

**23
a
29
OUT**



**8^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO
ACADEMICA DA UFRJ**

14º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
39º JORNADA GIULIO MASSARANI DE
INICIAÇÃO CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA,
ARTÍSTICA E CULTURAL
9º JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO
DO CAMPUS UFRJ - MACAÉ
4º JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE
PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E
TECNOLOGIA – SNCT/UFRJ | 2017

Sessões - Polo Xerem

Oral - SNCT Xerém - I / EXT.ORA.890

Local: Campus Xerém Sala 01

24 Oct / TER - null

ARTIGO: 5045 TITULO: A ESTATÍSTICA NO DIA-A-DIA PARTICIPANTES: LILIAN TEREZINHA COSTA,ANDREA CLAUDIA FREITAS FERREIRA,KLEBER LUIZ ARAUJO SOUZA,DENIS MOTA DE SOUSA,INGRID BATISTA BORGES,AIUMA SANTIAGO DOS SANTOS

Pôster - SNCT Xerém - XVIII / EXT.POS.913

Local: Campus Xerém Sala 08

24 Oct / TER - null

ARTIGO: 5570 TITULO: GÊNIOS E DESAFIOS MATEMÁTICOS PARTICIPANTES: JUAN MARTIN OTALORA GOICOCHEA,CONRAD MENDONÇA SALES,JULLY REGINA CLEMENTE DA MOTTA,MATHEUS GONÇALVES DE MENDONÇA,MURILO COSTA MATSUNAGA

Oral - Bioquímica - Xerém / UNI.ORA.593

Local: Campus Xerém Andar: térreo Auditório

24 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 2303 TITULO: IDENTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE FATORES DE VIRULÊNCIA DE KLEBSIELLA PNEUMONIAE ATRAVÉS DE MÉTODOS DE BIOLOGIA ESTRUTURAL E BIOINFORMÁTICA PARTICIPANTES: VERONICA SILVA VALADARES,GISELE CARDOSO DE AMORIM,LETICIA MIRANDA LERY SANTOS

ARTIGO: 2456 TITULO: SELEÇÃO DE FUNGOS FILAMENTOSOS E PRODUÇÃO DE ENZIMAS HIDROLÍTICAS POR FERMENTAÇÃO EM ESTADO SÓLIDO DE RESÍDUOS DA PRODUÇÃO DE POLPA DE AÇAÍ PARTICIPANTES: VICTÓRIA PEDROSA SOUZA DA SILVA,ANNA CRISTINA PINHEIRO DE LIMA,MELISSA LIMÓEIRO ESTRADA GUTARRA

ARTIGO: 2772 TITULO: O PAPEL DA FAMÍLIA DE PINÇAS MOLECULARES CLR'S NA AGREGAÇÃO DA MUTANTE E46K DA PROTEÍNA ALFA-SINUCLÉINA E O SEU IMPACTO NA DOENÇA DE PARKINSON PARTICIPANTES: GABRIELA FERRAZ RIBEIRO,CAROLINA BRAGA,ADRIANO SUISSE ,LOURENÇO,RAÍSSA MENÉZES RAMOS SOARES,RAQUEL BARBOZA PADILHA,HELOISE MARTINS DE SOUZA

ARTIGO: 2894 TITULO: CARACTERIZAÇÃO DA INTERAÇÃO DA QUIMIOCINA CCL2 COM O RECEPTOR DE QUIMIOCINA CCR2 INSERIDO EM MICELAS E NANODISCOS POR RÉSSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR. PARTICIPANTES: GABRIEL SILVA SANTOS,VIVIANE SILVA DE PAULA

ARTIGO: 2930 TITULO: CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL DA TXNIP (THIOREDOXIN-INTERACTING PROTEIN) E SUA PARTICIPAÇÃO NA REGULAÇÃO DO METABOLISMO DE GLICOSE PARTICIPANTES: LIA CORDEIRO,RAMON PINHEIRO AGUIAR,GISELE CARDOSO DE AMORIM,FABIO CENEVIVA LACERDA ALMEIDA

ARTIGO: 3202 TITULO: O ESTUDO DA AGREGAÇÃO DO PEPTÍDEO DA TRANSTIRRETINA E SUA INFLUÊNCIA NA ESTRUTURA TETRAMÉRICA DA PROTEÍNA PARTICIPANTES: CAROLINY DE SOUSA LEITE,DEBORA FOGUEL

ARTIGO: 3575 TITULO: EXPRESSÃO, PURIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL DE PROTEÍNAS DO SISTEMA DE SECREÇÃO DO TIPO VI DE KLEBSIELLA PNEUMONIAE PARTICIPANTES: PETER REIS BEZERRA,MARCOS CAIQUE SANTANA SILVA,KAROLYNE WOLCH DE ALMEIDA PAULO,GISELE CARDOSO DE AMORIM,VERONICA SILVA VALADARES,LETICIA MIRANDA LERY SANTOS,CAROLINA LAGE GOULART

Pôster - Ciências Biológicas II - Xerém / UNI.POS.620

Local: Campus Xerém Andar: térreo Sala 07

24 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1499 TITULO: AUTOMATIZAÇÃO DO CULTIVO TRIDIMENSIONAL DE CÉLULAS-TRONCO DE TECIDO ADIPOSO HUMANO PARTICIPANTES: THAIS BARRETO DE MIRANDA,GABRIELA SOARES KRONEMBERGER,KARINA RIBEIRO DA SILVA PEREIRA,LEANDRA SANTOS BAPTISTA,MAYANE RIBEIRO DE FARIA HENRIQUE

ARTIGO: 1502 TITULO: ANÁLISES HISTOLÓGICAS E MECÂNICAS EM ESFEROIDES DE CÉLULAS-TRONCO DE TECIDO ADIPOSO HUMANO INDUZIDOS PARA A VIA OSTEOGÉNICA PARTICIPANTES: GUILHERME DE ALMEIDA SANTOS DE CASTRO E MIRANDA,GABRIELA SOARES KRONEMBERGER,ANDERSON BEATRICI,KARINA RIBEIRO DA SILVA PEREIRA,LEANDRA SANTOS

ARTIGO: 2810 TITULO: SENSIBILIDADE DE CÉLULAS BETA PANCREÁTICAS A COMPOSTOS OXIDANTES E POSSÍVEIS EFEITOS CITOPROTETORES DE FLAVONÓIDES PARTICIPANTES: KLEBER LUIZ ARAUJO SOUZA,INGRID BATISTA BORGES

**23
a
29
OUT**



**8^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO
ACADEMICA DA UFRJ**

14º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
39º JORNADA GUILIO MASSARANI DE
INICIAÇÃO CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA,
ARTÍSTICA E CULTURAL
9º JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO
DO CAMPUS UFRJ - MACAÉ
4º JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE
PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E
TECNOLOGIA – SNCT/UFRJ | 2017

ARTIGO: 2905 TITULO: POSSÍVEL EFEITO PROTETOR DE FLAVONÓIDES EM LINHAGENS DE CÉLULAS BETA-PANCREÁTICAS E MUSCULARES EXPOSTAS A COMPOSTOS CITOTÓXICOS PRECURSORES DE AGES PARTICIPANTES: FLAVIA NATALE BORBA, DIANA BAENSE ABREU, KLEBER LUIZ ARAUJO SOUZA

ARTIGO: 3066 TITULO: PAPEL DA CAPSAICINA NO METABOLISMO ENERGÉTICO DA LINHAGEM MUSCULAR C2C12. PARTICIPANTES: LUISA ANDREA KETZER, JULIA MELLO BARROS

ARTIGO: 3859 TITULO: EFEITO DA METFORMINA NA BOCIOGÊNESE INDUZIDA POR METIMAZOL PARTICIPANTES: BIANCA CUCONATO CLARO, ARNALDO LEVINO COLARES DO NASCIMENTO, ISABELA DE CARVALHO LEITAO, FILIPE PEREIRA DA COSTA, DENISE PIRES DE CARVALHO, LEANDRO MIRANDA-ALVES, ANDREA CLAUDIA FREITAS FERREIRA

ARTIGO: 3926 TITULO: EFEITOS DE FLAVONOÏDES SOBRE A EXPRESSÃO DO CO-TRANSPORTADOR NA+/I- E PARÂMETROS DA TRANSIÇÃO EPITÉLIO-MESÉNQUIMA EM LINHAGEM DE CARCINOMA PAPILIFERO DE TIROIDE HUMANA (BCPAP) PARTICIPANTES: ARNALDO LEVINO COLARES DO NASCIMENTO, VICTOR MATHEUS DE AMORIM BASTOS, ANDRE GOMES DA SILVA, DENISE PIRES DE CARVALHO, CARLOS FREDERICO LIMA GONÇALVES, ANDREA CLAUDIA FREITAS FERREIRA

ARTIGO: 4335 TITULO: PAPEL DO FATOR TECIDUAL (TF) NA PROGRESSÃO TUMORAL MEDIADA POR IL8 PARTICIPANTES: THAYNÁ SILVA GONÇALVES, ROBSON Q. MONTEIRO, ARACI MARIA DA ROCHA RONDON, FERNANDA HELENA MUNIZ ARAÚJO, SANDRA KONIG

ARTIGO: 4480 TITULO: AVALIAÇÃO TEMPORAL DO PROCESSO DE MIELINIZAÇÃO IN VITRO EM MODELO DE EXPLANTE DE GÂNGLIO DA RAIZ DORSAL PARTICIPANTES: GABRIELA SARDELLA DA SILVA, RAPHAEL DE SIQUEIRA SANTOS, VICTOR TÚLIO RIBEIRO DE RESENDE

Oral - Ciências Biológicas I - Xerém / UNI.ORA.598

Local: Campus Xerém Andar: térreo Auditório

24 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 409 TITULO: CARACTERIZAÇÃO DOS LIPÍDIOS NEUTROS DA HEMOLINFA E DA GLÂNDULA DIGESTIVA DO CARAMUJO BIOMPHALARIA GLABRATA DURANTE A INFECÇÃO COM SCHISTOSOMA MANSONI PARTICIPANTES: SUELLEN SILVA CABRAL, GEORGE EDUARDO GABRIEL KLUCK, GEORGIA CORREA ATELLA, TAINÁ ATELLA, SILVANA ALLODI

ARTIGO: 972 TITULO: PIRETRÓIDES EM OVOS DE GALINHA (GALLUS GALLUS DOMESTICUS) ORIUNDOS DA PRODUÇÃO COMERCIAL E CASEIRA NA REGIÃO SERRANA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO PARTICIPANTES: JULLIANA LESTAYO, CLÁUDIO ERNESTO TAVEIRA PARENTE, RODRIGO ORNELAS MEIRE

ARTIGO: 2448 TITULO: ESTUDOS CELULARES E BIOQUÍMICOS DOS EFEITOS DE UM INIBIDOR DE SIRTUÍNAS, O NIH119, EM LEISHMANIA AMAZONENSIS PARTICIPANTES: GABRIELLE DOS SANTOS, BRUNNO RENATO FARIA VERÇOZA, WANDERLEY DE SOUZA, JULIANY COLA FERNANDES RODRIGUES

ARTIGO: 3116 TITULO: MECANISMO DE PROTEÇÃO CONTRA QUIMIOTERAPIA EM CÉLULAS-TRONCO GERMINATIVAS PARTICIPANTES: ONDINA FONSECA DE JESUS PALMEIRA, FRANCISCO LOPES, ÍCARO LESSA, CLAUDIO DANIEL TENÓRIO DE BARROS

ARTIGO: 4159 TITULO: ESTUDO DA ATIVAÇÃO DE INFLAMOSSOMOS EM CÉLULAS DENDRÍTICAS INFECTADAS PELO PROTOZOÁRIO TRYpanoSSoma CRUZI PARTICIPANTES: RAFAEL MENEZES, ANA CAROLINA DE SIQUEIRA COUTO DE OLIVEIRA

ARTIGO: 4890 TITULO: O PAPEL DO RECEPTOR DE INTERFERON DO TIPO 1 (IFNR1) NA INFECÇÃO POR LEISHMANIA AMAZONENSIS E NA EFICÁCIA DE VACINA DE MUCOSA ANTI-LEISHMANIOSE PARTICIPANTES: JÚLIO SOUZA DOS SANTOS, HERBERT GUEDES

ARTIGO: 5063 TITULO: DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE CULTIVO TRIDIMENSIONAL DE GLIOBLASTOMA PARTICIPANTES: JÉSSICA SODRÉ SILVA DE ABREU, CHRISTINA TAKIYA

Pôster - Nanotecnologia II - Xerém / UNI.POS.601

Local: Campus Xerém Andar: térreo Sala 06

24 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 944 TITULO: AVALIAÇÃO TOXICOLÓGICA IN VITRO DE NANOPARTÍCULAS SUPERPARAMAGNÉTICAS DE ÓXIDO DE FERRO (SPIONS) E FERRITAS DE COBALTO. PARTICIPANTES: BEATRIZ DE SOUZA OLIVEIRA, LUIZ AUGUSTO SOUSA DE OLIVEIRA, FABIANA CARNEIRO, RAQUEL MORAES SOARES

ARTIGO: 1480 TITULO: ESTUDO DE CÉLULAS SOLARES HÍBRIDAS BASEADAS EM POLÍMERO E NANOFIOS DE GAAS PARTICIPANTES: CATARINA VALDEZ FERRAZ, ROBERTO JAKOMIN, MARCO CREMONA, HAROLD JOSE CAMARGO AVILA, ABNER FIGUEIREDO, ROGERIO VALASKI

ARTIGO: 1561 TITULO: SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL DA SUPERLUBRICIDADE EM NANOTUBOS DE CARBONO DE PAREDE DUPLA PARTICIPANTES: MATEUS BRAGA, MARCUS VINICIUS DE OLIVEIRA MOUTINHO

ARTIGO: 1562 TITULO: CÁLCULO DA ENERGIA DE LIGAÇÃO DE ÉCITONS EM SEMICONDUTORES BIDIMENSIONAIS PARTICIPANTES: THIAGO GONZALEZ-LLANA BRITO, MARCUS VINICIUS DE OLIVEIRA MOUTINHO

**23
a
29
OUT**



**8^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO
ACADEMICA DA UFRJ**

14º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
39º JORNADA GIULIO MASSARANI DE
INICIAÇÃO CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA,
ARTÍSTICA E CULTURAL
9º JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO
DO CAMPUS UFRJ - MACAÉ
4º JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE
PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E
TECNOLOGIA – SNCT/UFRJ | 2017

ARTIGO: 1612 TITULO: SÍNTese de nanopartículas de prata utilizando quitosana como revestimento PARTICIPANTES: BRUNA CAMPOS COELHO, ROBSON RONEY BERNARDO

ARTIGO: 1940 TITULO: FABRICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE CÉLULAS SOLARES HÍBRIDAS DE GAAS-CUPC PARTICIPANTES: ABNER FIGUEIREDO, CATARINA VALDEZ FERRAZ, MARCO CRÉMONA, ROGERIO VALASKI, ROBERTO JAKOMIN

ARTIGO: 2243 TITULO: SÍNTese de nanopartículas de cobre utilizando a quitosana como revestimento PARTICIPANTES: ROBSON RONEY BERNARDO, GIANI CHRISTIE RODRIGUES

ARTIGO: 5509 TITULO: APLICAÇÕES DE REDES NEURAIS ARTIFICIAIS AO PROBLEMA DE SÍNTese DE NANOPARTÍCULAS PARTICIPANTES: DANIEL BOA NOVA DE ARAUJO, FRANKLIN MARQUEZINO

Pôster - Bioquímica e meio Ambiente - Xerém / UNI.POS.614

Local: Campus Xerém Andar: térreo Sala 07

25 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 576 TITULO: ESTUDO DA COMPUTAÇÃO QUÂNTICA ADIABÁTICA VISANDO APLICAÇÃO AO PROBLEMA DO ENOVELAMENTO DE PROTEÍNAS. PARTICIPANTES: MATHEUS DE MOURA, FRANKLIN MARQUEZINO

ARTIGO: 1368 TITULO: ANÁLISE ESTRUTURAL DO DOMÍNIO IV (DIV) DA GLICOPROTEÍNA G DO VSV PARTICIPANTES: FABIANA CARNEIRO, VIVIANE SILVA DE PAULA, ANDREA THOMPSON DA POIAN, FABIO CENEVIVA LACERDA ALMEIDA, NATHALIA DOS SANTOS FARIA

ARTIGO: 2311 TITULO: EXPRESSÃO, PURIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL DA PROTEÍNA HCP DO SISTEMA DE SECREÇÃO TIPO VI (T6SS) DE KLEBSIELLA PNEUMONIAE PARTICIPANTES: MARCOS CAIQUE SANTANA SILVA, GISELE CARDOSO DE AMORIM, LETICIA MIRANDA LERY SANTOS, CAROLINA LAGE GOULART

ARTIGO: 2533 TITULO: RECICLAGEM DE RESÍDUOS ORGÂNICOS: UMA ABORDAGEM ECONÔMICA, SOCIAL E AMBIENTAL. PARTICIPANTES: EVELYN OLIVEIRA DA SILVA, FERNANDA RIBEIRO DO CARMO DAMASCENO

ARTIGO: 2774 TITULO: SÍNTese de sulfopeptídeos correspondentes a região N-terminal dos receptores de quimiocina CCR6 e CXCR4 PARTICIPANTES: MARLON LEMOS DIAS, VIVIANE SILVA DE PAULA

ARTIGO: 3351 TITULO: EXPRESSÃO, PURIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DAS PROTEÍNAS VIPA E PLD DO SISTEMA DE SECREÇÃO DO TIPO VI (T6SS) DE KLEBSIELLA PNEUMONIAE PARTICIPANTES: KAROLYNE WOLCH DE ALMEIDA PAULO, GISELE CARDOSO DE AMORIM, LETICIA MIRANDA LERY SANTOS, CAROLINA LAGE GOULART

ARTIGO: 3502 TITULO: ESTUDOS ESTRUTURAIS POR RMN E IDENTIFICAÇÃO IN SILICO DE COMPOSTOS INIBidores PARA INTERFACE DE LIGAÇÃO DA QUIMIOCINA CCL2 E O RECEPTOR CCR2. PARTICIPANTES: KATLYN SILVA DAVID, VIVIANE SILVA DE PAULA

ARTIGO: 4891 TITULO: INVESTIGAÇÃO DE AGENTES PATOGÊNICOS DE INTERESSE HUMANO E VETERINÁRIO EM CULICÍDEOS PARTICIPANTES: THAYARA FERNANDES BATISTA, HELENA KEIKO TOMA, JERONIMO AUGUSTO FONSECA ALENCAR

ARTIGO: 5123 TITULO: AGREGAÇÃO DA VARIANTE VAL122ILE DA PROTEÍNA TRANSTIRRETINA INDUZIDA POR ALTA PRESSÃO HIDROSTÁTICA PARTICIPANTES: MARISA CARVALHO SUAREZ, JULIANA DOS SANTOS OLIVEIRA, JULIE ANNE CARNEIRO SILVA, GAZIELLE CRISTINA A. RUFINO, LILIAN MENDONÇA A. DE OLIVEIRA, MATHEUS SILVA DOS SANTOS, DEBORA FOGUEL

Oral - Extensão I - Xerém / EXT.ORA.785

Local: Campus Xerém Andar: térreo Auditório

25 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1573 TITULO: PLATAFORMA ROBOCODE UTILIZADA COMO ESTRATÉGIA PARA O ENSINO-APRENDIZADO DE PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES PARTICIPANTES: MÁRCIA DA SILVA CHAGAS, LUISA ANDREA KETZER, CAMILA DE MAGALHÃES

ARTIGO: 3053 TITULO: CAMPUS UFRJ-XEREM DE PORTAS ABERTAS PARTICIPANTES: GUILHERME DE ALMEIDA SANTOS DE CASTRO E MIRANDA, LUIZ AUGUSTO SOUSA DE OLIVEIRA, RAQUEL MORAES SOARES, LUISA ANDREA KETZER, ARIANE VIANA DA SILVA, MARIA DE FÁTIMA SANTOS DE SOUZA, GIANI CHRISTIE RODRIGUES, GABRIEL SANTOS PEREIRA, THAIS BARRETO DE MIRANDA, PRISCILA DA SILVA MOREIRA, FABIANA CARNEIRO, LEANDRA SANTOS BAPTISTA

ARTIGO: 3123 TITULO: DIVULGAÇÃO DA LEI 12.305 NAS ESCOLAS DE XEREM COMO FERRAMENTA PARA A DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS PARTICIPANTES: BIANCA ORTIZ DA SILVA, FERNANDA REINERT THOMÉ MACRAE, RAÍSSA MENEZES RAMOS SOARES, FELIPE FERREIRA DE CARVALHO, ADRIANO SUISSO, LOURENÇO, ISABELA FELIX GALVÃO, TALLITA EDUARDA DA VEIGA, GABRIEL LABRUJÓ DE CAMARGO, LEILANE GOMES SANTOS

ARTIGO: 3325 TITULO: VIVENCIANDO CIÊNCIA E A METODOLOGIA CIENTÍFICA ATRAVÉS DOS CURSO DE FÉRIAS EM XERÉM. PARTICIPANTES: CAROLINA BRAGA, GABRIELA SILVA ALMEIDA, JULIA MELLO BARROS, ANTÔNIO CARLOS CORDEIRO MENDES,

**23
a
29
OUT**



**8^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO
ACADEMICA DA UFRJ**

14º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
39º JORNADA GIULIO MASSARANI DE
INICIAÇÃO CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA,
ARTÍSTICA E CULTURAL
9º JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO
DO CAMPUS UFRJ - MACAÉ
4º JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE
PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E
TECNOLOGIA – SNCT/UFRJ | 2017

WELLINGTON SILVA FERREIRA, BRUNA PIRES DIAS ALVES, RAQUEL BARBOZA PADILHA, PRISCILA DA SILVA MOREIRA, HELOISE MARTINS DE SOUZA, DANIELA CORREA BRANDAO, LUISA ANDREA KETZER

ARTIGO: 3956 TITULO: ROBÓTICA E PROGRAMAÇÃO: PREPARAÇÃO DE OFICINAS DE ARDUINO PARA JOVENS DO ENSINO MÉDIO DE ESCOLAS PÚBLICAS DE DUQUE DE CAXIAS PARTICIPANTES: CAMILA DE MAGALHÃES, YURY REGIS NEIVA PEREIRA, RONEY ALMEIDA, MARIELLA ALZAMORA CAMARENA, JULLIA MORAES NASCIMENTO, FELIPE MOREIRA, VANESSA DIAS

Apresentação de Vídeo - SNCT Xerém - XI / EXT. VID.898

Local: Campus Xerém Sala 11

25 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 2753 TITULO: A MATEMÁTICA NA DISSEMINAÇÃO DE DOENÇAS PARTICIPANTES: FRANCISCO LOPES, JESSICA FONSECA DA COSTA

Pôster - Biotecnologia II - Xerém / UNI.POS.602

Local: Campus Xerém Andar: térreo Sala 06

25 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2827 TITULO: ESTUDO DA BIOTRANSFORMAÇÃO DO FARELO DE CACAU POR FERMENTAÇÃO EM ESTADO SÓLIDO PARA A PRODUÇÃO DE ANTIOXIDANTES PARTICIPANTES: VICTÓRIA PEDROSA SOUZA DA SILVA, OZANA ALMEIDA LESSA, MELISSA LIMOEIRO ESTRADA GUTARRA

ARTIGO: 3221 TITULO: ESTUDO DOS EFEITOS BIOLÓGICOS DO CLOTRIMAZOL, UM INIBIDOR DA BIOSSÍNTSE DE ESTERÓIS, NA QUIMIOTERAPIA ANTI-LEISHMANIA AMAZONENSIS PARTICIPANTES: THAIZA GOMES DE PAULA, BRUNNO RENATO FARIA VERÇOZA, WANDERLEY DE SOUZA, JULIANY COLA FERNANDES RODRIGUES

ARTIGO: 3721 TITULO: AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTITUMORAL DE FRAÇÕES DE MANILKARA HUBERI PARTICIPANTES: GRAZIELLE SILVA PAZ, JOSIANE BENTES LOPES, JESIEL CARDOSO, MARA SILVIA PINHEIRO ARRUDA, ALBERTO CARDOSO ARRUDA, MORGANA TEIXEIRA LIMA CASTELO BRANCO, JANAINA FERNANDES

ARTIGO: 3740 TITULO: EXTRATO DA CASCA DE APULEIA LEIOPCARPA INDUZ AUTOFGAIA EM CÉLULAS DE CÂNCER DE PULMÃO PARTICIPANTES: ISABEL OLIVEIRA DA PAIXÃO, JESIEL CARDOSO, MARA SILVIA PINHEIRO ARRUDA, ALBERTO CARDOSO ARRUDA, MORGANA TEIXEIRA LIMA CASTELO BRANCO, JANAINA FERNANDES

ARTIGO: 3756 TITULO: ATIVIDADE ANTI-TUMORAL DE EUGENIA ROTUNDIFOLIA PARTICIPANTES: JANAINA FERNANDES, NATHALIA PINHEIRO LOPES DE SOUZA, MARIA AUXILIADORA COELHO KAPLAN, MORGANA TEIXEIRA LIMA CASTELO BRANCO

ARTIGO: 3772 TITULO: AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE PROAPOPTÓTICA DE APULEIA LEIOPCARPA EM CÂNCER DE PULMÃO PARTICIPANTES: RACHEL DA SILVA RIBEIRO, JESIEL CARDOSO, MARA SILVIA PINHEIRO ARRUDA, ALBERTO CARDOSO ARRUDA, MORGANA TEIXEIRA LIMA CASTELO BRANCO, JANAINA FERNANDES

ARTIGO: 3798 TITULO: AVALIAÇÃO DO PAPEL DA ALANTOÍNA NA RESISTÊNCIA A DROGAS EM LEUCEMIA PARTICIPANTES: JANAINA FERNANDES, RAFAELA RAMOS OLIVEIRA

ARTIGO: 4146 TITULO: IMOBILIZAÇÃO DE LIPASE B DE CANDIDA ANTARCTICA EM SUPORTE POLIACRÍLICO POR LIGAÇÃO COVALENTE PARTICIPANTES: SYLVIA MARIA DOS SANTOS ALVES, MARCUS VINICIUS MATTOS SILVA, MELISSA LIMOEIRO ESTRADA GUTARRA

ARTIGO: 4449 TITULO: MAPEAMENTO TECNOLÓGICO DE PATENTES PARA ALTERNATIVAS DE MITIGAÇÃO DE METANO ENTÉRICO BOVINO PARTICIPANTES: LUCAS PEREIRA DE FREITAS PINHO, ANDERSON FRAGOSO DOS SANTOS, FLÁVIA LIMA DO CARMO, HENRIQUE FRAGOSO DOS SANTOS

ARTIGO: 4702 TITULO: ISOLAMENTO DE FUNGOS FILAMENTOSOS DE RESÍDUOS DA PRODUÇÃO DE PAPELÃO RECICLADO E SELEÇÃO DE FUNGOS PRODUTORES DE CELULASES PARTICIPANTES: DAIANE SOARES DA SILVA, MELISSA LIMOEIRO ESTRADA GUTARRA, FERNANDA RIBEIRO DO CARMO DAMASCENO, ANNA CRISTINA PINHEIRO DE LIMA

Oral - Nanotecnologia I - Xerém / UNI.ORA.595

Local: Campus Xerém Andar: térreo Auditório

25 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 1509 TITULO: FABRICAÇÃO DE MICROTECIDOS COMO METODOLOGIA PARA TESTES NANOTOXICOLÓGICOS IN VITRO PARTICIPANTES: LEANDRA SANTOS BAPTISTA, LETICIA CHARELLI, NATHALIA VIEIRA MULLER, CELSO BARBOSA DE SANT'ANNA FILHO

ARTIGO: 1829 TITULO: ESTUDO DA EFICIÊNCIA DAS NANOPARTÍCULAS DE PRATA DISPERSAS EM BETA VULGARIS PARA APLICAÇÃO EM TÊXTEIS COM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA. PARTICIPANTES: BIANCA PIZZORNO BACKX, OTÁVIO AUGUSTO LEITÃO DOS SANTOS

**23
a
29
OUT**



**8^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO
ACADEMICA DA UFRJ**

14º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
39º JORNADA GIULIO MASSARANI DE
INICIAÇÃO CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA,
ARTÍSTICA E CULTURAL
9º JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO
DO CAMPUS UFRJ - MACAÉ
4º JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE
PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E
TECNOLOGIA – SNCT/UFRJ | 2017

ARTIGO: 1836 TITULO: ESTUDOS PRELIMINARES DO EXTRATO DA FOLHA DE PSIDIUM GUJAVA: SEU USO COMO MEIO DISPERSIVO PARA NANOPARTÍCULAS DE PRATA. PARTICIPANTES: BIANCA PIZZORNO BACKX,SÉRGIO ANTUNES FILHO

ARTIGO: 1995 TITULO: FILMES FINOS, TRANSPARENTES E CONDUTORES DE GRAFENO OXIDADO E REDUZIDO APLICADOS COMO ELETRODOS EM DISPOSITIVOS ORGÂNICOS PARTICIPANTES: LETÍCIA ALVES DA SILVA,JOYCE RODRIGUES DE ARAUJO,RENATA SIMAO

ARTIGO: 2117 TITULO: EFEITO DA DOSE DE IRRADIAÇÃO GAMA NA PRODUÇÃO DE CURATIVOS BIOATIVOS DE PVA/NANOPARTÍCULAS DE PRATA PARTICIPANTES: JEAN ARAUJO DAS NEVES SILVA,DAHYNA IRIBAREN DE ARAGÃO,RENATA NUNES OLIVEIRA,ROSSANA MARA DA SILVA MOREIRA THIRÉ

ARTIGO: 2412 TITULO: DESENVOLVIMENTO DE ELETRÓLITOS SÓLIDOS HÍBRIDOS PARA APLICAÇÃO EM CÉLULAS SOLARES DE GRAETZEL PARTICIPANTES: MARINA BERNARDES DOS SANTOS,ROBERTO JAKOMIN,KARIM DAHMOUCHE

ARTIGO: 3936 TITULO: SÍNTese E CARACTERIZAÇÃO DE HÍBRIDOS ORGÂNICOS-INORGÂNICOS DOPADOS COM NANOPARTÍCULAS SUPERPARAMAGNÉTICAS PARA LIBERAÇÃO DE FÁRMACO POR HIPERTERMIA MAGNÉTICA PARTICIPANTES: HELTON GONÇALVES DE MEDEIROS,KARIM DAHMOUCHE,LUIZ AUGUSTO SOUSA DE OLIVEIRA,ROBSON RONEY BERNARDO

Pôster - Ciências Biológicas III - Xerém / UNI.POS.636

Local: Campus Xerém Andar: térreo Sala 07

26 Oct / QUI - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1422 TITULO: PESQUISA DE SEQUÊNCIAS ESPECÍFICAS DE DNA DO CROMOSSOMO Y EM PACIENTES COM SÍNDROME DE TURNER PARTICIPANTES: THÁIS JUNQUEIRA RIZZO,THAIANE SENA DOS ANJOS CAMPOS,DANIELA CONCEIÇÃO MENDES,ISAIAS SOARES PAIVA,SANDRA ALVES PEIXOTO PELLEGRINI,MARILIA MARTINS GUIMARÃES,MARCIA GONÇALVES RIBEIRO,MARIA CECILIA MENKS RIBEIRO

ARTIGO: 2014 TITULO: ANÁLISE DE MODELOS DE ILHAS EM ALGORITMOS GENÉTICOS PARA OTIMIZAÇÃO DE FUNÇÕES REAIS PARTICIPANTES: JULIANA SOARES EMENES,ALEXANDRE DE ASSIS BENTO LIMA,CAMILA DE MAGALHÃES

ARTIGO: 3641 TITULO: ESTUDO DA FORMAÇÃO E DESLOCAMENTO DE PADRÕES DE EXPRESSÃO GÊNICA NO DESENVOLVIMENTO DA DROSOPHILA MELANOGASTER PARTICIPANTES: FRANCISCO LOPES,EDERSON DA SILVA BARBOSA,CLAUDIO DANIEL TENÓRIO DE BARROS

ARTIGO: 3874 TITULO: CARACTERIZAÇÃO DA CONSTITUIÇÃO DO CROMOSSOMO Y EM PORTADORAS DA SÍNDROME DE TURNER PARTICIPANTES: THAIANE SENA DOS ANJOS CAMPOS,MARIA CECILIA MENKS RIBEIRO,THÁIS JUNQUEIRA RIZZO,DANIELA CONCEIÇÃO MENDES,MIRIAM GOULART,MONIQUE OLIVEIRA FREITAS,ISAIAS SOARES PAIVA,SANDRA ALVES PEIXOTO PELLEGRINI,MARILIA MARTINS GUIMARÃES,MARCIA GONÇALVES RIBEIRO

ARTIGO: 4100 TITULO: SISTEMAS IMUNES ARTIFICIAIS PARA OTIMIZAÇÃO DE FUNÇÕES PARTICIPANTES: LINCON VIDAL,CAMILA DE MAGALHÃES

ARTIGO: 4389 TITULO: PREDIÇÃO DE PROTEÍNAS POTENCIALMENTE SECRETADAS PELA MICROALGA CHLAMYDOMONAS REINHARDTII PARTICIPANTES: FERNANDA MARCON BARBOSA CAMPOS,ANDRÉ LUIS DIAS CARDOSO FILHO,SILAS PESSINI RODRIGUES

ARTIGO: 4506 TITULO: MACRÓFAGOS PERITONIAIS DE CAMUNDONGOS BALB/XID APRESENTAM RESISTÊNCIA À INFECÇÃO POR LEISHMANIA AMAZONENSIS PARTICIPANTES: HERBERT GUEDES,JOAO VITOR REZENDE COSTA DOS SANTOS,LUAN FIRMINO CRUZ,TADEU RAMOS

ARTIGO: 4561 TITULO: UTILIZAÇÃO DO TESTE ALLIUM CEPA PARA AVALIAÇÃO DE GENOTOXICIDADE DE COMPOSTOS QUÍMICOS PARTICIPANTES: VINICIUS GOMES DOS SANTOS,THIAGO TEIXEIRA DE JESUS,MATHEUS ANTUNES ROSA,LUIZ AUGUSTO SOUSA DE OLIVEIRA,MARIA CECILIA MENKS RIBEIRO

ARTIGO: 5357 TITULO: QUANTIFICAÇÃO DO TEOR ALCOÓLICO DE CERVEJAS POR RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR PARTICIPANTES: WERNER FLORENTINO BRANDÃO,MARCEL MENEZES LYRA DA CUNHA,GISELE CARDOSO DE AMORIM

Oral - Extensão II - Xerém / EXT.ORA.786

Local: Campus Xerém Andar: térreo Auditório

26 Oct / QUI - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 3137 TITULO: DESENVOLVIMENTO DE HORTAS ORGÂNICAS VERTICais EM ESCOLA DO DISTRITO DE XERÉM PARTICIPANTES: BIANCA ORTIZ DA SILVA,FERNANDA REINERT THOMÉ MACRAE,MARCIO ALVES FERREIRA,ADRIANO SUISSO LOURENÇO,LEILANE GOMES SANTOS,DAVID DA CUNHA VALENÇA

ARTIGO: 3309 TITULO: IMPORTÂNCIA DOS MICRO-ORGANISMOS NA CICLAGEM DE NUTRIENTES DE VERMICOMPOSTEIRAS DAS ESCOLAS DE XERÉM PARTICIPANTES: BIANCA ORTIZ DA SILVA,BARBARA ALVARENGA PECKLE,FERNANDA REINERT THOMÉ MACRAE,ANDREW MACRAE,JOÃO GABRIEL CRUZ E SILVA

**23
a
29
OUT**



**8^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO
ACADEMICA DA UFRJ**

14º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
39º JORNADA GIULIO MASSARANI DE
INICIAÇÃO CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA,
ARTÍSTICA E CULTURAL
9º JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO
DO CAMPUS UFRJ - MACAÉ
4º JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE
PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E
TECNOLOGIA – SNCT/UFRJ | 2017

ARTIGO: 3758 TITULO: O QUE A VIDA DA GENTE TEM A VER COM A VIDA DA MATA PARTICIPANTES: FERNANDA RIBEIRO DO CARMO DAMASCENO,LEONARDO SILVEIRA RAMOS,LUISA ANDREA KETZER

ARTIGO: 3910 TITULO: ELABORAÇÃO DE CURSO DE CAPACITAÇÃO SOBRE PLANTAS MEDICINAIS PARA A COMUNIDADE DE XERÉM PARTICIPANTES: BIANCA ORTIZ DA SILVA,VANESSA SODRÉ PEREIRA,FERNANDA REINERT THOMÉ MACRAE,LUISA ANDREA KETZER,WELLINGTON EMANUEL DA SILVA SOUTO MAIOR,LEILANE GOMES SANTOS,RENATA DUPRET DE ROSE

ARTIGO: 5264 TITULO: RECICLAGEM E REUTILIZAÇÃO NAS ESCOLAS DE XERÉM PARTICIPANTES: BIANCA ORTIZ DA SILVA,FELIPE FERREIRA DE CARVALHO,TALLITA EDUARDA DA VEIGA,GABRIEL LABRUJÓ DE CAMARGO,ISABELA FELIX GALVÃO,ADRIANO SUISSO ,LOURENÇO,RAÍSSA MENEZES RAMOS SOARES,FERNANDA REINERT THOMÉ MACRAE

Oral - Biotecnologia I - Xerém / UNI.ORA.596

Local: Campus Xerém Andar: térreo Auditório

26 Oct / QUI - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 642 TITULO: ALGORITMOS GENÉTICOS APLICADOS AO ESTUDO DE REDES DE SINALIZAÇÃO PARTICIPANTES: ÍCARO LESSA,CLAUDIO DANIEL TENÓRIO DE BARROS,FRANCISCO LOPES

ARTIGO: 1097 TITULO: ESTRATÉGIAS DE SELEÇÃO DE PAIS PARA MÉTODOS DE NICHOS EM ALGORITMOS GENÉTICOS PARTICIPANTES: RAQUEL GOMES GONÇALVES FARIA,CAMILA DE MAGALHÃES

ARTIGO: 1450 TITULO: NOVAS ESTRATÉGIAS EM EVOLUÇÃO DIFERENCIAL PARA O PROBLEMA DE DOCKING MOLECULAR PARTICIPANTES: VANESSA DIAS,CAMILA DE MAGALHÃES

ARTIGO: 2162 TITULO: ALGORITMOS GENÉTICOS PARA SOLUÇÃO DE HIDATOS HEXAGONAIS PARTICIPANTES: MATHEUS MÜLLER PEREIRA DA SILVA,CAMILA DE MAGALHÃES

ARTIGO: 4715 TITULO: ISOLANDO ELEMENTOS DETERMINÍSTICOS, ESTOCÁSTICOS E DE PERSISTÊNCIA DIRECIONAL EM NEURÔNIOS MIGRANTES: ANÁLISE DE TIME-LAPSE IN VITRO DE CULTURAS DE NEURÔNIOS GABAÉRGICOS E GLUTAMATÉRGICOS PARTICIPANTES: EDUARDA STREIT MORSCH,CONRADO MENDONÇA SALES,MICHELE LOURENÇO,DANIELE RAYÉE PARENTE BRUNO,PATRICIA PESTANA GARCEZ,BRUNO MOTA