJO BARBOSA, TACIANA RODRIGUES DA SILVA, TACIANA RODRIGUES DA SILVA, TADEU DE SOUSA CARVALHO, TADEU DE SOUSA CARVALHO, TALITA MARIA GOMES, TASCYA MORGANNA DE MORAIS SANTOS, THAISA TIMOTEO DA SILVA, THAMIRYSUELLE DA SILVA, THAYS DOS SANTOS MELO, THIAGO ARAUJO SILVA DE OLIVEIRA, TIAGO BENTO OLIVEIRA, TIAGO BENTO DE OLIVEIRA, TIAGO JORGE DE ARAUJO BARBOSA, TASCYA MORGANNA DE MORAIS SANTOS, TASSIO SILVA, UILLIANE FAUSTINO DE LIMA GONCALVES, VALESCA VILAR FERREIRA, VANESSA GOMES SANTANA, VANINE BORGES AMARAL, VANINE BORGES AMARAL, VICTOR P. DA COSTA, VICTOR HENRIQUE FERRO SANTOS, VICTORIA DO CARMO SILVA, VINICIUS MINELLI, VITORIA DE CARVALHO SILVA, VITORIA ROCHA DE OLIVEIRA, VANIA NASCIMENTO TENORIO SILVA, WALKER ATAIDE, WASHINGTON LAGO, WILLIDEZ MARIA DA SILVA LOPES, YASMIN LIMA RODRIGUES, ADEMAR DA SILVA PAULINO, ANTONY ERNESTO, ARLEY SANTOS LEAO, GILDO RAFAEL DE ALMEIDA SANTANA, JACKSON FILIPE SILVA SANTOS, JACQUELINE VIEIRA DA SILVA, LEVY BRANDAO, MARIA DE FATIMA FEITOSA AMORIM GOMES, MARIA REGINA GONCALVES DOS SANTOS, MARIELLE CRISTINA DA SILVA MENDONCA, WAGNER CIRILO, AUREALUIZA

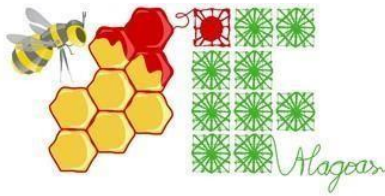


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

		RAPOSO, ELCIO GONCALVES DOS SANTOS, ITALO MATHEUS DE OLIVEIRA SENA
IFAM	208	<p>ALDENIR CARVALHO CAETANO, ABRAHAO RODRIGUES ALVES, ADRIANA NOGUEIRA TAVARES, ADRIANO PEREIRA DA SILVA MARTINS, ALEXANDRE RICARDO VON EHNERT, ALEXANDRE RICARDO VON ENHERT, ALICIA RODRIGUES MARINHO, AMARILDO MENEZES GONZAGA, AMARINILDO OSORIO SOUZA, ANA CLAUDIA RIBEIRO SOUZA, ANA CLAUDIA SOUZA, ANA LUCIA SOARES MACHADO, ANA PAULA STORT FERNANDES, ANA RITA DE OLIVEIRA BRAGA, ANDERSON ALMEIDA SILVA, ANDERSON AQUINO LEIRIA, ANDRE W.A.P. SALGADO, ANTONIA FREITAS YAMAGUCHI, ANTONIA FREITAS YAMAGUCHI, ANTONIO SANTOS, ANTONIO LUIZ DE SOUZA FELIX, ARICIA VIANA DE SOUZA, AUGUSTO CESAR ALVES BACOVIS, BIANCA PARA DIAS, BRUNA INACIO DE OLIVEIRA, CAMILA MONTEIRO PENZ, CAMILA SIQUEIRA, CARLOS GOMES FONTINELLE, CLAUDIO AFONSO DELOSO.JUAN@IFAM.EDU.BRPERES, CRISCIAN KELLEN AMARO DE OLIVEIRA, CRISCIAN KELLEN AMARO DE OLIVEIRA, CRISTHEL SILVA MARQUES, DAILY DALENO DE OLIVEIRA RODRIGUES, DALMIR PACHECO DE SOUZA, DANIEL RODRIGUES, DANIELE SILVA ALMEIDA, DANILO LUCAS ARANHA, DAYANA BEZERRA BEZERRA DE SOUZA, DEUZILENE SALAZAR, DI ANGELO MATOS PINHEIRO, DIEGO CAMARA SALES, DJALMA DA PAZ GOMES, DEBORA MENEZES FIRMINO, DEBORA DE OLIVEIRA CARVALHO DAMASCENO, EDEVALDO ALBUQUERQUE FIALHO, ELENILSON BENTO DE SOUSA JUNIOR, EDIMILSON BARBOSA LIMA, ELIANDO PICANCO TENACOL, ELLEN SILVA MARQUES, EMANUELA SOUZA, ERICK BATALHA FREITAS, ERIKA SANTOS DA COSTA, ERIKA FERREIRA GAMA, ERIKA SANTOS DA COSTA, EVELYN PERLAYNE SERRAO, EVERTON ARRUDA, EVERTON MOURA ARRUDA, FABRICIO FILIZOLA SOUZA, FRANCISCO EVERTON OLIVEIRA DE ARAUJO, FRANCISCO XAVIER NOBRE, FABIO GERALDO DE SOUZA, FABIO RIVAS CORREIA CERVINO, GABRIEL NUNES SILVA, GABRIELY MAYRA DE SOUZA GOMES, GLEBSON CARVALHO FREITAS, HEBERT LECOK, HELIAMARA PAIXAO DE SOUZA, HUDINILSON KENDY DE LIMA YAMAGUCHI, HUDINILSON KENDY YAMAGUCHI, HUDINILSON KENDY DE LIMA YAMAGUCHI, IAN DE BRITO DE AZEVEDO, IRACEMA RAMOS MARTINS, ISAC NETO DA SILVA, ISALI LIJO, IVANELISON MELO DE SOUZA, IVANIEL VITOR VIANA LOPES, JUSSARA SOCORRO CURY MACIEL, JAIDSON BRANDAO DA COSTA, JAIDSON BRANDAO DA COSTA, JAILSON BINA DA SILVA, JOCILENE AMBROSIO, JONATAS MACIEL CLAUDIO, JORGE MICHEL SANTOS DE VASCONCELLOS, JOSE BERNARDES FERREIRA NETO, JOSE DILTON LIMA DOS SANTOS, JOSE LIMA MORAES, JOSE PINHEIRO DE QUEIROZ NETO, JOAO MACIEL DE ARAUJO, JUAN GABRIEL ALBUQUERQUE RAMOS, JUAN GABRIEL DE ALBUQUERQUE RAMOS, JUAN MARCELO DELL'OSO, JULIANA MESQUITA VIDAL MARTINEZ DE LUCENA, JUSSARA SOCORRO CURY MACIEL, JUSSARA SOCORRO MACIEL, JUVALDIR DA SILVA SANTOS, KALYSON DE SOUZA MARTINS, KELVEN KLIM BARROSO PRASAD, KENY LUCAS SOUZA, KEYLA CRYSTINA BRITO E SILVA, KIRSSIA MATOS ISAAC SAHDO, KESEDE DA SILVA PEREIRA, LAERTE MELO BARROS, LAIS ALMEIDA GOMES, LAIS VILHENA VILHENA DE OLIVEIRA, LIA ALESSANDRA DA SILVA MARTINS, LILIAN LOREN DOS ANJOS DO CANTO, LOURENA THABITA SOUZA DE CARVALHO, LUCIANA CUNHA DOS SANTOS, LUCIVANIA DOVALE AMARAL, LUIS AMANCIO DE SOUZA NETO, LUIZ FELIPE DANTAS GRIMM D'FARIAS, LUCIA SCHUCH BOEIRA, MAX DEULEN BARAUNA, MAXILIANO BATISTA BARROS, MANUELA PERES VASCONCELOS, MARCIO QUARA DE CARVALHO SANTOS, MARCOS DANTAS DOS SANTOS, MARCUS VINICIUS MACEDO DE PAIVA, MARCUS VINICIUS MACEDO PAIVA, MARCUS VINICIUS MACEDO DE PAIVA, MARCUS VINICIUS MACEDO PAIVA, MARCUS VINICIUS DE PAIVA MACEDO, MARIA MATILDE DA SILVA CARVALHO, MARIA STELA MELLO, MAX DEULEN NOGUEIRA, MAYARA FONSECA</p>

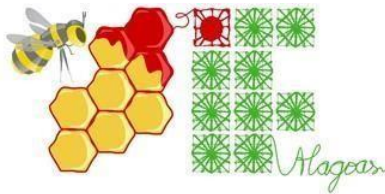


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

		<p>FERREIRA, MAEYSSA MIKAELA TRINDADE REIS, MIKAEL MOISES PIRES LINDOSO, NATAN SALGADO DA ROCHA, NATASCHA BRAGA BRAGA, NICOLLE RIBEIRO UCHOA, PAULO HENRIQUE BASTOS FREITAS, PAULO DE OLIVEIRA NASCIMENTO, POLIANA ROVERSI GENOVESE MARCOMINI, ROSIEL CAMILO SENA, RAIMARA SOUZA GOMES, RAQUEL BRITO DE ARAUJO, REMIGIO CENEPO ESCOBAR RODRIGUES, RICARDO APARECIDO BENTO, RICARDO SANTOS FONSECA, RITALIA BRAGA VENANCIO, RITALIA BRAGA VENANCIO, RIZIA DOS SANTOS ANTUNES, ROBERTO ALVES NETO, RODRIGO FERREIRA DE LIMA, RODRIGO DE SOUZA AMARAL, ROMULO IGOR DA SILVA FERREIRA, ROOSEVELT PAZ NOBRE, ROSA OLIVEIRA MARINS AZEVEDO, ROSANGELA SANTOS DE OLIVEIRA, SIMONE CARMO, SIMONE DO CARMO, SAMIRA GUIMARAES DA SILVA, SANDRO LINO MOREIRA DE QUEIROGA, SILVIA MAXINE GUIMARAES, SIONISE ROCHA GOMES, TACILENE CAMPOS PEREIRA, VALERY NICOLAS BACELLAR, VANDERLEI ANTONIO STEFANUTO, VINICIUS DOS SANTOS ALBUBERQUE, WALLACE LIRA, WERLES DA CRUZ MONTEIRO, YASMIM OLIVEIRA PEREIRA, YGOR OLINTO ROCHA CAVALCANTE, DANIELE ALMEIDA, ELIAS MORAES, ELLEN MARQUES, ENICKSON PAES MOURA, KIRKY FRANCINE DA COSTA</p>
<p>IFAP</p>	<p>124</p>	<p>ANA KAROLINA MACEDO BARBOSA, ALANA GOMES MARTINS, ALEXSANDRA CRISTINA CHAVES, ALUAN ALONCIO PONTES, ANA CAROLINE FERREIRA, ANA KAROLINA LIMA, ANA KAROLINA BEZERRA LIMA, ANDRE LUIZ DA SILVA FREIRE, ANNE TAYNARA GUEDES MOREIRA, ARGEMIRO MIDONES BASTOS, ARHUT MIRANDA BELO, BEATRIZ BATISTA SANTOS, BRENO HENRIQUE PEDROSO DE ARAUJO, CAIO ALMEIDA MONTEIRO, CASSIO ALMEIDA MONTEIRO, CELIANE DE SOUZA CHAGAS, CIRLENE BAIA PEREIRA DE OLIVEIRA, DANIELA DAMACENO FERREIRA, DANILO DE SOUSA BARBOSA, DELBSON DA SILVA NEVES, DENIS SANTOS DA CRUZ, DIOGO ROGORA KAWANO, EDERSON FIGUEIREDO LEITE, EDNALDO CHAGAS, EDNALDO JOAO CHAGAS, ERICA VIVIANE MIRANDA, EDERSON WILCKER FIGUEIREDO LEITE, ELISABETE PIANCO DE SOUSA, ELTON FERREIRA DA SILVA, ELYS DA SILVA MENDES, FERNANDA DE OLIVEIRA SADALA, FABRICIA LUANE DA SILVA SANTOS, FERNANDA FERNANDES, FERNANDA GONCALVES REIS, FRANCILENI POMPEU GOMES, GABRIEL DA SILVA MARTINS, GABRIEL ALEXSANDER GAMA, GLAUCIA BIANCA FORTUNATO PICANCO, GUSTAVO STENIO MAGNAGO NEITZEL, HEITOR DO NASCIMENTO ANDRADE, HILTON BRUNO PEREIRA VIANA, JULLIANY DA SILVA DUARTE, JAQUELINE DA SILVA MARTINS, JAYNA MEALLA SOUSA, JOADSON RODRIGUES DA SILVA FREITAS, JOADSON RODRIGUES DA SILVA FREITAS, JOAO LUCAS COLARES COSTA, KROLLEN SOUSA SILVA, KAROENE LIMA SERRA, KAROLINE FERNANDES SIQUEIRA CAMPOS, KROLLEN SOUZA DA SILVA, LARISSA DUARTE ARAUJO PEREIRA, LAIANA VANESSA PEREIRA CARNEIRO, LILIANE RODRIGUES SOARES, LUAN MATHEUS GONCALVES RODRIGUES, LUED FERREIRA, MARIA CLEONICE OLIVEIRA DE SOUSA, MARIA FILOMENA SILVA HONORATO, MATEUS DOS SANTOS GUEDES, MILENA CARDOZO SANTOS, MARIA JOSE FONSECA DA CRUZ, MICAELY CRISTINA BARBOSA NEVES, MICAELY CRISTINA BARBOSA NEVES NEVES, MILEIZA DEINA SANTOS SOUSA, NATALINA DO SOCORRO SOUZA MARTINS PAIXAO, NATALINA DO SOCORRO SOUZA MARTINS PAIXAO, NAYANE SILVA SANTOS, NAYELLE DA GAMA BASTOS, NOEMI VILHENA CORDOVIL, OSEIAS SOARES FERREIRA, PAULO RODRIGO MORIM MARIANO, RAFAELLE DAYANNE DIAS BARROS, REBECA BEZERRA LEMOS, RICHARD SILVA DE SOUZA, ROBSON MARINHO ALVES, ROMARO ANTONIO SILVA, RONALDO DOS SANTOS PANTOJA, RONALDO DOS SANTOS PANTOJA, ROSANA SENA CARVALHO, SAMUEL RODRIGUES VIEIRA, SANDY BARBOSA DA SILVA SOARES, SEBASTIAO JUNIOR MEDEIROS DE OLIVEIRA, SILVANE MARIA MONTEIRO DE SOUSA, SABRINA COSTA TEIXEIRA, SAMUEL RODRIGUES VIEIRA,</p>

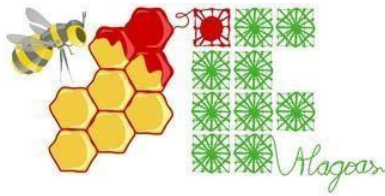


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

		SAMUEL DA SILVA NEVES, SILVANE MARIA MONTEIRO DE SOUSA, SILVANE MARIA MONTEIRO DE SOUSA, SUELY CONCEICAO, THAILEN ZAILEN PINHEIRO, TIAGO IDELFONSO E SILVA PEDDRADA, TAIANE COSTA SILVA, TAIS SANTOS SANTOS, TATIANA DOS SANTOS COSTA, THAIS STEFFANY NASCIMENTO COSTA, THAUANA VIEIRA DE SOUZA, THAIS STEFFANY NASCIMENTO COSTA, TIAGO IDELFONSO E SILVA PEDRADA, VANESSA BORDIN VIERA, VANESSA BORDIN VIERA, VICTOR HUGO GOMES SALES, VINICIUS BATISTA CAMPOS, WENTONY MARK COSTA MILHOMEM, YARA LORRANE, JACKLINNE MATTA CORREA, MARCIA CUSTODIO DE SOUZA, ELIDA TENAILE FURTADO DE OLIVEIRA
IFB	1	LUCIANA MASSUKADO
IFBA	471	ANDSON BARRETO ROCHA, ADA RUTH BERTOTI, ADAM CORDEIRO ARAUJO, ADEMIR SOUSA SANTOS, ADEUVANIA SILVA OLIVEIRA, ADRIANO BARBOSA DE JESUS, AFONSO AUGUSTO SANTANA SALES RIOS, AIRAN DOS SANTOS PROTAZIO, ALANA ALVES DE OLIVEIRA, ALEXANDRA DE SOUZA CARVALHO, ALEXANDRA SOUZA DE CARVALHO, ALEXSANDRO DOS SANTOS BRITO, ALICE BATISTA DE MENEZES, ALINE DOS SANTOS ROCHA, ALISSON JADAVI PEREIRA DA SILVA, ALLEXANDRE SAMPAIO S SOARES, AMANDA DE CARVALHO SANTOS MENEZES, ANA BEATRIZ SILVA SANTOS, ANA CAMILA OLIVEIRA FREITAS FREITAS, ANA CARLA LIMA PORTELA, ANA CAROLINA SANTOS DE SOUZA, ANA CLARA DA SILVA PINHO, ANA CLAUDIA GONDIM DE MEDEIROS, ANA KAROLLINE SOUZA VASCONCELOS, ANA LUIZA OLIVEIRA DE MACEDO, ANA PAULA SANTOS VASCONCELOS, ANDERLEI ANDRADE, ANDREA CASSIA PEIXOTO BITENCOURT, ANDREIA PINHEIRO DOS SANTOS SILVA, ANDRE ALMEIDA SANTOS, ANETE CRUZ, ANETE OTILIA CARDOSO DE SANTANA CRUZ, ANILSON CERQUEIRA GOMES, ANNALLENA DE SOUZA GUEDES, ANTONIA DO SOCORRO FREITAS CHAVES, ANTONIO RAMIRES LYRA SOUSA, ANTONIO RICARDO ARAUJO GONCALVES, ANTONIO SOUSA SILVA, ARIANIE SANTANA DE OLIVEIRA, ARIOMAR RODRIGUES DOS SANTOS, ARMANDO HIROHUMI TANIMOTO, AURELUCI ALVES DE AQUINO, AURELUCI ALVES DE AQUINO, AZAMOR COELHO GUEDES, BELIATO SANTANA CAMPOS, BIANCA VANDERLEIA FARIAS DE MATOS, BIANO ALVES DE MELO NETO, BISMARC LOPES DA SILVA, BRISA RIBEIRO DE LIMA, BRUNA DO CARMO PEREIRA, BRUNO BOAVETURA DE OLIVEIRA LACERDA, BRUNO OLIVEIRA DOS ANJOS, BRUNO DA MATA RODRIGUES, BRUNO DOS SANDOS DE MATOS, CARLA DOS SANTOS ROCHA, CLEDSON MESQUITA SANTOS, CAIO HENRIQUE SALOMAO PINHEIRO, CAIO SILVA MIRANDA, CAMILA CRUZ SOUZA, CAMILA CRUZ DA SILVA, CAMILA FILGUEIRA, CAMILA SANTOS OLIVEIRA, CAMILO ALVES CARVALHO, CARLA DE SOUZA ALMEIDA, CARLITO JOSE BARROS FILHO, CARLOS ERNANI ERNANI BORTO BOGES, CAROL MATOS, CASSIO DE JESUS VIANA, CLAUDIA ELIZABETH CARVALHO DA SILVA, CLEIA SANTOS LIBARINO, CLEYSLA MARIA CAMPOS LIBERAL, CLEYTON MONTCHEL OLIVEIRA SANTOS, CLAUDIA FARIAS, CLAUDIO ROBERTO MEIRA DE OLIVEIRA, CLAUDIO ALBUES ALVES DA SILVA, CLERISTON BATISTA COSTA, COUTINHO DO NASCIMENTO, CREIDIANE BRITO, CRISTIANE AMARAL DA SILVA, CESAR FERNANDES AQUINO, CESAR ROGERIO MENEZES SILVA, DANILO ALMEIDA SOUZA, DEISE MARIA REGO RODRIGUES SILVA, DAIANE BARBOSA DE SOUZA PIMENTA, DANIANI SOUZA GONDIM, DANIELE VALVERDE JESUS, DANIELE DOS SANTOS DE JESUS, DANILO LOPES SANTOS, DANILO DE JESUS PINTO, DAVI FRANCO REGO, DAVI FRANCO REGO, DENIA NEVES DIAS, DHAYLA TARINE OLIVEIRA BRAGA, DIOGO MARTINS NASCIMENTO, DJAIR MAYKON DE NOVAES MIRANDA, DOUGLAS DE MENEZES SANTOS, EDCARLOS COSTA, EDITE LUZIA DE ALMEIDA VASCONCELOS, EVERSON DOS SANTOS TEIXEIRA, EDITE LUZIA VASCONCELOS, EDUARDO TELES, ELCIVAN PEREIRA OLIVEIRA, ELENISE BARRETO

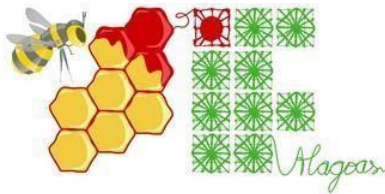


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

BARBOSA ANUNCIACAO, ELENISE BARRETO BARBOSA ANUNCIACAO, ELIELMA SANTANA FERNANDES, ELIETE SILVA BARROS, ELIETE DA SILVA BARROS, ELIONAI FARIAS BORGES, ELISMAR PEREIRA DE OLIVEIRA, ELVIO PRADO, ELVIO PRADO DA SILVA, ELVIS SOUZA SILVA, EMERSON GONCALVES DE LIMA SANTOS, EMILY DE SANTANA TEIXEIRA, ENEIDA SANTANA BAUMANN, ENEIDA SANTANA BAUMANN, ENIO RAMOS SACRAMENTO, ENRIQUE PETER RIVAS PADILLA, ERONILDO DE JESUS SOUZA, ESTEFANIA PRATES RODRIGUES, ESTER DOANNI DA SILVA FERREIRA, EVERSON DOS SANTOS TEIXEIRA, EVERSON DOS SANTOS TEIXEIRA, EVERTON CAIO DE OLIVEIRA MIRANDA, EWERTON CARVALHO DE JESUS OLIVEIRA, EWERTON LUIS SOUZA, FABIANA COSTA OLIVEIRA, FABIANA ZANELATO BERTOLDE, FABRICIA MARIA CHAGAS DA SILVA, FABRICIO LADEIRA PINTO, FELIPE DE OLIVEIRA MASCARENHAS, FELIZARDA VIANA BEBE, FERNANDA OLIVEIRA FERNANDES, FERNANDA PEREIRA SANTOS, FERNANDO SERGIO DOS SANTOS JUNIOR, FLANELSON MACIEL MONTEIRO, FRANCISMARI NORONHA DOS SANTOS, FABIO WOJTYSIK CRUZ, FABIO RODRIGUES SANTOS, FABIO SILVEIRA SILVA, GEOVANA ARAUJO RIOS, GABRIEL ALMEIDA SANTOS, GABRIEL BEANES BONFIM DIAS SILVA, GABRIEL MATOS SILVA, GEOVANA LOPES SOARES DA SILVA, GEOVANE SANTOS OLIVEIRA, GISLAN SILVEIRA SANTOS, GRACIETE DE SOUZA SILVA, GRASIELE DE OLIVEIRA CRUZ, GUSTAVO DA SILVA COSTA, GUSTAVO DA SILVA MELO FERREIRA, GUTTO MONZELLE RIOS MARQUES, HENRIQUE DOS SANTOS DE OLIVEIRA, HENRIQUE CARDOSO SILVA, HENRIQUE COSTA FAGUNDES, HESROM FERNANDES MOURA, HIGO SILVA ALVES, HIGO SILVA ALVES, HIGO DA SILVA DIAS, HUGO MATHEUS TEIXEIRA COTRIM GOMES, HUGO THOMAS D'ALMEIDA E MENDES, IGOR MATOS DE ANDRADE VANDERLEI, IASMIM MACEDO COSTA DOS SANTOS, IGO ROMERO COSTA DE SOUZA, IGOR LUIZ OLIVEIRA DE SOUZA, INAIARA GALVAO, INAIARA SANTOS GALVAO, IOLANDA GONCALVES DE JESUS SANTOS, ITANA VIVIAN ROCHA SANTANA, IVAN SILVA, JAILTON OLIVEIRA ROCHA, JAIRO COSTA COSTA FERNANDES, JANCARLOS MENEZES LAPA, JAQUELINE OLIVEIRA, JEANE CONCEICAO DA SILVA, JEFFERSON DE JESUS SANTOS, JEZADAQUE RODRIGUES RODRIGUES DONATO, JERONIMO SILVA ADOLFO, JHEIMYS VITOR SOUZA E SOUZA, JILCELIO NUNES DE ALMEIDA, JOABE PINHEIRO DA SILVA, JOCELMA ALMEIDA RIOS, JOEL ANTONIO SILVA, JONATHAN MATHEUS TELES GOES, JOSE ALBERTO DIAZ AMADO, JOSE DIAZ AMADO, JOSLEY LELIO FERREIRA DE SOUZA, JOSE ALBERTO DIAZ AMADO, JOSE CARLOS DA SILVA ADAO, JOSE ELIAS CARVALHO MARCELINO, JOSE GUSTAVO CORDEIRO DE ARAUJO, JOSE LUIZ L. SANTOS, JOSE ROBERTO LIMA SOUZA, JOYCE SOUZA FERNANDES, JOAO ERIVANDO SOARES MARQUES, JOAO MARCOS NASCIMENTO OLIVEIRA, JOAO SILVESTRE FRANCO, JOAO VICTOR DA SILVA SANTOS, JOAO VITOR DE SANTANA OLIVEIRA, JOAO VITOR DE SANTANA OLIVEIRA, JULIANA PEREIRA PETRONILIO DOS SANTOS, JURACIR SILVA SANTOS, JUSTINO MEDEIROS DE ARAUJO, JEFTE BATISTA DE OLIVEIRA, JESSICA FERREIRA FRANCA, JOSLEY LELIO FERREIRA DE SOUZA, KAIQUE BRITO MOREIRA, KARINE HOJO REBOUCAS, KRISLENY FERREIRA ALVES, LAERCIO DE OLIVEIRA SOUZA JUNIOR, LAIANE ROCHA MACARIO, LAIS LIMA ASSUNCAO, LARA DE OLIVEIRA CARVALHO, LARA DE OLIVEIRA CARVALHO, LARISSA BRITTO, LARISSA SOUZA TROCOLI, LAUDELINO ALMEIDA GALVAO, LAVINIA OLIVEIRA MATOS, LAIS BARBOSA DE CARVALHO, LEANDRO MIRANDA, LEANDRO PEREIRA DE OLIVEIRA, LEANDRO ALMEIDA SANTOS, LEANDRO LOPES RAMOS, LEANDRO SANTOS PEIXOUTO, LEDIANE ARAUJO SOUZA, LIAMAR FRANCISCO, LIDIANE SACRAMENTO SOUZA, LIDIANE SANTANA FRAGA, LILIAN LEAL LOURENCO, LIVIA EDUARDA OLIVEIRA DE ARAUJO, LORENNIA SANTOS VILAS BOAS, LORENNIA SANTOS VILAS BOAS, LUCAS ARAUJO GILA PADILHA, LUCAS GRANGEIRO

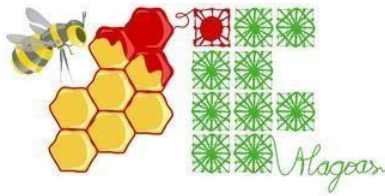


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

LEANDRO, LUCAS NUNES PEREIRA, LUCAS DE JESUS OLIVEIRA, LUCIANA CORREIA, LUCIANA A. REIS SANTOS, LUCELIA RAMOS ALCANTARA, LUIS ALVES CORREIA FILHO, LUIS GABRIEL GUANABARA KELER GESTEIRA, LUIS PAULO DA SILVA CARVALHO, LUIZ EDUARDO THOMAZ TEIXEIRA CABRAL, LUIZA SANTANA SOUZA, LIDIA SACRAMENTO SOUZA, MAGDA MARIA OLIVEIRA INO, MANOEL AMORIM PAIXAO, MANOEL MESSIAS COUTINHO MEIRA, MANUELA AMARAL DE ARAUJO, MARCELO ROCHA DOS SANTOS, MARCELO SOUZA OLIVEIRA, MARCOS MESIAS SILVA, MARCOS OLIVEIRA DA SILVA, MARCOS ROBERTO PAIXAO SANTOS, MARCOS VINICIUS DOS SANTOS SOUZA, MARCUS DRUMMOND CELESTINO SILVA, MARCUS FERNANDES SILVA, MARCUS VINICIUS PASCOAL RAMOS, MARIA ISABEL RODRIGUES DA SILVA, MARIA MURITIBA DE OLIVEIRA, MARIA TERESINHA TAMANINI ANDRADE, MARIA DAS GRACAS MEIRELLES CORREIA, MARIA DAS GRACAS MEIRELLES, MARIA DAS GRACAS MEIRELLES CORREIA, MARIA DE LOURDES NUNES MILITAO, MARIANA FERNANDES, MARISVANIA BATISTA LIMA, MARK RENER TEXEIRA, MARK RENER S TEIXEIRA, MATEUS BARBOSA MACHADO, MATHEUS DUTRA BRASIL, MAYKON DAVID SILVA SANTOS, MERCIA DE SOUSA BRITO, MILENA VERNE DE ABREU OLIVEIRA E SOUSA, MILSON MATOS LIMA JUNIOR, MIRIAM STEPHANIE NUNES DE SOUZA, MIRNA RIBEIRO LIMA DA SILVA, MONIKUELLY MOURATO PEREIRA, MARCIO NICORY COSTA SOUZA, MARCIO OLIVEIRA MATOS, MONICA SILVA GOMES CAVALCANTE, MONICA SILVEIRA, NAEDJA VASCONCELOS PONTES, NAASOOM MESQUITA, NAEDJA VASCONCELOS PONTES, NAIARA RAMOS SOUZA, NATALIA BORGES DOS SANTOS, NATALIA DE OLIVEIRA MARTINS, NAYARA VIANA, NAYARA ELLANE PEREIRA VIANA, NEREIDE SERAFIM TIMOTEO DOS SANTOS, NIVEA DE SANTANA CERQUEIRA, NICOLAS OTAVIO LOPES DE OLIVEIRA, ORLEANE SOUZA DE BRITO, OSEAS CAVALCANTE DOS SANTOS ENCARNACAO, OSMAR SANTOS SANTOS, PAULO DOS SANTOS CORREIA, PABLO FREIRE MATOS, PATRICIA DE MAGALHAES PRADO, PATRICIA NEVES DE MEDEIROS, PATRICIA DE MAGALHAES PRADO, PAULO SANTANA, PAULO EMILIO RODRIGUES DONATO, PAULO HENRIQUE FERNANDES PEIXOTO, PAULO ROBERTO RIBEIRO MORAIS, PAULO TULIO DE SOUZA SILVEIRA, PEDRO HENRIQUE BATISTA VIEIRA, PEDRO ROGERIO OLIVEIRA SANTOS, PLINIO MARTINS FALCAO, POLYANE ALVES SANTOS, POLYANE ALVES SANTOS, PRISCILA A M MOTA, QUEICE JONES BRAGA SANTOS, ROBERTO CARLOS SANTOS, RAFAEL OLIVA TROCOLI, RAFAEL TANAJURA, RAFAEL MENEZES ASSUNCAO, RAFAEL NASCIMENTO SILVA, RAFAEL OLIVA TROCOLI, RAFAELA DA SILVA RODRIGUES, RAFAELA DA SILVA RODRIGUES, RAFIK SOUSA OLIVEIRA, RAIMISON BEZERRA DE ASSIS, RAPHAELA NUNES PEREIRA, RAILA MARQUES SANTOS, REGIANE DE OLIVEIRA ALMEIDA, REGILAN MEIRA SILVA, RENATO DA SILVA BASTOS NETO, ROBSON EVANGELISTA DE SOUZA, RODRIGO DE CARVALHO OLIVEIRA, RODRIGO LEANDRO MOURA CORREIA, RONNYE SANTOS HERMINIO, ROSELANDIA COELHO ROCHA, ROSINEIDE XAVIER, ROSITA NASCIMENTO SENA, ROSITA NASCIMENTO DE SENA, ROZILDA PEREIRA DO NASCIMENTO, SAIONARA DA SILVA ARAUJO, SAMARA FERREIRA ANDRADE, SEZIBIO KAUAN DE LIMA NUNES, SHAYENE GERMANO DA SILVA DO NASCIMENTO, SHEDEN JUNIOR, SHEDEN OLIVEIRA LOPES JUNIOR, SHEILA ANJOS DO CARMO SANTOS, SILVANA SOUZA SILVA, SILVELANE PEREIRA, SIMONICA SOUSA DA SILVA LIMA, SINARA SILVA NEVES, SINARA SILVA NEVES, SONIA MARIBEL MUNOZ CROVETO, SORAIA MARIA DOS SANTOS, SUELEN GONCALVES PAIXAO DA SILVA, SERGIO LUIZ RODRIGUES DONATO, SERGIO LUIS RODRIGUES DONATO, TALITA FERNANDA CARVALHO GENTIL, TALITA FERNANDA CARVALHO GENTIL, TAMIRES DA SILVA OLIVEIRA SOUZA, TATIELLY DE JESUS COSTA, TEREZA KELLY GOMES CARNEIRO, TEREZA KELLY GOMES CARNEIRO, THAINA

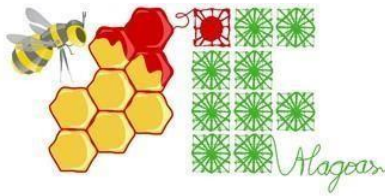


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

		<p>MATOS SANTANA DELGADO, THALITA SOUSA GONCALVES, THARSIA CRISTIANY DE CARVALHO COSTA, THAYLANNE ALCANTARA MATOS, THAIS METZKERP PINTO, THIAGO SOUTO MENDES, TIAGO SILVA DE SOUZA, TITO MARCOS CARDOSO LOPES, TERCIO GRACIANO MACHADO, UALLAS DIAS DOS SANTOS, UILMA APARECIDA VIANA DA SILVA, URIEL GUY SA TELES OLIVEIRA, VANESSA GOMES LOPES ANGELIM, VITOR OTAVIO SILVA TEIXEIRA DE SOUZA, VAGNER ALVES RODRIGUES FILHO, VALDEX DE JESUS SANTOS, VALDINEIA DE OLIVEIRA PEREIRA, VANDILSON PEREIRA JUNQUEIRA, VANESSA REGINA KUNZ, VICTOR DE CASTRO SANTOS, VICTOR BEN-HUR NEVES ARAUJO, VICTOR HENRIQUE MOTA MACEDO GUIRRA, VIGNA NUNES LIMA, VINICIUS SOUZA DE FREITAS SOUZA DE FREITAS, VITOR OTAVIO SILVA TEIXEIRA DE SOUZA, VITOR OTAVIO SILVA TEIXEIRA DE SOUZA, VITORIA SOUZA OLIVEIRA, VIVIAN SIQUEIRA DOS SANTOS, VANIA LIMA SOUZA, WAGNA PILER SANTOS, WANDERSON SOUZA ALMEIDA, WELLINGTON LEITE DA SILVA, WILLIAM GUTERRES OLIVEIRA, WILLIAM GUTERRES OLIVEIRA, WILTON LACERDA SILVA, WELTIMA TEIXEIRA CUNHA, YAGO CANDIDO PEREIRA SILVA, YAGO CANDIDO PEREIRA DA SILVA, YAGO CANDIDO CANDIDO PEREIRA DA SILVA, YAGO CANDIDO PEREIRA DA SILVA, YASMIN SANTOS LOPES, YGOR SANTOS, YURE BIBIANA SOARES MENEZES, DE JESUS OLIVEIRA, ELBA GOMES, ELISEU SOUZA, FANUEL ALVES DA SILVA FILHO, FERNANDO MIRANDA, MARIA TERESINHA TAMANINI ANDRADE, REINALDO COTRIM, TIAGO FELIZ, ATILA DA CONCEICAO MACEDO, ICARO RAMIRES COSTA DE SOUZA, ITALO SOUZA SANTOS</p>
<p>IFCE</p>	<p>752</p>	<p>ANA GLAUDIA VASCONCELOS CATUNDA, ANA KAROLINA MELO RODRIGUES, ANA WELYCA DE FREITAS BRITO, ANTONIO BRENO OLIVEIRA, ANTONIO MARCOS DA SILVA ABREU, ANTONIO DE ASSIS LOPES SOUZA, ABDIEL LOPES DE ALMEIDA, ACHILLES CHAVES FERREIRA JUNIOR, ADALMARIA DINIZ FERREIRA, ADRIANA SARA DA SILVA, ADRIANE MELO MONTEIRO, ADRIANE FARIAS CARLOS, ADRIANO LIMA, ADRIANO PAIVA FEITOSA, ADRICIA MELO, AIRTON PIMENTEL RIBEIRO, ALAN BERNARD OLIVEIRA DE SOUSA, ALAN BERNARD OLIVEIRA DE SOUSA, ALANA MAYARA XIMENES SOUZA, ALEXANDRE MAGNO FERREIRA DINIZ, ALINE NASCIMENTO AMORIM, ALINE LIVIA SILVA OLIVEIRA, ALYNE VASCONCELOS CAVALCANTE, ALYNE ALVES DA COSTA, ALYNNE FERREIRA SOUSA, AMANDA MORAES, AMAURICIA BRANDAO, AMAURICIA LOPES BRANDAO, AMAURICIO LOPES ROCHA BRANDAO, ANA CLEBIA BATISTA VIANA, ANA CRISTINA SILVA MORAIS, ANA JANAINA RODRIGUES, ANA JOSYMARA LIRA SILVA, ANA LUCIA FEITOZA FREIRE PEREIRA, ANA MIKAELY DE SOUZA ELIX, ANA PATRICIA PEREIRA DA SILVA, ANA PAULA BUENO ZUZA, ANA PAULA AQUINO BENIGNO, ANA PAULA MATIAS FREITAS, ANDERSON DA SILVA BARROS, ANDRESSA DA SILVA FERNANDES, ANDREZA OLIVEIRA SANTOS, ANNA KARINE QUEIROGA GUIMARAES, ANNA ERIKA FERREIRA LIMA, ANNY LUYZIANY FALCAO, ANTONIA EUZIMAR AMORIM SOBREIRA, ANTONIA ISABELA SOARES XIMENES, ANTONIA RAIANE SANTOS ARAUJO, ANTONIA THALYTA SILVEIRA, ANTONIO BEZERRA LEITE JUNIOR, ANTONIO BRENO OLIVEIRA SILVA, ANTONIO DE ASSIS CARVALHO MOREIRA, ANTONIO MARCOS DA SILVA BRASIL, ANTONIO MARCOS DA SILVA ABREU, ANTONIO MARLEY DE ARAUJO STEDILE, ANTONIO OLIGERSON SILVA, ANTONIO RODRIGUES DE ALBUQUERQUE JUNIOR, ANTONIO DE ASSIS LOPES SOUZA, ANTONIO DE ASSIS LOPES DE SOUZA, ANTONIO MARCOS DA SILVA ABREU, ANTONIA HARESSA OLIVEIRA DOS SANTOS, ANTONIA JANAINA DE PAIVA FERREIRA, ANTONIA MAIAMI DE MELO VASCONCELOS, ANTONIO LINCO LIMA FERNANDES, ANTONIO NEILTON SILVA, ANTONIO DE ASSIS LOPES SILVA, ANTONIO DE ASSIS LOPES SOUZA, AYKO REINALDO SHIMABUKURO, ACUCENA GOIS, BASILIO SILVA NETO, BASILIO ALMEIDA ROMMEL FECHINE,</p>

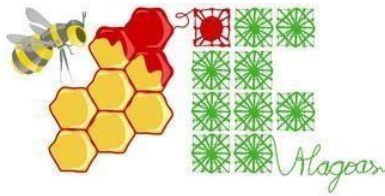


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

BEATRIZ ABREU ARAUJO, BEATRIZ DE ABREU ARAUJO, BEATRIZ ABREU ARAUJO, BEATRIZ ARAUJO ROCHA, BEATRIZ DE ABREU ARAUJO, BENEDITA DA COSTA RODRIGUES, BETH SEBNA DA SILVA MENESES, BIANCA SOUZA AUGUSTO, BRENDA MANUELE DA ROCHA LIMA, BRENDA MANUELE DA ROCHA LIMA, BRENDA TAMIREZ CONCEICAO E SA, BRUNA LUIZA FREITAS MOISES, BRUNNA ANGELICA, BRUNO CESAR BARROSO SALGADO, CARLOS EDUARDO DE CARVALHO, CINARA DAYSE SOARES PEREIRA, CAIO ROMULO FREITAS SILVA, CAIO VICTOR PEREIRA PASCOAL, CAMILA ALVES DE SOUZA, CAMILA MARTINS, CAMILA ALVES DE SOUZA, CAMILA AQUINO BEZERRA, CAMILA BRASIL PAZ, CARINA SANTOS JUSTA, CARINA TEIXEIRA OLIVEIRA, CARINA TEIXEIRA DE OLIVEIRA, CARLIANA RODRIGUES DA SILVA, CARLOS DAVID PINHEIRO, CARLOS EDUARDO CARVALHO, CARLOS EDUARDO DE CARVALHO, CARLOS EDUARDO TEIXEIRA, CARLOS EDUARDO DE CARVALHO, CARLOS HENRIQUE LEITAO CAVALCANTE, CARLOS RONALD PESSOA WANDERLEY, CARLOS RONALD WANDERLEY, CARLOS RONALD PESSOA WANDERLEY, CAROLINA PEREIRA DOS REIS, CAROLINE DE GOES SAMPAIO, CAROLINE DE GOES SAMPAIO, CELESTINO GABRIEL SANTOS OLIVEIRA, CELSO LOURENCO ARRUDA, CELSO LOURENCO DE ARRUDA NETO, CICERA JESSICA FELICIANO DA SILVA, CIDCLEY TEXEIRA DE SOUZA, CIEUSA MARIA CALOU E PEREIRA, CLEITIANNE OLIVEIRA DA SILVA, CLAUDIA FONTES, CYNTHIA MARIA BRAVO PINTO, CYNTHIA MARIA BRAVO PINTO, CESAR PINHEIRO MIRANDA, CICERA ARIANE RODRIGUES BEZERRA COSTA, CICERO PESSOA DE MOURA, CICERO EDUARDO DE SOUZA CANDIDO, CICERO JAMELE DE JESUS SILVA, CICERO SOUSA LIMA, DAIANE DOS SANTOS PINTO, DALVIANE FERREIRA SOUSA, DAMIANA HELAINE, DAMIAO FAUSTINO DE ARAUJO, DANIEL LIMA DOS SANTOS, DANIEL APOLINARIO MOREIRA, DANIEL CAVALCANTE MENDES, DANIEL MARTINS BRAGA, DANIEL SOUZA REIS, DANIEL VICTOR SARAIVA, DANILO CASTRO SOARES, DEBORAH SANTANA PEREIRA, DIEGO DE LIMA BARROS, DORICLESON ALMEIDA ARAUJO, DOUGLAS CASTELO RAMOS, EDNAEL MACEDO FELIX, EDUARDA MARIA FARIAS, EDUARDO DE SOUSA BARBOSA, ELIZABETH DE ARAUJO CAVALCANTE, ELIZIANA VALENTIM DE ARAUJO, ELNATAN NASCIMENTO SOUSA, ELIDIA COELHO BIE, ELIDIA COELHO BIE, EMANNUEL DIEGO GONCALVES DE FREITAS, EMANUEL SOARES DOS SANTOS, EMILIA MARIA ALVES SANTOS, ERLAN OLIVEIRA OLIVEIRA, ERLANDIA MARCIA VASCONCELOS, EVERLANDIA SILVA MOURA, FRANCISCA GLEICIANE NASCIMENTO LOPES, FRANCISCA KAMILA AMANCIO FRUTUOSO, FRANCISCO JOSE CARVALHO MOREIRA, FRANCISCO LEVY LIMA DEMONTIEZO, FRANCISCO GEOCLECIANO SOUSA DO NASCIMENTO, FABIANA BRITO AZEVEDO, FABIANA BRITO AZEVEDO, FABIANA MORAIS DE CARVALHO, FABIANE APARECIDA DE FRANCA GURGEL, FABRICIO CHAVES DE OLIVEIRA, FERNANDA LEAL, FERNANDA FERREIRA DO NASCIMENTO, FERNANDO ITALO SANTOS SOUZA, FLADIA CARNEIRO DA COSTA, FRANCISCA FERREIRA, FRANCISCA ADRIANA MONTEIRO DE SOUSA, FRANCISCA EDYA ESTEVES DE LIMA, FRANCISCA GLEICIANE NASCIMENTO LOPES, FRANCISCA GLEICIANE NASCIMENTO LOPES, FRANCISCA HULDANARA FONSECA, FRANCISCA JOYCE ELMIRO TIMBO ANDRADE, FRANCISCA JOYCE ELMIRO TIMBO, FRANCISCA KAMILA AMANCIO FRUTUOSO, FRANCISCA MARIA GUERRA, FRANCISCA RAQUEL V. SILVEIRA, FRANCISCA RAQUEL DE VASCONCELOS SILVEIRA, FRANCISCO ERLANIO TELES PEREIRA, FRANCISCO AMILCAR MOREIRA JUNIOR, FRANCISCO AURIBERTO FERREIRA MARQUES JUNIOR, FRANCISCO AURICIO NOGUEIRA DE SOUZA, FRANCISCO BEZERRA DE MATOS NETO, FRANCISCO BEZERRA DE MATOS NETO, FRANCISCO CLARK NOGUEIRA BARROS, FRANCISCO GEOCLECIANO SOUSA DO NASCIMENTO, FRANCISCO GLEISSON PAIVA AZEVEDO, FRANCISCO HUGO HERMOGENES ALENCAR, FRANCISCO HUGO HERMOGENES DEALENCAR,

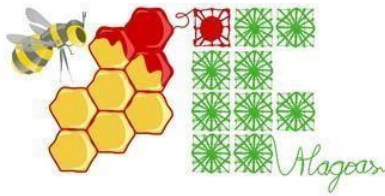


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

FRANCISCO IVAN OLIVEIRA, FRANCISCO JAIMISON PEREIRA, FRANCISCO JOHNSON ALBUQUERQUE BATISTA, FRANCISCO JOSE CARVALHO MOREIRA, FRANCISCO JOSE ALVES AQUINO, FRANCISCO JOSE ARAUJO CHAVES SOUZA, FRANCISCO JOSE CARVALHO MOREIRA, FRANCISCO JOSE CARVALHO MOREIRA, FRANCISCO LEANDRO LOUREIRO, FRANCISCO LEVY LIMA DEMONTIEZO, FRANCISCO LIBERATO COSTA FILHO, FRANCISCO MARCIO NASCIMENTO JUNIOR, FRANCISCO NILSON OLIVEIRA DE SOUZA, FRANCISCO RERISSON CARVALHO CORREIA MAXIMO, FRANCISCO WEVERTON LIMA DIAS, FRANCISCO WILCLEY LIMA, FRANCISCO DE ASSIS DE SOUZA, FRANCISCO BATISTA, FABIO BARROSO BRITO, FABIO LAVOR BEZERRA, FABIO DE PAIVA NERES, GILBERTO SCHWERTNER FILHO, GABRIEL BEZERRA, GABRIEL BEZERRA GUEDES, GABRIELA CLEMENTE BRITO SALDANHA, GABRIELA NAYARA DUARTE OLIVEIRA DAMAZIO, GEIZA DELFINO DA SILVA, GEMMELLE OLIVEIRA SANTOS, GEORGE FREDERICK TAVARES DA SILVA, GEORGIA MACIEL DIAS DE MORAES, GEOVANE BARBOSA REINALDO COSTA, GERMANA MARIA MARINHO, GERSON FREITAS, GERSON RODRIGUES DE FREITAS, GESSICA LEONARDA, GILBERTO SCHWERTNER, GILBERTO SCHWERTNER FILHO, GILSON DE OLIVEIRA CLAUDINO, GIRLAINE SOUZA DA SILVA ALENCAR, GLAUCEMBERG RODRIGUES DE SOUZA, GLEDSON GOMES DE LIMA, GLEICE MARA OLIVEIRA SILVA, GLEICIANE SANTOS, GLEISON LOPES DA SILVA, GLEISON LOPES DA SILVA, GLORIA MARINHO, GLORIA MARIA MARINHO SILVA SAMPAIO, GLORIA MARINHO, GLORIA MARIA MARINHO, GRASIANY SOUSA DE AMEIDA, GRAZIELLA MACEDO BATISTA, GUILHERME ESMERALO, GUSTAVO EVANGELISTA DOS SANTOS, HUGO LEONARDO BUARQUE, HELAINE SANTOS, HELAINE CRISTINA NASCIMENTO DOS SANTOS, HELBA ARAUJO, HELBA ARAUJO DE QUEIROZ PALACIO, HELBA PALACIO, HELBA ARAUJO DE QUEIROZ PALACIO, HELBA ARAUJO DE QUEIROZ PALACIO, HORTENCIA ALVES NOGUEIRA, HUGO LEONARDO DE BRITO BUARQUE, IANA KARIZIA BELMINO DA SILVA, IANA MELO ARAUJO, IARA LICIA PEREIRA LIMA, IARA LICIA PEREIRA LIMA, IARA MONICA NASCIMENTO DE PAULO, IGOR BARRETO, IGOR MARTINS GALDINO, IGOR PATREZE BRASIL, INGRYD FREITAS RODRIGUES, IRISVAN DA SILVA RIBEIRO, ISABEL FROTA, IVONILDO DOS SANTOS SILVA, IZABEL CRISTINA LIMA DE ASSIS, JOSE ANDERSON FERREIRA MARQUES, JULIETTE MACENA DE SOUZA, JADNNA SOUSA NUNES, JAQUELINE DE LIMA NASCIMENTO, JARBAS WILLAMY COSTA, JAYANE MARA ROSENDOLOPES, JAYNE ALMEIDA SILVEIRA, JAYNE ALMEIDA SILVEIRA, JEFTE BARBOSA DE BRITO, JESSICA ALVES DE AMORIM SILVA, JESSYKA RAQUEL SILVA SOUSA, JHEYELE RAQUEL DE OLIVEIRA XAVIER, JOANA PAULA MENEZES GOMES, JOAQUIM BRANCO DE OLIVEIRA, JOELMA LIMA DE OLIVEIRA, JOELMA LIMA OLIVEIRA, JOENE VITORIA ROCHA SANTOS, JOHNATTAN DOUGLAS FERREIRA VIANA, JOHNNY ROCHA CRISOSTOMO, JOHNNY ROCHA CRISOSTOMO, JONIEL BASTOS BARRETO, JORGE HENRIQUE RIBEIRO DA SILVA, JORGEANA DE ALMEIDA JORGE BENEVIDES, JORGENA DE ALMEIDA JORGE BENEVIDES, JOSE NILSON, JOSE RIBEIRO DE ARAUJO NETO, JOSEFA THAYSA DOS REIS MONTEIRO, JOSIAS GUIMARAES BATISTA, JOSICLEIA VIERA DE ABREU, JOSICLEIA VIERIRA DE ABREU, JOSILEUDO RODRIGUES LEITE, JOSE RIBEIRO DE ARAUJO NETO, JOSE DOUGLAS ABREU ARAUJO, JOSE GALDINO DA SILVA, JOSE HERNALDO PEREIRA DE SOUSA, JOSE ITAMAR DE ANDRADE NUNES, JOSE IVAN FONTELES DE VASCONCELOS FILHO, JOSE IVAN VASCONCELOS FONTELES FILHO, JOSE NAZARENO BEZERRA SILVA, JOSE NILSON OLIVEIRA FILHO, JOSE NILSON JUNIOR MOURAO, JOSE NILSON OLIVEIRA FILHO, JOSE OSVALDO SILVA JUNIOR, JOSE RIBEIRO DE ARAUJO NETO, JOSE STELIO BASTOS SAMPAIO NETO, JOSE SERGIO DIAS PEREIRA, JOSE TAVARES DE LUNA NETO, JOSE WALLY MENDONCA MENEZES, JOAO GOMES DE OLIVEIRA NETO, JOAO ANDRE

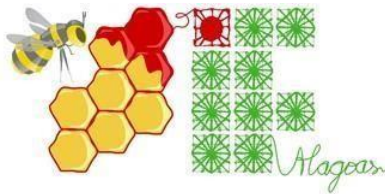


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

XIMENES MOTA, JOAO PAOLO CAVALCANTE MARTINS OLIVEIRA, JOAO PAULO ALVES DA ROCHA, JOAO PAULO DA COSTA FELIPE, JULIANA ZANI DE ALMEIDA, JULIETTE MACENA DE SOUZA, JULIO CESAR FERREIRA LIMA, JESSICA ARAUJO FREITAS, JESSYCA ALMEIDA BESSA, KAIANE LOPES DE OLIVEIRA, KAMILA KELLY CARDOSO DE LIMA, KARINE COELHO SANTOS, KARLUCY FARIAS DE SOUSA, KELLY RODRIGUES, KELLY DE ARAUJO RODRIGUES PESSOA, KELLYABREU DOS SANTOS, KESSI DIONES OLIVEIRA SILVA, LUANA MARIA LIMA SANTOS, LUCAS DE BRITO SILVA, LUCIVANIA GOMES DA SILVA, LUIS GONZAGA PINHEIRO NETO, LUIZ HENRIQUE CRUZ MACEDO, LARA DO NASCIMENTO LOPES, LAYANNE ALENCAR DE LIMA E SILVA, LAYS EMANUELLE DE FRANCA GONCALVES, LEANDRO ARAUJO DE SOUSA, LEANDRO ARAUJO SOUSA, LEANDRO ARAUJO DE SOUSA, LETICIA LACERDA FREIRE, LIDIANE MARINHO TEIXEIRA, LILIANE ALBUQUERQUE RODRIGUES, LINDEMBERG BARBOSA NASCIMENTO, LORENA LIMA MONTEIRO, LUANA SIEBRA ANDRADE, LUANA SOUSA FREITAS, LUCAS COSTA DA SILVA, LUCAS CRUZ PIMENTEL, LUCAS DE BRITO SILVA, LUCAS FERREIRA MENDES, LUCAS MACIEL SILVA, LUCAS MOURA MIRANDA, LUCAS NOGUEIRA ALBUQUERQUE, LUCAS DE BRITO SILVA, LUCELIA SABOIA PARENTE, LUCELIA SABOIA PARENTE, LUIS ANTONIO FREITAS, LUIS RICARDO MARCOLINO DE SOUSA, LUIZ ROMARIO, LUIZ BESSA NETO, LUIZ JOSE BESSA NETO, LUIZ ROMARIO UCHOA, LUIZ ROMARIO UCHOA, LUKAS ANGELIM MATOS, LUMA NUNES, LUCELIA SABOIA PARENTE, MARCOS ANTONIO VIEIRA BATISTA, MARIA OZIRENE MAIA VIDAL, MATEUS XAVIER ROCHA, MAILODOVINCI SOUSA PEREIRA, MAILODOVINCI DE SOUSA PEREIRA, MANOEL DOS SANTOS PEREIRA JUNIOR, MANOEL VALNIR JUNIOR, MARCELLE TACITA, MARCELLE TACITA DE OLIVEIRA GOMES, MARCELLO ANDERSON LIMA, MARCELO BASTOS PEREIRA FILHO, MARCELO BRUNO GOMES PEDROZA, MARCIO FACUNDO ARAGAO, MARCOS ANTONIO, MARCOS ANTONIO VIEIRA BATISTA, MARCOS MAKEISON MOREIRA DE SOUZA, MARCOS MAKEISON MOREIRA DE SOUSA, MARCUS VINICIUS PINHEIRO LOPES, MARESSA SANTOS FERREIRA, MARIA ZILLENE, MARIA CAROLINA PAIVA RODRIGUES, MARIA CAROLINE SALES, MARIA CLEIDE DA SILVA BARROSO, MARIA CLEIDE DA SILVA BARROSO, MARIA CRISTINA BARBOSA DA SILVA, MARIA CRISTINA MARTINS RIBEIRO DE SOUZA, MARIA CRISTINA MARTINS RIBEIRO DE SOUZA, MARIA ELISANGELA SOUZA SILVA, MARIA ELISANGELA SOUSA SILVA, MARIA GEANE LUCIANO SILVA, MARIA HELENA SILVA, MARIA ISABELLE OLIVEIRA DA COSTA, MARIA JANAINA LUSTOSA SOUTO, MARIA JANAINA LUSTOSA SOUTO, MARIA JULIANA MIRANDA SILVA, MARIA KLECIA NEVES TAVARES, MARIA LAIS FELIX DA SILVA, MARIA LIDIANNY DA SILVA MOURA, MARIA LINDALVA GOMES LEAL, MARIA LUCIANA ALMEIDA, MARIA LUCIANA DA SILVA MESQUITA, MARIA LUCIANA DA SILVA MESQUITA, MARIA LUCIANA DA SILVA MESQUITA, MARIA LUCILENE QUEIROZ SILVA, MARIA LUCINEIDE GOMES DA SILVA, MARIA LUCINEIDE GOMES SILVA, MARIA LUCINEIDE GOMES DA SILVA, MARIA LUIZA FREIRE FONTELE, MARIA MODIANE ANTUNES ARCANJO, MARIA MODIANE ANTUNES ARCANJO, MARIA MONALIZA DE SALES, MARIA RAYANNE RODRIGUES MOREIRA, MARIA ROBERTA DE FARIAS, MARIA ROZANE SILVA, MARIA SAMARA ALVES DE FREITAS, MARIA TAINA ALVES FIGUEIREDO, MARIA ZILLENE FRANKLIN DA SILVA OLIVEIRA, MARIA DAS DORES DA SILVA OLIVEIRA, MARIA DO SOCORRO ASSIS BRAUN, MARIA ELISANGELA SOUZA SILVA, MARIA LUCIANA DA SILVA MESQUITA, MATHEUS MAGALHAES SILVA MOURA, MATHEUS MAGALHAES SILVA MOURA, MATHEUS MELO MOTA, MATHEUS ROGER DO NASCIMENTO MESSIAS, MAXWELL BRUNO, MAYKON GOMES, MAYARA GOMES TARGINO, MIGUEL VICTOR RIBEIRO DE PAIVA, MIRA RAYA DE PAULA LIMA, MIRELA PEREIRA DE SOUSA OLIVEIRA, MONALISA NEVES

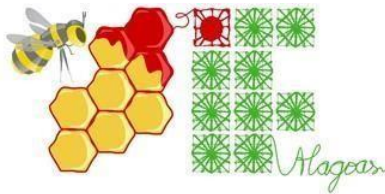


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

ARRAIS, MONIQUE SILVA SOUZA, MONIQUE DA SILVAS SOUZA, MARCIA GABRIELLE APOLINARIO, MARCIO FACUNDO ARAGAO, MARCIA GABRIELLE APOLINARIO, MARCIO FACUNDO ARAGAO, NAIDIA KESSIA CAVALCANTE BEZERRA, NALITA OLIVEIRA ALMEIDA, NAPOLEAO EVANGELISTA PEREIRA DA SILVA, NATALYA VIDAL DE HOLANDA, NATHALIA ARAUJO MAGALHAES, NATALYA VIDAL DE HOLANDA, NAYANE DO NASCIMENTO RABELO, NAYANNE DE CARVALHO UCHOA, ODACI DE SOUSA AGUIAR, OLIVIA MARIA MARQUES, OLIVIA MARIA MARQUES, ONESIA VIEIRA XAVIER, OTAVIO RAMOS, PALOMA SANTOS DE ALMEIDA, PEDRO HUDSON RODRIGUES TEIXEIRA, PAHLEVI AUGUSTO SOUZA, PALOMA SANTOS ALMEIDA, PALOMA SANTOS DE ALMEIDA, PATRICIA CELESTINO, PATRICIA CELESTINO CARVALHO DE OLIVEIRA, PATRICIA LUCIO MIRANDA, PATRICIA LUCO MIRANDA, PAULA BIANCA VIANA PINHEIRO, PAULA BIANCA PINHEIRO VIANA, PAULA MAYARA ALBUQUERQUE, PAULA RAQUEL TEIXEIRA MACEDO, PAULO CESAR CUNHA LIMA, PAULO HENRIQUE HENRIQUE MELO GADELHA, PAULO VICTOR VIEIRA, PEDRO ABREU SILVA NETO, PEDRO HENRIQUE ALMEIDA MIRANDA, PEDRO HENRIQUE DE ALMEIDA CHAVES, PEDRO KLECIUS FARIAS CARDOSO, POLYCARPO SOUZA NETO, PRECIVAL VICTOR ANDRADE ALVES, PRISCILA SILVA SANTOS, PRISCILA DA SILVA DOS SANTOS, REBECA MARIA GADELHA DE SOUSA, REBECA SALDANHA CASTRO, RENÊ RIPARDO CALIXTO, RAFAEL RIBEIRO PORTELA, RAFAEL MEDEIROS DE FREITAS, RAFAEL RIBEIRO PORTELA, RAFAELA CAMARGO MAIA, RAFAELLA DE FREITAS, RAFAELLA ALVES DE SOUSA, RAIMUNDO BEMVINDO GOMES, RAIMUNDO MACIEL SOUSA, RAIRA KIRLLY CAVALCANTE BEZERRA, RAQUEL BARROS FERREIRA, RAYCHIMAM DOUGLAS SANTANA BEZERRA, RAYSSA DE SOUSA CARNEIRO, RAIRA KIRLLY CAVALCANTE BEZERRA, REBECA SALDANHA CASTRO, REBECA DE CASTRO SALES, REINALDO BEZERRA BRAGA, REINALDO FONTES CAVALCANTE, REJANE DE SOUZA PAULINO, REJANE CAVALCANTE SA, RENATA BARROS SILVEIRA, RENATA AMANDA CARNEIRO AGUIAR, RENATA LEE MATINS NEGREIRO, RENATO TEIXEIRA MOREIRA, RENE RIPARDO CALIXTO, RICARDO DA SILVA PEDROSA, RICHARDSON DYLSSEN SOUZA CAPISTRANO, RICHARDSON DYLSSEN DE SOUZA CAPISTRANO, RINALDO SANTOS ARAUJO, RINALDO DOS SANTOS ARAUJO, RITA SANNARA BANDEIRA DO NASCIMENTO, ROBERTA DA SILVA, ROBSON TAVEIRA GONCALVES DA SILVA, ROBERIO MIRES DE FREITAS, ROBERIO PAIVA CASTRO, ROCHELLY MOURA SARMENTO, RODRIGO DE SALLES, RODRIGO ABNNER MENEZES, RODRIGO ABNNER GONCALVES MENEZES, ROSANA CABRAL PINHEIRO, ROSEMARY DE MATOS CORDEIRO, ROSILENE PONTE DE MELO, ROSSANA BARROS SILVEIRA, RUBIA VALERIO NAVES DE SOUZA, RYLLARI RAIANNE MARQUES DE SANTANA, ROMMULO CELLY LIMA SIQUEIRA, ROMULO DINIZ ARAUJO, SINARA SOCORRO DUARTE ROCHA, SAMARA VIEIRA, SAMARA DE MESQUITA BRAGA, SAMARA MOURA BARRETO DE ABREU, SANDRA IARA NASCIMENTO, SARA JANE OLIVEIRA, SAYMON LUKAS CASTRO NASCIMENTO, SENHORITA LEITE, SOSTENESGOMES SOUSA, SR. CARLOTO, SAVIA MARIA DA PAZ OLIVEIRA LUCENA, SOSTENES GOMES DE SOUSA, TARIQUE DA SILVEIRA CAVALCANTE, TAIANE DE ALMEIDA PEREIRA, TARCIO GOMES DA SILVA, TARIQUE DA SILVEIRA CAVALCANTE, THAIS ALENCAR AQUINO, THAIS CAROLAINY NUNES MARIANO, THAIS CAROLAINY NUNES MARIANO, THAYNARA SOUSA, THAIS PEREIRA CARVALHO, THEMIS ALVES OLIVEIRA, THIAGO JEPHERSON FEITOSA VIEIRA, THIAGO KEVIN ARAUJO MICHILES, VANESSA KELLY BRITO, VERA LUCIA SOUSA DA SILVA, VICENTE ELICIO PORFIRO SALES GONCALVES DA SILVA, VICENTE ELICIO PORFIRO SALES GONCALVES SILVA, VICTOR ALAN LAVOR VASCONCELOS, VICTORIA BERMUDEZ, WALERSON LIMA SILVA, WANIELLI GALDINO MARTINS,

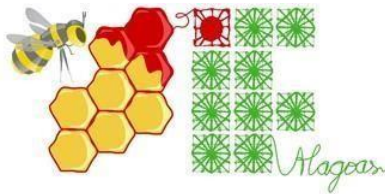


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

		<p>WALLAS LIMA SILVA, WALTERLANNE DE VASCONCELOS JEREMIAS, WANDERSON DIOGO ANDRADE DA SILVA, WELLINGTON DANTAS ALMEIDA, WELLISON SOUSA, WERLESSON DE OLIVEIRA VIEIRA, WILLAME CANDIDO DE OLIVEIRA, WILLAME BALBINO BOMFIM, YANNICE TATIANE DA COSTA SANTOS, YARA RODRIGUES ARAUJO, YARA RODRIGUES ARAUJO, FRANCISCA WILIANA DE LIMA AMORIM, GABRIEL BEZERRA, IVAN ISIDORIO, JAIDIS MOURA, JOICE COELHO MOTA, KEVIN BRASIL DA SILVA, VANUZA CAETANO, VERA LUCIA SOUSA, ERICO VINICIO BATISTA, ITALO TAENO ABREU</p>
<p>IFMA</p>	<p>355</p>	<p>ALAN PATRICK PEREIRA DA ROCHA, ALICE ALVES LIMA, ALIDIA CLICIA SILVA SODRE, ANA CLAUDIA LEAL DE SOUSA, ANA PATRICIA SILVA DE FREITAS CHOIRY, ANDERSON LOPES PEREIRA, ANTONIA LARISSA DOS SANTOS PEREIRA, ACIEL TAVARES RIBEIRO, ADRIANA BARBOSA ARAUJO, ALCIONE LINO DE ARAUJO, ALCIONE LINO DE ARAUJO, ALEXSANDRA SILVA NASCIMENTO, ALINE SANTOS FIGUEIREDO DOS ANJOS, ALINNE DE SOUZA ARAUJO, ALVARO ITAUNA SCHALCHER PEREIRA, ALVINO OLIVEIRA MELO, AMANDA SANTOS, ANA ANGELICA MATHIAS MACEDO, ANA BEATRIZ COSTA DOS SANTOS, ANA MARIA SILVA, ANA SILVINA FERREIRA FONSECA, ANDERSON ARAUJO MEIRELES, ANDERSON PABLO EVANGELISTA, ANDRE PEREIRA SANTANA, ANDRE PEREIRA SANTANA, ANDRE RODRIGUES DE FREITAS, ANGELA CRISTINA CARVALHO, ANGELICA SANTIAGO CUNHA, ANTONIO CARLOS SALES VASCONCELOS, ANTONIO JORLAN SOARES ABREU, ANTONIO JOSE FILHO, ANTONIO CARLOS SALES VASCONCELOS, ARLAN SILVA FREITAS, BLENDA LARA MORAES LUCENA, BARROS BARROS MORAIS, BEATRIZ PEREIRA SOUSA, BITARAN DOS SANTOS MELO, BRENDA LETICIA DE SOUSA ALVES, BRENO MACEDO REGO, BRUNO DE ALENCAR CARNEIRO, BRUNO BORGES MORAIS, BRUNO DE SOUSA MACEDO, BARBARA CHAVES AGUIAR BARBOSA, CECILIA MUNIZ, CLAUDIONEIDE DA CRUZ BOAES, CYNARA BARROS DE MORAES, CAMILA ANDRADE DOS SANTOS, CAMILA CORREA ARAUJO, CARLA MARINA TORRES, CARLIANE MUNIZ, CARLOS AUGUSTO GOMES SOARES, CARMEM DUARTE LIMA CAMPOS, CARMEM DUARTE LIMA CAMPOS, CECILIA PEREIRA, CECILIA TERESA MUNIZ PEREIRA, CONCEICAO DE MARIA PINHEIRO CORREIA, COSTA PEREIRA, CRISTIAN MONTEIRO PINTO SOUSA, CRISTIANA DA SILVA ALEXANDRE, CRUZ ALMEIDA, CESAR LIMA, DOMINGOS LUCAS DOS SANTOS SILVA, DAIANA CAROLINE DOS SANTOS GOMES, DALVA PEREIRA, DANIEL COIMBRA OLIVEIRA, DANRLEY NUNES SOARES, DANUBIA SOARES PIRES, DARIL DE DEUS SOUSA HENRIQUE, DEBORA RIBAMAR MACEDO RIBEIRO, DELMA SILVA NASCIMENTO, DENISE SILVA DO AMARAL MIRANDA, DEUSDETE DE SOUSA BRITO, DIEGO SANTIAGO DE MENESES CARVALHO, DEBORA LUANA CALDAS PEREIRA, DEBORAH EVILLYN LEMOS BATISTA, EDER JOHNSON DE AREA LEAO PEREIRA, EMANUEL JUSTO, EDEILSON PEREIRA PESTANA, EDIANE CARDOSO DOS SANTOS, EDIL JARLES DE JESUS NASCIMENTO, EDILBERTO CAMPELO, EDIVANIA MELO AGUIAR, EDNALDO BEZERRA DOS SANTOS, EDUARDO HENRIQUE ALBUQUERQUE DO NASCIMENTO, ELIANE CARDOSO DE ARAUJO, ELIDA SILVA COSTA, ELLEN FONSECA SILVA, ELSON REIS DUARTE DE OLIVEIRA, EMANUELLE KETHLEN NUNES ARAUJO, EMANUELLE DA LUZ LEMOS, ERIKSON ALVES DE SOUSA, EUEMIO SOUSA BRITO JUNIOR, FABIANE PEREIRA DE SOUSA, FRANCISCA SOARES, FRANCISCO PEREIRA, FABIO PESSOA ALENCAR, FELIPE RIZZO, FELIPE FEITOSA SILVA, FERNANDA LAYSE, FERNANDA MOURA FREITAS, FERNANDO SILVA LIMA, FERNANDO SILVA PINHEIRO JUNIOR, FERNANCO DOS REIS RODRIGUES OLVEIRA, FLAVIA MAYRANNE GONCALVES DOS SANTOS, FRANCIELE LIMA SILVA, FRANCISCO EDUARDO DOS SANTOS GOMES, FRANCISCO MAURICIO ALVES FRANCELINO, FRANK SANTOS SILVA, FRANKY RESOSEMITO SOERDILAN, FRANKY</p>

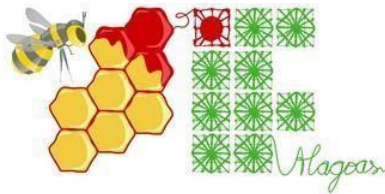


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

SOEDIRLAN REBOSEMITO, GILDESON TELES PEREIRA, GEIBSON RIBEIRO GUTERRES, GENILTON LUIS FREITAS MARQUES, GESIVALDO DOS SANTOS SILVA, GILMAR SILVA SILVERIO, GINALBER LUIZ SERRA, GIOVANNA MARIA RESPLANDES MENDES, GIOVANNA PINTO GULARTE, GIRLENE DE LIMA SANTOS, GLENDA BARROS, GLENDA LIMA DE BARROS, GUSTAVO HENRIQUE DE ALMEIDA MATOS, HILDERLAN CORRÊA DOS SANTOS, HARRY RICHARD HAMMING NETO, HELEN ROSENO, HELEN ROSENO FEITOZA LIMA, HELTON DO NASCIMENTO ALVES, HELTON DO NASCIMENTO ALVES, HELTON DO NSACIMENTO ALVES, HIWANARA CORREA SANTOS, IDELFAN DA SILVA EUSTAQUIO, IRANEIDE DA CRUZ BOAES, IDELFAN DA SILVA EUSTAQUIO, ISA ROSETE MENDES ARAUJO, ISABELA CORDEIRO, ISABELA VIEIRA DOS SANTOS MENDONCA, JEOSABEDE CHAGAS SANTOS TELES, JOSE SEBASTIAO CIDREIRA VIEIRA, JOYCIELE GAIA CARDOSO, JUDA BEN-HUR ARAUJO BARROS, JULIANA PROTACIO SANTOS, JACKELINE MENDES PEREIRA, JANAINA KAICA DOS REIS ALMEIDA, JANNAYZA ALVES LIMA, JAQUELINE AMANDA CARDOSO BITTENCOURT MORAES, JAQUELINE DA SILVA RUMAO, JENIFFER KIANNE DE SOUSA LIMA, JHOGENES ROCHA PEREIRA, JHON VITOR FERREIRA DE LIMA, JHONATA WILSON PEREIRA FERNANDES, JHONATAN WENDELL TAVARES FERREIRA, JHONATAS GUTIERREZ SANTOS DE JESUS, JOMAR SALES VASCONCELOS, JONATHAN GONCALVES DA SILVA, JOSE LUCAS OLIVEIRA DE SOUSA, JOAO DA PAIXAO SOARES, JOAO PAULO SANTOS CARVALHO, JOAO WELLITON DE SOUZA TEODORO, JULIANA PEREIRA FERREIRA, JULIA GABRIELA DO NASCIMENTO MENDES, KARINA VELOSO PINTO, KARINNE COELHO, KARLA DONATO FOOK, KELLY DOS SANTOS SILVA, KERLEN EMANUELE PINTO DA SILVA, KERLLES RAFAEL PEREIRA SOUSA, KLEBER ZUZA NOBREGA, LARISSA CRISTINA DIAS FERREIRA, LORAINÉ DE OLIVEIRA LAURIS DOS SANTOS, LORAINÉ DE OLIVEIRA LAURIS DE OLIVEIRA LAURIS DOS SANTOS, LUCAS DE JESUS LINDOSO TEIXEIRA, LUCAS HENRIQUE PEREIRA PONTES, LUMA KRISCYA COÊLHO DE SOUSA, LAINNE SARAIVA GARRETA, LARISSA BIANCA ANCHIETA, LEANDRO LELE DA MOTA, LEANDRO RAFAEL CAMPOS BARROS, LELLYA ALVES BARBOSA, LEONARDO OLIVEIRA SOUZA, LEONARDO DE OLIVEIRA SOUZA, LEONILDE DA CONCEICAO SILVA, LINDEMBERG COSTA JUNIOR, LORENA MARQUES GUIMARAES, LORENNÁ KAMILA MELO SOUZA, LUCÉLIA SILVA ALMEIDA, LUCILENE PEREIRA, LUENY AMORIM DE OLIVEIRA, LUIZ ANTONIO SILVA FIGUEIREDO FILHO, MARCOS AURELIO PEREIRA RODRIGUES, MARIA DOMINGAS DE MOURA NOGUEIRA, MARIA VERONICA MEIRA DE ANDRADE, MARIA VERONICA MEIRA DE ANDRADE, MARIA VERONICA MEIRA DE ANDRADE, MAGNA MACEDO FERNANDES, MAILSON MARTINHO, MALENA CORREIA COSTA, MARCELO VIEIRA DE OLIVEIRA, MARCIEL NASCIMENTO JUSTINO, MARCOS AURELIO PEREIRA RODRIGUES, MARCOS ANTONIO ALVES DA SILVA, MARCOS PAULO ALVES DA SILVA, MARIA DOMINGAS DE MOURA NOGUEIRA, MARIA KELIANE MACEDO MONTEIRO, MARIA RAIMUNDA SOUSA SILVA, MARISLANDE COSTA DE SOUSA, MARTA GABRIELA ARAUJO AMORIM, MARTA GABRIELA ARAUJO AMORIM, MATHEUS HENRIQUE FELIPE LIMA, MAYARA CABRAL, MAYARA KARLA DA ANUNCIACAO SILVA, MILENA COELHO LIMA, MIRIAN LIMA CAVALCANTE, MISSIAS LOPES SOUSA, NALYANNE SANTOS DE MELO, NATHERCIA ELIAS, NATHERCIA CASTRO ELIAS, NILSON DOS SANTOS LOILA, NIVIA MARIA BARROS VIEIRA SANTOS, NASSERA KELY SILVA DE SOUSA, NUBINA FERNANDA CARVALHO SOUSA, ORLANDO DONATO ROCHA FILHO, OSIEL CESAR TRINDADE JUNIOR, OSIEL CESAR DA TRINDADE JUNIOR, OSWALDO PALMA LOPES SOBRINHO, OZELITO POSSIDONIO DE AMARANTE JUNIOR, PATRICIA DURANS CARDOSO, PATRICIA XIMENES, PAULA CRISTINA COSTA CASTRO, PAULA VITORIA ROCHA DE OLIVEIRA, PAULO VINICIUS DOS SANTOS COSTA, PEDRO ALVES FONTES,

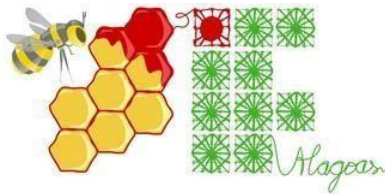


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

		<p>PERICLES RAFAEL PAVAO CARVALHO, RAFAELA FERNANDA CARVALHO BARBOSA, RILDENIR RIBEIRO SILVA, ROBERTA LOBAO CARVALHO, RAFAEL SOUSA DOS SANTOS, RAFAELA FERNANDA CARVALHO BARBOSA, RAFAELA SOARES MENDONCA, RAIANE DE JESUS DIAS, RAILSON RAMOS DE MATOS, RAILSON SILVA PAZ, RAIMUNDO FERREIRA ALVES, RAIMUNDO JOSE FERREIRA ALVES, RANYELLE OLIVEIRA DA SILVA, RAPHAELLA MARIA VELOZO COSTA, RAISSA ALMEIDA GOMES, REBECA CHRISTINE ARAUJO BEZERRA, REGINALDO GARCES SILVA, REGINARA TEIXEIRA DA SILVA, REGISLLANNY ELLEN ALVES DA SILVA, REINALDO CANDIDOS DOS SANTOS NETO, REINALDO VINICIUS MORAIS PEREIRA, RENATA FREITAS, RHUIAGO OLIVEIRA, RICARDO JOSE FERNANDES ANCHIETA, RICARDO NASCIMENTO DO CARMO, RICHARDSON DA SILVA FURTADO SANTANA, RIVELINO CUNHA VILELA, ROBERTA ADRIELLE LIMA VIEIRA, ROCHA MARIA SOUSA, RODRIGO MACIEL CALVET, RODRIGO SOUSA DA SILVA, RODSON REGI DE SOUSA CORREIA, ROGERIO DE ABREU SILVA, RUBENS SOEIRO GONCALVES, SAULO ANTONIO ARAUJO MESQUITA, SABRINA KAREN DE CASTRO DE SOUSA, SARA RAILMA ROCHA DA SILVA, SAULO ANTONIO ARAUJO MESQUITA, SAULO LOPES DE SOUSA, SILVA LUIS DOS SANTOS, SILVESTRE JUNIOR, SIMONY LINDALVA CANTANHEDE NUNES, SORAYA SARA VIANA CASTRO, SUELEM ARAUJO, SUELEN RACHEL SALES SILVA, TARCISIO SOUZA DE SA, TEREZINHA DE JESUS CAMPOS DE LIMA, THAYARA LIMA, TAINA DE SOUSA OLIVEIRA, TARCISIO SOUZA DE SA, TAIS LIMA SOUSA, THAYARA LIMA, THAYLANE EVELYN SILVA SANTOS, THIAGO FRANCO CARIMAN, TIRZA FONTELES, TITO CARVALHO TSUJI, VALDEIRCE COELHO DA SILVA, VALDERICE COELHO DA SILVA, VALDENIA CRISTINA MENDES MENDONCA, VALERIA DA SILVA ALVES, VANUZA RIBEIRO MACEDO, VERA REJANE GOMES, VERONICA DA COSTA REIS, VICTOR CARVALHO DE ALMEIDA, VICTOR HIERRO MORAES FERREIRA, VITOR RENATO PEREIRA SANTOS, VITOR DOS SANTOS CORDEIRO, WANESSA KAROLINE MACIEL CARVALHO, WASHINGTON LUIS SANTOS SILVA, WILLAMS DA SILVA LIMA, WILLIAM QUEZADO, YWRY CRYSTIANO DA SILVA MAGALHAES, YURI CASTRO CAVALCANTE, ZILMARA SOUZA ALMADA, CUNHA AGUIAR CUNHA, ELSON REIS DUARTE DE OLIVEIRA, MARIA JOSINETE ARAUJO COSTA, SANDRA ANTONIELLE GARCES MORENO, SUZANA LINO SILVA, WAGNER SOUSA SILVA, ALVARO ITAUNA SCHALCHER PEREIRA, EVILLE KARINA RIBEIRO-NOVAES, EVILLE KARINA MACIEL DELGADO RIBEIRO-NOVAES, EVILLE KARINA RIBEIRO-NOVAES</p>
IFMG	3	BRUNO GONCALVES, JULIO CESAR NEVES DOS SANTOS, SILVIA COSTA ARAUJO
IFMS	4	AZENAIDE ABREU SOARESEXPANSAO DA EDUCACAO PROFISS VIEIRA, DIOGO CHADUD MILAGRES, LUZITANIA DALL'AGNOL
IFMT	9	ARYADNE KAROLINE CARVALHO SANTIAGO, AURELIA REGINA ARAUJO DA SILVA, CAROLINA SANTOS, DANIELA FERNANDA LIMA DE CARVALHO CAVENAGHI, DANIELA FERNANDA LIMA DE CARVALHO CAVENAGHI, GABRIELA CRISTINA SILVA DE BRITTO, LUZILENE APARECIDA CASSOL, WANDER MIGUEL DE BARROS
IFNMG	1	EDIMILSON ALVES BARBOSA

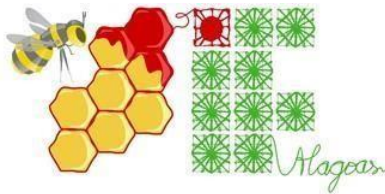


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

IFPA	47	<p>AGNALDO MEZZOMO, ALESSANDRA GONCALVES, ACACIO DE ANDRADE PACHECO, ADRIELE COSTA REGO, ANTONIO JORGE PARAENSE PAIXAO, ANY RAYRA VIEIRA COSTA, ANALIE FRANCINE MATIAS MIRANDA, BRUNO PEREIRA, BRUNO DA SILVA PIRES, CLAUDIONISIO SOUZA ARAUJO, DENILDA SILVA COSTA, DAVISON JAIME BAIA DE SOUZA, DIOVANA MAGALHAES DE TOLEDO PIMENTA, DIRLENE FERREIRA SILVA, ELTON CUNHA DAS NEVES, EDERSON SANTOS, EDERSON COSTA SANTOS, EDERSON SANTOS DOS SANTOS, EDLEIA APARECIDA FERREIRA SOUSA, EDUARDO TEIXEIRA MOREIRA, ELZA SOUZA, FABIOLA DORNELES INACIO, FERNANDO MORAES SANCHES, GIRLANE GUEDES, HEIBE BARREIROS, HELENA DO SOCORRO CAMPOS DA ROCHA, JEFFERSON ALVES TEIXEIRA, JESSICA SILVA DO NASCIMENTO, JOELMA MENDES SOARES BARBOSA, JULIANO SISTHERENN, LEONARDO MACHADO BRITO, LARYANY FARIAS VIEIRA FONTENELE, MARCIA VALERIA PAIXAO, MARIA LIMA, MARIA DO CARMO VIEIRA FILHA, MARIO MEDICE COSTA BARBOSA, PEDRO PAULO SILVA, PETERSON DE CARVALHO ORMESINO, ROGER PEREIRA PANTOJA, RICARDO ALEX DANTAS DA CUNHA, SILVANA SILVA, VALERIA BORGES, WESTEFANN DOS SANTOS SOUSA, WILLIE DUARTE TEIXEIRA, RONANDRY SANTOS JARDIM</p>
IFPB	610	<p>ALICE SOUZA LIMA, ANDRESSA DA SILVA THEOTONIO ALVES, ANTONIO JOSE DE SOUZA LUNA, ARTHUR CABRAL PEREIRA DOS SANTOS, ABIMAEEL ROCHA DE ALBUQUERQUE, ADEMAR GONCALVES DA COSTA JUNIOR, ADENILSON TARGINO ARAUJO JUNIOR, ADRIANA JOISY DE ARAUJO OLIVEIRA, AIRTON SILVA BRAZ, AIRTON DANILO DE SOUSA OLIVEIRA, ALBERTO FALCAO, ALCINEIDE PEREIRA DA COSTA, ALCINEIDE PEREIRA DA COSTA1 PEREIRA DA COSTA, ALESSANDRA MARCONE TAVARES ALVES DE FIGUEIREDO, ALEXANDRE FONSECA D'ANDREA, ALFREDO GOMES NETO, ALINE FIGUEIREDO NOBREGA DE AZEREDO, ALINNE CARDOSO ALBUQUERQUE RAMOS OLIVEIRA, ALLYSSON MACARIO DE ARAUJO CALDAS, AMANDA JESSICA RODRIGUES SILVA, AMANDA KELLY DE SOUSA COSTA, AMANDA MARTINS ALMEIDA, AMAIRA CASIMIRO DO NASCIMENTO, AMELIA LIZZIANE LEITE DUARTE, ANA CAROLINA COSTA OLIVEIRA, ANA CAROLINE FERREIRA CAMPOS DE SOUSA, ANA CAROLINE PEREIRA SILVA, ANA KAROLINY SOUZA, ANA PAULA SANTOS FERREIRA, ANA VALERIA MELLO DE SOUZA MARQUES, ANANNDIA RIOS, ANDREA DE LUCENA LIRA, ANDREA DE LUCENA LIRA, ANDRECIA PEREIRA DA COSTA, ANDRESSA DA SILVA THEOTONIO ALVES, ANDRESSA DA SILVA THEOTONIO ALVEZ, ANDREZA RAIELLY, ANDRE LUIZ DA SILVA, ANDRE ALENCAR DE OLIVEIRA, ANDRE HENRIQUE SOUSA DE MENEZES, ANDRE LUIZ DA SILVA, ANDREA SILVA, ANDREA DE LUCENA LIRA, ANGELA ARAUJO NUNES, ANNA KAROLINY BRAGA, ANNA KAROLINY BRAGA MOREIRA, ANNA LUIZA, ANNA CECILIA CHAVES, ANNA CECILIA CHAVES GOMES, ANNA LETICIA DE LIMA SILVA, ANNA LIBIA ARAUJO CHAVES, ANTONIO LUCAS LIRA PEREIRA, ANTONIO JOSE FERREIRA GADELHA, ANTONIO WAGNER LIMA, ARETHA DO NASCIMENTO SANTANA, ARIELMA MARQUES DOS SANTOS, ARLINDO GARCIA, ARTHUR DE ARANDAS RAMOS DINIZ, AUGUSTO FELIX TAVARES DA SILVA, AUSTRICLINIO DA COSTA WANDERLEY NETO, BETHIANE CABRAL DE BRITO, BRENDON ARAUJO SENA, BRIAN FERREIRA MARINHO, BRUNA LYRA, BRUNA XAVIER TRAVASSOS, BRUNNA MEDEIROS, BRUNO ENEDINO DE OLIVEIRA SILVA, BRUNO NUNES, BRUNO DE MEDEIROS SOUZA, BRUNO FERNANDES FERNANDES, BRUNO RIBEIRO ARAUJO, BARBARA GRAZIELLE FIRMINO DE ARAUJO, BARBARA GRAZIELLE FIRMINO DE ARAUJO, CAIO BRAGA FERREIRA, CLEISON SILVA, CLAUDIA LUCIENE DE MELO SILVA, CAIO BRAGA FERREIRA, CAMILA CAMPOS GOMES FAMA, CAMILA CAMPOS GOMEZ FAMA, CAMILA SILVA DOS SANTOS, CAMILA DA SILVA GOMES, CARLOS ALBERTO DA SILVA JUNIOR, CARLOS RENATO PAZ, CAROLINA NICACIA OLIVEIRA ROCHA, CAROLINE OLIVEIRA PORTO</p>

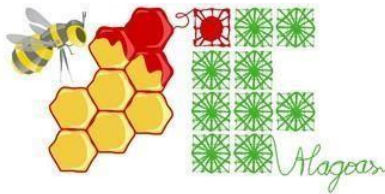


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

SOUZA, CLARA FIGUEREDO DOURADO, CLEYTON SOUZA, CRISTINA ROTHIER DUARTE, CYNTHIA DE LIMA CAMPOS, CYRAN COSTA CARNEIRO DA CUNHA, CICERO MARCIANO DA SILVA SANTOS, CICERO TAVARES CAVALCANTE, CINTIA DE SOUSA BEZERRA, DARLLAN NEVES DA ROCHA, DAFI IRENICE ABREU, DAIANE CARVALHO DA SILVA NASCIMENTO, DAMIRES SOUZA, DANIEL GABRIEL DA SILVA, DANIEL MATOS DE CARVALHO, DANIELLE MARIA DO NASCIMENTO, DIEGO CARVALHO DE MACEDO, DIOGO SERGIO CESAR DE VASCONCELOS, DIVANIRA FERREIRA MAIA, DJAIR ALVES DE MELO, DOUGLAS FERNANDES, DR. ALLYSSON MACARIO DE ARAUJO CALDAS, DEBORA SOARES, EDLANE OLIVEIRA GUSMAO ALVES, EDLANE DE OLIVEIRA GUSMAO ALVES, EDMILSON DANTAS DA SILVA FILHO, EDMILSON DANTAS SILVA FILHO, EDMILSON SILVA FILHO DANTAS, EDNALDO BARBOSA PEREIRA JUNIOR, EDUARDA DE LIMA BARBOSA, EDUARDO SILVA DOS SANTOS, EDYFRAN MEDEIROS FERNANDES, EMANUELLE TUANNY FIUZA AVELINO, EMERSON GONCALVES MOREIRA, EMMANOEL RUFINO, EMMANOEL DE ALMEIDA RUFINO, EMMANUEL BENOIT JEAN-BAPTISTE DUPOUY, EMMANUELLA FLORA AMARAL BARBOSA DE OLIVEIRA, ENIEDSON FABIANO PEREIRA DA SILVA JUNIOR, ERYKLES NATANAEL DE LIMA VIEIRA, EVERSON PEDROSA NOBREGA, FRANCISCO EDU DE ANDRADE, FAGNER LUCAS DE PONTES SILVA, FAUSTO VERAS MARANHÃO AYRES, FELIPE PEIXOTO MANGUEIRA BATISTA, FELIPE ARAGAO NOGUEIRA DE FREITAS, FELIPE PEIXOTO MANGUEIRA BATISTA, FERREIRA PEIXOTO, FLAVIA RHUANA PEREIRA SALES, FRANCISCO DIASSIS, FRANCISCO EDU ANDRADE, FRANCISCO EDU DE ANDRADE, FRANCISCO ERIKIS JERONIMO LUCINDO, FRANCISCO FELIPE PEDROSA BEZERRA, FRANCISCO GUIMARAES LOPES, FRANCISCO PETRONIO ALENCAR, FRANCISCO TOMAZ OLIVEIRA, FRANCK ARAGAO, FRANKLEY MARLYSON DE OLIVEIRA ALBUQUERQU, FRANKSLALE MEIRA, FRANKSLALE DE ANDRADE MEIRA, FABIO ARAUJO DE LIMA, FAVILLA VIVIANE SILVA PINTO, FAVILLA VIVIANNE DA SILVA PINTO, GELDA KARLA DA MARQUES, GERTRUDES NUNES DE MELO, GIUSEPPE MANOEL DANTAS MELO, GABRIEL ANDY DA SILVA LUCENA, GABRIEL FERNANDO SILVA, GABRIEL NEVES, GENESIO JOSE DA SILVA, GERALDO JUVITO DE FREITAS, GERALDO JUVITO DE FREITAS, GERALDO MOTA DANTAS, GERTRUDES NUNES MELO, GESSE VIEIRA BARROS, GETULIO SILVA, GIRLENE MARQUES FORMIGA, GIULIANE KAREN, GIULYANNE MARIA SILVA SOUTO, GIUSEPPE MANOEL DANTAS MELO, GRACY KELLY VIEIRA DE VASCONCELOS MEDEIROS, GRACY KELLY VIEIRA DE VASCONCELOS MEDEIROS, GRAZIELA SOARES FREIRE DA SILVA, GUILHERME ANDRADE ARRUDA, GUILHERME ANDRADE ARRUDA, GUSTAVO PEREIRA BRUNO, HAYANNE MELLO DE MACEDO, HERMANO OLIVEIRA ROLIM, HIRLEY PINHEIRO DE SOUZA, HYSLA DAYANE ANGELO SOUSA, HYSLA DAYANE ANGELO DE SOUSA, HELDER CAVALCANTE NASCIMENTO, ISA FERNANDES SOUZA, IASMIN MARQUES ROCHA, IGOR DANTAS, IGOR JOSE CARVALHO, IGOR NASCIMENTO VEIGA, IHELLOGIM ISIS DA COSTA FERREIRA, ILTON BARBACENA, ILTON LUIZ BARBACENA, IRANILDO ALBERTINO PEREIRA JUNIOR, IRISLAN CONCEICAO, ISABELE DA SILVA FRANCELINO, ISLA MARCOLINO DA SILVA, ISLA MARCOLINO DA SILVA, ITALAN CARNEIRO, IZABEL CRISTINA SILVA OLIVEIRA, JOEL CARNEIRO DOS SANTOS, JOAO GUILHERME SALES DE OLIVEIRA, JOAO JONES DA SILVA, JAILSON SANTOS, JAILSON MACHADO FERREIRA, JAIR FERREIRA DANTAS, JANAINÉ SOUZA DOS SANTOS, JANDEILSON ALVES DE ARRUDA, JANDEILSON ALVES DE ARRUDA, JANDERSON DA SILVA VASCONCELOS, JEFFERSON SEGUNDO DE LIMA, JEFFERSON SILVA, JHON ANDERSON SOUZA, JOAB JOSEMAR VITOR RIBEIRO DO NASCIMENTO, JOAB JOSEMAR VITOR RIBEIRO DO NASCIMENTO, JOEDNA SABINO DE SOUZA, JOHN FIDJA FERREIRA GOMES, JOHN WILLIAMS FERREIRA DE SOUZA, JOSEFA GILLIANEDE

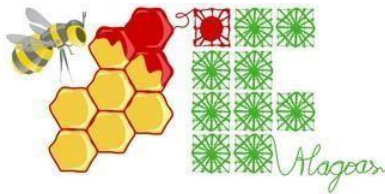


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

OLIVEIRA MARIANO, JOSENILDO MEDEIROS DE OLIVEIRA JUNIOR, JOSEPH HAKKINEN ALVES SANTOS, JOSERLAN NONATO MOREIRA, JOSIAS SILVA SANTOS, JOSUE DANTAS RODRIGUES DA SILVA, JOSE LUCINIO DE OLIVEIRA FREIRE, JOSE REMIGIO, JOSE WELLINGTON DE MEDEIROS ESTRELA, JOSE ANDERSON SILVA SANTOS, JOSE AUGUSTO LOPES VIANA, JOSE CESAR GOMES DANTAS, JOSE ELBER MARQUES BARBOSA, JOSE FERNANDO DE MORAIS FIRMINO, JOSE GABRIEL GONCALVES LINS, JOSE HENRIQUE DA SILVA MACEDO, JOSE LUCINIO DE OLIVEIRA FREIRE, JOSE LUCINIO DE OLIVEIRA FREIRE, JOSE MANOEL CANDIDO DA SILVA, JOSE WELLINGTON DE MEDEIROS ESTRELA, JOSE WELLINGTON DE MEDEIROS ESTRELA, JOAO ALEXANDRE PEREIRA DE SOUZA, JOAO BATISTA DE MOURA RESENDE FILHO, JOAO PAULO GOMES DE VASCONCELOS ARAGAO, JOAO PAULO RAMALHO, JOAO PAULO DAS NEVES LOPES, JOAO PEDRO SOUZA ANDRADE, JOAO VICTOR DA CUNHA OLIVEIRA, JOAO VITOR DA SILVA NETO, JOAOPAULO GOMES DE VASCONCELOS ARAGAO, JUCIMARA CARNEIRO FERREIRA, JULIANA GOUVEIA DE AMORIM NUNES, JULIERME SILVA DE ARAUJO, JULIERME SILVA DE ARAUJO, JULIETE DA SILVA SOUZA, JESSICA VALESCA B. DA NOBREGA, JULIO COELHO TORQUATO, JULIO CEZAR COELHO BARBOSA TORQUATO, KALINE SILVA CASTRO, KARINA MORAES, KAROLAINY DO NASCIMENTO GONCALVES, KATARINA LACERDA, KATARINA CHAVES LACERDA, KATHARINE TAVEIRA DE BRITO MEDEIROS, KATYANE LIMA FERREIRA, KELIANA DANTAS SANTOS, KELLY SHEILA INOCENCIO COSTA AIRES, KELVIN ROMERO MEIRA DE OLIVEIRA CORDEIRO, KENNEDY FLAVIO MEIRA DE LUCENA, LAMARA FABIA LUCENA DA SILVA, LUIZ JANUARIO TORRES DA SILVA FILHO, LAFAYETTE BATISTA, LARA LAVYNNE SILVA SANTOS, LARISSA FERREIRA TAVARES NONATO, LARISSA LIRA, LARISSA LIRA GUIMARAES, LARISSA KATHLEEN DA SILVA SANTOS, LARISSA KELLY BRITO DE MELO, LARISSA LIRA GUIMARAES, LARISSA SILVA ARAUJO, LARISSA DA SILVA LIMA, LARISSA DE SOUZA MACIEL, LARYSSA MARIA DE SOUSA DUARTE, LAYCE ALICY CUNHA ALVES PONTES, LAIS MENDONCA DOS ANJOS, LEANDRO CAVALCANTI DE ALMEIDA, LEANDRO FLORENCIO GOMES, LEANDRO CAVALCANTI ALMEIDA, LEANDRO CAVALCANTI DE ALMEIDA, LENIETTI GALIZA GAMA, LILIA CRISTINA DE OLIVEIRA LUNGUINHO, LIS MARINHO DE MORAIS, LOURENCO NETO DE MEDEIROS, LOURENCO NETO DE MEDEIROS DANTAS, LUANA SILVESTRE DE OLIVEIRA, LUANDA MARIA SOUZA DA SILVA, LUCAS LOPES DA SILVA SANTOS, LUCAS MAURI DA SILVA, LUCAS SOUSA FEITOSA, LUCIANA TRIGUEIRO DE ANDRADE, LUCIANO PACELLI MEDEIROS DE MACEDO, LUCIANO DE OLIVEIRA NOBREGA, LUCINALVA HORACIO RODRIGUES, LUCRECIA CAMILO DE LIMA, LUIZ DIAS SPINELLY NETO, LUIZ NELDECILIO ALVES VITOR, LUIZA VELOZO SILVA, LULLYANA BEZERRA DA SILVA, LAZARO ABREU SILVA, MANASSES MIKAEL DUARTE PEREIRA, MARCUS DAMIAO DE LACERDA, MARIA ANTONIÊTA CARVALHO CLEMENTE, MARIA DE FATIMA ALVES FIGUEIREDO DE LACERDA, MAGDALENA DUARTE COSTA, MAIZE SOUSA VIRGOLINO DE ARAUJO, MANOEL ALVES FILHO, MANUELA YNGRID PINHEIRO COSTA, MANUELA DA SILVA MORAIS, MARCELA TASSYANY GALDINO SANTOS, MARCELO PORTELA SOUSA, MARCO TULIO LIMA DUARTE, MARCO TULIO LIMA DUARTE, MARCOS MESQUITA DA SILVA, MARCUS DAMIAO DE LACERDA, MARIA RODRIGUES, MARIA SARMENTO, MARIA APARECIDA IDALINA DA SILVA GALDINO, MARIA APARECIDA SANTIAGO, MARIA BEATRIZ DOS SANTOS SILVA, MARIA BETANIA SILVA DANTAS, MARIA BETANIA DA SILVA DANTAS, MARIA BIANCA BEZERRA, MARIA CECILIA QUEIROGA DOS SANTOS, MARIA CONCEICAO MONTEIRO, MARIA HELENA ALVES, MARIA IZA ARRUDA SARMENTO, MARIA JOSILENE NEVES GALVAO PEREIRA, MARIA LAIZ DE FATIMA CABRAL PONTES, MARIA LUIZA SANTOS, MARIA LUIZA DA COSTA SANTOS, MARIA MARGARETH

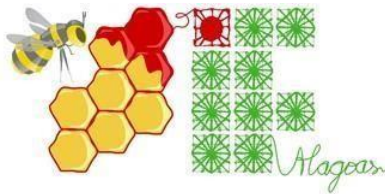


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

ROLIM MARTINS ROCHA, MARIA MOTA GARCIA DA SILVA, MARIA DE FATIMA OLIVEIRA DA SILVA, MARIA DE FATIMA OLIVEIRA DA SILVA, MARIA DE FATIMA ALVES FIGUEIREDO DE LACERDA, MARIA DE FATIMA KALLYNNA BEZERRA COURAS, MARIA DE FATIMA OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA OLIVEIRA DA SILVA, MARIA DE FATIMA OLIVEIRA DA SILVA, MARIA DE FATIMA SILVA OLIVEIRA, MARIA DE FATIMA VILAR DE QUEIROZ, MARIANNA SOARES VERISSIMO, MARINA DUARTE DE SOUZA, MARINA DUARTE DE SOUZA ROLIM, MARIO HENRIQUE MEDEIROS CAVALCANTE DE ARAUJO, MARY KARLLA ARAUJO GUIMARAES, MATEUS LIMA BERNARDO, MAURICIO RABELLO SILVA, MAXWELL IELPO DO AMARAL, MAYKON BARBOSA VIANA, MAYRA AMARAL DE MIRANDA CUNHA, MAYSLANE DE SOUSA GOMES, MAYSLANE DE SOUSA GOMES, MAYZZA MARCIA ARAUJO DO NASCIMENTO, MELLYNE PALMEIRA MEDEIROS, MERY ANGELA RAMOS DE ANDRADE, MERY ANGELA RAMOS DE ANDRADE, MICKAELE GOMES DOS SANTOS, MIKAELLA JORDANIA DA SILVA COSTA, MILENA HELOISA ARAUJO SIVA, MOISES HAMSSSES SALES DE SOUSA, MONALIZA ARAUJO PARNAIBA, MONICA MARIA PEREIRA DA SILVA, MARCIA VIANA DA SILVA, MARCIO GOMES DA SILVA, MARCIO GOMES DA SILVA, MARICA GARDENIA LUSTOSA PIRES, MONICA CELY DUARTE MAGALHAES, NATAELY PEREIRA DA SILVA, NATALIA DA SILVA BARBOSA DA SILVA, NATANAEL GUEDES, NATANAEL QUEIROZ DE OLIVEIRA, NATHAN D'ALMEIDA ALVES DE OLIVEIRA, NEILSON ALVES DE MEDEIROS, NELSON LUIZ DA SILVA OLIVEIRA, NEUDSON JOSE, NIARA FERNANDES BARBOSA FORMIGA, NELIO FRAZAO CHAVES, OTACILIO FERREIRA VICENTE, PABLO HENRIQUE URSULINO DE PINHO, PALOMA NASCIMENTO PEDROSA, PATRICIO LUIZ DE ANDRADE, PAULA OLIVEIRA FERREIRA, PAULENA ARAUJO ARAUJO SANTANA, PAULO DITARSO MACIEL JR, PAULO DITARSO MACIEL, PAULO DITARSO MACIEL JR., PAULO DITARSO MACIEL JUNIOR, PAULO HENRIQUE FONSECA, PEDRO AUGUSTO MARIZ DANTAS, PEDRO AUGUSTO OLIVEIRA BARBOSA, PEDRO HENRIQUE FREITAS SILVA, PEDRO HENRIQUE SALIBA, PEDRO HENRIQUE DE MORAIS MARTINS, PEDRO PAULO SAMPAIO DE LACERDA, PRISCILA OLIVEIRA, PRISCILA RAQUEL RODRIGUES OLIVEIRA, RAFAEL FRANKLIN ALVES SILVA, RAFAEL LUIZ PINHEIRO DE ARRUDA, RAFAEL LUIZ PINHEIRO DE ARRUDA, RAFAEL MARQUES DA SILVA LIMA, RAFAEL PONCE DE LEON AMORIM, RAFAELLA MARTINS ARAUJO, RAIAN ALVES LUCAS, RAIF ARAUJO DE ASSIS, RAMON FERREIRA DO NASCIMENTO, RAMON LEONN VICTOR MEDEIROS, RAMON LUIZ DA SILVA, RAPHAEL HENRIQUE FALCAO DE MELO, RAPHAEL DE ANDRADE BRAGA, RAPHAEL MACIEL DE SOUSA, RAYONARA MEDEIROS DA SILVA, RAYSSA MOREIRA MOREIRA, REBECA CORDEIRO DA CUNHA ARAUJO, RICARDO FRANCA ALVES, RICARDO FRANCA ALVES, RICARDO JOSE FERREIRA, RICARDO JOSE FERREIRA, RICHARDSON CORREIA MARINHEIRO, RITHA CORDEIRO DE SOUSA LIMA, ROBERIO PAREDES MOREIRA FILHO, ROBERO EUGENIO RODRIGUES, ROBSON ARRUDA DOS SANTOS, ROBSON ARRUDA DOS SANTOS, RODRIGO ERNESTO ANDRADE SILVA, RODRIGO PESSOA MEDEIROS, ROMILDO LIMA SOUZA, ROMULO RODRIGUES, ROSILENE GOMES NASCIMENTO, RUDIMYLLE BANDEIRA CLEMENTINO, RUTH ARAUJO DE ALMEIDA, SAYONARA ABRANTES DE OLIVEIRA UCHOA, SEVERINO ROGERIO JUNIOR, SAMARA CELESTINO DOS SANTOS, SAMARA DA SILVA GOMES, SAMARA CELESTINO DOS SANTOS CELESTINO DOS SANTOS, SAMMARA RAQUEL VILAR, SAMUEL RIBEIRO ABREU, SANTANA SILVA SHELRIPLY, SARAHBELLE LEITTE CARTAXO, SAYONARA JANUARIO, SAYONARA JANUARIO FERREIRA, SEBASTIANA JOELMA AZEVEDO SANTOS, SEBASTIANA JOELMA DE AZEVEDO SANTOS, SEBASTIANA JOELMA DE AZEVEDO SANTOS, SEBASTIANA JOELMA DOS SANTOS AZEVEDO, SELMA FEITOSA, SERGINARA DAVID RODRIGUES, SERGINARA DAVID RODRIGUES, SILVA MORAIS, SOFIA VIEIRA

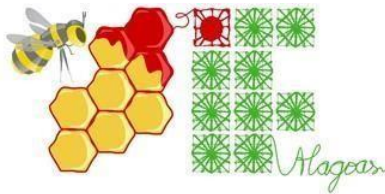


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

		<p>CAMPOS, SR. PEREIR BRUNO, SR. RUFINO MARQUES, SR. SOARES VIEIRA, STEFANE PINHEIRO, STEFANE PINHEIRO PEREIRA, STEFANE PINHEIRO PEREIRA PINHEIRO PEREIRA, SUSANA CRISTINA BATISTA LUCENA, SYMARA ABRANTES ALBUQUERQUE DE OLIVEIRA CABRAL, SAMIA MORAIS LIMA, TAIRONE MAMEDE DA SILVA FERNANDES, TALITA KELLY PINHEIRO LUCENA, TALITA TAGLIA DO NASCIMENTO MIRANDA, TALITHA ALESSANDRA MEDEIROS RIBEIRO, TATIANA LOSANO, TATIANA LOSANO DE ABREU, TATIANA VALERIA DA SILVA QUEIROZ, TAYNARA LACERDA BRASILEIRO, THACYLA MILENA PLACIDO NOGUEIRA, THALITA DE LIMA MENEZES, THALLES LUAN ABRANTES FERREIRA, THALLES RAMON PINHEIRO DE SOUSA, THAWAN LUCAS RODRIGUES MENDONCA, THAYUAN ROLIM DE SOUSA, THAIS OLIVEIRA SERAFIM, THIAGO MURILLO DINIZ DA FONSECA, TIAGO BARROS PINHEIRO ARAUJO, TASSIA MELO, TANIA MARIA DE ANDRADE, TANIA MARIA DE ANDRADE, VANDERLEIA FERNANDA DOS SANTOS ARAUJO, VICTOR ANDRE PINHO OLIVEIRA, VICTOR HERBERT FERREIRA DE SOUSA, VICTOR HERBERT FERREIRA DE SOUSA, VIKE REGINA, VIKE REGINA SANTANA SANTOS, VILSON LACERDA BRASILEIRO JUNIOR, VITORIA REGIA SANTANA SANTOS, WELITANIA INACIA DA SILVA, WESLEY LUIZ BARBOSA DOS SANTOS, WHASLEY SOUSA CARDOSO, WILKER FORMIGA DANTAS, WEVERTON GALDINO CORREIA, YGOR GARDEL SANTOS DE LIMA, YNGRID KEILA SILVA CABRAL, YOKINI CHANTI CORDEIRO PESSOA, YOKINY CHANTI CORDEIRO PESSOA, ADRIANA CASTILHO, ANDELICIO NASCIMENTO, ANNA ALINE ROQUE SANTANA DANTAS, ILIANA DE OLIVEIRA GUIMARAES, JOSE ADEILDO LIMA FILHO, JOYCE SILVA, JUCIMAR CARNEIRO FERREIRA, MARCO TULLIO LIMA DUARTE, SAMARA COSTA, SANCLERO NUNES, WILLAMA BEZERRA DE SOUSA, EVERSON NOBREGA, ITALO DE LIMA PORTO</p>
<p>IFPE</p>	<p>316</p>	<p>AGUINALDA ALVES TEIXEIRA FILHA, AMANDA REGES DE SENA, AMANDA REGES SENA, ANA PATRICIA SIQUEIRA TAVARES FALCAO, ANA PATRICIA SIQUEIRA TAVARES FALCAO, ANA PAULA TORRES DE QUEIROZ, ABHNER FERREIRA XIMENES, ADAUTO GOMES BARBOSA, ADEMAR VIRGOLINO DA SILVA NETTO, ADEMAR VIRGOLINO DA SILVA NETTO, ALBA DE OLIVEIRA BARBOSA LOPES, ALEF JOHN DA SILVA, ALINE MIRELY NUNES DOS SANTOS SILVA, AMANDA HAISSA BARROS HENRIQUES, AMANDA REGES DE SENA, AMARO LOPES JUNIOR, ANA CARLA SILVA ALEXANDRE, ANA CAROLINE OLIVEIRA PEDROSO, ANA GABRIELA VELOZO DE MELO CORDEIRO, ANA KARINE LARANJEIRA DE SA, ANA PAULA TORRES DE QUEIROZ, ANAMARIA SOUSA DUARTE, ANDERSON ALVES LOPES, ANDERSON LUIZ SOUZA MOREIRA, ANDERSON MAGALHAES ALMEIDA, ANDERSON RICARDO GALDINO DA SILVA, ANDERSON VINICIUS SOUZA SILVA, ANIELE DE LIMA RODRIGUES, ANNE CAROLINE DA SILVA CALADO, ANNE GABRIELLY GONCALVES CAVALCANTE, BRUNA KARLLA DA SILVA CAMPOS, BRUNA YURI FERREIRA DE LIMA, BRUNO ANDERSON DE MORAIS, BRUNO GOMES MOURA DE OLIVEIRA, BRUNO VINICIUS DE OLIVEIRA NEVES, CAIQUE ALBERTO DE OLIVEIRA GERONIMO, CAMILA TIODISTA DE LIMA, CARLOS ARTHUR DE CARVALHO CORREIA, CICERO DAMASCENO BASTOS, CLAUDIA DE ALBUQUERQUE MARANHÃO, CLAUDIA FABIANE GOMES GONCALVES, CYNTHIA ROBERTA DIAS TORRES SILVA, CINTIA ABREU ARRUDA, DIANA MARTA SOUZA TORRES, DILTON ARLINDO DOS SANTOS JUNIOR, DANILO ROBERLLAN MEDEIROS DE SIQUEIRA, DANUBIA OLIVEIRA DE SOUZA, DIANA MARTA SOUZA TORRES, DIOGO LOPES DA SILVA, EDJA CLEBYA DOS SANTOS MELO, EDMILSON MANOEL GUILHERME DE SANTANA, EDUARDO JOSE ALECIO DE OLIVEIRA, EDVANIA KEHRLE BEZERRA, EDVANIA VALERIO DA SILVA CAVALCANTE, ELAINE MARIA GERALDO DOS SANTOS, ELIELMA JOSEFA MOURA, ELIELMA JOSEFA MOURA, ELIZANDRA REGINA DOS SANTOS GOMES, ELTON JOHN DE FRANCA PEIXOTO DE LIMA, ELTON RUBENS</p>

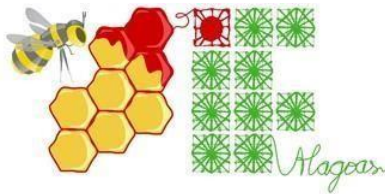


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

VIEIRA, EMMANUELE RIBEIRO DE MENDONCA, ERICK VIANA, ERIKA MARIA DE OLIVEIRA MAIA, ERIVALDO RIBEIRO DE OLIVEIRA, EVELLYN LAPA FALCAO DE CARVALHO, EWERTON DE ALMEIDA CANDIDO, FABIANA SANTOS DA SILVA, FELIPE AUGUSTO CRUZ, FELIPE ROSACRUZ CONSTANTINO, FERNANDA CLAUDIA BARBOZA DA SILVA, FERNANDA GONCALVES OLIVEIRA, FERNANDO CLEYTON HENRIQUE DE MENDONCA SILVA, FRANCISCO BEZERRA DA SILVA FILHO, GISELLY DE OLIVEIRA SILVA, GISELLY OLIVEIRA SILVA, GIZELE EISHILA DA SILVA DE ANDRADE, GABRIELA GOMES DE SOUZA E SILVA, GEOVANNA CAMELO SOUZA, GEOVANNA CAMELO SOUZA, GERONIMO BARBOSA, GERONIMO BARBOSA ALEXANDRE, GIRLAYNE SANTANA NORBERTO DA SILVA, GUSTAVO MACIEL MACARIO DAS NEVES, HALDA SIMOES SILVA, HALERRANDRO GOMES BORBA, HEBERT DOUGLAS ARRUDA NOGUEIRA, IONA MARIA BELTRAO RAMEH BARBOSA, IVSON LEON FERREIRA, IZAQUEU RODRIGUES DA SILVA, JANAINA HENRIQUE DA SILVA, JOSE ELIAS DOS SANTOS CANDIDO, JANDSON FERREIRA DA SILVA, JANICLECIA DOS SANTOS ALVES, JAQUELINE CORDEIRO LOPES, JAQUELINE INEZ DE SANTANA, JESSIANO MARINHO FRAZAO, JHENYFF DE BARROS REMIGIO, JOANA GABRIELA ALVES DE FRANCA, JONNY PADUA, JONNY PADUA GOMES, JOSE ROMERO DINIZ, JOSEFA MARIA A. CONSTANTINO, JOSE HENRIQUE DA SILVA, JOSE LIRA JUNIOR, JOSE SOARES, JOSE CLEITON SANTOS SILVA, JOSE DASIO LIRA JUNIOR, JOSE HENRIQUE DUARTE NETO, JOSE MACIEL DA SILVA, JOSE ROMERO DINIZ, JOSE WILSON VIEIRA, JOAO ALMEIDA E SILVA, JOAO EUDES LEITE LEMOS, JOAO PEDRO BATISTA DE MOURA, JOAO VICTOR DA SILVA RODRIGUES, JULIANA DE CASTRO NUNES PEREIRA, JULIANE DA SILVA PEREIRA, JULIANE DA SILVA PEREIRA, JULIANE MARIA DE SANTANA, JULIANE DA SILVA PEREIRA, JESSICA DANTAS, JESSICA DA SILVA DANTAS, KAIAN CLEBER ALVES, KAREN GABRIELLY A. DE ARAUJO, KERLLANE RAFAELLA FREIRE DO NASCIMENTO SANTOS, KRISLEYNNE JULIANA SILVA, KRISLEYNNE JULIANA DA SILVA, LARISSA SANTOS, LEANDRO FERREIRA DA SILVA, LEONARDO JOSE CAVALCANTE VASCONCELOS, LEONARDO MENDES SOUSA XAVIER, LIDIANE DAYANE SANTOS, LILIAN DANILA GUIMARAES DOS SANTOS, LILLYANE RAISSA BARBOZA DA SILVA, LILLYANE RAISSA BARBOZA DA SILVA2, LUANA BESERRA CABRAL, LUANA BESERRA CABRAL, LUANA BESSERRA CABRAL, LUCAS EMANUEL SOUZA SILVA, LUCAS MAGALHAES MONTEIRO, LUCIANA UCHOA BARBOSA, LUCIELLY KEILLA FALCAO NERI DE OLIVEIRA, LUCIELMA SILVA DE SANTANA MENINO, LUCIVANIA SANTOS RIOS, LUIZ CARLOS ARAUJO DOS ANJOS, LUZIA MORGANA DE MELO LOPES, MARIA APARECIDA DE SOUZA SILVA, MAGADA MARINHO ROCHA DE LIRA, MAGADA MARINHO ROCHA DE LIRA, MANUELA SIQUEIRA, MANUELA DE SIQUEIRA FREIRE, MARCELO TESSMANN, MARCELO RODRIGUES FIGUEIRA DE MELLO, MARCELO RODRIGUES DE MELLO, MARCILENE BATISTA DE HOLANDA, MARCOS MORAES VALENCA, MARCOS JULIANO GOUVEIA, MARCILIO BEZERRA DUARTE, MARIA ALICE DE LIRA BORGES, MARIA AMANDA LIMA BATISTA, MARIA EDUARDA OLIVEIRA ARAUJO, MARIA JOSE SILVA LIMA, MARIA TATIANA SILVA SANTOS, MARIA DO SOCORRO DE OLIVEIRA COSTA, MARIA DO SOCORRO DEOLIVEIRA COSTA, MARIANA EDUARDA FERREIRA XAVIER, MATEUS HENRIQUE DA SILVA, MAURICIO PIMENTA CAVALCANTI, MAILA BEZERRA SOUZA, MARCIO SEVERINO DA SILVA, MERCIA ALCANTARA FEITOSA VALENCA, NATHALYA ANASTACIO DOS SANTOS SILVA, NATHALIA ROBERTA DE M. B. SERAFIM, NATALIA DE LIMA FERREIRA PAPAIS, NATALIA KAROLINE CANDIDO SALVADOR, NAYANNE NEVES, NELCY MAGDALA MOURA SANTOS, NELSON ALVES DA SILVA SOBRINHO, NELSON MIGUEL GALINDO NETO, PABLO BATISTA GUIMARAES, PABLO BATISTA GUIMARAES, PATRICIA MARIA DE OLIVEIRA ANDRADE ARAUJO, PAULA BARONE DA PAZ SALES, PAULO VICTOR

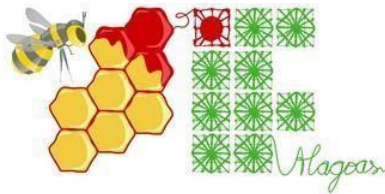


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

ESPINDOLA FERNANDES, PAULO FERNANDO DIAS DINIZ, PEDRO ALVES, QUITERIA FRANCISCA DE SOUZA, RAPHAEL FONTOURA DA SILVA, RAISSA SOUZA GOMES, RAPHAEL FONTOURA, RAQUEL GOUVEIA RAMOS, RENATA JOAQUINA DE OLIVEIRA BARBOZA, RENATA JOAQUINA DE OLIVEIRA BARBOZA, ROBERTO LUIZ SENA DE ALENCAR, ROBERVAM DE MOURA PEDROZA, RODRIGO JOSE FERREIRA DA SILVA, ROGERIO OLIVEIRA DE MELO, RONNY DIGENES DE MENEZES, RONNY DIOGENES MENEZES, ROMULO MEDEIROS DE ANDRADE, SANDRO SEBASTIAO DA SILVA, SAMARA MARIA DE JESUS VERAS, SANDRO AUGUSTO BEZERRA, SANTANA ARAUJO RAFAELA, SAULO EMMANUEL ROCHA DE MEDEIROS, SILVANA CAVALCANTI DOS SANTOS, SILVANA CAVALCANTE DOS SANTOS, SILVANA CAVALCANTI DOS SANTOS, SIMONY MARTINS, SOFIA SUELY FERREIRA BRANDAO, STEPHANE MARCELE ALMEIDA BRAGA, SUZANA MOREIRA DE LIMA, SWANNE ALMEIDA, THIAGO DA CAMARA FIGUEREDO, TONNY CLEY CAMPOS LEITE, TATIANA ALVES DE MELO VALERIO, TATIANA ALVES DE MELO VALERIO, TATIANE AMARAL, TATIANE DE ANDRADE AMARAL, THAYNA BARROS DE LIMA GOUVEIA, THIAGO GREGORIO DE OLIVEIRA, TIAGO ANTONINO, TIAGO SOUSA ANTONINO, TONNY CLEY CAMPOS LEITE, VALDIRENE PEREIRA DA SILVA CARVALHO, VALDIRENE PEREIRA DA SILVA CARVALHO PEREIRA DA SILVA CARVALHO, VALQUIRIA FARIAS BEZERRA BARBOSA, VALQUIRIA FARIAS BEZERRA BARBOSA, VALTER JOSE DO MONTE NEGREIROS FILHO, VALERIA BARBOSA, VERONICA ALVES DE ALMEIDA, VICENTE DE PAULA DA SILVA NERI, VICTOR BARBOSA DE AZEVEDO, VICTOR HUGO FARIAS FERREIRA DA SILVA, VINICIUS PADILHA, VINICIUS JOSE ROCHA DE LIMA, VITORIA CAROLAYNE CORDEIRO MAGALHAES, WAGNER SALGADO DA SILVA, WAGNER WANDERLEY DA SILVA MEIRA, WERIKA SILVA, WILKER VICTOR DA SILVA AZEVEDO, WILKER VICTOR DA SILVA AZEVEDO, WILLAMIS APRIGIO DE ARAUJO, WYLLYAMS MAIA, ADRIANA SILVA, AMANDA REGES DE SENA, ANA CARLA SILVA ALEXANDRE, ARTHUR FELIPE GRACIANO ANDRADE, BRUNA KARLLA DA SILVA CAMPOS, DEBORA SOUSA, DIANA MARTA SOUZA TORRES, ERONILDO JOAQUIM DE SANTANA, GEOGE VIEIRA CARLOS, HEBERT DOUGLAS ARRUDA, IVISON JOSE GOMES FERREIRA, JANAINA HENRIQUE DA SILVA, JOSE RONALDO MEDEIROS COSTA, JOSE ROMERO DINIZ, KALINE SOARES SILVA, LUANA BESERRA CABRAL, MAGADA MARINHO ROCHA LIRA, MARCELO RODRIGUES FIGUEIRA DE MELLO, MARIA AMANDA LIMA BATISTA, TONNY CLEY CAMPOS LEITE, WILTEMBERG BRITO PEREIRA, EMERSON SILVA DA PENHA, EMERSON SILVA PENHA, ERIKA MARIA DE OLIVEIRA MAIA, ERIKA MARIA MAIA DE OLIVEIRA

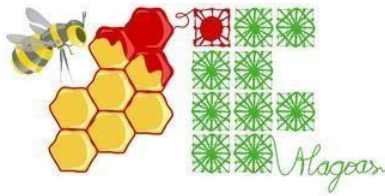


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

IFPI	286	<p>ALFREDO WERNEY LIMA TORRES, ANA CARLA RIBEIRO MACIEL, ANTONIO FRANCISCO RAMOS, ADRIANA ROCHA SILVA, ALANNA ESTER LOPES AMORIM, ALEXSIONE COSTA SOUSA, ALINE ALVES MIHOMEM DA SILVA, ALINNE CRISTINA NOGUEIRA DE AMORIM, ALINNE CRISTINA NOGUEIRA DE AMORIN, ANA SILVESTRE, ANA BEATRIZ CUSTODIO, ANA FERNANDA DA SILVA, ANA VALERIA ALVES RODRIGUES DO NASCIMENTO, ANA URSULA FARIAS PEREIRA, ANDRE DE SOUSA MIRANDA, ANGLESYA PESSOA, ANNA KELLY MOREIRA DA SILVA, ANTONIO FRANCISCO RAMOS, ANTONIO FRANCISCO DA SILVA JUNIOR, ANTONIO CELSO SOUSA LEITE, ARACELLI LEITE, ARMYSTRON GONCALVES ARAUJO, BARTOS BATISTA BERNARDES, BRUNA DE FREITAS IWATA, BEKEMBAUER PROCOPIO ROCHA, BENILSON AMORIM DOS SANTOS, BRUNA ANANDA PEREIRA CARVALHO, BRUNA DE FREITAS IWATA, BRUNNA LARYELLE SILVA BOMFIM, BRUNO CESAR DIAS DE ALBUQUERQUE, CALEBE OLIVEIRA, CALEBE DE OLIVEIRA SOUSA E SILVA, CARLA SABRINA JORGE, CARLOS HENRIQUE, CAROLINE SILVA FERREIRA, CAIQUE RODRIGUES DE CARVALHO SOUSA, CAIQUE RODRIGUES DE CARVALHO SOUSA, CLAUDETE DE JESUS FERREIRA DA SILVA, CLODOALDO BRASILINO LEITE NETO, CLEIANY PEREIRA DE SOUSA, CRISTIANE RODRIGUES DA SILVA MENDES, DAIANE FERREIRA DE ALMEIDA, DANIELA LIMA DA SILVA, DANILO DE OLIVEIRA MONTEIRO, DAYANE DA SILVA RODRIGUES, DAYANE DA SILVA RODRIGUES DE SOUZA, DIEGO BARBOSA TAVARES, DEBORHA SOUZA GOMES, ERIVAN SILVA COSTA, EDINEUZA AZEVEDO COSTA, EDIVANIO PESSOA, EDUARDO LUIZ RODRIGUES DE SOUSA, EDWARD DAVILA MONTENEGRO, ELISANGELA CAMPOS DAMASCENO SARMENTO, EMANOELA MOREIRA MACIEL, EMILIA CUNHA XAVIER, ENDRIGO CARLOS MARQUES, ERIKA PEREIRA QUADROS COSTA, ERNANE DE MACEDO SANTOS, ETEVALDO MACEDO VALADAO, ETHIAMARA SILVA SOUSA VENUS, EUNICE CARVALHO DE SOUSA, FERNANDO ROCHA BARBOSA, FABRICIO CARVALHO DA SILVA, FERNANDA DA SILVA COSTA SOARES, FERNANDO SOARES DE FRANCA, FERNANDO CASTELO BRANCO GONCALVES SANTANA, FHANUEL SILVA ANDRADE, FLORENCIO BITTENCOURT DA SILVA, FLAVIA SOARES DIAS FREITAS, FLAVIO ALVES DOS SANTOS, FRANCISCA MILENA GONCALVES RIBEIRO, FRANCISCA RODRIGUES SILVA, FRANCISCO ANDERSON VIEIRA DE SOUSA, FRANCISCO DANIEL DE CARVALHO ROSA, FRANCISCO FABRICIO DA SILVA, FRANCISCO JOSE PATRICIO FRANCO, FRANCISCO MARCELINO ALMEIDA DE ARAUJO, FRANCISCO VALDIVINO ROCHA LIMA, FRANCISCO VALDIVINO ROCHA LIMA, FRANCILIO DE AMORIM DOS SANTOS, GENOVEVA PESSOA VILELA DA COSTA, GESSYCA FONSECA, GESSYCA ANTONIA FONSECA, GIVANALDO RODRIGUES SILVA, GREGORIO MAGNO MARINHO PEREIRA NETO, GUILHERME NONATO DE SA RIBEIRO, HELLEN ANDRADE MORAES, HERBERT BRITO, HONORIO PEREIRA DA SILVA NETO, HUGO NUNES DE FREITAS, INGRID JULLYETE CARVALHO MESSIAS, IARA MARIA CAVALCANTE NOLETO, IARA PATRICIA SANTOS OLIVEIRA, IGOR PORLEONE SOUSA, IRINEU CAMPELO, ISADORA OSORIO, ISADORA RODRIGUES ROCHA, ISAIAS DO NASCIMENTO SILVA, ISRAEL LOBATO ROCHA, ITALO ROMULO MENDES DE SOUZA, ITHALO BRUNO DE S. SOBRAL, JEFFERSON RIBEIRO DIAS, JOAQUIM RUAN DO NASCIMENTO GOMES, JOSICLEIA OLIVEIRA COSTA, JURANDY NASCIMENTO SILVA, JANAINA BORGES LEAL, JANNIELTON SOUSA SANTOS, JEFFERSON DA CRUZ SANTOS, JEIEL SOUSA BRITO, JENNYFFER KAIARA SANTOS ALMEIDA, JESAIAS CARVALHO PEREIRA SILVA, JHESYKA MORGANY PINHEIRO MACIEL, JHEYSSON SANTANA DA SILVA, JHULLI DE MELO MENDES, JOAO PAULO RODRIGUES DA SILVA, JOEDSON DE SOUSA ALMEIDA, JOEDSON DE SOUSA ALMEIDA, JOHN LENNON DE LIMA MACEDO, JOICIANE RODRIGUES SOUZA, JORDANIA CATARINA SOUSA E SILVA, JORGE HENRIQUE SILVA</p>
------	-----	---

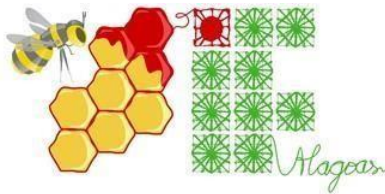


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

		<p>JUNIOR, JORGELENE LIMA, JORGELENE DE SOUSA LIMA, JOSIEL AFONSO DOS SANTOS, JOSUE TADEU LIMA DE BARROS DIAS, JOSE VOSTE LUSTOSA JUNIOR, JOSELIA QUARESMA DA SILVA, JOAO BATISTA FERREIRA DA SILVA, JOAO LUCAS OLIVEIRA DO NASCIMENTO, JUCYANA BEATRIZ NUNES VELOSO, JULIO CESAR RIBEIRO, JURANDY DO NASCIMENTO SILVA, JESSICA SANTOS, KAROLENE VERAS DA SILVA, KAYO FREITAS, KELVISSON RODRIGUES CARVALHO, KASSIA HELLEM TAVARES DA SILVA, LYS LOANNE MOTA RIBEIRO, LARISSA DO NASCIMENTO SERPA, LAURENICE SEVERINA DA COSTA, LAECIO BARROS DIAS, LAECIO MIRANDA MIRANDA CUNHA, LEIDIANE PEREIRA SILVA, LIANA SIQUEIRA DO NASCIMENTO MARREIRO, LIANA SIQUEIRA DO NASCIMENTO MARREIRO, LIDIANE NUNES MORAES DE OLIVEIRA, LISA MARIA BARBOSA BRITO FERREIRA DE ARAUJO, LORRANE DE CASTRO MIRANDA, LUAN GABRIEL MENESES PACIENCIA, LUANA FERREIRA SILVA, LUCAS DO NASCIMENTO FONTENELE, LUCIANA LIMA, LUCIANA MENDES R. DE SOUSA, LUCIANA PEREIRA LIMA, LUERYSON DE PAULA MENDES MARTINS, MICHELE ALVES DE LIMA, MILA OHANA MACIEL CESAR, MONYZIA SOUZA, MANOEL MARQUES, MARCOS COSTA, MARCILIA MARTINS DA SILVA, MARIANA COIMBRA SANTOS, MARIO OLIVEIRA, MAURICIO SANTOS ARAUJO, MAURICIO DOS SANTOS ARAUJO, MAYKON SANTANA, MAYKON DE SANTANA ALMEIDA, MICHELLE MARA OLIVEIRA LIMA, MICHELLE MARA DE OLIVEIRA LIMA, MIKE CHRISTIAN DE SOUSA ARAUJO, MONALISA PERREIRA LIRA, NATHALIA MARIA LOPES DIAS, NEILA MARTA DE SA, NIVALDO CARVALHO DE SOUSA, ORBILIA DA SILVA BARBOSA DE FRANCA, PRISCILA OSORIO FERNANDES, PRISCILA OSORIO FERNANDES, PABLO RODRIGO DA SILVA MARTINS, PATRICIA OLIVEIRA, PATRICIA DA SILVA OLIVEIRA, PAULO SERGIO GOMES, PEDRO LOPES DOS REIS JUNIOR, QUENANE RODRIGUES, QUENANE RODRIGUES DE CARVALHO SILVA, ROBSON DE ABREU FONSECA, RAFAEL BARREIRA, REGIVANY ARAUJO MELO, REGIVANY MELO, RENATA CRISTINA DA CUNHA, RICARDO CARDOSO, RICARDO FERREIRA BRITO, RICARDO CARDOSO SOARES, ROBERTO ARRUDA LIMA SOARES, ROSALIA MARIA TORRES DE LIMA, ROMULLO MORAIS MAIA, ROMULO VARGAS LUSTOSA, SOLIDALVA DE SOLSA, SAMUEL OLIVEIRA RIBEIRO, SANNA SOFIA ALVES DA COSTA, SEBASTIANA CECI SOUSA, SELMA BALDEZ, SHELDA TRINDADE OLANDA, SHELDON NOGUEIRA BARBOSA DE SANTANA, SILVESTRE DA ROCHA SILVA, STHEFANNY RODRIGUES, STHEFANNY HELENA RODRIGUES DE BRITO, SUZANA OLIVEIRA PAIVA, SAVIO GUEDES AMARAL, TAINA DAMASCENO MELO, TALINE SOBRINHO, TANCIO GUTIER AILAN COSTA, TEMISTOCLES PACHECO LIMA, THALIANE RAMOS GOMES, THIAGO ASSUNCAO DE MORAES, TANCIO GUTIER AILAN COSTA, VIRGINIA VIRGINIA DEUSDARA DAS NEVES, VALDIVIA QUEIROZ, VALDIVIA REGINA MEDEIROS QUEIROZ, WILLIAM ANDRADE SILVA, WANDERSON CONCEICAO SILVA JEAN CONCEICAO SILVA, WANDERSON MATEUS SILVA, WANDERSON MATHEUS BISPO DA SILVA, WANDERSON DE VASCONCELOS RODRIGUES DA SILVA, WEMERSON JOSE ALENCAR, WILLAMYS RANGEL NUNES DE SOUSA, WENIO FHARA BORGES, YARA MARIA RESENDE DA SILVA, ANGLIESYA SILVA, RAIANE OLIVEIRASOUZA</p>
IFPR	1	ROBERTO ARI GUINDANI
IFRN	579	FRANCISCO EUDES DA SILVA, ALCIVAN ALMEIDA EVANGELISTA, AYSLANNY THUANY ARAUJO DE OLIVEIRA, ABIDNEGO DE MEDEIROS DUARTE, ADAN JOHN GOMES DA SILVA, ALAINE CRUZ, ALAN JONES LIRA DE MELO, ALANA EMILE PINTO CARVALHO, ALANA KELLY MEDEIROS, ALBERTO GOMES DE ABREU FILHO, ALDO HENRIQUE SANTOS, ALEKSANDRE SARAIVA DANTAS, ALFREDO COSTA NETO, ALINE DOS SANTOS BARBOSA, ALINNE LOUISE FELICIANO DANTAS, ALLAN NILSON DE SOUSA DANTAS, ALLINE VITORIA FERNANDES BARACHO, ALLISON BEZERRA,

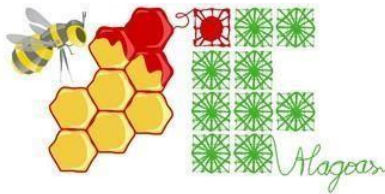


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

PEREIRA DE AZEVEDO, AMANDA MOURA, ANA ALMEIDA, ANA KARLA COSTA DE OLIVEIRA, ANA LUIZA ARRUDA DA SILVA, ANA BEATRIZ ALVES PIMENTEL, ANA CAROLINE CARVALHO, ANA FLAVIA DE LIMA, ANA KARLA COSTA DE OLIVEIRA, ANA KAROLINA RODRIGUES DA SILVA, ANA KAROLYNA FERNANDES CAMARA, ANA LETICIA DANTAS DE LIMA, ANA LUIZA MEDEIROS, ANA LUIZA MEDEIROS BRITO, ANA RUTH SILVA DUARTE, ANA VITORIA LUCENA MORAIS, ANDERSON DE SOUZA FRANCA, ANDRIELLE SILVA OLIVEIRA, ANDRE ELIAS DE OLIVEIRA NOBREGA, ANDRE LUIS BARROS, ANDREA OLIVEIRA CLAUDIA, ANDREIA DE PAULA NUNES, ANE LOURENCO DE MEDEIROS, ANGELIKA DE ARAUJO JALES, ANNA BEATRIZ DE CARVALHO CRISOSTOMO, ANNE CAROLINA DE PAULA ARAUJO, ANNE RAQUEL COSTA ARAUJO, ANNYZIA MARIA FERREIRA FONSECA, ANTONIA ERLANGIA DE SOUZA, ANTONIO RICHARDSON ALVES OLIVEIRA, ANTONIA SIMONE FERREIRA FURTADO, ARIADNE GOMES FARIAS, ARIANA HAYELLY MACIEL PINHEIRO, ARIANE GOMES FARIAS, ARISTIDES FELIPE SANTIAGO, ARISTIDES SANTIAGO FELIPE, ARTHUR TARGINO, ARTHUR DENIS DANTAS DE LIMA, ARTHUR LUIZ CAVALCATE DE MACEDO, ARTHUR RODRIGUES ALVES, ARYLLANE PEREIRA DA SILVA, AUGUSTO SERGIO DE MEDEIROS SILVA, AYSLA MYLENE FERREIRA DA ROCHA, BEATRIZ BOMTEMPO DE SIQUEIRA, BEATRIZ LOPES DE CARVALHO, BEATRIZ LOPES DE CARVALHO, BELMIRO GUILHERME LOPES, BRENDA CAMILLI FERNANDES, BRENNDA ALICIA DE BRITO GOMES, BRENO ALVES MORAIS, BRENO MEIRA MOURA AMORIM, BRUNA BEATRIZ ALVES DE FREITAS ALBUQUERQUE, BRUNA THALIA SILVEIRA SABINO, BRUNO SILVA, BRUNO HENRIQUE DA SILVA LYRA, CARLOS ANTONIO BARROS SILVA JUNIOR, CAINA DE ANDRADE MOURA, CAMILA MONTEIRO, CAMILA MACHADO ALVES, CARLOS ALLAN DE SOUZA OLIVEIRA, CARLOS FRAN FERREIRA DANTAS, CARLOS HENRIQUE BEZERRA DE OLIVEIRA, CARLOS JOSE ARAUJO DA SILVA, CAROLINE MARINA CAVALCANTI BEZERRA, CECILIA RAYLANNA LIMA, CELI BEATRIZ COSTA LOPES, CHAYANE VITORIA FELIX FONSECA, CHAYANE VITORIA FELIX FONSECA, CIBELE DANTAS PEIXOTO, CLARA PAMPLONA, CLARISSA SOUZA DE ANDRADE HONDA, CLEANTO CARLOS QUEIROZ, CLEONE LIMA, CONCEICAO DE MARIA BEZERRA DE MELO, CYBELLE TEIXEIRA MARQUES, CYNTIA LEENARA BEZERRA DA SILVA, CYNTIA RAYANNE AZEVEDO, CYNTIA RAYANNE AZEVEDO SILVA, CASSIA DE PAULA CAMPOS CALADO, CICERA T. R. ATANAZIO, CICERA TAYNAR R. ATANAZIO, CICERO NICACIO DA COSTA JUNIOR, DEBORA ALANNA ARAUJO DE AQUINO, DAIANA PEREIRA XAVIER, DAMIANA SINEZIO DE SOUZA, DANIEL MARTINS DE OLIVEIRA, DANIEL WANDERLEY HONDA, DANIEL DE OLIVEIRA SILVA, DANIELA MARIA ARRUDA DA ROCHA, DANIELE LUIZ DA SILVA, DANIELE APARECIDA DE MELO SILVA, DANILO GUSTAVO VIANA SANTOS, DANTE FERNANDES, DANTE LIMA FERNANDES, DANUZIA LIRA DE SA CABRAL, DAYANA MARIA SILVA, DENNYS LOPES ALVES, DENNYS LOPES ALVES, DIANA AMBROSIO, DIEGO HENRIQUE OLIVEIRA DE SOUZA, DIEGO SILVEIRA COSTA NASCIMENTO, DIEGO DA SILVA PEREIRA, DIOGO PEREIRA BEZERRA, DIOGO ROBSON MONTE FERNANDES, DOUGLAS FERNANDES E SILVA FERREIRA, DARCIA SAMIA MOURA MACEDO, DEBORA FARIAS, DEBORA ARAUJO RIBEIRO, DEBORA CAROLINE DE ARAUJO PEREIRA, DEBORA CAROLINE DE AZEVEDO PEREIRA, ELLYNA PEREIRA ROSARIO, EDIANA TEIXEIRA DANTAS MENDES, EDILBERTO BORJA, EDILBERTO VITORINO BORJA, EDILBERTO VITORINO DE BORJA, EDIMARA DELERINO CIRIACO, EDINARIA PATRICIO DA SILVA, EDNA NASCIMENTO, EDSON NETO DOS SANTOS, EDSON DOS SANTOS ALVES, ELIAS BATISTA, ELIS BETANIA GUEDES DA COSTA, ELISANGELA CORREIA DA CUNHA, ELOIZA MORAES, ELVIS HENRIQUE BEZERRA CARVALHO, ELVIS HENRIQUE BEZERRA DE CARVALHO, ELVIS HENRIQUE PURIFICACAO DE PAIVA, EMELYN CLEMENTINO FREIRE, EMILLY DAIANE, EMILLY

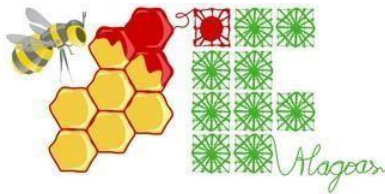


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

NAYARA DE SANTA, EMYLLENE RICELLY DANTAS, ERISVALDO RAMALHO DOS SANTOS, ERISVALDO RAMALHO DOS SANTOS JUNIOR, ESTEFANI MARCIEL CIRIACO DA CUNHA, EUSTAQUIO AMARO, EUZA RAQUEL DE SOUZA, EVALDO EDUARDO LIMA DE BRITO, EVELLEN DAYANE LUZ DA SILVA, EVELLINE GISELLE COSME, EVELYN CHRISTIE NASCIMENTO DE BARROS, EVELYN YASMIN DE MELO MAIA, EVERALDO MARCELINO DA SILVA, EVERLANIA MARIA DA SILVA, EVERTON AUGUSTO, EVERTON MACHADO HENRIQUE MACHADO DA SILVA, FABIOLA GOMES DE CARVALHO, FABRICIA GABRIELE FRANCA DE OLIVEIRA, FAVIANO MOREIRA, FAVIANO RICELLI DA COSTA E MOREIRA, FELIPE ARTHUR SABINO ARAUJO LIMA, FELIPE FERNANDO DA SILVEIRA SOARES, FELIPE MARTINS BRAZ, FELLIPE JOSE SILVA FERREIRA, FERNANDA HELOAH DOS SANTOS SILVA, FERNANDA LIGIA LOPES, FLAVIANA LUZIA SILVA, FLAVIUS GORGONIO, FRANCISCA PIRES DOS SANTOS NETA, FRANCISCA CARLOS DA SILVA, FRANCISCA JANEKELY BURITI, FRANCISCA DOS SANTOS PIMENTEL, FRANCISCO CESAR COSTA LINS, FRANCISCO DAS CHAGAS SOUZA JUNIOR, FRANCISCO CARLOS DE LUCENA, FRANCISCO FELIPE MAIA, FRANCISCO FELIPE MAIA DA SILVA, FRANCISCO GILDASIO FIGUEIREDO, FRANKLIS MELO OLIVEIRA, FABIO PAIVA, GABRIEL VITOR MEDEIROS MAIA, GABRIELA BARBOSA BRUNO, GABRIELA YASMIM NEPOMUCENO DO NASCIMENTO, GABRIELLA KAREN DA SILVA PAIVA, GEILSON DE MACEDO BARBOSA, GENIVAL TRAJANO TEIXEIRA, GEORGE ALEXANDRE DA SILVA FRANCO, GEORGE EMANUEL DE LIMA JUNIOR, GEORGE FRANKLIN DE CARVALHO JUNIOR, GEORGE LUIZ CARNEIRO DANTAS, GERDA LUCIA PINHEIRO CAMELO, GILBRAN SILVA DE ANDRADE, GILDA LUCIA BAKKER BATISTA DE MENEZES, GISELE ROGERIA PENATIERI, GISLANE KAREN MONTEIRO LIMA, GLAICON SOUSA SANTOS, GUEIDSON PESSOA DE LIMA, GUILHERME MAIA, GUILHERME BRUNO DE MELO LIMA, GUSTAVO FERNANDES DE LIMA, GUSTAVO MAIA, GUSTAVO SUASSUNA, HALANE LYLLIAN BESERRA SOUSA, HELEM MARA CONFESSOR FERREIRA, HELOISA FERNANDES SILVA, HIRLARY NAKAGAICHE DE LIMA ROBERTO, HUGO DINIZ, INGRID MARIA OLIVEIRA LEITE, IAGO BRUNO FRANCA, IGOR JOSE DE OLIVEIRA CAMPOS, INGRID ISABEL SANTOS PEREIRA, INACIA ROMENIA FILGUEIRA BARBOSA, ISRAELA SAMIRA DA SILVA, ITALO MARQUES NETO, IVO DANTAS, IZABELE LEITE, JAIANE CARMELIA MONTEIRO VIANA, JANICE CHIANCA ARAUJO SILVA, JEFFERSON GOMES DA COSTA, JONAS LUIZ ALMADA DA SILVA, JONAS LUIZ ALMADA SILVA, JOSE ANDRE DANTAS PEREIRA, JACKSON AZEVEDO, JAIANNY APARECIDA, JAIDSON RODRIGUES PIMENTA PEIXOTO, JAIRLLY RAYANY FERREIRA DE OLIVEIRA, JAKELINE RAYANE BARROS FELIX, JAMILLY LEITE OLEGARIO, JANDERSON MENEZES XAVIER, JARDEL FRANCISCO BONFIM CHAGAS, JAINYDE VANESSA GOMES CARDOSO, JEFFERSON THIAGO OLIVEIRA DOS SANTOS, JENNEFER LARISSA GUEDES DA SILVA, JERDMILER GOMES DE PAIVA, JESSYCA JANYN DE OLIVEIRA SARAIVA MAIA, JEZIELY VIRGINIA TOMAZ MARTINS, JOABE DE MEDEIROS, JOICE APARECIDA LIMA DOS SANTOS, JOICE FERREIRA FONTES, JORDANA MOREIRA FELIPE, JOSEANE PINHEIRO DE LIMA, JOSEANE SILVA RODRIGUES, JOSICLEIDE BATISTA DA SILVA, JOSILENE ALVES DE SOUZA, JOSYANNE PINTO GIESTA, JOSE COSTA, JOSE EMERSON, JOSE HENRIQUE, JOSE ALVES DE LIMA NETO, JOSE ALVES DE LIMA, JOSE ARAUJO AMARAL, JOSE DIEGO DOS SANTOS CIRNE, JOSE EURICO DE QUEIROZ, JOSE EURICO DE QUEIROS, JOSE IRINEU JUNIOR, JOSE IRINEU DA SILVA JUNIOR, JOSE MARIA BERNARDO BEZERRA, JOZILENE SOUZA, JOZILENE DE SOUZA, JOAO BATISTA MONTEIRO DE SOUSA, JOAO CORREIA SARAIVA JUNIOR, JOAO MARIA FILGUEIRA, JUAN MULLER DE ANDRADE BANDEIRA, JULIANA FELIX, JULIANA ALVERGA F. S. DE ARAUJO, JULIANA ALVERGA F. S. DE ARAUJO, JULIANA ISA P. ALVES, JULIMAR PEREIRA FRANCA, JULIO CESAR PONTES, JESSICA

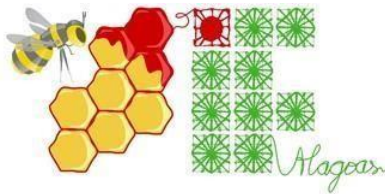


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

ALVES, KAREM TALLITA VARELA DE SIQUEIRA, KALIANE SOARES CAMARA, KARINA DE OLIVEIRA DE LIMA, KARLA CHRISTINA SILVA DAMASCENO, KARLA CHRISTINA SILVA DAMASCENO FERREIRA, KARLA DAYANNE BEZERRA CRUZ, KATHLEEN NOEMI, KEILA; VALCINETE CRUZ MOREIRA; PEPINO DE MACEDO, KHADJA VANESSA BRITO DE OLIVEIRA, KLEBER KROLL DE AZEVEDO SILVA, LAIANNI VITORIA SILVA, LAURA RODOLFO, LEANDRO ALVES, LECI MARTINS MENEZES REIS, LEILTON CAVALCANTI DA SILVA, LENILZE MEDEIROS COUTINHO MADRUGA, LENISE SOUZA CARDOSO DE ANDRADE, LEONARDO ALCANTARA ALVES, LEONARDO NASCIMENTO SIQUEIRA, LEO XAVIER DA COSTA NETO, LILIAN DA SILVA VIEIRA, LILIANE PEREIRA DA SILVA, LOUIS ARTHUR MACHADO BEZERRA DO NASCIMENTO, LOUIZE GABRIELA SILVA DE SOUZA, LUANA PEREIRA DA CUNHA, LUCIANA GUEDES SANTOS, LUIZ EDUARDO LIMA DE MELO, LUIZ NOBREGA, LUIZ SILVA, LUIZ EDUARDO FONSECA, LUIZ FELIPE NOBREGA, LUIZ FELIPE PEREIRA DE MEDEIROS NOBREGA, LUIZ FERNANDES DE OLIVEIRA, LUIZ HENRIQUE NUNES DA SILVA, LUIZ OTAVIO SILVA SANTOS, LURIANO LULA LEITE, LUIS GUSTAVO DE MATTOS BARBOSA, LYDYNEI SILAS DA SILVA, LIVYA MARIA GOMES DE MEDEIROS, LIVIA DEMILLY PINHEIRO ANDRADE, LIVIA RACHEL DE MEDEIROS CARVALHO, MESSIAS BATISTA DA NOBREGA, MILENA CIBELE DANTAS MEDEIROS, MIRELLY KAROLINNY DE MELO MEIRELES, MACKSON LUIZ FERNANDES DA COSTA, MALENA PERGHER PALMIERI, MARCELINO FERNANDES JUNIOR, MARCELO DAMASCENO DE MELO, MARCELO SANTOS SANTIAGO, MARCONDES MENDES DE SOUZA, MARCONDES SOUZA, MARCONDES MENDES SOUZA, MARCONDES MENDES DE SOUZA, MARCOS MAIA, MARCOS MARCONE, MARCOS MOISES BRITO FERNANDES, MARCOS AURELIO DE OLIVEIRA MAIA, MARCUS ASSUNCAO, MARCUS DANTAS, MARCUS VINICIUS DANTAS ASSUNCAO, MARCUS VINICIUS DANTAS ASSUNCAO, MARIA MARTINS, MARIA QUEIROS, MARIA ANALICE ANTONIO DA SILVA, MARIA APARECIDA DOS SANTOS FERREIRA, MARIA APARECIDA DOS SANTOS FERREIRA, MARIA BEATRIZ VARELLA PEREIRA PINTO, MARIA BEATRIZ VARELLA PEREIRA PINTO, MARIA DAMIANA SILVEIRA DE PAIVA, MARIA DEISE RODRIGUES DA SILVA, MARIA ELOIZA DA SILVA, MARIA GRAZIELLE ALVES PEREIRA, MARIA JOSE DE OLIVEIRA PESSOA, MARIA JULIANA DA SILVA ROCHA, MARIA LAURA JALES DE OLIVEIRA, MARIA LUIZA MORAIS, MARIA LUIZA AZEVEDO CARVALHO, MARIA LUIZA DE MEDEIROS GALVAO, MARIA NAURELUCIA DA SILVA, MARIA NUBIA SOARES DE OLIVEIRA, MARIA RUTHIANE BASILIO RAMALHO, MARIA VERONICA SILVA, MARIA WIEDELANIA FERREIRA DE LIMA, MARIA DAS DORES LOPES DA SILVA FERREIRA FELIX, MARIANA ELITA GALVAO DE ARAUJO, MARIANA SANTANA SANTOS PEREIRA COSTA, MARINA LUCAS DE OLIVEIRA, MARTA MAIRA BRITO BARBOSA, MATHEUS ALVES, MATHEUS INACIO, MAURO FROES MEYER, MAYONARA MOURA DA SILVA, MAYRA RAIZA DE FIGUEIREDO GONZALEZ, MELQUIADES PEREIRA DE LIMA JUNIOR, MICHAEL PRATINI SILVA DE SOUZA, MICHELLE LUISE SOARES DA SILVA SILVEIRA, MICHELLE SINARA GREGORIO DANTAS, MILTON BEZERRA DO VALE, MILTON BEZERRA VALE, MINTON BEZERRA DO VALE, MIRO AIRES DE ALMEIDA, MOISES MORAIS DE OLIVEIRA, MONARA JEANE SANTOS, MONICA MESSIAS DE MESQUITA, MONICK ALEXANDRE DA SILVA, MONIK DE OLIVEIRA LOPES NEVES, MYLENNA VIEIRA, MARCIO MARREIRO DAS CHAGAS, NARA POLIANA MENESES DE OLIVEIRA, NARLA SATHER MUSSE DE OLIVEIRA, NARLA SATHLER MUSSE, NARLA SATHLER DE OLIVEIRA MUSSE, NATHALIA MAIA DE MELO, NATHALIA OLIVEIRA, NATHALIA MOURA SILVA, NAYARA SANTANA, NIWANDSON BARBOSA, ODISSEIA CARLA PIRES GASPARETO, PAULA PERLLES BANDEIRA, PAULO VITOR DE MEDEIROS BRITO, PABLO WAGNER BARROS VALE, PALOMA PRISCILA COSTA JESUS, PATRICIA RILLIANE GOMES DA

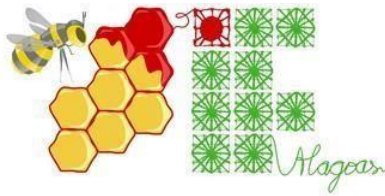


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

SILVA, PAULA DAMILA ROCHA DE SOUZA, PAULO AUGUSTO LIMA FILHO, PAULO HENRIQUE MORAIS DO NASCIMENTO, PEDRO HENRIQUE TOLENTINO DE MELO NOGUEIRA, PRISCYLLA CINTHYA ALVES GONDIM, PRISCYLLA CINTHYA ALVES GONDIM, RAIR FONSECA DE AQUINO, RODRIGO VICTOR DA SILVA, RAFAEL DIOGO VASCONCELOS, RAILSON PEREIRA FIGUEIREDO, RAIMARA FABIELE FERREIRA SILVA OLIVEIRA, RAISSA FRANCICLEIDE, RAMON EVANGELISTA ANJOS PAIVA, RAMON IGOR SILVEIRA OLIVEIRA, RAMON IGOR DA SILVEIRA OLIVEIRA, RAQUEL RODRIGUES, RAYSSA THAINNA SILVA LOPES, REBECA NADINE DE ARAUJO PAIVA, REBECCA INGRID SANTOS DA SILVA, REGIRLANE CARVALHO SILVA, RENATA CIBELY FREIRE DE LIMA, RENATA MICHELY DA SILVA NASCIMENTO, RENATO MARINHO BRANDAO SANTOS, RENATO DANTAS ALENCAR, RENATO FERNANDES SOARES, RENATO FERNANDO PAULINO DOS SANTOS, RENILDO RENE DE OLIVEIRA MEDEIROS, RICARDO HENRIQUE DE ANDRADE GALVAO JUNIOR, RICHARDSON ALVES, RITA DE CASSIA LINO LOPES, RIVANIA MARIA PINTO RODRIGUES GONZALEZ CANEJO, ROBERT PATRICK SANTOS, ROBSON CAMPANERUT SILVA, ROCCO ANTONIO RANGEL ROSSO NELSON, RODRIGO ALVES, RODRIGO LEONE, RODRIGO AUGUSTO DA SILVA PIMENTEL, RODRIGO LEONE ALVES, RODRIGO MACKSSUEL SILVA DE MELO, RODRIGO SIQUEIRA MARTINS, RONISON INOCENCIO NUNES, RUBENS MOTA PORFIRIO, RUTH DANTAS DA SILVA, RUTH LOPES DE SOUSA, SAMIR CRISTINO DE SOUZA, SAMUEL DE CARVALHO LIMA, SAMUEL MARCELINO DOS SANTOS SILVA, SAMUEL SOUZA ANDRADE, SARA GOMES SILVA, SARA MARIA CALDAS REGO, SARA REBECA MEDEIROS DE LIMA, SAULO HENRIQUE GOMES DE AZEVEDO, SILAS SAMUEL DOS SANTOS COSTA, SILVIA MARIA SILVA DE ARAUJO, SIMIAO ALEFE SOARES DA SILVA, STEPHANIE RAQUEL GUILHERME LOPES, STHEPHANNY PATRICIA CAVALCANTI DA COSTA, SUZANE LINS DOS SANTOS VIANA, SUZANNE, WILLANY SANTOS, MESQUITA, SUENIA DAIARA TEIXEIRA SANTOS, SYLVIA GABRIELA RODRIGUES AZEVEDO, SERGIO MARQUES JUNIOR, TAIS TATIANA DANTAS DE BRITO, TATIANA SORRENTINO, TAYNAR FERREIRA BAIA, TELMA SOUZA DANTAS, THALLES CONFESSOR DE LIMA, THEREZA MARINHO LOPES DE OLIVEIR, THIAGO JOSE DE AZEVEDO LOUREIRO, THIAGO OLIVEIRA, THIAGO GABRIEL DE MOURA XAVIER, THIAGO JOSE LOUREIRO, THIAGO JOSE DE AZEVEDO LOUREIRO, THIAGO RODRIGO MEDEIROS PEREIRA, THIAGO DE AZEVEDO LOUREIRO, THUYSA ANDRIELLY DA SILVA NASCIMENTO, TIAGO CAIAN DE ASSIS SILVA, TITO MATIAS-FERREIRA, JR, TAMARA TICYANA OLIVEIRA SILVA DA FONSECA, ULISANDRA RIBEIRO SILVA, VALDENILDO PEDRO SILVA, VALDERISSO ALFREDO, VALIENE GOMES DE OLIVEIRA, VALONE SANTOS, VALONE SANTOS NUNES, VANESSA DESIDERIO, VANESSA DE SOUZA BELTRAO, VANESSA TORRES DA SILVA, VICTOR HUGO DUARTE VALE, VICTOR VINICIUS DE OLIVEIRA FERREIRA, VICTORIA ADELAYDE LOUREIRO, VICTORIA JULIANA ALMEIDA FERREIRA, VICTORIA REGINA ADERALDO DE MORAIS, VIVIANE SOUZA SILVA, VLADMIR HENRIQUE, WAGNER ALVES, WILTON JOSE DE ARAUJO MARTINS, YASMIN NOGUEIRA, YASMIN MARQUES FAGUNDES PROTASIO, YURI SOUZA GOMES, ANNE RAQUEL DA COSTA ARAUJO, EVILANE CASSIA DE FARIAS, GILDA LUCIA BAKKER BATISTA DE MENEZES, JOSYANNE PINTO GIESTA, MARIA GRAZIELLE ALVES PEREIRA, MONICA ALMEIDA GAVILAN SANTORO, RENATO SAMUEL BARBOSA DE ARAUJO, ALLIF PEREIRA

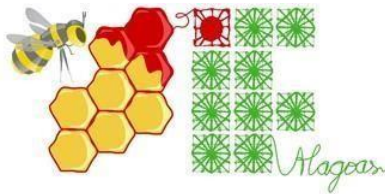


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

<p>IFRO</p>	<p>253</p>	<p>ALICE SPERANDIO PORTO, ALOIR PEDRUZZI JUNIOR, ABIGAIL LEE FREESE, ADONIAS SOARES DA SILVA JUNIOR, ADRIANA APARECIDA RIGOLON GUIMARAES, ADRIANA CRISTINA TURMINA, ADRIANA MARIA COELHO, ADRIELE SANTOS DA SILVA, ALICE SPERANDIO PORTO, ALVARO VICTOR DE OLIVEIRA AGUIAR, AMANDA DEGANUTI, AMANDA GISELE DEGANUTIL, ANDERSON LOPES LOPES KLIPEL, ANDREZA PEREIRA MENDONCA, BRUNA ALMEIDA SOUSA, BRUNA DE SOUZA ANDRADE, BRUNA ANGELICA BORGES, BRUNA DE SOUZA ANDRADE, BRUNO ROVER DAL PRA, CLARA PAULA DE LIMA, CLAUDIA APARECIDA PRATES, CAIQUE GUIMARAES CABRAL, CAMILA BUDIM LOPES, CAMILA ANDRADE SILVA, CAMILA BUDIM LOPES, CARLA SUELEN DIAS BARBOZA, CARLOS HENRIQUE SOUZA COSTA, CAROLINE ALVES LIMA, CAROLINE DE OLIVEIRA RIBEIRO, CELENA PARANHOS DIAS, CLARA PAULA DE LIMA, CLARA PAULA DE LIMA, CLAUDIA APARECIDA PRATES, CLEVER REIS STEIN, DENISLEY NUNES DOS SANTOS, DAIANA CAVALCANTE GOMES, DAIANE REMEDIS SARAIVA, DAIANY DA SILVA FERREIRA, DANIELA SOUZA DA SILVA, DARLLAN JUNIOR LUIZ SANTOS FERREIRA DE OLIVEIRA, DAVI MENDOCA, DAYANE RODRIGUES RAASCH, DIENICE OLIVEIRA MACEDO, DINALVA BARBOSA DA SILVA FERNADES, ELAINE MOREIRA BRAGANCA, EMILLYLUIZA PERES LUFT, ERNANDO BALBINOT, ESTEFANO MONTEIRO GAMBARINI, EZEQUIEL FERREIRA BARBOSA, EBERSON TAYNAN TOMAZELLI, ELA GOMES ARAUJO, ELA LEITE FREITAS, ELA PACHECO LIRA, ELA SELHORST SOARES, ELAINE OLIVEIRA COSTA DE CARVALHO, ELAINE OLIVEIRA COSTA DE CARVALHO, ELE MIRANDA ALMEIDA, ELISETE MARTINS SOARES, ELISANGELA DE CARVALHO FRANCO, ELIZIANE CHAVES SERRATH, ELLEM SILVA, ELLEM CRISTINA NUNES DA SILVA, EMI SILVA DE OLIVEIRA, ERNANDO BALBINOT, ESTEFANE MORAES, EUZENI PEREIRA ROSA LIMA, FABIO ARAUJO SILVA, FRANCYELLE ALMEIDA SOUZA, FABIANA DE OLIVEIRA DA SILVA, FABIO BATISTA LIMA, FABIO BATISTA DE LIMA, FABIO HENRIQUE BUDIM LOPES, FABYANA APARECIDA SOARES, FERNANDA GIRON MOREIRA, FERNANDO ALVES DA SILVA, FABIO ARAUJO DA SILVA, GABRIELI POZZA DE SOUZA POZZA DE SOUZA SOUZA, GABRIELLA SANTANA DE SOUZA, GEAN RAFAEL BOTON BRAVIN, GECIELLE SOARES FREITAS, GEISSIANE NEVES TOLEDO, GISELE RENATA DE CASTRO, GISELY STORCH DO NASCIMENTO SANTOS, GUSTAVO DE SOUZA NERY, GUSTAVO HENRIQUE PERALTA DE OLIVEIRA, HUALAN PATRICIO PACHECO, HUGO GONZALES SILVEIRA, ISABELA FERREIRA, IVANILDO GUILHERME HENRIQUE, IZAQUEU CHAVES OLIVEIRA, JOHN DAVID DE MENEZES NUNES, JULIANO DE MELLO, JACKSON HENRIQUE DA SILVA BEZERRA, JAQUELINE CHAVES SCARAMUSSA, JAQUELYNE MACEDO ORTEGA, JEFERSON CARDOSO SILVA, JHONES DE SOUZA ANDRADE, JHORDANO MALACARNE BRAVIM, JIOVANE ANDERSON DA SILVA RIBEIRO, JOSE ELIAS DE ALMEIDA, JOSE INILDO ALENCAR, JOSE LEONARDO ALVES LEITE, JOAO ABILIO DINIZ, JOAO LUCAS SILVA VIANAL, JOAO ROBERTO BOND DA SILVA, JUCIMAR SILVA DOS REIS, JULIANA BRAZ DA COSTA, JESSICA GIORI, JULIA CAROLINA NEGRINI, KENNEA ARIANA PEREIRA TEIXEIRA, KARINE ANSELMO MEDEIROS, KAYO LEONE DIAS PERIN, KELLY CRISTINA SOUZA BORGES, LETICIA VITORIA RULNIX PICANCO, LUCIANE DA CUNHA CODOGNOTO, LADY DAY PEREIRA DE SOUZA, LARISSA ELISA DOS SANTOS OLIVEIRA, LAURA BERGUETTE CHAVES, LAURA KEMPER ROCA, LEANDRO CECILIO MATTE, LENITA APARECIDA CONUS VENTUROSO, LEONARDO BRAZ, LORENA LOPES, LUANA MARINA PEREIRA GOIS, LUCAS PACHECO, LUCAS BARBOSA SILVA, LUCAS NOEL ALMEIDA KLEIN, LUCIANA CRISTINA FREITAS RIOS, LUCIANO REIS VENTUROSO, LUCIMAR DE FREITAS NOVAIS, LUIS FELIPE FERREIRA MANZONI, LUIS FERNANDO LIRA SOUTO, MAGNO BATISTA AMORIM, MAIARA DA SILVA FREITAS, MARAY DEL CARMEN SILVA RODRIGUES, MARCILEI AUGUSTA SILVA, MARCIO MARTINS, MARCO</p>
--------------------	------------	--

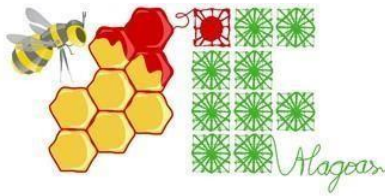


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

ANTONIO SANTOS SOUZA, MARCO AURELIO JESUS, MARESSA BERBET DE PONTES, MARIA CONSUELO MOREIRA, MARIA GENILDA BATISTA SILVA, MARIA GENILDA BATISTA SILVA, MARIA TAMIRES DA SILVA BEZERRA, MARISA RODRIGUES DE LIMA, MATEUS DUARTE VIEIRA, MAYKO DA SILVA FERNANDES, MICHELE GOMES NOE DA COSTA, MILENA DE SOUSA, MILENE SANTOS DE QUEIROZ, MOACY JOSE STOFFES JUNIOR, MARCIA MENDES DE LIMA, MARCIA MENDES LIMA, MARCIA MENDES DE LIMA, MONICA DE LIMA, NELIO RANIELI FERREIRA DE PAULA, PATRICIA ORLANDO ROYER, PATRICIA SOARES FERREIRA, PATRICIA ORLANDO ROYER, PATRICIA PEREIRA DA SILVA, PAULO HENRIQUE DE OLIVEIRA NEVES, PAULO RENDA ANDERSON, PEDRO AUGUSTO OLIVEIRA, PEDRO PAULO MACHADO NASCIMENTO, QUEZIA CRISTINA DE LIMA SANTOS, QUEZIA DA SILVA ROSA, QUESSIA DE OLIVEIRA GIMENES, RAFAEL HENRIQUE PEREIRA DOS REIS, ROBERLAN FERREIRA DA SILVA, RODOLFO GRAFFUNDER, RODOLFO GRAFFUNDER GRAFFUNDER, RAFAEL HENRIQUE PEREIRA REIS, RAFAEL HENRIQUE PEREIRA DOS REIS, RAFAEL MAIFREDE MOTTA, RAIANE AGUSTINHO LOPES, RAILANE INACIO DOS SANTOS, RAIMUNDO GOMES DA SILVA JUNIOR, RAQUEL GEIKE LUXINGER MAGALHAES, RAYSSA FRANKILAINÉ OLIVEIRA, REBEKAH ANNE FREESE, RENATA ALVES DE SOUSA, RENATA GRAZIELA BARROS OLIVEIRA, RENATO ANDRE ZAN, RENATO CORREA DA SILVA, REURIA MOREIRA, RHELRISSON BRAGANCA CARNEIRO, RIANE SOUZA CABRAL, RITIELLI GUIMARAES FERRARI, ROBERLAN FERREIRA DA SILVA, RODRIGO GARCIA MAGALHAES, RODRIGO VIEIRA BALBINO, RODRIGO DE JESUS ALVES DA LUZ, RUTH CHINAIDE MAXIMO, ROMULO BUENO DA SILVA, ROMULO BUENO DA SILVA, SABRINA DE OLIVEIRA GONCALVES, SAMANTA MARGARIDA MILANI, SAMUEL DOS SANTOS JUNIO, SAMUEL SANTOS DOS SANTOS JUNIO, SANDRA AZEREDO, SANDRA MARA BEZERRA AZEREDO, STELLA CRISTIANI GONCALVES MATOSO, SERGIO NUNES DE JESUS, TAUANA PEREIRA DANIELE, THASSIANE CONDE TELLES, THASSIANE TELLES CONDE, THIAGO DE SOUZA RIZZI, TATIANE SILVA SOUSA, TAYNAH HALANA ALVES DA SILVA, THAISA TEIXEIRA TEIXEIRA DE OLIVEIRA, THAIS XAVIER DA SILVA, THIAGO PACIFE DE LIMA, TIAGO RAMOS RODRIGUES, VIVIANE SOUZA MACEDO, VALDIR MOURA, VALERIA FERREIRA DE AGUIAR, VANDERLEY ANTONIO CHOROBURA KLEIN, VANIELE SOUZA OLIVEIRA, VANUZA DE PAULA SIQUEIRA, VICTORIA CASTELLAN SANTOS, VINICIUS MILITINO FERNANDES, VALDESON AMARO LIMA, WDMILA GABRIELA BORGES ROMANINI, WELITON NASCIMENTO ALEXANDRE, WELLEN CHAVES VACA, ADALBERTO ALVES SILVA, INACIO EFRAIN, MARISA RODRIGUES DE LIMA, MATHEUS HENRIQUE BRANDAO, NEVES OLIVEIRA HENRIQUE, ERICA SANTOS DACUNHA

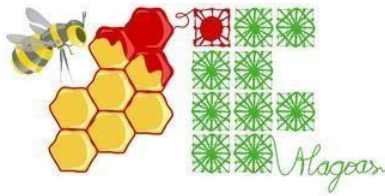


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

IFRR	56	<p>ADNELSON JATI BATISTA, ADRIANA ALVES DA SILVA, ANA CLAUDIA DE OLIVEIRA LOPES, ANDRE VINICIUS LIMA ALMEIDA, BERNARDO WELLINGTON PIRES DE SOUSA, CAMILA SANTOS BARROS DE MORAIS, CARLOS ALBERTO SOUSA DA SILVA, CELSON MORAIS, CELSON MORAIS MORAIS, CRISTOFE COELHO ROCHA, DANIELE SAYURI FUJITA, DANNYELE CRISTIANE DE ALMEIDA SILVA, DORIVALDO VICENTE JUNIOR, EDUARDA FERREIRA, EDUARDO RIBEIRO SINDEAUX, FERNANDA SILVA E SILVA, GUSTAVO HENRIQUE SOUSA NASCIMENTO, HEITOR HERMESON DE CARVALHO RODRIGUES, HEITOR HERMESON DE CARVALHO RODRIGUES, IANNE LOUISE BEZERRA RAMALHO, ISAAC SUTIL DA SILVA, JEAN MARCOS DE CASTRO MACHADO, JESSYCA AGUIAR, LILIANA ROTH, LIBNY RAQUEL DA SILVA BARBOSA, MAGNO PERREIRA DE OLIVEIRA SILVA, MARCOS AGUIAR FERREIRA, MILANGEL CAMARRILLO CAROLINA GUERRERO, NILRA JANE FILGUEIRA BEZERRA, PATRICIA LIMA, PAULO HENRIQUE DE LIMA REINBOLD, ROSELI BERNARDO SILVA DOS SANTOS, ROSELI BERNARDO DA SILVA, ROSELY SOUZA PEREIRA, SEBASTIAO DA SILVA MALAQUIAS, TEREZINHA FILGUEIRAS DE PINHO, THAYNAR ARAUJO SOUZA, YUNA LURIE ARAUJO PASSOS, ECILDON PINTO PINTO, ELAYNE SILVA MELO, IGOR IVISON ALMEIDA FERREIRA, RAFAEL FIUSA MORAIS, RAYANE SOARES CASTRO, RENNER SADECK SILVA, WASHINGTON AZEVEDO RODRIGUES, WILMA GONCALVES DE FARIA</p>
IFS	234	<p>ANDERSON SILVA CARVALHO, ANNA CRISTINA ARAUJO DE JESUS CRUZ, ANNY AKACIA DE JESUS SANTOS, ADRIELE BATISTA DE SOUZA, ALANA OLIVEIRA OLIVEIRA, ALMERINDO NASCIMENTO REHEM NETO, AMANDA SANTOS MORAIS, ANA MELO OLIVEIRA, ANDERSON EZEQUIEL SILVA, ANDERSON NASCIMENTO SILVA, ANDRE LUIZ NOGUEIRA, ANDRE MONTEIRO GOMES, ANNY AKACIA DE JESUS SANTOS, ANSELMO FERREIRA MACHADO CARVALHO, ANTONIO SERGIO OLIVEIRA DOS SANTOS, BEATRIZ FEITOSA SANDES, BEATRIZ OLIVEIRA MATOS, BRUNA DE OLIVEIRA DIAS, BRUNNA SUELLEN MARTINS BARRETO, BRUNO CALDAS, BRUNO DOS SANTOS COSTA, BRUNO VINICIUS MELO, BRUNO DOS SANTOS COSTA, BARBARA BEATRIZ, BARBARA DAMIAO MACEDO, CARLOS HENRIQUE CARVALHO, CARLOS GOMES DA SILVA JUNIOR, CARLOS ALBERTO COSTA MACEDO SILVA, CARLOS AUGUSTO PINHEIRO, CARLOS AUGUSTO DE SANTANA ALMEIDA, CARLOS EDUARDO DIAS DOS SANTOS, CLAUDENICE DIAS, CLEIDIANE SANTOS DE JESUS, CRISTIANE DOS SANTOS BISPO, DEUSA SOUZA SANTOS, DIANA AMADO MENEZES, DIANA AMANDO MENEZES, DANIELA ALVES NERI, DANIELLE AMARAL MENENDEZ, DANILO SILVA DOS SANTOS, DANILO JOSE SANTOS JESSUS, DAVID DE PAIVA GOMES NETO, DAVID DE PAIVA GOMES NETO, DENILSON PEREIRA GONCALVES, DOUGLAS VIEIRA LEITE, ELISANIA SANTANA DE OLIVEIRA, ERIK SANTOS PASSOS, EDGAR VIEIRA VIEIRA DA SILVA, EDILENE DIAS DE JESUS, EULER WAGNER FREITAS SANTOS, EULER WAGNER SANTOS FREITAS, EVERTON HENRIQUE ANDRADE CARVALHO, FAGNER JOSE CARVALHO, FRANCISCO LUIZ CAMPOS LOPES, FRANCISCO LUIZ GUMES LOPES, FABIANA TELES ARAUJO, FABIO HENRIQUE SANTOS, FABIO WENDELL DA GRACA NUNES, FELINA PEREIRA DOS SANTOS, FELIPE GUIMARAES DE SOUZA, FELIPE GUIMARAES DE SOUZA MELO, FERNANDO HENRIQUE VIEIRA TRINDADE, FRANCISCO LUIZ GUMES LOPES, FRANCISCO LUIZ GUMES LOPES, FABIO HENRIQUE, FABIO WENDELL GRACA NUNES, GABRIELA FRANCA BRITO, GABRIELA MARTINS DE OLIVEIRA, GABRIEL SANTANA RIBEIRO, GESLAINE FRIMAIO, GILDEVAN SANTOS PRADO, GILMAR SILVESTRE DA CRUZ SILVA, GILSON PEREIRA DOS SANTOS JUNIOR, GLEYSIANE DA SILVA ANDRADE, GUSTAVO FIGUEIREDO PASSOS, GYOVANI YURI SOUZA SANTOS, HELENA ROBERTO BONAPARTE NETA, HAMONA NOVAES DOS SANTOS, HELENA ROBERTO BONAPARTE NETA, IGOR NASCIMENTO SANTOS, IGOR VICTOR SOUZA BATISTA, IRAI FERREIRA RESENDE, ISAU GUILHERME DE SOUZA</p>

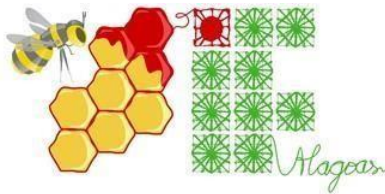


XI CONNEPI

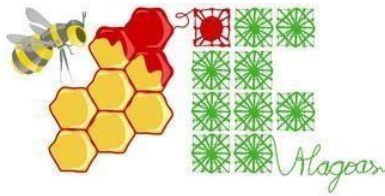
CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

		<p>MATOS ALVES, JAILSON VINICIUS DA SILVA SANTOS, JEAN HENRIQUE MENEZES, JEAN HENRIQUE MENEZES NASCIMENTO, JERONIMO AQUINO ANDRADE, JEYSON BELCHIOR DE OLIVEIRA, JHENNIFER LARUSKA LEAL FRAGA, JHONATTAS DE CARVALHO CARREGOSA, JISLANE SILVA SANTOS DE MENEZES, JORGE LUIDE CURVELO SANTANA MENESES, JOSE DAMIAO DE MELO, JOSE DAMIAO DE MELO, JOSE APRIGIO CARNEIRO NETO, JOSE DAMIAO DE MELO, JOSE ESPINOLA DA SILVA JUNIOR, JOSE GOMES DE MELO, JOSE LUCAS SILVA LEAL, JOYCE BARRETO PINTO SANTANA, JOAO HIGOR MENEZES DE SOUZA, JULIANO SILVA LIMA, JUNIOR LEAL DO PRADO, KAREN ARIANE SANTOS SANTANA, LARISSA ALVES SANTANA, LAISA FONTES SANTIAGO, LILIAN CARREGOSA SILVA, LUCIANA CAVALCANTI DE AZEVEDO, LAURA JULIA ALVES DE PAULA, LAURINDO LOBAO, LAISA DA FRAGA SILVA, LEILA DE FATIMA MELO SANTOS, LEONARDO NASCIMENTO SOUZA, LETICIA DOS SANTOS SILVA, LOURDES PAIXAO SANTOS, LUAM OLIVEIRA SANTOS, LUAM DE OLIVEIRA SANTOS, LUCAS MENEZES, LUCAS DA MATA ROCHA MENEZES, LUCAS DA MATA ROCHA MENEZES MENEZES, LUCIANA SANTOS CRUZ, LUIZ GUMES LOPES, LORRANA FRAGA SOUSA SILVA, MARCOS DE OLIVEIRA SANTOS, MARCOS VENICIUS CARVALHO AMARAL, MARCOS VENICIUS CARVALHO AMARAL, MARCOS DE OLIVEIRA SANTOS, MARIA GENILZA DOS SANTOS, MARIA DA CONCEICAO SILVA BARRETO, MARIA DA GLORIA CORDEIRO SOUZA, MARTA VALERIA DOS ROSARIO SANTOS, MATEUS LEONARDO SANTOS LIMA, MATHEUS CARVALHO CONCEICAO, MAYKA DE SOUZA LIMA, METHUZAEL RODRIGUES, MICHAEL DOUGLAS SANTOS MONTEIRO, MERCIA MICHELLY MENEZES AVILA DE SA, MARCIO SANTOS LIMA, MERCIA PASSOS DA CRUZ, MONICA LANZA PADRAO, NICOLAU CAMILO ANTUNES, NILSYLAINE DE JESUS BARBOSA, OSMAN CARVALHO SILVA JUNIOR, OTAVIO FELIPE FERREIRA DE SOUZA, PATRICIA GOMES ANDRADE, PABLO SOUSA, PAULO FRANKLIN TAVARES SANTOS, PEDRO ALEXANDRE GUIMARAES ROCHA, PEDRO LUCAS FERRAZ RAMOS, PINTO ALBUQUERQUE MELO, PRISCYLLA SILVA, ROSANNE PINTO DE ALBUQUERQUE MELO, ROSEANNE SANTOS DE CARVALHO, RANGEL ANDRADE COSTA, REGIVANIA LIMA FRANCO, RICARDO MONTEIRO ROCHA, ROBERTO BONAPARTE NETA, ROBSON DE JESUS, RODOLFO SANTOS DA CONCEICAO, RODRIGO SOARES DA SILVA, ROSANA ROCHA SIQUEIRA, ROSANNE PINTO DE ALBUQUERQUE MELO, ROSELI DE SANTANA LIMA, RUTH EVELY DOS SANTOS VASCONCELOS, SAMARA DIAS GONCALVES, SARA SANTOS DOS REIS, SHARLENE DOS SANTOS TELES SILVA, SHEILLA COSTA DOS SANTOS, SHENATTA RIBEIRO, SIDNEY CASSEMIRO DO NASCIMENTO, SILVIO SANDES, SILVANIA DE JESUS DA DA FONSECA, SOFIA DIAS ALMEIDA ROQUE, TAIANE SILVA, TAMIRES BERNO NUNES DE OLIVEIRA, TAMIRES COSTA SANTOS, TARCISIO MONTEIRO DOS SANTOS, TAYANNE SANTANA MENEZES, THALITA ALVES DOS SANTOS, THIAGO DOS SANTOS, THIERS GARRETTI RAMOS SOUSA, THIRZA AUGUSTA AZEVEDO SILVA, THYERRE GABRIEL ALMEIDA LIMA, VALMIR DO CARMO PRATA, VITOR PRATES LORENZO, VALDENICE DE JESUS MELO, VALMIR DO CARMO PRATA, VANIA DE JESUS, WEVERTON SANTOS DE JESUS, WESLEY RODRIGUES DE AQUINO, WILLIAN SANTOS FARIAS, WILLYAN FARIAS OLIVEIRA, YASMIM PAULA GOMES DOS SANTOS, ZACARIAS CAETANO VIEIRA, BRUNNA LORENNA, CLAUDIA DE MEDEIROS LIMA, CLAUDIA DE MEDEIROS LIMA, JOAO GOMES, KAROLINY MELO SANTOS, LEOPOLDO RAMOS OLIVEIRA, MARIA JOSE CASTRO, MARIA JOSE CASTRO</p>
IFSEMG	4	BRUNO GONCALVES, MARCILEA MACHADO DE SOUZA, MARIO MARCIO DIAS JUNIOR, SERGIO LUIZ FRANCA
IFTM	2	EURIPEDES RONALDO ANANIAS FERREIRA, PATRICIA LOPES ANDRADE
IFTMG	4	DANILO CUSTODIO DE MEDEIROS, ELISA ANTONIA RIBEIRO



IFTO	403	<p>ALBANO DIASPEREIRA FILHO, ANTONIO MELQUIDES ALMEIDA DE ARAUJO, ADELINE NAZARE MARTINS DA SILVA FERREIRA, ADRIANO SOUSA SANTOS, ADRIANO SOUZA FREITAS, ALAERCO CLEMENTE DOS SANTOS JUNIOR, ALBANO DIAS PEREIRA FILHO, ALESSANDRO OLIVEIRA, ALEX JUNIOR DA SILVA SANTOS, ALEX SANTOS SANTOS DA SILVA JUNIOR, ALINE SANTOS, ALINE CORREIA SILVA DE OLIVEIRA, ALINE GOMES SANTANA, ALINE SILVA SANTOS, ALLAN RAMOS DA SILVA, ALYSSON SOARES DA ROCHA, AMANDA VALVA FARIAS, AMANDA VALVA FARIAS, ANA CAROLINA NOGUEIRA FALCAO, ANA CRISTINA SILVA, ANA FLAVIA AVELINO SOUSA, ANA FLAVIA FREITAS, ANA FLAVIA DE MORAIS OLIVEIRA, ANDRESSA AMORIM BARROS, ANDRE SOARES MENDES, ANNAYZA RODRIGUES DA SILVA SANTOS, ANTONIO LUIS DE ARAUJO DA CUNHA, AECIO ALVES ANDRADE, BRUNNA CAROLINE DO CARMO MOURAO, BRUNNO HENRIQUE BRITO, CLAUBER ROSANOVA, CYNTHIA SOUZA OLIVEIRA, CAMILA RODRIGUES SANTOS, CARANHATO RODRIGUES, CARDOSO DA SILVA, CARMEN MARIA COIMBRA MANHAES, CHARLES EDUARDO SCHUSTER, CHARLES JEFFERSON RODRIGUES ALVES E ALVES, CLAUBER ROSANOVA, CLEIDE RODRIGUES, CLEITON BELIZARIO BELIZARIO NETO, CLEOMAR VIEIRA DA SILVA, COLEMAR RODRIGUES DE CERQUEIRA NETO, CRISTIANE MIRANDA MARTINS, DANIELA BARBOSA MACEDO, DARYEL HENRIQUE ABREU DE QUELUZ, DHEIME RIBEIRO DE MIRANDA, DAIANE APARECIDA TONACO, DANIEL SANTANA COLARES, DANIELLE COELHO SANTOS, DANNIELA PRISCYLLA VASCONCELOS FALEIRO, DARLEY OLIVEIRA CUTRIN, DAYANE DA COSTA KVETIKI, DENISE PEREIRA BARBOSA, DIEGO RENE SENS, DORANIA FERNANDES COELHO, DUILIO HELFENSTENS PENQUES DA SILVA, DUILIO HELFENSTENS PENQUES DA SILVA, EDUARDA FERNANDA GOMES VIEGAS, ELAINE DA CUNHA SILVA PAZ, ERICA RIBEIRO DE SOUSA SIMONETTI, ERICA RIBEIRO SOUSA SIMONETTI, EDUARDO CARVALHO DIAS, EDUARDO ALVES DA SILVA, ELAINE PAZ, ELAYNE DE SOUZA PANTA, ELCYVAM SANTOS SILVA, ELIAKIM DA SILVA PINTO, ELIZANGELA DIVINA DIAS BATISTA, ELVIS NASCIMENTO DA SILVA, EMILY LEITE VIEIRA, ERICA RIBEIRO SIMONETTI, ERICK DA COSTA SILVA, ERNA AUGUSTA DENZIN, EVALDO DA SILVA ANDRADE, EVERTON SOUSA FERREIRA, FABIULA CASTRO, FREDSON LEAL DE CASTRO CARVALHO, FELIPE FONTES, FELIPE DIVINO ALVES MONTEIRO, FERNANDO DA SILVA OLIVEIRA, FRANSERGIO BUCAR AFONSO PEREIRA, GASPAS FERREIRA DA SILVA, GELZA CARLIANE MARQUES TEIXEIRA, GEORGE MATHEUS RODRIGUES TEIXEIRA, GRECIA DA CONCEICAO REIS, GABRIEL ANTONIO SANTOS PAZ DA ROCHA, GABRIEL VIEIRA VIEIRA REIS, GASPAS FERREIRA DA SILVA, GASPAS FERREIRA DA SILVA, GEOVANY BRAGA SOARES, GERSON DIAS DIAS DA SILVA JUNIOR, GERSON DIAS DA SILVA JUNIOR, GERUZA ALINE ERIG, GILDEMBERG CUNHA SILVA, GILMARIO BATISTA BATISTA DOS SANTOS, GILSON TAVARES DE LIMA, GIOVANNA NOLETO DAMASO MENEZES, GISLAINE PEREIRA SALES, GIULIA BARBOSA GOULART, GIULLIANO GUIMARAES SILVA, GIULLIANO GUIMARAES SILVA, GLAUCO B. DE SOUSA, GLEYCIANE TORRES FERNANDES, GRAZIANI FRANCA CLAUDINO DE ANICEZIO, GUILHERME OCTAVIO DE SOUSA SOARES, GUILHERME OCTAVIO DE SOUSA SOARES, GUILHERME OCTAVIO DE SOUSA SOARES, HAINNAN SOUZA ROCHA, HALLEM STEFANI TAVARES RODRIGUES ROCHA, HAROLDO PEREIRA COSTA, HELLEN ARAUJO AMARAL, HERON ALVES COELHO, HUGO GABRIEL GUEDES DE OLIVEIRA, HUGO SANTOS SILVA, HUMBERTO JOSE GAMA DA SILVA, INGRID SILVA REIS, ISAMARA QUIRINO DE CASTRO CARLOS, IVO SOCRATES MORAES DE OLIVEIRA, IZABELLA ALVES PERINI, JADER LUIZ GAMA DAS NEVES, JADSON CARDOSO SERPA, JAHNY KASSIA DUARTE ROCHA, JAIR JOSE MALDANER, JAIR JOSE MALDANER, JAIRO SILVA PEREIRA OLIVEIRA, JANETH DAAYNY MARTINS ALVES CASTRO, JAQUELINE CABRAL NEIVA, JEFERSON ARAUJOALMEIDA,</p>
------	-----	---

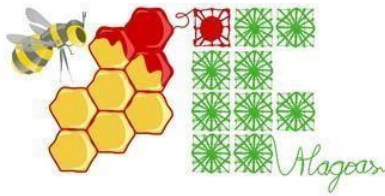


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

JESSIEVANE JARDER COELHO DA SILVA, JESSE ROSA DE MORAIS, JESSE SOBCZAK, JHONATAN SANTOS PINTO, JOABE CARDOSO NUNES DA SILVA, JOEDNA SILVA, JONIERSON ARAUJO CRUZ, JOSE EUSTAQUIO CANGUCU LEAL, JOSE WELLINGTON ABREU PEREIRA, JOSEANE RIBEIRO DE MENEZES GRANJA JUNIOR, JOSEANE RIBEIRO DE MENEZES GRANJA, JOSIANE CORREIA VILLAS BOAS, JOSE LUCAS DE SOUSA SOARES, JOSE LUCAS DE SOUSA SOARES, JOZIANA FERREIRA XAVIER, JOAO FRANCISCO FONSECA DA ROCHA, JOAO MAYCON DA SILVA TORZECKI, JOAO PEDRO RIBEIRO LIMA, JULIANA CARVALHO, JULIANA PAZ GONCALVES, JULIANA VIDAL BATISTA, JESSICA NUNES DE ALMEIDA, KAIKE CASTRO CARVALHO, KAMYLLA BRAGA RIBEIRO, KATIUCIA DA SILVA NARDES, KELINNE OLIVEIRA GUIMARAES, LEONORDO SARAIVA DIAS, LILISSANNE MARCELLY DE SOUSA, LINDOMAR BRAZ BARBOSA JUNIOR, LUANA VENANCIO DA COSTA, LUCIANA PINTO FERNANDES, LUCIVANIA PEREIRA GLORIA, LANNA THAYLLANA, LAYONEL GOMES SOUSA, LEONARDO BRASIL CARVALHO, LEVI RODRIGUES NETO, LILIANE FLAVIA GUIMARAES DA SILVA, LIVIA ALVES SANTOS, LORENA CRISTINA SANTOS GOMES, LORRAYNNE ALVES DOS SANTOS, LUANA QUADRO DOS SANTOS, LUANA QUADROS DOS SANTOS, LUANA KARLA AIRES DE ARAUJO, LUANA PRISCILLA RODRIGUES MACEDO, LUANA QUADROS SANTOS, LUCAS DAMACENO PEREIRA E SILVA, LUCAS DAMACENO PEREIRA E SILVA, LUCAS MENDES OLIVEIRA, LUCAS DA SILVA MENEZES, LUCIANE DE PAULA MACHADO, LUCIANE RODRIGUES NOLETO, LUCIANO CORREIA FRANCO, LUCIVANA PEREIRA GLORIA, LUCIVANIA PEREIRA GLORIA, LUCIVANIA PEREIRA GLORIA, LUIDSON MACEDO NASCIMENTO, LUIS GUSTAVO ARAUJO PEREIRA, LUIS GUSTAVO GUSTAVO ARAUJO PEREIRA, LIVIA ALVES SANTOS, MAGDA CRISTINA FERREIRA DE ARAUJO GOMES, MARCELO MENDES PEDROZA, MARCOS ANTONIO PEREIRA DOS SANTOS, MABIA ALVES ALVES, MAIARA SOBRAL SILVA, MAIRA LUYSA FERREIRA DA SILVA, MARCELO S. SOUSA, MARCELO ALVES TERRA, MARCELO PEREIRA MOTA, MARCIA CRISTINA GONCALVES GOMES, MARCIA SEPULVIDA DO VALE, MARCIO ROGERIO PEREIRA LEITE, MARCOS ANTONIO PEREIRA DOS SANTOS, MARCUS ANDRE ANDRE RIBEIRO CORREIA, MARIA APARECIDA GONCALVES DOS SANTOS, MARIA FRANCISCA DA SILVA MELO, MARIANA BRITO DE LIMA, MARIANA OLIVEIRA DA SILVA, MARIANE FREIESLEBEN, MARISTELA TAVARES GONCALVES, MARLI FERNANDES MAGALHAES, MARLON SANTOS DE OLIVEIRA BRITO, MARTA HELOISA MAIRESSE, MATEUS AGNOL, MATEUS MATOS DOS SANTOS, MAYELE CRISTINA FERREIRA DE ANDRADE, MAYELE CRISTINA DE ANDRADE FERREIRA, MICHELLE DE LIMA MOTA, MIKAEL HENRIQUE DE JESUS BATISTA, MIRIAN NICHIDA, MOACYR SALLES NETO, MOISES LAURENCE DE FREITAS LIMA JUNIOR, MARCIA SEPULVIDA DO VALE, MARCIO ECKARDT, MARCIO RODRIGUES PEREIRA, MARCIO ROGERIO PEREIRA LEITE, MARCIO SERAFIM DE ALMEIDA, MIRIAM NICHIDA, MONICA SANTANA DA SILVA, NATANAEL COSTA TELES, NORTTON BALBY PEREIRA ARAUJO, NUBIA DIAS CORREIA, NAIARA INGRID APARECIDA DOS SANTOS, NATANAEL COSTA TELES, NATHYLA MORGANA CUNHA SALES, NATALIA SILVA FONSECA MOTA, NICOLE GIOVANA MENEZES ROCHA, NUBIA ADRIANE DA SILVA, PAULO CESAR DE SOUSA PATRICIO, POLIANA MARTINS MARINHO BARROS, PABLO MARTINS CASTRO, PALOMA CASTRO ABREU, PALOMA CASTRO ABREU, PATRICIA VALLERIA SANTOS BRAGA, PATRICIA NUNES DA SILVA, PAULA JUCA, PAULA JUCA DE SOUSA, PAULA JUCA DE SOUSA SANTOS, PAULO PAZ NETO, PAULO CESAR SOUSA PATRICIO, PAULO CESAR DE SOUSA PATRICIO, PAULO CESAR SOUSA PATRICIO, PAULO HERNANDES GONCALVES DA SILVA, PAULO HERNANDES GONCALVES DA SILVA, PHILLIPE FERREIRA, PHILLIPE FERREIRA FARIAS, PIETRO LOPES REGO, POLIANE CARDOSO DA SILVA, PRISCILA DE SOUZA SECKLER, QUITERIA

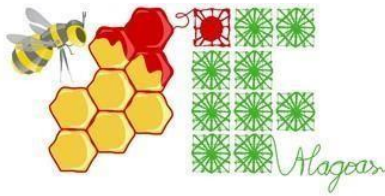


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

		<p>COSTA DE ALCANTARA OLIVEIRA, RENATA TAVARES NASCIMENTO, RICARDO ALENCAR LIBORIO, RAFAEL LOPES MORAIS, RAFAEL FILGUEIRAS PEREIRA, RAFAELA AIRES TAVARES SANTOS, RAIMUNDA VIEIRA SANTOS DA SILVA, RAIMUNDO LAERTON DE LIMA LEITE, RAIMUNDO LAERTON DE LIMA LEITE, RAPHAEL PAVESI ARAUJO, RAYCA SABRINA CAETANO, RAYCA SABRINA CAETANO, RICARDO ROCHA ROCHA DO EGITO, ROBERTO LIMA SALES, ROGERIO SOUSA PEREIRA, ROSENILDA DO NASCIMENTO CARDOSO, ROSINETE LIBANIO DOS SANTOS COSTA, RUTE ALVES LOPES, ROMULO THALYS COSTA NEIVA, SABINO PEREIRA DA SILVA NETO, SAMUEL MENDES FACANHA, SANDRO J. R. DA SILVA, SARAH MIRANDA BARBOSA, SAULO XAVIER MELO, SEBASTIAO FEITOSA FEITOSA DA SILVA JUNIOR, SIMONE MATOS DOS SANTOS TEIXEIRA, SOLANGE CAVALCANTE DE MATOS, STHEFANE DUARTE SANDES, SERGIO CARLOS BERNARDO QUEIROZ, SERGIO JOSE DA COSTA, SERGIO ALVES DE SOUSA, SERGIO LUIS MELO VIROLI, TAINARA MICAELY FERREIRA DE OLIVEIRA, TEOMAR MANDURA AIRES LEAL, THAINER CORDEIRO DE CASTRO, THALITA ANDRADE MORELLI, THATIANE DE OLIVEIRA ROSA, THATIANE DE OLIVEIRA ROSA, THIAGO FERREIRA DA SILVA, THIAGO KLUG ZELLMER SOUZA, THIAGO PEREIRA COSTA, THIAGO DE LOIOLA ARAUJO E SILVA, TIRZA DOMINIK MARTINS DE ABREU, TUANNY BONFIM BATISTA MACEDO, UDINELQUIA GONCALVES DOS SANTOS, VANESSA MENDES MATTJE, VANIA MOTA SOUSA, VILSON SIQUEIRA SOARES, VINICIUS CAINA, VIRGILIO LOURENCO SILVA NETO, WEILY RIBEIRO DA SILVA, WARLY SANTOS PIRES, WENDYS MENDES DA SILVA, WESLEY LIMA REGO, WILL KENNED KENNED FONTINELE C. BARROS, WILL KENNED KENNED FONTINELE CONCEICAO BARROS, WILLIAM BRASIL RODRIGUES SOBRINHO, YASMIN MASCARENHAS DA SILVA, ZULEIDE ALVES FERREIRA, ZILMA DOS SANTOS DIAS, ZILMA DOS SANTOS DOS SANTOS DIAS, ANTONELLI SANTOS SANTOS SILVA, GERLANY DA SILVA SOUSA, LILIAN DE SOUZA REPLANDES, RAFAEL DE AZEVEDO LEITE, ERICA RIBEIRO DE SOUSA SIMONETTI, EBER EURIPEDES DE SOUZA, ERICA CHAVES, ERICA EDUARDA DE OLIVEIRA, ERICA RIBEIRO RIBEIRO DE SOUSA SIMOMETTI, ERICA RIBEIRO DE SOUSA SIMONETTI</p>
IPB	1	CARLOS FRANCISCO GONCALVES AGUIAR
ITPO	1	EVERLYN OLIVEIRA ROCHA
NASSAU	1	FABIO NOGUEIRA
OAB-PI	2	MARIANA ANGELICA SILVA MALTA
OUTROS	338	<p>CLAUDIA MARQUIORI, ANTONIO DE ASSIS LOPES SILVA, ABEL REBOUCAS SAO JOSE, AGLAILTON SARAIVA APOLINARIO NETO, AGUIMARIO PIMENTEL SILVA, AIRTON SILVA BRAZ, ALANE ANANIAS, ALESSANDRO LIMA, ALEX CRISTOVAO OLIVEIRA, ALEXANDRE MAGNO FERREIRA DINIZ, ALEXANDRE ZANDONADI MENEGUELLI, ALEXANDRE NEVES SANTOS JUNIOR, ALEXSANDRA SILVA, ALICE CRISTINA SOUZA LACERDA MELO DE SOUZA, ALMIR NERY GALVAO JUNIOR, ANA CARVALHO, ANA CORREA, ANA LAURA RODRIGUES, ANA PATRICIA SIQUEIRA TAVARES FALCAO, ANA VICTORIA DIAS DA COSTA, ANA WELYCA DE FREITAS BRITO, ANDERSON MACIEL DE VASCONCELOS, ANDREANE NATHALIA PEREIRA DE ALMEIDA MONTEIRO, ANDREIA BRANDAO DE MELO LOPES REGO, ANDRESSA VIEIRA DA SILVA, ANDRE SUELDO LIMA, ANETE CRUZ, ANTONIA CARDOSO, ANTONIO WESLEY SILVA, ANTONIA HARESSA OLIVEIRA DOS SANTOS, APARECIDA GASQUEZ DE SOUZA, BEATRIZ FERREIRA RIBEIRO, BRUNO DA SILVA CARVALHO, BIANCA LAUANE SANTANA MELO, BRUNNA SUELLEN MARTINS BARRETO, BRUNO DOS SANTOS COSTA, CLEITON BELIZARIO NETO, CAMILA SILVA DE MENEZES, CARDOSO IRIA FRANCA, CARLOS CEZAR DA SILVA, CARLOS MARIANO MELO JUNIOR, CLAUDIO</p>

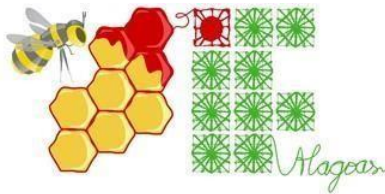


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

JOSE DOS SANTOS JUNIOR, CLICIA MARIA JESUS BENEVIDES, CRISTIANE ARAUJO, CYNTHIA SOUZA OLIVEIRA, DANIELA VIEIRA DE SENA REIS, DANIELE COSTA DE LIMA, DAVINA CAMELO CHAVES, DAFI IRENICE ABREU, DANIELLA ROCHA, DANIELLE COELHO SANTOS, DANIELLY SPOSITO PESSOA DE MELO, DANILO CESAR OLIVEIRA DE CERQUEIRA, DANILO FELIPE OLIVEIRA, DANILO SILVA DOS SANTOS, DAVID DE PAIVA GOMES NETO, DIEGO CASTRO, DILAIR DO VALE, DIOGO MILAGRES, DJAIR ALVES DE MELO, DEBORAH DOS SANTOS, EDIVANIO PESSOA, ELAYNE BEZERRA RIBEIRO, EBENEZER B. CORREIA DA SILVA, EDJOFLI DANTAS VIANA, EDSON FERNANDES MOREIRA, EDUARDA KHOURY, EDUARDO SOUZA SILVA, ELIANA AGMARA GONCALVES DA SILVA, ELLEN VALENTE, ELVIS HENRIQUE BEZERRA DE CARVALHO, EMANUEL DIONISIO GONDIM CUNHA, EMANUEL SOARES DOS SANTOS, ENEIDA BAUMANN, ERIC SANTANA FERREIRA, ERICK MEDEIROS, ERIKA PEREIRA QUADROS COSTA, ESTEFANIA PRATES RODRIGUES, EULER WAGNER FREITAS SANTOS, EVADIO PERREIRA FILHO, EVERARDES PUBLIO JUNIOR, FLAVIA MARIM MATOS, FRANCISCO JOSE CARVALHO MOREIRA, FRANCISCA NEILIANE BEZERRA, FRANCISCO CARLOS DA SILVA, FELIPE AUGUSTO MEDEIROS DE SOUZA, FELIPE GUIMARAES DE SOUZA MELO, FERNANDA STINGELIN, FERNANDO ANDRADE LIMA, FERNANDO DE AZEVEDO ALVES BRITO, FERREIRA TALITA OLIVEIRA, FRANCISCO DANTAS NOBRE NETO, FRANCISCO DEILSON SOUSA, FRANCISMAR PINHEIRO OLIVEIRA, FABIO LIMA, FABIO LIMA CAVALCANTE, GABRIEL ARAUJO NASCIMENTO, GABRIEL DE LIMA FAUSTINO, GEIBSON RIBEIRO GUTERRES, GEIZA DELFINO DA SILVA, GELSON DOS SANTOS JUNIOR, GERDA LUCIA PINHEIRO CAMELO, GESSICA LEONARDA, GIOVANE MOREIRA, GISELE RENATA CASTRO, GLAUBER BARROS, GUILHERME FELIPE DOS SANTOS, HENRIQUE CARDOSO SILVA, HEMYLLYANO CLAYSON ARAUJO, HERBERT NUNES DE ALMEIDA SANTOS, HIARLEY MARTINS LIRA, HUGO SOUZA, IARA DAYANE SOUZA ANDRADE, IARA RAQUEL LEMOS FACANHA, INGRID SOFIA VIEIRA MELO, INMACULADA YOLDI, IVAN ISIDORIO DE ALMEIDA, IVAN VILAS BOAS SOUZA, IZAILQUE CAROLINO DE OLIVEIRA, JACQUELINE VIEIRA DA SILVA, JOCIEL AMORIM, JOSE DENIS LOPES DINIZ, JOSE MARLO ARAUJO DE AZEVEDO, JACKSON PINTO SILVA, JACKSON PINTO SILVA, JACQUES CARVALHO RIBEIRO FILHO, JADSON ALEXANDRE TEIXEIRA DE SOUZA, JAILSON DO CARMO ALVES, JANE EYRE GABRIEL, JESSICA MARA DA CRUZ LOBO, JESUINO MARTINS, JOAB DO NASCIMENTO PIRES, JOAB JOSEMAR VITOR RIBEIRO DO NASCIMENTO, JOABE MELO, JOCELIA DA HORA OLIVEIRA BARBOSA, JOFFILY FERREIRA DOS SANTOS, JOICE SIMONE DOS SANTOS, JONAS PEREIRA FEITOSA, JONATHAS DA SILVA SANTOS, JORGE LYRA, JORGE FREDERICSON DE MACEDO COSTA SILVA, JOSIANE ROCHA, JOSIAS GUIMARAES BATISTA, JOSE BANDEIRA BRASIL, JOSE DAVI FERREIRA DA SILVA NOGUEIRA, JOSE EDMILSON LACERDA JUNIOR, JOSE FEITOSA DA SILVA NETO, JOSE LUCINIO DE OLIVEIRA FREIRE, JOSE LUCINIO DE OLIVEIRA FREIRE, JOSE MIGUEL RAMOS, JOSE PEDRO DA SILVA, JOSE PINHEIRO QUEIROZ-NETO, JOSE RENATO SILVA FREITAS, JOSE VALTER DA SILVA JUNIOR, JOSE WILSON VIEIRA, JOSELLIA COSTA, JOVENTINO FERNANDES MOREIRA, JOAO AGOSTINHO EVANGELISTA SOBRINHO, JOAO JOSE SIMONI GOUVEIA, JULIANA EDMUNDO DE OLIVEIRA, JULIO AIRES LEITE, KAMILA CABRAL MIELKE, KATYA IMBIRIBA, KILMA SILVA LIMA VIANA, KARITA CLAUDIA FREITAS LIDANI, LARA MATIAS FREITAS, LUCAS RAUAN SOUZA DOS SANTOS BARROSO, LARISSA ANTUNES, LARISSA CAMPOS, LAURIANE LIMA DE SOUSA, LEILA MEDEIROS RIBEIRO, LLISSANNE MARCELLY DE SOUSA MARCELLY DE SOUSA, LIMA PAULIA REIS, LIMA TAMNA GUEDES, LINALVA ROCHA SANTOS, LUCAS BRITTO LANDIM, LUCAS CORREIA FARIAS, LUCAS LIMA COSTA, LUCAS MACEDO, LUCAS VINICIUS DOS

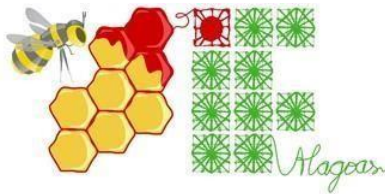


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

SANTOS OLIVEIRA, LUCIANO PATRICK DIAS GOMES, LUIZ ANTONIO DE MORAIS NETO, LUIZ HENRIQUE CRUZ LEDO, LIVIA VIEIRA, LUCIA MARA DOS REIS LEMOS, MARIA JOSE DOS SANTOS BARBOSA OLIVEIRA, MARIA AMANDA LIMA BATISTA, MARIA JOSE DOS SANTOS, MARIA LUCIANA DA SILVA MESQUITA, MARIO DE OLIVEIRA BARBOSA, MAILSON SOUSA COUTO, MANOEL SANTOS, MARCIO EDUARDO GONCALVES, MARCO ANTONIO SILVA, MARCOS ANTONIO DE ARAUJO DIAS, MARCOS PETRONIO PESSOA, MARIA JOSE DOS SANTOS BARBOSA OLIVEIRA, MARIA CLAUDIA RODRIGUES BRANDAO, MARIA INES SANTOS DA SILVA, MARIA JUCIELE SOUSA SILVA, MARIA LUCILENE BELMIRO DE MELO ACACIO, MARIA LUCIMAR MELO RODRIGUES, MARIA LUZENITA W. MALLMANN, MARIA MARGARETH ROLIM MARTINS ROCHA, MARIA RAYANNE ALVES RODRIGUES MOREIRA, MARIA WIEDELANIA FERREIRA DE LIMA, MARIANNA PEREIRA BARROS, MARINA BARBOZA, MARINA RODRIGUES DE OLIVEIRA, MARIANGELA VIEIRA LOPES, MARLENE NUNES DAMACENO, MATHEUS FELIPE DOS SANTOS SOUZA, MAYARA BEZERRA ANDRADE, MEN DE SA MORREIRA DE SOUZA FILHO, MICHELLE DE LIMA MOTA, MOACIR RODRIGUES, MARCIA CUSTODIO DE SOUZA, MONGOLA KEYLA FREITAS ABREU, MONICA PORTO, MONICA LIMA ALVES PORTO, NATAN MOURA, NAYARA STEFANYE LOPES DE ARAUJO, NEUSA BARROS DANTAS NETA, NORMANE MIRELE CHAVES DA SILVA, OTACILIO SOUSA, OTONIEL MAGALHAES MORAIS, PAULO CESAR COSTA DE OLIVEIRA, PAULO ROBERTO SETUBAL OLIVEIRA FILHO, PABLO EDUARDO SANTOS, PAULA GEOVANA, PAULA DAIANY DE FREITAS SILVA, PAULO CESAR DE SOUSA PATRICIO, PAULO CHAGAS, PAULO PARANA, PAULO ANDRE BARBOSA AVILA SILVA, PAULO FRANKLIN TAVARES SANTOS, PEDRO AUGUSTO COSTA RORIZ, PEDRO AVELINO ANDRADE, PEDRO HENRIQUE AZEVEDO, PEDRO OZEIS MAFREDE, POLYANNA GOMES SILVA, QUEICE SANTOS, RAPHAELA OLIVEIRA DOS SANTOS, RAIMUNDO VALMIR DE OLIVEIRA, RAMONIELLE COSTA, RAQUEL DE LIMA CHICUTA, RAYCA SABRINA CAETANO, RAYCA APARECIDA SAMPAIO CAVALCANTE, REBECA DE CASTRO SALES, RENATA TAVARES NASCIMENTO, RENATA GOMES PIMENTEL, RHAVY MAIA GUEDES, RICARDO DE CASTRO RIBEIRO SANTOS, RICARDSON DE OLIVEIRA LOPES, ROBSON ROBSON TAVEIRA GONCALVES DA SILVA, RODOLFO SANTOS DA CONCEICAO, ROGERIO ZAMPIERI DE OLIVEIRA, RONISON ROBERTO DO NASCIMENTO ALMEIDA, ROSANA ROCHA SIQUEIRA, ROMULO DINIZ ARAUJO, SARA JANE DE OLIVEIRA, SUELLEN CRISTIAN CASTRO, SALVINO COIMBRA-FILHO, SAMILE NAIANE GONCALVES DE JESUS, SAMUEL SILVA CONCEICAO, SARAHBELLE LEITE CARTAXO, SAULO VICTOR DOS SANTOS ARAUJO, SENHORITA LEITE, SHERIDA RAYANNE CRISTOVAO FERNANDES, SOFIA DIAS ALMEIDA ROQUE, SR. WASHINGTON, SAVIO LUIZ NUNES, TAINA MOTA DA SILVA MELO, TAMIRES CORREIA DOS SANTOS, TELMA LOW, THAIS ALENCAR AQUINO, THALLES LIMA, THIAGO DA SILVA RODRIGUES, THIAGO FONTOLAN TARDIVO, THIAGO SANTOS LIMA, TIAGO BARBOSA, TAMARA MOREIRA SILVA, UBIRATAN OLIVEIRA SOUZA, UESLEI BRUNO CARDOSO MEDEIROS, VANESSA MOURA BRANDAO, VALDECIR NOGUEIRA, VALDEMIRO GONCALVES VIANA NETO, VANESSA BRITO, VANESSA RODRIGUES SOUZA, VANIA NASCIMENTO TENORIO SILVA, WELTON DACRUZ MARTINS, WAGNA PILER CARVALHO DOS SANTOS, WANNESCA ANDRADE, WELLINGTON MIRANDA BRASIL, WILLIAM KENNEDY DO AMARAL SOUZA, WILLIAN MACIEL DOS SANTOS, ADRIANA LUCENA DE SALES, ADRIANA LUCENA SALES, ANTONIO MARQUES DOS SANTOS, FERNANDA GONCALVES DOS REIS, PATRICIA SOUSA SANTOS, TELMA SILVA ALVES, VANESKA BARRETO DE FREITAS, WILMA GONCALVES DE FARIA, ALISSON GOMES LINHARES, ERICA ANDRADE MODESTO, ERICA JAMILY DO NASCIMENTO ALMEIDA

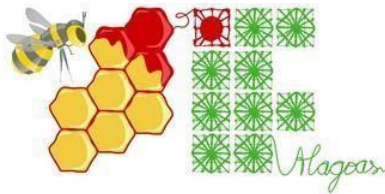


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

PETROBRAS	1	PAULUS IGOR LIMA XAVIER
SEDUC-AM	2	ARIANE DA SILVA GONCALVES, LUCAS TEIXEIRA PICANCO
SEDUC-TO	2	ARLETHE DA SILVA SANTOS, MAISE CAMPOS HERENIO
SEMED-AM	1	JAMES LIMA DE ARAUJO
FACULDADE SENAI PARAÍBA - PB	1	EDUARDO JOSE CANDIDO FILHO
SESI	1	RAIMUNDA MONICA LEITAO
UEA	14	ALMIR JUNIOR, ANA CAROLINE NUNES GOMES, ANDRE FILIPE COELHO DE OLIVEIRA, ANTONIO CLAUDIO KIELING, ELONISIA SANTOS, GABRIEL OLIVEIRA ARAUJO, HIAGO OLIVEIRA DE JESUS, JOAO BERNARDO SERIQUE, JULIANA FERNANDES MARTINS, MARIA DE FATIMA JESUS ARAUJO, PATRICIA MELCHIONNA ALBUQUERQUE, PAULO ANDRE MAGALHAES PIMENTEL, RAYANE SILVA FARIAS, BEATRIZ VIEIRA AZEVEDO
UECE	14	ALEXSANDRA NUNES PINHEIRO, AMANDA PONTES MAIA PIRES ALCANTARA, ANNA ADELAYDE SALES LIMA, DEBORAH DOS SANTOS GARRUTI, FRANCISCO SALES AVILA CAVALCANTE, JOSE AIRTON DE FREITAS PONTES JUNIOR, MONGOLLA KEYLA FREITAS DE ABREU, MONA LISA MOURA OLIVEIRA, MONA LISA MOURA DE OLIVEIRA, PAULO CESAR DE SOUSA BATISTA, TARCILA MARTINS MELO
UEFS	1	LUIS GUSTAVO DE JESUS ARAUJO
UEMA	2	GONCALO MENDES DA CONCEICAO, IVANILDO ABREU
UEMG	4	ADRIANA BELLUZZO, EVANEIDE NASCIMENTO LIMA, JUNIA SOARES ALEXANDRINO, TELMA ELLEN DRUMOND FERREIRA
UEPB	15	CAMILA FREITAS SARMENTO, ELDER OLIVEIRA ELDERVITCH CARNEIRO DE OLIVEIRA, FERNANDO FERNANDES VIEIRA, GERALDA GILVANIA CAVALCANTE, IGOR ELOI MOREIRA, MARCELO VIEIRA DA SILVA VIEIRA, MARIA AVANY BEZERRA GUSMAO, PEDRO CARLOS CARLOS DE ASSIS JUNIOR, PEDRO JUNIOR CARLOS DE ASSIS JUNIOR, RAIMUNDO ALBENES ALBENES PEREIRA DE OLIVEIRA, RODRIGO CESAR FONSECA DA SILVA, RODRIGO FONSECA CESAR FONSECA DA SILVA, TALES BARROS AUGUSTO CARVALHO DE BARROS
UERN	4	BARBARA SUELLEN FONSECA BRAGA, FERNANDA LORENA BEZERRA DANTAS PERALTA, JOSE RUI JUSTINO DE MEDEIROS, PAULA VIVIANNE SOUSA QUEIROZ MOREIRA
UESB	5	ANA PAULA BRITO DA CUNHA, AURELIANO JOSE VIEIRA PIRES, NADABE SANTOS REIS
UESC	2	GEORGE LIMA MARQUES, MARCELO FRANCO
UESPI	7	ALAN SILVA, JOSUE TADEU LIMA DE BARROS DIAS, YASMIM LIMA
UFAC	10	ANA PAULA PEREIRA DA CONCEICAO, ELINE MESSIAS DE OLIVEIRA, ELISABET ALFONSO PEIXOTO, JOSE UESLEI LIMA DIAS, JOSE AIRTON FREITAS PONTES JUNIOR, NAIANE LIMA SILVA, YVONELIO NERY FERREIRA

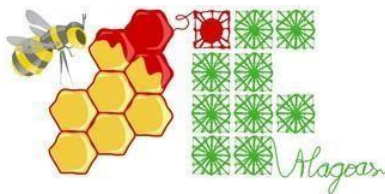


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

UFAL	65	ALEXANDRE RICARDO DE OLIVEIRA, ABIANE MARIA GOMES DE SOUZA SILVA, ABIANE MARIA GOMES DE SOUZA SILVA, ALISON VAN DER LINDEN DE ALMEIDA, AMANDA BARBOSA BARBOSA WANDERLEY, AMANDA BARBOSA WANDERLEY, ANGELO ANTONIO CAVALCANTE MARTINS, CARLOS HENRIQUE CASTRO NOGUEIRA, CLAUDINE MOURA LACERDA, CLINSTON PAULINO DE ALMEIDA, DEBORA JULLIANA CAVALCANTE, EWERTON ROOSEWELT SILVA, GEORGIA PEIXINHO, GERSON PONCE REDONDO, ILZA FERNANDA BARBOZA BUARTE, ILZA FERNANDA BARBOZA DUARTE, IRINALDO DINIZ BASILIO JR, IRINALDO DINIZ BASILIO JUNIOR, IRINALDO DINIZ BASILIO BASILIO JUNIOR, IRINALDO DINIZ BASILIO JUNIOR, ISABEL GALINDO NEPOMUCENO, JACQUELINE ANTARES DINIZ BASILIO, JACQUELINE ANTARES DINIZ BASILIO, JULIO AUGUSTO ENDERS DE ALBUQUERQUE, KARLA CALHEIROS, LUCIA VANESSA ROCHA SANTOS, LUZIA DALILA RODRIGUES SANTOS, MARIA CAROLINA LIMA FARIAS, MAILDE JESSICA LIDORO DOS SANTOS, MARIA CRISTINA DELGADO DA SILVA, MAURO WAGNER DE OLIVEIRA, NATALY MIRANDA DO NASCIMENTO, PAULO CESAR COSTA DE OLIVEIRA, REINALDO DE ALENCAR PAES, RODOLFO ELLESON DOS SANTOS ARRUDA, RODRIGO CESAR DANTAS CARVALHO, RUBENS RAIMUNDO DE SOUSA OLIVEIRA, SONIA MARIA FORTI BROGLIO, SONIA MARIA FORTI-BROGLIO, TATIELLE PEREIRA SILVA, TEREZINHA BEZERRA ALBINO OLIVEIRA, THIAGO MENDONCA AQUINO, TICIANO GOMES DO NASCIMENTO, TICIANO GOMES GOMES DO NASCIMENTO, TICIANO GOMES DO NASCIMENTO, VALDEMIR COSTA SILVA, VALDEMIR DA COSTA SILVA, VALDEMIR COSTA COSTA SILVA, VALDEMIR DA COSTA SILVA, WILMO ERNESTO FRANCISCO JUNIOR, MARINAIDE LIMA DE QUEIROZ FREIRE, PAULO MARINHO
UFAM	1	GEVERSON FACANHA DA SILVA
UFC	21	ANA PAULA PEREIRA SILVA, ANTONIO MATEUS ROCHA DA SILVA, ALEXSANDRO DOS SANTOS GARCES, ANA CAROLINA DE OLIVEIRA NOBRE, ANA CRISTINA PEREIRA CASTRO, ANDRE BEZERRA DOS SANTOS, ANDRE FERREIRA PORFIRIO, ELDIR BANDEIRA DA SILVA, FRANCISCO KLEISON SANTIAGO MOTA, JERMANA LOPES DE MORAES, JORDANA CAROLINE GONDIM GONCALVES, JOSE BRASIL, JOSE BANDEIRA BRASIL, JOSE RIBEIRO DE ARAUJO NETO, JUAREZ CASSIANO DE LIMA JUNIOR, KLEBER GOMES DE MACEDO, MILENA MACIEL HOLANDA COELHO, NICOLINO TROMPIERI FILHO
UFCE	1	FLAVIO ALVES ALCANTARA
UFCG	20	ADRIANO FELIX DA SILVA, ALLAN KEWEN CAMARA DE OLIVEIRA, ANDRESSO DA SILVA, DANIEL MELLO, FRANCISCO THEOTONIO DOS SANTOS NETO, GRAZIELE LINS DE MOURA, HENRIQUE NUNES SANTANA, HELDER CARVALHO DA SILVA, JOSE DANTAS NETO, JULLYO RITHIERY SILVA, JULIO DOS SANTOS, MARCO ANTONIO MEDEIROS, MARCO ANTONIO MEDEIROS E SILVA, MARIA SALLYDELANDIA SOBRAL DE FARIAS, MARILIA HORTENCIA BATISTA SILVA RODRIGUES, NICOLE STEFANIE GOMES DOS SANTOS, PATRICIO BORGES MARACAJA, VINICIUS IGOR ALBUQUERQUE ALBUQUERQUE BATISTA DE ARAUJO, VINICIUS IGOR ALBUQUERQUE BATISTA DE ARAUJO
UFCSPA	2	CAROLINA PEREIRA KESHINSKI, JOSE DILSON DA SILVA
UFERSA	10	DANIEL DIOGENES, DANIEL PABLO DANTAS DIOGENES, DANIELLE CASILLO, EDNARDO PEREIRA DA ROCHA, ELTON LUCIO DE ARAUJO, ESTEFANIE SILVA, FRANCA EDUARDO, JACQUES FILHO, JACQUES CARVALHO RIBEIRO FILHO, RAFAEL ALEX VIEIRA VALE
UFFS	1	JOAO PAULO GOLLNER REIS

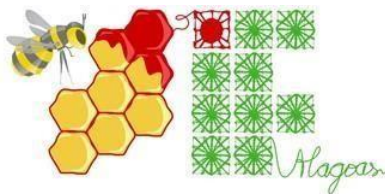


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

UFJF	1	PAULO HENRIQUE DIAS MENEZES
UFLA	2	MARCELO RIBEIRO VIOLA
UFMA	7	CAROL MEIRELES, DINNIE MICHELLE ASSUNCAO LACERDA, JOSE RICARDO DE SOUSA, LEONARDO SOBREIRA RODRIGUES, ROMICY DERMONDES SOUZA, THAIS MACARENHAS LIMA, URSULA CARDIAL DO NASCIMENTO
UFMG	1	JESIMON BARRETO
UFMT	1	VALQUIRIA PERASSOLO
UFPB	10	ALLAN GIUSEPPE DE ARAUJO CALDAS, ANA ISABEL FERNANDES, ANA PAULA MORAES VENTURA, EDNA GUSMAO DE GOES BRENNAND, EMANOEL DA COSTA ALVES, GILANNA FALCAO FERREIRA, IRAQUITAN DE OLIVEIRA CAMINHA, JOSE MARCELINO OLIVEIRA CAVALHEIRO, LUZIA MARCELA MAGALHAES LOPES, MARIA DO SOCORRO CIRILO-SOUSA
UFPE	2	KALINE JUREMA JAMBEIRO ROCHA
UFPEL	28	AMELIA GALDINO RIBEIRO, ANTONIO SERGIO ALVES DE ALMEIDA JR, AYRTON MATHEUS DA SILVA NASCIMENTO, BARBARA LUIZA MIGUEIS NUNES, CAMILA MIRELY BASTOS RODRIGUES, DIOGO CHAVES GAMA AIRES, EDSON RUBHENS SOUZA, JAMERSON FERREIRA DE OLIVEIRA, JOSE CLEBERSON SANTOS SOARES, KILMA DA SILVA LIMA VIANA, LARA MENEZES MELO OLIVEIRA, LUIZ NASCIMENTO DE ARAUJO NETO, MARIA CARMO ALVES LIMA, MARIA DA CONCEICAO DINIZ PEREIRA DE LYRA, MARIA DO CARMO ALVES DE LIMA, MARIANA DO EGITO ROSARIO, MIGUEL ANGELO SANTOS PINHEIRO-SEGUNDO, MIGUEL BORBA DE BARROS GOES, MONICA CAMELO PESSOA DE AZEVEDO ALBUQUERQUE, MONICA MARIA BARBOSA GUEIROS, NATHALIA ALBUQUERQUE ROBERTO, NAYARA MARIA SIQUEIRA LEITE, ODJA ALEXANDRA GAMA VIEIRA, PEDRO HENRIQUE DO BOMFIM NASCIMENTO, RANILSON DE SOUZA BEZERRA, RUI GOMES MESQUITA, TEREZINHA GONSALVES SILVA, VALERIA REGO ALVES PEREIRA
UFPI	12	ADRIANA RAMOS DA SILVA, CAMILA MARIA SIMPLICIO REVOREDO, FRANCISCO DA SILVA PAIVA, FILANGE SOARES VIEIRA NETO, FRANCISCO EDINALDO MOUSINHO, JOSE RIBAMAR LOPES BATISTA JUNIOR, JUSCYNIRA DE SOUSA VIEIRA, KENIO OLIVEIRA, KENIO SILVA OLIVEIRA, LUCAS OLIVEIRA DE OLIVEIRA LIMA, MARIA CONCEICAO MATIAS, ETNNY COELHO DE SA PEREIRA
UFRB	11	ALLAN RADAX FREITAS CAMPOS, ALLAN RADAX FREITAS CAMPOS, ALLAN RADAX FREITAS CAMPOS, CECILIA SILVA COSTA, DANNYWILL MEDEIROS DOS SANTOS, FRANCISCO AIRDESSON LIMA DO NASCIMENTO, JACSON MACHADO NUNES, JANIA BETANIA ALVES DA SILVA, LOURIVAL SOUZA SILVA JUNIOR, LUCAS DA ROCHA DE MELO, RAFAEL SOUZA VASCONCELOS
UFRGS	2	ADRIANO BRANDELLI, ANA PAULA FOLMER CORREA
UFRPE	10	ANA LUCIA FIGUEIREDO PORTO, ANDERSON ANTONIO DA SILVA, ANNA HOZANA FRANCILINO, DEBORAH MONTEIRO, ERIVALDO GUMERCINDO DE SOUZA NETO, ERIVALDO GUMERCINDO SOUZA NETO, VAGNE DE MELO OLIVEIRA, VINICIUS SANTOS GOMES DA SILVA
UFRRJ	7	CRISTIANE HESS DE AZEVEDO MELEIRO, ISABELLA CABRAL SANTANA, LETTICIA MOREIRA DOS SANTOS SANTANA, MAGDA QUEIROZ, MARIA DANIELLE PASSOS RIBEIRO CAMPOS BARBOSA, SAMARA GRIGORIO POLICARPO, SANDRA REGINA GREGORIO

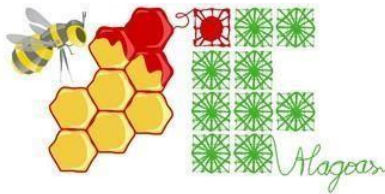


XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO

MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

UFS	13	ADRIANA DOS SANTOS SILVA, ADRIANA DOS SANTOS SILVA, ANDERSON EDUARDO SANTOS, ANTONIO MARTINS DE OLIVEIRA JUNIOR, ARTHUR NASCIMENTO DE MELO, CEZAR HENRIQUE BARRETO, GREGORIO GUIRADO FACCIOLI, JOCIMAR RODRIGUES JUNIOR, JOSIMARI MELO, PATRICIA BELTRAO LESSA CONSTANT, PAULO YURE
UFSJ	1	PAULO SERGIO DINIZ
UFSM	1	NATIELI PIOVESAN
UFT	26	ALIVINIO ALMEIDA, ANDRE FERREIRA DOS SANTOS, DENY ALVES MACEDO, EDUARDO ANDREA LEMUS ERASMO, JOAO HEITOR BEZERRA DE FREITAS, KARLA CASTRO SOUSA, KLEYBER COELHO OLIVEIRA JUNIOR, LUCAS BRAGA DA SILVA, LAYANNI FERREIRA SODRE, LUCAS CARNEIRO MACIEL, RAFAEL MARCELINO DA SILVA, RAFAEL MARCELINO DA SILVA, RITAYLANE DE CASSIA PEREIRA SILVA, SUZA TELES SANTOS LOURENCO, SUZANA GILIOLI DA COSTA NUNES, SERGIO CARLOS BERNARDO QUEIROZ, WEDER FERREIRA DOS SANTOS
UFV	2	DAYANA LADEIRA MACEDO PEREIRA, GLAUCE DIAS DA COSTA
UFVJM	1	LUCIANO CAVALCANTE DE JESUS FRANCA
ULBRA	1	RAFAELA DA SILVA OLIVEIRA
UNAL	2	CREUCI MARIA CAETANO, YURI MARIA GARZON BAUTISTA
UNEAL	5	FERNANDA ITALA ROCHA COSTA, JOSE CRISOLOGO DE SALES, MARCOS APOLINARIO BARROS, MAX SILVA DA ROCHA
UNEB	6	AUGUSTO CESAR RIOS LEIRO, CAMILA SILVA SANTOS, DENISE DE OLIVEIRA XAVIER MACHADO, JERRE ADRIANE AZEVEDO, MARIANGELA VIEIRA SILVA, SANDRA REGINA COSTA
UNESP	4	JOSE FREDERICO CENTURION, NEUZA JORGE, VANILDO LUIZ DEL BIANCHI
UNICATOLICA	2	ANTONIO EVANILDO CARDOSO MEDEIROS FILHO, KAIO BRENO BELIZARIO OLIVEIRA
UNIFEI	1	GENIVAL ALVES DOS ANJOS FILHO
UNIFESSPA	1	MANOEL RIBEIRO FILHO
UNIMONTES	1	FLAVIA FERNANDES AQUINO
UNINASSAU	1	WAGNER VERAS RODRIGUES
UNIOESTE	1	RAFAELA HARUMI FUJITA
UNIPE	1	MAGNA PAULINO DE SIQUEIRA
UNIR	4	DAVID BRAGA CASTRO, DEBORA CRISTINA DE CASTRO, JUDES GONCALVES DOS SANTOS, MARIA CANDIDA MULLER
UNIRIO	1	ANDRE SCARAMBONE ZAU
UNISINOS	1	BERNARDO FONSECA TUTIKIAN
UNIT	3	IGOR OLVEIRA VASCONSELOS, JORGE ROLLEMBERG DOS SANTOS, LUCIMAURA FAGUNDES DE SANDES
UNITINS	1	MYLENA BRAZ BARBOSA
UNIUBE	1	RENATO VENTRESQUI OLIVEIRA
Univ. do Minho	1	LUCIANA PEREIRA
UNIVAG	1	JURACY CALDEIRA LINS JUNIOR
UNIVALI	1	CARLOS ALBERTO TOMELIN
UNIVASF	4	KATHULLY KAROLAINE TORRES, PHELIPE SILVA RODRIGUES, SYBELLE CHISTIANNE BATISTA DE LACERDA PEDROSA



XI CONNEPI

CONGRESSO NORTE NORDESTE DE PESQUISA E INOVAÇÃO
MACEIÓ · ALAGOAS · 2016

Univasf	1	PHELIPE SILVA RODRIGUES
Universidade Fernando Pessoa	1	FRANCISCO MESQUITA
Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias	1	DULCE MARIA MORAIS DO AMARAL FRANCO
UNOPAR	3	ANA CARLA DA SILVA SANTOS, ANA DA SILVA CARLA, KARLA REGINA MORAIS OLIVEIRA
UNP	2	PEREIRA CESAR COSTA, SERGIO OLIVEIRA
URCAMP	1	RAFAELA VIERA DA SILVA
Usina Triunfo	2	MANOEL GOMES PEREIRA
USP	4	ANDREIA FERNANDES BRILHANTE, GILSON DE LIMA GAROFALO, LETICIA RIBEIRO P. DE OLIVEIRA
UTFPR	4	JULIANA VITORIA MESSIAS BITTENCOURT, MARIA HELENE GIOVANETTI CANTERI
UVA	1	COSMA SILVA DOS SANTOS