



15
21
OUT
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

Sessões - Centro de Ciências Matemáticas e da Natureza

Apresentação de Vídeo. 26INTV-Ônix | PEX.UNI.VID.728

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 011

18 Oct / QUI - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2278 **TÍTULO:** MATEMÁTICA.UFRJ - VÍDEOS PARA ENSINO DE MATEMÁTICA **PARTICIPANTES:** FELIPE ACKER,JOÃO PAULO PINTO SIQUEIRA,GABRIEL MAYRINK VERDUN,LUANA GATTI,CHRIS GODSGOOD CHINEDOZIE,ISAAC DA SILVA CARVALHO JUNIOR

ARTIGO: 5913 **TÍTULO:** ZIKA, CONTROLE DE VETORES E DESIGUALDADES EM SAÚDE **PARTICIPANTES:** CLAUDIA SANTOS TURCO,EDUARDO NAZARETH PAIVA

Oral. IQ - Paládio | UNI.ORA.619

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 009

15 Oct / SEG - 18:30 às 20:30h

ARTIGO: 4444 **TÍTULO:** NOVAS TECNOLOGIAS NO ENSINO DE QUÍMICA: O USO DE APLICATIVOS DE CELULAR COMO FERRAMENTA PEDAGÓGICA **PARTICIPANTES:** HELIDA VASQUES PEIXOTO VIEIRA,ARIANA LIPORACE MAIA,ANGELA SANCHES ROCHA,CÉLIA REGINA SOUSA DA SILVA,ANDRÉ LUIZ CARNEIRO SIMÕES,PRISCILA TAMIASSO MARTINHON

ARTIGO: 3822 **TÍTULO:** MÚSICA COMO TEMA INTERTRANSDISCIPLINAR PARA O ENSINO DE QUÍMICA **PARTICIPANTES:** JANAÍARA ARAUJO CUNHA,LETÍCIA DE OLIVEIRA CASTRO,ANGELA SANCHES ROCHA,CÉLIA REGINA SOUSA DA SILVA,PRISCILA TAMIASSO MARTINHON

ARTIGO: 3826 **TÍTULO:** O VALOR EPISTÊMICO DAS COMUNIDADES QUÍMICAS DE ENSINO SOBRE O USO DA TECNOLOGIA NO PROCESSO DE APRENDIZAGEM **PARTICIPANTES:** DANIELLE COSTAL DE CASTRO,WALDMIR NASCIMENTO DE ARAUJO NETO,FRANCISCO ARTUR BRAUN CHAVES

Oral. IQ - Ródio | UNI.ORA.618

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 007

15 Oct / SEG - 18:30 às 20:30h

ARTIGO: 3378 **TÍTULO:** CONTAR UMA HISTÓRIA E REPRESENTAR AS COISAS: QUESTÕES METODOLÓGICAS SOBRE A TÉCNICA DE STOP MOTION **PARTICIPANTES:** WALDMIR NASCIMENTO DE ARAUJO NETO,NATALIA NEVES DE SOUZA,FRANCISCO ARTUR BRAUN CHAVES

ARTIGO: 687 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DE UM JOGO DIGITAL DE QUÍMICA GERAL PARA ALUNOS DO ENSINO MÉDIO **PARTICIPANTES:** DIJAN FILLIPPI DE SOUSA ALVES,JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA

ARTIGO: 1459 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DE RECURSOS MIDIÁTICOS EM EDUCAÇÃO INCLUSIVA **PARTICIPANTES:** NATHALIA OLIVEIRA ALMEIDA DOS ANJOS,ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA,BRUNO DE ALMEIDA BASTOS,ARTHUR BARCELLOS

Oral. 02EXTO-Ouro | EXT.ORA.691

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 009

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 716 **TÍTULO:** ATIVIDADES DE PROGRAMAÇÃO EM LINGUAGEM PYTHON PARA O ENSINO FUNDAMENTAL **PARTICIPANTES:** DANIELLE DE FIGUEIREDO,CHRISTOPHER CIAFRINO DE SOUZA,MONIQUE ROBALO MOURA CARMONA,MARCIA ROSANA CERIOLI

ARTIGO: 418 **TÍTULO:** ATHOS DA SILVEIRA RAMOS E O DESENVOLVIMENTO DA QUÍMICA NO BRASIL **PARTICIPANTES:** RAFAEL CHAFFIN,NADJA PARAENSE DOS SANTOS,HELOISA HELENA COSTA

ARTIGO: 2887 **TÍTULO:** PROJETO GEOPARQUE COSTÕES E LAGUNAS: PROMOÇÃO DO PATRIMÔNIO NATURAL ATRAVÉS DE REDES SOCIAIS E PARCERIAS COM ORGANIZAÇÕES CIVIS E ENTIDADES PÚBLICAS **PARTICIPANTES:** RAPHAELA CRISTINA RODRIGUES DE NEGRI,ELAINE NERI DE SOUZA,LARISSA REBELO RAMOS,KÁTIA LEITE MANSUR

ARTIGO: 811 **TÍTULO:** O DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES LÚDICAS NO ENSINO DE CIÊNCIAS PARA O NÍVEL FUNDAMENTAL I **PARTICIPANTES:** BIANCA DA LUZ PEREIRA,CAMILA LIMA GONÇALVES,GABRIELA MENEZES DE ARAUJO,JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA,NEUZA DE ALMEIDA ARAUJO VITAL,AMÓS SILVA LIMA,LUIZA FERNANDES,ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA

ARTIGO: 494 **TÍTULO:** A EXPERIMENTAÇÃO COMO METODOLOGIA DE ENSINO EM FÍSICA SOBRE MOVIMENTO UNIFORMEMENTE VARIADO NO PRÉ-VESTIBULAR SAMORA MACHEL **PARTICIPANTES:** ANA CAROLINE CHAGAS DE ALMEIDA,MARTA ELOISA MEDEIROS

ARTIGO: 3372 **TÍTULO:** REDUZINDO DESIGUALDADES COM OFICINAS DE TREINAMENTO PARA A OLIMPIADA BRASILEIRA DE MATEMÁTICA DAS PÚBLICAS **PARTICIPANTES:** HEYDSON MANOEL NASCIMENTO PEREIRA,ANGELA CASSIA BIAZUTTI,MONIQUE ROBALO MOURA CARMONA,PEDRO MACIEL XAVIER,CYNTHIA HERKENHOFF

ARTIGO: 1114 **TÍTULO:** MAR À VISTA : REDE DE MONITORAMENTO DAS PRAIAS OCEÂNICAS DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** RODRIGO LEAN VEIGA,JULIA VALENTIN LAURINDO SANTOS,JOÃO VITOR CONEGUNDES BORSATO,PRISCILA LINHARES DA SILVA,FLAVIA MORAES LINS DE BARROS,LETICIA PARENTE RIBEIRO,DANIEL PINHEIRO DE CARVALHO

Oral. 03INTO-Rubi | PEX.ORA.790

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 007



15
21^a
OUT

9^A SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ

40^a JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15^o CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10^a JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5^a JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE - PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - SINCT/UFRJ 2018

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1717 **TÍTULO:** PRODUÇÃO DE VÍDEOS PARA ENSINO DE MATEMÁTICA ;DADOS, EXPERIÊNCIAS E REFLEXÕES **PARTICIPANTES:** FELIPE ACKER,JOÃO PAULO PINTO SIQUEIRA,GABRIEL MAYRINK VERDUN

ARTIGO: 747 **TÍTULO:** OS SENSOES NO ENSINO DE FÍSICA **PARTICIPANTES:** TAMIRES RAIMUNDO DA CRUZ,GIZELE LIAN PESSOA DOS SANTOS,LEANDRO SALAZAR DE PAULA,MIRIAM GANDELMAN

ARTIGO: 2520 **TÍTULO:** CONECTANDO PESSOAS E INSTITUIÇÕES DE ENSINO PARA PROMOVER O ENSINO DE PROGRAMAÇÃO **PARTICIPANTES:** CARLA AMOR DIVINO MOREIRA DELGADO,JOAO CARLOS PEREIRA DA SILVA,LUCAS MURAKAMI ROCHA DA COSTA,LUCAS RAMPAZZO ALVES DA CRUZ,BERNARDO GABRIEL VITOR,JOÃO PAIXÃO

ARTIGO: 2158 **TÍTULO:** EMPODERAMENTO TECNOLÓGICO PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES - ETCA **PARTICIPANTES:** JULIANA VIANNA VALERIO,PALOMA CALADO,KAROLINY MARRIEL,THIAGO DE OLIVEIRA SILVA

ARTIGO: 1126 **TÍTULO:** REPENSANDO AS ESTRATÉGIAS DIDÁTICAS NO ENSINO DA MATEMÁTICA **PARTICIPANTES:** JOÃO PAULO DE CARVALHO PEREIRA,MARTA ELOISA MEDEIROS

ARTIGO: 2303 **TÍTULO:** PET GEOGRAFIA: QUEM SOMOS? **PARTICIPANTES:** BEATRIZ XAVIER FRAZÃO,EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA,GABRIELLE BRAZ SANTOS BRANDÃO,DANDARA AUGUSTO DOS SANTOS,WELLINGTON NASCIMENTO DA SILVA,RAQUEL SOUZA IZQUIERDO PENARANDA,ISABELA LOPES BATISTA DE ALMEIDA

Oral. 04INTO-Estrela | PEX.ORA.791

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 012

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 2695 **TÍTULO:** PERÍMETROS, ÁREAS E VOLUMES: RECURSOS E ADAPTAÇÕES NO ENSINO DE MATEMÁTICA PARA ALUNOS COM DEFICIÊNCIA VISUAL OU SURDOS **PARTICIPANTES:** JEAN AVELINO DE MELO SOARES,PEDRO PAIXÃO BORGES,ESTHELA DE OLIVEIRA SANTOS GODOI,MAYARA PINHEIRO GOMES,VINÍCIUS BERBAT PAULA,CLAUDIA COELHO DE SEGADAS VIANNA

ARTIGO: 3298 **TÍTULO:** A REPRESENTAÇÃO PICTÓRICA NA RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS: EXPLORANDO O MODELO DE BARRAS **PARTICIPANTES:** CAMILA LORENA MARTINS SAJNIN,IGOR DE MELO SOUZA,LETICIA RANGEL,MIANE SANTOS MARQUES MOURA

ARTIGO: 3002 **TÍTULO:** PROJETO "ÁGUAS NO PLANEJAMENTO MUNICIPAL: DISCUTINDO A EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA GESTÃO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS NA REGIÃO SERRANA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO" **PARTICIPANTES:** MARIA NAÍSE DE OLIVEIRA PEIXOTO,SUSIANE FERREIRA MACHADO,VANIA NUNES MORGADO,ISABELA FERNANDES TRAVASSOS,LEANDRA CASTRO FIGUEIREDO,FERNANDO PESSOA,ADRIEL FILIPE SOARES BRITO,FABIO FELER PACHECO,LUIZ FERNANDO CARDOSO

ARTIGO: 1254 **TÍTULO:** ANÁLISE DAS ATIVIDADES DO PIBID/UFRJ FÍSICA NO COLÉGIO PEDRO II - CAMPUS SÃO CRISTÓVÃO III **PARTICIPANTES:** DEISE VIANNA,MATHEUS SILVA SOARES,ALINE GUILHERME PIMENTEL,ANA CLARA RONCETTI THOMAZ,ANA CAROLINE CHAGAS DE ALMEIDA,WILLIAM CESAR FERNANDES VENTURA PEREIRA,HENRIQUE KOVALIAUSKAS BEZERRA,RODOLFO DE JESUS SOUZA COSTA,LARYSSA PAIVA NOVELINO GAMA,HOZANA ANTONELLI DA SILVA,VITORVANI SOARES,SANDRO SOARES FERNANDES,VITOR COSSICH DE HOLANDA SALES

ARTIGO: 3945 **TÍTULO:** V ENCONTRO DE EXTENSÃO, ENSINO E PESQUISA DO INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS DA UFRJ (ENEXPE-IGEO/UFRJ) **PARTICIPANTES:** DAMIANE DANIEL SILVA OLIVEIRA DOS SANTOS,MARIA NAÍSE DE OLIVEIRA PEIXOTO,ADRIANA VICENTE,KÁTIA LEITE MANSUR,EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA,LUIZ FRANCISCO PIRES GUIMARÃES MAIA,LETICIA PARENTE RIBEIRO,ADRIEL FILIPE SOARES BRITO,RAÍSSA DE SOUZA MARINHO,DAFNE GODOY,ANNE KARINE NUNES DA MATA SILVA,MARIA FERNANDA VIANA DA GAMA E SILVA,JACQUELINE FERN

ARTIGO: 3248 **TÍTULO:** OT-OBMEP: UMA ABORDAGEM DE PROBLEMAS PARA A ESTRUTURAÇÃO DA LÓGICA MATEMÁTICA NA ESCOLA. **PARTICIPANTES:** CYNTHIA HERKENHOFF,MONIQUE ROBALO MOURA CARMONA,ANGELA CASSIA BIAZUTTI,REGINA CÉLIA FERREIRA DOS ANJOS,PEDRO MACIEL XAVIER

Oral. Geografia Física I | UNI.ORA.824

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 016

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1760 **TÍTULO:** A PARCELA EXPERIMENTAL COMO SISTEMA ABERTO NO ESTUDO DE PROCESSOS EROSIVOS - UMA PROPOSTA METODOLÓGICA **PARTICIPANTES:** DOMYNIQUE DA SILVA SANTOS,LEONARDO DOS SANTOS PEREIRA,ANTONIO JOSE TEIXEIRA GUERRA

ARTIGO: 955 **TÍTULO:** APLICAÇÃO DE ÍNDICE PARA ESTIMATIVA DO RISCO ECOLÓGICO AQUÁTICO DE METAIS E DA BIOACUMULAÇÃO DE MERCÚRIO EM PEIXES NA LAGOA RODRIGO DE FREITAS (RJ) **PARTICIPANTES:** ALINE FREIRE SERRANO,MARIANA VEZZONE TOSTA RABELLO,RICARDO GONÇALVES CESAR,HELENA POLIVANOV

ARTIGO: 270 **TÍTULO:** DINÂMICA GEOMORFOLÓGICA DAS BORDAS OCEÂNICA E INTERIORANA DA SERRA DOS ÓRGÃOS/RJ **PARTICIPANTES:** CAROLINA BARBOSA,TELMA MENDES DA SILVA,FELIPE PACHECO SILVA

ARTIGO: 5308 **TÍTULO:** DELIMITAÇÃO SEMIAUTOMÁTICA DA CONFIGURAÇÃO DE VALE NA ÁREA DO ALTO CURSO DA BACIA DO RIO MACAÉ (RJ) **PARTICIPANTES:** PEDRO FERREIRA CHAGAS ARAÚJO,HELTON SANTOS DE SOUZA,MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL

ARTIGO: 1659 **TÍTULO:** MONITORAMENTO, MAPEAMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE UMA VOÇOROCA UTILIZANDO IMAGENS AÉREAS OBTIDAS ATRAVÉS DO GOOGLE EARTH E USO DE DRONE **PARTICIPANTES:** VINICIUS BARROSO PEREIRA MARTINS,FABRIZIO DO NASCIMENTO GARRITANO,ANTONIO JOSE TEIXEIRA GUERRA

ARTIGO: 952 **TÍTULO:** MINHOCAS COMO BIOINDICADORES DO POTENCIAL TÓXICO DE DISTINTOS COMPARTIMENTOS GEOMORFOLÓGICOS IMPACTADOS PELO ROMPIMENTO DA BARRAGEM DE FUNDÃO EM MARIANA (MG) **PARTICIPANTES:** ALINE FREIRE SERRANO,MATHEUS TEIXEIRA DO NASCIMENTO,FILIFE TADASHI RODRIGUES OURA,RICARDO GONÇALVES CESAR,MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL

ARTIGO: 91 **TÍTULO:** ANÁLISE DO GRAU DE CONFINAMENTO DO RIO MACABU (RJ) COMO SUBSÍDIO À DEFINIÇÃO DE ESTILOS FLUVIAIS **PARTICIPANTES:** CAMILA IGNEZ SANTANA,MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL,ISABELA BELMIRA SANTOS GIAROLA



15
21^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE - PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - SINCT/UFRJ 2018

Oral. IF - Cosmologia, gravitação, partículas e astropartículas | UNI.ORA.520

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 005

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 2236 **TÍTULO:** ESTUDO DE OSCILAÇÃO DE NEUTRINOS NO EXPERIMENTO DUNE **PARTICIPANTES:** LEONARDO DA SILVA PERES, BEATRIZ BLANCO SIFFERT, JOAO TORRES DE MELLO NETO

ARTIGO: 1723 **TÍTULO:** PROPAGAÇÃO DE NEUTRINOS EM PROTO-ESTRELAS DE NÊUTRONS E SUPERNOVAS **PARTICIPANTES:** ANA LUISA FOGUEL, EDUARDO SOUZA FRAGA, CARLA BONIFAZI

ARTIGO: 2925 **TÍTULO:** ESTUDO DE ANISOTROPIA AO REDOR DO CENTRO GALÁCTICO COM DADOS DO OBSERVATÓRIO PIERRE AUGER **PARTICIPANTES:** VICTOR GOLLO PAIVA BARROS DE CARVALHO, CARLA BONIFAZI, UGO GIACCARI

ARTIGO: 2301 **TÍTULO:** COSMOLOGIA COM SUPERNOVAS DO TIPO IA **PARTICIPANTES:** CÁSSIA DA SILVA NASCIMENTO, RIBAMAR REIS

ARTIGO: 1812 **TÍTULO:** TESTES ESTATÍSTICOS DE CONSISTÊNCIA DOS DADOS NO EXPERIMENTO DAMIC DE BUSCA DIRETA DE MATÉRIA ESCURA **PARTICIPANTES:** JOAQUIM DE MIRANDA TELLES DE MIRANDA, JOAO TORRES DE MELLO NETO

ARTIGO: 3210 **TÍTULO:** MODELOS PARA A FÍSICA DE PARTÍCULAS A PARTIR DA TEORIA DE CORDAS **PARTICIPANTES:** JOÃO RICARDO ATAN GALAN BIANCARDINE, HENRIQUE BOSCHI FILHO

ARTIGO: 1632 **TÍTULO:** SIMULANDO LENTES GRAVITACIONAIS **PARTICIPANTES:** PEDRO RIBA MELLO, MIGUEL QUARTIN

ARTIGO: 2604 **TÍTULO:** MEDIDA DAS TAXAS DE RAMIFICAÇÃO RELATIVAS DOS DECAIMENTOS RAROS $D \rightarrow K-K+K+$, $D \rightarrow \Pi-\Pi+K+$ E $DS \rightarrow \Pi-K+K+$ **PARTICIPANTES:** FELIPE LUAN SOUZA DE ALMEIDA, ERICA RIBEIRO POLYCARPO MACEDO, SANDRA AMATO

Oral. IGEO - GEOGRAFIA HUMANA E ENSINO I | UNI.ORA.649

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 015

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 947 **TÍTULO:** UM MAPA DO PERCURSO: A IMPORTÂNCIA DO DESLOCAMENTO ORIENTADO NA CRIAÇÃO DE NARRATIVAS ESPACIAIS **PARTICIPANTES:** LÍVIA SIMÕES DE CASTRO, PAULO CESAR DA COSTA GOMES, LETICIA PARENTE RIBEIRO, GABRIELA LELES AMARAL

ARTIGO: 606 **TÍTULO:** MIGRAÇÃO E POLÍTICAS PÚBLICAS DE ACOLHIMENTO: A INSERÇÃO DE VENEZUELANOS EM BOA VISTA (RR) **PARTICIPANTES:** GABRIEL DA COSTA NOVAES CUNHA, GISLENE APARECIDA DOS SANTOS

ARTIGO: 154 **TÍTULO:** CORPOS SITUADOS, COMPORTAMENTOS COREOGRAFADOS: FORMAS DE VER E DESCREVER A SOCIABILIDADE PÚBLICA **PARTICIPANTES:** IGOR RIBEIRO DA SILVA CAMPOS, PAULO CESAR DA COSTA GOMES, LETICIA PARENTE RIBEIRO, RAFAEL AUGUSTO ANDRADE GOMES

ARTIGO: 1823 **TÍTULO:** RIO CIDADE E CIDADE OLÍMPICA: O PAISAGISMO NAS INTERVENÇÕES URBANAS CARIOCAS **PARTICIPANTES:** GILBERTO HERMÍNIO DA SILVA FILHO, RAFAEL WINTER RIBEIRO, PEDRO HENRIQUE DOS SANTOS FERNANDES, PABLO DE OLIVEIRA CARNEIRO

ARTIGO: 724 **TÍTULO:** A ÁREA CENTRAL DE RESENDE-RJ: REESTRUTURAÇÃO URBANA E CENTRALIDADE **PARTICIPANTES:** GABRIEL MAGALHÃES CAMPOS DE SOUSA, WILLIAM RIBEIRO SILVA

ARTIGO: 536 **TÍTULO:** SOFRIMENTO AMBIENTAL NO RIO DE JANEIRO: CONTAMINAÇÃO DA ÁGUA E VULNERABILIDADE SOCIAL NO ENTORNO DA BAÍA DE GUANABARA **PARTICIPANTES:** HENRIQUE VITAL BRAZIL SIMONARD, MARCELO JOSÉ LOPES DE SOUZA, SEBASTIÃO FERNANDES RAULINO

ARTIGO: 2266 **TÍTULO:** AS REPRESENTAÇÕES DO NEGRO NO ENSINO DE GEOGRAFIA: ENTRE (IN)VISIBILIDADES, ESTIGMATIZAÇÃO E RUPTURAS **PARTICIPANTES:** DANDARA AUGUSTO DOS SANTOS, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA

Oral. IGEO - GEOLOGIA - Geologia Regional | UNI.ORA.651

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 001

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 2382 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO PETROGRÁFICA DAS ROCHAS BÁSICAS DA PORÇÃO OESTE DA BACIA DO PARNAÍBA **PARTICIPANTES:** JULIANA FERREIRA DE MELLO VILHENA, CÍCERA NEYSI DE ALMEIDA

ARTIGO: 544 **TÍTULO:** ESTRATIGRAFIA DA SEQUÊNCIA SÃO JOSÉ, FORMAÇÃO TIRADENTES MESOPROTEROZOÍCO, SUL DE MINAS GERAIS **PARTICIPANTES:** THALITA MARIA BORGES BEZERRA, ANDRE RIBEIRO, FELIPE NEPOMUCENO DE OLIVEIRA

ARTIGO: 4062 **TÍTULO:** PIERCING POINTS ENTRE O NE DA AMÉRICA DO SUL E O CENTRO-NW DA AFRICA **PARTICIPANTES:** DOLAPO AZEEZ, DANIEL SOUZA DA SILVA, RENATA SCHMITT

ARTIGO: 3158 **TÍTULO:** ORIGEM DOS DIQUES ANFIBOLÍTICOS DO DOMÍNIO TECTÔNICO DO CABO FRIO **PARTICIPANTES:** RAPHAELA LOPES, RENATA SCHMITT, THAYLA ALMEIDA TEIXEIRA VIEIRA, SILVIA REGINA DE MEDEIROS, JULYANNA CRISTINA WERMELINGER SANTOS

ARTIGO: 1339 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO PETROGRÁFICA DO ORTOGNAISSE ESTRELA NA REGIÃO DE ESTRELA DO NORTE, ES **PARTICIPANTES:** JULIO CEZAR MENDES, MATHEUS CARVALHO, SARA MENDES GUILHERME, VINICIUS COELHO

ARTIGO: 4326 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO PETROGRÁFICA DOS GRANITOS DO EMBASAMENTO PALEOPROTEROZOICO E ROCHAS ASSOCIADAS DO EMBASAMENTO DO SW DE ANGOLA E CORRELAÇÃO COM O DOMÍNIO TECTÔNICO DO CABO FRIO (RJ) **PARTICIPANTES:** EVALDINA RAIMUNDO SIMAO, RENATA SCHMITT

ARTIGO: 479 **TÍTULO:** ARGILOMINERAIS E ZEÓLITAS DE ROCHAS VULCANOCLÁSTICAS SUBAQUOSAS DO REARARC DE IZU-BONIN-MARIANA (IODP EXPEDIÇÃO 350) **PARTICIPANTES:** LARISSA DE SANTANA DO NASCIMENTO, EVERTON BONGIOLO

ARTIGO: 3910 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO PETROGRÁFICA DO GRANITÓIDE REFERENTE À SUÍTE INTRUSIVA ITAPORANGA **PARTICIPANTES:** JULIANA FERREIRA DE MELLO VILHENA, CÍCERA NEYSI DE ALMEIDA



15
21^a
OUT

www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ

40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
5ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

Oral. IGEO - GEOLOGIA - Paleontologia | UNI.ORA.658

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 004

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 3878 **TÍTULO:** ANÁLISE MORFOMÉTRICA DE DENTES DE THEROPODA (DINOSAURIA: SAURISCHIA) DA FORMAÇÃO AÇU, BACIA POTIGUAR. **PARTICIPANTES:** THEO BAPTISTA RIBEIRO, LILIAN PAGLARELLI BERGQVIST, PAULO VICTOR LUIZ GOMES DA COSTA PEREIRA

ARTIGO: 1439 **TÍTULO:** ANÁLISE DE CONCHOSTRÁCEOS FÓSSEIS DA BACIA DE SOUSA **PARTICIPANTES:** GABRIELA DE OLIVEIRA, SARA MENDES GUILHERME, ISMAR DE SOUZA CARVALHO

ARTIGO: 5593 **TÍTULO:** PROCESSOS DE FOSSILIZAÇÃO DE VERTEBRADOS FÓSSEIS DA FORMAÇÃO PRESIDENTE PRUDENTE, GRUPO BAURU: PRIMEIROS RESULTADOS **PARTICIPANTES:** IGHOR CHAVES ALVES FELIPPE DE OLIVEIRA, LILIAN PAGLARELLI BERGQVIST, HERMÍNIO ISMAEL DE ARAÚJO JÚNIOR

ARTIGO: 4306 **TÍTULO:** ANÁLISES HISTOLÓGICAS COMO MÉTODO AUXILIAR NA IDENTIFICAÇÃO SISTEMÁTICA DE ESCAMAS GANÓIDES DA FORMAÇÃO AÇU, BACIA POTIGUAR, NE BRASIL. **PARTICIPANTES:** INGRID MARTINS MACHADO GARCIA VEIGA, LILIAN PAGLARELLI BERGQVIST, PAULO M. BRITO

ARTIGO: 1449 **TÍTULO:** ANÁLISE DE CONCHOSTRÁCEOS FÓSSEIS DA BACIA DO ARARIPE **PARTICIPANTES:** SARA MENDES GUILHERME, GABRIELA DE OLIVEIRA, ISMAR DE SOUZA CARVALHO

ARTIGO: 5751 **TÍTULO:** OS DISCINÍDEOS DO DEVONIANO, NA SUB-BACIA DE ALTO GARÇAS (FORMAÇÃO DE PONTA GROSSA, MATO GROSSO DO SUL), BRASIL **PARTICIPANTES:** MARIANA BATISTA DA SILVA, SANDRO MARCELO SCHEFFLER

ARTIGO: 865 **TÍTULO:** ASSOCIAÇÕES DE FORAMINÍFEROS DO INTERVALO ALBIANO-CENOMANIANO DO POÇO 2-LRJ-1-SE, BACIA DE SERGIPE-ALAGOAS (BRASIL) **PARTICIPANTES:** ANNE KARINE NUNES DA MATA SILVA, ARISTÓTELES DE MORAES RIOS NETTO, SILVIA CLARA PEREIRA DA SILVA

ARTIGO: 5129 **TÍTULO:** COMPARAÇÃO ENTRE DUAS TÉCNICAS DIFERENTES DE MORFOMETRIA GEOMÉTRICA PARA DELIMITAÇÃO DE ESPÉCIES DE UMA MESMA FAMÍLIA DE MAMÍFEROS FÓSSEIS (PROTOLIPTERNIDAE, LITOPTERNA) **PARTICIPANTES:** AGATHA AGNES PEREIRA DA SILVA, LILIAN PAGLARELLI BERGQVIST, TÁBATA ZANESCO FERREIRA

Oral. IGEO - METEOROLOGIA: CLIMA | UNI.ORA.645

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 006

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 3739 **TÍTULO:** EXAMINANDO AS CAUSAS DA SECA DE 2010-2016 NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO ATRAVÉS DE UMA RECONSTRUÇÃO HIDROCLIMÁTICA **PARTICIPANTES:** ISABELLA ECARD BARROS, ANA MARIA BUENO NUNES

ARTIGO: 1697 **TÍTULO:** ESTUDO SOBRE POSSÍVEIS IMPACTOS DO FENÔMENO ENOS NA MONÇÃO DA AMÉRICA DO SUL **PARTICIPANTES:** LETICIA MENDEL TORRES, MARIA LÍVIA LINS MATTOS GAVA, DANIEL PINHEIRO ORLANDI, FERNANDA CERQUEIRA VASCONCELLOS

ARTIGO: 5391 **TÍTULO:** RECONSTRUÇÃO DAS SECAS EXTREMAS DO SÉCULO XXI NA BACIA AMAZÔNICA **PARTICIPANTES:** BEATRIZ NUNES GARCIA, RENATA LIBONATI DOS SANTOS, ANA MARIA BUENO NUNES

ARTIGO: 1811 **TÍTULO:** DEFINIÇÃO DE EVENTOS EXTREMOS EM CLIMAS NÃO ESTACIONÁRIOS: UMA ANÁLISE PARA ONDAS DE CALOR NO BRASIL **PARTICIPANTES:** LUIZA CAVALCANTI NARCIZO, LUCAS CESAR OSORIO DE CASTRO, RENATA LIBONATI DOS SANTOS, CAIO AUGUSTO DOS SANTOS COELHO

ARTIGO: 5397 **TÍTULO:** DETERMINAÇÃO DE TENDÊNCIAS NA VELOCIDADE DO VENTO SOBRE O NORDESTE E SUL DO BRASIL **PARTICIPANTES:** LUIZA CAVALCANTI NARCIZO, WANDERSON LUIZ SILVA, MARIA GERTRUDES ALVAREZ JUSTI DA SILVA, ALFREDO SILVA

Oral. IM - Álgebra/Geometria | UNI.ORA.318

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 013

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1354 **TÍTULO:** OBSTRUÇÕES À EXISTÊNCIA DE PONTOS INTEIROS EM SUPERFÍCIES QUÁDRICAS AFINS **PARTICIPANTES:** ARTHUR NEWLANDS CAVALCANTE, CECÍLIA SALGADO GUIMARAES DA SILVA

ARTIGO: 631 **TÍTULO:** TEORIA DE HODGE DISCRETA E RANKINGS ESTATÍSTICOS **PARTICIPANTES:** IAGO LEAL DE FREITAS, JOÃO PAIXÃO

ARTIGO: 3251 **TÍTULO:** REPRESENTAÇÕES PROJETIVAS DE GRUPOS TOPOLÓGICOS **PARTICIPANTES:** THADEU HENRIQUE CARDOSO VIEIRA ALVES DE SOUZA COSTA, ALEJANDRO CABRERA

ARTIGO: 5 **TÍTULO:** O PROBLEMA DA INTEGRAÇÃO EM TERMOS ELEMENTARES **PARTICIPANTES:** SEVERINO COUTINHO, LUIZ RODRIGO SILVA DE SOUZA

ARTIGO: 1537 **TÍTULO:** BASES DE GRÖBNER E APLICAÇÕES **PARTICIPANTES:** JOÃO VITOR PISNO ABRAHÃO DA SILVA, VICTOR HUGO MOLINARO FONSECA, LUCIANE QUOOS CONTE

ARTIGO: 669 **TÍTULO:** GEOMETRIA PRINCIPAL E O FUNCIONAL DE YANG-MILLS **PARTICIPANTES:** YURI CONRADO DA SILVA, ALEJANDRO CABRERA

ARTIGO: 505 **TÍTULO:** AXIOMAS E PRINCÍPIOS DE INDUÇÃO: EQUIVALÊNCIAS E APLICABILIDADE NA TEORIA DOS GRAFOS **PARTICIPANTES:** MARCIA ROSANA CERIOLI, JORGE PETRUCIO VIANA, RAPHAEL DE MARREIROS CORDEIRO MACHADO

ARTIGO: 1738 **TÍTULO:** UM BREVE DICIONÁRIO ENTRE ÁLGEBRA COMUTATIVA E TEORIA DOS GRAFOS **PARTICIPANTES:** THIAGO HOLLEBEN, SEYED HAMID

Oral. IM - Teoria da Computação | UNI.ORA.301

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 014



15
21^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ

40^ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15^º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10^ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAÉ
5^ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE - PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - SINCT/UFRJ 2018

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 49 **TÍTULO:** UMA EXPERIÊNCIA EM "LITERATE PROGRAMMING" **PARTICIPANTES:** SEVERINO COUTINHO, FILIPE RAMOS FERREIRA

ARTIGO: 1592 **TÍTULO:** OS ALGORITMOS DE FATORAÇÃO "POLLARD P-1" E "LENSTRA" E SUA IMPORTÂNCIA PARA A SEGURANÇA EFETIVA DA CRIPTOGRAFIA RSA **PARTICIPANTES:** MATHEUS SOUZA MORAES FEITOSA, LUIS MENASCHE SCHECHTER

ARTIGO: 499 **TÍTULO:** COLORAÇÃO DE GRAFOS PLANARES COM TRÊS CORES **PARTICIPANTES:** THIAGO PAIXÃO VELLOSO, MARCIA ROSANA CERIOLI

ARTIGO: 1593 **TÍTULO:** ASPECTOS TÉCNICOS DO BITCOIN **PARTICIPANTES:** LUIS MENASCHE SCHECHTER, JOÃO VICTOR FELISMINO FREIRES

ARTIGO: 692 **TÍTULO:** O TEOREMA DA CONTAGEM DE PÓLYA E APLICAÇÕES **PARTICIPANTES:** VITOR MAZAL KRAUSS, MARCIA ROSANA CERIOLI, JORGE PETRUCIO VIANA

Oral. IQ - Berílio | UNI.ORA.525

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3^º Sala 008

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1083 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE SENSORES PARA DETECÇÃO DE CRISTALIZAÇÃO DE CLATRATOS **PARTICIPANTES:** MAURO DOS SANTOS DE CARVALHO, BRUNO SABROSA, LUIZA BEHNKEN

ARTIGO: 137 **TÍTULO:** EXPRESSÃO HETERÓLOGA E CARACTERIZAÇÃO BIOQUÍMICA E ESTRUTURAL DA XILOSE ISOMERASE DE BURKHOLDERIA CENOCEPACIA **PARTICIPANTES:** GABRIELLE TOMÉ CORDEIRO, IGOR PATRICK VASCONCELOS VIEIRA, BIANCA NEVES

ARTIGO: 40 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DE DIFERENTES DERIVAÇÕES DE CARGAS PARCIAIS NO CÁLCULO DE PROPRIEDADES DE MOLÉCULAS AROMÁTICAS POR DINÂMICA MOLECULAR **PARTICIPANTES:** LUCIANO MARIANO DA SILVA JUNIOR, BRUNO ARAÚJO CAUTIERO HORTA

ARTIGO: 165 **TÍTULO:** PRODUÇÃO DE LIPASE B DE CANDIDA ANTARCTICA EM PICHIA PASTORIS USANDO OXIGENAÇÃO NÃO-DISPERSIVA **PARTICIPANTES:** JULIA DE MACEDO ROBERT, RODRIGO FERNANDO RAMOS DE CARVALHO, DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE, LUIZ FERNANDO MODA AIRES

ARTIGO: 42 **TÍTULO:** PROCESSAMENTO DE PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO (PCI) DE GRANDE PORTE EM MISTURAS HF + H₂O **PARTICIPANTES:** JÚLIO CARLOS AFONSO, CALVIN SAMPAIO MOREIRA DA SILVA

Oral. IQ - Zircônio | UNI.ORA.607

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3^º Sala 011

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 336 **TÍTULO:** NOVA METODOLOGIA PARA SINTETIZAR 5-AMINOTETRAZÓIS A PARTIR DE TIOURÉIAS UTILIZANDO KICL₂ **PARTICIPANTES:** ANDRESSA CHRISTINE DUTRA DA SILVA, TIAGO LIMA DA SILVA

ARTIGO: 1370 **TÍTULO:** ESTUDO DAS SUPERFÍCIES DE ENERGIA POTENCIAL DOS ESTADOS FUNDAMENTAL E EXCITADOS DO DÍMERO DE DTSDP **PARTICIPANTES:** CAUÊ PAULA DE SOUZA, THIAGO MESSIAS CARDOZO

ARTIGO: 785 **TÍTULO:** SÍNTESE DE COMPÓSITOS MAGNÉTICOS PELO MÉTODO DE COMBUSTÃO: MATERIAIS PARA FOTODEGRADAÇÃO DO AZUL DE METILENO **PARTICIPANTES:** MATHEUS GOMES FERREIRA, MARTA ELOISA MEDEIROS, FRANCISCO MAMOEL DOS SANTOS GARRIDO

ARTIGO: 290 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE NOVOS INIBIDORES DA ENZIMA ENOIL-ACP REDUTASE DO MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS **PARTICIPANTES:** JOYCE CRISTINA CASTRO, RAONI SCHROEDER BORGES GONÇALVES, MAGALY GIRÃO ALBUQUERQUE, FERNANDA MAIA

ARTIGO: 1136 **TÍTULO:** DETERMINAÇÃO DE ELEMENTOS TERRAS RARAS EM LÂMPADAS FLUORESCENTES UTILIZANDO A TÉCNICA DE ABLAÇÃO A LASER HIFENADO A ESPECTROMETRIA DE MASSA COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO **PARTICIPANTES:** VITOR BUSTO DUARTE, FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES, JÉSSICA FRONTINO PAULINO, MANUEL CASTRO CARNEIRO

Oral. NCE - Sistemas Inteligentes e Redes de Computadores | UNI.ORA.737

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3^º sala 010

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1517 **TÍTULO:** EASYWISARD: INTERFACE GRÁFICA DE UM CLASSIFICADOR DE IMAGENS BASEADO EM REDES NEURAIS SEM PESO **PARTICIPANTES:** GUSTAVO SALVADOR SOARES, PRISCILA MACHADO VIEIRA LIMA, HUGO CESAR DE CASTRO CARNEIRO

ARTIGO: 520 **TÍTULO:** SISTEMA DE FUSÃO DE DADOS PARA REDES SEM FIO COM APLICAÇÕES DE INTERNET DAS COISAS **PARTICIPANTES:** FABIANO DE PAULA MARTINS, JOÃO PAIXÃO, CLAUDIO MICELI DE FARIAS, GABRIEL RODRIGUES CALDAS DE AQUINO

ARTIGO: 4530 **TÍTULO:** AUTOMATIZAÇÃO DA COMPARAÇÃO DE ESPECTROS DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR **PARTICIPANTES:** LEONARDO DAGNINO SCHRIPSEMA, CLAUDIO MICELI DE FARIAS, JAN SCHRIPSEMA

ARTIGO: 2667 **TÍTULO:** QUANTIFICANDO A ACURÁCIA DA BIBLIOTECA DICTA PARA RECONHECIMENTO DE ELOCUÇÕES DA VOZ HUMANA **PARTICIPANTES:** ERICSON JOSÉ DA SILVA SOARES, PRISCILA MACHADO VIEIRA LIMA, DIEGO FONSECA PEREIRA DE SOUZA

ARTIGO: 1480 **TÍTULO:** AUTENTICAÇÃO DE DOCUMENTOS DA UFRJ UTILIZANDO A PLATAFORMA ETHEREUM **PARTICIPANTES:** LUCAS ASTH ASSUNÇÃO, VICTOR PEDRO RODRIGUES LISBOA, ARTHUR NOGUEIRA GONÇALVES, CLAUDIO MICELI DE FARIAS

ARTIGO: 4766 **TÍTULO:** RECONHECIMENTO DE EMOÇÕES FACIAIS UTILIZANDO REDES NEURAIS SEM PESO **PARTICIPANTES:** LEOPOLDO ANDRÉ DUTRA LUSQUINO FILHO, PRISCILA MACHADO VIEIRA LIMA, LUCCA MARTINS FELIX, DIEGO JESUS DA COSTA MOREIRA, ALEXANDRE LUIS BATISTA DA SILVA

ARTIGO: 3135 **TÍTULO:** O MODELO NEURAL SEM PESOS WISARD NA CLASSIFICAÇÃO DE PARTÍCULAS ELEMENTARES. **PARTICIPANTES:** PEDRO MACIEL XAVIER, PRISCILA MACHADO VIEIRA LIMA, FELIPE MAIA GALVAO FRANCA



15
21^a
OUT

www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ

40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE - PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - SINCT/UFRJ 2018

Oral. OV - Astronomia 1 | UNI.ORA.536

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 003

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 959 **TÍTULO:** ESTUDO DA IMPORTÂNCIA DAS FORÇAS DE MARÉ NA EVOLUÇÃO ORBITAL DE SISTEMAS PLANETÁRIOS EXTRASSOLARES **PARTICIPANTES:** ADRIAN RODRIGUEZ COLUCCI, VICTOR HUGO CAPILÉ

ARTIGO: 3961 **TÍTULO:** ANÁLISE QUÍMICA E MINERALÓGICA DO METEORITO ALLENDE PELAS TÉCNICAS DE XPS E PIXE **PARTICIPANTES:** DÉBORAH DE OLIVEIRA MENEZES DE OLIVEIRA MENEZES, WANIA WOLFF, DIANA ANDRADE

ARTIGO: 3411 **TÍTULO:** MEDINDO O RESERVATÓRIO DE GÁS PARA FORMAÇÃO DE ESTRELAS EM GALÁXIAS EM ALTO REDSHIFT **PARTICIPANTES:** NATÁLIA NOGUEIRA MAIA, THIAGO S. GONCALVES

ARTIGO: 2594 **TÍTULO:** NÚCLEOS ATIVOS VS REGIÕES DE FORMAÇÃO ESTELAR: USANDO PAHS PARA ESTUDAR A ASTROQUÍMICA DE GALÁXIAS **PARTICIPANTES:** RAYSSA GUIMARÃES SILVA, KARIN MENENDEZ-DELMESTRE

ARTIGO: 5945 **TÍTULO:** ESTABILIDADE ORBITAL DE OBJETOS EM CONFIGURAÇÃO CO-ORBITAL DE PLANETAS EXTRASSOLARES **PARTICIPANTES:** GABRIEL FONSECA, ADRIAN RODRIGUEZ COLUCCI

ARTIGO: 3831 **TÍTULO:** ANÁLISE ELEMENTAR DOS METEORITOS SANTA VITÓRIA DO PALMAR E CEBOLLATI **PARTICIPANTES:** KARÍCIA FRAGA GODOY JARRELL, DIANA ANDRADE, WANIA WOLFF, MARIA ELIZABETH ZUCOLOTTI

ARTIGO: 3000 **TÍTULO:** CURVAS DE ROTAÇÃO E A EVOLUÇÃO DA ABUNDÂNCIA DE MATÉRIA ESCURA EM HALOS EM FUNÇÃO DO TEMPO CÓSMICO **PARTICIPANTES:** JOÃO GABRIEL FURTADO MACEDO, THIAGO S. GONCALVES

Oral. 06EXTO-Malaquita | EXT.ORA.808

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 009

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2290 **TÍTULO:** UMA PINTORA NO ENSINO DE MATEMÁTICA **PARTICIPANTES:** FELIPE ACKER, LUANA GATTI

ARTIGO: 1544 **TÍTULO:** ALUNO COMO FERRAMENTA ATIVA NO PROCESSO DE ENSINO/APRENDIZAGEM EM QUÍMICA: AULA DE SEPARAÇÃO DE MISTURA **PARTICIPANTES:** LARISSA CRISTINA DOS SANTOS GOMES GASPAR, MARTA ELOISA MEDEIROS

ARTIGO: 1003 **TÍTULO:** MENINAS NA QUÍMICA: ÁREA DAS CIÊNCIAS EXATAS COMO OPÇÃO PROFISSIONAL FEMININA **PARTICIPANTES:** SARAH CORREA MOREIRA DE SEQUEIRA, LOHRENE DE LIMA DA SILVA, ESTER S. B. NASCIMENTO, VIVIANE GOMES TEIXEIRA, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA

ARTIGO: 3660 **TÍTULO:** EDUCAÇÃO DIFERENCIADA E PATRIMÔNIO IMATERIAL CAIÇARA: A EXPERIÊNCIA DO PROJETO RAÍZES E FRUTOS NA PENÍNSULA DA JUATINGA (PARATI - RJ) **PARTICIPANTES:** LETICIA PARENTE RIBEIRO, MAURO ADRIANO DIAS NÓBREGA, GABRIELA PORTO DA LUZ CHIANELLO, PEDRO BERRUEZO MARQUES, FERNANDA MEROLLA PIUBEL, GABRIEL FERREIRA DE OLIVEIRA, RAÍSSA DE SOUZA MARINHO, LUIZ GABRIEL DIAS GONÇALVES, DAFNE GODOY, JOÃO MARCOS DE ARAÚJO ALVES DA SILVA, TAINÁ FIGUEIREDO, VICTOR DE OLIVEIRA MACHADO, LUNA TAPAJOS SANTOS MOREIRA, IGOR CIAN

ARTIGO: 1654 **TÍTULO:** PRODUÇÃO DE RECURSOS ACESSÍVEIS PARA O ACOLHIMENTO DA PESSOA COM DEFICIÊNCIA NO MUSEU DA GEODIVERSIDADE (IGEO/UFRJ) **PARTICIPANTES:** ALINE ROCHA DE SOUZA FERREIRA DE CASTRO, NATHALLY DE ALMEIDA ROSÁRIO, TATIANA DE CASTRO BARROS FONSECA, PATRICIA DORNELES, DAMIANE DANIEL SILVA OLIVEIRA DOS SANTOS

ARTIGO: 1006 **TÍTULO:** MENINAS NA QUÍMICA: ATIVIDADE LÚDICA PARA ALUNAS DE ENSINO MÉDIO A PARTIR DA TEMÁTICA DE PADRÕES DE BELEZA E ESTEREÓTIPOS DE GÊNERO **PARTICIPANTES:** SARAH CORREA MOREIRA DE SEQUEIRA, ESTER S. B. NASCIMENTO, LOHRENE DE LIMA DA SILVA, VIVIANE GOMES TEIXEIRA, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA

Oral. 07INTO-Turmalina | PEX.ORA.792

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 007

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 3432 **TÍTULO:** CONHECIMENTO MATEMÁTICO PARA O ENSINO DE ÁLGEBRA LINEAR E GEOMETRIA ANALÍTICA **PARTICIPANTES:** VICTOR GIRALDO, IVO DA SILVA KNOPP, FLÁVIA CLEMENTE MARQUES, RENATA GILABERTE CAMPOS DOS SANTOS

ARTIGO: 4578 **TÍTULO:** CARONAÊ EM EXPANSÃO: AS CARONAS PARA ALÉM DA CIDADE UNIVERSITÁRIA **PARTICIPANTES:** LUISA DA CUNHA TEIXEIRA, MANUEL DE FIGUEIREDO MEYER, RAFAEL GONÇALVES DAMASCENO, BRENO FERREIRA ROCHA, NICKOLAS GOMES PINTO, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS, LETICIA TAETS GOMES DE LIRA, VIVIANE CARDOSO BRANDÃO, LIDIA BARBOZA, JULIANA FURTADO

ARTIGO: 4001 **TÍTULO:** PRODUÇÃO DE MATERIAIS: ENCONTRO COM O PATRIMÔNIO GEOLÓGICO **PARTICIPANTES:** ADRIANA VICENTE, TATIANE SANTOS DE CASTRO, ALINE ROCHA DE SOUZA FERREIRA DE CASTRO, DAMIANE DANIEL SILVA OLIVEIRA DOS SANTOS, KÁTIA LEITE MANSUR

ARTIGO: 3620 **TÍTULO:** UMA PROPOSTA DE ENSINO DE FÍSICA PARA DEFICIENTES VISUAIS: CIRCUITOS ELÉTRICOS **PARTICIPANTES:** ALINE GUILHERME PIMENTEL, DEISE VIANNA, SANDRO SOARES FERNANDES

ARTIGO: 4532 **TÍTULO:** O QUE ENSINAR DE MATEMÁTICA NO ENSINO FUNDAMENTAL 2: ASPECTOS QUANTITATIVOS E QUALITATIVOS **PARTICIPANTES:** MATHEUS NASCIMENTO DOS SANTOS, LUCIA ARRUDA DE ALBUQUERQUE TINOCO, JULIANA RAMOS PEREIRA, TADEU SILVEIRA WAISE, DAVID SOUSA

ARTIGO: 3807 **TÍTULO:** MISSÃO SUAT 05/2018: ILUMINAÇÃO DA EXPOSIÇÃO 'GONDWANA: A TERRA EM MOVIMENTO' **PARTICIPANTES:** LAÍS FREITAS PATROCÍNIO, LARISSA GUIMARÃES E SILVA, DIEGO ASSIS PINTO, JOSÉ HENRIQUE FERREIRA BARBOSA MOREIRA

Oral. 08INTO-Dados | PEX.ORA.771

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 012



15
21^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAÉ
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE - PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - SINCT/UFRJ 2018

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 5039 **TÍTULO:** O PODER DA LINKED OPEN DATA: GERANDO VISUALIZAÇÕES INTELIGENTES PARA DADOS ABERTOS GOVERNAMENTAIS **PARTICIPANTES:** PEDRO PAULO NERY DANTAS, LETICIA VERONA, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS

ARTIGO: 4145 **TÍTULO:** EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA: UMA PONTE PARA O ENSINO CTSA NA ESCOLA PÚBLICA **PARTICIPANTES:** THAIS LOURENÇO ASSUMPCÃO, REGINA MARIA MACEDO COSTA DANTAS

ARTIGO: 5170 **TÍTULO:** USO DE DADOS ABERTOS DO TRIBUNAL SUPERIOR ELEITORAL PARA ANÁLISE DE PODER **PARTICIPANTES:** JOSÉ VITOR HISSE CABRAL, LETICIA VERONA, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS

ARTIGO: 4610 **TÍTULO:** INVESTIGANDO OS SINIFICADOS DO GINÁSIO CARIOCA NA MARÉ: RELATOS DE UM DOCENTE (2016-2017) **PARTICIPANTES:** JONATAN DE JESUS GOMES, ANA ANGELITA COSTA NEVES DA ROCHA

ARTIGO: 3865 **TÍTULO:** ABORDAGEM DAS ESTRUTURAS MULTIPLICATIVAS NA PERSPECTIVA DA RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS **PARTICIPANTES:** THAIS GUIMARÃES DE OLIVEIRA, CLAUDIA COELHO DE SEGADAS VIANNA, ELIZABETH OGLIARI MARQUES, LETÍCIA SILVA

ARTIGO: 5732 **TÍTULO:** ESPACIALIZAÇÃO DE INDICADORES SOCIAIS PARA ESTUDOS AMBIENTAIS NOS MUNICÍPIOS DA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL **PARTICIPANTES:** STEPHANY VARGAS VIANNA, ANDRÉ DE SOUZA AVELAR, GISELLE FERREIRA BORGES, ALESSANDRA CONDE DE FREITAS

Oral. Geografia Física II | UNI.ORA.825

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 016

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2114 **TÍTULO:** ESTUDO DA CONDUTIVIDADE HIDRÁULICA EM ENCOSTAS FLORESTADAS SUBMETIDAS A INCÊNDIOS FLORESTAIS RECORRENTES **PARTICIPANTES:** BRENDA HEIDRICH BARROS, LETÍCIA BOLSAS MENDONÇA, ANA LUIZA COELHO NETTO, KARINE COUTINHO DE JESUS

ARTIGO: 1933 **TÍTULO:** MAPEAMENTO E TAXONOMIA DE FEIÇÕES GEOMORFOLÓGICAS FLUVIAIS A SEREM APLICADOS NA IDENTIFICAÇÃO DE ESTILOS FLUVIAIS: RIO PIRAIÁ (RJ). **PARTICIPANTES:** GABRIEL FERREIRA DE OLIVEIRA, ADÃO OSDAYAN CÂNDIDO DE CASTRO, MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL

ARTIGO: 4108 **TÍTULO:** CANAIS FLUVIAIS EMBREJADOS NO MÉDIO VALE DO RIO PARAÍBA DO SUL - CONTROLES, FORMAS E FUNÇÕES **PARTICIPANTES:** FELIPE GRECO TORRES, ADRIEL FILIPE SOARES BRITO, JOSILDA RODRIGUES DA SILVA DE MOURA, MARIA NAÍSE DE OLIVEIRA PEIXOTO, ANDERSON DE SOUZA RIBEIRO

ARTIGO: 2385 **TÍTULO:** UMA PAISAGEM FEITA À MÃO: O HOMEM COMO AGENTE GEOMORFOLÓGICO NA FORMAÇÃO DO PARQUE BRIGADEIRO EDUARDO GOMES - RJ **PARTICIPANTES:** DOMYNIQUE DA SILVA SANTOS, ARMANDO BRITO DA FROTA FILHO, ANTONIO JOSE TEIXEIRA GUERRA

ARTIGO: 2043 **TÍTULO:** LEVANTAMENTO ESPAÇO-TEMPORAL DA OCORRÊNCIA DE INCÊNDIOS EM NOVA FRIBURGO/RJ COMO SUBSÍDIO À GESTÃO DE RISCOS DE DESASTRES **PARTICIPANTES:** LETÍCIA BOLSAS MENDONÇA, BRENDA HEIDRICH BARROS, LEONARDO ESTEVES DE FREITAS, ANA LUIZA COELHO NETTO

ARTIGO: 1873 **TÍTULO:** EROÇÃO POR VOÇOROCAS EM ESTRADAS PAVIMENTADAS: FORMAS DE USO DE GEOTECNOLOGIAS PARA DIAGNÓSTICOS E MONITORAMENTOS. **PARTICIPANTES:** DIEGO JANOTI SUAREZ, HUGO ALVES SOARES LOUREIRO, ANTONIO JOSE TEIXEIRA GUERRA

ARTIGO: 3727 **TÍTULO:** A IMPORTÂNCIA DA PERCEPÇÃO AMBIENTAL SOBRE O RIO NA GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS: CASO DO RIO MACAÉ - RJ. **PARTICIPANTES:** ROCHELE TAMBOSI DA SILVA, MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL, CHRISTINA BARBARA GIESEBART

Oral. IF - Matéria condensada e óptica | UNI.ORA.521

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 005

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 4465 **TÍTULO:** NOVO CONCEITO DE COERCIVIDADE MAGNÉTICA PARA IMÃS PERMANENTES **PARTICIPANTES:** THALITA NOGUEIRA FARINA, VITÓRIA MARIA TUPINAMBA SOUZA BARTHEM, ANGELO MARCIO DE SOUZA GOMES

ARTIGO: 502 **TÍTULO:** ESTUDO NUMÉRICO DE CADEIAS DE SPIN QUÂNTICAS **PARTICIPANTES:** THEREZA PAIVA, JOÃO PEDRO MONTEIRO BONIFACIO

ARTIGO: 4705 **TÍTULO:** PROPAGAÇÃO DE LUZ EM CRISTAIS APERIÓDICOS **PARTICIPANTES:** GUILHERME COSTA, FELIPE ARRUDA DE ARAUJO PINHEIRO

ARTIGO: 2716 **TÍTULO:** SIMULAÇÃO DE UM APAGADOR QUÂNTICO DE ESCOLHA ATRASADA **PARTICIPANTES:** URSULA MARTINS, MALENA OSORIO HOR-MEYLL

ARTIGO: 2894 **TÍTULO:** CONEXÃO DE BURACOS NEGROS COM INFORMAÇÃO QUÂNTICA **PARTICIPANTES:** YOHAN VIANNA DE ALMEIDA, MALENA OSORIO HOR-MEYLL

ARTIGO: 5555 **TÍTULO:** ESTUDO NUMÉRICO DE POTENCIAIS NÃO-HARMÔNICOS EM 1D E 2D **PARTICIPANTES:** LUIS CLAUDIO PESSOA DIAS, RODRIGO CAPAZ

ARTIGO: 2769 **TÍTULO:** AUTOMATIZAÇÃO DE MEDIDAS DE FOTOLUMINESCÊNCIA **PARTICIPANTES:** NICHOLAS SILVEIRA FIGUEIREDO, MAURICIO PIRES, CHRISTIAN SCHLEGEL COSTA

Oral. IGEO - GEOGRAFIA HUMANA E ENSINO II | UNI.ORA.654

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 015

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 795 **TÍTULO:** REGULARIZAÇÃO DAS MIGRAÇÕES TRANSFRONTEIRIÇAS NO TERRITÓRIO BRASILEIRO: AS MULHERES BOLIVIANAS EM GUAJARÁ-MIRIM (RO) **PARTICIPANTES:** THAINÁ GUERRA LINS, GISLENE APARECIDA DOS SANTOS



15^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ
40^a JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15^o CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10^a JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5^a JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

ARTIGO: 523 **TÍTULO:** DO DESASTRE AO CONFLITO? - VULNERABILIDADE SOCIAL E PERCEPÇÃO AMBIENTAL EM PETRÓPOLIS (RJ)
PARTICIPANTES: GABRIELA PORTO DA LUZ CHIANELLO, MARCELO JOSÉ LOPES DE SOUZA

ARTIGO: 4513 **TÍTULO:** A PRECARIZAÇÃO DO TRABALHO DOCENTE E A MOBILIDADE **PARTICIPANTES:** GLEYCE ASSIS DA SILVA BARBOSA, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA

ARTIGO: 1202 **TÍTULO:** O PROGRAMA PROSAVANA NO CENTRO-NORTE DE MOÇAMBIQUE: AJUDA INTERNACIONAL, COOPERAÇÃO TÉCNICA E AGRICULTURA DE EXPORTAÇÃO **PARTICIPANTES:** MAÍRA LUDWIG, FRÉDÉRIC MONIÉ

ARTIGO: 733 **TÍTULO:** GRANDES REDES ADMINISTRADORAS DE SHOPPING CENTERS E A REESTRUTURAÇÃO DAS CIDADES MÉDIAS BRASILEIRAS: LÓGICAS ESPACIAIS DE INVESTIMENTOS DA REDE BRMALLS **PARTICIPANTES:** JOÃO VICTOR SANCHES PATRÍCIO, WILLIAM RIBEIRO SILVA, BRUNO PEREIRA DO NASCIMENTO

ARTIGO: 455 **TÍTULO:** AS CONTRADIÇÕES SÓCIO-AMBIENTAIS DO USO DE AGROTÓXICO NA EXPANSÃO DA FRONTEIRA AGRÍCOLA MODERNA NA BR-163 MATO GROSSENSE. **PARTICIPANTES:** PATRICIA CRISTINA ROSA SANTOS, JÚLIA ADÃO BERNARDES, DANIEL MACEDO LOPES VASQUES MONTEIRO

ARTIGO: 3936 **TÍTULO:** O MAPEAMENTO DAS DEMANDAS SOCIAIS DO PATRIMÔNIO NA ATUALIDADE **PARTICIPANTES:** JOÃO PEDRO MONÇÃO DA SILVA PIRES, RAFAEL WINTER RIBEIRO, MARIANA BRITO

Oral. IGEO - GEOLOGIA - Geologia Estrutural | UNI.ORA.653
Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 001

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 1236 **TÍTULO:** PIERCING POINTS: CONTRIBUIÇÃO PARA A RECONSTRUÇÃO DO GONDWANA LESTE - METODOLOGIA, DESAFIOS E INTERPRETAÇÕES **PARTICIPANTES:** IGOR VASCONCELOS GOMES, RENATA SCHMITT, RAISA LOPES COSTA

ARTIGO: 4985 **TÍTULO:** ANÁLISE ESTRUTURAL DA PORÇÃO CENTRAL DA ILHA DE MADAGASCAR (DOMÍNIO ITREMO-IKALAMAVONY), LESTE DA ÁFRICA **PARTICIPANTES:** LUAN DIAS, RENATA SCHMITT, RAISA LOPES COSTA

ARTIGO: 3905 **TÍTULO:** ANÁLISE DA VARIAÇÃO NO CAMPO DE PALEOTENSÕES ASSOCIADO AO EVENTO DE TRANSCORRÊNCIA DEXTRAL E-W (NEÓGENO-PLEISTOCENO) NA BACIA DE VOLTA REDONDA (SEGMENTO CENTRAL DO RIFT CONTINENTAL DO SUDESTE DO BRASIL) **PARTICIPANTES:** LEANDRO NEVES ARAUJO, THAÍS COELHO BRÊDA, CLAUDIO LIMEIRA MELLO

ARTIGO: 3165 **TÍTULO:** ORGANIZAÇÃO DA REDE DE DRENAGEM NOS TABULEIROS DA FORMAÇÃO BARREIRAS NA REGIÃO SUL DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO **PARTICIPANTES:** CAIO DE ALMEIDA PAULA, MAYARA KLÔH, CLAUDIO LIMEIRA MELLO, DANIEL WEST

ARTIGO: 5247 **TÍTULO:** ESTUDO DA FORMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE DEFORMAÇÃO RÚPTIL EM ARENITOS POUCO CONSOLIDADOS COM BASE EM MODELAGEM DE PALEOPROFUNDIDADE E DE MAGNITUDES DE PALEOTENSÃO **PARTICIPANTES:** DIOGO RODRIGUES RESTE, CLAUDIO LIMEIRA MELLO, ANDERSON MORAES, ALINE THEOPHILO SILVA, BERNARDO OLIVEIRA FIUZA

ARTIGO: 4760 **TÍTULO:** CONTROLE ESTRUTURAL E CARACTERIZAÇÃO DOS DIQUES DE DIABÁSIO DO CRETÁCEO NOS COSTÕES DA PRAIA BRAVA (CABO FRIO- RJ) **PARTICIPANTES:** BERNARDO KHATER, RENATA SCHMITT, RAPHAELA LOPES, THAYLA ALMEIDA TEIXEIRA VIEIRA

ARTIGO: 3605 **TÍTULO:** VARIAÇÃO NA ORIENTAÇÃO DO CAMPO DE PALEOTENSÕES ASSOCIADO AO EVENTO TECTÔNICO DE TRANSCORRÊNCIA DEXTRAL NEOGÊNICO-QUATERNÁRIO NA MARGEM CONTINENTAL EMERSA DO CENTRO-NORTE DO ESPÍRITO SANTO **PARTICIPANTES:** CAIO GIMENEZ GUIMARÃES, THAÍS COELHO BRÊDA, CLAUDIO LIMEIRA MELLO

Oral. IGEO - GEOLOGIA - Sedimentologia | UNI.ORA.660
Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 004

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2956 **TÍTULO:** DISTRIBUIÇÃO FACIOLÓGICA DOS CALCRETES DA FORMAÇÃO MARÍLIA NA REGIÃO DE UBERABA (MG) **PARTICIPANTES:** PIERO AZEVEDO BERQUÓ DE SAMPAIO, PATRICK FUHR DAL BO, AMANDA GOULART RODRIGUES

ARTIGO: 4171 **TÍTULO:** ESTRUTURAS SEDIMENTARES MICROBIANAS NO BREJO DO ESPINHO, REGIÃO DOS LAGOS (RJ) **PARTICIPANTES:** CAIO BITTENCOURT GUEDES, LEONARDO BORGHI, LUCAS DA ROCHA PINTO

ARTIGO: 4076 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO SEDIMENTOLÓGICA DAS COQUINAS DA FORMAÇÃO ITAPEMA, PRÉ-SAL DA BACIA DE SANTOS **PARTICIPANTES:** MARIANA RODRIGUES MEIRELLES, LEONARDO BORGHI, JULIA FAVORETO, ARIELY LUPARELLI RIGUETI

ARTIGO: 4023 **TÍTULO:** ASPECTOS TEXTURAISS ASSOCIADOS A BANDAS DE DEFORMAÇÃO EM ARENITOS DA FORMAÇÃO RESENDE, BACIA DE VOLTA REDONDA (RJ) **PARTICIPANTES:** THAMIREZ NASCIMENTO BASSI, CLAUDIO LIMEIRA MELLO, BERNARDO OLIVEIRA FIUZA, SUELEN DO NASCIMENTO VOGEL

ARTIGO: 4879 **TÍTULO:** REGISTRO DA GLACIAÇÃO ORDOVICIO-SILURIANA NA BORDA LESTE DA BACIA DO PARNAÍBA E CORRELAÇÃO COM O NOROESTE DO GONDWANA **PARTICIPANTES:** DANIEL SOUZA DA SILVA, RENATA SCHMITT, ANDRÉ ASSIS

ARTIGO: 4095 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO SEDIMENTOLÓGICA E ESTRATIGRÁFICA DA PORÇÃO BASAL DA FORMAÇÃO PONTA GROSSA NO TESTEMUNHO DO POÇO 2-TB-1-PR, BORDA LESTE DA BACIA DO PARANÁ **PARTICIPANTES:** ANA LUIZA SILVA MOREIRA, JOSIANE BRANCO PLANTZ, LEONARDO BORGHI

ARTIGO: 4075 **TÍTULO:** ANÁLISE DE INTERVALOS DOLOMITICOS EM TESTEMUNHO DE SONDAÇÃO DA FORMAÇÃO COTINGUIBA **PARTICIPANTES:** MARIA CLARA GOULART COELHO DE OLIVEIRA, LEONARDO BORGHI, BRUNO VALLE, JANE NOBRE-LOPES

ARTIGO: 5011 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DE GRÃOS CARBONÁTICOS EM DEPÓSITOS DE TUFAS DE AMBIENTES LÓTICOS DA SERRA DA BODOQUENA (MS) **PARTICIPANTES:** FELIPE DIB, LEONARDO BORGHI

Oral. IGEO - METEOROLOGIA: INTERAÇÃO OCEANO-ATMOSFERA | UNI.ORA.642
Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 006

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2085 **TÍTULO:** 15 ANOS DE MONITORAMENTO CONTINUADO DA VARIABILIDADE REGIONAL DO TRANSPORTE DE VOLUME NA



15
21^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
15ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

CAMADA SUPERFICIAL DO OCEANO ATLÂNTICO SUL ENTRE O RIO DE JANEIRO E A ILHA DE TRINDADE **PARTICIPANTES:** SAMANTHA CRUZ, MAURO CIRANO, IVENIS ITALO CAPISTRANO PITA

ARTIGO: 1291 **TÍTULO:** ESTUDO DAS ALTERAÇÕES NOS FLUXOS DE CALOR NA INTERFACE OCEANO ATMOSFERA NA REGIÃO DA CONFLUÊNCIA BRASIL-MALVINAS DEVIDO AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS **PARTICIPANTES:** JUDITH RODRIGUES CARDOSO, LUIZ PAULO DE FREITAS ASSAD

ARTIGO: 735 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DAS ANOMALIAS DE TEMPERATURA DA SUPERFÍCIE DO MAR NA REGIÃO DO OCEANO ATLÂNTICO SUL SUBTROPICAL **PARTICIPANTES:** JUAN NERES DE SOUZA, FERNANDA CERQUEIRA VASCONCELLOS

ARTIGO: 2087 **TÍTULO:** ANÁLISE DA SENSIBILIDADE DO TRANSPORTE DE VOLUME PELA CORRENTE DO BRASIL **PARTICIPANTES:** SAMANTHA CRUZ, MAURO CIRANO, IVENIS ITALO CAPISTRANO PITA

ARTIGO: 1507 **TÍTULO:** UMA AVALIAÇÃO DOS CAMPOS DE VELOCIDADE DA CORRENTE DO BRASIL PERTO DE 22° S COM BASE NO MODELO CLIMÁTICO HADGEM2-ES, E DADOS DA RADIAL AX97 (RIO DE JANEIRO - ILHA DA TRINDADE) **PARTICIPANTES:** FILIPE TADASHI RODRIGUES OURA, IVENIS ITALO CAPISTRANO PITA, MAURO CIRANO

ARTIGO: 1066 **TÍTULO:** INFLUÊNCIA DAS CONDIÇÕES DO MAR NA OCORRÊNCIA DE NÉVOAS OU NEVOEIROS EM TRÊS AEROPORTOS DO RJ NO PERÍODO DE 02/12/17 A 03/04/18 **PARTICIPANTES:** GEANDERSON MICHEL BELMIRO DE ANDRADE, ANA CRISTINA PINTO DE ALMEIDA PALMEIRA

ARTIGO: 3022 **TÍTULO:** UM ESTUDO COMPARATIVO DE COMO MODELOS DO SISTEMA TERRESTRE CARACTERIZAM A CORRENTE DO BRASIL **PARTICIPANTES:** JÉSSICA LOBATO DE LIMA, MAURO CIRANO, IVENIS ITALO CAPISTRANO PITA

Oral. IM - Análise/Sistemas Dinâmicos | UNI.ORA.319

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 013

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2086 **TÍTULO:** SIMULAÇÃO NUMÉRICA DA EQUAÇÃO DA ONDA COM PENALIZAÇÃO LOCAL **PARTICIPANTES:** ANDREZA SILVA PEREIRA, LUÍSA SAISSÉ DE MELO, MAURO ANTONIO RINCON, JULIANA VIANNA VALERIO

ARTIGO: 1483 **TÍTULO:** ONDAS VIAJANTES PARA A EQUAÇÃO NÃO LINEAR DE SCHRÖDINGER UNIDIMENSIONAL **PARTICIPANTES:** LESLY DAIANA BARBOSA SOBRADO, LUCAS BARBOSA PEREIRA E SILVA, ADÁN JOSÉ CORCHO FERNÁNDEZ

ARTIGO: 5130 **TÍTULO:** PROPRIEDADES ERGÓDICAS ATRAVÉS DO ESPECTRO DO OPERADOR DO KOOPMAN **PARTICIPANTES:** MANUEL STADLBAUER, PAULO BESSA DO REGO MONTEIRO

ARTIGO: 2660 **TÍTULO:** SOBRE O FORMALISMO MATEMÁTICO DA TEORIA DA COMUNICAÇÃO **PARTICIPANTES:** GABRIELLA MARIA RADKE CHAVES, NUNO LUZIA

ARTIGO: 1926 **TÍTULO:** ANÁLISE E SIMULAÇÃO DE SISTEMAS DE EDO COM APLICAÇÃO A UM REATOR QUÍMICO **PARTICIPANTES:** PAULO AMORIM, LETÍCIA LEAL, ADEMIR FERNANDO PAZOTO

ARTIGO: 1394 **TÍTULO:** MÉTODOS NUMÉRICOS PARA DISTRIBUIÇÃO BINOMIAL NEGATIVA **PARTICIPANTES:** LUZIANE FERREIRA DE MENDONÇA, LUCAS BERTOLDO

ARTIGO: 3872 **TÍTULO:** EXISTÊNCIA DO RAIO DE HALL NO ESPECTRO DE LAGRANGE **PARTICIPANTES:** SERGIO AUGUSTO ROMAÑA IBARRA, GABRIEL LUCAS LACERDA DE ARAUJO

Oral. IQ - Carbono | UNI.ORA.608

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 008

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 910 **TÍTULO:** OXALATO DE FERRO (II) COMO PRECURSOR NA SÍNTESE DE COMPÓSITOS MAGNÉTICOS APLICADOS NA ADSORÇÃO DE CORANTES **PARTICIPANTES:** JOSE MAURICIO ALDIGHIERI GRIGOROVSKI JUNIOR, MARTA ELOISA MEDEIROS, FRANCISCO MAMOEL DOS SANTOS GARRIDO

ARTIGO: 1353 **TÍTULO:** QUANTIFICAÇÃO DE METANOL E ETANOL EM AMOSTRAS DE COMBUSTÍVEIS POR CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA EFICIÊNCIA **PARTICIPANTES:** DÉBORA FRANÇA DE ANDRADE, GABRIELLA PINHO DIAS, RAFAEL CAVALCANTE DOS SANTOS, CRISTIANE GIMENES DE SOUZA, LUIZ ANTONIO D AVILA

ARTIGO: 1301 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DE SILICA FUNCIONALIZADA COM O GRUPO SULFÔNICO E DE RESINA SULFÔNICA COMERCIAL NA ESTERIFICAÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS PARA OBTENÇÃO DE BIODIESEL **PARTICIPANTES:** ELIZABETH LACHTER, THAMIRES COLLARES DE BRITO, CLAUDIO MOTA

ARTIGO: 751 **TÍTULO:** INVESTIGAÇÃO TEÓRICA DA SUPERFÍCIE DE NIÓBIA MODIFICADA COM INTERESSE CATALÍTICO **PARTICIPANTES:** WILKEN ALDAIR MISAEL, RICARDO OLIVEIRA, ALEXANDRE ROCHA

ARTIGO: 1668 **TÍTULO:** DETECÇÃO DE PTERINAS POR CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ULTRA EFICIÊNCIA ACOPLADA A ESPECTROMETRIA DE MASSAS DE ALTA RESOLUÇÃO (CLUE-EMAR) **PARTICIPANTES:** FERNANDA PITA DA COSTA, MARIA LÚCIA COSTA DE OLIVEIRA, FERNANDA BERTÃO SCALCO

ARTIGO: 1305 **TÍTULO:** OBTENÇÃO DE ÉSTERES BORÔNICOS CATALISADA POR HIDRÓXIDOS DUPLOS LAMELARES **PARTICIPANTES:** LUIZ FERNANDO BRUM MALTA, JAQUELINE DIAS SENRA, LORENNA CONTI LOFFREDO LUSCURA FRANÇA DA SILVA, VINÍCIUS ALEVATO NEVES

Oral. IQ - Nitrogênio | UNI.ORA.609

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 011

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 474 **TÍTULO:** INFLUÊNCIA DA ACIDEZ E ESTRUTURA POROSA DE ZEÓLITAS HZSM5 MODIFICADAS COMO UM AGENTE DE SINERGIA COM FORMULAÇÃO INTUMESCENTE COMO RETARDANTE DE CHAMA EM MATERIAIS POLIMÉRICOS. **PARTICIPANTES:** FELIPE REIS BERNARDES, SIMONE PEREIRA DA SILVA RIBEIRO, VICTOR DE OLIVEIRA RODRIGUES



**15
21^a
OUT**
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

ARTIGO: 4254 **TÍTULO:** NAFTOQUINONAS COMO FOTO-SENSIBILIZADORES DO TIPO I E TIPO II **PARTICIPANTES:** HÉLEN REIS MARQUES SANTOS, NANSI CAMARA DE LUCAS GARDEN, ISABELA MENDES ASSIS SILVA, JULIANA DA SILVA GOULART

ARTIGO: 1442 **TÍTULO:** SÍNTESE DE PIRANONAFTOQUINONAS E AVALIAÇÃO FARMACOLÓGICA PARA O TRATAMENTO DO MELANOMA. **PARTICIPANTES:** SABRINA BAPTISTA FERREIRA, MILENA OLIVEIRA, Vitor Francisco Ferreira

ARTIGO: 1052 **TÍTULO:** SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E ATIVIDADE ELETROCATALÍTICA DE UM COMPLEXO DE COBALTO (II) **PARTICIPANTES:** CARLA NANSI MAIA DONOLA PEREIRA, JAQUELINE FREITAS DE SOUZA DOS SANTOS, ANELISE CASELLATO, MARTA ELOISA MEDEIROS, ANNA KAROLYNE SOUZA DA COSTA

ARTIGO: 1443 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DE FIGURAS DE MÉRITO NA QUANTIFICAÇÃO DE CLASSES DE HIDROCARBONETOS EM PETRÓLEOS BRASILEIROS UTILIZANDO CROMATOGRAFIA GASOSA BIDIMENSIONAL ABRANGENTE **PARTICIPANTES:** PEDRO ALBERTO CURCIO MACHADO, DAYANE MAGALHÃES COUTINHO, DANIELA FRANCA DOS SANTOS, GABRIELA VANINI COSTA, VINICIUS BARRETO PEREIRA, DEBORA DE ALMEIDA AZEVEDO

ARTIGO: 1223 **TÍTULO:** INFLUÊNCIA DAS CONCENTRAÇÕES DE ÓLEO DE SOJA E TETRACICLINA NA PRODUÇÃO DE RAMINOLÍPIDOS POR PSEUDOMONAS AERUGINOSA-ESTA **PARTICIPANTES:** RAFAEL ARAÚJO MENDONÇA, LETICIA DOBLER, RODRIGO VOLCAN ALMEIDA

Oral. NCE - Neuropedagogia Computacional e Neurociência | UNI.ORA.738

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º sala 010

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 1019 **TÍTULO:** SPEKULOOM - ENGENHO DE LINGUAGEM NATURAL PARA AVALIAÇÃO DO LETRAMENTO **PARTICIPANTES:** EMANUELLE MARQUES PEREIRA SIMAS, DAYARA CARVALHO, DANIEL S. CHAVES, CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, CLAUDIA L R MOTTA, CIBELE OLIVEIRA

ARTIGO: 2378 **TÍTULO:** FONOAUDIOLOGIA COMPUTACIONAL **PARTICIPANTES:** CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, BRUNA FIUZA, DAYARA CARVALHO, EMANUELLE MARQUES PEREIRA SIMAS

ARTIGO: 2338 **TÍTULO:** BILINGUISMO COMPUTACIONAL **PARTICIPANTES:** CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, CIBELE OLIVEIRA, EMANUELLE MARQUES PEREIRA SIMAS, DAYARA CARVALHO, DANIEL S. CHAVES

ARTIGO: 2279 **TÍTULO:** JOGO DA ILHA: UM GAME MOTIVADOR PARA O DESPERTAR DA HEURÍSTICA E PENSAMENTO DIVERGENTE EM CRIANÇAS **PARTICIPANTES:** CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, DAYARA CARVALHO, SARA HELLEN DE SOUZA MATOS

ARTIGO: 4235 **TÍTULO:** MICROEXPRESSIONES COMO UM MÉTODO DE ESTUDO EMOCIONAL **PARTICIPANTES:** RODRIGO AVELAR FELICIDADE, JOSE OTAVIO POMPEU

ARTIGO: 2372 **TÍTULO:** MITOS E FERIADOS - ENGENHOS PEDAGÓGICOS QUE EXPLORAM AS DINÂMICAS DO PENSAMENTO COSMOLÓGICO E CELEBRAÇÕES CULTURAIS. **PARTICIPANTES:** CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, CLÁUDIA SILVEIRA FERREIRA FEIJÓ, DANIEL S. CHAVES, SEBASTIÃO DO CARMO NETO

ARTIGO: 2319 **TÍTULO:** JOGO DA ILHA: RACIOCÍNIO TRANSITIVO, REPRESENTAÇÃO E OPERAÇÃO MENTAL E METALINGÜÍSTICA LEXICAL **PARTICIPANTES:** CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, SARAH MARIA DOS SANTOS, LEIDIENE DEOLINDO DOS SANTOS

Oral. OV - Astronomia 2 | UNI.ORA.544

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 003

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 1034 **TÍTULO:** EMISSÃO DE ÍONS SECUNDÁRIOS DE GELOS DE ÁGUA INDUZIDOS POR FRAGMENTOS DE FISSÃO DE CALIFÓRNIO E SUAS IMPLICAÇÕES NA EVOLUÇÃO QUÍMICA DE AMBIENTES ASTROFÍSICOS. **PARTICIPANTES:** JULIA DE CARVALHO SANTOS, DIANA ANDRADE, HELOISA MARIA BOECHAT-ROBERTY

ARTIGO: 2996 **TÍTULO:** RAZÕES DE LINHAS ESPECTRAIS COMO DISCRIMINADORES DE TEFF EM ANÁLOGAS SOLARES **PARTICIPANTES:** ARIANE SERRANO ZARRO, GUSTAVO FREDERICO PORTO DE MELLO

ARTIGO: 2747 **TÍTULO:** ENVOLTÓRIOS DE ESTRELAS SUPERMASSIVAS **PARTICIPANTES:** WAGNER MARCOLINO, MATHEUS MENDES SILVA BARBOZA

ARTIGO: 1429 **TÍTULO:** GRÃOS PRÉ-SOLARES E SUA IMPORTÂNCIA NA ANÁLISE DA HETEROGENEIDADE DA NEBULOSA SOLAR **PARTICIPANTES:** RAYSSA CRISTINE DOS SANTOS FEITOSA, SILVIA LORENZ-MARTINS

ARTIGO: 3577 **TÍTULO:** GALÁXIAS, PARES E TRIPLETOS ISOLADOS **PARTICIPANTES:** DOUGLAS BRAMBILA SANTOS, PAULO AFRANIO AUGUSTO LOPES

ARTIGO: 192 **TÍTULO:** ESTRELAS DE ALTA MASSA E CLASSIFICAÇÃO COM "MACHINE-LEARNING" **PARTICIPANTES:** RODRIGO BARROS GONÇALVES, WAGNER MARCOLINO

ARTIGO: 2858 **TÍTULO:** PARÂMETROS ATMOSFÉRICOS E IDADES DE ANÃS M NA VIZINHANÇA SOLAR **PARTICIPANTES:** ELLEN COSTA DE ALMEIDA, GUSTAVO FREDERICO PORTO DE MELLO

ARTIGO: 2416 **TÍTULO:** EVOLUÇÃO DE ESTRELAS DE ALTA MASSA COM O MESA **PARTICIPANTES:** MATHEUS BERNINI PERON, WAGNER MARCOLINO

Oral. 09EXTO-Espaço | EXT.ORA.759

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 009

16 Oct / TER - 18:30 às 20:30h

ARTIGO: 3736 **TÍTULO:** PRODUÇÃO DE MATERIAIS DIDÁTICOS E JOGOS EDUCATIVOS PARA EDUCAÇÃO BÁSICA **PARTICIPANTES:** MARISA LEAL, ANA PAULA DE ABREU COSTA DE MOURA, NEDIR ESPÍRITO SANTO, ANGÉLICA MATTOZINHO, MATHEUS COLLARES DE SANTANA PINTO, LIDIANE GALINDO DA SILVA, MARILENA DA GLÓRIA SOUZA DA SILVEIRA

ARTIGO: 823 **TÍTULO:** EDUCAÇÃO EM MOVIMENTO: UM PROJETO PEDAGÓGICO SOBRE REFÚGIO E HOSPITALIDADE **PARTICIPANTES:** DAVI CARLOS OLIVEIRA MELO, GISLENE APARECIDA DOS SANTOS



**15
21^a
OUT**
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

ARTIGO: 4517 **TÍTULO:** OS SENTIDOS DE VIVER A CIDADE: O RIO DE JANEIRO COMO ESPAÇO VIVIDO DOS ALUNOS TRABALHADORES. **PARTICIPANTES:** RÔMULO GUIMARÃES MEIRELLES, ENIO JOSÉ SERRA DOS SANTOS, BEATRIZ VERÍSSIMO DE SOUZA TAVARES, JEAN CARLOS GEFFER DA SILVA

ARTIGO: 3716 **TÍTULO:** A MATEMÁTICA NO PROGRAMA INTEGRADO DE EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS DA UFRJ **PARTICIPANTES:** MARISA LEAL, ANA PAULA DE ABREU COSTA DE MOURA, ANGÉLICA MATTOZINHO, MATHEUS COLLARES DE SANTANA PINTO, ANA CAROLINA GARCIA, SUELLEN COSTA OLIVEIRA

Oral. 10EXTO-Brilhante | EXT.ORA.747

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 007

16 Oct / TER - 18:30 às 20:30h

ARTIGO: 4120 **TÍTULO:** OS SENTIDOS DE VIVER A CIDADE: COPACABANA COMO ESPAÇO VIVIDO DOS ALUNOS DA EJA **PARTICIPANTES:** BEATRIZ VERÍSSIMO DE SOUZA TAVARES, JEAN CARLOS GEFFER DA SILVA, ENIO JOSÉ SERRA DOS SANTOS

ARTIGO: 4486 **TÍTULO:** VISITA A ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA GUANDU COMO PROPOSTA DE ATIVIDADE INTERDISCIPLINAR **PARTICIPANTES:** MARIANA KOSIBA FURTADO, MARCIELA SCARPELLINI, ROBERTO SALGADO AMADO, ADRIANO IBIAPINO BEZERRA, LUAN NUNES QUEIROZ, DAMIÃO ALFREDO DE PAULA DOS SANTOS, ALLAN VITOR MOTA CARNEIRO, DAVI CARLOS OLIVEIRA MELO, JORGE RICARDO SANTOS GONÇALVES

ARTIGO: 1997 **TÍTULO:** AS PRÁTICAS DE AUTORIA TEXTUAL E OS NOVOS ESPAÇOS DE ESCRITA **PARTICIPANTES:** FELIPE MATTOS DO CARMO, MARTA ELOISA MEDEIROS

ARTIGO: 4514 **TÍTULO:** ENSINO DE CIÊNCIAS E AS INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS: PLANEJAMENTO EDUCACIONAL INTERDISCIPLINAR COM A TEMÁTICA ENERGIAS ALTERNATIVAS **PARTICIPANTES:** MARIANA KOSIBA FURTADO, ALLAN VITOR MOTA CARNEIRO, ADRIANO IBIAPINO BEZERRA, LUAN NUNES QUEIROZ, DAVI CARLOS OLIVEIRA MELO, DAMIÃO ALFREDO DE PAULA DOS SANTOS, JORGE RICARDO SANTOS GONÇALVES, MARCIELA SCARPELLINI, ROBERTO SALGADO AMADO

Oral. 11INTO-Sol | PEX.ORA.814

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 012

16 Oct / TER - 18:30 às 20:30h

ARTIGO: 3928 **TÍTULO:** CONDUTIVIDADE ELÉTRICA NO ENSINO BÁSICO: UMA ABORDAGEM EXPERIMENTAL **PARTICIPANTES:** ADRIANA TAVARES DOS SANTOS, ARIANA LIPORACE MAIA, ANGELA SANCHES ROCHA, CÉLIA REGINA SOUSA DA SILVA, PRISCILA TAMIASSO MARTINHON

ARTIGO: 2506 **TÍTULO:** ABORDAGEM CTS NO ENSINO DE QUÍMICA POR MEIO DA TEORIA DA AÇÃO DE HANNAH ARENDT **PARTICIPANTES:** DANIEL PAES DA SILVA SILVA, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA

ARTIGO: 3783 **TÍTULO:** ENSINO BASEADO EM PESQUISA: PRODUÇÃO DISCENTE SOBRE ENERGIAS RENOVÁVEIS **PARTICIPANTES:** BIANCA GOUVÊA JOSÉ FERREIRA, ARIANA LIPORACE MAIA, ANGELA SANCHES ROCHA, PRISCILA TAMIASSO MARTINHON, CÉLIA REGINA SOUSA DA SILVA

Oral. IQ - Platina | UNI.ORA.620

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 011

16 Oct / TER - 18:30 às 20:30h

ARTIGO: 4562 **TÍTULO:** REPRESENTAÇÃO DA MULHER NAS CIÊNCIAS EXATAS: PANORAMA GERAL E ANÁLISE DE LIVROS DIDÁTICOS DE QUÍMICA **PARTICIPANTES:** CÁSSIA FERREIRA COUTINHO PEREIRA, PRISCILA TAMIASSO MARTINHON, SIMONE BECKER, ANGELA SANCHES ROCHA, CÉLIA REGINA SOUSA DA SILVA

ARTIGO: 3670 **TÍTULO:** ENTRE O ICÔNICO E O SIMBÓLICO: UM RETRATO DA CULTURA VISUAL DA QUÍMICA NAS SÉRIES DO NETFLIX **PARTICIPANTES:** BRUNA DE LEMOS NOVO, WALDMIR NASCIMENTO DE ARAUJO NETO, FRANCISCO ARTUR BRAUN CHAVES

ARTIGO: 3843 **TÍTULO:** NANOCIÊNCIAS E NANOTECNOLOGIAS: ELABORAÇÃO DE MATERIAL DIDÁTICO IMPRESSO PARA APLICAÇÃO NO ENSINO MÉDIO **PARTICIPANTES:** PRISCILA TAMIASSO MARTINHON, LETÍCIA DE OLIVEIRA CASTRO, JANAIARA ARAUJO CUNHA, ANGELA SANCHES ROCHA, CÉLIA REGINA SOUSA DA SILVA

ARTIGO: 3390 **TÍTULO:** O CONTEXTO MUDIÁTICO EM TORNO DA NOÇÃO DE "DIREITO DE APRENDIZAGEM" NO APELO À NOVA BNCC **PARTICIPANTES:** WALDMIR NASCIMENTO DE ARAUJO NETO, ISABEL DE FRANÇA SIMÕES, FRANCISCO ARTUR BRAUN CHAVES

Oral. 14EXTO-Ametista | EXT.ORA.750

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 009

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 2625 **TÍTULO:** MENINAS NA QUÍMICA: EXPERIMENTOS DE QUÍMICA A PARTIR DA DISCUSSÃO DE GÊNERO **PARTICIPANTES:** LOHRENE DE LIMA DA SILVA, RAYSSA PAULA PAZ FURLANETTO, SARAH CORREA MOREIRA DE SEQUEIRA, ESTER S. B. NASCIMENTO, DAHRA VASCONCELOS DE AQUINO, ÉRICA XAVIER, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA, VIVIANE GOMES TEIXEIRA

ARTIGO: 4960 **TÍTULO:** DO LÚDICO AO ACADÊMICO: O TEATRO NO ENSINO DO ESPANHOL **PARTICIPANTES:** RAMIRES RODRIGUES DA SILVA, MARTA ELOISA MEDEIROS

ARTIGO: 2821 **TÍTULO:** LUZ, CÂMERA & MENINAS NA QUÍMICA EM AÇÃO! - ABORDAGEM DAS RELAÇÕES DE GÊNERO EM DISCIPLINAS DE CIÊNCIAS EXATAS **PARTICIPANTES:** LOHRENE DE LIMA DA SILVA, KATHLEN BARBOSA DA SILVA, RAYSSA PAULA PAZ FURLANETTO, ESTER S. B. NASCIMENTO, SARAH CORREA MOREIRA DE SEQUEIRA, VIVIANE GOMES TEIXEIRA, FERNANDA ARRUDA



15
21^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ
41ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
15ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

NOGUEIRA GOMES DA SILVA

ARTIGO: 983 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL TÁTIL PARA ENSINO DE ASTRONOMIA PARA PESSOAS CEGAS E COM BAIXA VISÃO: A LUA **PARTICIPANTES:** SILVIA LORENZ-MARTINS, ELISA MARIA DE BRITO GOMES, JACKSON DE FARIAS

ARTIGO: 4061 **TÍTULO:** AÇÕES DE ORGANIZAÇÃO E DISPONIBILIZAÇÃO DO ACERVO MINERALÓGICO DO DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA/IGEO/UFRJ **PARTICIPANTES:** RODRIGO SANGOI, PALOMA FIGUEREDO LISBOA, WILLIAN CRUZ GOUVEA JUNIOR, CÍCERA NEYSI DE ALMEIDA

Oral. 15INTO-Video | PEX.ORA.772

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 007

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 4156 **TÍTULO:** AUTOMAÇÃO NA EDIÇÃO DE VÍDEOS **PARTICIPANTES:** FELIPE ACKER, RODRIGO WERNECK FRANCO

ARTIGO: 1506 **TÍTULO:** O SISTEMA DE PRESS RELEASE EM ASTRONOMIA DA UFRJ **PARTICIPANTES:** DOUGLAS MARTINS, CATARINA VENERONI LENCIONI, EDUARDO MACHADO PEREIRA, THIAGO S. GONCALVES

ARTIGO: 5446 **TÍTULO:** SEMANTIC DATA : UM SITE PARA DESENVOLVER O CONHECIMENTO E A APLICAÇÃO DA WEB DE DADOS **PARTICIPANTES:** HENRIQUE FERNANDES RODRIGUES, JOSÉ VITOR HISSE CABRAL, GISELI RABELLO LOPES, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS, LETICIA VERONA

ARTIGO: 4277 **TÍTULO:** GEOTURISMO NO QUILOMBO MACHADINHA, QUISSAMÃ, RJ **PARTICIPANTES:** PEDRO VITOR ABREU AFFONSO, RODRIGO AZAMBUJA, KÁTIA LEITE MANSUR, EDUARDO SARTORI VIEIRA CARVALHO LEME

ARTIGO: 3651 **TÍTULO:** PERCEPÇÃO PÚBLICA DA POLUIÇÃO DO AR E SEUS RISCOS PARA A SAÚDE HUMANA **PARTICIPANTES:** AMANDA CHAO GUERBATIN, LUIZ FRANCISCO PIRES GUIMARÃES MAIA

ARTIGO: 5392 **TÍTULO:** ELABORAÇÃO DE PORTAL DE DADOS ABERTOS **PARTICIPANTES:** FELIPE FERNANDES, LUCAS MURAKAMI ROCHA DA COSTA, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS, GISELI RABELLO LOPES

Oral. IF - Física atômica e molecular, ensino de física | UNI.ORA.558

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 005

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 907 **TÍTULO:** INTERFEROMETRIA ATÔMICA **PARTICIPANTES:** VICTOR HUGO MARTINS DE SOUZA, GINETTE JALBERT DE CASTRO FARIA, NELSON VELHO DE CASTRO FARIA, CARLOS RENATO DE CARVALHO, ITALO PRAZERES

ARTIGO: 1740 **TÍTULO:** A ESTABILIDADE DO PLANADOR DE LANCHESTER - UM MODELO DE ESCALA REDUZIDA **PARTICIPANTES:** MAIARA NEUMANN DE SOUZA, LUCA MORICONI, RODRIGO LAGE SACRAMENTO

ARTIGO: 1067 **TÍTULO:** FORMAÇÃO DE MOLÉCULAS HETERONUCLEARES EM BAIXAS TEMPERATURAS PELA TÉCNICA DE SUBLIMAÇÃO DE MATRIZES DE ISOLAMENTO **PARTICIPANTES:** LEVI OLIVEIRA DE ARAUJO AZEVEDO, WANIA WOLFF, ALVARO NUNES, RODRIGO LAGE SACRAMENTO, CLAUDIO LENZ CESAR, LUCAS MOREIRA

ARTIGO: 1038 **TÍTULO:** ESTRUTURA DE ÍONS MOLECULARES LIVRES **PARTICIPANTES:** RONAN PINTO NOBREGA DOS SANTOS, NELSON VELHO DE CASTRO FARIA, GINETTE JALBERT DE CASTRO FARIA, ITALO PRAZERES, CARLOS RENATO DE CARVALHO

ARTIGO: 4082 **TÍTULO:** O QUE NÃO SE PODE VER: UMA PRÁTICA DE ENSINO SOBRE O ESTUDO DE OSCILAÇÕES E ONDAS PARA CEGOS **PARTICIPANTES:** DEISE VIANNA, BRUNA ARAUJO FERREIRA, MARCOS BINDERLY GASPAR

ARTIGO: 1295 **TÍTULO:** ÁTOMOS METAESTÁVEIS **PARTICIPANTES:** ABID LOHAN DA SILVA FERREIRA DOS SANTOS, GINETTE JALBERT DE CASTRO FARIA, AMANDA ALENCAR, CARLOS RENATO DE CARVALHO, FRANCOIS IMPENS

ARTIGO: 1055 **TÍTULO:** DETECÇÃO DE RAIOS CÔSMICOS **PARTICIPANTES:** LUCAS DE JESUS CATARINO, MIRIAM GANDELMAN

Oral. IGEO - GEOGRAFIA HUMANA E ENSINO III | UNI.ORA.687

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 016

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1416 **TÍTULO:** ORGANIZAÇÃO E PRÁTICAS ESPACIAIS DO NEGÓCIO DE BARRACAS NO ARCO PRAIAL LEBLON-ARPOADOR **PARTICIPANTES:** JULIA VALENTIN LAURINDO SANTOS, LETICIA PARENTE RIBEIRO, PAULO CESAR DA COSTA GOMES, RAFAEL AUGUSTO ANDRADE GOMES

ARTIGO: 913 **TÍTULO:** CIRCUITOS ESPACIAIS DA PRODUÇÃO NA CADEIA CARNE/GRÃOS EM LUCAS DO RIO VERDE - MT **PARTICIPANTES:** ANA CAROLINA DE SOUZA FELIPPE, JÚLIA ADÃO BERNARDES

ARTIGO: 4342 **TÍTULO:** DO NEGRO DE GANHO AO CAMELÔ: UMA ABORDAGEM INTERSECCIONAL SOBRE O COMÉRCIO AMBULANTE NA CULTURA URBANA DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** VÍTOR HENRIQUE GUIMARÃES LIMA, PAULO PEREIRA DE GUSMÃO

ARTIGO: 2318 **TÍTULO:** A PRODUÇÃO DA CENTRALIDADE URBANA DA BARRA DA TIJUCA (RJ): O PAPEL DO TURISMO NA AVENIDA EMBaixador ABELARDO BUENO **PARTICIPANTES:** NATAN TEIXEIRA CAVALCANTI, WILLIAM RIBEIRO SILVA, BRUNO PEREIRA DO NASCIMENTO

ARTIGO: 1303 **TÍTULO:** SOFT POWER E A CONSTRUÇÃO DA POTÊNCIA REGIONAL. O CASO DA ARÁBIA SAUDITA **PARTICIPANTES:** JOÃO GABRIEL FISCHER MORAIS REGO, FRÉDÉRIC MONIÉ

ARTIGO: 5051 **TÍTULO:** QUEM PAGA A ORQUESTRA ESCOLHE A MÚSICA: O FINANCIAMENTO DE ÁREAS PROTEGIDAS NA ZONA DE FRONTEIRA DA AMAZÔNIA BRASILEIRA COM OS PAÍSES VIZINHOS. **PARTICIPANTES:** CASSIO DO SUL GONÇALVES, REBECA STEIMAN

ARTIGO: 3055 **TÍTULO:** REDES SÓCIO ESPACIAIS E MOBILIZAÇÕES POLÍTICAS DA POPULAÇÃO DESLOCADA APÓS O ROMPIMENTO DA BARRAGEM DE RESÍDUOS DE MINÉRIO DE FERRO EM MARIANA - MG. **PARTICIPANTES:** MATHEUS ALFRADIQUE TINOCO GOMES, GISLENE APARECIDA DOS SANTOS



15
21^a
OUT

9^a SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ

40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE - PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - SINCT/UFRJ 2018

Oral. IGEO - GEOLOGIA - Geologia Ambiental e Hidrogeologia | UNI.ORA.676
Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 001

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1419 **TÍTULO:** INFLUÊNCIA DE SAIS SOLÚVEIS NO COMPORTAMENTO GEOTÉCNICO DE SOLOS **PARTICIPANTES:** RIAN PORTO, VICTOR HUGGO MESQUITA PEREIRA, HELENA POLIVANOV

ARTIGO: 4957 **TÍTULO:** ANÁLISE DE RISCO EM QUEDA DE BLOCOS ROCHOSOS: PAPEL DA GEOLOGIA E GEOMORFOLOGIA **PARTICIPANTES:** SAMARA CRISTINA DOS SANTOS, EMILIO VELLOSO BARROSO, RAQUEL BATISTA MEDEIROS DA FONSECA

ARTIGO: 501 **TÍTULO:** ESTIMATIVA DA TAXA DE RECARGA AO AQUIFERO FLUVIODELTAICO ATRAVÉS DA FERRAMENTA DE BALANÇO HÍDRICO VISUAL BALAN EM CAMPOS DOS GOYTACAZES, RJ **PARTICIPANTES:** VINÍCIUS LAMEGO, GERSON CARDOSO DA SILVA JUNIOR

ARTIGO: 2238 **TÍTULO:** ANÁLISE QUALITATIVA E QUANTITATIVA DE DADOS PÚBLICOS PARA GESTÃO ADEQUADA DO SISTEMA AQUIFERO URUCUIA, BAHIA **PARTICIPANTES:** JENIFFER CHIAPPINI DA MATTA, GLAUCO ZELY DA SILVA EGER, GERSON CARDOSO DA SILVA JUNIOR

ARTIGO: 1947 **TÍTULO:** ELABORAÇÃO DE MAPA POTENCIOMÉTRICO PARA ANÁLISE DO AQUIFERO COSTEIRO DO PARQUE NACIONAL DA RESTINGA DE JURUBATIBA, PORÇÃO SUL DA BACIA DE CAMPOS, RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** GABRIEL ELOY BOTELHO DA SILVA, STELLA RODRIGUES VAZ, GERSON CARDOSO DA SILVA JUNIOR

ARTIGO: 1407 **TÍTULO:** ESTUDO HIDROGEOQUÍMICO DO AQUIFERO IÇÁ-SOLIMÕES EM MUNICÍPIOS DO ESTADO DO AMAZONAS. **PARTICIPANTES:** GUSTAVO MAGALHÃES FELIZOLA ZUCARINO, GERSON CARDOSO DA SILVA JUNIOR, RENATO COSME DOS SANTOS PITA

ARTIGO: 4424 **TÍTULO:** PROPRIEDADES GEOMECÂNICAS DE SOLOS E COMPARAÇÃO DA ERODIBILIDADE DE SOLOS **PARTICIPANTES:** LUÍS FELIPE BARRETO DE OLIVEIRA, EMILIO VELLOSO BARROSO, HELENA POLIVANOV

ARTIGO: 2229 **TÍTULO:** MODELAGEM NUMÉRICA DO SISTEMA AQUIFERO URUCUIA (SAU) NA REGIÃO DA BACIA DO RIO CARINHANHA - BA **PARTICIPANTES:** JENIFFER CHIAPPINI DA MATTA, GERSON CARDOSO DA SILVA JUNIOR, GLAUCO ZELY DA SILVA EGER

Oral. IGEO - GEOLOGIA - Geologia Econômica e Petrologia | UNI.ORA.674
Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 004

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1661 **TÍTULO:** ANÁLISES LITOGEOQUÍMICAS DE INTRUSÕES BÁSICAS DA BACIA DO PARNAÍBA **PARTICIPANTES:** JULIANA FERREIRA GODOT SOUZA, MAYARA CARDOZO, CÍCERA NEYSI DE ALMEIDA

ARTIGO: 597 **TÍTULO:** PETROGRAFIA E QUÍMICA MINERAL DE ROCHAS DE ALTO GRAU DA SERRA DA CANGALHA E ADJACÊNCIAS, SUL DO ESPÍRITO SANTO **PARTICIPANTES:** GABRIEL FIGUEIREDO CELLIER VIEIRA, JULIO CEZAR MENDES

ARTIGO: 3987 **TÍTULO:** RELAÇÃO ENTRE TEORES DE TÂNTALO E NIÓBIO E VARIAÇÕES NOS PARÂMETROS DE CELA EM MINERAIS DO SUBGRUPO DA COLUMBITA **PARTICIPANTES:** VIVIAN FERNANDES MOUTINHO, CIRO ALEXANDRE ÁVILA, REINER NEUMANN, FELIPE EMERSON ANDRÉ ALVES

ARTIGO: 1194 **TÍTULO:** NOVAS EVIDÊNCIAS DE ATIVIDADE MAGMÁTICO-HIDROTÉRMICA DE SISTEMA PÓRFIRO NO REAR ARC DE IZU-BONIN-MARIANA (EXPEDIÇÃO 350 IODP) **PARTICIPANTES:** BEATRIZ GOMES CAETANO, EVERTON BONGIOLO, REINER NEUMANN

ARTIGO: 4409 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO MINERALÓGICA DO MINÉRIO CARBONATÍTICO DE ELEMENTOS TERRAS RARAS DE CATALÃO I. **PARTICIPANTES:** GABRIELA PEREIRA SILVA, FELIPE EMERSON ANDRÉ ALVES, REINER NEUMANN, CIRO ALEXANDRE ÁVILA

Oral. IGEO - METEOROLOGIA: METEOROLOGIA APLICADA | UNI.ORA.646
Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 006

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 2101 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA DE ENERGIA ELÉTRICA PELA MEDIÇÃO DA RADIAÇÃO SOLAR INCIDENTE EM SUPERFÍCIE NA ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DA ILHA DO FUNDÃO - RJ **PARTICIPANTES:** CÉLIA MARIA PAIVA, PAULA SILVA FERREIRA

ARTIGO: 4536 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE MODELO FOTO-ESTACIONÁRIO PARA ESTIMATIVA DA CONCENTRAÇÃO DE OZÔNIO NA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** GEANDERSON MICHEL BELMIRO DE ANDRADE, LUIZ CLAUDIO GOMES PIMENTEL PIMENTEL, MAURICIO SOARES DA SILVA

ARTIGO: 1238 **TÍTULO:** INVESTIGAÇÃO DA VARIABILIDADE E PREVISIBILIDADE INTERANUAL DA DENGUE NO RIO DE NAJEIRO **PARTICIPANTES:** SUELLEN ARAUJO FRANCO DOS SANTOS, HUGO ABI KARAM

ARTIGO: 4114 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DO POTENCIAL EÓLICO NA REGIÃO COSTEIRA DO BRASIL. **PARTICIPANTES:** JONATHA SOARES GOMES, LUIZ CLAUDIO GOMES PIMENTEL PIMENTEL, LUIZ PAULO DE FREITAS ASSAD

ARTIGO: 3359 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DE IMPACTOS POR ODORES NA ÁREA DE INFLUÊNCIA DA CTR RIO - SEROPÉDICA. **PARTICIPANTES:** JONATHA SOARES GOMES, LUIZ FRANCISCO PIRES GUIMARÃES MAIA

ARTIGO: 1918 **TÍTULO:** IDENTIFICAÇÃO DE ILHAS DE CALOR URBANO NA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO UTILIZANDO A PLATAFORMA CLIMATE ENGINE **PARTICIPANTES:** ISABELA DOS SANTOS PEREIRA RUBATINO, LEONARDO ARAGÃO FERREIRA DA SILVA, LUIZ CLAUDIO GOMES PIMENTEL PIMENTEL

ARTIGO: 4266 **TÍTULO:** ESTUDO DAS CAUSAS DA VISIBILIDADE BAIXA NO AEROPORTO SANTOS DUMONT: POTENCIALIDADE DO SODAR **PARTICIPANTES:** GABRIEL FERNANDES DE MORAES, GUTEMBERG FRANÇA

ARTIGO: 3555 **TÍTULO:** IMPACTOS DO VENTO NAS OPERAÇÕES DE POUSO E DECOLAGEM NO AEROPORTO SANTOS DUMONT (SBRJ) **PARTICIPANTES:** VICTOR VEIGA, GUTEMBERG FRANÇA

Oral. IM - Estatística/Aplicada/Educação | UNI.ORA.320
Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 013



15
21^a
OUT

9^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1214 **TÍTULO:** ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DE VARIÁVEIS CLIMÁTICAS NO NÚMERO DE CASOS DE DENGUE NO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** MARIANA RUMA MARTINS, MARINA SILVA PAEZ, STEFANELLA BOATTO

ARTIGO: 2688 **TÍTULO:** A ANÁLISE COMBINATÓRIA E O ESTUDANTE SURDO: ESPECIFICIDADES E POSSIBILIDADES DIDÁTICAS **PARTICIPANTES:** PEDRO PAIXÃO BORGES, CLAUDIA COELHO DE SEGADAS VIANNA

ARTIGO: 1935 **TÍTULO:** MODELOS FATORIAIS PARA VARIÁVEIS CATEGÓRICAS APLICADOS A ESCALA DE ESTRESSE PERCEBIDO **PARTICIPANTES:** VITOR GABRIEL CAPDEVILLE DA SILVA, KELLY CRISTINA MOTA GONÇALVES, JOÃO BATISTA DE MORAIS PEREIRA

ARTIGO: 1289 **TÍTULO:** PREVISÃO DE RESULTADOS ESPORTIVOS **PARTICIPANTES:** ANDRÉ VIZZONI, DANI GAMERMAN

ARTIGO: 4548 **TÍTULO:** OTIMIZAÇÃO ESTOCÁSTICA EM HORIZONTE INFINITO **PARTICIPANTES:** BERNARDO FREITAS PAULO DA COSTA, VITOR LUIZ PINTO DE PINA FERREIRA

ARTIGO: 334 **TÍTULO:** O PAPEL DO PRÉ-CÁLCULO NA FORMAÇÃO INICIAL DO PROFESSOR DE MATEMÁTICA **PARTICIPANTES:** FABIANA ANDRADE, ANA TERESA DE CARVALHO CORREA DE OLIVEIRA, AGNALDO DA CONCEIÇÃO ESQUINCALHA

ARTIGO: 2261 **TÍTULO:** A PLAYLIST O TEOREMA FUNDAMENTAL DA ÁLGEBRA **PARTICIPANTES:** FELIPE ACKER, GABRIEL MAYRINK VERDUN, JOÃO PAULO PINTO SIQUEIRA, LUANA GATTI

ARTIGO: 1428 **TÍTULO:** MODELAGEM DE VELOCIDADE E DIREÇÃO DE VENTOS EM MINAS GERAIS **PARTICIPANTES:** BRYAN SILVA SUHETT DO NASCIMENTO, THAIS FONSECA, MARIANE BRANCO ALVES

Oral. IM - Inteligência Artificial / Aprendizado | UNI.ORA.302

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 014

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 619 **TÍTULO:** RELACIONANDO TWEETS E NOTÍCIAS UTILIZANDO WORD MOVER'S DISTANCE **PARTICIPANTES:** VICTOR GARRITANO NORONHA, JOÃO PAIXÃO

ARTIGO: 4551 **TÍTULO:** INTENÇÕES DE VOTO PARA PRESIDÊNCIA. UM ESTUDO SOBRE A COMPATIBILIDADE ENTRE CANDIDATO E ELEITOR **PARTICIPANTES:** CAMILA LACERDA DA SILVA, FABRICIO FIRMINO DE FARIA, JONICE DE OLIVEIRA SAMPAIO

ARTIGO: 3562 **TÍTULO:** MODELOS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA EM SISTEMAS DE WORKFLOWS CIENTÍFICOS **PARTICIPANTES:** JOAO CARLOS PEREIRA DA SILVA, FABRICIO FIRMINO DE FARIA, MATEUS ILDEFONSO DO NASCIMENTO, GABRIEL DOS SANTOS VIEIRA, BRUNO FERRAZ DE ALMEIDA COUTO

ARTIGO: 668 **TÍTULO:** SUMARIZAÇÃO ABSTRATA DE TEXTO USANDO GANS E REINFORCEMENT LEARNING **PARTICIPANTES:** RAPHAEL DE CARVALHO ALMEIDA, GUILHERME DE BRITO FREIRE, JOÃO PAIXÃO

ARTIGO: 5845 **TÍTULO:** RISCOS ASSOCIADOS A VULNERABILIDADES DE SOFTWARES: MODELAGEM E PREVISÃO **PARTICIPANTES:** MIGUEL ANGELO SANTOS BICUDO, MATHEUS MARTINS, DANIEL SADO MENASCHE, FABRICIO FIRMINO DE FARIA

ARTIGO: 3625 **TÍTULO:** RECOMENDAÇÃO DE CONTEÚDO E QOE: UM EXPERIMENTO QUANTIFICANDO O IMPACTO DA QOS NAS PREFERÊNCIAS POR CONTEÚDOS **PARTICIPANTES:** MATEUS SCHULZ NOGUEIRA, DANIEL SADO MENASCHE, FELIPE ASSIS DE SOUZA, CARLA AMOR DIVINO MOREIRA DELGADO

ARTIGO: 2515 **TÍTULO:** PROJETO ALGPEDIA **PARTICIPANTES:** CARLA AMOR DIVINO MOREIRA DELGADO, JOAO CARLOS PEREIRA DA SILVA, THAIS NASCIMENTO VIANA, JONATHAN VELASCO COSTA

Oral. IQ - Flúor | UNI.ORA.611

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 011

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1504 **TÍTULO:** SÍNTESE DE 1-O-HEXADECILGLICEROARILBORONATOS (7A-7F) A PARTIR DE 1-O-HEXADECIL- 2, 3-EPOXIPROPANO (4) VIA ABERTURA DIASSTEREOSSELETIVA DE UM ANEL EPÓXIDO. **PARTICIPANTES:** ROSANGELA SABBATINI CAPELLA LOPES LOPES, CELSO FERNANDO BARROS DA SILVA, CLAUDIO CERQUEIRA LOPES LOPES, THIANA SANTIAGO NASCIMENTO, ESTHER FARIA BRAGA, LETICIA GOMES FERREIRA CHANTRE, WILLIAM ROMAO BATISTA, ANDRÉ LUÍS MAZZEI ALBERT, SÉRGIO DE PAULA MACHADO

ARTIGO: 2912 **TÍTULO:** OBTENÇÃO DE BIOFÁRMACOS COM ATIVIDADE ANTIVIRAL A PARTIR DO CULTIVO DE MICROALGAS **PARTICIPANTES:** ANITA FERREIRA DO VALLE, MICHELE CALDEIRA MAGDALENA, TIAGO SOUZA SALLES, MONICA FERREIRA MOREIRA CARVALHO CARDOSO MOREIRA, RICARDO MOREIRA CHALOUB, ELISABETE BARBARINO, MARIA ANTONIETA PEIXOTO GIMENES COUTO

ARTIGO: 2427 **TÍTULO:** QUALIDADE DO AR EM BIBLIOTECA **PARTICIPANTES:** CELESTE YARA DOS SANTOS SIQUEIRA, MARIANA ARAUJO JORGE, ARTHUR MUSSI LUZ

ARTIGO: 1736 **TÍTULO:** OTIMIZAÇÃO DOS PARÂMETROS UTILIZADOS NA DETERMINAÇÃO DE METAIS EM AMOSTRA DE SUOR SINTÉTICO **PARTICIPANTES:** PAULO VICTOR SOARES CAMPOS, LUIZA PEREIRA DE OLIVEIRA, MAIARA OLIVEIRA SALLES

ARTIGO: 2580 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO FOTOFÍSICA DE 5-FENILBENZO[C][1,8]NAFTIRIDIN-6(5H)-ONA NA PRESENÇA DE ÁCIDO TRIFLUORACÉTICO **PARTICIPANTES:** DOUGLAS ARYELSON FREIRE DA SILVA, NANJI CAMARA DE LUCAS GARDEN, SIMON GARDEN

ARTIGO: 2218 **TÍTULO:** ESTUDO DO EFEITO DA EXPRESSÃO DE A-SYN WILD-TYPE E COM A MUTAÇÃO E46K ASSOCIADA À DOENÇA DE PARKINSON EM CÉLULAS DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE SUBMETIDAS A CONDIÇÕES DE ESTRESSE OXIDATIVO. **PARTICIPANTES:** NAYANNA SOUZA PASSOS, ELIS ELEUTHERIO, ALINE ARAUJO BRASIL

Oral. IQ - Oxigênio | UNI.ORA.610

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 008

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 2760 **TÍTULO:** TRANSFORMAÇÕES EM CARDANOL VISANDO A SÍNTESE DE CANDIDATO A SURFACTANTE **PARTICIPANTES:**



15
21^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^a SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
15ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

MICHELLE JAKELINE CUNHA REZENDE, MARCO AURELIO SIMÕES SCHMIDT JUNIOR, KÊNIA COSTA, JORGE DE ALMEIDA RODRIGUES JUNIOR

ARTIGO: 1486 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DE METAIS EM RESÍDUOS DE LÂMPADAS FLUORESCENTES UTILIZANDO ESQUEMA DE EXTRAÇÃO SEQUENCIAL **PARTICIPANTES:** FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES, CAMILA VICENTE, JÉSSICA FRONTINO PAULINO

ARTIGO: 832 **TÍTULO:** ESTABILIDADE RELATIVA DE MOLÉCULAS NITROGENADAS NO MEIO INTERESTELAR **PARTICIPANTES:** HENRIQUE BRANDÃO CERQUEIRA DE AZEVEDO, RICARDO OLIVEIRA, WANIA WOLFF, MARIA LUIZA ROCCO DUARTE PEREIRA, ALEXANDRE ROCHA

ARTIGO: 4521 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DE COMPOSTOS DE COORDENAÇÃO DE MN+2 **PARTICIPANTES:** LUISA NOBILI FUNCKE, MARCOS PEREIRA, DANIELA DIAS QUEIROZ, MARINA BLANCO BERLIM

ARTIGO: 1500 **TÍTULO:** SÍNTESE DE ÉTERES NATURAIS LIPÍDICOS POTENCIAIS ADITIVOS ANTI-INCRUSTANTES PARA SEREM EMPREGADOS NO REVESTIMENTO DE EMBARCAÇÕES. **PARTICIPANTES:** CLAUDIO CERQUEIRA LOPES LOPES, ROSANGELA SABBATINI CAPELLA LOPES LOPES, SYLVIA FIGUEIREDO LAGDEN, THIANA SANTIAGO NASCIMENTO, ESTHER FARIA BRAGA, WILLIAM ROMAO BATISTA, LETICIA GOMES FERREIRA CHANTRE, ANDRÉ LUÍS MAZZEI ALBERT, SÉRGIO DE PAULA MACHADO

ARTIGO: 1465 **TÍTULO:** SÍNTESE DE NOVOS BI-1,2,3-TRIAZÓIS COM POTENCIAL APLICABILIDADE NO TRATAMENTO DA DIABETES MELLITUS DO TIPO II **PARTICIPANTES:** CARLOS ROLAND KAISER, SABRINA BAPTISTA FERREIRA, GABRIEL ALVES SOUTO DE AQUINO, VICTOR SALAROLLI DE CARVALHO, FLORIANO PAES SILVA JUNIOR, RAFAEL FERREIRA DANTAS

Oral. NCE - Sistemas de Informação e Arquitetura de Sistemas | UNI.ORA.739

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º sala 010

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 2353 **TÍTULO:** KWARWP - CONSTRUÇÃO DE JOGOS COMO ATIVIDADE ELICIADORA DA METACOGNIÇÃO **PARTICIPANTES:** CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA, DANIEL S. CHAVES, ISABEL HORTENCIA GARNICA PEREZ BARROS

ARTIGO: 5256 **TÍTULO:** O USO DO DESIGN THINKING PARA FINS EDUCACIONAIS EM UM AMBIENTE VIRTUAL **PARTICIPANTES:** GABRIEL COSTA DA CRUZ, CLAUDIA L R MOTTA, MAURÍCIO NUNES DA COSTA BOMFIM, ALEXANDRE MAGALHÃES RANGEL

ARTIGO: 3138 **TÍTULO:** EMOC: FERRAMENTA PARA O MAPEAMENTO ATRAVÉS DA OBSERVAÇÃO DO COMPORTAMENTO DOS ESPECIALISTAS NOS GRUPOS DE TRABALHO. **PARTICIPANTES:** PEDRO PINTO MOYA, MARCOS BORGES, ANGELICA DIAS, BRUNA DE LIMA COSTA

ARTIGO: 3706 **TÍTULO:** PONTES DO DOSVOX - UMA INFRAESTRUTURA PARA SUPORTE AO COMPARTILHAMENTO DE INFORMAÇÃO E JOGOS ONLINE PARA DEFICIENTES VISUAIS. **PARTICIPANTES:** BRUNA DE LIMA COSTA, JOSÉ ANTONIO DOS SANTOS BORGES

Oral. Representação Espacial e Geotecnologias I | UNI.ORA.826

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 012

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1974 **TÍTULO:** RECONSTITUIÇÃO CARTOGRÁFICA DOS LIMITES POLÍTICO-ADMINISTRATIVOS DO MUNICÍPIO DE NOVA FRIBURGO **PARTICIPANTES:** ANTONIO THEODORO OSCAR FULY PANTOJA DE OLIVEIRA, PAULO MÁRCIO LEAL DE MENEZES, TAINÁ LAETA, DANIEL RIBEIRO GOMES DI SALVO

ARTIGO: 3816 **TÍTULO:** ANÁLISE DAS ALTERAÇÕES DA PAISAGEM URBANA DO CENTRO HISTÓRICO DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** PAULO HENRIQUE BELTRAN FÁVERO, JÚLIA VELLASQUEZ JANEIRO, TAINÁ LAETA, PAULO MÁRCIO LEAL DE MENEZES

ARTIGO: 1995 **TÍTULO:** AS DIFERENTES TÉCNICAS DE REPRESENTAÇÃO DOS MODELOS 3D NA CONSTRUÇÃO DA PRÁTICA PEDAGÓGICA AO ENSINO DE GEOGRAFIA ATRAVÉS DO OLHAR DA CARTOGRAFIA HISTÓRICA **PARTICIPANTES:** JÚLIA VELLASQUEZ JANEIRO, DANIEL RIBEIRO GOMES DI SALVO, PAULO HENRIQUE BELTRAN FÁVERO, PAULO MÁRCIO LEAL DE MENEZES, JULIANA ALVES CORDEIRO, TAINÁ LAETA

ARTIGO: 1199 **TÍTULO:** CARTOGRAFIA HISTÓRICA COMO FERRAMENTA DE ANÁLISE DAS MODIFICAÇÕES DA PAISAGEM: CURSOS D'ÁGUA NA ÁREA GÊNESE DA CIDADE DE PETRÓPOLIS/RJ **PARTICIPANTES:** MANOEL DO COUTO FERNANDES, URSULA BORGES, ANDRESSA KAREN DA SILVA NEMIROVSKY, KAIRO DA SILVA SANTOS

ARTIGO: 3993 **TÍTULO:** MAPEAMENTO DE ÁREAS OCUPADAS DA REGIÃO DOS LAGOS UTILIZANDO O GOOGLE EARTH ENGINE **PARTICIPANTES:** LUCAS MARTINS DE SOUZA, GABRIEL DOS SANTOS DUARTE, VITOR VARGAS RODRIGUES, RAFAEL SILVA DE BARROS

ARTIGO: 2199 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE ORTOFOTOMOSAICO E MDE GERADO A PARTIR DE VANT MULTITRATOR **PARTICIPANTES:** CAIO DE LIMA BOA MORTE, DANIEL RIBEIRO GOMES DI SALVO, RAPHAEL CORRÊA DE SOUZA COELHO, RAFAEL SILVA DE BARROS

Oral. 16EXTO-Diamante | EXT.ORA.650

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 009

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 3401 **TÍTULO:** A CONTRIBUIÇÃO DE OFICINAS DE APRENDIZAGEM LABORATORIAL PARA O ESTABELECIMENTO DA CULTURA DE SEGURANÇA EM LABORATÓRIOS ACADÊMICOS DE QUÍMICA **PARTICIPANTES:** VIRGINIA VERONICA LIMA, THALIA SAMPAIO LOPES DA SILVA, MARLICE APARECIDA SIPOLI MARQUES, CÁSSIA CURAN TURCI, DANIELE SALUTI NUNES DE BARROS, JULIO CESAR DE OLIVEIRA BRAGA, VINÍCIUS OLIVEIRA CHAFFIN, GABRIELLA PINHO DIAS, CAMILA VICENTE, FELIPE RIBEIRO FURTADO, VITOR DANIEL COSTA MADUREIRA, VICTOR FREITAS DE JESUS, THAYNÁ MESQUITA, PAMELLA CRISTINA GON

ARTIGO: 3273 **TÍTULO:** REVISTA MENINAS NA QUÍMICA: AUXILIANDO PROFESSORES DAS ÁREAS DAS CIÊNCIAS EXATAS A DEBATER GÊNERO **PARTICIPANTES:** ESTER S. B. NASCIMENTO, LOHRENE DE LIMA DA SILVA, SARAH CORREA MOREIRA DE SEQUEIRA, VIVIANE GOMES TEIXEIRA, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA

ARTIGO: 5509 **TÍTULO:** PROMOVE: GRUPO DE INTERESSE EM DESENVOLVIMENTO DE SOLUÇÕES E APLICATIVOS BASEADOS EM



15^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^a SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

DISPOSITIVOS MÓVEIS **PARTICIPANTES:** SILVANA ROSSETTO, DIEGO RODRIGUES DE SOUZA, GABRIEL FELIPE VARGAS FERREIRA, GEORGE RAPPEL MOREIRA DA CONCEIÇÃO, HYLSON KOBAYASHI, KARINE CARDOZO, PEDRO KLEIZ, WILLIAM LACERDA, MARIO CESAR BONICENHA, MURILO MOURA PEDREIRA DE SOUZA, SILVIO MATTOS, DANIEL ARTINE MASTUB

ARTIGO: 3862 **TÍTULO:** A EDUCAÇÃO EM JOGO: DESENVOLVENDO MATERIAIS LÚDICOS PARA A SALVAGUARDA DA MEMÓRIA CULTURAL DAS COMUNIDADES CAIÇARAS DA PENÍNSULA DA JUATINGA (PARATI - RJ) **PARTICIPANTES:** TAINÁ FIGUEIREDO, GABRIEL FERREIRA DE OLIVEIRA, GABRIELA PORTO DA LUZ CHIANELLO, FERNANDA MEROLLA PIUBEL, PEDRO BERRUEZO MARQUES, MAURO ADRIANO DIAS NÓBREGA, LUIZ GABRIEL DIAS GONÇALVES, DAFNE GODOY, JOÃO MARCOS DE ARAÚJO ALVES DA SILVA, RAÍSSA DE SOUZA MARINHO, IGOR CIANCIO, VICTOR DE OLIVEIRA MACHADO, LUNA TAPAJOS SANTOS MOREIRA, BRENO TOTTI MONTES, L

ARTIGO: 3385 **TÍTULO:** CINÊNCIA EM UMA AVENTURA HISTÓRICA COM LEGO: O ANO INTERNACIONAL DA TABELA PERIÓDICA **PARTICIPANTES:** WALDMIR NASCIMENTO DE ARAUJO NETO, NATHALIA OLIVEIRA ALMEIDA DOS ANJOS, NATALIA DA SILVA WERNECK, LUCAS SOUZA MATHIAS, FRANCISCO ARTUR BRAUN CHAVES, SANDRO ROGÉRIO DO NASCIMENTO

ARTIGO: 5042 **TÍTULO:** TECNOASSIST: PROJETO DE EXTENSÃO DE FORMAÇÃO CONTINUADA PARA PROFESSORES DA REDE PÚBLICA NA MODALIDADE A DISTÂNCIA SOBRE TECNOLOGIA ASSISTIVA **PARTICIPANTES:** ANGELICA DIAS, JOSÉ ANTONIO DOS SANTOS BORGES, BRUNA DE LIMA COSTA, JULIO TADEU CARVALHO DA SILVEIRA

Oral. 17EXTO-Ágata | EXT.ORA.846

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 007

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 3585 **TÍTULO:** EXPERIMENTAÇÃO PARA ALUNOS DO ENSINO MÉDIO COM TEMA MOTIVADOR PETRÓLEO & GÁS, BIOCOMBUSTÍVEIS E PETROQUÍMICA **PARTICIPANTES:** PEDRO LUIZ ARANZATE, ÉRICA XAVIER, JÚLIA MARIA LIMA PINHEIRO, JOÃO FRANCISCO CAJAÍBA DA SILVA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA, VIVIANE GOMES TEIXEIRA, ADRIANA DOS SANTOS LAGES, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA

ARTIGO: 1512 **TÍTULO:** JOGO DA ILHA : LÉXICO, LETRAMENTO E CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO **PARTICIPANTES:** LENIAH LIMA, EMANUELLE MARQUES PEREIRA SIMAS, CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, BRUNA FIUZA

ARTIGO: 4981 **TÍTULO:** ATIVIDADES DE ANÁLISE E CLASSIFICAÇÃO DAS QUESTÕES DA MODALIDADE INICIAÇÃO DA OLIMPIADA BRASILEIRA DE INFORMÁTICA **PARTICIPANTES:** VICTOR PEIXOTO XIMENES ALVIM, MONIQUE ROBALO MOURA CARMONA, MARCIA ROSANA CERIOLI

ARTIGO: 3748 **TÍTULO:** AGENTES MULTIPLICADORES DE DEBATES SOBRE DROGAS NO PROJETO DESEJA **PARTICIPANTES:** HILTON WANDERSON DE SOUZA E SOUSA, NATALIA NEVES DE SOUZA, ROSANA LIMA GERPE, FRANCISCO JOSÉ FIGUEIREDO COELHO, ANGELA SANCHES ROCHA, PRISCILA TAMIASSO MARTINHON, CÉLIA REGINA SOUSA DA SILVA

ARTIGO: 1657 **TÍTULO:** TRADUZINDO IDEIAS E COMPARTILHANDO SABERES: ESTRATÉGIAS PARA O ACOLHIMENTO DOS SURDOS NO MUSEU DA GEODIVERSIDADE (IGE/O/UFRJ) **PARTICIPANTES:** ALINE ROCHA DE SOUZA FERREIRA DE CASTRO, DAMIANE DANIEL SILVA OLIVEIRA DOS SANTOS, DANIEL MONTEIRO PEREIRA, PATRÍCIA DORNELES

ARTIGO: 4033 **TÍTULO:** OFICINAS DIDÁTICAS EM GEOGRAFIA PARA ESTUDANTES INSERIDOS NO SISTEMA SÓCIO EDUCATIVO NO RIO DE JANEIRO: O CASO DO C.E PADRE CARLOS LEÔNIO DA SILVA **PARTICIPANTES:** MARCELO ELYAS PIRES BERNARDO, DIMITRI SILVA SOBRAL, GABRIEL MAGALHÃES CAMPOS DE SOUSA, BRUNO PEREIRA DO NASCIMENTO, ELIANE MELARA, ESTER WERNECK GOULART, WILLIAM RIBEIRO SILVA, PAULO PEREIRA DE GUSMÃO, FRÉDÉRIC MONIÉ, JOÃO VICTOR SANCHES PATRÍCIO, MONIQUE DEISE GUIMARÃES BASTOS, HUMBERTO CARVALHO, GABRIELLE DE SOUZA FRADE

Oral. Geografia Física III | UNI.ORA.827

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 012

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2619 **TÍTULO:** BALANÇO SEDIMENTAR NAS PRAIAS CARIOCAS: DO NATURAL AO ANTRÓPICO **PARTICIPANTES:** JOÃO VITOR CONEGUNDES BORSATO, FLÁVIA MORAES LINS DE BARROS

ARTIGO: 3416 **TÍTULO:** BIOENSAIOS COM ORGANISMOS MARINHOS PARA AVALIAÇÃO DA DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA TOXICIDADE DOS SEDIMENTOS DE FUNDO DA LAGOA RODRIGO DE FREITAS (RJ) **PARTICIPANTES:** ALINE FREIRE SERRANO, MARIANA VEZZONE TOSTA RABELLO, RICARDO GONÇALVES CESAR, HELENA POLIVANOV

ARTIGO: 3051 **TÍTULO:** O PAPEL DAS PROPRIEDADES DO SOLO NA DINÂMICA DA UMIDADE AO LONGO DE UMA ENCOSTA EM CLIMA SEMIÁRIDO - CAETITÊ, BA. **PARTICIPANTES:** JULIA GUIMARÃES DA MOTA, NELSON FERNANDES, PATRÍCIA DE OLIVEIRA DA MOTA, MARIZA FRANKLIN

ARTIGO: 2713 **TÍTULO:** ANÁLISE DO ENGORDAMENTO ARTIFICIAL DA PRAIA DE COPACABANA E SUA VULNERABILIDADE ÀS RESSACAS DO MAR **PARTICIPANTES:** PRISCILA LINHARES DA SILVA, JOÃO VITOR CONEGUNDES BORSATO, FLÁVIA MORAES LINS DE BARROS

ARTIGO: 3874 **TÍTULO:** MODELAGEM EMPÍRICA DE ESPESSURA DO SOLO EM UMA BACIA PILOTO NO MACIÇO DA TIJUCA, NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** MATHEUS WANDERLEY DE ALMEIDA, NELSON FERNANDES, JOÃO PAULO DE CARVALHO ARAÚJO

ARTIGO: 3058 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DO POTENCIAL TÓXICO DE SOLOS CONTAMINADOS COM CHORUME: ESTUDO DE CASO NO ATERRO DE SANTA CRUZ (RIO DE JANEIRO, RJ) **PARTICIPANTES:** MATHEUS TEIXEIRA DO NASCIMENTO, ALINE FREIRE SERRANO, RODRIGO SARDINHA LOURENÇO, VINÍCIUS REZENDE CARVALHO, RICARDO GONÇALVES CESAR, MARIANA VEZZONE TOSTA RABELLO

ARTIGO: 3027 **TÍTULO:** PANORAMA GERAL DAS CONCENTRAÇÕES DE METAIS PESADOS E DA TOXICIDADE TERRESTRE DE SEDIMENTOS DRAGADOS DE DISTINTOS SISTEMAS ESTUARINOS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** MATHEUS TEIXEIRA DO NASCIMENTO, ALINE FREIRE SERRANO, RICARDO GONÇALVES CESAR, MARIANA VEZZONE TOSTA RABELLO

Oral. IF - Física de partículas, física médica e instrumentação | UNI.ORA.562

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 005



15
21^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ
41ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAÉ
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2426 **TÍTULO:** MEDIDAS DE EFICIÊNCIA DE DETECÇÃO COM O TELESCÓPIO COMBAT **PARTICIPANTES:** GABRIEL GOMES DA SILVA, ERICA RIBEIRO POLYCARPO MACEDO

ARTIGO: 1774 **TÍTULO:** RECONSTRUÇÃO DE TRAJETÓRIAS NO SUB-DETECTOR VELO USANDO PROCESSADORES GRÁFICOS (GPU'S) E O ALGORITMO FASTJET. **PARTICIPANTES:** HEITOR DOS SANTOS LOPES JUNIOR, LUCAS MEYER GARCIA, MURILO SANTANA RANGEL, KAZUYOSHI AKIBA

ARTIGO: 5037 **TÍTULO:** RADIOTERAPIA ESTEREOTÁXICA PARA MELANOMA DE COROIDE: ANÁLISE DO MOVIMENTO DO OLHO DURANTE TRATAMENTO E SISTEMA DE MONITORAMENTO AUTOMATIZADO **PARTICIPANTES:** FELIPE MARQUES LUCAS DE SOUZA, SIMONE CARDOSO, ODAIR GONÇALVES

ARTIGO: 2780 **TÍTULO:** MEDIDA DO TIMEWALK E CARACTERIZAÇÃO DO VELOPIX **PARTICIPANTES:** LARISSA HELENA MENDES, KAZUYOSHI AKIBA, BRUNO SOUZA DE PAULA

ARTIGO: 2377 **TÍTULO:** DETERMINAÇÃO DO ESPECTRO DE UM FEIXE DE FÓTONS PARA RADIOTERAPIA USANDO UM DETECTOR DE PIXELS **PARTICIPANTES:** MARCOS GUILHERME VIEIRA JUNIOR, SANDRA AMATO, ERICA RIBEIRO POLYCARPO MACEDO, FRANCIOLE MARINHO

ARTIGO: 5769 **TÍTULO:** UM EXPERIMENTO PARA MEDIR A MASSA DO NEUTRINO **PARTICIPANTES:** VICTOR GOLLO PAIVA BARROS DE CARVALHO, KAZUYOSHI AKIBA

ARTIGO: 1421 **TÍTULO:** ESTUDO DA RECONSTRUÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DOS FÓTONS NO EXPERIMENTO ATLAS **PARTICIPANTES:** MARIANA SOEIRO, THALES MENEZES DE OLIVEIRA, YARA DO AMARAL COUTINHO

ARTIGO: 4000 **TÍTULO:** AUTÔMATOS CELULARES NA RECONSTRUÇÃO DE TRAÇOS NO EXPERIMENTO LHCB **PARTICIPANTES:** RODRIGO LUNA, MURILO SANTANA RANGEL, SILVANA ROSSETTO

Oral. IGEO - GEOGRAFIA HUMANA E ENSINO IV | UNI.ORA.748

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 016

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 1002 **TÍTULO:** ANDROIDES SONHAM COM ISONOMIA? A REPRESENTAÇÃO DOS ESPAÇOS PÚBLICOS EM FILMES DISTÓPICOS **PARTICIPANTES:** BEATRIZ BRUM DOMINGUES DETTMANN, PAULO CESAR DA COSTA GOMES, LETICIA PARENTE RIBEIRO, RAFAEL AUGUSTO ANDRADE GOMES, RENATO COIMBRA FRIAS

ARTIGO: 798 **TÍTULO:** A COR DA UFRJ: UMA ESTATÍSTICA SOCIAL DO PERFIL DOS ESTUDANTES DE GRADUAÇÃO **PARTICIPANTES:** GABRIELLE BRAZ SANTOS BRANDÃO, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA, LEINE CAVALCANTI

ARTIGO: 4684 **TÍTULO:** MIGRAÇÃO FORÇADA DE MULHERES NO ROMPIMENTO DA BARRAGEM DE FUNDÃO, MARIANA-MG. **PARTICIPANTES:** BEATRIZ SILVA DE OLIVEIRA, GISLENE APARECIDA DOS SANTOS

ARTIGO: 2113 **TÍTULO:** ANÁLISE DO PROCESSO DE REASSENTAMENTO NO PÓS-DESASTRE DE 2011 - ESTUDO DE CASO: CONJUNTO HABITACIONAL ERMITAGE, TERESÓPOLIS-RJ **PARTICIPANTES:** LEONARDO DE ARAUJO GUARINO, ANA LUIZA COELHO NETTO

ARTIGO: 921 **TÍTULO:** IMPACTOS AMBIENTAIS E VULNERABILIDADE SOCIAL: CONTAMINAÇÃO DO AR NOS ARREDORES DA COMPANHIA SIDERÚRGICA DO ATLÂNTICO, ÀS MARGENS DA BAÍA DE SEPETIBA (RIO DE JANEIRO) **PARTICIPANTES:** MARCOS VINICIUS SOUZA, MARCELO JOSÉ LOPES DE SOUZA, THIAGO RONIERE R TAVARES

ARTIGO: 3985 **TÍTULO:** IMAGINANDO O LUGAR: A GEOGRAFIA PRODUZIDA PELA REVISTA DO PATRIMÔNIO **PARTICIPANTES:** JOÃO PEDRO MONÇÃO DA SILVA PIRES, RAFAEL WINTER RIBEIRO, RACHEL DE ALMEIDA MOURA

Oral. IGEO - GEOLOGIA - Geofísica, Geotecnia e Petrofísica | UNI.ORA.675

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 004

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 3820 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO SISMOESTRATIGRÁFICA DE DEPÓSITOS ARENOSOS PREENCHENDO FEIÇÕES EROSIVAS DO INTERVALO CAMPANIANO-MAASTRICHTIANO EM ÁGUAS PROFUNDAS DA BACIA DO ESPÍRITO SANTO, BRASIL **PARTICIPANTES:** VICTOR HUGO LIMA FERREIRA, LEONARDO BORGHI, JOÃO PAULO MIRANDA OLIVEIRA, JORGE PICAÑO DE FIGUEIREDO

ARTIGO: 229 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DE BARRAGENS DE REJEITO USANDO GEOFÍSICA RASA: APLICAÇÃO NA BARRAGEM B1 DE CAJATI, SÃO PAULO **PARTICIPANTES:** LORENA OLIVEIRA, ROBERTO ALBUQUERQUE, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA

ARTIGO: 4105 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO E CORRELAÇÃO DE DADOS QUÍMICOS, PETROFÍSICOS E MINERALÓGICOS A PARTIR DE AMOSTRAS ORIUNDAS DA SEÇÃO TIPO DO CALCÁRIO TRAVERTINO **PARTICIPANTES:** IVAN DE OLIVEIRA BELLAN, ANDREA FERREIRA BORGES

ARTIGO: 3827 **TÍTULO:** REPROCESSAMENTO DE DADOS AEROMAGNÉTICOS DA BACIA DO ARARIPE **PARTICIPANTES:** FERNANDA SENRA, THALITA MARIA BORGES BEZERRA, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA, MARIA FILIPA PEREZ DA GAMA, GLEIDE DIAS

ARTIGO: 3132 **TÍTULO:** O USO DO MÉTODO DIPOLO-DIPOLO NA BACIA DE SÃO JOSÉ DE ITABORAÍ - RJ/BRASIL **PARTICIPANTES:** LUCAS VASCONCELLOS, DOLAPO AZEEZ, GLEIDE DIAS, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA

ARTIGO: 5443 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO SEDIMENTOLÓGICA, TAFONÔMICA, ESTRATIGRÁFICA E PETROFÍSICA DA FORMAÇÃO MORRO DO CHAVES (BACIA DE SERGIPE-ALAGOAS) **PARTICIPANTES:** MARCOS ANTONIO NUNES GONÇALVES JÚNIOR, ARIELY LUPARELLI RIGUETI, LEONARDO BORGHI, MARCELO DA SILVA MENDES

ARTIGO: 3877 **TÍTULO:** PROCESSAMENTO DE PERFIS DE IMAGENS ACÚSTICAS E RESISTIVAS DO PRÉ-SAL EM POÇO DE EXPLORAÇÃO NA BACIA DE SANTOS **PARTICIPANTES:** JOSIAS LOURENÇO DE LIMA, BRUNO VALLE, ARISTIDES ORLANDI NETO, LEONARDO BORGHI

Oral. IGEO - GEOLOGIA - Geologia Costeira e Geoquímica Orgânica | UNI.ORA.678

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 001



15
21^a
OUT

9^A SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ

40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 1457 **TÍTULO:** ANÁLISE DE PALINOFÁCIES E GEOQUÍMICA ORGÂNICA DE SUCESSÃO SEDIMENTAR DA BACIA DO ARARIPE, BRASIL **PARTICIPANTES:** OLÍVIA CARDOSO SOUTO, JOÃO GRACIANO MENDONÇA FILHO, FREDERICO SOBRINHO DA SILVA

ARTIGO: 1032 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO MINERALÓGICA DOS SEDIMENTOS CENOZOICOS DAS PRAIAS OCEÂNICAS DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO E SUA RELAÇÃO COM AS ROCHAS FONTES DO TERRENO ORIENTAL. **PARTICIPANTES:** SILVIA REGINA DE MEDEIROS, DIANA GOMES TABACH BUSTAMANTE DA ROCHA, REBECCA REIS TRANSCOVESKI GONÇALVES, JULIA MANÇANO QUINTARELLI, GABRIEL MACHADO DA SILVA

ARTIGO: 5206 **TÍTULO:** PALINOFÁCEIS DAS FORMAÇÕES COQUEIRO SECO E MORRO DO CHAVES, BACIA SERGIPE-ALAGOAS, BRASIL **PARTICIPANTES:** RAISSA DA SILVA LESSA, JOÃO GRACIANO MENDONÇA FILHO

ARTIGO: 210 **TÍTULO:** MODELO TRIDIMENSIONAL DA EVOLUÇÃO HOLOCÊNICO DA ENSEADA DOS ANJOS, REGIÃO DOS LAGOS - RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** THAÍS GUIMARÃES SANTIAGO, JOÃO WAGNER ALENCAR CASTRO CASTRO

ARTIGO: 3169 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DE ARENITO AFLORANTE NO PARQUE NACIONAL DA RESTINGA DE JURUBATIBA - RJ **PARTICIPANTES:** TAINÁ PAIVA PEREIRA, KÁTIA LEITE MANSUR, AMANDA GOULART RODRIGUES

ARTIGO: 1185 **TÍTULO:** ECOLOGIA DE FORAMINÍFEROS BENTÔNICOS RECENTES NA PLATAFORMA CONTINENTAL DO RIO DE JANEIRO, ADJACENTE À BAÍA DE GUANABARA **PARTICIPANTES:** JULIANA FERREIRA BARRETO, CLAUDIA GUTTERRES VILELA

ARTIGO: 226 **TÍTULO:** NOVO MODELO DE CALIBRAÇÃO DE CURVA DE VARIAÇÃO DO NÍVEL RELATIVO DO MAR APLICADO AO SUDESTE BRASILEIRO **PARTICIPANTES:** THAÍS GUIMARÃES SANTIAGO, LUCAS BRAGANÇA MARQUES, JOÃO WAGNER ALENCAR CASTRO CASTRO

ARTIGO: 4553 **TÍTULO:** ESTRATIGRAFIA DOS TABULEIROS COSTEIROS DA REGIÃO SUL DO ESPÍRITO SANTO **PARTICIPANTES:** LETHICIA FERREIRA, CLAUDIO LIMEIRA MELLO, DANIEL WEST

Oral. IGEO - METEOROLOGIA: MUDANÇAS CLIMÁTICAS | UNI.ORA.647

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 006

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 3766 **TÍTULO:** IMPACTO PÓS-FOGO DE EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA EM ÁREAS DE MATA ATLÂNTICA **PARTICIPANTES:** THAIS MORAIS RUFFO, FAUSTO MACHADO-SILVA, ROBERTA BITTENCOURT PEIXOTO, RENATA LIBONATI DOS SANTOS

ARTIGO: 4791 **TÍTULO:** ANÁLISE DA VARIABILIDADE INTERANUAL DA PRECIPITAÇÃO E DA UMIDADE DO SOLO NA REGIÃO DA MONÇÃO DA AMÉRICA DO SUL **PARTICIPANTES:** RAFAEL ALVES GALLO PEREIRA, ANA MARIA BUENO NUNES

ARTIGO: 2293 **TÍTULO:** ESTUDO DA ESPESSURA ÓPTICA DOS AEROSSÓIS E DA FORÇANTE RADIATIVA NA REGIÃO AMAZÔNICA **PARTICIPANTES:** BIANCA BERNARDI DUARTE, FILIPE PUNGIRUM ONOFRE, JOSÉ RICARDO DE ALMEIDA FRANÇA

ARTIGO: 5289 **TÍTULO:** VARIABILIDADE ATMOSFÉRICA ASSOCIADA A VERÕES EXTREMOS DE PRECIPITAÇÃO NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** ALINE FIGUEIREDO GALVÃO, FERNANDA CERQUEIRA VASCONCELLOS

Oral. IM - Sistemas de Informação / Engenharia de Software | UNI.ORA.304

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 013

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 5350 **TÍTULO:** EXPLORAÇÃO DE DADOS: O USO DE DADOS ABERTOS INTERLIGADOS PARA PROMOVER AÇÕES DEMOCRÁTICAS **PARTICIPANTES:** HENRIQUE FERNANDES RODRIGUES, GISELI RABELLO LOPES

ARTIGO: 3076 **TÍTULO:** GERAÇÃO DE CASOS DE TESTE A PARTIR DE MODELOS FORMAIS: APERFEIÇOAMENTO DA FERRAMENTA BETA **PARTICIPANTES:** MATHEUS PANNO, ANAMARIA MARTINS MOREIRA

ARTIGO: 3622 **TÍTULO:** APLICAÇÃO DA TRILATERAÇÃO AO TINDER: UM ESTUDO DE CASO **PARTICIPANTES:** LUIZ RODRIGO SILVA DE SOUZA, JOÃO PAIXÃO

ARTIGO: 2784 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE GERADOR DE DADOS SINTÉTICOS PARA TESTES DE ROTINAS DE RECORD LINKAGE PARA O CONTEXTO BRASILEIRO. **PARTICIPANTES:** VITOR CURIEL TRENTIN CORRAL, CLAUDIA MEDINA COELI, VALERIA BASTOS

Oral. IQ - Alumínio | UNI.ORA.615

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 011

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2009 **TÍTULO:** INFLUÊNCIA DA CONCENTRAÇÃO DE ACETATO NO CRESCIMENTO DA MICROALGA CHLORELLA SOROKINIANA **PARTICIPANTES:** MARCOAURELIO ALMENARA RODRIGUES, JOÃO GABRIEL HADDAD REIMANN

ARTIGO: 4203 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO E ESTUDO DA ESTABILIDADE DE NANOCÁPSULAS POLIMÉRICAS **PARTICIPANTES:** CAROLINA FERREIRA DE ABREU, JORGE DE ALMEIDA RODRIGUES JUNIOR

ARTIGO: 3649 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO QUALITATIVA DO METABOLISMO DA XILAZINA APLICADA NO CONTROLE ANTIDOPAGEM POR CROMATOGRAFIA LÍQUIDA ACOPLADA A ESPECTROMETRIA DE MASSAS DE ALTA RESOLUÇÃO **PARTICIPANTES:** REBECCA RODRIGUES MATOS, VINICIUS FIGUEIREDO SARDELA, MARIA ELVIRA POLETI MARTUCCI

ARTIGO: 4247 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DO ESTRESSE OXIDATIVO NO MODELO DE ESTUDOS GALLERIA MELLONELLA **PARTICIPANTES:** LUCAS GIOVANINI MENEZES, GABRIEL FERREIRA MOTTA DE SOUZA, MARCOS PEREIRA, GABRIELA NASCIMENTO

ARTIGO: 4140 **TÍTULO:** ESTUDO DE EFEITO SOLVATOCRÔMICO POR CARACTERIZAÇÃO FOTOFÍSICA DAS 2-(N-FENIL-N-METIL)AMINONAFTO-1,4-QUINONA, 2-(4-N-METILAMINOFENIL)NAFTO-1,4-QUINONA E 2-(4-N-BENZILAMINOFENIL)NAFTO-1,4-QUINONA. **PARTICIPANTES:** MICAELI LOUISE DA SILVA MOREIRA, NANCI CAMARA DE LUCAS GARDEN, SIMON GARDEN

Oral. IQ - Estanho | UNI.ORA.614



15
21^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAÉ
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 008

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 3114 **TÍTULO:** APLICAÇÃO DA EXTRAÇÃO EM FASE SÓLIDA (EFS) E CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA EFICIÊNCIA (CLAE) PARA ANÁLISE DE MATRIZES COMPLEXAS: ANÁLISE DE GLICEROL EM BIODIESEL E L-ECTOÍNA EM MEIOS FERMENTADOS **PARTICIPANTES:** DANIEL ALMEIDA COZENDEY DA SILVA, RAFAEL CAVALCANTE DOS SANTOS, CRISTIANE GIMENES DE SOUZA, DÉBORA FRANÇA DE ANDRADE, LUIZ ANTONIO D AVILA

ARTIGO: 4175 **TÍTULO:** CÁLCULO DA CONSTANTE DE HAMAKER PARA DIFERENTES SOLUÇÕES SALINAS E SUA INFLUÊNCIA NA INTERAÇÃO DE VAN DER WAALS **PARTICIPANTES:** ELAYNNE ROHEM PEÇANHA, ANGELA SANCHES ROCHA, CÉLIA REGINA SOUSA DA SILVA, PRISCILA TAMIASSO MARTINHON

ARTIGO: 3855 **TÍTULO:** EFEITO CITOTÓXICO DE NOVOS COMPOSTOS SINTETIZADOS PARA O TRATAMENTO DO CÂNCER **PARTICIPANTES:** GABRIEL FERREIRA MOTTA DE SOUZA, ZEINAB GHASEMISHAHRESTANI, BRUNA MARTINS DE FRANÇA, RODRIGO JOSE CORREA, MARCOS PEREIRA, RONALDO CUSTODIO DE SOUZA OLIVEIRA

ARTIGO: 4178 **TÍTULO:** INFLUÊNCIA DE ALCOÓIS NO PROCESSO DE PRECIPITAÇÃO E INCRUSTAÇÃO DE CARBONATO DE CÁLCIO EM SISTEMA SOB ESCOAMENTO **PARTICIPANTES:** DANIEL ROCCO DUARTE PEREIRA, VINICIUS TADEU KARTNALLER MONTALVÃO, FABRÍCIO DE QUEIROZ VENANCIO, JOÃO FRANCISCO CAJAÍBA DA SILVA

ARTIGO: 3915 **TÍTULO:** ESTUDO FOTOFÍSICO DE HETEROCICLO DERIVADO DE QUINAZOLINONA COM POTENCIAL APLICAÇÃO COMO SENSOR FLUORESCENTE **PARTICIPANTES:** JOÃO VICTOR LOPES DA SILVA NÉTO, RODOLFO INEZ TEIXEIRA, NANSI CAMARA DE LUCAS GARDEN, SIMON GARDEN

Oral. IQ - Neônio | UNI.ORA.612

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 002

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 3460 **TÍTULO:** SÍNTESE, ESTRUTURA E INVESTIGAÇÃO DAS PROPRIEDADES MAGNÉTICAS DE COMPLEXOS MONONUCLEARES DE COBALTO(II) CONTENDO LIGANTES TRIAZÓLICOS **PARTICIPANTES:** THOMAZ A. COSTA, DINESH ADDLA, SABRINA BAPTISTA FERREIRA, CARLOS ROLAND KAISER, RAFAEL ALVES ALLAO CASSARO

ARTIGO: 1734 **TÍTULO:** ESPECTROSCOPIA VIBRACIONAL COMO UMA FERRAMENTA IMPORTANTE NA BUSCA DE CATALISADORES/INIBIDORES METÁLICOS PARA A CLIVAGEM DA LIGAÇÃO DE AMIDA **PARTICIPANTES:** WAGNER A. ALVES, ANNA KAROLYNA MACIEIRA SILVA GOMES

ARTIGO: 3606 **TÍTULO:** ESTUDO DO ISOLAMENTO DE CAFEÍNA E SUA BIODEGRADAÇÃO POR SACCHAROMYCES CEREVISIAE **PARTICIPANTES:** MATEUS PERISSÉ MOREIRA, CLAUDIA M. REZENDE, SELMA GOMES FERREIRA LEITE, NATÁLIA AGUIAR BRITTES TINOCO

ARTIGO: 2102 **TÍTULO:** QUANTIFICAÇÃO DE CERAS DE PETRÓLEO POR CROMATOGRAFIA GASOSA BIDIMENSIONAL ABRANGENTE DE ALTA TEMPERATURA **PARTICIPANTES:** LUCA MARTIN AINSTEIN, DEBORA DE ALMEIDA AZEVEDO, DANIELA FRANCA DOS SANTOS, VINICIUS BARRETO PEREIRA

Oral. IQ - Nióbio | UNI.ORA.617

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 015

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 4830 **TÍTULO:** NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDOS METÁLICOS COMO INVERSoras DA MOLHABILIDADE DE ROCHAS ARENÍTIAS **PARTICIPANTES:** MARIANA FRIAS DE ALBUQUERQUE, AGATHA DENSY DOS SANTOS FRANCISCO, SIMONE PEREIRA DA SILVA RIBEIRO, REGINA SANDRA VEIGA NASCIMENTO

ARTIGO: 4227 **TÍTULO:** A FORMAÇÃO DE OLIGÔMEROS TÓXICOS DA PROTEÍNA A-SINUCLEÍNA INDUZIDA POR 3,4-DIIDROXIFENILACETALDEÍDO (DOPAL): IMPLICAÇÃO NA ETIOLOGIA DA DOENÇA DE PARKINSON **PARTICIPANTES:** LUCAS ALEX DO NASCIMENTO, CRISTIAN FOLLMER, VANDERLEI DE ARAÚJO LIMA

ARTIGO: 5128 **TÍTULO:** PRODUÇÃO DE BIOMASSA DE SPIRULINA MAXIMA PARA ADIÇÃO EM BISCOITO VEGANO DE CHOCOLATE **PARTICIPANTES:** ANITA FERREIRA DO VALLE, SUELLEN PAULA DE SOUZA DA SILVA, LAURO LUÍS MARTINS MEDEIROS DE MELO, DANIEL PERRONE

ARTIGO: 4310 **TÍTULO:** ESTUDO ESPECTROSCÓPICO DE HÍBRIDOS DE NANOTUBOS DE CARBONO E P3HT PARA APLICAÇÕES EM CÉLULAS FOTOVOLTAICAS **PARTICIPANTES:** MILTON SOUZA GOMES, RAMON ALVES CARLOS, AMANDA GARCEZ DA VEIGA, MARIA LUIZA ROCCO DUARTE PEREIRA

ARTIGO: 5181 **TÍTULO:** EFEITO DE PREPARADOS ENZIMÁTICOS COMERCIAIS E PRODUZIDOS EM LABORATÓRIO NA REDUÇÃO DA VISCOSIDADE DURANTE A HIDRÓLISE DO BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR **PARTICIPANTES:** TIAGO MARTINS GUIMARARÊS, AYLÁ SANTA ANA DA SILVA, ROBERTA PEREIRA ESPINHEIRA, ELBA PINTO DA SILVA BON

Oral. IQ - Silício | UNI.ORA.616

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 014

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 3475 **TÍTULO:** PRODUÇÃO DE MATERIAL DE REFERÊNCIA PARA ESTUDOS QUÍMICOS E/OU FARMACOLÓGICOS ATRAVÉS DE MÉTODOS SIMPLIFICADOS A PARTIR DAS FOLHAS DE MAYTENUS ILICIFOLIA (CELASTRACEAE) **PARTICIPANTES:** RODOLFO SANTOS BARBOZA, MATHEUS VERDAN CURTI, DANIELLA LOPEZ VALE, RICARDO MICHEL

ARTIGO: 2106 **TÍTULO:** UMA NOVA METODOLOGIA PARA A SÍNTESE DE NITRILAS **PARTICIPANTES:** ALEXANDRE NARCELLI PESTANA



15
21^a
OUT

9^a SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ

40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

DE AGUIAR, MARCIO C.S. DE MATTOS

ARTIGO: 3604 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO FOTOFÍSICA DE DERIVADOS DE N-ARIL-1,10-FENANTROLIN-2-AMINA **PARTICIPANTES:** ISABELA MENDES ASSIS SILVA, HÉLEN REIS MARQUES SANTOS, NANJI CAMARA DE LUCAS GARDEN, RODOLFO INEZ TEIXEIRA

ARTIGO: 2472 **TÍTULO:** HIDROGENOFOSFATO DE CÉRIO (IV) COMO MATRIZ DE INTERCALAÇÃO PARA PD2+ **PARTICIPANTES:** JOÃO PAULO DUARTE PEREIRA, LUIZ FERNANDO BRUM MALTA, MARTA ELOISA MEDEIROS

ARTIGO: 4598 **TÍTULO:** INCORPORAÇÃO PREFERENCIAL DE SULFATO EM POLIMORFO DE CALCITA DURANTE A PRECIPITAÇÃO DE CARBONATO DE CÁLCIO: UMA ABORDAGEM EXPERIMENTAL **PARTICIPANTES:** EVERTON MOREIRA, JOÃO FRANCISCO CAJAÍBA DA SILVA, VINICIUS TADEU KARTNALLER MONTALVÃO, FABRICIO DE QUEIROZ VENANCIO

Oral. IQ - Sódio | UNI.ORA.613

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 003

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 1776 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS DA OTIMIZAÇÃO EM CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA EFICIÊNCIA, USANDO DIFERENTES PLANEJAMENTOS DE EXPERIMENTOS **PARTICIPANTES:** LARYSSA DOS SANTOS, MICHELLE ANDRÉ DA SILVA, CARLOS ALBERTO DA SILVA RIEHL, DÉBORA FRANÇA DE ANDRADE, HUMBERTO BREVILATO NOVAES, PAULA FERNANDES DE AGUIAR

ARTIGO: 3672 **TÍTULO:** IDENTIFICAÇÃO FUNCIONAL E FILOGENÉTICA DO GENE ORFE264 EM BURKHOLDERIA THAILANDENSIS PRODUTORA DE BIOSURFACTANTE **PARTICIPANTES:** HADASSA LOTH, GIULIA ARANHA, ARACELI PIRES, GRACIELA MARIA DIAS, BIANCA NEVES

ARTIGO: 2977 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DE SURFACTANTES CATIONICOS COMO FORMADORES DE MICELAS NA OBTENÇÃO DE CATALISADORES SÓLIDOS MESOPOROSOS **PARTICIPANTES:** JORGE DE ALMEIDA RODRIGUES JUNIOR, ELIZABETH LACHTER, BARBARA RIBEIRO TEIXEIRA LUZ, VINICIUS RIBEIRO VIEIRA

ARTIGO: 3689 **TÍTULO:** CATÁLISE DA DECOMPOSIÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO UTILIZANDO UM COMPLEXO DE MANGANÊS (II) **PARTICIPANTES:** FELIPE PEREIRA DA SILVA, MATHEUS MAIA DINIZ, FAGNER MOURA, THAIS PETIZERO DIONÍZIO, ANELISE CASELLATO

ARTIGO: 3215 **TÍTULO:** DERIVADOS DE ÁCIDO LEVULÍNICO: POTENCIAIS ANTI-INCRUSTANTES DE FONTE RENOVÁVEL **PARTICIPANTES:** LUCAS BARROS BARBOSA, BÁRBARA VASCONCELLOS DA SILVA, MICHELLE JAKELINE CUNHA REZENDE

Oral. IGEO - GEOGRAFIA HUMANA E ENSINO VII | UNI.ORA.754

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 012

17 Oct / QUA - 18:30 às 20:30h

ARTIGO: 4014 **TÍTULO:** PATRIMÔNIO INSURGENTE: MOBILIZAÇÕES E ESPAÇOS POLÍTICOS NO CAIS JOSÉ ESTELITA, RECIFE, PE **PARTICIPANTES:** PEDRO TAVARES, RAFAEL WINTER RIBEIRO, MARIANA BRITO, DAVID TAVARES BARBOSA

ARTIGO: 1317 **TÍTULO:** EXPANSÃO DA FRONTEIRA AGRÍCOLA MODERNA NO VALE DO ARAGUAIA **PARTICIPANTES:** LUCAS TRAJANO DREYER FERREIRA, JÚLIA ADÃO BERNARDES, DANIEL MACEDO LOPES VASQUES MONTEIRO

ARTIGO: 4074 **TÍTULO:** PAISAGEM EM TRANSFORMAÇÃO: RESSIGNIFICAÇÕES DO MORRO DO PASMADO NA PAISAGEM CARIOCA **PARTICIPANTES:** PEDRO TAVARES, BIANCA DO ESPÍRITO SANTO FERREIRA, RAFAEL WINTER RIBEIRO, DIRCEU CADENA DE MELO FILHO

ARTIGO: 1813 **TÍTULO:** A DINÂMICA DE ATUAÇÃO DAS MILÍCIAS NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** LUCAS CESAR FIGUEIREDO HOEPFNER DE ALMEIA, MONARA DA SILVA SANTOS, RAFAEL SILVA DE BARROS

Oral. IGEO - GEOGRAFIA HUMANA E ENSINO VIII | UNI.ORA.755

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º sala 010

17 Oct / QUA - 18:30 às 20:30h

ARTIGO: 5185 **TÍTULO:** A ATUAÇÃO DA CONSERVATION INTERNATIONAL EM ÁREAS PROTEGIDAS NA ZONA DE FRONTEIRA **PARTICIPANTES:** RHUAN SARTORE, REBECA STEIMAN

ARTIGO: 4523 **TÍTULO:** O SAHEL OESTE AFRICANO: UM PIVÔ NAS NOVAS ROTAS DE TRANSPORTE DA COCAÍNA ENTRE AMÉRICA DO SUL E EUROPA OCIDENTAL **PARTICIPANTES:** BRENDA MEL COSMO DE CASTRO, FRÉDÉRIC MONIÉ, VIVIAN SANTOS DA SILVA

ARTIGO: 4585 **TÍTULO:** AS PESQUISAS NAS INTERFACES GEOGRAFIA E EDUCAÇÃO NOS PROGRAMAS DE PÓS - GRADUAÇÃO DAS UNIVERSIDADES BRASILEIRAS **PARTICIPANTES:** GILSON RIBEIRO DA SILVA, ROBERTO MARQUES, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA, WELLINGTON NASCIMENTO DA SILVA

ARTIGO: 4448 **TÍTULO:** O ESTADO DO RIO DE JANEIRO NAS DISSERTAÇÕES E TESES DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO DA UFRJ, UERJ, PUC-RIO, UFRJ E UFF. **PARTICIPANTES:** PETERSON JOSUE FERREIRA DE OLIVEIRA, RAÍZA CIRNE BRAZ, DANIEL RIBEIRO GOMES DI SALVO, MAGNO ATOS SUR, JEAN CARLOS GEFFER DA SILVA, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA, DIOGO DE LIMA WAGNER

Oral. 20EXTO - Território | EXT.ORA.823

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 009

18 Oct / QUI - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1649 **TÍTULO:** APPM GEO: CIÊNCIA E TECNOLOGIA A FAVOR DA INCLUSÃO NO MUSEU DA GEODIVERSIDADE (IGEO/UFRJ) **PARTICIPANTES:** WAGNER VIEIRA DOS ANJOS FILHO, ALINE ROCHA DE SOUZA FERREIRA DE CASTRO, DAMIANE DANIEL SILVA OLIVEIRA DOS SANTOS, PRISCYLA GONÇALVES FERREIRA BARBOSA

ARTIGO: 1484 **TÍTULO:** CONHECENDO O INSTITUTO DE QUÍMICA - UFRJ **PARTICIPANTES:** IRACEMA TAKASE, BRENDA DUARTE GRALHA, BRUNA ZOMER, FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES, CARLOS EDUARDO DE PAULA, JÉSSICA FRONTINO PAULINO, MAIARA



15
21^a
OUT

9^A SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ

40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAÉ
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE - PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - SINCT/UFRJ 2018

www.siac.ufrj.br

OLIVEIRA SALLES, RODOLFO SANTOS BARBOZA, CÁSSIA CURAN TURCI

ARTIGO: 812 **TÍTULO:** QUÍMICA NO ENSINO FUNDAMENTAL: PRÁTICAS PEDAGÓGICAS E APRENDIZAGENS INVESTIGATIVAS
PARTICIPANTES: CAMILLA LIMA GONÇALVES, GABRIELA MENEZES DE ARAUJO, BIANCA DA LUZ PEREIRA, LUIZA FERNANDES, AMÓS SILVA LIMA, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA, NEUZA DE ALMEIDA ARAUJO VITAL

ARTIGO: 1989 **TÍTULO:** HERANÇA E CONHECIMENTO AFRICANO NA CONSTRUÇÃO DA IDENTIDADE NEGRA NO ESPAÇO ESCOLAR
PARTICIPANTES: DANDARA AUGUSTO DOS SANTOS, MAIARA CRISTINA VIANA DA SILVA, BRENDA MEL COSMO DE CASTRO, GABRIELLE BRAZ SANTOS BRANDÃO, LARISSA LIRA DA SILVA NABUCO DE ARAUJO, ROGÉRIO LAURENTINO REIS, RENATO ALHADAS DA SILVA, RÔMULO GUIMARÃES MEIRELLES, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA, LEINE CAVALCANTI, MILENA DE CASTRO CARDOSO, ISABELA LOPES BATISTA DE ALMEIDA

ARTIGO: 1491 **TÍTULO:** SHORT CUT MUTATION PARA ALGORITMO GENÉTICO NA RESOLUÇÃO DO PROBLEMA DO CAIXEIRO VIAJANTE
PARTICIPANTES: ALLAN PIMENTEL QUEIROZ, JOSEFINO CABRAL MELO LIMA, GERALDO CHAGAS

ARTIGO: 813 **TÍTULO:** OFICINAS DE DESENVOLVIMENTO DE PRÁTICAS NO ENSINO DE QUÍMICA PARA NÍVEL MÉDIO (VISITAS E EXPOSIÇÃO ITINERANTE) **PARTICIPANTES:** GABRIELA MENEZES DE ARAUJO, CAMILLA LIMA GONÇALVES, BIANCA DA LUZ PEREIRA, LUIZA FERNANDES, AMÓS SILVA LIMA, NEUZA DE ALMEIDA ARAUJO VITAL, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA

Oral. 21EXTO-Paisagem | EXT.ORA.758

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 007

18 Oct / QUI - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 3760 **TÍTULO:** A ATUAÇÃO DO PROJETO VIVA GEOMATA - CULTIVANDO AS CIDADES **PARTICIPANTES:** PEDRO BERRUEZO MARQUES, FERNANDA MEROLLA PIUBEL, MARIA MARIANA MACHADO MARQUES, VITÓRIA MARSIGLIA PARREIRA, VICTOR DE OLIVEIRA MACHADO, TAÍSE ALMEIDA DE SOUZA, LETICIA TELES BOTTER, RODRIGO MACIEL, FRANKLIN RODRIGUES DE OLIVEIRA, DAFNE GODOY, EVE ANNE BUHLER

ARTIGO: 2893 **TÍTULO:** O USO DA MÚSICA COMO ELEMENTO MOTIVADOR NO PROCESSO DE ENSINO APRENDIZAGEM DA LÍNGUA INGLESA **PARTICIPANTES:** CAROLINNE MARMUTE, MARTA ELOISA MEDEIROS

ARTIGO: 5180 **TÍTULO:** RESULTADOS PRELIMINARES DA APLICAÇÃO DE MÉTODO CHAT NA ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL - UFRJ **PARTICIPANTES:** TIAGO LIMA DA SILVA, BÁRBARA VASCONCELLOS DA SILVA, CASSIA BRITTO DETONI DA SILVA, JOSUÉ SEBASTIÁN BELLO FORERO, LEANDRO SOTER DE MARIZ E MIRANDA, PIERRE MOTHE ESTEVES, RAONI SCHROEDER BORGES GONÇALVES, WALDMIR NASCIMENTO DE ARAUJO NETO, ANA LUIZA BARBOZA DE SOUZA SILVA, YASMIM RIBEIRO JACONIANO

ARTIGO: 3117 **TÍTULO:** CHEIRO DE QUÍMICA: APRENDENDO QUÍMICA ORGÂNICA POR MEIO DO OLFATO **PARTICIPANTES:** CARLOS EDUARDO VENÂNCIO DOS SANTOS, BÁRBARA VASCONCELLOS DA SILVA, MICHELLE JAKELINE CUNHA REZENDE, CLAUDIA M. REZENDE

ARTIGO: 1030 **TÍTULO:** GAMES INTELIGENTES SUPERPYTHON RESGATE **PARTICIPANTES:** CLAUDIA L R MOTTA, CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA, ANA PAULA CAVADAS RODRIGUES, EMANUELLE MARQUES PEREIRA SIMAS, LINDA IASMIN O MACEDO, LETÍCIA MARIA DA COSTA GUIMARÃES, WESLEYANA VITÓRIA A. DE SOUZA, DANIEL S. CHAVES

ARTIGO: 5480 **TÍTULO:** GDP - ENSINO DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES SOBRE DESENVOLVIMENTO DE JOGOS **PARTICIPANTES:** IGOR CARNEIRO, HORÁCIO BRESCIA MACÊDO HENRIQUES, MATHEUS PINHEIRO, VALERIA BASTOS

Oral. 22INTO-Cristal | PEX.ORA.847

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 012

18 Oct / QUI - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 4509 **TÍTULO:** ATIVIDADES DO PIBID QUÍMICA DA UFRJ NO COLÉGIO ESTADUAL ANTÔNIO PRADO JÚNIOR **PARTICIPANTES:** MAURO BRUNO OLIVEIRA DE MATTOS, BRUNO CASTRO COLLIN, HILTON WANDERSON DE SOUZA E SOUSA, VANESSA DE PAULA OLIVEIRA, NATALIA NEVES DE SOUZA, LIGIA MENEZES, VIVIANE GOMES TEIXEIRA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA

ARTIGO: 1803 **TÍTULO:** MISSÃO SUAT 20/2017: MARCO ZERO DO MUSEU DA COMPUTAÇÃO DA UFRJ **PARTICIPANTES:** JOSÉ HENRIQUE FERREIRA BARBOSA MOREIRA, CALVIN FERNANDES CLARA BARBOSA, WILKER LACERDA, NÁDIA THAIS OLIVEIRA SILVA

ARTIGO: 5722 **TÍTULO:** ESTUDO DE QUALIDADE DA DBPEDIA E EVOLUÇÃO DBPEDIA PT **PARTICIPANTES:** MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS, INGRID QUINTANILHA PACHECO, JEAN GABRIEL NGUEMA NGOMO, LUCAS DA SILVA VIEIRA

ARTIGO: 4969 **TÍTULO:** ESTROMATÓLITOS DA LAGOA SALGADA / RJ: UMA DIVULGAÇÃO NECESSÁRIA **PARTICIPANTES:** MARIA EDUARDA DE TULLIO VERBICARIO, REBECCA REIS TRANSCOVESKI GONÇALVES, ÚRSULA RIENTE, KÁTIA LEITE MANSUR

ARTIGO: 3421 **TÍTULO:** UM ESTUDO SOBRE ENSINO E DIFUSÃO DE ASTRONOMIA NO CLUBE DE ASTRONOMIA DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** TAYLAN SALES, RAYSSA CRISTINE DOS SANTOS FEITOSA, DOUGLAS MARTINS, NATASHA COSTA DA FONSECA, JACKSON DE FARIAS, EDUARDO MACHADO PEREIRA, LOLOANO CLAUDIONOR SILVA, IGOR BORG, CARLOS ROBERTO RABAÇA

ARTIGO: 725 **TÍTULO:** SUPYGIRLS: PROGRAMAÇÃO COMO ATIVIDADE DE EMPODERAMENTO FEMININO **PARTICIPANTES:** CLAUDIA L R MOTTA, EMANUELLE MARQUES PEREIRA SIMAS, VERONICA SAKANE MATIAS, CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, ERICA SCHEFFEL, SARAH MARIA DOS SANTOS, LENIAH LIMA

ARTIGO: 5523 **TÍTULO:** DADOS INTERLIGADOS COMO ESTRATÉGIA DE APOIO À CAMPANHA CONTRA O USO DE AGROTÓXICOS NO BRASIL **PARTICIPANTES:** BRENO PONTES DA COSTA, INGRID DE OLIVEIRA CANAANE, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS, GISELI RABELLO LOPES, LETICIA VERONA

Oral. Geografia Física IV | UNI.ORA.829

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 003

18 Oct / QUI - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 4733 **TÍTULO:** INFLUÊNCIA DA ESTABILIDADE DE AGREGADOS NO COMPORTAMENTO MECÂNICO E HIDRÁULICO DOS SOLOS -



15
21^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^a SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

BACIA HIDROGRÁFICA DE CÔRREGO D'ANTAS, NOVA FRIBURGO, RJ **PARTICIPANTES:** BERNARDO LATINI, ILGNER PEREIRA BERNARDO, ANA LUIZA COELHO NETTO, ROBERTA PEREIRA DA SILVA

ARTIGO: 3986 **TÍTULO:** ANÁLISE DO GRAU DE CONFINAMENTO COMO SUBSÍDIO À DEFINIÇÃO DE ESTILOS FLUVIAIS DO RIO SANTANA - BACIA DO RIO GUANDU (RJ) **PARTICIPANTES:** FILIPE TADASHI RODRIGUES OURA, ADÃO OSDAYAN CÂNDIDO DE CASTRO, MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL

ARTIGO: 2097 **TÍTULO:** POTENCIAL TÓXICO DO CHUMBO EM DISTINTAS CLASSES DE SOLOS TROPICAIS: AVALIAÇÃO BASEADA EM BIOENSAIOS AGUDOS COM MINHOCAS **PARTICIPANTES:** RODRIGO SARDINHA LOURENÇO, MATHEUS TEIXEIRA DO NASCIMENTO, ALINE FREIRE SERRANO, VINICIUS REZENDE CARVALHO, MARIANA VEZZONE TOSTA RABELLO, RICARDO GONÇALVES CESAR, HELENA POLIVANOV

ARTIGO: 5210 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO HIDROSEDIMENTOLÓGICA DO RIO SANTANA - BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO GUANDU - RJ **PARTICIPANTES:** PEDRO FERREIRA CHAGAS ARAÚJO, ADÃO OSDAYAN CÂNDIDO DE CASTRO, MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL

ARTIGO: 4556 **TÍTULO:** VARIAÇÃO DA CONDUTIVIDADE HIDRÁULICA SATURADA SOB COBERTURA FLORESTAL SECUNDÁRIA E HERBÁCEA ARBUSTIVA: SUBSÍDIOS A COMPREENSÃO DOS MECANISMOS DEFLAGRADORES DE MOVIMENTOS GRAVITACIONAIS DE MASSA, NOVA FRIBURGO/RJ **PARTICIPANTES:** ILGNER PEREIRA BERNARDO, ROBERTA PEREIRA DA SILVA, JOANA STINGEL FRAGA, ANA LUIZA COELHO NETTO

ARTIGO: 3341 **TÍTULO:** A DINÂMICA DA REORGANIZAÇÃO DE REDES E BACIAS DE DRENAGEM NA SERRA DO MAR: O USO DO PARÂMETRO CHI (X) E NUCLÍDEOS COSMOGÊNICOS **PARTICIPANTES:** RENATO VILLELA MAFRA ALVES DA SILVA, VINICIUS THEOBALDO JORGE, NELSON FERNANDES

ARTIGO: 2064 **TÍTULO:** DISPOSIÇÃO DE SEDIMENTO DRAGADO DA LAGOA RODRIGO DE FREITAS (RJ) EM GLEISSOLO: EFEITOS AGUDOS EM MINHOCAS **PARTICIPANTES:** RODRIGO SARDINHA LOURENÇO, MATHEUS TEIXEIRA DO NASCIMENTO, ALINE FREIRE SERRANO, MARIANA VEZZONE TOSTA RABELLO, RICARDO GONÇALVES CESAR, HELENA POLIVANOV, VINICIUS REZENDE CARVALHO

Oral. IF - Física teórica, eletrodinâmica, física estatística, econofísica | UNI.ORA.565

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 005

18 Oct / QUI - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 845 **TÍTULO:** DISTRIBUIÇÃO DO FATURAMENTO DE SETORES INDUSTRIAIS BRASILEIROS 2002-2012 **PARTICIPANTES:** MARCELO BYRRO RIBEIRO, FERNANDA CARVALHO BRAGA

ARTIGO: 2638 **TÍTULO:** EFEITOS DE CURVATURA NA INTERAÇÃO DISPERSIVA NÃO-RETARDADA ENTRE UM ÁTOMO E UMA SUPERFÍCIE PERFEITAMENTE CONDUTORA **PARTICIPANTES:** CAIO MARCELO PORTO LEAL, VICENTE MACHADO DE AGUIAR, CARLOS FARINA DE SOUZA

ARTIGO: 1819 **TÍTULO:** CAMINHADAS ALEATÓRIAS, DIFUSÃO E A EQUAÇÃO DE LANGEVIN. **PARTICIPANTES:** RODRIGO SCHMIDT PITOMBO, JOAO TORRES DE MELLO NETO

ARTIGO: 925 **TÍTULO:** ELETRODINÂMICA COM VIOLAÇÃO DA SIMETRIA DE LORENTZ **PARTICIPANTES:** LARISSA MARIA PEREIRA INÁCIO, CARLOS AUGUSTO DOMINGUES ZARRO

ARTIGO: 3388 **TÍTULO:** CAPACITÂNCIA E DENSIDADE SUPERFICIAL DE CARGAS EM CONDUTORES COM GEOMETRIAS NÃO-TRIVIAIS **PARTICIPANTES:** YURI DIAS FRANÇA, CARLOS FARINA DE SOUZA

ARTIGO: 2620 **TÍTULO:** INTERAÇÃO DISPERSIVA NÃO-RETARDADA ENTRE UM ÁTOMO E UM CONDUTOR PERFEITO **PARTICIPANTES:** VICENTE MACHADO DE AGUIAR, CAIO MARCELO PORTO LEAL, CARLOS FARINA DE SOUZA

ARTIGO: 1010 **TÍTULO:** A CONVERSÃO ENTRE ENTROPIA DE INFORMAÇÃO E ENTROPIA TERMODINÂMICA **PARTICIPANTES:** FELIPE GUIMARÃES MARQUES, TOMOI KOIDE

ARTIGO: 3425 **TÍTULO:** TERMOS ANAPOLARES EM CAMPOS DE RADIAÇÃO **PARTICIPANTES:** FRANCISCO GABRIEL DE MOURA ORLANDO, CARLOS FARINA DE SOUZA, CARLOS AUGUSTO DOMINGUES ZARRO

Oral. IGEO - GEOLOGIA - Geoconservação | UNI.ORA.680

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 008

18 Oct / QUI - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 2239 **TÍTULO:** ESTRATÉGIA DE GEOCONSERVAÇÃO NA TRILHA TRANSCARIOCA: LEVANTAMENTO DE LUGARES DE INTERESSES GEOLÓGICOS DAS PRAIAS SELVAGENS NO RJ **PARTICIPANTES:** JOÃO PEDRO ARAÚJO DE MELLO, JHONE CAETANO DE ARAUJO, KÁTIA LEITE MANSUR

ARTIGO: 5109 **TÍTULO:** MAPEAMENTO DA GEODIVERSIDADE DE MIGUEL PEREIRA/RJ/BRASIL: UMA ABORDAGEM QUALITATIVA EM ESCALA DE PAISAGEM **PARTICIPANTES:** JÉSSICA BRITO GONÇALVES, KÁTIA LEITE MANSUR, DANIEL SOUZA DOS SANTOS

ARTIGO: 4917 **TÍTULO:** MAPA DE ÍNDICES DE GEODIVERSIDADE COM ÊNFASE NOS VALORES CIENTÍFICOS E EDUCACIONAIS DO PARQUE ESTADUAL DA PEDRA BRANCA. **PARTICIPANTES:** ADISON SOARES FILHO, JHONE CAETANO DE ARAUJO, JOSE CARLOS SICOLI SEOANE

ARTIGO: 3977 **TÍTULO:** FÁCIES SEDIMENTARES QUATERNÁRIAS DA GRUTA DO SUMIDOURO, MUNICÍPIO DE CÂMBUCI (RJ) **PARTICIPANTES:** JAIRYSSON MELO DOS SANTOS ANDRADE, RENATO RODRIGUEZ CABRAL RAMOS, LUIS HENRIQUE SAPIENSA ALMEIDA

ARTIGO: 2191 **TÍTULO:** A GEOLOGIA FORENSE COMO FERRAMENTA NA INVESTIGAÇÃO JUDICIAL **PARTICIPANTES:** ADRIEL FILIPE SOARES BRITO, KÁTIA LEITE MANSUR, RENATO RODRIGUEZ CABRAL RAMOS, ADRIANA DE LIMA SILVA

ARTIGO: 4990 **TÍTULO:** PROPRIEDADES HIDROQUÍMICAS E ELETRORESISTIVAS DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS NA REGIÃO DO MANGUE DE PEDRA - ARMAÇÃO DOS BÚZIOS, RJ **PARTICIPANTES:** GUIDO MONTEIRO, KÁTIA LEITE MANSUR, MARIA FILIPA PEREZ DA GAMA, GERSON CARDOSO DA SILVA JUNIOR, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA

ARTIGO: 4091 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DA GEODIVERSIDADE DA TRAVESSIA PETRÓPOLIS-TERESÓPOLIS (PARNASO) **PARTICIPANTES:** FABIO FELER PACHECO, KÁTIA LEITE MANSUR, MARIA NAÍSE DE OLIVEIRA PEIXOTO, FERNANDO PESSOA



15
21^a
OUT

www.siac.ufrj.br

9^a SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ

40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE - PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - SINCT/UFRJ 2018

Oral. IGEO - METEOROLOGIA: TEMPO | UNI.ORA.648
Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 006

18 Oct / QUI - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 870 **TÍTULO:** ANÁLISE DE EVENTOS DE TRANSBORDAMENTOS DOS RIOS CAPIVARI E SARACURUNA NO MUNICÍPIO DE DUQUE DE CAXIAS **PARTICIPANTES:** GISELLE PETRUNGARO TORRES, ANA CRISTINA PINTO DE ALMEIDA PALMEIRA, LUIZ FELIPE RODRIGUES DO CARMO

ARTIGO: 4685 **TÍTULO:** ESTUDO DE CASO DE UM CICLONE OCORRIDO ENTRE 18 E 24 DE MAIO DE 2018 NO OCEANO ATLÂNTICO SUL **PARTICIPANTES:** JUDITH RODRIGUES CARDOSO, ANA CRISTINA PINTO DE ALMEIDA PALMEIRA

ARTIGO: 138 **TÍTULO:** ESTUDO DA DISTRIBUIÇÃO DA INCIDÊNCIA DE RAIOS NA REGIÃO SUDESTE DO BRASIL **PARTICIPANTES:** MARCOLINO NASCIMENTO, VICTOR VEIGA, GUTEMBERG FRANÇA

ARTIGO: 2605 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO OBSERVACIONAL DA OCORRÊNCIA DA BRISA MARÍTIMA-TERRESTRE E SUA FORÇANTE NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** TALASSIA FERNANDES CARNEIRO, LUIZ LANDAU, CARINA STEFONI BÖCK, LUIZ PAULO DE FREITAS ASSAD, IAN CUNHA DAMATO VIANA DRAGAUD

ARTIGO: 1141 **TÍTULO:** ANÁLISE DOS PERFIS VERTICAIS DO NND E DE OMEGA SEGUNDO A REANÁLISE ERA-INTERIM PARA CICLONES OCORRIDOS EM 30SET2016-12Z **PARTICIPANTES:** LUCAS CESAR OSORIO DE CASTRO, JULIA CARELLI RODRIGUES, RENAN DE FREITAS PIMENTEL DOS ANJOS, ANA CRISTINA PINTO DE ALMEIDA PALMEIRA

ARTIGO: 439 **TÍTULO:** ESTUDO DO ATRASO NUMÉRICO NA SIMULAÇÃO DO DESLOCAMENTO DE UMA FRENTE FRIA SOBRE A PENÍNSULA ANTÁRTICA EM FEVEREIRO DE 2013 **PARTICIPANTES:** ANA CAROLINA FERREIRA DA COSTA, ANA CRISTINA PINTO DE ALMEIDA PALMEIRA

ARTIGO: 4321 **TÍTULO:** O USO DE RECONSTRUÇÃO HIDROCLIMÁTICA NA ANÁLISE DE EXTREMOS EM PRECIPITAÇÃO NA REGIÃO SUDESTE DO BRASIL **PARTICIPANTES:** BRUNO WAGNER SIQUEIRA SOARES, ANDRESSA MIGANDO MACHADO, ANA MARIA BUENO NUNES, GERALDO DENIRO GOMES, FERNANDA CRISTINA OLIVEIRA TAYT-SOHN

ARTIGO: 1155 **TÍTULO:** MODELOS CONCEITUAIS SOBRE OCORRÊNCIAS DE ONDAS DE CALOR GENERALIZADAS (OCG) NO BRASIL DURANTE O VERÃO. **PARTICIPANTES:** LUCAS CESAR OSORIO DE CASTRO, RENATA LIBONATI DOS SANTOS, LEONARDO DE FARIA PERES, ANA CRISTINA PINTO DE ALMEIDA PALMEIRA

Oral. IGEO-GEOGRAFIA HUMANA E ENSINO V | UNI.ORA.749
Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º sala 010

18 Oct / QUI - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1130 **TÍTULO:** DIREITO DE MORAR NO CENTRO COMO DIREITO À PAISAGEM: OCUPAÇÃO MANOEL CONGO **PARTICIPANTES:** BIANCA DO ESPÍRITO SANTO FERREIRA, RAFAEL WINTER RIBEIRO, DIRCEU CADENA DE MELO FILHO, PABLO DE OLIVEIRA CARNEIRO

ARTIGO: 3868 **TÍTULO:** O ESTADO DA ARTE COMO METODOLOGIA NA PESQUISA EM GEOGRAFIA **PARTICIPANTES:** BRENDA MEL COSMO DE CASTRO, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA, NATAN TEIXEIRA CAVALCANTI, JOÃO VITOR CONEGUNDES BORSATO, MILENA DE CASTRO CARDOSO, VANESSA REIS ECKSTEIN, LUCAS FELIPE GOMES CUNHA VIDAL

ARTIGO: 3333 **TÍTULO:** ECOTURISMO E FOTOGRAFIA: O CASO DA PEDRA DO TELÉGRAFO NO PARQUE ESTADUAL DA PEDRA BRANCA - RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** MARCELLE RANGEL, ANA MARIA LIMA DAOU

ARTIGO: 1000 **TÍTULO:** "QUEM SABE EU TE ENCONTRO DE NOITE NO BAIXO": GÊNESE E DIFUSÃO DE ESPAÇOS DE SOCIABILIDADE NOTURNA NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO. **PARTICIPANTES:** LEONARDO JOSÉ IORIO MONTEIRO, PAULO CESAR DA COSTA GOMES, LETICIA PARENTE RIBEIRO, RAFAEL AUGUSTO ANDRADE GOMES, RENATO COIMBRA FRIAS, THOMAZ MENEZES LEITE

ARTIGO: 3409 **TÍTULO:** PLANEJAMENTO URBANO E PRODUÇÃO DO ESPAÇO NO CENTRO DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO: CORREDOR CULTURAL, CIDADE NOVA/TELEPORTO, SAARA E ZONA PORTUÁRIA **PARTICIPANTES:** ESTER WERNECK GOULART, LAÍS ANDRADE MOTTA SARLO, FRANKLIN RODRIGUES DE OLIVEIRA, VÍTOR HENRIQUE GUIMARÃES LIMA, PAULO PEREIRA DE GUSMÃO

Oral. 23EXTO-Safira | EXT.ORA.697
Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 009

18 Oct / QUI - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 1685 **TÍTULO:** LABORATÓRIO CULINÁRIO COMO METODOLOGIA PARA O ENSINO DE QUÍMICA NO ENSINO MÉDIO **PARTICIPANTES:** ALCEIR MARCHON, BÁRBARA VASCONCELLOS DA SILVA, MICHELLE JAKELINE CUNHA REZENDE

ARTIGO: 247 **TÍTULO:** LADIF E A FÍSICA NO COTIDIANO **PARTICIPANTES:** GABRIELLA GALDINO, RAFAEL SALLES, RENATA AMARAL DA SILVA, MIRIAM GANDELMAN, ELIS HELENA DE CAMPOS PINTO SINNECKER, PAULO ROBERTO LINHARES CARVALHO, GUSTAVO LIMA

ARTIGO: 3726 **TÍTULO:** PROJETO VIVA GEOMATA: CULTIVANDO AS CIDADES ATRAVÉS DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL **PARTICIPANTES:** MARIA MARIANA MACHADO MARQUES, FERNANDA MEROLLA PIUBEL, VICTOR DE OLIVEIRA MACHADO, PEDRO BERRUEZO MARQUES, TAÍSE ALMEIDA DE SOUZA, DAFNE GODOY, RODRIGO MACIEL, VITÓRIA MARSIGLIA PARREIRA, LETICIA TELES BOTTER, EVE ANNE BUHLER

ARTIGO: 2366 **TÍTULO:** INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO **PARTICIPANTES:** CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA, ISABEL HORTENCIA GARNICA PEREZ BARROS, BEATRIZ DA COSTA PINTO

ARTIGO: 1594 **TÍTULO:** REVISTA "A QUÍMICA EM TUDO" **PARTICIPANTES:** LUIZA FERNANDES, LAVINYA SILVA, RAFAELA RELVA DA FONTE GONÇALVES ENDLICH, ALINE FERREIRA DOS SANTOS, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA

ARTIGO: 3835 **TÍTULO:** SANEAMENTO ECOLÓGICO NA PRAIA DO SONO: A ATUAÇÃO DO PROJETO RAÍZES E FRUTOS **PARTICIPANTES:** PEDRO BERRUEZO MARQUES, TAINÁ FIGUEIREDO, VICTOR DE OLIVEIRA MACHADO, MAURO ADRIANO DIAS NÓBREGA, GABRIELA PORTO DA LUZ CHIANELLO, IGOR CIANCIO, DAFNE GODOY, LUIZ GABRIEL DIAS GONÇALVES, RAÍSSA DE SOUZA MARINHO, JOÃO MARCOS DE ARAÚJO ALVES DA SILVA, GABRIEL FERREIRA DE OLIVEIRA, LUNA TAPAJOS SANTOS MOREIRA, FERNANDA MEROLLA PIUBEL, LETICIA PARENTE RIBE



15
21^a
OUT

9^a SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ

40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SNCT/UFRJ 2018

www.siac.ufrj.br

ARTIGO: 2432 **TÍTULO:** QUALIDADE DO AR EM AMBIENTES FECHADOS E ABERTOS EM ESCOLAS DA REDE PUBLICA **PARTICIPANTES:** CELESTE YARA DOS SANTOS SIQUEIRA,ARTHUR MUSSI LUZ,THAIRINE LIMA DOS SANTOS,MARIANA ARAUJO JORGE

Oral. 24EXTO-Turquesa | EXT.ORA.848

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 007

18 Oct / QUI - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2334 **TÍTULO:** UNIVERSO COMPARTILHADO **PARTICIPANTES:** MARIA VERONICA SILVA VILARIÑO AGUILERA,SILVIA LORENZ-MARTINS

ARTIGO: 4600 **TÍTULO:** A IMPORTANCIA DO PROJETO PIBID NA FORMAÇÃO INICIAL E CONTINUADA DE PROFESSORES E A CONTRIBUIÇÃO NO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM DA QUIMICA NAS SERIES DE ENSINO MEDIO DO COLEGIO ESTADUAL DR ARTHUR VARGAS **PARTICIPANTES:** ANDREZA AIKO CORREA TAKAIZUMI SANTOS,VIVIANE GOMES TEIXEIRA,TALITA ARAUJO DE OLIVEIRA,TALITA KADU PEIXOTO E SILVA,ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA,HELENE CICERA SOARES BIZERRA,SOLANGE CHAGAS MOREIRA

ARTIGO: 3821 **TÍTULO:** RITMO DAS COISAS: PESQUISA E EXTENSÃO NO BRASIL E NA NORUEGA EM 2018 **PARTICIPANTES:** CARLA DA CONCEIÇÃO FERNANDES LIMA,AGATHA MARTINS DE BARROS,LINO VINICIUS MARTINS DE SOUZA,ANA CLARA MONTEIRO DE OLIVEIRA,IGOR MONTEIRO DE OLIVEIRA,JOSE OTAVIO POMPEU

ARTIGO: 1742 **TÍTULO:** REPRESENTAÇÕES DO TEMPO GEOLÓGICO NO MUSEU DA GEODIVERSIDADE: ADAPTAÇÃO DA HISTÓRIA DA TERRA EM 24 HORAS **PARTICIPANTES:** EVELINE MILANI ROMEIRO PEREIRA ARACRI,ALBERTO PESSOA,ISABELLY RUZZI RIBEIRO,TAÍSE ALMEIDA DE SOUZA,DAMIANE DANIEL SILVA OLIVEIRA DOS SANTOS,ALLAN MATIAS DA ROCHA,NATHALLY DE ALMEIDA ROSÁRIO

ARTIGO: 5387 **TÍTULO:** CURSO "INFORMAÇÃO - USO DE DADOS ABERTOS PARA PROMOÇÃO DA CIDADANIA" **PARTICIPANTES:** INGRID DE OLIVEIRA CANAANE,JOÃO PEDRO DE OLIVEIRA FERREIRA,THATYANNE SILVA DO PRADO,GISELI RABELLO LOPES,MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS,LETICIA VERONA

ARTIGO: 3983 **TÍTULO:** MEDIDAS PÚBLICAS: A PONTE DE INCLUSÃO ENTRE MULHERES E A CIÊNCIA **PARTICIPANTES:** AGATHA CHRISTINA TAVARES,JENIFER FERREIRA NOVAES,FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA,VIVIANE GOMES TEIXEIRA

Oral. 25EXTO-Topázio | EXT.ORA.700

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 012

18 Oct / QUI - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 1748 **TÍTULO:** QUE HORAS TEM-PO? - TEMPO GEOLÓGICO E DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA NO MUSEU DA GEODIVERSIDADE **PARTICIPANTES:** ALLAN MATIAS DA ROCHA,JOÃO GABRIEL FISCHER MORAIS REGO,KARINE SOUTO,NICOLLAS OLIVEIRA FERREIRA SANTOS,RODRIGO AUGUSTO E SILVA,MARCIA CEZAR DIOGO

ARTIGO: 5380 **TÍTULO:** TRANSFORMANDO O ABSTRATO EM ALGO VISÍVEL PARA ENRIQUECER O APRENDIZADO **PARTICIPANTES:** NOEMI DEMARQUE,MARTA ELOISA MEDEIROS,RHUAN PAULO ARAUJO FIGUEIREDO DE SOUSA,CARLA DOS SANTOS CANDIDO

ARTIGO: 4761 **TÍTULO:** ESPACIALIZAÇÃO DOS DESASTRES AMBIENTAIS DA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** MAURICIO ROBERTO JUNIOR,ANDRÉ DE SOUZA AVELAR,GISELE FERREIRA BORGES,ALESSANDRA CONDE DE FREITAS

ARTIGO: 4131 **TÍTULO:** DESVENDANDO A BNCC PARA PROFESSORES NO ENSINO DA MATEMÁTICA FINANCEIRA **PARTICIPANTES:** JULIANA MENDONÇA,LUCAS JESUS LAPA,GUSTAVO LIMA DA SILVA,JULIANA YOUSSEF,LILIAN NASSER

ARTIGO: 4867 **TÍTULO:** NOSSA PARTICIPAÇÃO NA MARATONA DE PROGRAMAÇÃO **PARTICIPANTES:** EDUARDO CARDOZO CANTARYM PEDRO,LETÍCIA FREIRE CARVALHO DE SOUSA,MARCIA ROSANA CERIOLI

ARTIGO: 4725 **TÍTULO:** A PRÁTICA DA MEDITAÇÃO NA SALA DE AULA COMO CONTRIBUIÇÃO AO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM **PARTICIPANTES:** PAULA FORTINI MOREIRA,THALITA SOARES CLAUDINO,MARTA ELOISA MEDEIROS

Oral. IGEO - GEOGRAFIA HUMANA E ENSINO VI | UNI.ORA.751

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º sala 010

18 Oct / QUI - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 3088 **TÍTULO:** "SURF SESSIONS IN THE WAY": A DIFUSÃO DO SURFE NAS PRAIAS DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** BEATRIZ DA SILVA FEITOZA SANTANA,PAULO CESAR DA COSTA GOMES,LETICIA PARENTE RIBEIRO,THOMAZ MENEZES LEITE,RAFAEL AUGUSTO ANDRADE GOMES

ARTIGO: 2422 **TÍTULO:** PAISAGEM E PATRIMÔNIO COMO RECUSO POLÍTICO NO CAIS DO VALONGO - RJ **PARTICIPANTES:** GABRIELLE ALVES REIS,RAFAEL WINTER RIBEIRO,ALAN GUEDES DA CRUZ

ARTIGO: 3094 **TÍTULO:** "QUE ATIRE A PRIMEIRA PEDRA": A DINÂMICA DO LINCHAMENTO DE LUGARES **PARTICIPANTES:** João ANTONIO BRAGANÇA TEIXEIRA,PAULO CESAR DA COSTA GOMES,LETICIA PARENTE RIBEIRO,RAFAEL AUGUSTO ANDRADE GOMES

ARTIGO: 2742 **TÍTULO:** A PROBLEMÁTICA DA RELAÇÃO ENTRE MINERAÇÃO E DESENVOLVIMENTO LOCAL/REGIONAL: O EXEMPLO DE MOATIZE, TETE - MOÇAMBIQUE. **PARTICIPANTES:** MARIA DANIELE DA SILVA CARVALHO,FRÉDÉRIC MONIÉ

ARTIGO: 782 **TÍTULO:** MUDANÇAS NA ORGANIZAÇÃO DO SETOR SUCROENERGÉTICO NO NORTE FLUMINENSE **PARTICIPANTES:** GLEICE KELLY DE PACHECO,JÚLIA ADÃO BERNARDES,DANIEL MACEDO LOPES VASQUES MONTEIRO

Oral. OV1 - Astronomia | UNI.ORA.540

Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 005



15
21^a
OUT

SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ

40ª JORNADA GUILIOMASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAÉ
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

18 Oct / QUI - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2374 **TÍTULO:** ESTRUTURAS ESTELARES EM GALÁXIAS ANÃS LOCAIS **PARTICIPANTES:** YASMIN CAVALCANTE FERREIRA COELHO, KARIN MENENDEZ-DELMESTRE

Pôster. 01EXTP-Esmeralda | EXT.POS.809

Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-8

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1699 **TÍTULO:** EDUCAÇÃO NÃO FORMAL EM GEOCIÊNCIAS NO PONTAL DO ATALAIA - ARRAIAL DO CABO /RJ **PARTICIPANTES:** ANA KAROLINE RAMOS ALVES, GLEIDE DIAS, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA

ARTIGO: 1159 **TÍTULO:** POPULARIZANDO A CIÊNCIA: CONFECÇÃO DE UM FOLHETO EXPLICATIVO SOBRE OS FORAMINÍFEROS **PARTICIPANTES:** CLAUDIA GUTTERRES VILELA, ERICK ALMEIDA MUHLHOFER, ISABELLE FREITAS

ARTIGO: 2054 **TÍTULO:** GEODIVERSIDADE NA FESTA DE SANTA RITA DO BRACUÍ **PARTICIPANTES:** MARIÁH GUILHERMINO BRAZ, GLEIDE DIAS, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA

ARTIGO: 1310 **TÍTULO:** O ENSINO DE CIÊNCIAS E SUAS CONTRIBUIÇÕES EDUCACIONAIS NO ÂMBITO AMBIENTAL NAS ESCOLAS PÚBLICAS E FILANTRÓPICAS. **PARTICIPANTES:** AMÓS SILVA LIMA, BIANCA DA LUZ PEREIRA, GABRIELA MENEZES DE ARAUJO, LUIZA FERNANDES, CAMILLA LIMA GONÇALVES, ARTHUR BARCELLOS, GLEISON BARROS DE MOURA, SANDRO PAES, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA

ARTIGO: 487 **TÍTULO:** A UTILIZAÇÃO DO TEMA BIODIESEL PARA MELHORAR A COMPREENSÃO DA QUÍMICA NO ENSINO MÉDIO **PARTICIPANTES:** LEANDRO DAMIANO SALDANHA, BÁRBARA VASCONCELLOS DA SILVA, MICHELLE JAKELINE CUNHA REZENDE

ARTIGO: 2417 **TÍTULO:** A INSERÇÃO DE PRECEITOS DA QUÍMICA SUSTENTÁVEL EM AULAS EXPERIMENTAIS **PARTICIPANTES:** HIASMIN CHRISTINE KURRLE PINHEIRO SODRÉ, PAULA MACEDO LESSA DOS SANTOS, CLAUDIO MOTA, CÁSSIA CURAN TURCI, KAROLINE SILVA DOS SANTOS, ANA LUCIA DE SOUZA VENTAPANE, MARIA LUIZA FERREIRA DE AZEVEDO, ANA PAULA SILVA FURTADO

Pôster. IQ - Escândio | UNI.POS.535

Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-11

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1267 **TÍTULO:** FORMAÇÃO DE DICÁTIONS AROMÁTICOS METAESTÁVEIS POR IMPACTO DE ELÉTRONS **PARTICIPANTES:** AMIR PERLIN, WANIA WOLFF, RICARDO OLIVEIRA

ARTIGO: 600 **TÍTULO:** NECESSIDADE DE CONSIDERAR OS TERMOS 1-4 NÃO-LIGADOS NA FUNÇÃO DE ENERGIA POTENCIAL PARA DESCREVER DIEDROS **PARTICIPANTES:** BRUNO ARAÚJO CAUTIERO HORTA, DOUGLAS FERREIRA

ARTIGO: 4383 **TÍTULO:** OTIMIZAÇÃO DA EXPRESSÃO HETERÓLOGA EM ESCHERICHIA COLI DA PROTEÍNA RECOMBINANTE RPROBP17 DE RHODNIUS PROLIXUS **PARTICIPANTES:** THAIS DE SOUZA QUINTELA, NATHÁLIA FARO DE BRITO, DANIELE SILVA DE OLIVEIRA, PAULA FERNANDES DE AGUIAR, MONICA FERREIRA MOREIRA CARVALHO CARDOSO MOREIRA, ANA CLAUDIA DO AMARAL MELO

ARTIGO: 1376 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DO EFEITO SOLVATOCRÔMICO NA DETERMINAÇÃO DO TEOR DE BIODIESEL EM ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL **PARTICIPANTES:** DÉBORA FRANÇA DE ANDRADE, JULIANE NATALIZI CABRAL CAVALCANTI, THAÍS DE ALMEIDA GOUVEIA, RAFAEL CAVALCANTE DOS SANTOS, CRISTIANE GIMENES DE SOUZA, LUIZ ANTONIO D AVILA

ARTIGO: 830 **TÍTULO:** ESTUDO DE PELOTIZAÇÃO DO ARGILOMINERAL PLYGORSKITA **PARTICIPANTES:** BRUNA DE LEMOS NOVO, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA, LUIZ CARLOS BERTOLINO, KARLA MAYARA ARGUELLES SIMÕES

ARTIGO: 4420 **TÍTULO:** ESTUDO DO EFEITO DE MATRIZ EM URINAS FORTIFICADAS COM CATECOLAMINAS UTILIZANDO ESPECTROMETRIA DE MASSAS DE ALTA RESOLUÇÃO DO TIPO ORBITRAP **PARTICIPANTES:** LETÍCIA FERREIRA DE AQUINO, RAFAELA ROCHA ROIFFÉ, VINICIUS FIGUEIREDO SARDELA, MÁRCIA NOGUEIRA DA SILVA DE LA CRUZ

ARTIGO: 314 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO E PRODUÇÃO DE PEPTÍDEO ANTIMICROBIANO CECROPINA B, OBTIDO DA LAGARTA DA SOJA. **PARTICIPANTES:** JOÃO HENRIQUE DE OLIVEIRA RANGEL, CAMILA DE ALMEIDA PEREIRA DIAS SOARES, DIOGO VIVACQUA BADIOLA, LUÍS FELIPE COSTA RAMOS, FÁBIO CÉSAR SOUSA NOGUEIRA, RODRIGO VOLCAN ALMEIDA, EDNILDO DE ALCANTARA MACHADO, CRISTIANE DINIS ANO BOM, DANIELLE MARIA PERPÉTUA DE OLIVEIRA SANTOS, LIVIA VIEIRA ARAUJO DE CASTILHO

ARTIGO: 4190 **TÍTULO:** SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E ESTUDO FOTOFÍSICO DE DERIVADO DE BENZIMIDAZOL **PARTICIPANTES:** PRISCILA RIBEIRO GUIMARÃES, JOSUÉ SEBASTIÁN BELLO FORERO, RODRIGO JOSE CORREA

Pôster. IQ - Ítrio | UNI.POS.530

Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-6

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 745 **TÍTULO:** INVESTIGAÇÃO DA ESTABILIDADE DE PONTES S-S E SE-SE EM BIOMOLÉCULAS: UMA ABORDAGEM TEÓRICO-EXPERIMENTAL **PARTICIPANTES:** WILKEN ALDAIR MISAEL, GRAZIELI SIMÕES, RICARDO OLIVEIRA, GERARDO GERSON BEZERRA DE SOUZA, ALEXANDRE ROCHA

ARTIGO: 2974 **TÍTULO:** NOVAS CONSIDERAÇÕES SOBRE O USO DA TREALOSE: PROTEÇÃO DA PELE **PARTICIPANTES:** GABRIELLA MARINHO, ELIS ELEUTHERIO, ELISABETE PEREIRA DOS SANTOS

ARTIGO: 1627 **TÍTULO:** PROTEÔMICA DA INFECÇÃO POR CHIKUNGUNYA **PARTICIPANTES:** MARIANA QUEIROZ, FÁBIO CÉSAR SOUSA NOGUEIRA, GILBERTO BARBOSA DOMONT DOMONT, ÉRIKA LOURDES VELASQUEZ NUNEZ, ANDREZA RAQUEL BARBOSA DE FARIAS

ARTIGO: 984 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA REAÇÃO DE CETALIZAÇÃO DO LEVULINATO DE ETILA COM ÁLCOOIS LINEARES DE CADEIA LONGA E COM ÉTER DERIVADO DO GLICEROL CATALISADAS POR RESINA SULFÔNICA **PARTICIPANTES:** ADRYENA TEIXEIRA TEIXEIRA, ELIZABETH LACHTER

ARTIGO: 3951 **TÍTULO:** IDENTIFICAÇÃO DA HIDRAMETILNONA EM MATRIZES DE INTERESSE FORENSE **PARTICIPANTES:** CARLOS ALBERTO DA SILVA RIEHL, LUIZ HENRIQUE NASCIMENTO DE SOUZA



15^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAÉ
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

ARTIGO: 632 **TÍTULO:** SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE COMPLEXOS PRECURSORES DE RUTÊNIO(II) COM LIGANTES ANFIFÍLICOS PARA CÉLULAS SOLARES SENSIBILIZADAS POR CORANTES. **PARTICIPANTES:** LEANDRO SODRÉ DE ABREU,ALEXANDRE CARDOSO CAMPOS,THAIS CARNEIRO GUIMARÃES,ROBERTO SALGADO AMADO,MARCIELA SCARPELLINI

ARTIGO: 2952 **TÍTULO:** LIGANTES MULTIALVO-DIRIGIDOS COMO ESTRATÉGIA NO COMBATE À LEISHMANIOSE. DERIVADOS HÍBRIDOS PIRIMIDINA-CHALCONAS **PARTICIPANTES:** JÉSSICA DE OLIVEIRA SOUSA,MARIANA FARIA RIO DOMINGUEZ,EDUARDO CAIO TORRES-SANTOS,ADRIANA DOS SANTOS LAGES,JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA

ARTIGO: 1237 **TÍTULO:** DETERMINAÇÃO DE CR E NI EM HÓSTIAS POR ESPECTROMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA COM FORNO DE GRAFITE UTILIZANDO A OTIMIZAÇÃO MULTIVARIADA **PARTICIPANTES:** REGINA FONSÊCA DE ALMEIDA,CARLOS EDUARDO DE PAULA

Pôster. IQ - Rubídio | UNI.POS.524

Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-3

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 826 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE ROTAS SINTÉTICAS PARA A OBTENÇÃO DAS SELENOAMIDAS, TIOAMIDAS E OXIDAÇÃO DE ÁLCOOIS QUINOLÍNICOS **PARTICIPANTES:** FERNANDA MAIA,TIAGO LIMA DA SILVA,RAONI SCHROEDER BORGES GONÇALVES,BÁRBARA VASCONCELLOS DA SILVA,URBANO LUIZ MARQUES DE PAULA LUIZ

ARTIGO: 3750 **TÍTULO:** OBTENÇÃO DE FILMES DE SILICATO DE SÓDIO A PARTIR DE CINZA DE CASCAS DE ARROZ **PARTICIPANTES:** FLÁVIA DE MIRANDA MAIO,RODRIGO DA SILVA NEU,THAIS DELAZARE

ARTIGO: 203 **TÍTULO:** UTILIZAÇÃO DA TÉCNICA DE REELS E DO MÉTODO DFT PARA A OBTENÇÃO DO GAP DOS COPOLÍMEROS PFO-DBT E PSIF-DBT **PARTICIPANTES:** VANESSA FARELO DOS SANTOS,MARIA LUIZA ROCCO DUARTE PEREIRA,SÉRGIO DE PAULA MACHADO

ARTIGO: 3041 **TÍTULO:** ENGENHARIA EVOLUTIVA DE YARROWIA LIPOLYTICA PARA A PRODUÇÃO DE BIO-ÓLEO **PARTICIPANTES:** CAMILLA PIRES DE SOUZA,EDUARDA CAVALCANTE SALDANHA BRAGA,RODRIGO VOLCAN ALMEIDA

ARTIGO: 1489 **TÍTULO:** EM BUSCA DA ESTRUTURA TRIDIMENSIONAL DO DOMÍNIO PWWP DA PROTEÍNA PDP3 DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE **PARTICIPANTES:** DANIEL DA SILVA COSTA,GERMANA BREVES RONA,ELIS ELEUTHERIO,ANDERSON S. PINHEIRO

ARTIGO: 239 **TÍTULO:** SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E AÇÃO ELETROCATALÍTICA FRENTE RRO DE UM COMPLEXO DE NI²⁺ CONTENDO LIGANTE DO TIPO N,O-DOADOR **PARTICIPANTES:** MATHEUS MAIA DINIZ,FAGNER MOURA,ANNELISE CASELLATO,MARTA ELOISA MEDEIROS,FRANCISCO MAMOEL DOS SANTOS GARRIDO,THAIS PETIZERO DIONÍZIO,FELIPE PEREIRA DA SILVA

ARTIGO: 3663 **TÍTULO:** CANABINÓIDES NO CONTROLE DE DOPAGEM: ESTUDO FARMACOCINÉTICO EM ZEBRAFISH (DANIO RERIO) ADULTO **PARTICIPANTES:** GEOVANA MARIA DE LIMA GOMES,VINICIUS FIGUEIREDO SARDELA,DANIELY SILVA OLIVEIRA,WILLIAM DIAS RIBEIRO

ARTIGO: 2926 **TÍTULO:** FORMAÇÃO DE PALADACICLOS EM SUPORTE DE COVALENT ORGANIC FRAMEWORKS (COFS) **PARTICIPANTES:** GEISA PIRES NOGUEIRA DE LIMA,PIERRE MOTHE ESTEVES,MARCOS AURÉLIO DA SILVA FRANCISCO

Pôster. IQ - Titânio | UNI.POS.539

Local: CCMN -Decania Andar: térreo Corredor acesso biblioteca CCMN -2

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 3944 **TÍTULO:** DOCAGEM DE CHALCONAS SINTÉTICAS COMO POTENCIAIS INIBIDORES DA ENZIMA ENOIL-ACP-REDUTASE DO MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS **PARTICIPANTES:** HEBERT PECORELLI,MAGALY GIRÃO ALBUQUERQUE,CAMILO HENRIQUE DA SILVA LIMA,LAUDICÉA DO NASCIMENTO OLIVEIRA,LUCAS SOUZA MATHIAS,RAONI SCHROEDER BORGES GONÇALVES

ARTIGO: 1948 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA RECUPERAÇÃO DE ELEMENTOS TERRAS RARAS DE LÂMPADAS FLUORESCENTES USADAS COM EXTRATANTES ORGANOFOSFORADOS **PARTICIPANTES:** JÉSSICA FRONTINO PAULINO,LAYZA CABRAL DE BARROS,GUILHERME VIEIRA VAZ,FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES

ARTIGO: 1461 **TÍTULO:** SÍNTESE DE NOVOS COMPOSTOS 1,2,3-TRIAZÓLICOS ANÁLOGOS A PRODIGIOSINA COM POTENCIAL ATIVIDADE ANTICÂNCER **PARTICIPANTES:** CARLOS ROLAND KAISER,SABRINA BAPTISTA FERREIRA,ROBERSON DONOLA GIRÃO,BRUNA MARQUES DE MESQUITA

ARTIGO: 4196 **TÍTULO:** SÍNTESE DE COMPLEXOS DE COBRE E PLATINA COM 2,3-DIFENILPIRAZINA[2,3-F][1,10]FENANTROLINA PARA USO COMO DISPOSITIVOS EMISSORES DE LUZ **PARTICIPANTES:** RAFAEL CARVALHO DA SILVEIRA,RODOLFO INEZ TEIXEIRA,NANCI CAMARA DE LUCAS GARDEN,SIMON GARDEN

ARTIGO: 3082 **TÍTULO:** CONSTRUÇÃO DE DIFERENTES CONFIGURAÇÕES DE AGITAÇÃO EM TANQUES DE CULTIVO PARA PRODUÇÃO DE BIOMASSA DE SPIRULINA MÁXIMA **PARTICIPANTES:** ANITA FERREIRA DO VALLE,LUIZ RAMOS DA SILVA JUNIOR,ELCIO RIBEIRO BORGES

ARTIGO: 1887 **TÍTULO:** ZIKA VIRUS: LOCALIZAÇÃO TRIDIMENSIONAL DE SUBSTITUIÇÕES NAS PROTEÍNAS NÃO-ESTRUTURAS **PARTICIPANTES:** BIANCA CARNEIRO,TAÍSA SILVA DE MOURA,RAFAEL DIAS MESQUITA,GLÓRIA REGINA CARDOSO BRÁZ

ARTIGO: 5409 **TÍTULO:** ESPECIAÇÃO DE COMPOSTOS POLARES EM PETRÓLEOS DO PRÉ E PÓS SAL UTILIZANDO ESPECTROMETRIA DE MASSAS DE ALTA RESOLUÇÃO **PARTICIPANTES:** RAFAEL SALES XAVIER,GABRIELA VANINI COSTA,THAMARA ANDRADE BARRA,DEBORA DE ALMEIDA AZEVEDO

ARTIGO: 1144 **TÍTULO:** ESTUDO DA AÇÃO INIBIDORA DA FRAÇÃO DE ALTO PESO MOLECULAR DO EXTRATO AQUOSO DO BAGAÇO DA UVA NA CORROSÃO DO AÇO CARBONO 1020 EM HCL 1 MOL L-1 **PARTICIPANTES:** MATHEUS RANGEL,ELIANE D'ELIA

Pôster. IQ - Vanádio | UNI.POS.545

Local: CCMN -Decania Andar: térreo Corredor acesso biblioteca CCMN -5

16 Oct / TER - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 2862 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA ADSORÇÃO DE ÍONS COBRE(II) EM RESINAS POLIMÉRICAS AMIDOXÍMICAS DE DIFERENTES POROSIDADES **PARTICIPANTES:** YASMIM DA COSTA CONCEIÇÃO,VIVIANE GOMES TEIXEIRA



15
21^a
OUT

www.siac.ufrj.br

9^a SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ

40ª JORNADA GUILIOMASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLOGICA, ARTISTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE - PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIENCIA E TECNOLOGIA - SINCT/UFRJ 2018

ARTIGO: 1641 **TITULO:** PRODUÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE QUITOSANAS: CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E AVALIAÇÃO DAS PROTEÍNAS DIFERENCIALMENTE EXPRESSAS ENVOLVIDAS NA ATIVIDADE BIOLÓGICA **PARTICIPANTES:** LAIDSON PAES GOMES, VANIA MARGARET FLOSI PASCHOALIN, BIANCA TURRUBIA RIBEIRO PEREIRA

ARTIGO: 1201 **TITULO:** OBTENÇÃO DE SÍLICA A PARTIR DA CASCA DE ARROZ **PARTICIPANTES:** THAIS DELAZARE, RODRIGO DA SILVA NEU, EMERSON SCHWINGEL RIBEIRO

ARTIGO: 3079 **TITULO:** AVALIAÇÃO DE SÍLICA FUNCIONALIZADA COM GRUPOS SULFÔNICOS NA REAÇÃO DE CETALIZAÇÃO DO LEVULINATO DE ETILA COM DIÓIS **PARTICIPANTES:** LUMA TOSCANO ZENHA LEITE, LAURA MARTINS PINA DE ALMEIDA, ELIZABETH LACHTER, LEINA SOARES BEHENCK

ARTIGO: 1729 **TITULO:** COMPLEXOS DE COBALTO(III) COM LIGANTES DERIVADOS TRIAZÓLICOS DE ISONIAZIDA PARA ENTREGA SELETIVA DE FÁRMACOS **PARTICIPANTES:** AMANDA DORNELA, DOUGLAS TESCH CARREIRO, MARCIELA SCARPELLINI, MARCIO DONZA, DIEGO DA SILVA PADILHA, SABRINA BAPTISTA FERREIRA

ARTIGO: 1614 **TITULO:** ANÁLISE FITOQUÍMICA DAS FOLHAS DE TRÊS CULTIVARES DE CAFÉ **PARTICIPANTES:** FELIPE REIS BERNARDES, FERNANDA DAS NEVES COSTA, MAURO DOS SANTOS DE CARVALHO

ARTIGO: 4396 **TITULO:** PRODUÇÃO DE CELULASES POR TRICHODERMA REESEI: AVALIAÇÃO DA REUTILIZAÇÃO DO PERMEADO DA ETAPA DE ULTRAFILTRAÇÃO DO SOBRENADANTE DO CULTIVO **PARTICIPANTES:** SHARON DE QUEIROZ SILVA, LUCAS TUPI CALDAS PEREIRA, ELBA PINTO DA SILVA BON

ARTIGO: 738 **TITULO:** PREPARO DE ADSORVENTES À BASE DE QUITOSANA PARA CAPTURA DE CO₂ **PARTICIPANTES:** EMANUELLA VIEIRA RIBEIRO, JOSÉ ADOLFO OLIVEIRA DAS CHAGAS, BIANCA PERES PINTO, CLAUDIO MOTA

Pôster. 05EXTP-Prata | EXT.POS.684

Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-9

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 3451 **TITULO:** EXPERIMENTANDO QUÍMICA POR UM DIA NA UFRJ **PARTICIPANTES:** MICHELLE JAKELINE CUNHA REZENDE, LIDILHONE HAMERSKI, LEANDRO DAMIANO SALDANHA, BÁRBARA VASCONCELOS DA SILVA, BIANCA PERES PINTO, DANIELLA RODRIGUES FERNANDES, DÉBORA FRANÇA DE ANDRADE, PAULO CÉZAR PRADO

ARTIGO: 2283 **TITULO:** FORMAS GEOMÉTRICAS DA MATEMÁTICA NA CRISTALOGRAFIA **PARTICIPANTES:** GABRIEL NEVES COSTA DE MESQUITA, GLEIDE DIAS, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA, RAQUEL GONÇALVES JACINTHO, MARIÁH GUILHERMINO BRAZ, MARCIA DE OLIVEIRA ASSUMPCÃO

ARTIGO: 4608 **TITULO:** GEOCIÊNCIAS NAS QUESTÕES DO EXAME NACIONAL DO ENSINO MÉDIO **PARTICIPANTES:** JULIA MACHADO MAGALDI, SARAH BEATRIZ DE OLIVEIRA ALEIXO, THAIS DE FRANÇA RODRIGUES, GLEIDE DIAS, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA

ARTIGO: 2979 **TITULO:** SISTEMA RECICLAB: PRINCÍPIOS DE ECONOMIA COLABORATIVA NO AMBIENTE ACADÊMICO **PARTICIPANTES:** KAROLINE SILVA DOS SANTOS, PAULA MACEDO LESSA DOS SANTOS, CÁSSIA CURAN TURCI, CLAUDIO MOTA, HIASMIN CHRISTINE KURRLE PINHEIRO SODRÉ, ANA LUCIA DE SOUZA VENTAPANE, MARIA LUIZA FERREIRA DE AZEVEDO, ANA PAULA SILVA FURTADO

ARTIGO: 988 **TITULO:** O ENSINO DE CIÊNCIAS E SUA CONTRIBUIÇÃO EDUCACIONAL E AMBIENTAL NAS ESCOLAS DO COMPLEXO DA MARÉ **PARTICIPANTES:** AMÓS SILVA LIMA, BIANCA DA LUZ PEREIRA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA, GABRIELA MENEZES DE ARAUJO, SANDRO PAES, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, ARTHUR BARCELLOS, GLEISON BARROS DE MOURA, LUIZA FERNANDES, CAMILLA LIMA GONÇALVES

ARTIGO: 4693 **TITULO:** O USO DE UM EXPERIMENTO DIDÁTICO PARA SIMULAR O EFEITO ESTUFA EM UMA TURMA DO ENSINO FUNDAMENTAL **PARTICIPANTES:** ARTHUR BARCELLOS, AMÓS SILVA LIMA, BIANCA DA LUZ PEREIRA, GABRIELA MENEZES DE ARAUJO, LUIZA FERNANDES, CAMILLA LIMA GONÇALVES, GLEISON BARROS DE MOURA, SANDRO PAES, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA

Pôster. IQ - Cobalto | UNI.POS.556

Local: CCMN -Decania Andar: térreo Corredor acesso biblioteca CCMN -1

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 1293 **TITULO:** SÍNTESE E AVALIAÇÃO PRELIMINAR DE DERIVADOS DE ÁCIDO MALEICO NA INIBIÇÃO DA CORROSÃO DO AÇO CARBONO 1020 EM MEIO ÁCIDO **PARTICIPANTES:** MICHELLE JAKELINE CUNHA REZENDE, PEDRO VETTORE, NATHALYA CISTER BARBOSA DOS SANTOS, ELIANE D'ELIA

ARTIGO: 5229 **TITULO:** SÍNTESE DE FÁRMACO VIA METODOLOGIA ONE-POT **PARTICIPANTES:** RODRIGO DOS SANTOS COSTA, PIERRE MOTHE ESTEVES

ARTIGO: 3335 **TITULO:** OBTENÇÃO DE QUINOXALINAS E QUINAZOLINAS PARA A SÍNTESE DE NOVOS CORANTES PARA CÉLULAS FOTOVOLTAICAS **PARTICIPANTES:** JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, BERNARDO JORDÃO MARTINS MIRANDA, ARTHUR MACHADO

ARTIGO: 1832 **TITULO:** PROTEÔMICA APLICADA AO ESTUDO DA MAMONA, UMA ESPÉCIE OLEAGINOSA COM RELEVÂNCIA BIOTECNOLÓGICA **PARTICIPANTES:** YARA MARTINS DA SILVA, ANDREZA RAQUEL BARBOSA DE FARIAS, ÉRIKA LOURDES VELASQUEZ NUNEZ, ROSANE DE OLIVEIRA NUNES, GILBERTO BARBOSA DOMONT DOMONT, FÁBIO CÉSAR SOUSA NOGUEIRA

ARTIGO: 5805 **TITULO:** DINÂMICA DA MAGNETIZAÇÃO EM COMPLEXOS DE TERRAS RARAS COM LIGANTES NÃO-INOCENTES **PARTICIPANTES:** GABRIELA DO NASCIMENTO CAMARGO, GIORDANO PONETI, MARCIELA SCARPELLINI, ROBERTO SALGADO AMADO, RAFAEL ALVES ALLAO CASSARO

ARTIGO: 1239 **TITULO:** TRATAMENTO DE EFLUENTE SINTÉTICO CONTAMINADO COM GLIFOSATO POR MEIO DA ADSORÇÃO EM PALLYGORSKITA ORGNOFILIZADA **PARTICIPANTES:** PATRICIA VIANA RODRIGUES, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA, LUIZ CARLOS BERTOLINO, CARLA NAPOLI BARBATO

ARTIGO: 3702 **TITULO:** RMN E DOENÇAS NEGLIGENCIADAS: SCREENING DE NOVOS COMPOSTOS PARA O DESENVOLVIMENTO DE DROGAS **PARTICIPANTES:** CRISTIANE DINIS ANO BOM, LUIS FELIPE CORREA DA SILVA, GUILHERME CALDAS DE ANDRADE, DANIELLE MARIA PERPÉTUA DE OLIVEIRA SANTOS, JOSE RICARDO MURARI PIRES, FABIO CENEVIVA LACERDA ALMEIDA, FRANCISCO GOMES NETO



15^a
21
OUT

www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ

40ª JORNADA GUILLO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

ARTIGO: 2904 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DE FIGURAS DE MÉRITO PARA CARACTERIZAÇÃO DE COMPOSTOS POLARES EM PETRÓLEOS BRASILEIROS POR ESPECTROMETRIA DE MASSAS DE ALTA RESOLUÇÃO **PARTICIPANTES:** RAFAEL SALES XAVIER, GABRIELA VANINI COSTA, DAYANE MAGALHÃES COUTINHO, DANIELA FRANCA DOS SANTOS, DEBORA DE ALMEIDA AZEVEDO

Pôster. IQ - Cromo | UNI.POS.547

Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-4

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 1721 **TÍTULO:** PRODUÇÃO RECOMBINANTE DO DOMÍNIO PWWP DA HISTONA METIL-TRANSFERASE NSD3 COM VISTAS À DETERMINAÇÃO ESTRUTURAL **PARTICIPANTES:** NATHALIA LINS DA SILVA, ELIS ELEUTHERIO, GERMANA BREVES RONA, ANDERSON S. PINHEIRO

ARTIGO: 5541 **TÍTULO:** ESTUDO DO DESENVOLVIMENTO NEURONAL POR PROTEÔMICA QUANTITATIVA EM ORGANÓIDES CEREBRAIS **PARTICIPANTES:** LIVIA GOTO-SILVA, MICHELE RODRIGUES MARTINS, MAGNO RODRIGUES JUNQUEIRA, FÁBIO CÉSAR SOUSA NOGUEIRA, ANDREZA RAQUEL BARBOSA DE FARIAS, FERNANDA TOVAR MOLL, GILBERTO BARBOSA DOMONT DOMONT, ÉRIKA LOURDES VELASQUEZ NUNEZ, STEVENS KASTRUP REHEN

ARTIGO: 204 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DE BLENDA DE PFO-DBT:PCBM E DE PSIF-DBT:PCBM ATRAVÉS DAS TÉCNICAS DE XPS E NEXAFS **PARTICIPANTES:** VANESSA FARELO DOS SANTOS, MARIA LUIZA ROCCO DUARTE PEREIRA

ARTIGO: 4587 **TÍTULO:** SÍNTESE DE CATALISADORES HÍBRIDOS DE SÍLICA/NÍOBIO PARA APLICAÇÃO EM REAÇÕES MULTICOMPONENTES DE BIGINELLI **PARTICIPANTES:** ANNA PAULA PIRES MARQUES DA SILVA, TIAGO LIMA DA SILVA, RENATA AVENA MAIA

ARTIGO: 1957 **TÍTULO:** DETERMINAÇÃO DE ELEMENTOS TERRAS RARAS EM LÂMPADAS FLUORESCENTES USADAS A PARTIR DE ESPECTROFOTOMETRIA NA REGIÃO UV-VIS **PARTICIPANTES:** JÉSSICA FRONTINO PAULINO, SILDMAR DOS SANTOS TORRES FILHO, FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES

ARTIGO: 634 **TÍTULO:** SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE UM NOVO COMPLEXO DE RUTÊNIO(II) COM ÁCIDO PICOLÍNICO **PARTICIPANTES:** LEANDRO SODRÉ DE ABREU, ALEXANDRE CARDOSO CAMPOS, ROBERTO SALGADO AMADO, MARCIELA SCARPELLINI, DIEGO DA SILVA PADILHA

ARTIGO: 4857 **TÍTULO:** ESTUDO DE DEGRADAÇÃO DE FÁRMACOS MONITORADOS NO CONTROLE ANTIDOPAGEM EM EQUINOS **PARTICIPANTES:** MÁRCIA NOGUEIRA DA SILVA DE LA CRUZ, JULIANA GUIMARÃES MIGUERES BORGES, MARINA AMARAL ALVES

ARTIGO: 2123 **TÍTULO:** HALOGENAÇÃO DE N-BENZILUREIAS COM ÁCIDOS TRIALOISOCIANÚRICOS (TXCAS) **PARTICIPANTES:** RAPHAEL BEAUVILAIN ALVES DE SOUZA, MARCIO C.S. DE MATTOS, LUCIA CRUZ DE SEQUEIRA AGUIAR, LUCAS RAGGIO

Pôster. IQ - Manganês | UNI.POS.552

Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-13

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2345 **TÍTULO:** ANÁLISE DA COMPOSIÇÃO QUÍMICA DO ÓLEO DO GRÃO DE CAFÉ VERDE OBTIDO POR Prensagem a Frio. **PARTICIPANTES:** RODRIGO MENDONÇA VELLOSO DA SILVA, CLAUDIA M. REZENDE, SUELY PEREIRA FREITAS

ARTIGO: 1764 **TÍTULO:** PROTEOMA HUMANO CENTRADO NO CROMOSSOMO 15: PROSPECÇÃO DE TECIDOS-ALVO PARA IDENTIFICAÇÃO DE MISSING PROTEINS POR PROTEOMICA ALVO-DIRECIONADA **PARTICIPANTES:** VINICIUS TEIXEIRA PARRACHO, CLARISSA FEROLLA MENDONÇA, ÉRIKA LOURDES VELASQUEZ NUNEZ, RAFAEL DONADELLI MELLANI, FÁBIO CÉSAR SOUSA NOGUEIRA, GILBERTO BARBOSA DOMONT DOMONT

ARTIGO: 4234 **TÍTULO:** DETERMINAÇÃO DA ENERGIA DO GAP DE SEMICONDUTORES ORGÂNICOS POR ESPECTROSCOPIA DE PERDA DE ENERGIA DE ELÉTRONS REFLETIDOS E ESPECTROSCOPIA DE REFLECTÂNCIA DIFUSA NA REGIÃO DO ULTRAVIOLETA-VISÍVEL **PARTICIPANTES:** LEONARDO SANTANA, AMANDA GARCEZ DA VEIGA, SOHEILA HOLAKOEI, MARIA LUIZA ROCCO DUARTE PEREIRA

ARTIGO: 1222 **TÍTULO:** ESTUDO QUÍMICO DO EXTRATO METANÓLICO DAS FOLHAS DE PSYCHOTRIA DENSICOSTATA (RUBIACEAE) **PARTICIPANTES:** VICTOR FREITAS DE JESUS, LIGIA MARIA MARINO VALENTE, RODOLFO SANTOS BARBOZA, JESSICA DE OLIVEIRA COSTA, MARIO GOMES

ARTIGO: 3054 **TÍTULO:** ESTUDOS DE OTIMIZAÇÃO PARA PRODUÇÃO DE CORANTE NATURAL A PARTIR DA BIOMASSA DA MICROALGA SPIRULINA MAXIMA, PARA ADIÇÃO EM ALIMENTOS **PARTICIPANTES:** ANITA FERREIRA DO VALLE, DEBORA RODRIGUES DE CARVALHO, DANIEL PERRONE, ELCIO RIBEIRO BORGES, MAYARA CRISTINA MARTINS CARNEIRO

ARTIGO: 2031 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE MÉTODO PARA ANÁLISE DE MONO-, DI-, TRIACILGLICERÓIS E ÉSTERES METÁLICOS DE ÁCIDOS GRAXOS PRESENTES NO BIODIESEL POR CROMATOGRAFIA DE PERMEAÇÃO EM GEL **PARTICIPANTES:** DÉBORA FRANÇA DE ANDRADE, THAÍS DE ALMEIDA GOUVEIA, RAFAEL CAVALCANTE DOS SANTOS, CRISTIANE GIMENES DE SOUZA, LUIZ ANTONIO D AVILA, ROBERTA PERRONI MAROUÇO DA COSTA

ARTIGO: 1227 **TÍTULO:** OBTENÇÃO DE FILMES PLÁSTICOS A PARTIR DA QUITOSANA EXTRAÍDA DOS RESÍDUOS DAS CASCAS DO CAMARÃO **PARTICIPANTES:** GUSTAVO BRETAS FERNANDES DA SILVA, BIANCA PIZZORNO BACKX, THAIS DELAZARE

ARTIGO: 4002 **TÍTULO:** OBTENÇÃO DO HÍBRIDO ISATINA-NAFTOQUINONA E ESTUDO DE SUA REATIVIDADE **PARTICIPANTES:** VITOR BRANDÃO BOECHAT, BÁRBARA VASCONCELLOS DA SILVA

Pôster. IQ - Níquel | UNI.POS.574

Local: CCMN -Decania Andar: térreo Corredor acesso biblioteca CCMN -6

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 3400 **TÍTULO:** INVESTIGAÇÃO DO METABOLISMO DE ESPÉCIES DE PAENIBACILLUS PRODUTORAS DE 2,3-BUTANODIOL. **PARTICIPANTES:** JAQUELINE MATIAS MOTA, PATRÍCIA QUEIROZ MONTEIRO, PRISCILA ESTEVES DE FARIA, RAFAEL DIAS MESQUITA

ARTIGO: 2630 **TÍTULO:** SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE COMPLEXOS DE MOLIBDÊNIO, NÍOBIO E VANÁDIO PARA UTILIZAÇÃO NA



15
21^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE - PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - SINCT/UFRJ 2018

OXIDAÇÃO DE COMPOSTOS SULFURADOS PARTICIPANTES: ELIZABETH LACHTER, JULIANA MOREIRA BARRETO, PAULA MACHADO
ARTIGO: 2065 **TÍTULO:** ANÁLISE PROTEÔMICA DE LÍQUIDO AMNIÓTICO NA MICROCEFALIA ZIKA-POSITIVA **PARTICIPANTES:** ISIS BOTELHO NUNES DA SILVA, ÉRIKA LOURDES VELASQUEZ NUNEZ, ANDREZA RAQUEL BARBOSA DE FARIAS, FÁBIO CÉSAR SOUSA NOGUEIRA, GILBERTO BARBOSA DOMONT DOMONT
ARTIGO: 5660 **TÍTULO:** SÍNTESE E ESTUDO FOTOFÍSICO DE IMIDAZOL DERIVADO DA LAPACHONA **PARTICIPANTES:** VINÍCIUS CARDOSO RIBEIRO, JOSUÉ SEBASTIÁN BELLO FORERO, RODRIGO JOSE CORREA
ARTIGO: 1499 **TÍTULO:** SÍNTESE DE ÉTERES LIPÍDICOS NATURAIS ELEGÍVEIS COMO BIOCIDAS NO COMBATE A BIOINCRUSTAÇÃO MARINHA **PARTICIPANTES:** CLAUDIO CERQUEIRA LOPES LOPES, ROSANGELA SABBATINI CAPELLA LOPES LOPES, ESTHER FARIA BRAGA, THIANA SANTIAGO NASCIMENTO, WILLIAM ROMAO BATISTA, LETICIA GOMES FERREIRA CHANTRE, ANDRÉ LUÍS MAZZEI ALBERT, GISELLE CRISTINA CASAES GOMES, SÉRGIO DE PAULA MACHADO
ARTIGO: 3012 **TÍTULO:** METABOLOMA URINÁRIO HUMANO: FERRAMENTA ANALÍTICA PARA O DIAGNÓSTICO DE DOENÇAS E CONTROLE DE DOPAGEM **PARTICIPANTES:** ESTEFANY PRADO, VINICIUS FIGUEIREDO SARDELA, REBECCA RODRIGUES MATOS
ARTIGO: 2411 **TÍTULO:** AMIDAS FUNCIONALIZADAS A PARTIR DE ÓLEO DE SOJA: SÍNTESE E AVALIAÇÃO PRELIMINAR DA AÇÃO BIOCIDA VISANDO USO COMO ADITIVO PARA BIODIESEL **PARTICIPANTES:** MICHELLE JAKELINE CUNHA REZENDE, AMANDA VIEIRA XAVIER, KÊNIA COSTA
ARTIGO: 1574 **TÍTULO:** ESTUDOS DE MODIFICAÇÃO DE ROCHA POTÁSSICA VISANDO A AGROINDÚSTRIA **PARTICIPANTES:** PAULO GABRIEL PEREIRA DAS CHAGAS, TAINARA CRISTINA DE ASSIS, THAISSA FONTOURA COELHO DE SOUZA, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA, FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES, ADRIANA DE AQUINO SOEIRO FELIX

Pôster. Representação Espacial e Geotecnologias POSTER I | UNI.POS.831

Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-1

16 Oct / TER - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 3189 **TÍTULO:** TÉCNICAS DE GEOPROCESSAMENTO APLICADAS À ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DOS FOCOS DE QUEIMADAS/INCÊNDIOS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** DOUGLAS MARTINS CASSIANO, JOÃO PEDRO DAS NEVES CARDOSO PEDREIRA, MARCUS VINÍCIUS ALVES DE CARVALHO, RAFAEL SILVA DE BARROS

ARTIGO: 1692 **TÍTULO:** PRÉ-PROCESSAMENTO DE IMAGENS ORBITAIS PARA ESTUDOS EM GRANDES RECORTES TEMPORAIS E ESPACIAIS **PARTICIPANTES:** DANILO TEIXEIRA GONCALVES, AMANDA BEATRIZ TAVORA CARDOSO, EGBERTO SOUZA BERNARDINO, FELIPE GONÇALVES AMARAL, CARLA BERNADETE MADUREIRA CRUZ

ARTIGO: 3362 **TÍTULO:** ANÁLISE DA VEGETAÇÃO INTRA-URBANA ATRAVÉS DAS GEOTECNOLOGIAS EM BAIRROS DA ZONA OESTE DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO - RJ **PARTICIPANTES:** LEON LIMA SILVA, THALLES FONSECA CASADO LINS, MARCUS VINÍCIUS ALVES DE CARVALHO, RAFAEL SILVA DE BARROS

ARTIGO: 2277 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE MDE E ORTOFOTOMOSAICO GERADOS A PARTIR DO VANT EBEE **PARTICIPANTES:** LUCAS MARTINS DE SOUZA, GABRIEL DOS SANTOS DUARTE, ROMULO RANGEL, RAFAEL SILVA DE BARROS, VITOR VARGAS RODRIGUES

ARTIGO: 1064 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DE MODELOS 3D PARA A REPRESENTAÇÃO DE ÁREAS URBANAS: UM ESTUDO DE CASO PARA A REGIÃO DE NITERÓI/RJ **PARTICIPANTES:** RAFAEL ALVES ESTEVES JULIO, ELIZABETH MARIA FEITOSA DA ROCHA DE SOUZA, VANDRÉ SOARES VIEGAS, RAFAEL SILVA DE BARROS

Pôster. 12INTP-Pérola | PEX.POS.690

Local: CCMN -Decania Andar: térreo Corredor principal-6

16 Oct / TER - 18:30 às 20:30h

ARTIGO: 2245 **TÍTULO:** UMA GOTA D'ÁGUA... OU UM UNIVERSO? **PARTICIPANTES:** DIEGO FIGUEIREDO RODRIGUES, VITOR COSSICH DE HOLANDA SALES, DEISE VIANNA, RODRIGO DE SOUZA MARTINS

ARTIGO: 2449 **TÍTULO:** LITERATURA AFRICANA, ENSINO DE GEOGRAFIA E LEI 10.639/03 **PARTICIPANTES:** OSMAR PAULINO DA SILVA JUNIOR, ROBERTO MARQUES

ARTIGO: 2481 **TÍTULO:** O MÉTODO CIENTÍFICO NA SALA DE AULA: COMO DESPERTAR O INTERESSE POR FÍSICA EM TURMAS DE 8º E 9º DO ENSINO FUNDAMENTAL **PARTICIPANTES:** JULIANA SANTOS SANTANA, JUSSARA MARQUES DE MACEDO MACEDO

Pôster. 13EXTP-Corindon | EXT.POS.806

Local: CCMN -Decania Andar: térreo Corredor acesso biblioteca CCMN -3

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 5794 **TÍTULO:** ROTEIRO GEOTURÍSTICO PELOS PRÉDIOS E MONUMENTOS PÉTREOS NA CINELÂNDIA E PASSEIO PÚBLICO, CIDADE DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** HAMANDA MONTEIRO DAS NEVES KUNTZ, MARIA CLARA GOULART COELHO DE OLIVEIRA, VINICIUS THEOBALDO JORGE, LEONARDO CESAR DOS SANTOS, DANNIEL DUTRA DE MORAIS FREGONESE PEREGRINO, ANNA GABRIELLE OLIVEIRA DE SOUZA, KÁTIA LEITE MANSUR

ARTIGO: 3619 **TÍTULO:** UFRJ AUXILIANDO A COMUNIDADE NA INVESTIGAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DE PACIENTES COM MUCOPOLISSACARIDOSES NO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** FERNANDA BERTÃO SCALCO, FERNANDA PITA DA COSTA, MARIA LÚCIA COSTA DE OLIVEIRA, DANIEL REZENDE DA SILVA, PRISCILA PESTANA

ARTIGO: 3025 **TÍTULO:** A DESCONTAMINAÇÃO AMBIENTAL PELO USO DE MINERAIS VERDES: ABORDANDO O USO DE TECNOLOGIAS EM EXPERIMENTOS PARA A ESCOLA **PARTICIPANTES:** ANA LUCIA DE SOUZA VENTAPANE, HIASMIN CHRISTINE KURRLE PINHEIRO SODRÉ, MARIA LUIZA FERREIRA DE AZEVEDO, ANA PAULA SILVA FURTADO, KAROLINE SILVA DOS SANTOS, PAULA MACEDO LESSA DOS SANTOS, CÁSSIA CURAN TURCI, CLAUDIO MOTA

ARTIGO: 2296 **TÍTULO:** TECTÔNICA DE PLACAS NA DIFUSÃO DAS GEOCIÊNCIAS PARA A INCLUSÃO **PARTICIPANTES:** GLEIDE



15
21^a
OUT

9^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ

40ª JORNADA GUILIOMASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DE DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

DIAS, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA, RAQUEL GONÇALVES JACINTHO, MARIÁH GUILHERMINO BRAZ, MARCIA DE OLIVEIRA ASSUMPCÃO

ARTIGO: 3698 **TÍTULO:** DE RESÍDUO A INSUMO: O CASO DOS CORANTES AZÓICOS EM AULAS DE GRADUAÇÃO DO IQ-UFRJ
PARTICIPANTES: MARIA LUIZA FERREIRA DE AZEVEDO, HIASMIN CHRISTINE KURRLE PINHEIRO SODRÉ, ANA PAULA SILVA FURTADO, ANA LUCIA DE SOUZA VENTAPANE, PAULA MACEDO LESSA DOS SANTOS, CÁSSIA CURAN TURCI, CLAUDIO MOTA, KAROLINE SILVA DOS SANTOS, FERNANDA SOUZA PINTO

ARTIGO: 3371 **TÍTULO:** OBSERVATÓRIO DO VALONGO DE PORTAS ABERTAS - TRÊS ANOS DO PROGRAMA DE VISITAÇÃO PÚBLICA
PARTICIPANTES: TAYLAN SALES, IGOR BORG, JONATÂN ARCAS SILVA, NATASHA COSTA DA FONSECA, DANIEL RODRIGUES COSTA MELLO

ARTIGO: 2538 **TÍTULO:** INTEGRAÇÃO UNIVERSIDADE-ESCOLA: UM ENCONTRO COM A CIÊNCIA **PARTICIPANTES:** ANITA FERREIRA DO VALLE, NOEMI DEMARQUE, LETICIA PEREIRA ALCARAZ DE ANDRADE, LUCAS LIMA BARRETO, ALEXANDRE GUEDES TORRES, SILVIA POPE DE ARAUJO, ALINE GABRIELLE ALVES DE CARVALHO, LAÍS DE OLIVEIRA SILVA, ANDRÉ MESQUITA MAGALHÃES COSTA, NATHALIA FERRARI FONSECA DE SALES, ANA RAFAELA DOS SANTOS LEAL, BIANCA NEVES, ARACELI PIRES, GIULIA ARANHA, CRISTIANE D

Pôster. IGEO-GEOGRAFIA HUMANA IX-POSTER | UNI.POS.756

Local: CCMN -Decania Andar: térreo Corredor principal-1

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 4443 **TÍTULO:** O DEFICIENTE VISUAL E SUA RELAÇÃO COM O ESPAÇO EM MUSEUS: O LUGAR DO CEGO NO MUSEU DA GEODIVERSIDADE **PARTICIPANTES:** RAÍZA CIRNE BRAZ, ALINE ROCHA DE SOUZA FERREIRA DE CASTRO, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA

ARTIGO: 3764 **TÍTULO:** DISCURSOS SOBRE O ESPAÇO RURAL DE CACHOEIRAS DE MACACU **PARTICIPANTES:** MARIANA VESENTINI, GABRIEL FELIPE DE SOUZA DA SILVA BARROS, EVE ANNE BUHLER

ARTIGO: 675 **TÍTULO:** DO URUGUAI PARA O BRASIL: UM ESTUDO SOBRE O MOVIMENTO POPULACIONAL **PARTICIPANTES:** BRUNA MACHADO RODRIGUES DA SILVA, GISLENE APARECIDA DOS SANTOS

ARTIGO: 5758 **TÍTULO:** MOBILIDADE RURAL NO CAMPO CONTEMPORÂNEO MULTIFUNCIONAL: O CASO DA ESTRADA TERESÓPOLIS-FRIBURGO (RJ-130) NA REGIÃO SERRANA FLUMINENSE **PARTICIPANTES:** RICARDO MAIA, RENATO PAIVA REGA, SCOTT WILLIAM HOEFLE

ARTIGO: 3823 **TÍTULO:** A DISPUTA PELA ÁGUA NO LESTE METROPOLITANO DO RIO DE JANEIRO: UM RECURSO PARA QUEM? **PARTICIPANTES:** THAINA RIBEIRO, EVE ANNE BUHLER

ARTIGO: 2453 **TÍTULO:** CINECLUBES, BAIXADA FLUMINENSE E ESPAÇO POLÍTICO **PARTICIPANTES:** OSMAR PAULINO DA SILVA JUNIOR, ROBERTO MARQUES

Pôster. IQ - Cobre | UNI.POS.576

Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-2

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 2412 **TÍTULO:** ANÁLISE GENÔMICA E CONSTRUÇÃO DE MAPA METABÓLICO PARA CEPA COM APLICAÇÃO BIOTECNOLÓGICA DA BACTÉRIA PAENIBACILLUS POLYMYXA **PARTICIPANTES:** PRISCILA ESTEVES DE FARIA, RAFAEL DIAS MESQUITA

ARTIGO: 1509 **TÍTULO:** SÍNTESE DE MOLÉCULAS HÍBRIDAS PRAZIQUANTEL-PIRANONAFTOQUINONAS COM POTENCIAL ATIVIDADE ESQUISTOSSOMICIDA. **PARTICIPANTES:** SABRINA BAPTISTA FERREIRA, LUCAS MARCHETTI GOULART, FREDERICO RICARDO DE CASTRO NORONHA JUNIOR, CARLOS ROLAND KAISER

ARTIGO: 5842 **TÍTULO:** ANÁLISE DO PERFIL HEMATOLÓGICO E ESTEROIDAL EM ATIVIDADE FÍSICA INTENSA **PARTICIPANTES:** MARIA PAULA DE OLIVEIRA TEIXEIRA, MONICA COSTA PADILHA, HENRIQUE MARCELO GUALBERTO PEREIRA, FRANCISCO RADLER DE AQUINO NETO, LUCIANA PIZZATTI BARBOZA, VANESSA RAYOL DE ARAÚJO

ARTIGO: 3030 **TÍTULO:** QUANTIFICAÇÃO DE MORFINA EM URINA "IN NATURA" POR CROMATOGRÁFIA GASOSA ACOPLADA A ESPECTROMETRIA DE MASSAS **PARTICIPANTES:** NATÁLIA FREIRE ARAUJO, VINICIUS FIGUEIREDO SARDELA, KARINA CAVALCANTE

ARTIGO: 1966 **TÍTULO:** O DOMÍNIO COLD SHOCK DA PROTEÍNA ATGRP2 DE ARABIDOPSIS THALIANA APRESENTA UM EQUILÍBRIO ENOVELADO-DESENOVELADO **PARTICIPANTES:** CLARA MALIZIA LEAL FERREIRA DA MOTTA, MÁRCIA DE OLIVEIRA DIAS, RAFAEL DONADELLI MELLANI, GILBERTO BARBOSA DOMONT DOMONT, GILBERTO SACHETTO MARTINS, ANDERSON S. PINHEIRO

ARTIGO: 5858 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE IMPRESSORA 3D PARA PASTAS **PARTICIPANTES:** RICARDO MICHEL, HENRIQUE SANTUCCI BREVES OLIVEIRA, MARIANNA MALTA FOLLY

ARTIGO: 1228 **TÍTULO:** OBTENÇÃO DE BIOFILMES À BASE DE PRODUTOS NATURAIS IMPREGNADAS COM NANOPARTÍCULAS DE PRATA COM AÇÃO ANTIMICROBIANA NA INDÚSTRIA ALIMENTÍCIA. **PARTICIPANTES:** BRUNO RAFAEL NOGUEIRA, BIANCA PIZZORNO BACKX, THAIS DELAZARE

ARTIGO: 5363 **TÍTULO:** DOCAGEM MOLECULAR DOS ENANTIÔMEROS R- E S-PRAZIQUANTEL E DE UM ANÁLOGO AQUINAL NO RECEPTOR 5HT2B SEROTONINÉRGICO HUMANO **PARTICIPANTES:** MAGALY GIRÃO ALBUQUERQUE, LARISSA LUCIANO RODRIGUES, CAMILO HENRIQUE DA SILVA LIMA

Pôster. IQ - Germânio | UNI.POS.592

Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-7

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 3603 **TÍTULO:** MÉTODO ABRANGENTE PARA ANÁLISE DE FÁRMACOS POR CROMATOGRÁFIA LÍQUIDA COM INTERAÇÃO HIDROFÍLICA ACOPLADA A ESPECTROMETRIA DE MASSAS DE ALTA RESOLUÇÃO **PARTICIPANTES:** CLARISSE BAPTISTA LIMA DE SÁ, VINICIUS FIGUEIREDO SARDELA, DANIELY SILVA OLIVEIRA

ARTIGO: 1408 **TÍTULO:** ESTUDO DE CARACTERIZAÇÃO DE REJEITOS DE MINERAÇÃO DE OURO **PARTICIPANTES:** DANIELLE COSTAL DE CASTRO, NATHALIA OLIVEIRA ALMEIDA DOS ANJOS, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA, ZULEICA CARMEN CASTILHOS, FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES, PEDRO KUHLMANN BRANDÃO, DANIEL BARCELOS, ALINE MARIA DOS SANTOS



15^a
21
OUT
www.siac.ufrj.br

9^a SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ
40^a JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15^o CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10^a JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
15^a JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

TEIXEIRA

ARTIGO: 5946 **TÍTULO:** ORGANIZAÇÃO ESTRUTURAL DE FILMES FINOS PRODUZIDOS A PARTIR DE NANOPARTÍCULAS DE FERRO COM POLI(3-HEXIL TIOFENO) **PARTICIPANTES:** JÚLIA MINA, RAFAEL ALVES ALLAO CASSARO, GIORDANO PONETI, PAULO HENRIQUE DE SOUZA PICCIANI, BENJAMIN SALLES

ARTIGO: 4786 **TÍTULO:** RIBOSE-5-FOSFATO ISOMERASE B: UM PROMISSOR ALVO TERAPÊUTICO TRYPANOSOMA CRUZI **PARTICIPANTES:** CRISTIANE DINIS ANO BOM, BRUNA MARTINS ALVES, DANIELLE MARIA PERPÉTTUA DE OLIVEIRA SANTOS, LEONARDO BARTKEVIHI, JOSE RICARDO MURARI PIRES, FABIO CENEVIVA LACERDA ALMEIDA

ARTIGO: 1672 **TÍTULO:** ANÁLISE DOS ÍNDICES DE EXPRESSÃO DOS GENES DA VIA DE REPARO DE DNA EM DROSOPHILA MELANOGASTER **PARTICIPANTES:** LEONARDO DEHAYE DE CARVALHO, THAYANY FERREIRA DA COSTA, MARIA BEATRIZ DOS SANTOS MOTA, RAFAEL DIAS MESQUITA

ARTIGO: 1225 **TÍTULO:** OTIMIZAÇÃO DA SÍNTESE DE HIDRÓXIDOS DUPLO LAMELARES DE NI/AL POR PLANEJAMENTO FATORIAL **PARTICIPANTES:** BRENO GUANABARA, LUCAS ALEX DO NASCIMENTO, JAQUELINE DIAS SENRA, LUIZ FERNANDO BRUM MALTA

ARTIGO: 4974 **TÍTULO:** EFEITO DA RAÇÃO SUPLEMENTADA COM MICROALGAS SOBRE O DESENVOLVIMENTO, COMPOSIÇÃO BIOQUÍMICA E SÍNTESE DE PROTEÍNAS DA TILÁPIA-DO-NILO **PARTICIPANTES:** ANITA FERREIRA DO VALLE, MATEUS DA SILVA MESQUITA, SILVIA POPE DE ARAUJO, PEDRO PIERRO MENDONÇA, FÁBIO CÉSAR SOUSA NOGUEIRA, ALEXANDRE GUEDES TORRES

Pôster. IQ - Selênio | UNI.POS.595

Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-12

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 2532 **TÍTULO:** DESVENDANDO A COMPOSIÇÃO QUÍMICA DE CAFÉS DE DIFERENTES ORIGENS ATRAVÉS DA ESPECTROMETRIA DE MASSAS E QUÍMIOINFORMÁTICA **PARTICIPANTES:** VIVIAN NORONHA, VICTOR GARRITANO NORONHA, ANNA TSUKUI, RAFAEL GARRETT DA COSTA

ARTIGO: 1462 **TÍTULO:** EFEITO DO SOLVENTE NOS CÁLCULOS DE ENERGIA POR DFT DE COMPLEXOS QUE REALIZAM SPIN CROSSOVER **PARTICIPANTES:** KARINA DE CARVALHO POUGY, SÉRGIO DE PAULA MACHADO

ARTIGO: 4651 **TÍTULO:** COMPLEXOS DINUCLEARES DE MANGANÊS COM LIGANTES TETRAOXOLÊNICOS **PARTICIPANTES:** ANDRÉ MOREIRA NOGUEIRA, MARCUS VINICIUS DE FREITAS MOTA, ANDERSON MOLEDO VICENTE GUEDES, ROBERTO SALGADO AMADO, MARCIELA SCARPELLINI, RAFAEL ALVES ALLAO CASSARO, GIORDANO PONETI

ARTIGO: 2569 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DOS PROTOCOLOS DE DIGESTÃO PARA ANÁLISE PROTEÔMICA BOTTOM-UP **PARTICIPANTES:** LIEGE DE MIRANDA MACHADO CAEIRO, FÁBIO CÉSAR SOUSA NOGUEIRA, GILBERTO BARBOSA DOMONT DOMONT, ANDREZA RAQUEL BARBOSA DE FARIAS, ÉRIKA LOURDES VELASQUEZ NUNEZ

ARTIGO: 1505 **TÍTULO:** SÍNTESE DA 7-(3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIENILOXI) - 3,4,8-TRIMETIL-CUMARINA UM POTENCIAL CANDIDATO PARA O TRATAMENTO DE CASOS CLÍNICOS DE INFECÇÕES CAUSADAS POR CANDIDA ALBICANS. **PARTICIPANTES:** ROSANGELA SABBATINI CAPELLA LOPES LOPES, MATHEWS BRÜCK BORBA, CLAUDIO CERQUEIRA LOPES LOPES, ANNA CLAUDIA SILVA

ARTIGO: 41 **TÍTULO:** PROCESSAMENTO DOS COMPONENTES ELETROATIVOS DE SISTEMAS NI-MH (NÍQUEL HIDRETO METÁLICO) **PARTICIPANTES:** PEDRO ROSÁRIO GISMONTI, JÚLIO CARLOS AFONSO, VINÍCIO FRANCISCO IBIAPINA

ARTIGO: 4354 **TÍTULO:** IDENTIFICAÇÃO DE RESÍDUOS ENVOLVIDOS COM O METABOLISMO DE INSETICIDAS POR CARBOXILESTERASES DETOXIFICANTES EM AEDES AEGYPTI **PARTICIPANTES:** LARISSA RODRIGUES DE SOUZA, PRISCILA BASTOS PINHEIRO, ANDRÉ LUIZ QUINTANILHA TORRES, RAFAEL DIAS MESQUITA

Pôster. IQ - Zinco | UNI.POS.579

Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-5

17 Oct / QUA - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 1278 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE CATALÍTICA DE UM COMPLEXO DE COBRE (II) NA REDUÇÃO E NA OXIDAÇÃO DA ÁGUA **PARTICIPANTES:** YASMIM RIBEIRO JACONIANO, DIEGO DA SILVA PADILHA, MARCIELA SCARPELLINI, ROBERTO SALGADO AMADO, AMANDA DORNELA

ARTIGO: 4912 **TÍTULO:** ADSORÇÃO COMPETITIVA DE ÍONS HG⁺² E CU⁺² EM EFLUENTE SINTÉTICO PELA PLYGORSKITA DA REGIÃO DE GUADALUPE-PI **PARTICIPANTES:** RAYSSA PAULA PAZ FURLANETTO, LUIZ CARLOS BERTOLINO, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA, VITOR SCHWENCK BRANDÃO

ARTIGO: 3488 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE KIT MEDIDOR DE PH ALTERNATIVO BASEADO NA UTILIZAÇÃO DE CORANTES NATURAIS IMPREGNADOS EM PAPEL **PARTICIPANTES:** THIAGO CESCION, RODOLFO SANTOS BARBOZA, THAYNÁ MESQUITA

ARTIGO: 2249 **TÍTULO:** O USO DA TÉCNICA DE RNA DE INTERFERÊNCIA PARA O CONTROLE VETORIAL: METABOLISMO DE QUITINA **PARTICIPANTES:** BRUNO JOAQUIM PESSOA, FERNANDO AUGUSTO PINHEIRO DORAND DORAND, EVELYN SEAM LIMA DE ALVARENGA, MONICA FERREIRA MOREIRA CARVALHO CARDOSO MOREIRA, RODRIGO VOLCAN ALMEIDA, ANA CLAUDIA DO AMARAL MELO

ARTIGO: 5193 **TÍTULO:** EXPRESSÃO E PURIFICAÇÃO DA PROTEÍNA OHR: UMA IMPORTANTE ENZIMA DE RESPOSTA INFLAMATÓRIA **PARTICIPANTES:** CRISTIANE DINIS ANO BOM, LUIS FELIPE CORREA DA SILVA, GUILHERME CALDAS DE ANDRADE, DANIELLE MARIA PERPÉTTUA DE OLIVEIRA SANTOS, LUIS EDUARDO SOARES NETTO, FABIO CENEVIVA LACERDA ALMEIDA, FRANCISCO GOMES NETO

ARTIGO: 4463 **TÍTULO:** QUITOSANAS E NANOPARTÍCULAS DE QUITOSANAS E SUA UTILIZAÇÃO NA PREPARAÇÃO DE BIOPLÁSTICOS COM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA **PARTICIPANTES:** BIANCA TURRUBIA RIBEIRO PEREIRA, LAIDSON PAES GOMES, EDUARDO MERE DEL AGUILA, VANIA MARGARET FLOSI PASCHOALIN

ARTIGO: 2908 **TÍTULO:** SÍNTESE DE DERIVADOS DE ÁCIDO GÁLICO COMO POSSÍVEIS INIBIDORES DE INCRUSTAÇÃO INORGÂNICA **PARTICIPANTES:** ROBSON FRANCISCO SILVA NAVEGANTES, MICHELLE JAKELINE CUNHA REZENDE, BÁRBARA VASCONCELLOS DA SILVA

Pôster. 18INTP-Verde | PEX.POS.773



15
21^a
OUT

www.siac.ufrj.br

9^a SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ

40ª JORNADA GUILIOMASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

Local: CCMN -Decania Andar: térreo Corredor acesso biblioteca CCMN -4

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2617 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL: UTILIZAÇÃO DE JOGO DIDÁTICO PARA ENTENDER COMO TRAZER A TEÓRIA PARA A PRÁTICA COTIDIANA. **PARTICIPANTES:** ANA PAULA SILVA FURTADO, ANA LUCIA DE SOUZA VENTAPANE, MARIA LUIZA FERREIRA DE AZEVEDO, KAROLINE SILVA DOS SANTOS, HIASMIN CHRISTINE KURRLE PINHEIRO SODRÉ, PAULA MACEDO LESSA DOS SANTOS, CÁSSIA CURAN TURCI, CLAUDIO MOTA

ARTIGO: 2088 **TÍTULO:** INFLUÊNCIA DA VEGETAÇÃO NO MICROCLIMA: ESTUDO DE CASO NA ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DA ILHA DO FUNDÃO - RJ **PARTICIPANTES:** CÉLIA MARIA PAIVA, REBECCA BEZERRA WALSH GOLDVAG, NADINI ODORIZI CAREGA, BRUNO WAGNER SIQUEIRA SOARES, MATHEUS FRANCISCO PEREIRA, VITÓRIA FERREIRA, ANDRESSA MIGANDO MACHADO, MATHEUS DOS SANTOS RIBEIRO

ARTIGO: 3661 **TÍTULO:** A ASTRONOMIA NA GRANDE IMPRENSA: UM LEVANTAMENTO ESTATÍSTICO **PARTICIPANTES:** EDUARDO MACHADO PEREIRA, THIAGO S. GONCALVES

ARTIGO: 2110 **TÍTULO:** INFLUÊNCIA DE UM TELHADO VERDE NA TEMPERATURA AMBIENTE EM UM EXPERIMENTO NO LABORATÓRIO DE AGROMETEOROLOGIA E SUSTENTABILIDADE DA UFRJ **PARTICIPANTES:** CÉLIA MARIA PAIVA, REBECCA BEZERRA WALSH GOLDVAG, LOUISE MIRANDA PEREIRA, EVERSON COQUEIRO DE SOUZA, FERNANDO AUGUSTO EULÁLIO DE LA ROCQUE, MATHEUS DOS SANTOS RIBEIRO, LORENA OLIVEIRA, MATHEUS FRANCISCO PEREIRA, BRUNO WAGNER SIQUEIRA SOARES, GABRIEL BELEM, BEATRIZ MIRANDA

ARTIGO: 820 **TÍTULO:** ELABORAÇÃO DE UM MODELO DE PROGRESSÃO DE APRENDIZAGEM PARA O ENSINO DE CINÉTICA QUÍMICA NOS CURSOS DE GRADUAÇÃO **PARTICIPANTES:** LUCIANA GONDIM MONTEIRO, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA

ARTIGO: 4404 **TÍTULO:** FAVORABILIDADE DE SOLOS NA PRODUÇÃO DA CACHAÇA NO QUILOMBO DO BRACUÍ **PARTICIPANTES:** MARCIA DE OLIVEIRA ASSUMPÇÃO, MARIÁH GUILHERMINO BRAZ, GLEIDE DIAS, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA

Pôster. 19INTP-Coral | PEX.POS.753

Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-10

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 4332 **TÍTULO:** SUPERCHEFES - UMA SEQUÊNCIA DE ATIVIDADES INVESTIGATIVAS E GAMIFICADAS **PARTICIPANTES:** RAFAEL GOMES DE ALMEIDA, DEISE VIANNA

ARTIGO: 3035 **TÍTULO:** REFLEXÕES SOBRE PIBID-QUÍMICA NO CIEP089 GRACILIANO RAMOS **PARTICIPANTES:** CLAUDIA VARGAS TORRES DE BARROS, VIVIANE GOMES TEIXEIRA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA

ARTIGO: 4901 **TÍTULO:** TRILHAS NO QUILOMBO BRACUÍ **PARTICIPANTES:** ADRIANNA JAKELINE, GLEIDE DIAS

ARTIGO: 4242 **TÍTULO:** TRILHA DA CIÊNCIA: UMA COOPERAÇÃO ENTRE O DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA E O NUPEM DA UFRJ **PARTICIPANTES:** LETÍCIA DE SOUZA CARDOSO, KÁTIA LEITE MANSUR, DIANA GOMES TABACH BUSTAMANTE DA ROCHA, MARIANA DE MELO ALVES

ARTIGO: 2126 **TÍTULO:** POTENCIAL DA OBTENÇÃO DE ÁGUA POR CONDENSAÇÃO DO VAPOR ATMOSFÉRICO EM UM PROCESSO DE RESFRIAMENTO COM O AUXÍLIO DE UM APARELHO DE AR CONDICIONADO **PARTICIPANTES:** CÉLIA MARIA PAIVA, FERNANDO PILÉ GOMES

ARTIGO: 5146 **TÍTULO:** MINERAIS E PEDRAS PRECIOSAS: UM TEMA TRANSVERSAL PARA ATIVIDADES DIDÁTICAS MULTIDISCIPLINARES **PARTICIPANTES:** JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, ÉLCIO DE PAULA RIBEIRO, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA

Pôster. Geografia Física POSTER 1 | UNI.POS.834

Local: CCMN -Decania Andar: térreo Corredor principal-1

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 965 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO MORFOMÉTRICA DA REDE DE DRENAGEM NA BACIA DO RIO PRETO (RJ) COMO SUBSÍDIO A ANÁLISE DOS RECURSOS HÍDRICOS **PARTICIPANTES:** MARIANA DE OLIVEIRA HENRIQUES, CECÍLIA VASQUES DUARTE FORTES, MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL

ARTIGO: 48 **TÍTULO:** USO DE VOÇOROCAS PARA ARMAZENAMENTO CLANDESTINO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS: AVALIAÇÃO PRELIMINAR DA TOXICIDADE BASEADA EM BIOENSAIOS COM MINHOCAS **PARTICIPANTES:** DOMYNIQUE DA SILVA SANTOS, ARMANDO BRITO DA FROTA FILHO, RICARDO GONÇALVES CESAR, ANTONIO JOSE TEIXEIRA GUERRA

ARTIGO: 5110 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO FÍSICA E QUÍMICA DE CAMADAS DE SOLOS ORGÂNICOS EM DEPÓSITOS COLUVIAIS NA BACIA DO RIO RONCADOR, NOVA FRIBURGO, RJ **PARTICIPANTES:** KAROLINE ISHIMINE, ANA CAROLINA FACADIO CAMPELLO, ANA LUIZA COELHO NETTO

ARTIGO: 694 **TÍTULO:** TOXICIDADE AGUDA DO ZINCO PARA A FAUNA EDÁFICA EM SOLO TROPICAL: RESULTADOS PRELIMINARES **PARTICIPANTES:** VINICIUS REZENDE CARVALHO, MATHEUS TEIXEIRA DO NASCIMENTO, RODRIGO SARDINHA LOURENÇO, ALINE FREIRE SERRANO, RICARDO GONÇALVES CESAR, MARIANA VEZZONE TOSTA RABELLO, HELENA POLIVANOV

ARTIGO: 5314 **TÍTULO:** IMPORTÂNCIA DOS RIO URBANOS: O RIO GUANDU E A EXPANSÃO URBANA NA BORDA OESTE DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** JULIANA CONSOLAÇÃO DIAS, MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL, ADÃO OSDAYAN CÂNDIDO DE CASTRO

Pôster. IF - Física Teórica | UNI.POS.568

Local: CCMN -Decania Andar: térreo Corredor principal-5

17 Oct / QUA - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 3897 **TÍTULO:** ENERGIA ELETROMAGNÉTICA NO SISTEMA DE DUAS PARTÍCULAS **PARTICIPANTES:** FELIPE ROSA, GABRIELLA



15
21^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE INTEGRAÇÃO ACADÊMICA DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

MACHADO DARZE

ARTIGO: 3049 **TÍTULO:** ESTUDO DO ESPALHAMENTO DE ONDAS POR BURACOS NEGROS **PARTICIPANTES:** LUIZ CARLOS ALDEIA MACHADO,CARLOS AUGUSTO DOMINGUES ZARRO

ARTIGO: 806 **TÍTULO:** VIAGENS ESPACIAIS USANDO DOBRAS ESPAÇO-TEMPORAIS **PARTICIPANTES:** CARLOS AUGUSTO DOMINGUES ZARRO,LUCAS WEITZEL DUTRA SOUTO

ARTIGO: 3911 **TÍTULO:** ENTROPIA TERMODINÂMICA E ENTROPIA ESTATÍSTICA **PARTICIPANTES:** LUCAS SCHMIDT,FELIPE ROSA

ARTIGO: 3192 **TÍTULO:** TEORIA QUÂNTICA DE CAMPOS EM ESPAÇOS DE RINDLER **PARTICIPANTES:** JOÃO RICARDO ATAN GALAN BIANCARDINE,CARLOS AUGUSTO DOMINGUES ZARRO

ARTIGO: 2992 **TÍTULO:** PARADOXO DA ESPAÇO-NAVE DE BELL NA RELATIVIDADE RESTRITA **PARTICIPANTES:** CARLOS AUGUSTO DOMINGUES ZARRO,DANIEL GIARDINI

Pôster. IGEO - GEOGRAFIA HUMANA X - POSTER | UNI.POS.757

Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-14

18 Oct / QUI - 09:00 às 12:00h

ARTIGO: 3851 **TÍTULO:** UM CAMPO NA MINHA CIDADE: REFLEXÕES ACERCA DOS DISCURSOS PRODUZIDOS NO MUNICÍPIO DE TANGUÁ **PARTICIPANTES:** HENRIQUE MAETA,EVE ANNE BUHLER,CAROLINE OLIVEIRA LIRA

ARTIGO: 3439 **TÍTULO:** O PROJETO COMPERJ E AS REPRESENTAÇÕES DO ESPAÇO EM ITABORAÍ-RJ: UMA REFLEXÃO SOBRE O RURAL **PARTICIPANTES:** LUCAS FELIPE GOMES CUNHA VIDAL,EVE ANNE BUHLER

ARTIGO: 2798 **TÍTULO:** AGRICULTURA URBANA: UMA ANÁLISE DOS IMPACTOS SOCIAIS E ECONÔMICOS GERADOS EM ÁREAS DE FAVELAS NO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** GILSON RIBEIRO DA SILVA,MAISA OLIVEIRA DE SOUZA,RICARDO PASCOAL,ANA MARIA DE SOUZA MELLO BICALHO

ARTIGO: 4808 **TÍTULO:** ESTRESSE HÍDRICO E CRISE DO ABASTECIMENTO EM ÁGUA NA METRÓPOLE DE CAPE TOWN (ÁFRICA DO SUL) **PARTICIPANTES:** TAMYREZ PIRES DA SILVA BARBOSA,FRÉDÉRIC MONIÉ

ARTIGO: 3737 **TÍTULO:** A POLÍTICA NAS REDES: A CONSTRUÇÃO DE UM ESPAÇO POLÍTICO ONLINE? **PARTICIPANTES:** RENATO ALHADAS DA SILVA,INA ELIAS CASTRO

ARTIGO: 3420 **TÍTULO:** GUARATIBA: UM BAIRRO SUSTENTÁVEL? **PARTICIPANTES:** VANESSA REIS ECKSTEIN,RAQUEL SOUZA IZQUIERDO PENARANDA,PAULO PEREIRA DE GUSMÃO

ARTIGO: 1650 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DE INDICADORES DE SAÚDE PÚBLICA DOS PRINCIPAIS COMPLEXOS DE FAVELAS DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** RITA MARIA CUPERTINO BASTOS,CARLA BERNADETE MADUREIRA CRUZ,PAULA MARIA MOURA DE ALMEIDA

Pôster. IF - Física Experimental | UNI.POS.572

Local: CCMN -Decania Andar: térreo Corredor principal-4

18 Oct / QUI - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 3837 **TÍTULO:** AS POSSÍVEIS PAPEIS DA FORÇA MAGNETO HIDRODINÂMICA NA PREVENÇÃO, REDUÇÃO E TRATAMENTO DA INCRUSTAÇÃO **PARTICIPANTES:** KARINE ALVES MIRANDA,MOHAMMED ELMASSALAMI,CAROLINA BOLOGNANI,LUANNA CARVALHO DE SOUZA

ARTIGO: 1140 **TÍTULO:** ESTUDO E CONSTRUÇÃO DE UM SISTEMA DE INVISIBILIDADE ÓTICA COM LENTES **PARTICIPANTES:** STEPHEN PATRICK WALBORN,BRUNO PLASTINA DA SILVA

ARTIGO: 4197 **TÍTULO:** DISPOSITIVO DE INTERTRAVAMENTO ELÉTRICO BASEADO EM FPGA PARA O UPGRADE DO EXPERIMENTO LHCB **PARTICIPANTES:** GABRIEL RODRIGUES,IRINA NASTEVA,FERNANDO LUIZ FERREIRA RODRIGUES

ARTIGO: 4053 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DO METEORITO SERRA PELADA ATRAVÉS DA TÉCNICA PIXE **PARTICIPANTES:** FERNANDA MESQUITA MARDEGAN,DIANA ANDRADE,WANIA WOLFF,MARIA ELIZABETH ZUCOLOTTO

ARTIGO: 1210 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE UM PROCEDIMENTO DE MEDIDA DA VARIAÇÃO NO ÍNDICE DE REFRAÇÃO DE SOLUÇÕES DE GLICOSE COM DIFERENTES CONCENTRAÇÕES PARA USO NA SALA DE AULA NO ENSINO MÉDIO **PARTICIPANTES:** CRISTIANE RENNO RIBEIRO,MARCOS BINDERLY GASPAS,LUCIA HELENA COUTINHO

ARTIGO: 1049 **TÍTULO:** ANÁLISE DE SÉRIES TEMPORAIS DE BITCOIN **PARTICIPANTES:** FLÁVIO NUNO MAIA DE SOUSA FILHO,EDGARDO BRIGATTI

ARTIGO: 4154 **TÍTULO:** ESTUDO DA ESTABILIDADE TÉRMICA DE INTERFERÔMETROS DE FABRY-PEROT FEITOS DE DIFERENTES MATERIAIS **PARTICIPANTES:** LUCAS MOREIRA,LEVI OLIVEIRA DE ARAUJO AZEVEDO,ALVARO NUNES,CLAUDIO LENZ CESAR,WANIA WOLFF

Pôster. IGEO - GEOLOGIA - Geoposter | UNI.POS.681

Local: CCMN -Decania Andar: térreo Corredor principal-3

18 Oct / QUI - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 5731 **TÍTULO:** MAPEAMENTO EM SUBSUPERFÍCIE DA FORMAÇÃO CODÓ NA BACIA DO DO PARNAÍBA **PARTICIPANTES:** GIOVANNI PICCO,LEONARDO BORGHI,BRUNO ARAUJO

ARTIGO: 5006 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO PETROFÍSICA DE ANOMALIAS RADIOATIVAS EM PERFIL DE POÇO DA SEÇÃO CARBONÁTICA PRÉ-SAL DA BACIA DE SANTOS **PARTICIPANTES:** VÍVIAN ABBATE,LEONARDO BORGHI,MARCELO MENDES VIANA,BRUNO VALLE,JULIA FAVORETO,ARISTIDES ORLANDI NETO

ARTIGO: 3926 **TÍTULO:** USO DO MÉTODO DE ELETRORRESISTIVIDADE EM RESÍDUO DA COMPANHIA NACIONAL DE ÁLCALIS (CNA) **PARTICIPANTES:** ADRIANNA JAKELINE,GLEIDE DIAS

ARTIGO: 5883 **TÍTULO:** O USO DE WPR NA AVALIAÇÃO DE JAZIDA DE AREIA NO RIO PRETO FLUMINENSE E PAQUEQUER EM SÃO JOSÉ



15
21^a
OUT
www.siac.ufrj.br

9^A SEMANA DE
INTEGRAÇÃO
ACADÊMICA
DA UFRJ
40ª JORNADA GUILIO MASSARANI DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA, ARTÍSTICA E CULTURAL
15º CONGRESSO DE EXTENSÃO DA UFRJ
10ª JORNADA DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS UFRJ - MACAE
5ª JORNADA DE FORMAÇÃO DOCENTE • PIBID/UFRJ
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA • SINCT/UFRJ 2018

DO VALE DO RIO PRETO, RJ **PARTICIPANTES:** CALVIN TAMANQUEIRA DO COUTO, GLEIDE DIAS

ARTIGO: 1818 **TÍTULO:** MÉTODOS GEOFÍSICOS EM DEPÓSITOS TECNÓGENOS NA ILHA DO CATALÃO (CIDADE UNIVERSITÁRIA - RJ)

PARTICIPANTES: ELAINE NERI DE SOUZA, GLEIDE DIAS, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA

ARTIGO: 5239 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DE MINERAIS PESADOS EM SEDIMENTOS E SOLOS PROVENIENTES DE ÁREAS DE PRODUÇÃO DE DIAMANTE **PARTICIPANTES:** LEONARDO MOREIRA SILVA PESSANHA, JADER LUIZ MARANHÃO FERREIRA, LETÍCIA DE SOUZA CARDOSO, KÁTIA LEITE MANSUR

ARTIGO: 4860 **TÍTULO:** MODELAGEM DOS DADOS DE RADAR DE PENETRAÇÃO NO SOLO (GPR) PARA BARRAGENS **PARTICIPANTES:** DOLAPO AZEEZ, GLEIDE DIAS

ARTIGO: 3036 **TÍTULO:** MODELAGEM GEOELÉTRICA 2D E 3D EM FALHA GEOLÓGICA **PARTICIPANTES:** LUCAS VASCONCELLOS, GLEIDE DIAS, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA

Pôster. Representação Espacial e Geotecnologias POSTER II | UNI.POS.833

Local: CCMN -Decania Andar: térreo Corredor principal-2

18 Oct / QUI - 14:30 às 17:30h

ARTIGO: 2965 **TÍTULO:** ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DOS FOCOS DE QUEIMADAS/INCÊNDIOS NAS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO **PARTICIPANTES:** ANA KAROLINE RAMOS ALVES, ANNA LETÍCIA ESPÍNDOLA DE OLIVEIRA, MARCUS VINÍCIUS ALVES DE CARVALHO, RAFAEL SILVA DE BARROS

ARTIGO: 2325 **TÍTULO:** ESTRATÉGIA PARA O MAPEAMENTO DE ÁREAS RESIDENCIAIS E NÃO RESIDENCIAIS, COM USO DE SENSORIAMENTO E GEOPROCESSAMENTO - UMA APLICAÇÃO DO MODELO PEOPLE IN PIXEL **PARTICIPANTES:** LUCAS FERNANDES DE MEDEIROS BARROS, ELIZABETH MARIA FEITOSA DA ROCHA DE SOUZA, JOÃO VITOR FREITAS PEREIRA ABRANTES MARQUES, CARLA BERNADETE MADUREIRA CRUZ

ARTIGO: 3287 **TÍTULO:** DETECÇÃO DE MUDANÇAS BASEADA EM IMAGENS ORBITAIS DE ALTA RESOLUÇÃO ESPACIAL: ANÁLISE DA SUPRESSÃO FLORESTAL NA MATA ATLÂNTICA **PARTICIPANTES:** HUGO GONÇALVES DE CASTRO RODRIGUES, GABRIELLA FERREIRA DA SILVA, CARLA BERNADETE MADUREIRA CRUZ, MARCUS VINÍCIUS ALVES DE CARVALHO

ARTIGO: 2376 **TÍTULO:** DESCRITORES ESPECTRAIS DINÂMICOS COMO MÉTODO DE INVESTIGAÇÃO DAS MUDANÇAS DA PAISAGEM **PARTICIPANTES:** AMANDA BEATRIZ TAVORA CARDOSO, DANILO TEIXEIRA GONCALVES, FELIPE GONÇALVES AMARAL, CARLA BERNADETE MADUREIRA CRUZ

ARTIGO: 878 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DE MÉTODOS DE DETECÇÃO DE MUDANÇAS NA FLORESTA COM O APOIO DE IMAGENS DE SENSORIAMENTO REMOTO DE MÉDIA RESOLUÇÃO ESPACIAL **PARTICIPANTES:** CAMILLA BANDEIRA DA SILVA, CARLA BERNADETE MADUREIRA CRUZ, MARCUS VINÍCIUS ALVES DE CARVALHO, FELIPE GONÇALVES AMARAL

ARTIGO: 4334 **TÍTULO:** MAPEAMENTO DO ENTORNO DOS MANGUEZAIS QUE CERCAM AS BAÍAS DE SEPETIBA E ILHA GRANDE EM APOIO À IDENTIFICAÇÃO DE PRESSÕES SOBRE RECURSOS NATURAIS **PARTICIPANTES:** ISABELA DOS SANTOS PEREIRA RUBATINO, CARLA BERNADETE MADUREIRA CRUZ, PAULA MARIA MOURA DE ALMEIDA, ANA CAROLINA ALVES CARVALHO DE OLIVEIRA