

## Sessões - Centro de Ciências Matemáticas e da Natureza

### Apresentação de Vídeo. IM - Ensino. | UNI.VID.150

Local: CCMN -Decania Bloco: F Andar: 2 013

22 Oct / TER  
09:00 às 12:00h

TRABALHO: 1606 TÍTULO: O TEOREMA DE BROUWER EQUIPE: FELIPE ACKER,GABRIEL MAYRINK VERDUN,JOÃO PAULO PINTO SIQUEIRA

TRABALHO: 1586 TÍTULO: HAMILTON E OS QUATÉRNIONS EQUIPE: FELIPE ACKER,LUANA GATTI,RODRIGO WERNECK FRANCO

### Apresentação de Vídeo. Video\_extensão | EXT.VID.216

Local: CCMN / Instituto de Geociências Bloco: H Andar: 2º Auditório Novos Ventos

24 Oct / QUI  
09:00 às 12:00h

TRABALHO: 3003 TÍTULO: DOCUMENTARIO PARCIAL DO PROJETO DE EXTENSÃO SABER E SABERES EQUIPE: ANA LUIZA DE SOUZA MENDES,LUCAS FREITAG DE MELLO,GUILHERME HISSA VILLAS BOAS

### Oficina. Oficina 3a Feira e mostra científica em Geodiversidade | PEX.EXT.UNI.OFI.812

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

23 Oct / QUA  
16:00 às 16:00h

TRABALHO: 496 TÍTULO: 3A FEIRA E MOSTRA CIENTÍFICA ESTADUAL EM GEODIVERSIDADE EQUIPE: GLEIDE DIAS,WIVERSON WESLLEY DA SILVA FREITAS FREITAS,ADRIANNA JAKELINE SILVA

### Oral. Angra dos Reis - Geografia Física e Geoprocessamento | UNI.ORA.554

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

22 Oct / TER  
09:00 às 12:00h

TRABALHO: 515 TÍTULO: POTENCIAL TÓXICO DA LAMA GERADA A PARTIR DO ROMPIMENTO DE BARRAGEM DE MINERAÇÃO EM BRUMADINHO (MG) EQUIPE: RODRIGO SARDINHA LOURENÇO,MATHEUS TEIXEIRA DO NASCIMENTO,RICARDO GONÇALVES CESAR,DANIELLE MARTINS DE SIQUEIRA,HELENA POLIVANOV

TRABALHO: 3936 TÍTULO: LÚCIO COSTA E A GESTÃO COSTEIRA INTEGRADA: O INICIAR DE UM URBANISMO COSTEIRO INTELIGENTE. EQUIPE: JOÃO VITOR CONEGUNDES BORSATO,FLAVIA MORAES LINS DE BARROS

TRABALHO: 1966 TÍTULO: REFLEXÃO SOBRE A RELAÇÃO DA SOCIEDADE COM O RIO E SUAS ÁGUAS: CASO DO RIO MACAÉ (RJ) EQUIPE: MARIA CECILIA HENRIQUES NOGUEIRA,ROCHELE TAMBOSI DA SILVA,MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL

TRABALHO: 678 TÍTULO: MAPEAMENTO GEOLÓGICO E INTERAÇÕES GEOMORFOLÓGICAS DO VALÃO DO D'ANTA - CAMBUCI(RJ) EQUIPE: PALOMA FIGUEREDO LISBOA,ANDRÉ DE SOUZA AVELAR,LUCAS RODRIGUES DIAS,RODRIGO VINAGRE CINTRA DA COSTA,GISELLE FERREIRA BORGES

TRABALHO: 6102 TÍTULO: A ALIMENTAÇÃO ARTIFICIAL DE PRAIAS COMO ALTERNATIVA DE PROTEÇÃO COSTEIRA EQUIPE: PRISCILA LINHARES DA SILVA,FLAVIA MORAES LINS DE BARROS

TRABALHO: 2973 TÍTULO: IDENTIFICAÇÃO DE ESTILOS FLUVIAIS DOS RIOS PIRINEUS E ALDEIA VELHA, AFLUENTES DO RIO SÃO JOÃO, REGIÃO DAS BAIXADAS LITORÂNEAS - RJ. EQUIPE: PEDRO AUGUSTO DE OLIVEIRA FERNANDES,MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL,RODRIGO CORREIA DOS SANTOS

TRABALHO: 1108 TÍTULO: POLUIÇÃO POR MERCÚRIO EM SEDIMENTOS SUPERFICIAIS E PEIXES DA LAGOA RODRIGO DE FREITAS (RJ): SUBSÍDIOS À AVALIAÇÃO DE RISCO À SAÚDE HUMANA EQUIPE: RODRIGO SARDINHA LOURENÇO,MATHEUS TEIXEIRA DO NASCIMENTO,RICARDO GONÇALVES CESAR,ANA PAULA DE CASTRO RODRIGUES,MARIANA VEZZONE,ALINE FREIRE SERRANO

### Oral. EPE 2210 CCMN 9-12 F3013 | PEX.ORA.225

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

22 Oct / TER  
09:00 às 12:00h

TRABALHO: 2037 TÍTULO: ATUAÇÃO DO PIBID/UFRJ-FÍSICA E O ENSINO DE FÍSICA NO COLÉGIO PEDRO II, CAMPUS SÃO CRISTÓVÃO III EQUIPE: VITORVANI SOARES,LUCAS BITENCOURT,ALEXIA VILAR,ALTIELLY LIRA,ANA CLARA RONCETTI THOMAZ,ARTHUR PREGIONI,BEATRIZ SILVA,CAMILA SOUSA,CAROLINA FERRETTI FIGUEIREDO DE PAULA,DANIEL PEREIRA,DENER SILVA,DIOGO NICOLAU GOMES DA SILVA,DOUGLAS SOUZA,ESTEVÃO LOUREIRO,HOZANA ANTONELLI DA SILVA,HUMBERTO CARVALHO,MARIANA DE ALMEIDA CARVALHO,MATHEUS OLIVEI

TRABALHO: 5402 TÍTULO: ISRAEL DE GERAÇÕES - COMO ACONTECEU A FORMAÇÃO DA IDENTIDADE DO ISRAELENSE ATUAL EQUIPE: ISABELLE DE BRITO MALTE PERROUT,MÉRCIO PEREIRA GOMES,LEOPOLDO OSORIO CARVALHO DE OLIVEIRA

TRABALHO: 4472 TÍTULO: SÉRIE GEOSSÍTIOS DO GEOPARQUE COSTÕES E LAGUNAS: CACHOEIRA DO TINGUI E SUA RELEVÂNCIA TURÍSTICA E CIENTÍFICA EQUIPE: ÚRSULA RIENTE,REBECCA REIS TRANSCOVESKI GONÇALVES,MARIA EDUARDA DE TULLIO

VERBICARIO, KÁTIA LEITE MANSUR, GUILHERME GONÇALVES MARTINS

**TRABALHO:** 336 **TÍTULO:** RELATO DE EXPERIÊNCIA DA PRODUÇÃO DO DOCUMENTÁRIO “IROKO, A ÁRVORE SAGRADA” **EQUIPE:** DANDARA AUGUSTO DOS SANTOS, MARCELLE DA SILVA SANT’ANNA, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA, JESSICA SUZANO LUZES

**TRABALHO:** 6251 **TÍTULO:** SENSORES LITOGRAFADOS COM TINTA CONDUTORA **EQUIPE:** ELIS HELENA DE CAMPOS PINTO SINNECKER, ALICE MARIA FERNANDES DIAS

**TRABALHO:** 5286 **TÍTULO:** UTILIZAÇÃO DE JOGOS PARA APREENSÃO DE CONHECIMENTOS E REALIZAÇÃO DE DEBATES SOBRE A HISTÓRIA E EVOLUÇÃO DO PENSAMENTO ECONÔMICO BRASILEIRO A PARTIR DE INTERPRETES DO BRASIL, NA VISÃO DOS ECONOMISTAS **EQUIPE:** GLEYSE PEITER, ELOAH OLIVEIRA CORRÊA, LUCIA HELENA RAMOS DE SOUZA, MARIA MELLO DE MALTA

### **Oral. Geo 1 - Geologia do Cenozoico | UNI.ORA.228**

**Local: CCMN - Decania Bloco: F Andar: 2 sala 21/23**

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 494 **TÍTULO:** MOVIMENTAÇÃO DE DUNAS ESCALONARES “CLIMBING DUNES” SOBRE ÁREAS URBANAS E DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL NA PRAIA DO PERÓ - CABO FRIO, RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** INGRID RAYANNE LIMA DA SILVEIRA, JOÃO WAGNER ALENCAR CASTRO CASTRO, DANIEL FERNANDES

**TRABALHO:** 3747 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO MINERALÓGICA DE SEDIMENTOS DE CORRENTE NA REGIÃO DE CARANGOLA, ZONA DA MATA MINEIRA **EQUIPE:** AMANDA BEZERRA, GABRIELA DE OLIVEIRA CARVALHO, MATHEUS ROCHA VIOLANTE, SARAH BEATRIZ DE OLIVEIRA ALEIXO, SOFIA GOLDBACH DORSI, GUSTAVO LUIZ CAMPOS PIRES, SILVIA REGINA DE MEDEIROS

**TRABALHO:** 208 **TÍTULO:** RECONSTITUIÇÃO PALEOAMBIENTAL DA ENSEADA DO ANJOS, ARRAIAL DO CABO RIO DE JANEIRO, APÓS A CHEGADA DO FENÔMENO DA RESSURGÊNCIA COSTEIRA **EQUIPE:** RAIZZA SOLEDAD PERES CARRILLO, JOÃO WAGNER ALENCAR CASTRO CASTRO, DANIEL FERNANDES

**TRABALHO:** 3241 **TÍTULO:** NOVAS ABORDAGENS GEOLÓGICAS PARA A SEDIMENTAÇÃO NO ARCO PRAIAL DE JACONÉ, MUNICÍPIOS DE MARICÁ E SAQUAREMA (RJ) **EQUIPE:** LETÍCIA DE SOUZA CARDOSO, RODRIGO AZAMBUJA, JAIRYSSON MELO DOS SANTOS ANDRADE, RENATO RODRIGUEZ CABRAL RAMOS, KÁTIA LEITE MANSUR

**TRABALHO:** 2777 **TÍTULO:** USO DE MODELO VIRTUAL DE AFLORAMENTO COMO UMA FERRAMENTA DE INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA NA BACIA DE VOLTA REDONDA **EQUIPE:** RAPHAEL CAMÊLO SANTANA, CLAUDIO LIMEIRA MELLO, CAMILA FARIA DE ALBUQUERQUE

**TRABALHO:** 277 **TÍTULO:** RECONSTITUIÇÃO DE PALEO NÍVEIS MARINHOS EM 3D DA ENSEADA DOS ANJOS, ARRAIAL DO CABO - RIO DE JANEIRO / SUDESTE BRASILEIRO **EQUIPE:** AMANDA DOS SANTOS MUSTAFA, JOÃO WAGNER ALENCAR CASTRO CASTRO, CAÍQUE LIMA CABRAL

**TRABALHO:** 3551 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO FACIOLÓGICA DAS TUFAS ATIVAS NO SISTEMA DE DRENAGENS DO RIO MIMOSO (FORMAÇÃO SERRA DA BODOQUENA, QUATERNÁRIO, BONITO - MS) **EQUIPE:** MARINA DE ARAUJO SILVA, PATRICK FUHR DAL BO, JÉSSICA THAÍS FERREIRA OSTE, MARCELO DA SILVA MENDES

**TRABALHO:** 2940 **TÍTULO:** ANÁLISE ESTRATIGRÁFICA DA FERRUGINIZAÇÃO DOS DEPÓSITOS DA FORMAÇÃO BARREIRAS NA REGIÃO SUL DO ESPÍRITO SANTO **EQUIPE:** LETHICIA FERREIRA, CLAUDIO LIMEIRA MELLO, DANIEL CARVALHO WEST

### **Oral. Geo 2 - Geologia de Engenharia e Ambiental e Hidrogeologia | UNI.ORA.229**

**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3ª Sala 011**

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 771 **TÍTULO:** ANÁLISE HIDROGEOLÓGICA E SISTEMATIZAÇÃO DE DADOS DO SISTEMA AQUIFERO URUCUIA **EQUIPE:** PEDRO VITOR ABREU AFFONSO, GERSON CARDOSO DA SILVA JUNIOR, GLAUCO ZELY DA SILVA EGER

**TRABALHO:** 6326 **TÍTULO:** PROCESSO DE QUEDA DE BLOCOS ROCHOSOS EM ENCOSTAS: PAPEL DA VELOCIDADE ANGULAR SOBRE O ALCANCE **EQUIPE:** EMILIO VELLOSO BARROSO, FELIPE DAIHA

**TRABALHO:** 2878 **TÍTULO:** INFLUÊNCIA DA ATIVIDADE FÍSICO-QUÍMICA NAS CARACTERÍSTICAS GEOTÉCNICAS DE SOLOS **EQUIPE:** RIAN PORTO, HELENA POLIVANOV

**TRABALHO:** 1201 **TÍTULO:** ANÁLISE DE HIDROGRAMAS PARA AVALIAÇÃO DO FLUXO DE BASE NOS AQUIFEROS FRATURADO SEMIÁRIDO E SERRA GRANDE, BACIA DO RIO PARNAÍBA, NORDESTE DO BRASIL **EQUIPE:** GUSTAVO MAGALHÃES FELIZOLA ZUCARINO, GERSON CARDOSO DA SILVA JUNIOR, TALITA AZEVEDO DA SILVA

**TRABALHO:** 670 **TÍTULO:** METODOLOGIA PARA SEPARAÇÃO DE FLUXO DE BASE: ESTUDO DE CASO NO AQUIFERO URUCUIA **EQUIPE:** RODRIGO BRUST SANTOS, GLAUCO ZELY DA SILVA EGER, GERSON CARDOSO DA SILVA JUNIOR

**TRABALHO:** 5501 **TÍTULO:** EFEITOS DA VARIAÇÃO DO TEOR DE UMIDADE NA RESISTÊNCIA AO CISALHAMENTO DIRETO E TESTES EM TÚNEL DE VENTO DE SEDIMENTOS ARENOSOS DO CAMPO DE DUNAS DO PERÓ **EQUIPE:** VANESSA DOS SANTOS PEÇANHA, ANDREA FERREIRA BORGES

**TRABALHO:** 1316 **TÍTULO:** ANÁLISE E ELABORAÇÃO DO MODELO HIDROGEOQUÍMICO CONCEITUAL DO AQUIFERO COSTEIRO LIVRE NO PARQUE NACIONAL DA RESTINGA DE JURUBATIBA, PORÇÃO SUL DA BACIA DE CAMPOS, RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** GABRIEL ELOY BOTELHO DA SILVA, GERSON CARDOSO DA SILVA JUNIOR, STELLA RODRIGUES VAZ, KÁTIA LEITE MANSUR

### **Oral. IF - Física de Partículas e Astropartículas | UNI.ORA.177**

**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3ª Sala 003**

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 559 **TÍTULO:** ASPECTOS FÍSICOS FUNDAMENTAIS NA DETECÇÃO E RECONSTRUÇÃO DE CHUVEIROS DE NEUTRINOS DE ALTÍSSIMAS ENERGIAS COM SINAIS DE RÁDIO **EQUIPE:** BEATRIZ DE SOUZA PANCRACIO DE ERRICO, JOAO TORRES DE MELLO NETO, MÁRCIO MÜLLER

**21 A 27 DE OUTUBRO | 2019**

**TRABALHO:** 3279 **TÍTULO:** ESTUDO DA PERFORMANCE DO EXPERIMENTO CONNIE **EQUIPE:** VICTOR GOLLO PAIVA BARROS DE CARVALHO, CARLA BONIFAZI

**TRABALHO:** 1527 **TÍTULO:** OTIMIZAÇÃO DA SELEÇÃO DOS DECAIMENTOS  $B \rightarrow K K \pi$  EM DADOS DE COLISÕES PRÓTON-PRÓTON PRODUZIDOS PELO LHC E DETECTADOS NO LHCb **EQUIPE:** HEITOR DOS SANTOS LOPES JUNIOR, JOSE HELDER LOPES

**TRABALHO:** 847 **TÍTULO:** PRODUÇÃO CENTRAL EXCLUSIVA DOS MÉSONS  $J/\psi \pi$  NO EXPERIMENTO LHCb **EQUIPE:** LUCAS MEYER GARCIA, MURILO SANTANA RANGEL, BRUNO SOUZA DE PAULA

**TRABALHO:** 6458 **TÍTULO:** SENSIBILIDADE DE VIOLAÇÃO DE CP E HIERARQUIA DE MASSA NO EXPERIMENTO DUNE **EQUIPE:** LEONARDO DA SILVA PERES, JOAO TORRES DE MELLO NETO, BEATRIZ BLANCO SIFFERT

**TRABALHO:** 24 **TÍTULO:** ESTUDO DA RECONSTRUÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DOS FÓTONS NO EXPERIMENTO ATLAS **EQUIPE:** MARIANA SOEIRO, THALES MENEZES DE OLIVEIRA, YARA DO AMARAL COUTINHO

**TRABALHO:** 1566 **TÍTULO:** SELEÇÃO DE DECAIMENTO  $D^+ \rightarrow \pi^- \pi^+ \pi^+$  USANDO DADOS EXPERIMENTAIS DO LHCb **EQUIPE:** PEDRO HENRIQUE DOS SANTOS, SANDRA AMATO

**TRABALHO:** 1435 **TÍTULO:** SELEÇÃO DO DECAIMENTO  $D^+ \rightarrow K^- K^+ \pi^+$  USANDO DADOS DO LHCb **EQUIPE:** JUAN SANTIAGO DA SILVA, SANDRA AMATO

### **Oral. IM - Ensino | UNI.ORA.197**

**Local: CCMN -Decania Bloco: F Andar: 2 011**

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 5854 **TÍTULO:** CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO ATRAVÉS DE UM GRAFO INTERATIVO COM VÍDEOS DIDÁTICOS PRODUZIDOS PELOS PRÓPRIOS ESTUDANTES **EQUIPE:** RAFAEL RIS-ALA JOSÉ JARDIM, LEANDRO MENDONÇA DO NASCIMENTO, VINÍCIUS DOS SANTOS SILVA, CARLA AMOR DIVINO MOREIRA DELGADO

**TRABALHO:** 639 **TÍTULO:** PRÁTICAS DE PROFESSORES QUE ENSINAM MATEMÁTICA PARA ALUNOS AUTISTAS **EQUIPE:** ANA GABRIELA CARDOSO DO NASCIMENTO, AGNALDO DA CONCEIÇÃO ESQUINCALHA, GISELA PINTO

**TRABALHO:** 253 **TÍTULO:** O LABORATÓRIO DE ENSINO DE MATEMÁTICA E O USO DE RECURSOS DIDÁTICOS: CONCEPÇÕES DE LICENCIANDOS **EQUIPE:** THAYS RAYANA SANTOS DE CARVALHO, AGNALDO DA CONCEIÇÃO ESQUINCALHA, ANA TERESA DE CARVALHO CORREA DE OLIVEIRA

**TRABALHO:** 6511 **TÍTULO:** REVISÃO SISTEMÁTICA SUAS CARACTERÍSTICAS, BENEFÍCIOS E APLICAÇÃO NO CAMPO DE PESQUISA EDUCACIONAL **EQUIPE:** FERNANDO GABRIEL SOUZA DA SILVA, LUCIANE DE SOUZA VELASQUE

**TRABALHO:** 4796 **TÍTULO:** O ENSINO DE CONTEÚDOS VISUAIS DE MATEMÁTICA PARA ALUNOS COM DEFICIÊNCIA VISUAL OU SURDOS. **EQUIPE:** VINÍCIUS BERBAT PAULA, CLAUDIA COELHO DE SEGADAS VIANNA

**TRABALHO:** 354 **TÍTULO:** TÍTULO: PROFESSORES DE MATEMÁTICA EM UMA COMUNIDADE VIRTUAL DE PRÁTICA: O RECONHECIMENTO DA IDENTIDADE NO CIBERESPAÇO **EQUIPE:** DANIELA MENDES VIEIRA DA SILVA, AGNALDO DA CONCEIÇÃO ESQUINCALHA, VICTOR GIRALDO

### **Oral. IM - Sistemas / Mineracao de Dados | UNI.ORA.143**

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

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 4698 **TÍTULO:** BUSCAS SEMÂNTICAS NA RECUPERAÇÃO DE DADOS INTERLIGADOS **EQUIPE:** JOAO PEDRO GANDARELA DE SOUZA, WILLIAM LACERDA, LETICIA VERONA, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS, GISELI RABELLO LOPES

**TRABALHO:** 802 **TÍTULO:** SEU ROSTO EM PALAVRAS: IDENTIFICAÇÃO DE EXPRESSÕES FACIAIS PARA COMUNICAÇÃO EM LIBRAS **EQUIPE:** RENNAN GAIO, VALERIA BASTOS, VANESSA QUADROS GONDIM LEITE

**TRABALHO:** 5868 **TÍTULO:** FERRAMENTA DE VISUALIZAÇÃO DE DADOS DE SAÚDE COLETIVA **EQUIPE:** FELIPE GONÇALVES COSTA CASTRO, YAGO DE ARAUJO SERPA, VALERIA BASTOS, MYRIAN COSTA

**TRABALHO:** 4814 **TÍTULO:** EXPLORAÇÃO DE DADOS ABERTOS COM USO DE TÉCNICAS DE SUMARIZAÇÃO DE GRAFOS **EQUIPE:** GISELI RABELLO LOPES, HENRIQUE FERNANDES RODRIGUES, BRUNO CASTRO, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS

**TRABALHO:** 1518 **TÍTULO:** AMBIENTE ANALÍTICO DE SAÚDE EM BANCO DE DADOS NÃO-RELACIONAL **EQUIPE:** VALERIA BASTOS, MYRIAN COSTA, RAFAEL SAMPAIO, YURI MEDEIROS DA SILVA, THAIRON SOUZA DA SILVA, GIOVANNI LUIZ ALVES PEREIRA, GUSTAVO LUIS VELOSO DE CARVALHO, ABRAHAM BANAFO AMPAH

**TRABALHO:** 5 **TÍTULO:** CDR - ALGORITMO COMPARADOR DE REGISTROS PROVENIENTES DE UM LINKAGE PROBABILÍSTICO COM O OPENRECLINK **EQUIPE:** JULIO CEZAR PAIVA, REJANE PINHEIRO, HELEN REGINA MOTA MACHARETH, CLAUDIA MEDINA COELI, VALERIA BASTOS, MYRIAN COSTA

**TRABALHO:** 5093 **TÍTULO:** DETECÇÃO DE ATAQUES EM SISTEMAS VIRTUALIZADOS **EQUIPE:** BRUNO GAVARRA, DANIEL SADOE MENASCHE

### **Oral. Instituto Tércio Pacitti (INCE) - Informática na Sociedade e nas Organizações | UNI.ORA.293**

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

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 3819 **TÍTULO:** STORYTELLING: O USO DA CONTAÇÃO DE HISTÓRIA NO ENSINO DA MATEMÁTICA PARA ALUNOS CEGOS **EQUIPE:** ANGELICA FONSECA DA SILVA DIAS, BRUNO PAVESE LEITE, BRUNA DE COSTA, PATRICK BARBOZA, JOSÉ ANTONIO DOS SANTOS BORGES, JULIANA FRANÇA

**TRABALHO:** 3217 **TÍTULO:** ANÁLISE DE FAKE NEWS BRASILEIRAS **EQUIPE:** MARCOS PAULO MORAES, JONICE DE OLIVEIRA SAMPAIO

**TRABALHO:** 6141 **TÍTULO:** DRONES AO RESGATE: UMA SOLUÇÃO DE APOIO PARA RESPOSTA A EMERGÊNCIAS **EQUIPE:** HENRIQUE

**21 A 27 DE OUTUBRO | 2019**

ROMANO CORREIA, ANGELICA FONSECA DA SILVA DIAS, JULIANA FRANÇA, MARCOS BORGES, IVISON DA COSTA RUBIM RUBIM

**TRABALHO:** 3309 **TÍTULO:** IDENTIFICAÇÃO DE BARREIRAS ATRAVÉS DE UMA FERRAMENTA DE OBSERVAÇÃO PARA APOIAR O COMPARTILHAMENTO DE CONHECIMENTO NAS EQUIPES DE TRABALHO. **EQUIPE:** BRUNO PAVESE LEITE, BRUNA DE COSTA, ANGELICA FONSECA DA SILVA DIAS, JULIANA FRANÇA, MARCOS BORGES

**TRABALHO:** 2019 **TÍTULO:** UM ESTUDO SOBRE O PAPEL DAS MÍDIAS SOCIAIS NO CONTEXTO DAS ELEIÇÕES GERAIS NO BRASIL EM 2018 **EQUIPE:** EDUARDO FREIRE MANGABEIRA, TIAGO CRUZ FRANÇA, JONICE DE OLIVEIRA SAMPAIO

**TRABALHO:** 6201 **TÍTULO:** ELABORAÇÃO DIRIGIDA APLICADA À TERAPIA FONOAUDIOLÓGICA COMPUTACIONAL **EQUIPE:** BRUNA FIUZA DO ESPIRITO SILVA, LENIAH LIMA, CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, CARLO EMMANUEL TOLLA DE OLIVEIRA, EMANUELLE MARQUES PEREIRA SIMAS

### **Oral. IQ - Berílio | UNI.ORA.508**

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

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 968 **TÍTULO:** INVESTIGAÇÃO DO EFEITO INIBITÓRIO DA TREALOSE-6-FOSFATO SOBRE AS ISOFORMAS DA HEXOQUINASE DE LEVEDURA E HEXOQUINASE HUMANA **EQUIPE:** KAREN EDELMAN WAJNSZTOK, FERNANDA CIGAGNA BOECHAT, ELIS ELEUTHERIO

**TRABALHO:** 599 **TÍTULO:** SÍNTESE DE ADSORVENTES PELA CARBONIZAÇÃO DA QUITOSANA PARA CAPTURA DE CO<sub>2</sub> **EQUIPE:** LUCAS DA CRUZ NASCIMENTO MÓ, CLAUDIO MOTA, JOSÉ ADOLFO OLIVEIRA DAS CHAGAS, BIANCA PERES PINTO

**TRABALHO:** 6011 **TÍTULO:** SÍNTESE DE CATALISADOR QUIRAL BASEADO EM TIURÉIA E L-TIOPROLINA PARA SER APLICADO EM REAÇÕES DE MICHAEL ASSIMÉTRICA **EQUIPE:** FLAVIA RODRIGUES ALVARES, FREDERICO RICARDO DE CASTRO NORONHA JUNIOR, TIAGO LIMA DA SILVA, SABRINA BAPTISTA FERREIRA

**TRABALHO:** 1087 **TÍTULO:** SIMULAÇÃO AB INITIO DOS ESPECTROS ROTACIONAIS DE ROTORES ASSIMÉTRICOS PARA ALÉM DAS APROXIMAÇÕES RÍGIDA E HARMÔNICA: IMPLICAÇÕES NA ASTROQUÍMICA **EQUIPE:** JULIA DE CARVALHO SANTOS, ALEXANDRE ROCHA, RICARDO OLIVEIRA

**TRABALHO:** 876 **TÍTULO:** COMPORTAMENTO ESPECTROSCÓPICO E DA CONDUTIVIDADE DE ÁCIDO BÓRICO EM ÁGUA E EM UM SOLVENTE APRÓTICO DIPOLAR **EQUIPE:** LUCAS ARAUJO DE LIMA DIAS, WAGNER A. ALVES

**TRABALHO:** 1727 **TÍTULO:** CONTROLE DE QUALIDADE DE CERVEJAS UTILIZANDO OLHO ELETRÔNICO E REDES NEURAIS **EQUIPE:** DANIELLA LOPEZ VALE, JOÃO VICTOR DE SOUSA DUTRA, RICARDO MICHEL, MAIARA OLIVEIRA SALLES

### **Oral. IQ - Carbono | UNI.ORA.517**

**Local: CCMN - Decania Bloco: F Andar: 2 sala 25/27**

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 1082 **TÍTULO:** ESTUDOS VISANDO A SÍNTESE TOTAL DA WEDELOLACTONA, UM PRODUTO NATURAL COM ATIVIDADE ANTIOFÍDICA. **EQUIPE:** CLAUDIO CERQUEIRA LOPES LOPES, JOANA ROCHA DA SILVA, ROSANGELA SABBATINI CAPELLA LOPES LOPES, ANNA CLAUDIA SILVA

**TRABALHO:** 1845 **TÍTULO:** SÍNTESE DE 5-AMINO-TETRAZOL A PARTIR DE TIURÉIAS UTILIZANDO RADIAÇÃO MICROONDAS **EQUIPE:** ISABELA ALENCAR GRACIANO, TIAGO LIMA DA SILVA

**TRABALHO:** 1381 **TÍTULO:** SEQUENCIAMENTO E ANÁLISE GENÔMICA DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA PA1 **EQUIPE:** HADASSA LOTH, ARACELI PIRES, GRACIELA DIAS, BIANCA NEVES

**TRABALHO:** 917 **TÍTULO:** CIRCUITOS IMPRESSOS A BASE DE MATERIAIS BIDIMENSIONAIS PARA ELETRÔNICA FLEXÍVEL **EQUIPE:** ARLEY SENA DO NASCIMENTO, DANIEL GRASSESCHI, MAIARA OLIVEIRA SALLES, CAMILLA MACHADO GENTIL RIBEIRO

**TRABALHO:** 2099 **TÍTULO:** ESTUDO DA AÇÃO INIBIDORA DA BIOMASSA DA MICROALGA CHLORELLA SOROKINIANA NA CORROSÃO DO AÇO CARBONO 1020 EM MEIO HCL 1 MOL.L-1 **EQUIPE:** GUSTAVO OLIVEIRA, ELIANE D'ELIA, MATHEUS RANGEL, ANITA FERREIRA DO VALLE

**TRABALHO:** 1592 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE NOVOS INIBIDORES DA ENZIMA ENOIL-ACP REDUTASE DO MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS **EQUIPE:** FERNANDA LIMA DE AZEVEDO MAIA, RAONI SCHROEDER BORGES GONÇALVES, MAGALY GIRAÓ ALBUQUERQUE, CAMILO HENRIQUE DA SILVA LIMA, JOYCE CRISTINA CASTRO

### **Oral. IQ - Zircônio | UNI.ORA.510**

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

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 906 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE NANOCOMPÓSITOS DE ÓXIDO DE GRAFENO E NANOPARTÍCULAS METÁLICAS PARA DISPOSITIVOS FOTOVOLTAICOS **EQUIPE:** RONALD PAIVA, DANIEL GRASSESCHI, FERNANDO HENRIQUE CINCOTTO, JULIANA DOS FERNANDES

**TRABALHO:** 5529 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO FOTOFÍSICA DO N-(1-PIRENIL)-1,10-FENANTROLIN-2-AMINA **EQUIPE:** ISABELA MENDES ASSIS SILVA, RODOLFO I. TEIXEIRA, NANCY CAMARA DE LUCAS GARDEN, SIMON GARDEN

**TRABALHO:** 1072 **TÍTULO:** NOVA ROTA DE SÍNTESE PARA ALTISSIMACUMARINA D, UMA MOLÉCULA ATIVADORA DE SIRT1 **EQUIPE:** CLAUDIO CERQUEIRA LOPES LOPES, GISELLE CRISTINA CASAES GOMES GOMES, ROSANGELA SABBATINI CAPELLA LOPES LOPES, ANNA CLAUDIA SILVA

**TRABALHO:** 674 **TÍTULO:** SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CARBONO NANOPOROSAS DERIVADAS DE REJEITOS DE CIGARRO **EQUIPE:** JÚLIA MINA, FELIPE LOPES DE OLIVEIRA, PIERRE MOTHE ESTEVES

**TRABALHO:** 1335 **TÍTULO:** EFEITO DAS MUTAÇÕES ASSOCIADAS À DOENÇA DE PARKINSON FAMILIAR E DE MODIFICAÇÕES PÓS-TRADUÇIONAIS SOBRE A FORMAÇÃO DE OLIGÔMEROS TÓXICOS DA PROTEÍNA A-SINUCLEÍNA INDUZIDA POR 3,4-

DIIDROXIFENILACETALDEÍDO (DOPAL) **EQUIPE:** LUCAS ALEX DO NASCIMENTO,VANDERLEI DE ARAÚJO LIMA,CRISTIAN FOLLMER

**Oral. Itatiaia - Geografia Humana e Ensino | UNI.ORA.708**

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

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 615 **TÍTULO:** A GEOPOLÍTICA DA CONSERVAÇÃO TRANSFRONTEIRIÇA NA ZONA DE FRONTEIRA DO BRASIL COM A GUIANA FRANCESA E O SURINAME **EQUIPE:** RHUAN SARTORE,REBECA STEIMAN

**TRABALHO:** 321 **TÍTULO:** A GEOGRAFIA MILITAR DO KAISERSCHLACHT (1918): UMA ANÁLISE DA GEOESTRATÉGIA MILITAR NA PRIMEIRA GUERRA MUNDIAL **EQUIPE:** DOUGLAS MODESTO DOS SANTOS,FRÉDÉRIC MONIÉ

**TRABALHO:** 1892 **TÍTULO:** FINANCIAMENTO E GESTÃO DE ÁREAS PROTEGIDAS DA AMAZÔNIA: O CASO DO PROGRAMA ÁREAS PROTEGIDAS DA AMAZÔNIA (ARPA) **EQUIPE:** CASSIO DO SUL GONÇALVES,REBECA STEIMAN

**TRABALHO:** 427 **TÍTULO:** DO DESASTRE AO CONFLITO? A INJUSTIÇA AMBIENTAL QUE PERMEIA AS "ÁREAS DE RISCO" EM PETRÓPOLIS (RJ) E AS PRÁTICAS ESPACIAIS DA POPULAÇÃO AFETADA **EQUIPE:** GABRIELA PORTO DA LUZ CHIANELLO,MARCELO JOSÉ LOPES DE SOUZA

**TRABALHO:** 2374 **TÍTULO:** POLÍTICA DA PAISAGEM: DISPUTA PELA FLORESTA DO CAMBOATÁ **EQUIPE:** JOÃO PEDRO MONÇÃO DA SILVA PIRES,RAFAEL WINTER RIBEIRO,GILBERTO HERMÍNIO DA SILVA FILHO

**Oral. Meio e inovação | PEX.EXT.ORA.200**

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

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 4063 **TÍTULO:** USANDO O AUXÍLIO DA TECNOLOGIA EM SALA DE AULA E ANALISANDO SEU SUCESSO **EQUIPE:** GUILHERME GOMES SOUZA,JULIANA VIANNA VALERIO

**TRABALHO:** 1652 **TÍTULO:** PROJETO APAIXONADAS POR STEM **EQUIPE:** DÉBORA AZEVEDO DE CASTRO BORBA,TATIANA THAYS DÁVALOS ALVES,RAQUEL RIBEIRO,LETICIA SILVEIRA DE OLIVEIRA,ANGELA CASSIA BIAZUTTI,MONIQUE ROBALO MOURA CARMONA

**TRABALHO:** 6530 **TÍTULO:** ILHA DA AVENTURA: CENÁRIO ILUSTRATIVO PARA AVALIAÇÃO DO RACIOCÍNIO MATEMÁTICO E LINGÜÍSTICO **EQUIPE:** GABRIELA SANTOS PEREIRA,JULIANE CARINE LOPES DE LIMA,STEPHANIE LAUDELINO,BRUNA FIUZA DO ESPIRITO SILVA,CARLA VERONICA MACHADO MARQUES,CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA

**TRABALHO:** 5116 **TÍTULO:** GEOSSÍTIO CAMPO DE DUNAS DO PERÓ: RELEVÂNCIA E DIVULGAÇÃO PARA CONCRETIZAÇÃO DO PROJETO DO GEOPARQUE COSTÕES E LAGUNAS DO RJ **EQUIPE:** LETICIA DE SOUZA CARDOSO,DIANA GOMES TABACH BUSTAMANTE DA ROCHA,MARIANA DE MELO ALVES,KÁTIA LEITE MANSUR

**TRABALHO:** 2567 **TÍTULO:** REVISTA "A QUÍMICA EM TUDO": A IMPORTÂNCIA DO USO DE NOVAS TECNOLOGIAS NA CONSTRUÇÃO DE UM ENSINO ACESSÍVEL **EQUIPE:** ALINE FERREIRA DOS SANTOS,LUIZA HELENA DUARTE FERNANDES,MARINA LOUREIRO SANTOS,RAYANE INOCENCIA SILVA,ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA,JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA

**TRABALHO:** 5634 **TÍTULO:** CIRCUITO DO SABER: UMA FERRAMENTA DE REVISÃO E AVALIAÇÃO DIAGNÓSTICA PARA O ENSINO FUNDAMENTAL **EQUIPE:** CAMILLA LIMA GONÇALVES,JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA,ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA,BIANCA DA LUZ PEREIRA,LUIZA HELENA DUARTE FERNANDES,GABRIELA MENEZES DE ARAUJO,SARAH CORREA MOREIRA DE SEQUEIRA,VICTOR HUGO DA SILVA ROSENDO,LOHRENE DE LIMA DA SILVA,ALESSANDRA PAIXÃO SOARES

**Oral. Meteorologia : Clima | UNI.ORA.433**

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

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 1056 **TÍTULO:** CLIMATOLOGIA DOS CICLONES NO ATLÂNTICO SUL NAS FASES DO ENOS E DO MODO ANULAR SUL **EQUIPE:** REBECCA BEZERRA WALSH GOLDBAG,FERNANDA CERQUEIRA VASCONCELLOS

**TRABALHO:** 4639 **TÍTULO:** ESTUDO SOBRE PERÍODOS SECOS NA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO ATRAVÉS DE UMA RECONSTRUÇÃO HIDROCLIMÁTICA **EQUIPE:** BRUNO REZENDE,BEATRIZ MIRANDA,AMANDA TEIXEIRA GONÇALVES,RAFAEL ALVES GALLO PEREIRA,ANA MARIA BUENO NUNES

**TRABALHO:** 3492 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DE EVENTOS METEOROLÓGICOS CONVECTIVOS NA ÁREA TERMINAL DE VOO DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** VICTOR VEIGA,GUTEMBERG FRANÇA,VINICIUS ALMEIDA

**TRABALHO:** 1528 **TÍTULO:** CLIMATOLOGIA DOS SISTEMAS FRONTAIS SOBRE A AMÉRICA DO SUL NAS FASES DO ENOS E DO MODO ANULAR SUL **EQUIPE:** JUAN CARLOS,FERNANDA CERQUEIRA VASCONCELLOS

**TRABALHO:** 6611 **TÍTULO:** MIGRAÇÃO SAZONAL DA ZCIT SOBRE O NORDESTE BRASILEIRO: UMA ANÁLISE ATRAVÉS DOS PERFIS VERTICAIS MÉDIOS DE VENTO NO PERÍODO DE 2008-2018 **EQUIPE:** LUIZ CLAUDIO GOMES PIMENTEL PIMENTEL,LEONARDO ARAGÃO FERREIRA DA SILVA,VINICIUS DE MENEZES MACHADO,CAIO DA SILVA RIOS

**TRABALHO:** 975 **TÍTULO:** MUDANÇAS NOS EXTREMOS CLIMÁTICOS DE PRECIPITAÇÃO SOBRE A BACIA AMAZÔNICA DURANTE EVENTOS DE EL NIÑO OSCILAÇÃO SUL **EQUIPE:** ANNA CAROLINA FERNANDES BAZZANELA,CLAUDINE DEREZYSKI,PEDRO REGOTO

**TRABALHO:** 4589 **TÍTULO:** CLIMATOLOGIA DE SISTEMAS METEOROLÓGICOS TRANSIENTES NA REGIÃO DA BACIA DE SANTOS **EQUIPE:** JUAN NERES DE SOUZA,FERNANDA CERQUEIRA VASCONCELLOS,NATASHA OLIVEIRA DE CARVALHO,CLAUDINE DEREZYSKI

**TRABALHO:** 1609 **TÍTULO:** ANÁLISE DA OCORRÊNCIA DE WINDSHEAR NO AEROPORTO SANTOS DUMONT **EQUIPE:** VICTOR VEIGA,GUTEMBERG FRANÇA,MANOEL VALDONEL DE ALMEIDA

**Oral. Urano | EXT.ORA.203**

**Local: CCMN -Decania Bloco: F Andar: 2 017**

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 3770 **TÍTULO:** A ARTE SOBRE ROCHAS: ATIVIDADES EDUCATIVAS ACERCA DA ARTE RUPESTRE NO MGEQ **EQUIPE:** ALBERTO PESSOA DE SOUZA JUNIOR, ISABELLY RUZZI RIBEIRO, ALINE BATISTA OLIVEIRA, LUISA PENNA CORREA, EVELINE MILANI ROMERO PEREIRA ARACRI, INGRID NASCIMENTO

**TRABALHO:** 1628 **TÍTULO:** TEM MENINA NO CIRCUITO **EQUIPE:** MAYRA MEIRELLES MARQUES, THEREZA PAIVA, ELIS HELENA DE CAMPOS PINTO SINNECKER, TATIANA GABRIELA RAPPOPORT

**TRABALHO:** 550 **TÍTULO:** MUSEU DA QUÍMICA PROFESSOR ATHOS DA SILVEIRA RAMOS: ESPAÇO FORMAL PARA A MEMÓRIA E ENSINO DA QUÍMICA **EQUIPE:** JÚLIO CARLOS AFONSO, NADJA PARAENSE DOS SANTOS, WALDMIR NASCIMENTO DE ARAUJO NETO, ARIANA LIPORACE MAIA, DANIELA RAMOS FERREIRA, LETÍCIA DE FREITAS PEREIRA

**TRABALHO:** 3923 **TÍTULO:** GDP - ENSINO DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES SOBRE DESENVOLVIMENTO DE JOGOS **EQUIPE:** IGOR CARNEIRO, HORÁCIO BRESCIA MACÊDO HENRIQUES, MATHEUS PINHEIRO, MAYARA MARTINS POIM FERNANDES, THIAGO PANZA, VALERIA BASTOS

**TRABALHO:** 3453 **TÍTULO:** DIVERSIFICANDO A PRÁTICA DA SALA DE AULA NO ENSINO FUNDAMENTAL 2 COM RECURSOS DIGITAIS E OUTROS **EQUIPE:** MATHEUS NASCIMENTO DOS SANTOS, CLAUDIA COELHO DE SEGADAS VIANNA, LUCIA ARRUDA DE ALBUQUERQUE TINOCO, DAVID SOUSA

**TRABALHO:** 1124 **TÍTULO:** INFORMAÇÃO PARA O PÚBLICO E PROFISSIONAIS DE SAÚDE QUE UTILIZAM A RADIAÇÃO IONIZANTE SOBRE OS RISCOS E BENEFÍCIOS DA MESMA **EQUIPE:** HILLARY MARQUES DA SILVA MARVILA, THAMIRYS MUSSEL DE BARROS OLIVEIRA, JOAO VITOR RIBEIRO NEVES, ANA CLARA MACHADO DE OLIVEIRA, DIEGO CARVALHO, LORENA DIAS, MARIA EDUARDA LIMA, ODAIR DIAS GONCALVES, JOSSANA ALMEIDA, VITÓRIA DE LIMA R. BAPTISTA

**Oral. Cabo Frio - Geografia Física e Geoprocessamento | UNI.ORA.555**

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

**22 Oct / TER**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 2039 **TÍTULO:** DETECÇÃO DE SUPRESSÕES FLORESTAIS EM IMAGENS BITEMPORAIS DE ALTA RESOLUÇÃO NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** CAMILLA BANDEIRA DA SILVA, CARLA BERNADETE MADUREIRA CRUZ, FELIPE GONÇALVES AMARAL

**TRABALHO:** 1607 **TÍTULO:** MAPEAMENTO DE ÁREA URBANA A PARTIR DE IMAGENS LANDSAT 8 DO MUNICÍPIO DE PATOS, PB. **EQUIPE:** PEDRO MATEUS SILVA LOURENÇO, CARLA BERNADETE MADUREIRA CRUZ, DIEGO VICENTE SPERLE DA SILVA

**TRABALHO:** 3656 **TÍTULO:** MAPEAMENTO DO USO E COBERTURA DA TERRA NO ENTORNO DA BAÍA DE SEPETIBA EM APOIO À IDENTIFICAÇÃO DE PRESSÕES SOBRE OS MANGUEZAIS **EQUIPE:** ISABELA DOS SANTOS PEREIRA RUBATINO, CARLA BERNADETE MADUREIRA CRUZ, ANA CAROLINA ALVES CARVALHO DE OLIVEIRA, PAULA MARIA MOURA DE ALMEIDA

**TRABALHO:** 2730 **TÍTULO:** ESTRATÉGIA PARA O MAPEAMENTO DA EXPANSÃO URBANA NA ÁREA DE PLANEJAMENTO 4 DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO - UMA APLICAÇÃO DO MODELO PREDITIVO POR AUTÔMATOS CELULARES **EQUIPE:** LUCAS FERNANDES DE MEDEIROS BARROS, ELIZABETH MARIA FEITOSA DA ROCHA DE SOUZA, VANDRÉ SOARES VIEGAS, JOÃO VITOR FREITAS PEREIRA ABRANTES MARQUES

**TRABALHO:** 1923 **TÍTULO:** ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DOS INCÊNDIOS EM NOVA FRIBURGO/RJ: SUBSÍDIOS À GESTÃO DE RISCOS DE DESASTRES **EQUIPE:** LETÍCIA BOLSAS MENDONÇA, LEONARDO ESTEVES DE FREITAS, ANA LUIZA COELHO NETTO

**TRABALHO:** 920 **TÍTULO:** ANÁLISE DAS MODIFICAÇÕES DA PAISAGEM A PARTIR DA CARTOGRAFIA HISTÓRICA: CURSOS D'ÁGUA DA ÁREA GÊNESE DE PETRÓPOLIS NOS ANOS 1846, 1917, 1945 E 1999 **EQUIPE:** URSULA BORGES, KAIRO DA SILVA SANTOS, MANOEL DO COUTO FERNANDES

**TRABALHO:** 2744 **TÍTULO:** SÉRIES TEMPORAIS COMO MÉTODO DE INVESTIGAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS ESPECTRAIS DAS TIPOLOGIAS DA VEGETAÇÃO **EQUIPE:** AMANDA BEATRIZ TAVORA CARDOSO, CARLA BERNADETE MADUREIRA CRUZ, FELIPE GONÇALVES AMARAL

**Oral. Ciência e Sociedade | EXT.ORA.570**

**Local: CCMN -Decania Bloco: F Andar: 2 017**

**22 Oct / TER**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 5282 **TÍTULO:** DIVULGAÇÃO DO PATRIMÔNIO GEOLÓGICO DAS PRAIAS SELVAGENS, RJ **EQUIPE:** JHONE CAETANO DE ARAUJO, JOÃO PEDRO ARAÚJO DE MELLO, KÁTIA LEITE MANSUR, ADISON SOARES FILHO, LUIS EDUARDO MAGALHAES SANTELLI MAIA, DANIEL SOUZA DOS SANTOS

**TRABALHO:** 2896 **TÍTULO:** CINÊNCIA NO ANO INTERNACIONAL DA TABELA PERIÓDICA **EQUIPE:** 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

**TRABALHO:** 1279 **TÍTULO:** OT-OBMEP: O PROJETO, A ABORDAGEM DE PROBLEMAS E SEUS RESULTADOS. **EQUIPE:** CYNTHIA HERKENHOFF, ANGELA CASSIA BIAZUTTI, MONIQUE ROBALO MOURA CARMONA

**TRABALHO:** 5413 **TÍTULO:** REVISÃO POR PARES: O FAZER CIENTÍFICO COMO ESTRATÉGIA DE ENSINO DE BIOCÊNCIAS. **EQUIPE:** DIO ALEXANDRINO, MARTA ELOISA MEDEIROS, JULIANA BARBOZA DO NASCIMENTO

**TRABALHO:** 4827 **TÍTULO:** O IMPACTO COGNITIVO E EMOCIONAL DA LEITURA DE HISTÓRIA EM QUADRINHOS: UMA ABORDAGEM NEUROCIENTÍFICA E EVOLUTIVA. **EQUIPE:** LUCIANO BICCHIERI MEDEIROS, ANA CLARA MONTEIRO DE OLIVEIRA, JOSE OTAVIO POMPEU, PAULA MACEDO DA CRUZ, IGOR MONTEIRO DE OLIVEIRA, RODRIGO AVELAR FELICIDADE

**TRABALHO:** 1974 **TÍTULO:** PROBLEMAS MULTIPLICATIVOS NOS ANOS INICIAIS: REFLEXÕES SOBRE A PRÁTICA NA SALA DE AULA **EQUIPE:** LETÍCIA SILVA, WASHINGTON SANTOS DOS REIS, ELIZABETH OGLIARI MARQUES, CLAUDIA COELHO DE SEGADAS VIANNA

**Oral. Extensão CCMN - Xenônio | EXT.ORA.159**  
**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 013**

**22 Oct / TER**  
**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 3588 **TÍTULO:** TORNANDO A TRADUÇÃO E TRANSCRIÇÃO DO DNA MAIS PALPÁVEL NO ENSINO BÁSICO DE CIÊNCIAS  
**EQUIPE:** JULIANA BARBOZA DO NASCIMENTO, DIO ALEXANDRINO, MARTA ELOISA MEDEIROS

**TRABALHO:** 6197 **TÍTULO:** EDUCAÇÃO DIFERENCIADA E PATRIMÔNIO IMATERIAL CAIÇARA: A EXPERIÊNCIA DO PROJETO “RAÍZES E FRUTOS” NA PENÍNSULA DA JUATINGA (PARATY-RJ) **EQUIPE:** MAURO ADRIANO DIAS NÓBREGA, LETICIA PARENTE RIBEIRO, LUNA TAPAJOS SANTOS MOREIRA, TAINÁ FIGUEIREDO, DAFNE GODOY, LUIZ GABRIEL DIAS GONÇALVES, RAÍSSA DE SOUZA MARINHO, LUCAS GABRIELLI, ISABELLE CRISTINA DA SILVA DE PAULA, JOÃO MARCOS DE ARAÚJO ALVES DA SILVA

**TRABALHO:** 4528 **TÍTULO:** OFICINA NARRATIVA: O ESTUDO DA GÊNESE E O DESENVOLVIMENTO DA ESCRITA E SOCIEDADE **EQUIPE:** LENIAH LIMA, EMANUELLE MARQUES PEREIRA SIMAS, ANA PAULA CAVADAS RODRIGUES, CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA, CLAUDIA L R MOTTA

**TRABALHO:** 918 **TÍTULO:** “MATEMÁTICA E PENSAMENTO”, ASSUNTOS DA MATEMÁTICA AVANÇADA APRESENTADOS EM OFICINA A ALUNOS DO ENSINO BÁSICO **EQUIPE:** IGOR GLÁUCIO FIDELIS ALMEIDA VIANA, LEON LOUREIRO GADELHA ANGELO SILVESTRE, GERARD EMILE GRIMBERG

**TRABALHO:** 6579 **TÍTULO:** CONHECENDO A SEMANA DA QUÍMICA DA UFRJ **EQUIPE:** LOHRENE DE LIMA DA SILVA, RAPHAEL SILVA HARRIS, AMANDA DORNELA, AMIR PERLIN, ANDRESSA DE LIMA DIAS DE CARVALHO, FELIPPE CERASO GONÇALVES, GABRIELA DO NASCIMENTO CAMARGO, ANNA KAROLYNA MACIEIRA SILVA GOMES, GUSTAVO OLIVEIRA, HYLANA PEREIRA SILVA, JOÃO VICTOR ROCHA DA SILVA, JOÃO VICTOR LOPES DA SILVA NÉTO, RAQUEL CAPILLA LOUREIRO ALVES DE SANTANA, THAIS

**TRABALHO:** 4885 **TÍTULO:** ANÁLISE LINGUÍSTICA NO PRÉ-VESTIBULAR SOCIAL SAMORA **EQUIPE:** SUELLEN GOMES DA SILVA CORREIA, MARTA ELOISA MEDEIROS

**Oral. Geo 12 | UNI.ORA.1042**  
**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 009**

**22 Oct / TER**  
**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 3993 **TÍTULO:** ESTUDO DE OSTRACODES DA FORMAÇÃO CODÔ NO POÇO 1-UN-32-PI (BACIA DO PARNAÍBA, NE DO BRASIL): ANÁLISE TAXONÔMICA E INTERPRETAÇÕES PALEOAMBIENTAIS **EQUIPE:** THIAGO SOMOLINOS SOLDANI, ARISTÓTELES DE MORAES RIOS NETTO, CECÍLIA DE LIMA BARROS

**Oral. Geo 3 - Paleontologia | UNI.ORA.230**  
**Local: CCMN - Decania Bloco: F Andar: 2 sala 21/23**

**22 Oct / TER**  
**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 3529 **TÍTULO:** FORMAÇÃO AÇU, BACIA POTIGUAR: DIVERSIDADE TAXONÔMICA DA ICTIOFAUNA. **EQUIPE:** INGRID MARTINS MACHADO GARCIA VEIGA, LILIAN PAGLARELLI BERGQVIST, PAULO M. BRITO

**TRABALHO:** 3289 **TÍTULO:** PRIMEIRA REVISÃO TAXONÔMICA DOS ANFÍBIOS FÓSSEIS DA BACIA DE ITABORAÍ (PALEÓGENO), RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** RYAN CARDOZO, LILIAN PAGLARELLI BERGQVIST

**TRABALHO:** 5290 **TÍTULO:** IDENTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DOS OSTRACODES DA BACIA DE TRIUNFO **EQUIPE:** GABRIELA DE OLIVEIRA CARVALHO, LUCAS LOCATELLI DE AZEREDO, ISMAR DE SOUZA CARVALHO

**TRABALHO:** 899 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DAS ASSOCIAÇÕES DE FORAMINÍFEROS DO LIMITE ALBIANO/CENOMANIANO DO POÇO 2-LRJ-1-SE (BACIA DE SERGIPE, BRASIL) **EQUIPE:** ANNE KARINE NUNES DA MATA SILVA, ARISTÓTELES DE MORAES RIOS NETTO, SÍLVIA CLARA PEREIRA DA SILVA

**TRABALHO:** 4060 **TÍTULO:** ANÁLISES TAXONÔMICAS E INTERPRETAÇÕES PALEOAMBIENTAIS BASEADAS EM OSTRACODES DO MEMBRO FUNDÃO (FORMAÇÃO RIO DA BATATEIRA, BACIA DO ARARIPE, NORDESTE DO BRASIL), NO POÇO 1-PS-6-CE. **EQUIPE:** CAIO DE ALMEIDA PAULA, ARISTÓTELES DE MORAES RIOS NETTO, CECÍLIA DE LIMA BARROS

**TRABALHO:** 3301 **TÍTULO:** COMPARAÇÃO DA VARIABILIDADE MORFOLÓGICA E BIOMÉTRICA NA DENTIÇÃO DE DUAS ESPÉCIES DA FAMÍLIA PROTOLIPTERNIDAE (LITOPTERNA, MAMMALIA) DA BACIA DE SÃO JOSÉ DE ITABORAÍ **EQUIPE:** AGATHA AGNES PEREIRA DA SILVA, LILIAN PAGLARELLI BERGQVIST

**TRABALHO:** 1940 **TÍTULO:** RESPOSTA DE FORAMINÍFEROS A NÍVEIS DE POLUIÇÃO NA PLATAFORMA CONTINENTAL DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** JULIANA FERREIRA BARRETO, CLAUDIA GUTTERRES VILELA

**TRABALHO:** 4155 **TÍTULO:** ANÁLISE MORFOMÉTRICA DE DENTES DE THEROPODA (DINOSAURIA: SAURISCHIA) DA FORMAÇÃO AÇU, BACIA POTIGUAR E SUAS IMPLICAÇÕES NA DISTRIBUIÇÃO DE DINOSAURIA NA AMÉRICA DO SUL. **EQUIPE:** THEO BAPTISTA RIBEIRO, LILIAN PAGLARELLI BERGQVIST, PAULO VICTOR LUIZ GOMES DA COSTA PEREIRA

**Oral. Geo 4- Geoconservação e Divulgação Científica | UNI.ORA.231**  
**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 011**

**22 Oct / TER**  
**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 2965 **TÍTULO:** LITOTECA DA TRILHA TRANSCARIOCA, RIO DE JANEIRO - RJ **EQUIPE:** JHONE CAETANO DE ARAUJO, JOSE CARLOS SICOLI SEOANE, ADRIELLY ARÊAS, GABRIEL AMON SILVA, JULIA MASCARENHAS

**TRABALHO:** 5061 **TÍTULO:** A COLEÇÃO DE MINERAIS JACQUES CASSEDANE/DGEO/UFRJ: RESGATE DE UM PATRIMÔNIO GEOLÓGICO.

**21 A 27 DE OUTUBRO | 2019**

**EQUIPE:** SHIRLENE BARROS LUIZ DA SILVA, JULIANA CUNHA, JÚLIA BOTELHO, VICTOR CHAGAS, ALEXANDRE NOGUEIRA, PEDRO HENRIQUE DE OLIVEIRA, CÍCERA NEYSI DE ALMEIDA

**TRABALHO:** 4213 **TÍTULO:** O PROCESSO DE FORMAÇÃO DE UMA COLEÇÃO DE PATRIMÔNIO CULTURAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA NO MUSEU DA GEODIVERSIDADE (IGE/UFRJ) **EQUIPE:** GEÓRGIA RAISA RAMOS ALBUQUERQUE, ALINE ROCHA DE SOUZA FERREIRA DE CASTRO, LUIZ FELIPE LIMA FERREIRA

**TRABALHO:** 3143 **TÍTULO:** ELABORAÇÃO DE ROTEIRO GEOTURÍSTICO E DIDÁTICO DA TRAVESSIA PETRÓPOLIS-TERESÓPOLIS POR MEIO DO APLICATIVO DE NAVEGAÇÃO WIKILOOC® **EQUIPE:** FABIO FELER PACHECO, ADRIEL FILIPE SOARES BRITO, FERNANDO PESSOA, MARIA NAÍSE DE OLIVEIRA PEIXOTO, KÁTIA LEITE MANSUR

**TRABALHO:** 6496 **TÍTULO:** UFRJ SOCIETY OF ECONOMIC GEOLOGISTS STUDENT CHAPTER: APRENDENDO GEOLOGIA ECONÔMICA NA PRÁTICA **EQUIPE:** BEATRIZ GOMES CAETANO, JOSE CARLOS SICOLI SEOANE, ERIC BERNARD GONÇALVES PRADO, CHARLYS VAZ DE SANT'ANNA NEVES, LETHICIA FERREIRA, GABRIEL MACHADO DA SILVA, LUIZA TINOCO BARCELLOS DE SOUZA, VIVIAN FERNANDES MOUTINHO, MAYARA DAYANE MARINHA DA SILVA, TAÍS MARTINS, ALVARO BALMANT PESSAMILIO

**TRABALHO:** 1688 **TÍTULO:** O PAPEL DAS GEOCIÊNCIAS NO ÂMBITO FORENSE **EQUIPE:** ADRIEL FILIPE SOARES BRITO, KÁTIA LEITE MANSUR, ADRIANA DE LIMA SILVA, ALEXANDER MAGNO BORGES GOMES DA SILVA

**TRABALHO:** 4769 **TÍTULO:** MODELO HIDROGEOLÓGICO DO MANGUE DE PEDRA (ARMAÇÃO DOS BÚZIOS, RJ) E UMA PROPOSTA DE PLANO DE MANEJO PARA A APA MUNICIPAL MANGUE DE PEDRAS **EQUIPE:** GUIDO MONTEIRO, KÁTIA LEITE MANSUR, GERSON CARDOSO DA SILVA JUNIOR, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA, MARIA FILIPA PEREZ DA GAMA

**TRABALHO:** 4125 **TÍTULO:** COLEÇÃO ANDRADE RAMOS: AÇÕES DE PRESERVAÇÃO, DOCUMENTAÇÃO E COMUNICAÇÃO DE UMA COLEÇÃO MINERALÓGICA **EQUIPE:** PALOMA FIGUERO DO LISBOA, BEATRIZ GIACOIA GRIPP, GUILHERME VALCACER, RAFAEL VERISSIMO, CRISTINA MOURA BASTOS, CÍCERA NEYSI DE ALMEIDA

### **Oral. IF - Ensino de Física | UNI.ORA.178**

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

**22 Oct / TER**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 3970 **TÍTULO:** A ANÁLISE DA ARGUMENTAÇÃO DOS ALUNOS EM UMA AULA DE MAGNETISMO COM ENFOQUE CTS **EQUIPE:** ROBERTO BARRETO DE MORAES, DEISE VIANNA

**TRABALHO:** 669 **TÍTULO:** CRIPTOGRAFIA QUÂNTICA NO LABORATÓRIO DIDÁTICO DO INSTITUTO DE FÍSICA (LADIF) **EQUIPE:** CAIO DAMASCENO, MALENA OSORIO HOR-MEYLL

**TRABALHO:** 6507 **TÍTULO:** FÍSICA EXPERIMENTAL 2 PARA DEFICIENTES VISUAIS: OSCILAÇÕES E ONDAS **EQUIPE:** ELIS HELENA DE CAMPOS PINTO SINNECKER, ARTHUR EDUARDO LIRIO PEREIRA, PAULO ROBERTO LINHARES CARVALHO

**TRABALHO:** 4480 **TÍTULO:** ABORDAGEM NÃO EUROCENTRADA SOBRE O ATOMISMO: ATOMISMO INDIANO **EQUIPE:** ANTONIO CARLOS FONTES DOS SANTOS SANTOS, KEVIN GONCALVES PAIVA, RODRIGO FERNANDES MORAIS

**TRABALHO:** 2578 **TÍTULO:** ANÁLISE DESCRITIVA DO PERFIL DOS ALUNOS DO BACHARELADO EM FÍSICA E EM FÍSICA MÉDICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** BRUNA LAMIS ALVARENGA, ROSIMARY TEREZINHA DE ALMEIDA, ODAIR DIAS GONCALVES

**TRABALHO:** 104 **TÍTULO:** COLETA CERTA: JOGO DE TABULEIRO COMO FERRAMENTA PARA O ENSINO DE FÍSICA NUCLEAR **EQUIPE:** ANA CAROLINE CHAGAS DE ALMEIDA, DEISE VIANNA

**TRABALHO:** 4515 **TÍTULO:** DESCOBRINDO SIMETRIAS NOS ARTEFATOS CULTURAIS DA ETNIA MOÇAMBICANA AMÁKHUWAS: DA ARTE À EDUCAÇÃO MATEMÁTICA **EQUIPE:** ABUDO ATUMANE OSSOFO, ANTONIO CARLOS FONTES DOS SANTOS SANTOS

### **Oral. IM - Estatística | UNI.ORA.416**

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

**22 Oct / TER**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 2624 **TÍTULO:** MÉTODOS DE MÁXIMA ENTROPIA EM PROCESSOS ESTOCÁSTICOS: O TEOREMA DE BURG **EQUIPE:** THIAGO ELBERT GUIMARÃES, HUGO CARVALHO

**TRABALHO:** 616 **TÍTULO:** MODELO DE TEORIA DE RESPOSTA AO ITEM APLICADO AO RENDIMENTO DOS ALUNOS NA DISCIPLINA DE ÁLGEBRA LINEAR II **EQUIPE:** MARIANA RUMA MARTINS, MARINA SILVA PAEZ, KELLY CRISTINA MOTA GONÇALVES

**TRABALHO:** 299 **TÍTULO:** CRIAÇÃO DE UM PACOTE EM R PARA ESTIMADORES LINEARES BAYESIANOS EM AMOSTRAGEM DE POPULAÇÃO FINITA **EQUIPE:** PEDRO SOARES FIGUEIREDO, KELLY CRISTINA MOTA GONÇALVES

**TRABALHO:** 3300 **TÍTULO:** ANÁLISE E APLICAÇÃO DE PROCESSOS DE DECISÃO MARKOVIANOS **EQUIPE:** LUCAS FERREIRA CABRAL, GLAUCO VALLE DA SILVA COELHO

**TRABALHO:** 720 **TÍTULO:** MODELOS FATORIAIS BAYESIANOS PARA VARIÁVEIS CATEGÓRICAS MULTIVARIADAS OBTIDAS A PARTIR DE QUESTIONÁRIOS **EQUIPE:** VITOR GABRIEL CAPDEVILLE DA SILVA, KELLY CRISTINA MOTA GONÇALVES, JOÃO BATISTA DE MORAIS PEREIRA

**TRABALHO:** 420 **TÍTULO:** MODELOS DINÂMICOS QUANTÍLICOS BAYESIANOS APLICADOS A SÉRIES MACROECONÔMICAS **EQUIPE:** UGO ALMANÇA FLORES, KELLY CRISTINA MOTA GONÇALVES

### **Oral. IM - Grafos, Lógica e Análise Numérica | UNI.ORA.426**

**Local: CCMN -Decania Bloco: F Andar: 2 011**

**22 Oct / TER**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 2539 **TÍTULO:** 3-COLORAÇÃO DE GRAFOS PLANARES **EQUIPE:** THIAGO PAIXÃO VELLOSO, MARCIA ROSANA CERIOLO

**TRABALHO:** 2331 **TÍTULO:** ESTUDO SOBRE CONVEXIDADE EM GRAFOS **EQUIPE:** TOMAS BIZET DE BARROS, MITRE COSTA DOURADO

**TRABALHO:** 6218 **TÍTULO:** MÉTODO NUMÉRICO PARA MODELAR O ESCOAMENTO DE FLUIDO INCOMPRESSÍVEL EM GASODUTOS  
**EQUIPE:** NATANAEL LUCIANO DE MATOS, HAMIDREZA ANBARLOOEI

**TRABALHO:** 1211 **TÍTULO:** AXIOMAS ARITMÉTICOS PARA CONJUNTOS HEREDITARIAMENTE FINITOS **EQUIPE:** VITOR MAZAL KRAUSS, MARCIA ROSANA CERIOLI, JORGE PETRUCIO VIANA

**TRABALHO:** 3225 **TÍTULO:** RESOLUÇÃO NUMÉRICA DA EQUAÇÃO DE DIFUSÃO-TRANSPORTE COM MÉTODO DE VOLUMES FINITOS  
**EQUIPE:** PAULO AMORIM, RODRIGO GUEDES MARTINS FERREIRA

**TRABALHO:** 2385 **TÍTULO:** L(2,1)-COLORAÇÃO DE GRAFOS: PROPRIEDADES ESTRUTURAIS **EQUIPE:** GUSTAVO DOS SANTOS I. BORGES, MARCIA ROSANA CERIOLI

**TRABALHO:** 1297 **TÍTULO:** PRINCÍPIOS DE INDUÇÃO MATEMÁTICA: EQUIVALÊNCIA E ADEQUABILIDADE **EQUIPE:** RODRIGO FERNANDES SOUTO, MARCIA ROSANA CERIOLI, JORGE PETRUCIO VIANA

**TRABALHO:** 3245 **TÍTULO:** OS TEOREMAS DE INCOMPLETUDE DE GÖDEL E SEUS IMPACTOS **EQUIPE:** PAULO AMORIM, UDDHAVA BRAGANÇA ALENCAR DE SOUZA

**Oral. Instituto Tércio Pacitti (iNCE) - Desenvolvimento e Inovação em Computação | UNI.ORA.294**

**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3ª sala 010**

**22 Oct / TER**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 5095 **TÍTULO:** TÉCNICA DE APRENDIZADO DE MÁQUINA PARA OTIMIZAR OPERAÇÕES MATEMÁTICAS EM DADOS CIFRADOS.  
**EQUIPE:** MATHEUS SOUZA MORAES FEITOSA, CLAUDIO MICELI DE FARIAS, GRAZIELLE ALESSA ALVES DOS SANTOS

**TRABALHO:** 3069 **TÍTULO:** DETECÇÃO DE PARTÍCULAS ELEMENTARES COM O CLASSIFICADOR WISARD **EQUIPE:** PEDRO MACIEL XAVIER, FELIPE MAIA GALVAO FRANCA, PRISCILA MACHADO VIEIRA LIMA

**TRABALHO:** 6536 **TÍTULO:** LABORATÓRIO DE SOLUÇÕES E INOVAÇÕES EM INFORMÁTICA APLICADA, INSTITUTO TÉRCIO PACITTI DE APLICAÇÕES E PESQUISAS COMPUTACIONAIS (NCE) **EQUIPE:** FABIO RIBEIRO, LOISE DE AGUIAR LOBO, MATHEUS CORREIA, MARIA LETICIA GALLUZZI NUNES, HENRIQUE SERDEIRA

**TRABALHO:** 5758 **TÍTULO:** CONSTRUINDO APLICAÇÕES DE IOT: DESDE O NÓ ATÉ A APLICAÇÃO DO USUÁRIO FINAL **EQUIPE:** BRUNO COSTA DE MATOS, CLAUDIO MICELI DE FARIAS

**TRABALHO:** 3991 **TÍTULO:** UM MODELO DE PREVISÃO DO RESULTADO DE UM CAMPEONATO DE FUTEBOL **EQUIPE:** THAINÁ QUEIROZ, EBER SCHMITZ

**TRABALHO:** 6476 **TÍTULO:** PROGRAMAÇÃO DE SERVIDOR COMO MEIO DE ACESSIBILIDADE DE DISPOSITIVOS PORTÁTEIS A INFORMAÇÕES DE ALTO PROCESSAMENTO. **EQUIPE:** THIAGO COSTA PEREIRA, JORGE DE AZEVEDO FREITAS

**Oral. IQ - Flúor | UNI.ORA.523**

**Local: CCMN - Decania Bloco: F Andar: 2 sala 25/27**

**22 Oct / TER**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 829 **TÍTULO:** COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (COVS) E COMPOSTOS ORGÂNICOS SEMI-VOLÁTEIS (COSVS) NO AR INTERNO E EXTERNO DE BIBLIOTECA **EQUIPE:** CELESTE YARA DOS SANTOS SIQUEIRA, THAIRINE LIMA DOS SANTOS, TAÍS DE OLIVEIRA REIS REIS, ARTHUR MUSSI LUZ, LARYSSA LOREDO FRANÇA CARDEAL

**TRABALHO:** 2902 **TÍTULO:** CÁLCULOS DE PROPRIEDADES ESPECTROSCÓPICAS DE CLOROFLUOROCARBONOS **EQUIPE:** HENRIQUE BRANDÃO CERQUEIRA DE AZEVEDO, ALEXANDRE ROCHA

**TRABALHO:** 2281 **TÍTULO:** SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE UM COVALENT ORGANIC FRAMEWORK (COF) BASEDO EM BORO **EQUIPE:** MARCOS AURÉLIO DA SILVA FRANCISCO, RAUL EKBERG DIAS, PIERRE MOTHE ESTEVES, CAROLINA BASTOS PEREIRA LIGIÉRO

**TRABALHO:** 3160 **TÍTULO:** ESTUDO DA INFLUÊNCIA DA CAUDA DE POLI-HISTIDINA NA ATIVIDADE DE L-ASPARAGINASE DE YIMOMONAS MOBILIS EXPRESSA EM ESCHERICHIA COLI **EQUIPE:** MATHEUS DA SILVA WELP SÁ, JULIANA CHRISTINA CASTANHEIRA VICENTE PEREIRA, RODRIGO VOLCAN ALMEIDA

**TRABALHO:** 2783 **TÍTULO:** SÍNTESE DE ÓXIDOS SEMICONDUTORES COM PROPRIEDADES MAGNÉTICAS PELO MÉTODO DE COMBUSTÃO: APLICAÇÃO COMO ADSORVENTES DE AZUL DE METILENO **EQUIPE:** MATHEUS GOMES FERREIRA, JOSE MAURICIO ALDIGHERI GRIGOROVSKI JUNIOR, MARTA ELOISA MEDEIROS, FRANCISCO MAMOEL DOS SANTOS GARRIDO

**TRABALHO:** 4737 **TÍTULO:** ESTUDO FOTOFÍSICO E SOLVATOCRÔMICO DE AMINOFENIL NAFTOQUINONAS PARA APLICAÇÃO COMO SENSOR DE ETANOL **EQUIPE:** MICAELI LOUISE DA SILVA MOREIRA, NANSI CAMARA DE LUCAS GARDEN, RODOLFO I. TEIXEIRA, SIMON GARDEN

**Oral. IQ - Nitrogênio | UNI.ORA.521**

**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3ª Sala 002**

**22 Oct / TER**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 1891 **TÍTULO:** APLICAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE FERRO ESTABILIZADAS COM CITRATO COMO INIBIDOR DE INCRUSTAÇÃO **EQUIPE:** ARTHUR COIMBRA, DANIEL GRASSESCHI, JOÃO FRANCISCO CAJAIBA DA SILVA, FABRICIO DE QUEIROZ VENANCIO

**TRABALHO:** 1671 **TÍTULO:** DETERMINAÇÃO DE CR E NI EM HÓSTIAS POR ESPECTROMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA COM FORNO DE GRAFITE UTILIZANDO A OTIMIZAÇÃO MULTIVARIADA **EQUIPE:** REGINA FONSÊCA DE ALMEIDA, CARLOS EDUARDO DE PAULA, RICARDO ERTHAL SANTELLI

**TRABALHO:** 5835 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE METODOLOGIA PARA SEPARAÇÃO DE CLASSES DE ÁCIDOS GRAXOS EM ÓLEO VEGETAL BRASILEIRO **EQUIPE:** JORGE DE ALMEIDA RODRIGUES JUNIOR, VANICI FERREIRA, GUSTAVO DIAS

**TRABALHO:** 2184 **TÍTULO:** MODELAGEM MATEMÁTICA DE REAÇÕES E ESTIMATIVA DE CONSTANTES DE VELOCIDADE DE REAÇÃO VIA ALGORITMO GENÉTICO, APLICADO A HIDRODESOXIGENAÇÃO DE M-CRESOL **EQUIPE:** WALTER HENRIQUE SCHÖPKE MARQUES

TALON,VINICIUS OTTONIO OLIVEIRA GONÇALVES,VINICIUS TADEU KARTNALLER MONTALVÃO,JOÃO FRANCISCO CAJAIBA DA SILVA,JOÃO MOREIRA NETO

**TRABALHO:** 1815 **TÍTULO:** SÍNTESE DE DERIVADOS 1,3,4-OXADIAZÓIS COM POTENCIAL ATIVIDADE BIOLÓGICA **EQUIPE:** LETÍCIA OLIVEIRA DE MAGALHÃES,BÁRBARA VASCONCELLOS DA SILVA

**TRABALHO:** 2216 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA PRESENÇA DE ÁCIDO FÓRMICO E XILOSE NO CULTIVO MIXOTRÓFICO DA MICROALGA CHLORELLA SOROKINIANA **EQUIPE:** PEDRO KUHLMANN BRANDÃO,JOÃO GABRIEL HADDAD REIMANN,MARCOAURELIO ALMENARA RODRIGUES

**Oral. IQ - Oxigênio | UNI.ORA.522**

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

**22 Oct / TER**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 1973 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DO CICLO DE VIDA(ACV) PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DA SÍNTESE DE ESTRUTURAS METAL-ORGÂNICAS(MOFS). **EQUIPE:** JOÃO MARIO BRITO NETO,JUSSARA LOPES DE MIRANDA

**TRABALHO:** 2547 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DA PERFORMANCE DE INIBIDORES DE HIDRATO **EQUIPE:** MARINA NUNES LAMIM,VINICIUS OTTONIO OLIVEIRA GONÇALVES,FABRICIO DE QUEIROZ VENANCIO

**TRABALHO:** 2170 **TÍTULO:** LIGANTES MULTIALVO-DIRIGIDOS COMO ESTRATÉGIA NO COMBATE À LEISHMANIOSE. DERIVADOS HÍBRIDOS TRIAZINA-CHALCONAS **EQUIPE:** ADRIANA DOS SANTOS LAGES,MARIANA FARIA RIO DOMINGUEZ,EDUARDO CAIO TORRES-SANTOS,JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA

**TRABALHO:** 1357 **TÍTULO:** ESTUDO DO METABOLISMO DAS CATINONAS N-ETIL-PENTILONA E ETILONA ATRAVÉS DO MODELO ZEBRAFISH WATER TANK **EQUIPE:** ESTEFANY DA SILVA CAMPOS PRADO,GEOVANA MARIA DE LIMA GOMES,CLARISSE BAPTISTA LIMA DE SÁ,REBECCA RODRIGUES MATOS,CARINA DE SOUZA ANSELMO,ISABELLE KARINE DA COSTA NUNES,GUSTAVO RAMALHO CARDOSO DOS SANTOS,MONICA COSTA PADILHA,GABRIELA VANINI COSTA,LUCIANA SILVA DO AMARAL COHEN,ADRIANA SOUSA DE OLIVEIRA,FRANCISCO RADLER DE AQUINO NETO,HENRIQUE

**TRABALHO:** 3153 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO BIOQUÍMICA DE DUAS LIPASES DE MAMONA (RICINUS COMMUNIS) EXPRESSAS EM PICHIA PASTORIS. **EQUIPE:** EDUARDA CAVALCANTE SALDANHA BRAGA,GABRIELA COELHO BREDA,FÁBIO CÉSAR SOUSA NOGUEIRA,RODRIGO VOLCAN ALMEIDA

**TRABALHO:** 2467 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE PROCEDIMENTO PADRÃO PARA ANÁLISE DE SARA EM ÓLEO CRU **EQUIPE:** MATHEUS RODRIGUES DE ASSIS,JOÃO FRANCISCO CAJAIBA DA SILVA,VINICIUS TADEU KARTNALLER MONTALVÃO,FABRICIO DE QUEIROZ VENANCIO

**Oral. METEOROLOGIA: INTERAÇÃO OCEANO-ATMOSFERA | UNI.ORA.434**

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

**22 Oct / TER**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 4428 **TÍTULO:** ANÁLISE DA EFICIÊNCIA DE CAPTAÇÃO DA REANÁLISE ERA5 NA OCORRÊNCIA DE BAIXAS POLARES NA REGIÃO DA ESTAÇÃO ANTÁRTICA COMANDANTE FERRAZ DURANTE O PERÍODO DE 2002 A 2018 **EQUIPE:** ANNE MELO,ANA CRISTINA PINTO DE ALMEIDA PALMEIRA,WALLACE FIGUEIREDO MENEZES,IGOR CUNHA FRANÇA DO AMARAL,ANA CAROLINA FERREIRA DA COSTA

**TRABALHO:** 3246 **TÍTULO:** A SENSIBILIDADE DO TRANSPORTE DE VOLUME DA CORRENTE DO BRASIL AO LONGO DA RADIALNOAA AX97 ASSOCIADA AO NÍVEL DE REFERÊNCIA E A EQUAÇÃO DA QUEDA **EQUIPE:** INGRID TRINDADE DA SILVA,SAMANTHA CRUZ,MAURO CIRANO,IVENIS ITALO CAPISTRANO PITA

**TRABALHO:** 2852 **TÍTULO:** COMPARAÇÕES DE VENTO PRECURSORES DE MARULHOS (SWELL) NA REGIÃO DO ATLÂNTICO SUDESTE DURANTE O PERÍODO DE JULHO/AGOSTO/SETEMBRO DE 2016 **EQUIPE:** ANA CRISTINA PINTO DE ALMEIDA PALMEIRA,EMILLE MAZZARO DIAS,ALINE LEMOS DE FREITAS

**TRABALHO:** 4545 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DAS ANOMALIAS DE TEMPERATURA DA SUPERFÍCIE DO MAR NA REGIÃO DO OCEANO ATLÂNTICO SUL SUBTROPICAL **EQUIPE:** JUAN NERES DE SOUZA,FERNANDA CERQUEIRA VASCONCELLOS

**TRABALHO:** 3263 **TÍTULO:** ANÁLISE E CARACTERIZAÇÃO DA ATMOSFERA DURANTE O EVENTO EXTREMO DE VENTO NO DIA 28 DE ABRIL DE 2019 OCORRIDO NO RIO DE JANEIRO. **EQUIPE:** LUCAS CESAR OSORIO DE CASTRO,ANA CRISTINA PINTO DE ALMEIDA PALMEIRA,BRUNO PIRES DUMAS

**TRABALHO:** 3101 **TÍTULO:** UMA ANÁLISE DA ESTRUTURA E VARIABILIDADE DA CORRENTE DO BRASIL COM BASE NA LINHA DE MONITORAMENTO DA CORRENTE DO BRASIL ENTRE O RIO DE JANEIRO E A ILHA DA TRINDADE (NOAA AX97) E SISTEMAS DE PREVISÃO OCEÂNICA **EQUIPE:** SAMANTHA CRUZ,IVENIS ITALO CAPISTRANO PITA,MAURO CIRANO

**TRABALHO:** 5207 **TÍTULO:** UM ESTUDO DO IMPACTO DA TEMPERATURA DE CORPOS DE ÁGUA NA SIMULAÇÃO DAS CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS SOBRE A RMRJ **EQUIPE:** GABRIELA ROSALINO UNFER,JOSÉ RICARDO DE ALMEIDA FRANÇA,WALLACE FIGUEIREDO MENEZES

**TRABALHO:** 2072 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DO SISTEMA DE CORRENTES DE CONTORNO OESTE AO LONGO DA RADIAL DE XBT NOAA AX97 **EQUIPE:** JÉSSICA LOBATO DE LIMA,IVENIS ITALO CAPISTRANO PITA,MAURO CIRANO

**Oral. Pensamento e estruturação | PEX.EXT.ORA.199**

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

**22 Oct / TER**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 5142 **TÍTULO:** CONSTRUÇÃO DE UM CHATBOT - VISITA INTERATIVA NO MUSEU DA COMPUTAÇÃO DA UFRJ **EQUIPE:** CLAUDIA L R MOTTA,VALERIA BASTOS,ANA LUCIA FARIA DA COSTA RODRIGUES,SERAFIM BRANDAO PINTO,INGRID QUINTANILHA PACHECO,FÁBIO RODRIGUES NÓBREGA,CARLA BRAGA ALVES,ALEXANDRE FILGUEIRAS COSTA,CRISTIANNNA MADEIRA DE FERRAN

21 A 27 DE OUTUBRO | 2019

**TRABALHO:** 1722 **TÍTULO:** CARONAÊ EM EXPANSÃO: A EXPERIÊNCIA NO CAMPUS MACAÉ E UMA VISÃO SOBRE A ABERTURA DOS DADOS **EQUIPE:** NICKOLAS GOMES PINTO, MANUEL DE FIGUEIREDO MEYER, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS, LUISA DA CUNHA TEIXEIRA, LUAN SANTOS, BRUNO NEVES AMADO, MARIA VITÓRIA DE SOUZA SANTOS, THIERRY SILVEIRA, JHOSSANA VASCONCELLOS DA CONCEIÇÃO, NATHALIA DE ABREU BRAGA BARBOSA

**TRABALHO:** 2909 **TÍTULO:** PROFESSORES DE MATEMÁTICA EM FORMAÇÃO INICIAL: EXPECTATIVAS, PERCURSOS E PERSPECTIVAS **EQUIPE:** VICTOR HUGO QUAGLIA, IVO DA SILVA KNOPP, VICTOR GIRALDO

**TRABALHO:** 5782 **TÍTULO:** USANDO A FERRAMENTA ETL4LOD+ PARA GERAR DADOS INTERLIGADOS SOBRE AGROTÓXICOS **EQUIPE:** DIOGO ROCCO CRIVARO NUNES, INGRID DE OLIVEIRA CANAANE, JOÃO FELIPE CURCIO DA SILVA, LETICIA VERONA, GISELI RABELLO LOPES, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS

**TRABALHO:** 4226 **TÍTULO:** A LÓGICA DA CONSTRUÇÃO: PROPOSTA DE ATIVIDADE PARA CONSTRUÇÃO DO SER E INTERAÇÃO DOS SUJEITOS **EQUIPE:** ELLEN REZENDE DE OLIVEIRA, BRUNA FIUZA DO ESPIRITO SILVA, CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA

**TRABALHO:** 6694 **TÍTULO:** PERFIL MOTIVACIONAL DOS ESTUDANTES DE LICENCIATURA EM QUÍMICA DA UFRJ **EQUIPE:** DAIANE BRITO, GUILHERME OLIVEIRA

### **Oral. Teresópolis - Geografia Humana e Ensino | UNI.ORA.710**

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

**22 Oct / TER**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 2718 **TÍTULO:** ÁGUA EM JOGO: ANÁLISE DOS DISCURSOS SOBRE O RECURSO NO LESTE METROPOLITANO DO RIO DE JANEIRO. **EQUIPE:** THAINA RIBEIRO, EVE ANNE BUHLER

**TRABALHO:** 1737 **TÍTULO:** VULNERABILIDADE E SOFRIMENTO AMBIENTAL NO RIO DE JANEIRO: DOS IMPACTOS IMEDIATOS AOS EFEITOS DE LONGO PRAZO DO DERRAMAMENTO DE ÓLEO NAS ÁGUAS DA BAÍA DE GUANABARA EM JANEIRO DE 2000 **EQUIPE:** LEONARDO MIZRAHI VIAMONTE, GABRIEL DA COSTA NOVAES CUNHA, MARCELO JOSÉ LOPES DE SOUZA

**TRABALHO:** 4084 **TÍTULO:** PROGRAMA DE ÍNDIO? INICIATIVAS DE CONSERVAÇÃO EM TERRAS INDÍGENAS NA ZONA DE FRONTEIRA DA AMAZÔNIA BRASILEIRA COM OS PAÍSES VIZINHOS **EQUIPE:** BEATRIZ REBELLO RUZZA DE CARVAHO, REBECA STEIMAN

**TRABALHO:** 4069 **TÍTULO:** GUARATIBA: UM BAIRRO SUSTENTÁVEL? **EQUIPE:** ESTER WERNECK GOULART, FELLIPE COUTO GUIMARÃES VELOSO, PAULO PEREIRA DE GUSMÃO

**TRABALHO:** 2672 **TÍTULO:** O ESPAÇO GEOGRÁFICO DA INDÚSTRIA PETROLÍFERA NA ANGOLA: SISTEMAS DE OBJETOS E DE AÇÕES **EQUIPE:** MAX DAVID SILVA DE MOURA JUNIOR, FRÉDÉRIC MONIÉ

**TRABALHO:** 4075 **TÍTULO:** A INFLUÊNCIA DOS ELEMENTOS ESPACIAIS NA GÊNESE E DEFLAGRAÇÃO DE EVENTOS EXTREMOS NAS REGIÕES SUL/SUDESTE **EQUIPE:** JOÃO VICTOR SOUZA CHAVES, NUBIA ARMOND

### **Oral. Construindo conhecimento | EXT.ORA.169**

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

**22 Oct / TER**

**18:30 às 20:30h**

**TRABALHO:** 1161 **TÍTULO:** DIÁRIO DE UMA CONCEIÇÃO: AS EXPERIÊNCIAS E AS PRÁTICAS DE ESCRITA ATRAVÉS DO GÊNERO DIÁRIO EM PRÉ-VESTIBULAR SOCIAL. **EQUIPE:** FELIPE MATTOS DO CARMO, MARTA ELOISA MEDEIROS

**TRABALHO:** 5314 **TÍTULO:** IMPLEMENTAÇÃO DE UM LABORATÓRIO DIDÁTICO DE CIÊNCIAS PARA O ENSINO FUNDAMENTAL **EQUIPE:** ROBERTO SALGADO AMADO, MARCIELA SCARPELLINI, ADRIANO IBIAPINO BEZERRA, MARIANA KOSIBA FURTADO, PRISCILA MEDEIROS PIMENTA, ALLAN VITOR MOTA CARNEIRO, LUAN NUNES QUEIROZ, ISMAEL FERRAZ, DAVI CARLOS OLIVEIRA MELO, JORGE RICARDO SANTOS GONÇALVES, FABIO DA SILVA PEREIRA, CARLOS ROBERTO MARINHO RODRIGUES DE SANT'ANNA SANT'ANNA

**TRABALHO:** 1295 **TÍTULO:** LUGAR, EXPERIÊNCIAS E MEMÓRIAS COM PROFESSORAS E ALUNOS(AS) DA ESCOLA MUNICIPAL FAZENDA ALPINA - TERESÓPOLIS/RJ **EQUIPE:** SUSIANE FERREIRA MACHADO, ISABELA FERNANDES TRAVASSOS, ADRIEL FILIPE SOARES BRITO, ISABELA LOPES BATISTA DE ALMEIDA, TOUISE MORI MOREIRA, MARIA NAÍSE DE OLIVEIRA PEIXOTO, SARAH ALMEIDA DE OLIVEIRA, VANIA NUNES MORGADO

**TRABALHO:** 3337 **TÍTULO:** O USO DA PLATAFORMA DIGITAL GAMIFICADA MANGA HIGHNO ENSINO DE MATEMÁTICA **EQUIPE:** PEDRO DE ALCANTARA PINTO, FERNANDO CELSO VILLAR MARINHO

### **Oral. EPE 2210 CCMN 18-20 F3016 | PEX.ORA.226**

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

**22 Oct / TER**

**18:30 às 20:30h**

**TRABALHO:** 279 **TÍTULO:** A GESTÃO AMBIENTAL PARTICIPATIVA NO ESPAÇO ESCOLAR: A UTILIZAÇÃO DA AGENDA A3P NUMA ESCOLA PÚBLICA DA BAIXADA FLUMINENSE. **EQUIPE:** AMANDA APARECIDA BATISTA FERREIRA, PAULA MACEDO LESSA DOS SANTOS

**TRABALHO:** 6314 **TÍTULO:** SIMETRIA EM CIRCUITOS LINEARES DE RESISTORES **EQUIPE:** VINÍCIUS DE PAULA SILVEIRA, VITORVANI SOARES

**TRABALHO:** 1310 **TÍTULO:** OFICINA TEMÁTICA: ENERGIA SOLAR COMO TEMA GERADOR **EQUIPE:** ADRIANE ELISE MAIA, ANGELA SANCHES ROCHA, CÉLIA REGINA SOUSA DA SILVA, PRISCILA TAMIASSO MARTINHON

**TRABALHO:** 3398 **TÍTULO:** ENSINO NA CARÊNCIA: ADAPTAÇÕES NEURO-PEDAGÓGICAS PARA O ENSINO DA PROGRAMAÇÃO E SUSTENTABILIDADE EM AMBIENTES POUCO ASSISTIDOS EM RECURSOS. **EQUIPE:** ANDRESSA MARTINS MORAES, EMANUELLE MARQUES PEREIRA SIMAS, ANA PAULA CAVADAS RODRIGUES, CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA, CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, CLAUDIA L R MOTTA

**Oral. EPE 2210 CCMN 18-20 F3016\_B | PEX.EXT.ORA.925**

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

**22 Oct / TER**

**18:30 às 20:30h**

**TRABALHO:** 6481 **TÍTULO:** JOGO DA VIDA DO QUÍMICO: UMA NOVA FERRAMENTA NO ENSINO DE SOLUÇÕES QUÍMICAS PARA O ENSINO MÉDIO. **EQUIPE:** LARISSA CARVALHO, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA

**Oral. Itaborá - Geografia Humana e Ensino | UNI.ORA.721**

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

**22 Oct / TER**

**18:30 às 20:30h**

**TRABALHO:** 4858 **TÍTULO:** AS TRANSFORMAÇÕES NA PAISAGEM DE NOVA IGUAÇU **EQUIPE:** JEAN CARLOS GEFFER DA SILVA, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA

**TRABALHO:** 3810 **TÍTULO:** POTENCIALIDADES DOS ESTUDOS SOBRE MORFOLOGIA URBANA NA ANÁLISE DA RESILIÊNCIA DE GRUPOS SOCIAIS VULNERÁVEIS A EPISÓDIOS EXTREMOS DE PRECIPITAÇÃO: O EXEMPLO DE SÃO GONÇALO (RJ) **EQUIPE:** IGOR ANTUNES, NUBIA ARMOND

**TRABALHO:** 3986 **TÍTULO:** A PESSOA COM DEFICIÊNCIA VISUAL E SUA RELAÇÃO COM O ESPAÇO MUSEAL: O LUGAR DO CEGO NO MUSEU DA GEODIVERSIDADE **EQUIPE:** RAÍZA CIRNE BRAZ, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA, ALINE ROCHA DE SOUZA FERREIRA DE CASTRO

**Oral. Paraty - Geografia Física e Geoprocessamento | UNI.ORA.556**

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

**22 Oct / TER**

**18:30 às 20:30h**

**TRABALHO:** 2290 **TÍTULO:** ANÁLISE DOS LIMITES E CARACTERIZAÇÃO SOCIOESPACIAL DAS FAVELAS DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** RITA MARIA CUPERTINO BASTOS, CARLA BERNADETE MADUREIRA CRUZ, FELIPE GONÇALVES AMARAL, PAULA MARIA MOURA DE ALMEIDA

**TRABALHO:** 5555 **TÍTULO:** UMA CONTRIBUIÇÃO DO SENSORIAMENTO REMOTO AO GEOMARKETING **EQUIPE:** LUCAS MARTINS DE SOUZA, RAFAEL SILVA DE BARROS, GABRIEL DOS SANTOS DUARTE

**TRABALHO:** 909 **TÍTULO:** CARTOGRAFIA E O ENSINO DE GEOGRAFIA: CARACTERIZAÇÃO DAS PROPOSTAS METODOLÓGICAS PARA PRODUÇÃO E USO DE MAPAS TEMÁTICOS NA EDUCAÇÃO ESPECIAL NO BRASIL **EQUIPE:** VICTOR DANTAS, KAIRO DA SILVA SANTOS, PAULO MÁRCIO LEAL DE MENEZES

**Oral. Astroquímica e Sistemas Planetários | UNI.ORA.551**

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

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 2141 **TÍTULO:** SPUTTERING DE GELOS ASTROFÍSICOS POR RAIOS CÔSMICOS: ABORDAGENS EXPERIMENTAL E TEÓRICA PARA A RÁDIO-OBSERVAÇÃO DAS ESPÉCIES DESSORVIDAS **EQUIPE:** JULIA DE CARVALHO SANTOS, DIANA ANDRADE, ALEXANDRE ROCHA, HELOISA MARIA BOECHAT-ROBERTY, RICARDO OLIVEIRA

**TRABALHO:** 2856 **TÍTULO:** ANÁLISE QUÍMICA TOTAL E MINERALÓGICA DO METEORITO PIRENÓPOLIS. **EQUIPE:** NATASHA COSTA DA FONSECA, DIANA ANDRADE

**TRABALHO:** 904 **TÍTULO:** DINÂMICA ORBITAL DO SISTEMA PLANETÁRIO HD 21749: PRIMEIRA **EQUIPE:** RAYSSA CRISTINA DE ALMEIDA, ADRIAN RODRIGUEZ COLUCCI

**TRABALHO:** 1783 **TÍTULO:** GRÃOS PRESSOLARES E SUAS IMPLICAÇÕES NO ESTUDO DA HETEROGENEIDADE DA NEBULOSA SOLAR **EQUIPE:** RAYSSA CRISTINE DOS SANTOS FEITOSA, SILVIA LORENZ-MARTINS

**TRABALHO:** 2143 **TÍTULO:** EVOLUÇÃO ORBITAL DE PLANETAS EXTRASSOLARES AO REDOR DE ESTRELAS DO TIPO GIGANTE VERMELHA **EQUIPE:** ANDRE MIRANDA ROCCO GIRALDI, ADRIAN RODRIGUEZ COLUCCI

**TRABALHO:** 621 **TÍTULO:** RECENTE UPGRADE DE ASTROMETRIA DO PACOTE PRAIA **EQUIPE:** MARCELO ASSAFIN, JONATÃ ARCAS SILVA

**Oral. Educação e tecnologia 1 | PEX.ORA.456**

**Local: CCMN -Decania Bloco: F Andar: 2 017**

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 5422 **TÍTULO:** JOGO DO MUSEU: UM SIMULADOR INTERATIVO PARA A CONSTRUÇÃO DE GAMES **EQUIPE:** LENIAH LIMA, CIBELE RIBEIRO DA CUNHA OLIVEIRA, ISABEL HORTENCIA GARNICA PEREZ BARROS, LEIDIENE DEOLINDO DOS SANTOS, SARAH MARIA DOS SANTOS, CARLO EMMANUEL TOLLA DE OLIVEIRA, CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, MARINA MICAS RIVILLINI, MARÍLIA CAMPOS GALVÃO, CLAUDIA L R MOTTA

**TRABALHO:** 3939 **TÍTULO:** UMA ALTERNATIVA À AVALIAÇÃO TRADICIONAL NA EDUCAÇÃO BÁSICA **EQUIPE:** ALESSANDRA PAIXÃO SOARES, LUIZA HELENA DUARTE FERNANDES, GLEISON BARROS DE MOURA, EDSON DINIZ NOBREGA JUNIOR, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, GABRIELA MENEZES DE ARAUJO

**TRABALHO:** 6335 **TÍTULO:** ESTUDOS E ANÁLISES DE RISCOS EM BARRAGENS DE MINÉRIOS **EQUIPE:** RAFAEL LINS TEIXEIRA, REGIS DA ROCHA MOTTA

**TRABALHO:** 4553 **TÍTULO:** MATERIAIS DIDÁTICOS PARA A EDUCAÇÃO BÁSICA **EQUIPE:** MATHEUS COLLARES DE SANTANA PINTO, MARISA LEAL, ANA PAULA DE ABREU COSTA DE MOURA, LIDIANE GALINDO DA SILVA, MARILENA DA SILVEIRA, NEDIR DO ESPÍRITO SANTO

**TRABALHO:** 442 **TÍTULO:** ESTRATÉGIAS PARA MELHORAR O DESEMPENHO EM CÁLCULO 1 **EQUIPE:** GUSTAVO LIMA DA SILVA, ANGELA CASSIA BIAZUTTI, LILIAN NASSER, JULIANA MENDONÇA

**TRABALHO:** 2302 **TÍTULO:** REVISTA MENINAS NA QUÍMICA: UMA FERRAMENTA ONLINE DE EMPODERAMENTO FEMININO NAS CIÊNCIAS **EQUIPE:** ESTER S. B. NASCIMENTO, LOHRENE DE LIMA DA SILVA, SARAH CORREA MOREIRA DE SEQUEIRA, VIVIANE GOMES TEIXEIRA, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA, JOHNATAN CESAR NUNES DOS SANTOS, FERNANDA DA COSTA SILVA

**Oral. Educação e tecnologia 2 | PEX.ORA.457**

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

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 6491 **TÍTULO:** BLOCOS ENCAIXÁVEIS DE ELETRÔNICA **EQUIPE:** ALLAN BRUNO DE ANDRADE CORRÊA, TATIANA GABRIELA RAPPOPORT, ELIS HELENA DE CAMPOS PINTO SINNECKER

**TRABALHO:** 4897 **TÍTULO:** PARQUE NACIONAL DA RESTINGA DE JURUBATIBA: DIVULGAÇÃO DA GEOLOGIA PARA EDUCAÇÃO E GEOTURISMO **EQUIPE:** EDUARDO SARTORI VIEIRA CARVALHO LEME, PEDRO VITOR ABREU AFFONSO, RODRIGO AZAMBUJA, KÁTIA LEITE MANSUR, SILVIA REGINA DE MEDEIROS

**TRABALHO:** 2312 **TÍTULO:** MENINAS NA QUÍMICA: O USO DE METODOLOGIAS LÚDICAS ABORDANDO PADRÕES DE BELEZA E ESTEREÓTIPOS DE GÊNERO COM ALUNAS DO ENSINO MÉDIO **EQUIPE:** SARAH CORREA MOREIRA DE SEQUEIRA, ESTER S. B. NASCIMENTO, LOHRENE DE LIMA DA SILVA, JOHNATAN CESAR NUNES DOS SANTOS, VIVIANE GOMES TEIXEIRA, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA, JOYCE DOMINGUES DA SILVA OLIVEIRA

**TRABALHO:** 5452 **TÍTULO:** COMPARAÇÃO DA APTIDÃO AGROCLIMÁTICA ELABORADA COM DADOS DE ESTAÇÕES METEOROLÓGICAS E COM AS VARIÁVEIS ATMOSFÉRICAS DO PRODUTO SRDAS **EQUIPE:** CÉLIA MARIA PAIVA, FERNANDO PILÉ GOMES, ANA MARIA BUENO NUNES

**TRABALHO:** 4004 **TÍTULO:** PRÉ-VESTIBULAR SOCIAL IMHOTEP **EQUIPE:** WLADIMIR NEVES, WLADIMIR AUGUSTO PEREIRA DAS NEVES

**TRABALHO:** 963 **TÍTULO:** PROPOSTA PARA UMA APRENDIZAGEM SIGNIFICATIVA DOS NÚMEROS RACIONAIS COM A UTILIZAÇÃO DOS SMARTPHONES E DO FACEBOOK **EQUIPE:** LEANDRO MENDONÇA DO NASCIMENTO, CARLA AMOR DIVINO MOREIRA DELGADO

**Oral. Geo 5 - Petrologia e Mineralogia I | UNI.ORA.232**

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

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 5424 **TÍTULO:** PETROGRAFIA E QUÍMICA MINERAL DO METAGRANITOIDE ESTRELA, SUL DO ESPÍRITO SANTO **EQUIPE:** VICTOR HUGGO MESQUITA PEREIRA, JULIO CEZAR MENDES, MATHEUS CARVALHO, SARA MENDES GUILHERME, VINICIUS COELHO

**TRABALHO:** 2700 **TÍTULO:** CARTOGRAFIA GEOLÓGICA, PETROGRAFIA E QUÍMICA MINERAL DO METADIORITO RIO GRANDE A SUL DA SERRA DE IBITURUNA, MINAS GERAIS **EQUIPE:** GIL PEDRO VALENTE CAVALCANTI DE ALBUQUERQUE, CIRO ALEXANDRE ÁVILA, FABIANO FAULSTICH, REINER NEUMANN

**TRABALHO:** 2074 **TÍTULO:** MAPEAMENTO GEOLÓGICO E PETROGRAFIA DE MAGNETITA-CLORITA FILITOS NA BASE DA FM. TIRADENTES, SÃO JOÃO DEL REI/TIRADENTES, MG **EQUIPE:** SHIRLENE BARROS LUIZ DA SILVA, GUSTAVO LUIZ CAMPOS PIRES, ANDRE RIBEIRO

**TRABALHO:** 3735 **TÍTULO:** MAPEAMENTO E CARACTERIZAÇÃO FACIOLÓGICA DE CORPOS INTRUSIVOS NO EXTREMO SUDESTE DO ESTADO DO CEARÁ **EQUIPE:** MAIZA DE PAULA ARAUJO SILVA, CÍCERA NEYSI DE ALMEIDA, DANIEL SOUZA DA SILVA

**TRABALHO:** 2647 **TÍTULO:** EVIDÊNCIAS PETROGRÁFICAS DE HIBRIDIZAÇÃO NA GÊNESE DO METAGRANITOIDE MACUCO DE MINAS: ESTUDO DE FENOCRISTAIS DE FELDSPATO **EQUIPE:** CHARLYS VAZ DE SANT'ANNA NEVES, CIRO ALEXANDRE ÁVILA, FABIANO FAULSTICH, REINER NEUMANN

**TRABALHO:** 732 **TÍTULO:** RELAÇÕES DE CAMPO, PETROGRÁFICA E GEOQUÍMICA DO METAGRANITOIDE ESTRELA NA REGIÃO DE ESTRELA DO NORTE, ES **EQUIPE:** MATHEUS CARVALHO, JULIO CEZAR MENDES, VINICIUS COELHO, VICTOR HUGGO MESQUITA PEREIRA, SARA MENDES GUILHERME

**Oral. Geo 6 - Estratigrafia e Geoquímica Orgânica | UNI.ORA.233**

**Local: CCMN - Decania Bloco: F Andar: 2 sala 21/23**

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 4242 **TÍTULO:** ORGANOFACIOLOGIA DE UMA SEÇÃO SEDIMENTAR APTIANA (ANDAR ALAGOAS) DA BACIA DO ARARIPE (POÇO 1-PC-12-CE) **EQUIPE:** LUIZA TINOCO BARCELLOS DE SOUZA, PAULA NATALIA SOARES SANT'ANA, JOÃO GRACIANO MENDONÇA FILHO

**TRABALHO:** 3954 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO SEDIMENTOLÓGICA E ESTRATIGRÁFICA DE ALTA RESOLUÇÃO DE UMA SEQUÊNCIA TRANSGRESSIVA-REGRESSIVA DA FORMAÇÃO PONTA GROSSA, BORDA LESTE DA BACIA DO PARANÁ **EQUIPE:** ANA LUIZA SILVA MOREIRA, LEONARDO BORGHI, JOSIANE BRANCO PLANTZ

**TRABALHO:** 5574 **TÍTULO:** ANÁLISE DE PALINOFÁCIES E GEOQUÍMICA ORGÂNICA DE TESTEMUNHO DO GRUPO SANTANA DA BACIA DO ARARIPE, BRASIL **EQUIPE:** OLÍVIA CARDOSO SOUTO, JOÃO GRACIANO MENDONÇA FILHO, FREDERICO SOBRINHO DA SILVA

**TRABALHO:** 1517 **TÍTULO:** CORRELAÇÃO ESTRATIGRÁFICA NO INTERVALO ALAGOAS DA BACIA DO PARNAÍBA ATRAVÉS DA INTERPRETAÇÃO DOS PERFIS DE RAIOS GAMA **EQUIPE:** GIOVANNI PICCO, LEONARDO BORGHI, BRUNO ARAUJO

**21 A 27 DE OUTUBRO | 2019**

**TRABALHO:** 4514 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DE PETROFÁCIES DA FORMAÇÃO RIO DA BATATEIRA, ANDAR ALAGOAS, DA BACIA DO ARARIPE. **EQUIPE:** DIEGO VICENTE SPERLE DA SILVA, LEONARDO BORGHI, BRUNO ARAUJO

**TRABALHO:** 3985 **TÍTULO:** ESTUDO DE HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS E BIOMARCADORES PARA CARACTERIZAÇÃO DA CONTAMINAÇÃO POR PETRÓLEO E SEUS DERIVADOS NA BAIJA DE GUANABARA **EQUIPE:** CAMILA DA SILVA GOMES, JOÃO GRACIANO MENDONÇA FILHO, ANA CRISTINA DE OLIVEIRA MACEDO

**TRABALHO:** 3264 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO GEOQUÍMICA E PALINOFACIOLÓGICA DE SUCESSÃO CARBONÁTICA EM TESTEMUNHOS DA FORMAÇÃO COTINGUIBA, BACIA DE SERGIPE-ALAGOAS, BRASIL. **EQUIPE:** LEONARDO DE JESUS DA SILVA RIBEIRO, JOÃO GRACIANO MENDONÇA FILHO

**TRABALHO:** 4873 **TÍTULO:** ESTRUTURAS DEFORMACIONAIS EM CALCILUTITOS DA FORMAÇÃO BARRA VELHA, APTIANO DA BACIA DE SANTOS, CAMPO DE ATAPU, PRÉ-SAL **EQUIPE:** ANDRE RIBEIRO, SILVIA AMORIM TERRA, LEONARDO BORGHI, MARIA CLARA GOULART COELHO DE OLIVEIRA

### **Oral. IF - Física Quântica, Óptica e Magnetismo | UNI.ORA.180**

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

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 1723 **TÍTULO:** ESTUDO NUMÉRICO DE CADEIAS DE SPIN QUÂNTICAS **EQUIPE:** JOÃO PEDRO MONTEIRO BONIFACIO, THEREZA PAIVA

**TRABALHO:** 5491 **TÍTULO:** ALARGAMENTO DE LINHAS DE ABSORÇÃO POR COLISÕES UTILIZANDO A TÉCNICA DE SUBLIMAÇÃO DE MATRIZES DE ISOLAMENTO **EQUIPE:** LEVI OLIVEIRA DE ARAUJO AZEVEDO, CLAUDIO LENZ CESAR, JULIO PEDRO RIPOLL FILHO, ALVARO NUNES, RODRIGO LAGE SACRAMENTO, WANIA WOLFF

**TRABALHO:** 938 **TÍTULO:** MANIPULAÇÃO DE ESTADOS ELETRÔNICOS EM PONTOS QUÂNTICOS DE SILÍCIO POR MEIO DE UM CAMPO ELÉTRICO EXTERNO **EQUIPE:** LEONARDO GALVÃO GONÇALVES CESAR, MARCOS MENEZES, ANDRÉ SARAIVA

**TRABALHO:** 2934 **TÍTULO:** O EFEITO DE ROTAÇÃO DE FARADAY, CAMPOS MAGNÉTICOS INTERESTELARES E RAIOS CÔSMICOS **EQUIPE:** JOAQUIM DE MIRANDA TELLES DE MIRANDA, JOAO TORRES DE MELLO NETO

**TRABALHO:** 1462 **TÍTULO:** PROPAGAÇÃO DE LUZ EM METAMATERIAIS DESORDENADOS E APERIÓDICOS: UM ESTUDO COMPARATIVO **EQUIPE:** JULIA ROCHA COSTA, FELIPE ARRUDA DE ARAUJO PINHEIRO

**TRABALHO:** 5277 **TÍTULO:** ESTUDO DO OSCILADOR HARMÔNICO QUÂNTICO EM MOVIMENTO UNIFORME **EQUIPE:** LUIS CLAUDIO PESSOA DIAS, RODRIGO CAPAZ

**TRABALHO:** 736 **TÍTULO:** EFEITO QUÂNTICO EM PROCESSOS DE RELAXAÇÃO TÉRMICA **EQUIPE:** VICTOR REGIS DE MORAES, TOMOI KOIDE

**TRABALHO:** 3798 **TÍTULO:** LEVITAÇÃO MAGNÉTICA: O ANEL DE THOMSON **EQUIPE:** LARISSA MARIA PEREIRA INÁCIO, FELIPE ROSA

### **Oral. Iguaba Grande - Geografia Física e Geoprocessamento | UNI.ORA.557**

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

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 4375 **TÍTULO:** ANÁLISE ESPAÇO TEMPORAL DAS ÁREAS URBANAS DA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** HUGO GONÇALVES DE CASTRO RODRIGUES, CARLA BERNADETE MADUREIRA CRUZ, JULIA SILVA DE QUEIROZ LOURENÇO VAZ

**TRABALHO:** 4192 **TÍTULO:** UTILIZAÇÃO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS PARA IDENTIFICAÇÃO DE ASPECTOS DE VULNERABILIDADE SOCIOAMBIENTAL EM MUNICÍPIOS DA BACIA DO RIO IGUAÇU/SARAPUÍ. **EQUIPE:** DOUGLAS MARTINS CASSIANO DOS SANTOS, RAISSA KALAF DE ALMEIDA, RAFAEL SILVA DE BARROS

**TRABALHO:** 4919 **TÍTULO:** ANÁLISE DE VEGETAÇÃO ATRAVÉS DE ÍNDICES GERADOS A PARTIR DE DADOS OBTIDOS COM VANT **EQUIPE:** CAIO DE LIMA MORTE, RAFAEL SILVA DE BARROS, RAPHAEL CORRÊA DE SOUZA COELHO

**TRABALHO:** 4497 **TÍTULO:** DETECÇÃO DE MUDANÇAS NA ÁREA DE PLANEJAMENTO 4/ RIO DE JANEIRO, UMA COMPARAÇÃO DAS ÁREAS OCUPADAS ENTRE 2004 E 2017 **EQUIPE:** JOÃO PEDRO DAS NEVES CARDOSO PEDREIRA, ELIZABETH MARIA FEITOSA DA ROCHA DE SOUZA, VANDRÉ SOARES VIEGAS, VITOR VARGAS RODRIGUES

**TRABALHO:** 4357 **TÍTULO:** ESTUDO TOPONÍMICO E SUA INTERFACE COM O ENSINO DE GEOGRAFIA - MAPA DA NOVA LUSITÂNIA (RIO DE JANEIRO) **EQUIPE:** DANIEL RIBEIRO GOMES DI SALVO, JÚLIA VELLASQUEZ JANEIRO, JULIANA CORDEIRO, TAINÁ LAETA, MANOEL DO COUTO FERNANDES, PAULO MÁRCIO LEAL DE MENEZES

**TRABALHO:** 5303 **TÍTULO:** ANÁLISE DO MAPEAMENTO QUALITATIVO NA "CARTA CHOROGRAPHICA DA PROVÍNCIA DO RIO DE JANEIRO" - CIDADE DE PETRÓPOLIS **EQUIPE:** ANTONIO THEODORO OSCAR FULY PANTOJA DE OLIVEIRA, PAULO MÁRCIO LEAL DE MENEZES, TAINÁ LAETA

**TRABALHO:** 1066 **TÍTULO:** REPRESENTAÇÕES CARTOGRÁFICAS WEB NA CONSTRUÇÃO DO ENSINO E APRENDIZAGEM DE GEOGRAFIA **EQUIPE:** JÚLIA VELLASQUEZ JANEIRO, DANIEL RIBEIRO GOMES DI SALVO, PAULO MÁRCIO LEAL DE MENEZES, TAINÁ LAETA, JULIANA CORDEIRO

**TRABALHO:** 4761 **TÍTULO:** VIOLA: UM INSTRUMENTO MUSICAL COM IDENTIDADE ESPACIAL **EQUIPE:** LAIZ DE SOUZA MENEZ, DANIEL MIRANDA, FERNANDO DE SOUZA ANTUNES, MANOEL DO COUTO FERNANDES

### **Oral. Instituto Tércio Pacitti (iNCE) - Sociologia da Ciência e Ciência e Sociedade | UNI.ORA.295**

**Local: CCMN - Decania Bloco: F Andar: 2 sala 26/28**

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 6373 **TÍTULO:** UM OLHAR SOCIALMENTE RESPONSÁVEL PARA ECONOMIA DOMÉSTICA GERENCIADO POR MULHERES **EQUIPE:** ANGELICA FONSECA DA SILVA DIAS, GISELE WILKEN, JULIANA FRANÇA, DALIA MAIMON SCHIRAY

21 A 27 DE OUTUBRO | 2019

**TRABALHO:** 3999 **TÍTULO:** INTERCONEXÃO ENTRE CIÊNCIA E POLÍTICA INTERNACIONAL, NO DISCURSO FEDERAL NORTE-AMERICANO NA FEIRA MUNDIAL DE NOVA IORQUE, 1939-1940. **EQUIPE:** MARIA LETICIA GALLUZZI NUNES, GABRIEL ALMEIDA MENDES, WLADIMIR AUGUSTO PEREIRA DAS NEVES, DOUGLAS VILLALBA DOS SANTOS

**TRABALHO:** 4159 **TÍTULO:** ALIMENTOS E AGRICULTURA COMO ATORES CIENTÍFICO-IDEOLÓGICOS DAS RELAÇÕES BRASIL-ESTADOS UNIDOS NA INTERRUPÇÃO DA DEMOCRACIA NACIONAL BRASILEIRA (PRIMEIRAS DÉCADAS DA GUERRA FRIA (1952-1964) **EQUIPE:** FABIO RIBEIRO, MARIA LETICIA GALLUZZI NUNES

**TRABALHO:** 1199 **TÍTULO:** OS IMPASSES DA POLÍTICA AUDIOVISUAL BRASILEIRA A PARTIR DOS CONCEITOS DE CULTURA E DEPENDÊNCIA EM CELSO FURTADO. UM ESTUDO DE CASO SOBRE A DIGITALIZAÇÃO DAS PLATAFORMAS DE EXIBIÇÃO AUDIOVISUAL NO BRASIL E OS DESAFIOS DE SUA REGULAÇÃO. **EQUIPE:** JULIA DE ALMEIDA MACIEL LEVY TAVARES, MARIA MELLO DE MALTA

**Oral. IQ - Estanho | UNI.ORA.527**

**Local: CCMN - Decania Bloco: F Andar: 2 sala 25/27**

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 4508 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE MÉTODO ORTOGONAL DE CONFIRMAÇÃO PARA AGENTES DOPANTES POLARES POR CROMATOGRAFIA LÍQUIDA COM INTERAÇÃO HIDROFÍLICA ACOPLADA A ESPECTROMETRIA DE MASSAS DE ALTA RESOLUÇÃO **EQUIPE:** CLARISSE BAPTISTA LIMA DE SÁ, DANIELY SILVA OLIVEIRA, HENRIQUE MARCELO GUALBERTO PEREIRA

**TRABALHO:** 2681 **TÍTULO:** PLANEJAMENTO ESTRUTURAL E SÍNTESE DE NOVOS 1,2,3-TRIAZÓIS RIBOSÍDICOS COM POTENCIAL ATIVIDADE INIBITÓRIA DE ALFA-GLICOSIDASES. **EQUIPE:** GABRIEL ALVES SOUTO DE AQUINO, TEREZA CRISTINA SANTOS EVANGELISTA, FLORIANO PAES SILVA JUNIOR, CARLOS ROLAND KAISER, SABRINA BAPTISTA FERREIRA

**TRABALHO:** 4776 **TÍTULO:** RESÍDUO DE CIANETAÇÃO ORIUNDO DA MINERAÇÃO DE OURO: ESTUDO DE EXTRAÇÕES SUCESSIVAS EM MEIO AQUOSO E COM ÁCIDO CÍTRICO **EQUIPE:** NATHALIA OLIVEIRA ALMEIDA DOS ANJOS, DANIELLE COSTAL DE CASTRO, DANIEL BARCELOS, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA, ALINE MARIA DOS SANTOS TEIXEIRA, ZULEICA CARMEN CASTILHOS, FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES, ADRIANA DE AQUINO SOEIRO FELIX

**TRABALHO:** 2704 **TÍTULO:** OTIMIZAÇÃO DE UMA METODOLOGIA PROMISSORA PARA A SÍNTESE DE NITRILAS **EQUIPE:** ALEXANDRE NARCELLI PESTANA DE AGUIAR, MARCIO C.S. DE MATTOS

**TRABALHO:** 1110 **TÍTULO:** SÍNTESE DE BIOCIDAS ANÁLOGOS DO PAF E LYSO- PAF A PARTIR DAS LECITINAS DE SOJA COMERCIAIS COMO POTENCIAIS ADITIVOS DE TINTAS ANTI-INCRUSTANTES. **EQUIPE:** ROSANGELA SABBATINI CAPELLA LOPES LOPES, THIANA SANTIAGO NASCIMENTO, WILLIAM ROMAO BATISTA, ANDRÉ LUÍS MAZZEI ALBERT, ESTHER FARIA BRAGA, MARIA CLARA DE MACEDO DA SILVA, CLAUDIO CERQUEIRA LOPES LOPES

**TRABALHO:** 5156 **TÍTULO:** UTILIZAÇÃO DE PREPARADO ENZIMÁTICO SÓLIDO OBTIDO POR FERMENTAÇÃO EM ESTADO SÓLIDO PARA USO EM PRODUTOS DE PANIFICAÇÃO **EQUIPE:** RODRIGO DOS SANTOS COSTA, DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE, DANIEL PERRONE

**Oral. IQ - Neônio | UNI.ORA.525**

**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3ª Sala 002**

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 3489 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE DE CÁDMIO EM GALLERIA MELLONELLA **EQUIPE:** MORGANA VITOR ROCHA, MARCOS PEREIRA

**TRABALHO:** 2430 **TÍTULO:** HIDRODESOXIGENAÇÃO DE FENOL UTILIZANDO CATALISADORES Pd/AL-SBA-15 **EQUIPE:** NICHOLLAS GOMES GERMANO DA SILVA, WALTER HENRIQUE SCHÖPKE MARQUES TALON, JOÃO FRANCISCO CAJAIBA DA SILVA, PRISCILLA MAGALHÃES DE SOUZA, VINICIUS OTTONIO OLIVEIRA GONÇALVES

**TRABALHO:** 3564 **TÍTULO:** SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DO [CO(PYTERPY)2]·2HFAC·2CH3CN: UM POTENCIAL SISTEMA PARA APRESENTAR TRANSIÇÃO DE SPIN **EQUIPE:** THOMAZ A. COSTA, GIORDANO PONETI, RAFAEL ALVES ALLAO CASSARO

**TRABALHO:** 2500 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DE DIFERENTES METODOLOGIAS DE DERIVAÇÃO DE CARGAS PARCIAIS NO CÁLCULO DE PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DE COMPOSTOS ORGÂNICOS **EQUIPE:** LUCIANO MARIANO DA SILVA JUNIOR, BRUNO ARAÚJO CAUTIERO HORTA

**TRABALHO:** 1736 **TÍTULO:** CRIAÇÃO DE MÁQUINAS FLEXÍVEIS A PARTIR DA IMPRESSÃO 3D **EQUIPE:** FERNANDA CRISTINA PRAZERES GRANADO AGOSTINHO, RICARDO MICHEL

**Oral. IQ - Sódio | UNI.ORA.526**

**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3ª Sala 012**

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 4163 **TÍTULO:** INVESTIGAÇÃO DO PAPEL DA SUPERÓXIDO DISMUTASE HUMANA NO MECANISMO DE REPRESSÃO CATABÓLICA EM CÉLULAS DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE **EQUIPE:** LUAN DE HOLANDA PARANHOS, ALINE ARAUJO BRASIL, ELIS ELEUTHERIO

**TRABALHO:** 2752 **TÍTULO:** IDENTIFICAÇÃO DE FIPRONIL EM MATRIZES DE INTERESSE FORENSE **EQUIPE:** MARIANA PETER PIRES SILVA DA CRUZ, CARLOS ALBERTO DA SILVA RIEHL

**TRABALHO:** 4365 **TÍTULO:** ESTUDO FOTOFÍSICO DE HETEROCÍCLICOS FLUORESCENTES DERIVADOS DA QUINAZOLINONA **EQUIPE:** JOÃO VICTOR LOPES DA SILVA NÉTO, RODOLFO I. TEIXEIRA, NANSI CAMARA DE LUCAS GARDEN, SIMON GARDEN

**TRABALHO:** 3479 **TÍTULO:** CONFECÇÃO DE ELETRODOS MODIFICADOS PARA A DETERMINAÇÃO DE METAIS PRESENTES EM LÂMPADAS FLUORESCENTES **EQUIPE:** PRISCILA TAMIASSO MARTINHON, FERNANDA DOS SANTOS CASTRO, ISABELLY SETTE BARROCO, JOÃO MARQUES TEIXEIRA DE SOUZA, CÉLIA REGINA SOUSA DA SILVA

**TRABALHO:** 2206 **TÍTULO:** ESPECIAÇÃO QUÍMICA DE PETRÓLEOS DO PRÉ-SAL BRASILEIRO UTILIZANDO TÉCNICAS ANALÍTICAS

AVANÇADAS **EQUIPE:** RAFAEL SALES XAVIER, THAMARA ANDRADE BARRA, DANIELA FRANCA DOS SANTOS, DAYANE MAGALHÃES  
COUTINHO, DEBORA DE ALMEIDA AZEVEDO

**Oral. METEOROLOGIA: METEOROLOGIA APLICADA | UNI.ORA.436**

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

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 2668 **TÍTULO:** ESTUDO DA TURBIDEZ DAS ÁGUAS DA LAGOA RODRIGO DE FREITAS E DO COMPLEXO LAGUNAR DE JACAREPAGUÁ A PARTIR DE UM APLICATIVO DE CELULAR E DE SENSORIAMENTO REMOTO ORBITAL **EQUIPE:** GABRIELA ROSALINO UNFER, LINO AUGUSTO SANDER DE CARVALHO

**TRABALHO:** 4580 **TÍTULO:** PLATAFORMA INTEGRADA DE MONITORAMENTO E OBSERVAÇÃO AMBIENTAL PARA A BAIÁ DE GUANABARA - A COMPONENTE ATMOSFÉRICA **EQUIPE:** JONATHA SOARES GOMES, LUIZ PAULO DE FREITAS ASSAD, IAN CUNHA DAMATO VIANA DRAGAUD, LARISSA DE FREITAS RAMOS JACINTO, LUIZ CLAUDIO GOMES PIMENTEL PIMENTEL, FABIO HOCHLEITNER, LUIZ LANDAU

**TRABALHO:** 636 **TÍTULO:** RELAÇÃO ENTRE ÓBITOS NO INSTITUTO PENAL LÁCIDO DE SÁ CARVALHO (IPPS) E EVENTOS EXTREMOS DE FRIO E CALOR **EQUIPE:** LUCAS CESAR OSORIO DE CASTRO, LEONARDO DE FARIA PERES, RENATA LIBONATI DOS SANTOS

**TRABALHO:** 4127 **TÍTULO:** COMPARAÇÃO ENTRE POTÊNCIAS DE ONDELETAS OBSERVADA E MODELADA DE NOTIFICAÇÕES DE AGRAVAMENTO POR FEBRE DE DENGUE NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** GABRIEL PACHECO DO NASCIMENTO, HUGO ABI KARAM

**TRABALHO:** 2727 **TÍTULO:** A LEPTOSPIROSE NO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO (2007-2017) E SUA RELAÇÃO COM PRECIPITAÇÃO E ENCHENTES **EQUIPE:** CARLA MARIA CAMILO DE BRITO, LINO AUGUSTO SANDER DE CARVALHO

**TRABALHO:** 2482 **TÍTULO:** AVALIAÇÕES SAZONAIS DOS IMPACTOS POTENCIAIS GERADOS PELOS RUÍDOS DAS AERONAVES EM OPERAÇÕES DE TAXIAMENTO E DECOLAGEM NO AEROPORTO INTERNACIONAL DO RIO DE JANEIRO - GALEÃO NA POPULAÇÃO DO BAIRRO ITACOLOMI, NA ILHA DO GOVERNADOR. **EQUIPE:** LEONARDO LOTSCH DA CUNHA SILVA, GUTEMBERG FRANÇA, LUIZ FRANCISCO PIRES GUIMARÃES MAIA

**TRABALHO:** 4211 **TÍTULO:** INFLUÊNCIA DE EVENTOS ACOPLADOS DE SECAS E ONDAS DE CALOR NAS QUEIMADAS DA AMAZÔNIA **EQUIPE:** LUIZA CAVALCANTI NARCIZO, RENATA LIBONATI DOS SANTOS, FILIPPE LEMOS MAIA SANTOS

**TRABALHO:** 3487 **TÍTULO:** ANÁLISE DA RELAÇÃO ENTRE EVENTOS DE ONDAS DE CALOR E TAXA DE MORTALIDADE NA AMAZÔNIA **EQUIPE:** BEATRIZ NUNES GARCIA, RENATA LIBONATI DOS SANTOS, LEONARDO DE FARIA PERES, MÔNICA DE AVELAR FIGUEIREDO MAFFRA MAGALHÃES

**Oral. Netuno | EXT.ORA.204**

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

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 3892 **TÍTULO:** APERFEIÇOAMENTO EM ATENDIMENTO EDUCACIONAL ESPECIALIZADO PARA O ESTUDANTE COM DEFICIÊNCIA VISUAL **EQUIPE:** BRUNA DE COSTA, PATRICK BARBOZA, ANA CAROLINA PASCHOAL, ANGELICA FONSECA DA SILVA DIAS, JOSÉ ANTONIO DOS SANTOS BORGES

**TRABALHO:** 969 **TÍTULO:** CADERNO TÁTIL DE ASTRONOMIA, VOLUME II: SISTEMA SOLAR E SISTEMAS EXTRASSOLARES **EQUIPE:** SILVIA LORENZ-MARTINS, ERICA COSTA BHERING, JÚLIA CAMÕES ALVES, BIANCA MARIA DA SILVA MELLO, JACKSON DE FARIAS

**TRABALHO:** 4158 **TÍTULO:** SALA JOSÉ BONIFÁCIO DE ANDRADA E SILVA: AVALIAÇÃO DO PÚBLICO VISITANTE **EQUIPE:** RODRIGO SANGOL, PALOMA FIGUEREDO LISBOA, WILLIAN CRUZ GOUVEA JUNIOR, RODRIGO FLORIDO, CÍCERA NEYSI DE ALMEIDA, CRISTINA MOURA BASTOS

**TRABALHO:** 2648 **TÍTULO:** CLASSIFICAÇÃO DO BANCO DE QUESTÕES DA OBI E A APLICAÇÃO DA PROVA PARA O ENSINO FUNDAMENTAL **EQUIPE:** JOÃO GABRIEL CARNEIRO CALBO, MARCIA ROSANA CERIOLO, VICTOR PEIXOTO XIMENES ALVIM

**TRABALHO:** 551 **TÍTULO:** A QUÍMICA BRASILEIRA DO SÉCULO XX REPASSADA EM SEUS PERIÓDICOS ANTIGOS **EQUIPE:** JÚLIO CARLOS AFONSO, NADJA PARAENSE DOS SANTOS, WALDMIR NASCIMENTO DE ARAUJO NETO, ARIANA LIPORACE MAIA, DANIELA RAMOS FERREIRA, LETÍCIA DE FREITAS PEREIRA

**TRABALHO:** 5284 **TÍTULO:** HERANÇA E CONHECIMENTO AFRODESCENDENTE NA CONSTRUÇÃO DA IDENTIDADE NEGRA NO ENSINO **EQUIPE:** BRENDA MEL COSMO DE CASTRO, GABRIELLE BRAZ SANTOS BRANDÃO, LARISSA LIRA DA SILVA NABUCO DE ARAUJO, DANDARA AUGUSTO DOS SANTOS, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA

**Oral. Petrópolis - Geografia Humana e Ensino | UNI.ORA.714**

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

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 2882 **TÍTULO:** O ESPAÇO GEOGRÁFICO DA INDÚSTRIA PETROLÍFERA NO SUDÃO DO SUL: SISTEMAS DE OBJETOS E AÇÕES **EQUIPE:** IZABEL CRISTINA MENEZES ALVES SANTOS, FRÉDÉRIC MONIÉ

**TRABALHO:** 2604 **TÍTULO:** OS SISTEMAS REGIONAIS DE CONFLITOS NA ÁFRICA SUBSAARIANA: ELEMENTOS PARA UMA ANÁLISE GEOGRÁFICA **EQUIPE:** CLARA COSTA PAOLINO, FRÉDÉRIC MONIÉ, VIVIAN SANTOS DA SILVA

**TRABALHO:** 4295 **TÍTULO:** UMA PERSPECTIVA DAS RESERVAS PARTICULARES DO PATRIMÔNIO NATURAL NA FAIXA DE FRONTEIRA BRASILEIRA **EQUIPE:** GABRIELA PUJOL, REBECA STEIMAN

**TRABALHO:** 2775 **TÍTULO:** O RURAL REFÚGIO? UM ESTUDO DE CASO NO LESTE METROPOLITANO DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** CAROLINA PASIN LEAL, EVE ANNE BUHLER

**TRABALHO:** 2126 **TÍTULO:** REDES DE PODER: ESTUDO DAS EMPRESAS DA CADEIA CARNE/GRÃOS EM SORRISO-MT **EQUIPE:** ANA CAROLINA DE SOUZA FELIPPE, JÚLIA ADÃO BERNARDES, DANIEL MACEDO LOPES VASQUES MONTEIRO

**Oral. Caminhos do Saber | EXT.ORA.190**

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

**23 Oct / QUA**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 4903 **TÍTULO:** DESEJA: DEBATENDO A EDUCAÇÃO SOBRE DROGAS DURANTE A FORMAÇÃO DE LICENCIANDOS EM QUÍMICA **EQUIPE:** HILTON WANDERSON DE SOUZA E SOUSA, FRANCISCO JOSÉ FIGUEIREDO COELHO, PRISCILA TAMIASSO MARTINHON, CÉLIA REGINA SOUSA DA SILVA, ARIANA LIPORACE MAIA

**TRABALHO:** 2937 **TÍTULO:** ATIVIDADES DE PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES PARA ALUNOS DO OITAVO ANO DE ESCOLAS MUNICIPAIS **EQUIPE:** MONIQUE ROBALO MOURA CARMONA, MARCIA ROSANA CERIOLI, CHRISTOPHER CIAFRINO DE SOUZA

**TRABALHO:** 4068 **TÍTULO:** O TAPETE NARRATIVO COMO RECURSO LÚDICO PARA CONTAÇÃO DE HISTÓRIAS NO MUSEU DA GEODIVERSIDADE **EQUIPE:** MARIA EDUARDA DOS SANTOS DE OLIVEIRA, JOÃO GABRIEL FISCHER MORAIS REGO, NICOLLAS OLIVEIRA FERREIRA SANTOS, LUISA PENNA CORREA, MARCIA CEZAR DIOGO, REBECA ROSA AMARAL COSTA LIMA

**TRABALHO:** 5105 **TÍTULO:** MAR À VISTA: REDE DE MONITORAMENTO DAS PRAIAS OCEÂNICAS DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** JULIA VALENTIN LAURINDO SANTOS, RODRIGO LEAN VEIGA, FLAVIA MORAES LINS DE BARROS, LETICIA PARENTE RIBEIRO, DANIEL PINHEIRO DE CARVALHO

**TRABALHO:** 4584 **TÍTULO:** O USO DE METODOLOGIAS ATIVAS NO ENSINO DE QUÍMICA EM UM PRÉ-VESTIBULAR SOCIAL **EQUIPE:** LOHRENE DE LIMA DA SILVA, BÁRBARA MAIA DE VIVEIROS, FRANCISCO MAMOEL DOS SANTOS GARRIDO, MARTA ELOISA MEDEIROS

**TRABALHO:** 945 **TÍTULO:** INCLUSÃO NO ENSINO DE ASTRONOMIA: O SISTEMA EXTRASSOLAR TRAPPIST-1 EM 3D **EQUIPE:** SILVIA LORENZ-MARTINS, MARIANA NAVIA, ELISA MARIA DE BRITO GOMES

**Oral. Espaços culturais sob a ótica museológica e inclusão social | EXT.ORA.576**

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

**23 Oct / QUA**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 4623 **TÍTULO:** O PROGRAMA DE VISITAÇÃO PÚBLICA DO OBSERVATÓRIO DO VALONGO **EQUIPE:** DANIEL RODRIGUES COSTA MELLO, MARCO LAVERSVEILER, TAYLAN SALES, JONATÁ ARCAS SILVA, NATASHA COSTA DA FONSECA, IGOR BORG, JEZEBEL OLIVEIRA

**TRABALHO:** 3627 **TÍTULO:** A UTILIZAÇÃO DE JOGOS NA APRENDIZAGEM DA GEOMETRIA **EQUIPE:** MATEUS BARROS ALMEIDA, MELISSA PEREIRA GUARILHA, MARTA ELOISA MEDEIROS, MATHEUS SARTOR, LUKAS MÜLLER

**TRABALHO:** 4745 **TÍTULO:** PROJETO GEOPARQUE COSTÕES E LAGUNAS DO RJ: CONSTRUÇÃO DO INVENTÁRIO E VALORIZAÇÃO DO PATRIMÔNIO NATURAL ATRAVÉS DA DIVULGAÇÃO DA GEODIVERSIDADE **EQUIPE:** RAPHAELA CRISTINA RODRIGUES DE NEGRI, ELAINE NERI DE SOUZA, KÁTIA LEITE MANSUR

**TRABALHO:** 4465 **TÍTULO:** A RELAÇÃO PROGRAMAÇÃO E EDUCAÇÃO BÁSICA **EQUIPE:** LENIAH LIMA, CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA, ANA PAULA CAVADAS RODRIGUES, KEWEN VALDIR PEREIRA DUARTE, WESLAYNA VITORIA AQUINO DE SOUSA, MAURO ENGRACIO DOS SANTOS SILVA, TÁSSIA HELENA SILVA ALVES DE MELLO, JOAO FLAVIO RAIMUNDO DE SOUSA, RAPHAELA MERCÊS DE FREITAS E MOREIRA, LETÍCIA MARIA DA COSTA GUIMARÃES, ALAN DE PAULA DA COSTA, MÁRIO CESAR PEREIRA

**TRABALHO:** 2025 **TÍTULO:** A ADEQUAÇÃO DOS ESPAÇOS CULTURAIS SOB A ÓTICA MUSEOLÓGICA: UM ESTUDO DE INCLUSÃO NO MUSEU DA GEODIVERSIDADE (IGEO/UFRJ) **EQUIPE:** NATHALLY DE ALMEIDA ROSÁRIO, TATIANA DE CASTRO BARROS FONSECA, ALINE ROCHA DE SOUZA FERREIRA DE CASTRO, DAMIANE DANIEL SILVA OLIVEIRA DOS SANTOS

**TRABALHO:** 5509 **TÍTULO:** SANEAMENTO ECOLÓGICO EM COMUNIDADES TRADICIONAIS CAIÇARAS: UM REGISTRO DO PROJETO RAÍZES E FRUTOS NA PENÍNSULA DA JUATINGA, PARATY -RJ **EQUIPE:** TAINÁ FIGUEIREDO, LETICIA PARENTE RIBEIRO, DAFNE GODOY, LUIZ GABRIEL DIAS GONÇALVES, MAURO ADRIANO DIAS NÓBREGA, RAÍSSA DE SOUZA MARINHO, LUNA TAPAJOS SANTOS MOREIRA, LUCAS GABRIELLI, ISABELLE CRISTINA DA SILVA DE PAULA, JOÃO MARCOS DE ARAÚJO ALVES DA SILVA, GABRIELA PORTO DA LUZ CHIANELLO

**Oral. Estrelas | UNI.ORA.550**

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

**23 Oct / QUA**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 1377 **TÍTULO:** RAZÕES DE LINHAS ESPECTRAIS COMO DISCRIMINADORES DE TEFF EM ANÁLOGAS SOLARES **EQUIPE:** ARIANE SERRANO ZARRO, GUSTAVO FREDERICO PORTO DE MELLO

**TRABALHO:** 525 **TÍTULO:** USO DE MACHINE LEARNING PARA CLASSIFICAÇÃO ESPECTRAL ESTELAR **EQUIPE:** JÚLIA CAMÕES ALVES, WAGNER MARCOLINO

**TRABALHO:** 1697 **TÍTULO:** PERDAS DE MASSA E EVOLUÇÃO DE ESTRELAS DE ALTA MASSA COM O MESA **EQUIPE:** MATHEUS BERNINI PERON, WAGNER MARCOLINO

**TRABALHO:** 1220 **TÍTULO:** BANCO DE DADOS SOBRE POEIRA EM POST-AGBS **EQUIPE:** SILVIA LORENZ-MARTINS, THIAGO FLAULHABE XAVIER GOMES

**TRABALHO:** 294 **TÍTULO:** PARÂMETROS ATMOSFÉRICOS E IDADES DE ANÃS M DA VIZINHANÇA SOLAR **EQUIPE:** ELLEN COSTA DE ALMEIDA, GUSTAVO FREDERICO PORTO DE MELLO

**Oral. Geo 7 - Petrologia e Mineralogia II | UNI.ORA.234**

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

**23 Oct / QUA**

### 14:30 às 17:30h

**TRABALHO:** 1718 **TÍTULO:** ASSINATURAS LITOGEOQUÍMICAS DA MINERALIZAÇÃO AURÍFERA DA MINA TURMALINA, SUL DO CRÁTON DO SÃO FRANCISCO **EQUIPE:** GUIDO MONTEIRO,PIERO AZEVEDO BERQUÓ DE SAMPAIO,ATLAS CORRÊA NETO,MARIANA BRANDO SOARES

**TRABALHO:** 5788 **TÍTULO:** ORIGEM DOS DIQUES ANFIBOLÍTICOS DO DOMÍNIO TECTÔNICO DO CABO FRIO **EQUIPE:** RAPHAELA LOPES,RENATA SCHMITT,THAYLA ALMEIDA TEIXEIRA VIEIRA,BERNARDO KHATER,SILVIA REGINA DE MEDEIROS

**TRABALHO:** 4838 **TÍTULO:** GEOLOGIA DOS ORTOGNAISSSES DO EMBASAMENTO DO DOMÍNIO TECTÔNICO CABO FRIO NO SUL DO PONTAL DO ATALAIA - ARRAIAL DO CABO, RJ **EQUIPE:** ÚRSULA RIENTE,RAPHAELA LOPES,RENATA SCHMITT

**TRABALHO:** 6183 **TÍTULO:** ASPECTOS DE CAMPO E PETROGRAFIA DE ANFIBOLITOS DA SEQUENCIA METAVULCANOSSEDIMENTAR RIO DAS MORTES, ESTADO DE MINAS GERAIS **EQUIPE:** CIRO ALEXANDRE ÁVILA,GIULIA FABRI RODRIGUES PRADO MARTINS,MAYARA DAYANE MARINHA DA SILVA

**TRABALHO:** 1716 **TÍTULO:** ESTRATIGRAFIA E LITOGEOQUÍMICA DOS CORPOS A, C, FAINA E PONTAL DA MINA TURMALINA (AU), GREENSTONE BELT PITANGUI, SUL DO CRÁTON DO SÃO FRANCISCO **EQUIPE:** PIERO AZEVEDO BERQUÓ DE SAMPAIO,GUIDO MONTEIRO,ATLAS CORRÊA NETO,MARIANA BRANDO SOARES

**TRABALHO:** 5004 **TÍTULO:** GEOLOGIA DOS DIQUES METAMÁFICOS INTRUSIVOS NA FM. TIRADENTES, SÃO JOÃO DEL REI - MG **EQUIPE:** TERESA MOURAO CERQUEIRA SILVA,GUSTAVO LUIZ CAMPOS PIRES,ANDRE RIBEIRO

**TRABALHO:** 4231 **TÍTULO:** PROVENIÊNCIA DOS PARAGNAISSSES DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO, RJ - TERRENO ORIENTAL (ORÓGENO RIBEIRA) **EQUIPE:** RODRIGO AZAMBUJA,RENATA SCHMITT,SILVIA REGINA DE MEDEIROS

### Oral. Geo 8 - Geologia Sedimentar | UNI.ORA.235

Local: CCMN - Decania Bloco: F Andar: 2 sala 21/23

### 23 Oct / QUA

#### 14:30 às 17:30h

**TRABALHO:** 3346 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DE ARGILOMINERAIS EM ESTEIRAS MICROBIANAS DA LAGOA VERMELHA, REGIÃO DOS LAGOS (RJ) **EQUIPE:** CAIO BITTENCOURT GUEDES,LEONARDO BORGHI,MARCELO DA SILVA MENDES,MICHELE CORREIA ARENA SALVADOR DA SILVA,JEFERSON DE ANDRADE SANTOS

**TRABALHO:** 2799 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO MINERALÓGICA, QUÍMICA MINERAL E PROVENIÊNCIA DOS SEDIMENTOS DAS PRAIAS OCEÂNICAS DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** SILVIA REGINA DE MEDEIROS,DIANA GOMES TABACH BUSTAMANTE DA ROCHA,REBECCA REIS TRANSCOVESKI GONÇALVES,FELIPE EMERSON ANDRÉ ALVES

**TRABALHO:** 4875 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DIAGENÉTICA DAS COQUINAS DA FORMAÇÃO ITAPEMA EM UM POÇO NO CAMPO DE MERO, BACIA DE SANTOS (NEOBARREMIANO AO EOAPTIANO) **EQUIPE:** MARIANA RODRIGUES MEIRELLES,JULIA FAVORETO,MARCELO DA SILVA MENDES,MICHELE CORREIA ARENA SALVADOR DA SILVA,LEONARDO BORGHI

**TRABALHO:** 3423 **TÍTULO:** COMPARAÇÃO DAS VARIAÇÕES MINERALÓGICAS ENTRE SEDIMENTOS VULCANOCLÁSTICOS DE IDADE <2,1MA PROVENIENTES DAS REGIÕES DE FOREARC E REARARC DE IZU-BONIN-MARIANA (EXPEDIÇÃO 350 DO IODP) **EQUIPE:** HAMANDA MONTEIRO DAS NEVES KUNTZ,EVERTON BONGIOLO,LARISSA DE SANTANA DO NASCIMENTO,REINER NEUMANN

**TRABALHO:** 3216 **TÍTULO:** PROVENIÊNCIA E ANÁLISE GEOQUÍMICA DE TURMALINAS EM ROCHAS SEDIMENTARES DA BACIA DO PARNAÍBA **EQUIPE:** REBECCA REIS TRANSCOVESKI GONÇALVES,SILVIA REGINA DE MEDEIROS,KELLY APARECIDA CALDAS DA CRUZ,ANDRÉ ASSIS

**TRABALHO:** 1705 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO PETROGRÁFICA DOS CALCRETES DA FORMAÇÃO CAATINGA (BA) **EQUIPE:** RAFAEL MARTINS DE OLIVEIRA SANTOS,PATRICK FUHR DAL BO,AMANDA GOULART RODRIGUES

**TRABALHO:** 3933 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO MINERALÓGICA DAS ARGILAS DA BACIA DE TRIUNFO (CRETÁCEO INFERIOR, ESTADO DA PARAÍBA) **EQUIPE:** NATALIA CORREIA FONTES,THAMIRIS AGATHA DUARTE,THAUAN VAISMAN NASCIMENTO DE PAIVA SILVA,ISMAR DE SOUZA CARVALHO

### Oral. IF - Física Molecular, Física Médica e Instrumentação | UNI.ORA.182

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

### 23 Oct / QUA

#### 14:30 às 17:30h

**TRABALHO:** 3921 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE SOFTWARE DE MONITORAMENTO DE OLHO **EQUIPE:** SIMONE CARDOSO,FELIPE MARQUES LUCAS DE SOUZA,ODAIR DIAS GONCALVES,JUAN VALANI MARQUES DE SOUSA

**TRABALHO:** 2176 **TÍTULO:** DETEÇÃO DE RAIOS CÔSMICOS NA UFRJ USANDO O COSMICPI **EQUIPE:** STALIN PETER DO NASCIMENTO PEDRO,GABRIELLA ARAUJO TUKIA,VANESSA DO NASCIMENTO XAVIER,LEANDRO SALAZAR DE PAULA,MIRIAM GANDELMAN

**TRABALHO:** 1006 **TÍTULO:** DISSOCIAÇÃO DE ESTADOS DUPLAMENTE EXCITADOS DA MOLÉCULA DE HIDROGÊNIO EM DOIS ÁTOMOS METAESTÁVEIS **EQUIPE:** VICTOR HUGO MARTINS DE SOUZA,GINETTE JALBERT DE CASTRO FARIA,NELSON VELHO DE CASTRO FARIA,CARLOS RENATO DE CARVALHO,ALINE MEDINA DOS SANTOS,ITALO PRAZERES

**TRABALHO:** 6704 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DO COMPOSTO QUIMIOTERÁPICOLEUKERAN POR MÉTODOS ANALÍTICOS DE FÍSICA ATÔMICA **EQUIPE:** LUCAS DOS SANTOS CAVALCANTE,WANIA WOLFF,LUCIA HELENA COUTINHO

**TRABALHO:** 680 **TÍTULO:** CONSTRUÇÃO DE UM CHOPPER ÓPTICO DE BAIXO CUSTO **EQUIPE:** CARLOS RODRIGUES,GERMANO MAIOLI PENELLO

**TRABALHO:** 2807 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE PHANTOM ANTROPOMÓRFICO DE MAMA SIMULANDO LESÕES PARA ULTRASSONOGRAFIA **EQUIPE:** THAMIRYS VECHY,LUCAS LOBIANCO DE MATHEO,WAGNER COELHO DE ALBUQUERQUE PEREIRA,FLAVIA FERNANDES FERREIRA DA SILVA

**TRABALHO:** 2122 **TÍTULO:** ESTUDO DE ÍONS MOLECULARES LIVRES POSITIVOS E NEGATIVOS **EQUIPE:** LUCAS ROCHA,NELSON VELHO DE CASTRO FARIA,GINETTE JALBERT DE CASTRO FARIA,AMANDA ALENCAR,ITALO PRAZERES,ALINE MEDINA DOS SANTOS

**TRABALHO:** 764 **TÍTULO:** ANÁLISE DOS DANOS DE RADIAÇÃO EM SENSORES DE PIXEL NO EXPERIMENTO LHCb NO CERN **EQUIPE:** GABRIEL RODRIGUES,IRINA NASTEVA

**Oral. IM - Inteligencia Artificial | UNI.ORA.420**

**Local: CCMN -Decania Bloco: F Andar: 2 011**

**23 Oct / QUA**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 356 **TITULO:** UMA ANÁLISE QUANTITATIVA DO PAPEL DA QOS NAS PREFERÊNCIAS POR VÍDEOS **EQUIPE:** FELIPE ASSIS DE SOUZA, MATEUS SCHULZ NOGUEIRA, DANIEL SADC MENASCHE

**TRABALHO:** 4787 **TITULO:** IMPACTO DAS CONDIÇÕES CLIMÁTICAS NA PRÁTICA DE EXERCÍCIOS AO AR LIVRE **EQUIPE:** ALEX SANTOS, VALERIA BASTOS, MYRIAN COSTA, CLAUDIA MEDINA COELI, REJANE PINHEIRO

**TRABALHO:** 883 **TITULO:** GERANDO MÚSICAS CLÁSSICAS COM GAN **EQUIPE:** RODRIGO PITA, ADRIANA SANTAROSA VIVACQUA, ROBERTO NERY STELLING NETO

**TRABALHO:** 747 **TITULO:** CAIXA CÔSMICA SENSORIAL: PROPOSTA DE ATIVIDADE PARA INCLUSÃO DE DEFICIENTES VISUAIS NA EDUCAÇÃO. **EQUIPE:** ISABEL HORTENCIA GARNICA PEREZ BARROS, CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA, MARÍLIA CAMPOS GALVÃO, LORENA PIRES GRIÏN, CARLA AMOR DIVINO MOREIRA DELGADO

**TRABALHO:** 1937 **TITULO:** APLICAÇÃO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA PARA EXTRAÇÃO DE EMOÇÕES EVOCADAS POR MÚSICAS **EQUIPE:** NATHALIE DEZIDERIO, HUGO CARVALHO

**TRABALHO:** 877 **TITULO:** ORIGANMI: UMA REDE ADVERSARIAL GENERATIVA DE ORIGAMIS **EQUIPE:** LAWRENCE PINTO SILVA, ROBERTO NERY STELLING NETO, ADRIANA SANTAROSA VIVACQUA

**Oral. IM - Matemática Aplicada / Sistemas Dinâmicos / Geometria e Topologia | UNI.ORA.413**

**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3ª Sala 005**

**23 Oct / QUA**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 1998 **TITULO:** INTRODUÇÃO AOS ESQUEMAS DE INDUÇÃO E MEDIDAS DE EQUILÍBRIO **EQUIPE:** SAMUEL SENTI, GABRIEL LUCAS LACERDA DE ARAUJO, SERGIO AUGUSTO ROMAÑA IBARRA

**TRABALHO:** 5311 **TITULO:** CONSEQUÊNCIAS DA ADIÇÃO DE NOVAS RESTRIÇÕES AO LONGO DE PROBLEMAS DE OTIMIZAÇÃO EM HORIZONTE INFINITO **EQUIPE:** VITOR LUIZ PINTO DE PINA FERREIRA, RICARDO FIGUEIREDO, BERNARDO FREITAS PAULO DA COSTA

**TRABALHO:** 1029 **TITULO:** O PROCESSO DE PERCOLAÇÃO DE MANDELBROT. **EQUIPE:** VINÍCIUS ROBERTO LIMA GRIJÓ, KATRIN GRIT GELFERT

**TRABALHO:** 4846 **TITULO:** MÉTODOS DOS CONES DE BIRKHOFF E SUAS APLICAÇÕES A SISTEMAS DINÂMICOS **EQUIPE:** PAULO BESSA DO REGO MONTEIRO, MANUEL STADLBAUER

**TRABALHO:** 2428 **TITULO:** GEOMETRIA E OTIMIZAÇÃO EM DINÂMICA DE CORPOS DEFORMÁVEIS **EQUIPE:** ALEXANDRE DE ALENCAR MOREIRA PIERRE, ALEJANDRO CABRERA, IAGO LEAL DE FREITAS

**TRABALHO:** 1121 **TITULO:** TEORIA DE GRUPOS E PREDIÇÕES NO ÁTOMO DE HIDROGÊNIO **EQUIPE:** GABRIEL BERNARDO TELLES, THIAGO LINHARES DRUMMOND

**TRABALHO:** 5306 **TITULO:** AS ESFERAS EXÓTICAS DE MILNOR **EQUIPE:** GABRIEL DA SILVA ALVES, NILSON DA COSTA BERNARDES JUNIOR

**TRABALHO:** 3454 **TITULO:** ESCOAMENTO BI-DIMENSIONAL DE FLUIDO NEWTONIANO VISCOSO **EQUIPE:** BRUNO LIMA NETTO, RICARDO ROSA

**Oral. Instituto Tercio Pacitti (iNCE) - História e Memória da Ciência | UNI.ORA.296**

**Local: CCMN - Decania Bloco: F Andar: 2 sala 26/28**

**23 Oct / QUA**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 6413 **TITULO:** A INTERDISCIPLINARIDADE EM PROJETO DE HISTÓRIA DAS CIÊNCIAS **EQUIPE:** RENATA DE OLIVEIRA, MAIRA MONTEIRO FROES FROES

**TRABALHO:** 3633 **TITULO:** RELAÇÕES ENTRE RELIGIÃO E CIÊNCIA NO OCIDENTE AO LONGO DOS SÉCULOS **EQUIPE:** YARA SCHEEL-YBERT, CLARA EMOINGT FARIAS, MARIA LETICIA GALLUZZI NUNES

**TRABALHO:** 5472 **TITULO:** O CALENDÁRIO MAYA NA HISTÓRIA DA MESOAMÉRICA: DO **EQUIPE:** THIAGO JOSÉ BEZERRA CAVALCANTI, RUNDSTHEN VASQUES DE NADER

**TRABALHO:** 4009 **TITULO:** RELAÇÕES CIENTÍFICAS INTERNACIONAIS: A INTERAÇÃO BOHR - HEISENBERG E A TEORIA ATÔMICA **EQUIPE:** DANIELLE PONTES DE MENEZES, MARIA LETICIA GALLUZZI NUNES

**TRABALHO:** 6112 **TITULO:** A FEBRE AMARELA NO RIO DE JANEIRO: HISTÓRIA, CIÊNCIA E ARTE **EQUIPE:** CLAUDIA SANTOS TURCO, EDUARDO NAZARETH PAIVA

**Oral. IQ - Alumínio | UNI.ORA.528**

**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3ª Sala 002**

**23 Oct / QUA**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 4631 **TITULO:** DETERMINAÇÃO DO PERFIL QUÍMICO DE ALDEÍDOS EM BEBIDAS FERMENTADAS POR CROMATOGRAFIA GASOSA **EQUIPE:** ANA LUIZA BARBOZA DE SOUZA SILVA, GABRIELA VANINI COSTA, MARCO AURELIO DAL SASSO, FRANCISCO RADLER DE AQUINO NETO

**TRABALHO:** 3176 **TITULO:** SÍNTESE DE DERIVADOS TRIAZÓLICOS CUMARÍNICOS E ESTUDO DE SUA ATIVIDADE ANTITUMORAL **EQUIPE:** ANDRÉ RAFFUL TAVARES MARTINS, MARCIO DONZA, SABRINA BAPTISTA FERREIRA, CARLOS ROLAND KAISER

**21 A 27 DE OUTUBRO | 2019**

**TRABALHO:** 6217 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE MÉTODO ESPECTROFOTOMÉTRICO PARA QUANTIFICAÇÃO DE IODO EM SAIS COMERCIAIS PELA ADAPTAÇÃO DO MÉTODO VOLUMÉTRICO CLÁSSICO DE IODOMETRIA **EQUIPE:** RODOLFO SANTOS BARBOZA, VANESSA GOMES FURTADO DA CRUZ

**TRABALHO:** 5299 **TÍTULO:** EXPRESSÃO HETERÓLOGA E CARACTERIZAÇÃO BIOQUÍMICA E ESTRUTURAL DA XILOSE ISOMERASE DE BURKHOLDERIA CENOCEPACIA **EQUIPE:** GABRIELLE TOMÉ CORDEIRO, BIANCA NEVES, IGOR PATRICK VASCONCELOS VIEIRA, ELIS LEUTHERIO

**TRABALHO:** 3506 **TÍTULO:** ANÁLISE DA COMPOSIÇÃO QUÍMICA DO ÓLEO DO GRÃO DE CAFÉ VERDE OBTIDO POR Prensagem a Frio. **EQUIPE:** RODRIGO MENDONÇA VELLOSO DA SILVA, CLAUDIA M. REZENDE, SUELY PEREIRA FREITAS

**TRABALHO:** 5800 **TÍTULO:** DETERMINAÇÃO DA ENERGIA DOS ÉXCITONS E DO GAP ELETRÔNICO DE MONOCAMADAS DE DISSULFETO DE MOLIBDÊNIO POR ESPECTROSCOPIA DE PERDA DE ENERGIA DE ELÉTRONS REFLETIDOS **EQUIPE:** LEONARDO SANTANA, AMANDA GARCEZ DA VEIGA, DANIEL GRASSESCHI, MARIA LUIZA ROCCO DUARTE PEREIRA

**Oral. IQ - Nióbio | UNI.ORA.530**

**Local: CCMN - Decania Bloco: F Andar: 2 sala 25/27**

**23 Oct / QUA**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 4547 **TÍTULO:** HIDROGENOFOSFATO DE CÉRIO (IV) COMO MATRIZ DE INTERCALAÇÃO PARA PD2+ **EQUIPE:** JOÃO PAULO DUARTE PEREIRA, LUIZ DIEGO ROCHA, ROSELI MARTINS DE SOUZA, MARTA ELOISA MEDEIROS, LUIZ FERNANDO BRUM MALTA

**TRABALHO:** 3462 **TÍTULO:** FKBP12 EM DOENÇAS NEGLIGENCIADAS: UM ALVO TERAPÊUTICO PARA A BUSCA DE NOVOS COMPOSTOS POR RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR **EQUIPE:** LUIS FELIPE CORREA DA SILVA, GUILHERME CALDAS DE ANDRADE, DANIELLE MARIA PERPÉtua DE OLIVEIRA SANTOS, JOSE RICARDO MURARI PIRES, FABIO CENEVIVA LACERDA ALMEIDA, CRISTIANE DINIS ANO BOM

**TRABALHO:** 4848 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO FOTOFÍSICA DE 1-ALQUIL-4-QUINOLONO-3-CARBOXILATOS DE ETILA **EQUIPE:** AMANDA RODRIGUES PINTO COSTA, MICAELI LOUISE DA SILVA MOREIRA, NANSI CAMARA DE LUCAS GARDEN, RODOLFO I. TEIXEIRA, PEDRO NETTO BATALHA, Maria Cecília Bastos V. de Souza, FERNANDA DA COSTA SANTOS BOECHAT

**TRABALHO:** 4027 **TÍTULO:** USO DO SISTEMA ÁCIDO TRIBROMOISOCIANÚRICO /TRIFENILFOSFINA PARA A CONVERSÃO DE ALDOXIMAS EM NITRILAS VIA REAÇÃO DE APPEL **EQUIPE:** TATIANA MEDEIROS BOAVENTURA, MARCIO C.S. DE MATTOS, VITOR SIMÕES CARDOSO DE ANDRADE

**TRABALHO:** 841 **TÍTULO:** INVESTIGAÇÃO DA BIOACUMULAÇÃO DE CHUMBO (PB) EM TECIDOS DE LYCOPERSICON ESCULENTUM MILLER (TOMATEIRO) E ALTERAÇÕES NO PERFIL DE SUBSTÂNCIAS POLIFENÓLICAS CAUSADAS PELA INTERAÇÃO PLANTA-METAL **EQUIPE:** RODOLFO SANTOS BARBOZA, THAYNÁ MESQUITA, MATHEUS VERDAN CURTI, CARLOS EDUARDO DE PAULA

**Oral. IQ - Silício | UNI.ORA.529**

**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3ª Sala 012**

**23 Oct / QUA**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 3981 **TÍTULO:** NANOPARTÍCULAS DE MNP@SiO2 FUNCIONALIZADAS COM COMPLEXO DE RUTÊNIO: UMA POTENCIAL Sonda PARA IMAGEAMENTO CELULAR. **EQUIPE:** GUSTAVO HENRIQUE CORREIA DOS SANTOS, RODOLFO I. TEIXEIRA, NANSI CAMARA DE LUCAS GARDEN

**TRABALHO:** 6226 **TÍTULO:** ESTUDO DE METABOLISMO DE LISDEXANFETAMINA NO MODELO IN VIVO ZEBRAFISH **EQUIPE:** GEOVANA MARIA DE LIMA GOMES, CLARISSE BAPTISTA LIMA DE SÁ, REBECCA RODRIGUES MATOS, ESTEFANY DA SILVA CAMPOS PRADO, CARINA DE SOUZA ANSELMO, ISABELLE KARINE DA COSTA NUNES, VINICIUS FIGUEIREDO SARDELA, FRANCISCO RADLER DE AQUINO NETO, HENRIQUE MARCELO GUALBERTO PEREIRA

**TRABALHO:** 5752 **TÍTULO:** ESTUDO TEÓRICO DOS ESTADOS EXCITADOS DE PORFIRINAS DA FAMÍLIA DAS OXOCLORINAS **EQUIPE:** ANNA KAROLYNA MACIEIRA SILVA GOMES, THIAGO MESSIAS CARDOZO

**TRABALHO:** 3576 **TÍTULO:** SÍNTESE DE DERIVADOS DE ÁCIDO GÁLICO CANDIDATOS A INIBIDORES DE INCRUSTAÇÃO INORGÂNICA PARA APLICAÇÃO NA PRODUÇÃO DE PETRÓLEO **EQUIPE:** ROBSON FRANCISCO SILVA NAVEGANTES, MICHELLE JAKELINE CUNHA REZENDE, BÁRBARA VASCONCELLOS DA SILVA, BRENNO DANHO VERAS EVANGELISTA

**TRABALHO:** 5940 **TÍTULO:** EXPRESSÃO HETERÓLOGA E LOCALIZAÇÃO CELULAR DE UMA POSSÍVEL PROTEÍNA AUTOTRANSPORTADORA EM BURKHOLDERIA THAILANDENSIS **EQUIPE:** VICTOR HUGO NEVES ALMEIDA, BIANCA NEVES, GABRIELLE TOMÉ CORDEIRO, GABRIELA COELHO BREDA

**Oral. Marte | PEX.ORA.214**

**Local: CCMN -Decania Bloco: F Andar: 2 017**

**23 Oct / QUA**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 3314 **TÍTULO:** SÝNDESI: UM JOGO DIGITAL PARA O ENSINO DE LIGAÇÃO QUÍMICA **EQUIPE:** JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, DIJAN FILLIPPI DE SOUSA ALVES, EDUARDO HECHT, LUIS FELIPE ALMEIDA CAVALCANTE

**TRABALHO:** 5872 **TÍTULO:** MINERV@S DIGITAIS: CONTRA A DESIGUALDADE DE GÊNERO NAS CARREIRAS DE COMPUTAÇÃO **EQUIPE:** MAYARA MARTINS POIM FERNANDES, LARISSA GALENO, MARIA EDUARDA HAMDAN LUCENA, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS

**TRABALHO:** 3903 **TÍTULO:** AUTONOMIA DOS ESTUDANTES NO ENSINO E APRENDIZADO DE PROGRAMAÇÃO NA CRIAÇÃO DE JOGOS **EQUIPE:** LENIAH LIMA, CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA, ANA PAULA CAVADAS RODRIGUES

**TRABALHO:** 1728 **TÍTULO:** A RELEVÂNCIA DO USO DE DADOS SECUNDÁRIOS PARA DIAGNÓSTICOS EM ESTUDOS AMBIENTAIS, NA BACIA DO BAIXO CURSO DO RIO PARAÍBA DO SUL. **EQUIPE:** JULIA RIBEIRO VIEIRA, STEPHANY VARGAS VIANNA, ANDRÉ DE SOUZA AVELAR, GISELLE FERREIRA BORGES, RODRIGO VINAGRE CINTRA DA COSTA

**TRABALHO:** 6709 **TÍTULO:** APRENDIZAGEM, AUTOEFICÁCIA E ANSIEDADE NA MOTIVAÇÃO DE ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO

**EQUIPE:** PATRICIA PEREIRA, GUILHERME OLIVEIRA

**TRABALHO:** 4233 **TÍTULO:** O CICLO VIRTUOSO DO EMPODERAMENTO FEMININO ATRAVÉS DA COMPUTAÇÃO - SUPYGIRLS **EQUIPE:** CLAUDIA L R MOTTA, CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, ANA PAULA CAVADAS RODRIGUES, EMANUELLE MARQUES PEREIRA SIMAS, LENIAH LIMA, LETÍCIA MARIA DA COSTA GUIMARÃES, WESLEYANA VITÓRIA A. DE SOUZA, RAPHAELA MERCÊS DE FREITAS E MOREIRA

**Oral. METEOROLOGIA: MUDANÇAS CLIMÁTICAS | UNI.ORA.437**

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

**23 Oct / QUA**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 3998 **TÍTULO:** ESTUDO DA ESPESSURA ÓPTICA DA ATMOSFERA EM DIFERENTES REGIÕES DA AMAZÔNIA BRASILEIRA **EQUIPE:** BIANCA BERNARDI DUARTE, JOSÉ RICARDO DE ALMEIDA FRANÇA

**TRABALHO:** 1995 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DAS REANÁLISES CFSV2 E ERA5 PARA UM CASO DE CICLOGÊNESE NA BACIA DE SANTOS **EQUIPE:** KARINE DOS SANTOS RODRIGUES, ANA CRISTINA PINTO DE ALMEIDA PALMEIRA, KAREN GROSSMANN

**TRABALHO:** 4995 **TÍTULO:** RECONSTRUÇÃO DE ALTA RESOLUÇÃO PARA O ESTUDO DA SECA MAIS SEVERA REGISTRADA NO NORDESTE BRASILEIRO NO CLIMA CORRENTE **EQUIPE:** ISABELLA ECARD BARROS, ANA MARIA BUENO NUNES, GERALDO DENIRO GOMES

**TRABALHO:** 245 **TÍTULO:** CICLONES ATMOSFÉRICOS: MAPEAMENTO DE OCORRÊNCIAS NA REGIÃO ANTÁRTICA **EQUIPE:** ANA CAROLINA FERREIRA DA COSTA, ANA CRISTINA PINTO DE ALMEIDA PALMEIRA, RONALDO MAIA DE JESUS PALMEIRA, MICHEL VIEIRA CAIAFA

**TRABALHO:** 4028 **TÍTULO:** VARIABILIDADE ATMOSFÉRICA ASSOCIADA A VERÕES EXTREMOS DE PRECIPITAÇÃO NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** ALINE FIGUEIREDO GALVÃO, FERNANDA CERQUEIRA VASCONCELLOS

**TRABALHO:** 2228 **TÍTULO:** ESTUDO DE CASOS DE VENTOS INTENSOS NA BACIA DE SANTOS **EQUIPE:** CLAUDINE DEREZYNSKI, FERNANDA CERQUEIRA VASCONCELLOS, ANA CLARA DE ALMEIDA MARQUES, JAMYLE MAGALHAES

**TRABALHO:** 569 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DAS PREVISÕES SAZONAIS DE PRECIPITAÇÃO DO MODELO ETA SOBRE A BACIA DO RIO SÃO FRANCISCO **EQUIPE:** MARIA LUISA ROCHA SANTOS DA SILVA, CLAUDINE DEREZYNSKI, SIN CHAN CHOU

**TRABALHO:** 4654 **TÍTULO:** ESTUDO DO IMPACTO DOS AEROSSÓIS NA SAÚDE HUMANA-ANÁLISE PRELIMINAR EM DIFERENTES REGIÕES DA AMAZÔNIA BRASILEIRA **EQUIPE:** GABRIEL MUSSALAM VIEIRA DA SILVA, BIANCA BERNARDI DUARTE, JOSÉ RICARDO DE ALMEIDA FRANÇA, FAUSTO MACHADO-SILVA

**Oral. IM - Noturno | UNI.ORA.202**

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

**23 Oct / QUA**

**18:30 às 20:30h**

**TRABALHO:** 5978 **TÍTULO:** ROTAÇÃO POR ESTAÇÕES DE APRENDIZAGEM: ENSINO HÍBRIDO E A SALA DE AULA DE MATEMÁTICA **EQUIPE:** BRUNO GOMES DA SILVA NETO, AGNALDO DA CONCEIÇÃO ESQUINCALHA

**TRABALHO:** 3606 **TÍTULO:** UM NOVO ALGORITMO BASEADO NA TEORIA DE APOSTAS PARA RESOLVER O PROBLEMA DA MOCHILA MULTI-DIMENSIONAL **EQUIPE:** MARCOS MAPURUNGA, JOSEFINO CABRAL MELO LIMA

**TRABALHO:** 4900 **TÍTULO:** RECONSTRUÇÃO DO CONCEITO DE FUNÇÃO POR MEIO DE NOÇÕES ESSENCIAIS EXPLORADAS COM TECNOLOGIAS DIGITAIS **EQUIPE:** VINICIUS DA CUNHA LUZ, AGNALDO DA CONCEIÇÃO ESQUINCALHA

**TRABALHO:** 2455 **TÍTULO:** O PERMANENTE DE UMA MATRIZ E SUAS APLICAÇÕES **EQUIPE:** MARCIA ROSANA CERIOLI, TIAGO APARECIDO SILVA MENDONÇA

**Oral. IQ - Paládio | UNI.ORA.297**

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

**23 Oct / QUA**

**18:30 às 20:30h**

**TRABALHO:** 2917 **TÍTULO:** SEMIÓTICA E AUTISMO: ANÁLISE DE VÍNCULOS DE ATENÇÃO COMPARTILHADA EM ATIVIDADES DE ENSINO COM USO DE MATERIAL AUDIOVISUAL **EQUIPE:** NATALIA NEVES DE SOUZA, FRANCISCO ARTUR BRAUN CHAVES, WALDMIR NASCIMENTO DE ARAUJO NETO

**TRABALHO:** 5985 **TÍTULO:** TRABALHANDO O TEMA GERADOR CORAIS EM UMA AULA SOBRE EQUILÍBRIO QUÍMICO **EQUIPE:** LUCIANO MARQUES DE CASTRO, ANGELA SANCHES ROCHA, PRISCILA TAMIASSO MARTINHON, CÉLIA REGINA SOUSA DA SILVA, FERNANDA SANTOS

**TRABALHO:** 2906 **TÍTULO:** O PAPEL DO PROFESSOR EM PROCESSOS DE RECEPÇÃO AUDIOVISUAL NA SALA DE AULA **EQUIPE:** NATALIA DA SILVA WERNECK, FRANCISCO ARTUR BRAUN CHAVES, WALDMIR NASCIMENTO DE ARAUJO NETO

**Oral. IQ - Ródio | UNI.ORA.503**

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

**23 Oct / QUA**

**18:30 às 20:30h**

**TRABALHO:** 2881 **TÍTULO:** SEMIÓTICA E A CRIAÇÃO DE VÍDEOS NA FORMAÇÃO INICIAL DE PROFESSORES **EQUIPE:** NATHALIA OLIVEIRA ALMEIDA DOS ANJOS, FRANCISCO ARTUR BRAUN CHAVES, WALDMIR NASCIMENTO DE ARAUJO NETO

**TRABALHO:** 580 **TÍTULO:** O SER E O FAZER DO ENSINO DE QUÍMICA NOS PRIMEIROS ANOS DA DOCÊNCIA **EQUIPE:** LETÍCIA COSTA DA SILVA MESQUITA, GISELI CRUZ

**TRABALHO:** 4522 **TÍTULO:** ENSINO DE QUÍMICA: SEQUÊNCIA DIDÁTICA NORTEADA PELO TEMA GERADOR ENERGIA SOLAR **EQUIPE:**

ADRIANE ELISE MAIA, ANGELA SANCHES ROCHA, CÉLIA REGINA SOUSA DA SILVA, PRISCILA TAMIASSO MARTINHON

**TRABALHO:** 825 **TÍTULO:** REGISTRANDO A MEMÓRIA DE QUEM FEZ HISTÓRIA NO IQ/UFRJ **EQUIPE:** MARCELLA BERNOIDER DE SOUZA, NADJA PARAENSE DOS SANTOS, HELOISA HELENA COSTA, WALDMIR NASCIMENTO DE ARAUJO NETO

**Oral. Nova Friburgo - Geografia Humana e Ensino | UNI.ORA.718**

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

**23 Oct / QUA**

**18:30 às 20:30h**

**TRABALHO:** 4249 **TÍTULO:** DA PRAÇA ONZE AO SAMBÓDROMO: UM OLHAR GEOGRÁFICO SOBRE OS LUGARES DOS DESFILES DAS ESCOLAS DE SAMBA DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** LUCAS FELIPE GOMES CUNHA VIDAL, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA, LETICIA PARENTE RIBEIRO

**TRABALHO:** 5901 **TÍTULO:** A CADEIA DO GÁS NATURAL EM MOÇAMBIQUE: SISTEMAS DE AÇÕES E OBJETOS NA PRODUÇÃO DE UM NOVO ESPAÇO GEOGRÁFICO **EQUIPE:** MARIA DANIELE DA SILVA CARVALHO, FRÉDÉRIC MONIÉ

**TRABALHO:** 4051 **TÍTULO:** ESTUDOS PRELIMINARES SOBRE O CLIMA E SEUS FATORES GEOGRÁFICOS NA DIFUSÃO DA DENGUE NO NORTE E NOROESTE FLUMINENSE (2008-2018) **EQUIPE:** LEONARDO CAÇADINI BIZERRA DA SILVA, NUBIA ARMOND

**TRABALHO:** 6510 **TÍTULO:** AS RELAÇÕES DE GEOGRAFIA E EDUCAÇÃO NAS TESES E DISSERTAÇÕES NOS PROGRAMAS DE PÓS GRADUAÇÃO DAS UNIVERSIDADES BRASILEIRAS 1987-2018. **EQUIPE:** WELLINGTON NASCIMENTO DA SILVA, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA

**Oral. Galáxias e Cosmologia | UNI.ORA.552**

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

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 4571 **TÍTULO:** BUSCANDO A EMISSÃO MILIMÉTRICA DE STARBURSTS POBRES EM METAIS **EQUIPE:** THIAGO S. GONCALVES, KARIN MENENDEZ-DELMESTRE, FERNANDA CASTELLIANO PINA, TIAGO SOLANO DA ROCHA

**TRABALHO:** 3281 **TÍTULO:** A RELAÇÃO ENTRE EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS E O ESTADO DINÂMICO DE AGLOMERADOS **EQUIPE:** ARIELSON CAVALCANTI, PAULO AFRANIO AUGUSTO LOPES

**TRABALHO:** 1371 **TÍTULO:** RESULTADOS PRELIMINARES DO LEVANTAMENTO CANGA **EQUIPE:** THIAGO S. GONCALVES, CYNTHIA HERKENHOFF, KARIN MENENDEZ-DELMESTRE

**TRABALHO:** 4762 **TÍTULO:** ANÁLISE DA RELAÇÃO ENTRE CURVAS DE ROTAÇÃO E A ABUNDÂNCIA DE MATÉRIA ESCURA EM GALÁXIAS DE ALTO REDSHIFT **EQUIPE:** JOÃO GABRIEL FURTADO MACEDO, THIAGO S. GONCALVES

**TRABALHO:** 3660 **TÍTULO:** ASTROQUÍMICA DOS PAHS EM GALÁXIAS ATIVAS **EQUIPE:** RAYSSA GUIMARÃES SILVA, KARIN MENENDEZ-DELMESTRE

**TRABALHO:** 3262 **TÍTULO:** DISTRIBUIÇÃO DE MASSA EM GALÁXIAS ANÃS LOCAIS **EQUIPE:** YASMIN CAVALCANTE FERREIRA COELHO, KARIN MENENDEZ-DELMESTRE

**Oral. Geo 9 - Geologia Estrutural e Geotectônica | UNI.ORA.236**

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

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 3607 **TÍTULO:** ANÁLISES GEOMORFOLÓGICAS E ESTRUTURAIS DOS TABULEIROS DA FORMAÇÃO BARREIRAS NA REGIÃO SUL DO ESPÍRITO SANTO **EQUIPE:** MAYARA KLÔH, CLAUDIO LIMEIRA MELLO, DANIEL CARVALHO WEST

**TRABALHO:** 5253 **TÍTULO:** ARCABOUÇO ESTRUTURAL DO SETOR NE DA BACIA DO ARARIPE **EQUIPE:** RENATA SCHMITT, ANDRÉ ASSIS, DANIEL SOUZA DA SILVA, MAIZA DE PAULA ARAUJO SILVA

**TRABALHO:** 4978 **TÍTULO:** CONTROLE ESTRUTURAL E CARACTERIZAÇÃO DOS DIQUES DE DIABÁSIO DO CRETÁCIO NOS COSTÕES DA PRAIA BRAVA (CABO FRIO- RJ) **EQUIPE:** BERNARDO KHATER, RENATA SCHMITT, RAPHAELA LOPES, THAYLA ALMEIDA TEIXEIRA VIEIRA

**TRABALHO:** 4313 **TÍTULO:** REVISÃO DO MAPA GEOLÓGICO DA NOVA GUINÉ E SUA CONEXÃO COM O PALEOCONTINENTE GONDWANA **EQUIPE:** RODRIGO AZAMBUJA, RENATA SCHMITT, IGOR VASCONCELOS GOMES

**TRABALHO:** 5585 **TÍTULO:** ANÁLISE DO SELAMENTO DE FALHAS RELACIONADO À JUSTAPOSIÇÃO DE CAMADAS EM AFLORAMENTO DA FORMAÇÃO RESENDE (BACIA DE VOLTA REDONDA, RJ) **EQUIPE:** CAIO GIMENEZ GUIMARÃES, CLAUDIO LIMEIRA MELLO, BERNARDO OLIVEIRA FIUZA

**TRABALHO:** 2947 **TÍTULO:** MODELAGEM NUMÉRICA DA REATIVAÇÃO DE ESTRUTURAS PRETÉRITAS E DA VARIAÇÃO DA DIREÇÃO DE PALEOTENSÕES NO EVENTO DE TRANSCORRÊNCIA DEXTRAL (E-W) NA BACIA DE VOLTA REDONDA (RJ) **EQUIPE:** LEANDRO NEVES ARAUJO, CLAUDIO LIMEIRA MELLO, THÁIS COELHO BRÊDA, ANDERSON MORAES

**TRABALHO:** 5211 **TÍTULO:** ANÁLISE MICROESTRUTURAL DE BANDAS DE DEFORMAÇÃO EM ARENITOS POUCO CONSOLIDADOS DA FORMAÇÃO RESENDE (EOCENO, BACIA DE VOLTA REDONDA, RJ) **EQUIPE:** THAMIREZ NASCIMENTO BASSI, CLAUDIO LIMEIRA MELLO, BERNARDO OLIVEIRA FIUZA, SUELEN DO NASCIMENTO VOGEL

**TRABALHO:** 4714 **TÍTULO:** CONTROLE ESTRUTURAL E LITOFACIOLÓGICO DA CIMENTAÇÃO POR ÓXIDOS DE FERRO EM ARENITOS POUCO CONSOLIDADOS (FORMAÇÃO RESENDE, BACIA DE VOLTA REDONDA - RJ) **EQUIPE:** JOÃO VICTOR PEREIRA DA SILVA, CLAUDIO LIMEIRA MELLO, BERNARDO OLIVEIRA FIUZA, SUELEN DO NASCIMENTO VOGEL

**Oral. Humanas e tecnologia | PEX.EXT.ORA.198**

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

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 4992 **TÍTULO:** ENSINANDO MODELAGEM MATEMÁTICA COM STOP-MOTION **EQUIPE:** TELMA SILVEIRA PARÁ, ALVA VALERIA MACHADO NASCIMENTO, JAIME MIRANDA SANTOS, YASMIN SABINO DIAS DE SOUZA

**TRABALHO:** 2476 **TÍTULO:** A PSICOLOGIA EM TUDO: AS PRÁTICAS DOS ESTUDANTES DE PSICOLOGIA NO PROJETO DE EXTENSÃO A QUÍMICA EM TUDO **EQUIPE:** GABRIEL MOREIRA FRANCISCO, JOYCE DOMINGUES DA SILVA OLIVEIRA, VICTOR HUGO DA SILVA ROSENDO, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA

**TRABALHO:** 5516 **TÍTULO:** A INICIATIVA FAIR E SEU IMPACTO SOBRE A DBPEDIA **EQUIPE:** INGRID QUINTANILHA PACHECO, RODRIGO PASSOS, JEAN GABRIEL NQUEMA NGOMO, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS, GISELI RABELLO LOPES

**TRABALHO:** 4043 **TÍTULO:** MODELO PARA HABILITAR COMPETÊNCIAS NARRATOLÓGICAS EM CRIANÇAS POR MEIO DA PSICOMOTRICIDADE **EQUIPE:** RAMON MIRANDA CHAVES, DAYARA SANTOS CARVALHO, CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA, CARLA VERONICA MACHADO MARQUES

**TRABALHO:** 1446 **TÍTULO:** QUALIDADE DA ÁGUA ASSOCIADA AOS MÚLTIPLOS USOS E COBERTURAS, NO BAIXO CURSO DA BACIA DO PARAÍBA DO SUL. **EQUIPE:** GISELLE FERREIRA BORGES, STEPHANY VARGAS VIANNA, ANDRÉ DE SOUZA AVELAR, ALESSANDRA CONDE DE FREITAS

**TRABALHO:** 6502 **TÍTULO:** EMERGÊNCIA DE ESPÍRITO E HUMANIDADE NO PENSAMENTO DE EDGAR MORIN **EQUIPE:** CLEBER SANTOS, JOSÉ CARLOS DE OLIVEIRA

**Oral. IF - Física Teórica | UNI.ORA.183**

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

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 2907 **TÍTULO:** SINAIS DE UMA TRANSIÇÃO DE FASE HÁDRON-QUARK EM PROTO-ESTRELAS DE NÊUTRONS **EQUIPE:** ANA LUISA FOGUEL, EDUARDO SOUZA FRAGA, CARLA BONIFAZI

**TRABALHO:** 495 **TÍTULO:** TEORIA PROBABILÍSTICA PARA A FUNÇÃO DE ONDA DO FÓTON **EQUIPE:** TOMOI KOIDE, FELIPE KLEIZ

**TRABALHO:** 5551 **TÍTULO:** EQUAÇÃO DE ONDA PARA O CAMPO ELETROMAGNÉTICO EM MEIOS LINEARES DISPERSIVOS **EQUIPE:** MATEUS SIQUEIRA, RODRIGO SCHMIDT PITOMBO, CARLOS FARINA DE SOUZA

**TRABALHO:** 3172 **TÍTULO:** SIMULAÇÕES BIDIMENSIONAIS DA INSTABILIDADE DE RAYLEIGH-TAYLOR TRIDIMENSIONAL **EQUIPE:** MAIARA NEUMANN DE SOUZA, LUCA MORICONI

**TRABALHO:** 716 **TÍTULO:** DESCRIÇÃO HIDRODINÂMICA DE FURACÕES A PARTIR DE VÓRTICES **EQUIPE:** MARINA CARVALHO E SILVA MOESIA BARROSO, RODRIGO AROUCA DE ALBUQUERQUE, LUCA MORICONI

**TRABALHO:** 5994 **TÍTULO:** ELIMINAÇÃO DE VARIÁVEIS NA MECÂNICA ANALÍTICA **EQUIPE:** PEDRO FITTIPALDI DE CASTRO, CARLOS FARINA DE SOUZA, REINALDO FARIA DE MELO E SOUZA

**TRABALHO:** 445 **TÍTULO:** EFEITO FORA DE EQUILÍBRIO NO PROCESSO DE RESFRIAMENTO DA MATÉRIA QUENTE CRIADA EM COLISÕES RELATIVÍSTICAS COM ÍONS PESADOS **EQUIPE:** TOMOI KOIDE, JAIME ALBERTO ABREU PAULO FILHO

**TRABALHO:** 4287 **TÍTULO:** ÓRBITAS NO PROBLEMA DE KEPLER PERTURBADO **EQUIPE:** RODRIGO SCHMIDT PITOMBO, FELIPE ROSA, CARLOS FARINA DE SOUZA, MATEUS SIQUEIRA

**Oral. IM - Análise/Algebra | UNI.ORA.412**

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

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 776 **TÍTULO:** CAMPOS DE RETAS INVARIANTES **EQUIPE:** SEVERINO COUTINHO, LUÍS FERNANDO GARCIA JALES

**TRABALHO:** 2683 **TÍTULO:** DUALIDADE DE SCHUR-WEYL **EQUIPE:** EDUARDO GALVÃO, LUCA SCALA

**TRABALHO:** 2247 **TÍTULO:** CÓDIGOS CORRETORES DE ERROS **EQUIPE:** JOÃO VITOR PISNO ABRAHÃO DA SILVA, LUCIANE QUOOS CONTE

**TRABALHO:** 1602 **TÍTULO:** UMA SOLUÇÃO APROXIMADA PARA O PROBLEMA DA CATENÁRIA COM OBSTÁCULO **EQUIPE:** JOÃO LOEWE, ROLCI DE ALMEIDA CIPOLATTI

**TRABALHO:** 3642 **TÍTULO:** O TEOREMA DE STURM-HURWITZ: DUAS ABORDAGENS **EQUIPE:** ADÁN JOSÉ CORCHO FERNÁNDEZ, FLÁVIO MOREIRA

**TRABALHO:** 2475 **TÍTULO:** A EQUAÇÃO DE SCHRÖDINGER NÃO LINEAR: UM ESTUDO QUALITATIVO **EQUIPE:** ADÁN JOSÉ CORCHO FERNÁNDEZ, LUCAS BARBOSA PEREIRA E SILVA

**TRABALHO:** 1611 **TÍTULO:** REPRESENTAÇÕES DO GRUPO SIMÉTRICO **EQUIPE:** CAIO CORREA MELO, LUCA SCALA

**TRABALHO:** 4135 **TÍTULO:** ANÁLISE DE FOURIER E ALGUMAS APLICAÇÕES **EQUIPE:** LESLY DAIANA BARBOSA SOBRADO, ADEMIR FERNANDO PAZOTO, ADÁN JOSÉ CORCHO FERNÁNDEZ

**Oral. IM - Sistemas / Algoritmos | UNI.ORA.195**

**Local: CCMN -Decania Bloco: F Andar: 2 011**

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 665 **TÍTULO:** QUERLIBRAS - TRADUZINDO PORTUGUÊS PARA LIBRAS **EQUIPE:** LEONARDO ALEXANDRE SANTOS DA SILVEIRA GONÇALVES, VALERIA BASTOS, VANESSA QUADROS GONDIM LEITE

**TRABALHO:** 5490 **TÍTULO:** LIBRAS-T.I: UMA T.I INCLUSIVA PARA SURDOS **EQUIPE:** RYAN BRAZ, VALERIA BASTOS, VANESSA QUADROS GONDIM LEITE, DDINÁH MARIA

**TRABALHO:** 1916 **TÍTULO:** TOR: ANONIMATO NA INTERNET **EQUIPE:** JOÃO VICTOR FELISMINO FREIRES, LUIS MENASCHE SCHECHTER

21 A 27 DE OUTUBRO | 2019

**TRABALHO:** 1429 **TÍTULO:** ANÁLISE TEMPORAL DE RISCO DE SISTEMAS COMPUTACIONAIS VIA MODELAGEM DE SÉRIES DE EVENTOS ASSOCIADOS A VULNERABILIDADES **EQUIPE:** MIGUEL ANGELO SANTOS BICUDO, MATHEUS MARTINS, DANIEL SADO MENASCHE, FABRICIO FIRMINO DE FARIA

**TRABALHO:** 5508 **TÍTULO:** ANÁLISE DE RISCO DE VULNERABILIDADES EM SOFTWARE **EQUIPE:** LEONARDO VENTURA, DANIEL FERNANDO JIMENEZ SEPULVEDA, DANIEL SADO MENASCHE

**TRABALHO:** 5360 **TÍTULO:** MONTADORES PARALELOS DE DNA - ANÁLISE E PROPOSTAS DE MELHORIA DE DESEMPENHO **EQUIPE:** GUIDO PAES VINCENT, GABRIEL PEREIRA DA SILVA

**TRABALHO:** 1766 **TÍTULO:** PARALELIZANDO A ORDENAÇÃO DE ELEMENTOS **EQUIPE:** ERICSON JOSÉ DA SILVA SOARES, GABRIEL PEREIRA DA SILVA

**TRABALHO:** 5601 **TÍTULO:** ANÁLISE DE MERCADOS NEGROS DE VULNERABILIDADES EM SISTEMAS COMPUTACIONAIS **EQUIPE:** BRUNO HRYNIEWICZ DOS SANTOS CRUZ, LEONARDO VENTURA, DANIEL SADO MENASCHE

**Oral. Instituto Tércio Pacitti (iNCE) - Epistemologia Científica | UNI.ORA.298**

**Local: CCMN - Decania Bloco: F Andar: 2 sala 26/28**

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 5052 **TÍTULO:** PELA PAZ NO OLIMPO - PERSPECTIVAS PARA UMA MITOPOESE DA RAZÃO **EQUIPE:** GABRIELA DE ASSIS COSTA MOREIRA, MÉRCIO PEREIRA GOMES

**TRABALHO:** 3463 **TÍTULO:** ENERGIA PSÍQUICA: A TRANSDISCIPLINARIDADE DE UM CONCEITO **EQUIPE:** MARCELO RAPHAEL ROCHA BICHARA, CARLOS BENEVENUTO GUIARD KOEHLER

**TRABALHO:** 3548 **TÍTULO:** AUTORREGULAÇÃO: DIÁLOGOS TRANSDISCIPLINARES **EQUIPE:** JÉSSYKA SARCINELLI CÃO, EVANDRO VIEIRA OURIQUES

**TRABALHO:** 1507 **TÍTULO:** O BRASIL FAZ PARTE DE QUAL AMÉRICA? SUBJETIVIDADE NA ESCRITA EM UM ARTIGO DE ANÁLISE DE FATO HISTÓRICO **EQUIPE:** MARCELO DOS SANTOS AZEVEDO, MARIA LETICIA GALLUZZI NUNES

**Oral. METEOROLOGIA: TEMPO | UNI.ORA.439**

**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3ª Sala 004**

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 4217 **TÍTULO:** PROPOSTA DE AUTOMAÇÃO DE MÉTODOS PARA ESTIMATIVA DA ALTURA DA CAMADA LIMITE ATMOSFÉRICA POR SENSORIAMENTO REMOTO **EQUIPE:** RENAN DE FREITAS PIMENTEL DOS ANJOS, GUTEMBERG FRANÇA, FRANCISCO LEITE DE ALBUQUERQUE NETO

**TRABALHO:** 6428 **TÍTULO:** ANÁLISE DA CONSISTÊNCIA DE DADOS PLUVIOMÉTRICOS OBTIDOS POR PLUVIÔMETRO DE BAIXO CUSTO **EQUIPE:** MARCOS REZENDE FERREIRA DUTRA, HUGO ABI KARAM

**TRABALHO:** 5911 **TÍTULO:** TENDÊNCIAS OBSERVADAS NA VELOCIDADE DO VENTO NA REGIÃO SUDESTE DO BRASIL **EQUIPE:** THOMAS TENNEY, ALFREDO SILVEIRA, WANDERSON LUIZ SILVA, MARIA GERTRUDES ALVAREZ JUSTI DA SILVA

**TRABALHO:** 4852 **TÍTULO:** ANÁLISE DO REGIME DE VENTO E DA VIABILIDADE DA INSTALAÇÃO DE PARQUES EÓLICOS OFFSHORE NA REGIÃO COSTEIRA DO NORDESTE E SUDESTE DO BRASIL **EQUIPE:** LUIZ CLAUDIO GOMES PIMENTEL PIMENTEL, LUIZ PAULO DE FREITAS ASSAD, JONATHA SOARES GOMES, CAIO DA SILVA RIOS

**TRABALHO:** 1813 **TÍTULO:** ESTUDO PRELIMINAR DA RELAÇÃO PRECIPITAÇÃO-DESLIZAMENTO NO MUNICÍPIO DE PETRÓPOLIS **EQUIPE:** GISELLE PETRUNGARO TORRES, ANA CRISTINA PINTO DE ALMEIDA PALMEIRA, LUIZ FELIPE RODRIGUES DO CARMO

**TRABALHO:** 6419 **TÍTULO:** ESTUDO DE CASO DA PRECIPITAÇÃO QUE ATINGIU A CIDADE DO RIO DE JANEIRO NO DIA 8 E 9 DE ABRIL DE 2019 **EQUIPE:** TALASSIA CARNEIRO, RENAN DE FREITAS PIMENTEL DOS ANJOS, LUCAS CESAR OSORIO DE CASTRO, JAMYLE MAGALHAES, VICTOR RANDEY DA SILVA SANTOS, VICTOR VEIGA, GABRIELA ROSALINO UNFER, FERNANDO PILÉ GOMES, ANA BEATRIZ DE SOUZA PINTO, BEATRIZ NUNES GARCIA, JOSÉ RICARDO DE ALMEIDA FRANÇA

**TRABALHO:** 5091 **TÍTULO:** DETALHAMENTO DOS MODELOS FÍSICO-MATEMÁTICOS REPRESENTATIVOS DA ARQUITETURA DOS ANEMÔMETROS SÔNICOS BASEADOS NO MÉTODO DE DIFERENÇA DE TEMPO **EQUIPE:** LUIZ CLAUDIO GOMES PIMENTEL PIMENTEL, GEANDERSON MICHEL BELMIRO DE ANDRADE

**Oral. O uso das tecnologias assistivas, das tecnologias digitais e das praticas pedagógicas | EXT.ORA.839**

**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3ª Sala 013**

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 1960 **TÍTULO:** ESTRATÉGIAS DE FORMAÇÃO DE PÚBLICOS SURDOS NO MUSEU DA GEODIVERSIDADE (IGEO/UFRJ) **EQUIPE:** DANIEL MONTEIRO PEREIRA, ALINE ROCHA DE SOUZA FERREIRA DE CASTRO, DAMIANE DANIEL SILVA OLIVEIRA DOS SANTOS

**TRABALHO:** 5367 **TÍTULO:** TEM CRIANÇA NO CIRCUITO **EQUIPE:** ELIS HELENA DE CAMPOS PINTO SINNECKER, GABRIELA DOS SANTOS E SANTOS, NATHALIA SOARES CHRISPIM DE SOUZA SOARES CHRISPIM DE SOUZA, THEREZA PAIVA, TATIANA GABRIELA RAPPOPORT

**TRABALHO:** 2754 **TÍTULO:** A OFICINA DE APRENDIZAGEM LABORATORIAL EXPERIMENTE QUÍMICA E PRATIQUE SEGURANÇA COMO PRÁTICA PEDAGÓGICA DE INTEGRAÇÃO DE SABERES **EQUIPE:** VIRGINIA VERONICA LIMA, BIANCA DE PAULA MACEDO, MARIA EDUARDA PEREIRA BARROS, THALIA SAMPAIO LOPES DA SILVA, PAMELLA CRISTINA GONZAGA NASCIMENTO NAZARETH, JOYCE BRAGA CAMARGO, RENATA VIEIRA DAIM, CÁSSIA CURAN TURCI, MARLICE APARECIDA SIPOLI MARQUES

**TRABALHO:** 1155 **TÍTULO:** OBSERVANDO A LUA COM AS MÃOS **EQUIPE:** SILVIA LORENZ-MARTINS, BIANCA MARIA DA SILVA MELLO, JACKSON DE FARIAS, ELISA MARIA DE BRITO GOMES, MARIANA FERREIRA GOMES, RODRIGO PINHEIRO

**TRABALHO:** 6225 **TÍTULO:** PROMOVE: GRUPO DE INTERESSE EM DESENVOLVIMENTO DE SOLUÇÕES E APLICATIVOS BASEADOS EM DISPOSITIVOS MÓVEIS **EQUIPE:** KARINE CARDOZO, GEORGE RAPPEL MOREIRA DA CONCEIÇÃO, REBECA FONSECA, ELIZEU

21 A 27 DE OUTUBRO | 2019

CAPPELLI, PEDRO HENRIQUE COELHO FERREIRA, THAMIRES DE ALMEIDA VITAL BESSA, ALEX SANTOS, SILVIO MATTOS, MARIA GABRIELA FERREIRA NEVES, GABRIEL FELIPE VARGAS FERREIRA, DIEGO RODRIGUES DE SOUZA, NATHASHA BLUHM ALVES DE LIMA, BRENO COLL DE FREITAS, DANIEL ARTINE MASTUB, NATHAN VIEIRA

**TRABALHO:** 5348 **TÍTULO:** ABORDAGEM COMUNICATIVA COMO PROPOSTA DE ENSINO DE LÍNGUA INGLESA EM UM PRÉ-VESTIBULAR SOCIAL **EQUIPE:** MARTA ELOISA MEDEIROS, LAÍS FERENZINI DE MIRANDA

### **Oral. Quissamã - Geografia Física e Geoprocessamento | UNI.ORA.560**

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

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 4351 **TÍTULO:** EROSÃO POR VOÇOROCAS EM ESTRADAS PAVIMENTADAS: GEOTECNOLOGIAS E ANÁLISES DO SOLO PARA DIAGNÓSTICOS E MONITORAMENTOS **EQUIPE:** DIEGO JANOTI SUAREZ, HUGO ALVES SOARES LOUREIRO, FABRIZIO DO NASCIMENTO GARRITANO, ANTONIO JOSE TEIXEIRA GUERRA, ANDREA FERREIRA BORGES

**TRABALHO:** 1537 **TÍTULO:** ASPECTOS GEOLÓGICO-GEOMORFOLÓGICOS DAS VERTENTES OCEÂNICA E INTERIORANA DA SERRA DOS ÓRGÃOS (RJ) **EQUIPE:** TELMA MENDES DA SILVA, CLAUDIO LIMEIRA MELLO, CAROLINA BARBOSA

**TRABALHO:** 4406 **TÍTULO:** INDICADORES DE VARIAÇÕES AMBIENTAIS HOLOCÊNICAS NA REGIÃO SERRANA DO RIO DE JANEIRO: SUBSÍDIOS AO ESTUDO DOS MOVIMENTOS GRAVITACIONAIS DE MASSA. **EQUIPE:** KAROLINE ISHIMINE, ANA CAROLINA FACADIO CAMPELLO, SHANA MISUMI, ANA LUIZA COELHO NETTO

**TRABALHO:** 4153 **TÍTULO:** PREVISÃO DA ESPESURA DO SOLO EM REGIÃO MONSTANHOSA DE CLIMA TROPICAL A PARTIR DE MODELAGEM EMPÍRICA **EQUIPE:** MATHEUS WANDERLEY DE ALMEIDA, NELSON FERNANDES, JOÃO PAULO DE CARVALHO ARAÚJO

**TRABALHO:** 4691 **TÍTULO:** O USO DO PARÂMETRO CHI (X) NA ANÁLISE DA DINÂMICA DE REORGANIZAÇÃO DE REDES E BACIAS DE DRENAGEM NA SERRA DE MAMBUCABA (RJ) **EQUIPE:** VINICIUS THEOBALDO JORGE, NELSON FERNANDES, RENATO VILLELA MAFRA ALVES DA SILVA

### **Oral. Saturno | EXT.ORA.212**

**Local: CCMN -Decania Bloco: F Andar: 2 017**

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 2686 **TÍTULO:** O BANCO DE QUESTÕES DA OLIMPIADA BRASILEIRA DE INFORMÁTICA, NÍVEL PROGRAMAÇÃO E A PROGRAMAÇÃO NO ENSINO MÉDIO **EQUIPE:** JOÃO VICTOR PACHECO SOBRAL, MARCIA ROSANA CERIOLI, CHRISTOPHER CIAFRINO DE SOUZA

**TRABALHO:** 853 **TÍTULO:** QUALIDADE DO AR EM ESCOLAS **EQUIPE:** CELESTE YARA DOS SANTOS SIQUEIRA, THAIRINE LIMA DOS SANTOS, TAÍS DE OLIVEIRA REIS REIS, LARYSSA LOREDO FRANÇA CARDEAL

**TRABALHO:** 4792 **TÍTULO:** JOGOS POÉTICOS: POESIA E CRÍTICA SOCIAL **EQUIPE:** LUCIA HELENA RAMOS DE SOUZA, MARIA MELLO DE MALTA, BRUNO NOGUEIRA FERREIRA BORJA

**TRABALHO:** 3777 **TÍTULO:** A CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO HISTORIOGRÁFICO COM BASE NA ANÁLISE CRÍTICA DA MÚSICA EM SALA DE AULA **EQUIPE:** PAULA FORTINI MOREIRA, THALITA SOARES CLAUDINO, LARA ALMEIDA BARBOSA, ANTONIO DANIEL CORREIA DE ARAUJO, MARTA ELOISA MEDEIROS

**TRABALHO:** 1153 **TÍTULO:** LADIF: EXPERIMENTANDO COM A FÍSICA **EQUIPE:** GABRIELLA GALDINO, RAFAEL SALLES, ADRIANO IBIAPINO BEZERRA, RENATA AMARAL DA SILVA, PAULO ROBERTO LINHARES CARVALHO, MIRIAM GANDELMAN, ELIS HELENA DE CAMPOS PINTO SINNECKER

**TRABALHO:** 4781 **TÍTULO:** O ENSINO DE PERÍMETROS E ÁREAS PARA ALUNOS COM DEFICIÊNCIA VISUAL OU SURDOS **EQUIPE:** ESTHELA DE OLIVEIRA SANTOS GODOI, MAYARA PINHEIRO GOMES, BEATRIZ MAMEDE, MOACYR MIGUEL CORRÊA NETO, CLAUDIA COELHO DE SEGADAS VIANNA

### **Oral. Vassouras - Geografia Humana e Ensino | UNI.ORA.727**

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

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 4162 **TÍTULO:** A CIDADE E A HISTÓRIA: O PAPEL DOS ESPAÇOS URBANOS ABERTOS NA CONSTRUÇÃO DA NARRATIVA FÍLMICA DISTÓPICA **EQUIPE:** BEATRIZ BRUM DOMINGUES DETTMANN, PAULO CESAR DA COSTA GOMES, LETICIA PARENTE RIBEIRO, MARCOS PAULO FERREIRA DE GOIS, RAFAEL AUGUSTO ANDRADE GOMES

**TRABALHO:** 3912 **TÍTULO:** O GENOCÍDIO DA POPULAÇÃO NEGRA E O ENCARCERAMENTO EM MASSA NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO. **EQUIPE:** KAREN PEREIRA E SILVA, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA

**TRABALHO:** 3149 **TÍTULO:** UM CAMPO NA MINHA CIDADE: ESTUDOS SOBRE AS ATIVIDADES TURÍSTICAS NO MUNICÍPIO DE TANGUÁ **EQUIPE:** HENRIQUE MAETA, CAROLINE OLIVEIRA LIRA, EVE ANNE BUHLER

**TRABALHO:** 4114 **TÍTULO:** NÃO SÃO SÓ "JOGUINHOS"! CRESCIMENTO E ESPECIALIZAÇÃO DA INDÚSTRIA DE JOGOS DIGITAIS NO BRASIL **EQUIPE:** REBECA STEIMAN, RAPHAEL LIA

**TRABALHO:** 3218 **TÍTULO:** DO RACISMO DE ESTADO À NECROPOLÍTICA: UMA ANÁLISE DA MORTALIDADE NEGRA NO BRASIL **EQUIPE:** THAINÁ GUERRA LINS, GISLENE APARECIDA DOS SANTOS

### **Oral. Diálogos entre saberes: UFRJ e a Educação Básica | PEX.ORA.831**

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

**24 Oct / QUI**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 4253 **TÍTULO:** PENSAMENTO COMPUTACIONAL E PROGRAMAÇÃO PYTHON COMO EMPODERAMENTO COGNITIVO PARA ALUNOS DE ÁREAS CONFLAGRADAS **EQUIPE:** MARÍLIA CAMPOS GALVÃO, ISABEL HORTENCIA GARNICA PEREZ BARROS, LORENA PIRES GRIÓN, CARLA AMOR DIVINO MOREIRA DELGADO, CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA, CLAUDIA L R MOTTA, RAMON MIRANDA CHAVES

**TRABALHO:** 1955 **TÍTULO:** MENINAS NA QUÍMICA: RECUPERANDO A MEMÓRIA E A TRAJETÓRIA FEMININA EM AULAS DE CIÊNCIAS EXATAS E DA NATUREZA **EQUIPE:** LOHRENE DE LIMA DA SILVA, SARAH CORREA MOREIRA DE SEQUEIRA, ESTER S. B. NASCIMENTO, JOHNNATAN CESAR NUNES DOS SANTOS, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA, VIVIANE GOMES TEIXEIRA, PATRÍCIA MARINATO

**TRABALHO:** 6731 **TÍTULO:** VALORIZAÇÃO DA ATIVIDADE, METAS INTRÍNSECAS E EXTRÍNSECAS NA MOTIVAÇÃO DE ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO **EQUIPE:** PALLOMA DOS SANTOS DE ARAUJO GUIMARÃES, GUILHERME OLIVEIRA

**TRABALHO:** 5389 **TÍTULO:** VIZMAT APP: UMA PERSPECTIVA VISUAL SOBRE A ÁLGEBRA LINEAR **EQUIPE:** JOÃO PAIXÃO, CARLA AMOR DIVINO MOREIRA DELGADO, ANDRÉ QUEIROZ, FILIPE RAMALHO

**TRABALHO:** 3377 **TÍTULO:** UTILIZAÇÃO DA EXPERIMENTAÇÃO COMO FERRAMENTA PARA A DIFUSÃO DO ENSINO DE CIÊNCIAS NA EDUCAÇÃO BÁSICA **EQUIPE:** GABRIELA MENEZES DE ARAUJO, BIANCA DA LUZ PEREIRA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, LUIZA HELENA DUARTE FERNANDES, CAMILLA LIMA GONÇALVES, VICTOR HUGO DA SILVA ROSENDO, ALESSANDRA PAIXÃO SOARES, CAMILA ORNELLAS LOBO RODRIGUES

**TRABALHO:** 6204 **TÍTULO:** A ARMADILHA: PROPOSTA DE ATIVIDADE PARA EXPLORAR A CAPACIDADE DE REALIZAR CONSTRUÇÕES NARRATIVAS COERENTES E COMPREENSÃO DAS POSSÍVEIS ASSOCIAÇÕES **EQUIPE:** CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA, SARA NOBRE LIBANIO COUTO, BRUNA FIUZA DO ESPIRITO SILVA, CARLA VERONICA MACHADO MARQUES

**Oral. Extensão CCMN - Criptônio | EXT.ORA.156**

**Local: CCMN -Decania Bloco: F Andar: 2 017**

**24 Oct / QUI**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 5382 **TÍTULO:** TRANSTORNO DE DEPRESSÃO: O CONHECIMENTO CONTEXTUALIZADO COMO FORMA DE CONSCIENTIZAÇÃO **EQUIPE:** MARTA ELOISA MEDEIROS, DIO ALEXANDRINO

**TRABALHO:** 4144 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE IDENTIDADE VISUAL DO ENEXPE - ENCONTRO DE EXTENSÃO, PESQUISA E ENSINO DO INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS DA UFRJ **EQUIPE:** TATIANE SANTOS DE CASTRO, ADRIANA VICENTE

**TRABALHO:** 2629 **TÍTULO:** OFICINA DE MODELAGEM E SOLUÇÃO DE PROBLEMAS MATEMÁTICOS COM TEORIA DOS GRAFOS **EQUIPE:** MARCIA ROSANA CERIOLI, WASHINGTON SANTOS DOS REIS

**TRABALHO:** 6195 **TÍTULO:** PROGRAMA ARTICULADO MEMÓRIA CULTURAL, SOCIAL E DA TERRA NO VI ENCONTRO DE EXTENSÃO, PESQUISA E ENSINO DO INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS DA UFRJ **EQUIPE:** ISABELA LOPES BATISTA DE ALMEIDA, BRUNA MARQUES DE AZEVEDO, ANA CAROLINA CESARIO, MARIA NAÍSE DE OLIVEIRA PEIXOTO, ADRIANA VICENTE, DAMIANE DANIEL SILVA OLIVEIRA DOS SANTOS, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA, LORRAN DIAS, ISABELA FERNANDES TRAVASSOS, RENATA CATHERINE GOMES DO NASCIMENTO, LEANDRA CASTRO FIGUEIREDO, TOUISE MORI MOREIRA

**TRABALHO:** 4884 **TÍTULO:** GAMES INTELIGENTES: ANÁLISE DE DADOS INTERACIONAIS A PARTIR DE CRIVOS PSICOLINGÜÍSTICOS DE INFERÊNCIA DE ARQUITETURAS MENTAIS DO JOGADOR **EQUIPE:** EMANUELLE MARQUES PEREIRA SIMAS, MATHEUS MANHONI DE PAULA ALVES, CARLA VERONICA MACHADO MARQUES

**TRABALHO:** 3886 **TÍTULO:** EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA E SOCIOEDUCAÇÃO: REFLEXÕES METODOLÓGICAS PARA ELABORAÇÃO DE OFICINAS DIDÁTICAS EM GEOGRAFIA PARA JOVENS EM PRIVAÇÃO DE LIBERDADE **EQUIPE:** MARCELO ELYAS PIRES BERNARDO, WILLIAM RIBEIRO SILVA, PAULO PEREIRA DE GUSMÃO, FRÉDÉRIC MONIÉ, ELIANE MELARA, BRUNO PEREIRA DO NASCIMENTO, MONIQUE DEISE GUIMARÃES BASTOS, GABRIEL MAGALHÃES CAMPOS DE SOUSA, JOÃO VICTOR SANCHES PATRÍCIO, GABRIEL PAIVA, PATRICK JOSE SANTIAGO, GABRIELLE DE SOUZA FRADE, ESTER WERNECK GOULART

**Oral. Geo 10 -Geofísica | UNI.ORA.237**

**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3ª Sala 011**

**24 Oct / QUI**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 878 **TÍTULO:** INTERPRETAÇÃO SÍSMICA DO SISTEMA DE FALHAS DA PORÇÃO EXTERNA DA FAIXA BRASÍLIA, COM ÊNFASE NO GRUPO VAZANTE, PORÇÃO OESTE DO CRÁTON SÃO FRANCISCO. **EQUIPE:** ISAACK ESDRAS DE NEGREI ENCARNÇÃO, ATLAS CORRÊA NETO

**TRABALHO:** 4701 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DE ELETROFÁCIES RESISTIVAS DA FORMAÇÃO BARRA VELHA EM POÇO DE EXPLORAÇÃO NO PRÉ-SAL DA BACIA DE SANTOS **EQUIPE:** JOSIAS LOURENÇO DE LIMA, LEONARDO BORGHI, BRUNO VALLE, MARCELO DA SILVA MENDES, MICHELE CORREIA ARENA SALVADOR DA SILVA

**TRABALHO:** 3983 **TÍTULO:** INTERPRETAÇÃO DO ARCABOUÇO ESTRUTURAL DA BACIA DO ARARIPE COM BASE EM MAPAS MAGNETOMÉTRICOS E GRAVIMÉTRICOS **EQUIPE:** THALITA MARIA BORGES BEZERRA, FERNANDA OLIVEIRA SENRA, MARIA FILIPA PEREZ DA GAMA, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA

**TRABALHO:** 2272 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO SÍSMICA DA EVOLUÇÃO TECTONO-ESTRATIGRÁFICA E SISTEMA PETROLÍFERO DA BACIA DE BRISTOL BAY, ALASKA, EUA (IBA 2019 CONTEST) **EQUIPE:** RAFAEL MARTINS DE OLIVEIRA SANTOS, AMANDA DOS SANTOS MUSTAFA, VICTOR HUGO LIMA FERREIRA, LAÍS RIO CARDOSO, JORGE PICAÑO DE FIGUEIREDO

**TRABALHO:** 4739 **TÍTULO:** ANÁLISE PETROFÍSICA DA FORMAÇÃO MORRO DO CHAVES (BACIA DE SERGIPE-ALAGOAS): APLICAÇÃO NA CARACTERIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS DE HIDROCARBONETOS ANÁLOGOS AO PRÉ-SAL **EQUIPE:** MARCOS ANTONIO NUNES GONÇALVES JÚNIOR, MARCELO DA SILVA MENDES, BRUNO VALLE, LEONARDO BORGHI, ARISTIDES ORLANDI NETO

**TRABALHO:** 4259 **TÍTULO:** INTERPRETAÇÃO QUALITATIVA DE RADARGRAMA DE UM AFLORAMENTO DA FORMAÇÃO RESENDE, BACIA DE VOLTA REDONDA. **EQUIPE:** CAIO CARVALHO, FABIO ANDRE PEROSI

**TRABALHO:** 3974 **TÍTULO:** USO DE FERRAMENTAS DE REALCE EM DADOS AEROMAGNETOMÉTRICOS NA BACIA DO PARNAÍBA **EQUIPE:**

FERNANDA OLIVEIRA SENRA, THALITA MARIA BORGES BEZERRA, MARIA FILIPA PEREZ DA GAMA, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA  
**TRABALHO:** 6675 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO QUALITATIVA DE ARGILOMINERAIS DE UM AFLORAMENTO DA FORMAÇÃO RESENDE NA BACIA DE REDONDA UTILIZANDO GAMAESPECTROMETRIA. **EQUIPE:** JOÃO GUILHERME BARBOSA DOS SANTOS, FABIO ANDRE PEROSI

**Oral. IF - Cosmologia e Gravitação | UNI.ORA.184**  
**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 003**

**24 Oct / QUI**  
**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 398 **TÍTULO:** MEDIDAS DA CONSTANTE DE HUBBLE POR LENTES GRAVITACIONAIS **EQUIPE:** PEDRO RIBA MELLO, MIGUEL QUARTIN

**TRABALHO:** 4601 **TÍTULO:** EVOLUÇÃO E ESTRUTURA DE ESTRELAS COMPACTAS **EQUIPE:** ESTEVAN AUGUSTO AMAZONAS MENDES, EDUARDO SOUZA FRAGA

**TRABALHO:** 3950 **TÍTULO:** UM ESTUDO SOBRE O (APARENTE) PARADOXO DO SUBMARINO **EQUIPE:** ISABELLE MELO, THALES AZEVEDO, HENRIQUE BOSCHI FILHO

**TRABALHO:** 1522 **TÍTULO:** COSMOLOGIA FRACTAL **EQUIPE:** SHARON TELES DE AZEVEDO CHAVES, MARCELO BYRRO RIBEIRO

**TRABALHO:** 5525 **TÍTULO:** INFLUÊNCIA DO AJUSTE DE CURVA DE LUZ DE SUPERNOVAS IA NOS VÍNCULOS COSMOLÓGICOS **EQUIPE:** CÁSSIA DA SILVA NASCIMENTO, RIBAMAR REIS

**TRABALHO:** 5647 **TÍTULO:** NOVAS ABORDAGENS NA DETERMINAÇÃO DA TOPOLOGIA CÔSMICA SEM IMAGENS MÚLTIPLAS DETECTÁVEIS A PARTIR DA RADIAÇÃO CÔSMICA DE FUNDO **EQUIPE:** VALENTINA NAKAYAMA, BRUNO MOTA

**TRABALHO:** 4485 **TÍTULO:** ANÁLISE DAS CONDIÇÕES INICIAIS DO ESCALAR DE RICCI PELA F(R) "GAMMA GRAVITY" **EQUIPE:** SERGIO JORAS, JAIME ALBERTO ABREU PAULO FILHO, ALEXANDRE SAMPAIO DA CRUZ

**TRABALHO:** 2573 **TÍTULO:** EM BUSCA DE SOLUÇÕES NÃO TRIVIAIS PARA TEORIAS MODIFICADAS DA GRAVITAÇÃO **EQUIPE:** ALEXANDRE SAMPAIO DA CRUZ, SERGIO JORAS, JAIME ALBERTO ABREU PAULO FILHO

**Oral. Instituto Tércio Pacitti (iNCE) - Epistemologia Científica II | UNI.ORA.299**  
**Local: CCMN - Decania Bloco: F Andar: 2 sala 26/28**

**24 Oct / QUI**  
**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 6691 **TÍTULO:** PAUL DIRAC, O ESTILISTA DA MECÂNICA QUÂNTICA **EQUIPE:** JUSSIMAR REIS, EVANDRO VIEIRA OURIQUES, EDMAR OLIVEIRA

**TRABALHO:** 6406 **TÍTULO:** A ÉTICA RELACIONAL DO PENSAMENTO PROCESSUAL DE ALFRED NORTH WHITEHEAD NA RESOLUÇÃO DE CONFLITOS **EQUIPE:** LILIA DIAS MARIANNO, EVANDRO VIEIRA OURIQUES, MÉRCIO PEREIRA GOMES

**TRABALHO:** 4182 **TÍTULO:** "ALIMENTOS PARA A PAZ": A LEI PÚBLICA NORTE-AMERICANA NO. 480 NAS RELAÇÕES CIENTÍFICAS, POLÍTICAS E ECONÔMICAS BRASIL-ESTADOS UNIDOS DENTRE 1954 E 1964 **EQUIPE:** LUCIA MARIA BRUNO PEREZ MUINOS, MARIA LETICIA GALLUZZI NUNES, FABIO RIBEIRO

**TRABALHO:** 6452 **TÍTULO:** A ONTOGÊNESE DA COMPLEXIDADE E A COMPLEXIDADE DA ONTOGÊNESE: PROLEGÔMENOS **EQUIPE:** MATHEUS HENRIQUE DA MOTA FERREIRA, JOSÉ CARLOS DE OLIVEIRA

**TRABALHO:** 6208 **TÍTULO:** CIDADES - RELAÇÕES PSICOGEOGRÁFICAS E TRANSGRESSÕES PSICOPOLÍTICAS NA ARTE **EQUIPE:** ANA LUCIA MONTEIRO, EVANDRO VIEIRA OURIQUES

**Oral. METEOROLOGIA: MODELAGEM ATMOSFÉRICA | UNI.ORA.441**  
**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 004**

**24 Oct / QUI**  
**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 4662 **TÍTULO:** ESTUDO PRELIMINAR DE PARÂMETROS FÍSICOS DO WRF PARA VENTOS DO ATLÂNTICO SUDESTE OCORRIDO EM 28 DE ABRIL DE 2019 **EQUIPE:** CARLOS FELIPE DE JESUS LAURIANO ANTÔNIO, ANA CRISTINA PINTO DE ALMEIDA PALMEIRA, RONALDO MAIA DE JESUS PALMEIRA, RAFAEL HENRIQUE OLIVEIRA RANGEL, EDUARDO DOMENICO ALOISE

**TRABALHO:** 5353 **TÍTULO:** O USO DA ASSIMILAÇÃO DE PRECIPITAÇÃO NA RECONSTRUÇÃO DO CICLO DE VIDA DOS CICLONES SUBTROPICAIS PRÓXIMOS À REGIÃO COSTEIRA DO BRASIL **EQUIPE:** RAFAEL ALVES GALLO PEREIRA, ANA MARIA BUENO NUNES

**TRABALHO:** 738 **TÍTULO:** ELABORAÇÃO DE UM CALENDÁRIO DE PLANTIO PARA A CULTURA DO MILHO NO MUNICÍPIO DE MACAÉ **EQUIPE:** CÉLIA MARIA PAIVA, TALASSIA CARNEIRO

**Oral. Plutão | PEX.ORA.328**  
**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3º Sala 016**

**24 Oct / QUI**  
**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 2273 **TÍTULO:** ECO JOGO: UMA ATIVIDADE LÚDICA BASEADA NO ENSINO INVESTIGATIVO **EQUIPE:** JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA, DOUGLAS DA ROCHA COFFONE, LUIZA HELENA DUARTE FERNANDES, BIANCA DA LUZ PEREIRA, GABRIELA MENEZES DE ARAUJO, CAMILLA LIMA GONÇALVES, CAMILA ORNELLAS LOBO RODRIGUES, MARIANA SANTOS MENEZES DA SILVA

**TRABALHO:** 5399 **TÍTULO:** CATALOGAÇÃO E EXPLORAÇÃO DE DADOS INTERLIGADOS ATRAVÉS DA PLATAFORMA CKAN **EQUIPE:** GISELI RABELLO LOPES, HENRIQUE FERNANDES RODRIGUES, MARCELO CAMPANELLI NOBREGA NOBREGA, RONALD ALBERT, BRUNO CASTRO, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS

**21 A 27 DE OUTUBRO | 2019**

**TRABALHO:** 3652 **TÍTULO:** AGENTES DA ESCOLA **EQUIPE:** ANDRESSA MARTINS MORAES, ANA PAULA CAVADAS RODRIGUES, LENIAH LIMA, CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA, CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, CLAUDIA L R MOTTA

**TRABALHO:** 2016 **TÍTULO:** PRODUÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE NARRATIVAS A PARTIR DO ESTÍMULO VISUAL E SONORO. **EQUIPE:** MARÍLIA CAMPOS GALVÃO, ANDRESSA MARTINS MORAES, ISABEL HORTENCIA GARNICA PEREZ BARROS, RAFAEL DO CARMO MONTEIRO, CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA, TELMA SILVEIRA PARÁ, RODOLFO ALVES DE OLIVEIRA

**TRABALHO:** 6753 **TÍTULO:** GAMES INTELIGENTES: AVALIAÇÃO DO PENSAMENTO LÓGICO-MATEMÁTICO NA CONSTRUÇÃO DE JOGOS. **EQUIPE:** DANIEL S. CHAVES, RAMON MIRANDA CHAVES, CARLA VERONICA MACHADO MARQUES, CARLO EMMANOEL TOLLA DE OLIVEIRA, CLAUDIA L R MOTTA

**TRABALHO:** 4366 **TÍTULO:** LETRAMENTO ESTATÍSTICO NA EDUCAÇÃO BÁSICA - ENFRENTANDO O DESAFIO **EQUIPE:** IGOR DE MELO SOUZA, CAMILA LORENA MARTINS SAJNIN, ANDRÉ SOARES FERREIRA, FLAVIA MARIA PINTO FERREIRA LANDIM, LETICIA RANGEL

### **Oral. Rio das Ostras - Geografia Física e Geoprocessamento | UNI.ORA.580**

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

**24 Oct / QUI**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 4930 **TÍTULO:** MORFOESTRATIGRAFIA DO SETOR NOROESTE DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRAPETINGA, RESENDE (RJ) **EQUIPE:** FELIPE GRECO TORRES, RENATO RODRIGUEZ CABRAL RAMOS, JOSILDA RODRIGUES DA SILVA DE MOURA, RICARDO VAZ LEITE, MARIA NAÍSE DE OLIVEIRA PEIXOTO

**TRABALHO:** 3152 **TÍTULO:** DIAGNOSTICO DA DEGRADAÇÃO DE UMA VOÇOROCA EM RIO CLARO (RJ), COM USO DE IMAGENS AEREAS DE VANT E ANÁLISES DAS PROPRIEDADES DO SOLO **EQUIPE:** VINICIUS BARROSO PEREIRA MARTINS, FABRIZIO DO NASCIMENTO GARRITANO, ANTONIO JOSE TEIXEIRA GUERRA

**TRABALHO:** 5656 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE APLICAÇÃO DE BIODÉTRITO DE COMPOSTAGEM COMO INSUMO NA AGRICULTURA UTILIZANDO MINHOCAS COMO BIOINDICADORES **EQUIPE:** MATHEUS TEIXEIRA DO NASCIMENTO, RODRIGO SARDINHA LOURENÇO, RICARDO GONÇALVES CESAR

**TRABALHO:** 4949 **TÍTULO:** SUSCETIBILIDADE AOS MOVIMENTOS DE MASSA DE ENCOSTAS E VULNERABILIDADE SOCIOAMBIENTAL NO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO, RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** MONARA DA SILVA SANTOS, ANDRÉ DE SOUZA AVELAR, MARCOS BARRETO DE MENDONÇA, ALESSANDRA CONDE DE FREITAS, NEIVA BARBALHO DE MORAIS

**TRABALHO:** 3547 **TÍTULO:** VARIAÇÃO DA CONDUTIVIDADE HIDRÁULICA SATURADA SOB COBERTURA FLORESTAL SECUNDÁRIA E GRAMÍNEA: SUBSÍDIOS À COMPREENSÃO DOS MECANISMOS DEFLAGRADORES DE MOVIMENTOS GRAVITACIONAIS DE MASSA, NOVA FRIBURGO/RJ **EQUIPE:** ILGNER PEREIRA BERNARDO, ANA LUIZA COELHO NETTO, ROBERTA PEREIRA DA SILVA, JOANA STINGEL FRAGA

**TRABALHO:** 5707 **TÍTULO:** CONTAMINAÇÃO POR METAIS EM SEDIMENTOS DE DRAGAGEM DA BAÍA DE GUANABARA (RJ): APLICAÇÃO DE FATORES DE ENRIQUECIMENTO E ÍNDICES DE GEOACUMULAÇÃO **EQUIPE:** MATHEUS TEIXEIRA DO NASCIMENTO, RICARDO GONÇALVES CESAR, CHRISTIANE DO NASCIMENTO MONTE

**TRABALHO:** 5164 **TÍTULO:** ANÁLISE DA OCORRÊNCIA DA DEGRADAÇÃO DOS SOLOS EM ÁREAS DE CONSERVAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RIO CLARO - RJ **EQUIPE:** AYRTON DURÃES MANSO, FABRIZIO DO NASCIMENTO GARRITANO, ANTONIO JOSE TEIXEIRA GUERRA

### **Oral. Volta Redonda - Geografia Humana e Ensino | UNI.ORA.729**

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

**24 Oct / QUI**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 3659 **TÍTULO:** "O REMANEJAMENTO DOS PLANOS DIRETORES MUNICIPAIS DIANTE DA CONJUNTURA DA COMPERJ" **EQUIPE:** GABRIEL FELIPE DE SOUZA DA SILVA BARROS, EVE ANNE BUHLER

**TRABALHO:** 1433 **TÍTULO:** CIDADES DO AGRONEGÓCIO: ESTUDO DA CADEIA CARNE/GRÃOS EM LUCAS DO RIO VERDE - MT **EQUIPE:** GLEICE KELLY DE PACHECO, JÚLIA ADÃO BERNARDES, DANIEL MACEDO LOPES VASQUES MONTEIRO

**TRABALHO:** 485 **TÍTULO:** REESTRUTURAÇÃO URBANA E O INDEPENDÊNCIA SHOPPING NA CIDADE DE JUIZ DE FORA (MG): A CURVA DO LACET E A BUSCA PELA JUSTIÇA ESPACIAL **EQUIPE:** JOÃO VICTOR SANCHES PATRÍCIO, WILLIAM RIBEIRO SILVA, BRUNO PEREIRA DO NASCIMENTO

**TRABALHO:** 2131 **TÍTULO:** UM CENÁRIO DA NOITE CARIÓICA: A GÊNESE E A CONSOLIDAÇÃO DO BAIXO LEBLON **EQUIPE:** LEONARDO JOSÉ IORIO MONTEIRO, LETICIA PARENTE RIBEIRO, MARCOS PAULO FERREIRA DE GOIS, PAULO CESAR DA COSTA GOMES, RAFAEL AUGUSTO ANDRADE GOMES, THOMAZ MENEZES LEITE

**TRABALHO:** 1421 **TÍTULO:** REDES NA PRAIA: CIRCUITOS ECONÔMICO-ESPACIAIS DO NEGÓCIO DE BARRACAS NO ARCO PRAIAL LEBLON-ARPOADOR **EQUIPE:** JULIA VALENTIN LAURINDO SANTOS, LETICIA PARENTE RIBEIRO, PAULO CESAR DA COSTA GOMES, RAFAEL AUGUSTO ANDRADE GOMES

### **Oral. Itaperuna - Geografia Humana e Ensino | UNI.ORA.731**

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

**24 Oct / QUI**

**18:30 às 20:30h**

**TRABALHO:** 4588 **TÍTULO:** UM PANORAMA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO NOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA FLUMINENSES (2008-2018) **EQUIPE:** PETERSON JOSUE FERREIRA DE OLIVEIRA, MAGNO ATOS SUR, DANIEL RIBEIRO GOMES DI SALVO, LUCAS FELIPE GOMES CUNHA VIDAL, RAÍZA CIRNE BRAZ, DIOGO DE LIMA WAGNER, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA

**TRABALHO:** 5378 **TÍTULO:** DIÁSPORA AFRICANA NO RIO DE JANEIRO: MEMÓRIA, ARTE E RESISTÊNCIA **EQUIPE:** EDUARDA MORENO DA SILVA, GISLENE APARECIDA DOS SANTOS

**TRABALHO:** 3780 **TÍTULO:** POLÍTICA DA PAISAGEM NAS FRENTE DE ÁGUA NAS CIDADES BRASILEIRAS **EQUIPE:** PEDRO TAVARES, RAFAEL WINTER RIBEIRO, GABRIELLE ALVES REIS, DIRCEU CADENA DE MELO FILHO

**Performance Artística. Ciência e Arte | PEX.PER.922**

**Local: CCMN entrada pelo NCE/Instituto Tercio Pacitti- CCMN Andar: Terreo hall**

**24 Oct / QUI**

**13:00 às 14:30h somente oficinas e minicursos**

**TRABALHO:** 211 **TÍTULO:** ANATOMIA DAS PAIXÕES: O CORPO SUJEITO SENSÍVEL **EQUIPE:** EDMAR OLIVEIRA, MAIRA MONTEIRO FROES FROES, HANNAH TORNATORE

**Pôster. EXT\_pos\_22-10\_09hs\_corredor23 | EXT.POS.524**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-23**

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 2555 **TÍTULO:** REAGENTE DE BAIXO CUSTO E AMBIENTALMENTE SEGURO PARA DETECÇÃO DE ÍONS FERRO EM ÁGUA: USO EM EXPERIMENTO INVESTIGAMENTO PARA O ENSINO MÉDIO **EQUIPE:** PAULA MACEDO LESSA DOS SANTOS, CÁSSIA CURAN TURCI, CLAUDIO MOTA, ANA LUCIA DE SOUZA VENTAPANE, ANA PAULA SILVA FURTADO

**TRABALHO:** 1071 **TÍTULO:** GEOLOGIA E EDUCAÇÃO AMBIENTAL NAS PRAIAS GRANDE E PRINHA ATRAVÉS DE OFICINAS E TRILHAS - ARRAIAL DO CABO - RJ **EQUIPE:** ANA KAROLINE RAMOS ALVES, GLEIDE DIAS, LUCAS VASCONCELLOS, ADRIANNA JAKELINE SILVA

**TRABALHO:** 5616 **TÍTULO:** ENSINO DA CULTURA AFRO-BRASILEIRA NA E. M. AUREA PIRES DA GAMA **EQUIPE:** RAYSSA DE ASSUMPÇÃO MELO, RÔMULO RANGEL LISBOA DA SILVA, GLEIDE DIAS

**TRABALHO:** 4521 **TÍTULO:** O IMPACTO DO OBSERVATÓRIO DO VALONGO NO MORRO DA CONCEIÇÃO **EQUIPE:** NATANAEL GOMES DE OLIVEIRA, CAROLINE GONCALVES, PAOLA CUNHA, THIAGO S. GONCALVES

**TRABALHO:** 1278 **TÍTULO:** A ÁGUA NOSSA DE CADA DIA **EQUIPE:** ROSELI MARTINS DE SOUZA, JÉSSICA FRONTINO PAULINO, FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES, ALINE SOARES FREIRE, HUMBERTO BREVILATO NOVAES, MATHEUS DA SILVA WELP SÁ, THIAGO CANTISANO ANDRÉ, THIAGO SILVA DIAS, LUCAS BRANDT COSTA

**TRABALHO:** 5475 **TÍTULO:** DIFICULDADES E FACILIDADES NA EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA DA UFRJ **EQUIPE:** RAYSSA DE ASSUMPÇÃO MELO, RÔMULO RANGEL LISBOA DA SILVA, GLEIDE DIAS

**Pôster. IQ-ÍTRIO | UNI.POS.626**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-16**

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 491 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DO EQUÍLIBRIO CONFORMACIONAL E ESPECIFICIDADE DE LIGAÇÃO A DNA DO DOMÍNIO COLD SHOCK DA PROTEÍNA RICA EM GLICINA ATGRP2 **EQUIPE:** ANDERSON S. PINHEIRO, CLARA MALIZIA LEAL FERREIRA DA MOTTA, KARINA DE CARVALHO POUGY, MÁRCIA DE OLIVEIRA DIAS, RAFAEL DONADELLI MELLANI, FÁBIO CÉSAR SOUSA NOGUEIRA, GILBERTO BARBOSA DOMONT DOMONT, LUIS MAURICIO TRAMBAIOLI DA ROCHA E LIMA, FÁBIO CENEVIVA LACERDA ALMEIDA, GILBERTO SACHETTO MARTINS

**TRABALHO:** 3139 **TÍTULO:** ESTUDO DO PERFIL DE EXCREÇÃO CATECOLAMINÉRGICO EM URINAS DE ATLETAS POR ESPECTROMETRIAS DE MASSAS DE ALTA RESOLUÇÃO DO TIPO ORBITRAP **EQUIPE:** WILLIAM DIAS RIBEIRO, RAFAELA ROCHA ROIFFÉ, MÁRCIA NOGUEIRA DA SILVA DE LA CRUZ, VINICIUS FIGUEIREDO SARDELA, KÁTIA REGINA DE SOUZA, HENRIQUE MARCELO GUALBERTO PEREIRA

**TRABALHO:** 4200 **TÍTULO:** PREPARO E CARACTERIZAÇÃO DE ADSORVENTES ATRAVÉS DA CARBONIZAÇÃO HIDROTÉRMICA DA QUITOSANA PARA CAPTURA DE CO<sub>2</sub> **EQUIPE:** EMANUELLA VIEIRA RIBEIRO, JOSÉ ADOLFO OLIVEIRA DAS CHAGAS, BIANCA PERES PINTO, CLAUDIO MOTA

**TRABALHO:** 1538 **TÍTULO:** SÍNTESE DE GLIOXAMIDAS DERIVADAS DA ISATINA COM POTENCIAL ATIVIDADE BIOLÓGICA **EQUIPE:** LUCIANA CAVALCANTE AMARAL, IARA DA SILVA SANTOS, BÁRBARA VASCONCELLOS DA SILVA

**TRABALHO:** 848 **TÍTULO:** ESPECTROSCOPIA UV-VIS HIFENADA A MÉTODOS QUIMIOMÉTRICOS DE CLASSIFICAÇÃO NÃO SUPERVISIONADOS PARA CONTROLE DE QUALIDADE EM VODCA. **EQUIPE:** JULIANA PACHECO, MAIARA OLIVEIRA SALLES, DANIELLA LOPEZ VALE

**TRABALHO:** 6559 **TÍTULO:** SÍNTESE DE SENSOR FLUORESCENTE SELETIVO PARA ZN<sup>2+</sup> **EQUIPE:** LORENA OLIVEIRA, JOSUÉ SEBASTIÃO BELLO FORERO

**TRABALHO:** 2786 **TÍTULO:** RESISTÊNCIA A INSETICIDAS EM Aedes Aegypti : ESTUDO DO METABOLISMO DE INSETICIDAS POR CARBOXILESTERASES DETOXIFICANTES. **EQUIPE:** LEONARDO DEHAYE DE CARVALHO, THAYANY FERREIRA DA COSTA, MARIA BEATRIZ DOS SANTOS MOTA, GLÓRIA REGINA CARDOSO BRÁZ, RAFAEL DIAS MESQUITA

**TRABALHO:** 1202 **TÍTULO:** ESTUDO DE TRANSIÇÕES VIBRÔNICAS EM COMPLEXOS EM SOLUÇÃO. **EQUIPE:** AMANDA DORNELA, ALEXANDRE ROCHA

**Pôster. IQ-Rubídio | UNI.POS.604**

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

**22 Oct / TER**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 2545 **TÍTULO:** ESTUDO DA SELETIVIDADE DE PROTEÍNAS QUINASES ATRAVÉS DE DINÂMICA MOLECULAR **EQUIPE:** MARIA CLARA SOLLÀ ET CHEVERS SILVA, BRUNO ARAÚJO CAUTIERO HORTA

**TRABALHO:** 283 **TÍTULO:** ANÁLISE DE ÁCIDOS ORGÂNICOS POR CROMATOGRÁFIA GASOSA ACOPLADA À ESPECTROMETRIA DE MASSAS (GCMS) PARA IDENTIFICAÇÃO DE ACIDÚRIAS ORGÂNICAS **EQUIPE:** BARBARA BEZERRA PUPPIN, FERNANDA BERTÃO SCALCO, MARIA LÚCIA COSTA DE OLIVEIRA, DANIEL REZENDE DA SILVA

21 A 27 DE OUTUBRO | 2019

**TRABALHO:** 6435 **TÍTULO:** SÍNTESE DE LÍQUIDOS IÔNICOS COMO ESTRATÉGIA PARA O DESENVOLVIMENTO DE NOVOS FÁRMACOS CONTRA A TUBERCULOSE **EQUIPE:** MARCIO VINICIUS COSTA LOPES, RAONI SCHROEDER BORGES GONÇALVES, PIERRE MOTHE ESTEVES

**TRABALHO:** 2621 **TÍTULO:** NOVAS CONSIDERAÇÕES SOBRE O USO DA TREALOSE: PROTEÇÃO DA PELE **EQUIPE:** GABRIELLA MARINHO, ELIS ELEUTHERIO, ELISABETE PEREIRA DOS SANTOS

**TRABALHO:** 544 **TÍTULO:** PROCESSAMENTO DE PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO (PCI) DE GRANDE PORTE EM MEIO ÁCIDO CONTENDO PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> **EQUIPE:** JÚLIO CARLOS AFONSO, PEDRO ROSÁRIO GISMONTI

**TRABALHO:** 6696 **TÍTULO:** IDENTIFICAÇÃO E ANÁLISE DOS CLUSTERS DO SISTEMA DE SECREÇÃO DO TIPO VI NA ESPÉCIE P. KURURIENSIS, UM POSSÍVEL BIOFERTILIZANTE **EQUIPE:** ANA CLARA MARTINS DO AMARAL, GRACIELA DIAS, BIANCA NEVES

**TRABALHO:** 127 **TÍTULO:** ANÁLISE DA ESTABILIDADE DE LIGAÇÕES SE-SE EM BIOMOLÉCULAS ANCORADAS À HETEROPOLIÂNIOS **EQUIPE:** GRAZIELI SIMÕES, JEAN GUILLAUME EON, TATIANA MENDES RODRIGUES DA SILVA

**TRABALHO:** 2733 **TÍTULO:** PREPARAÇÃO DE MATERIAL DE REFERÊNCIA A PARTIR DE RESÍDUOS DE LÂMPADAS FLUORESCENTES PARA DETERMINAÇÃO DA FRAÇÃO MÁSSICA DE METAIS UTILIZANDO LA-ICP-MS **EQUIPE:** VITOR BUSTO DUARTE, FELIPPE CERASO GONÇALVES, BERNARDO FERREIRA BRAZ, FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES, JÉSSICA FRONTINO PAULINO, RICARDO ERTHAL SANTELLI, MANUEL CASTRO CARNEIRO

**Pôster. IF - Pôster Física Molecular, Partículas, Médica e Instrumentação | UNI.POS.186**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-25**

22 Oct / TER

14:30 às 17:30h

**TRABALHO:** 147 **TÍTULO:** FORMAÇÃO E ANÁLISE DA ESTABILIDADE DE ÍONS DUPLAMENTE CARREGADOS METAESTÁVEIS A PARTIR DE MOLÉCULAS AROMÁTICAS **EQUIPE:** AMIR PERLIN, WANIA WOLFF, RICARDO OLIVEIRA

**TRABALHO:** 4616 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DO RUIDO DE UMA AMOSTRA DE CANDIDATOS A MATÉRIA ESCURA NO EXPERIMENTO LHCb **EQUIPE:** ALEXANDER LENNART FORMIGA JOHNSSON, DENNIS JUSTINO DE SOUZA, ERICA RIBEIRO POLYCARPO MACEDO

**TRABALHO:** 1392 **TÍTULO:** SELEÇÃO DO DECAIMENTO DS+ → PI-PI+PI+ **EQUIPE:** BEATRIZ VIVACQUA, SANDRA AMATO

**TRABALHO:** 271 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DOS MÓDULOS DO VELO UPGRADE **EQUIPE:** LARISSA HELENA MENDES, KAZUYOSHI AKIBA, BRUNO SOUZA DE PAULA

**TRABALHO:** 1847 **TÍTULO:** EFEITOS DA AYAHUASCA NA CONECTIVIDADE FUNCIONAL DO CÉREBRO: UM ESTUDO POR NEUROIMAGEM E ESCALAS PSICOMÉTRICAS **EQUIPE:** HEITOR GESSNER MYNSEN PINTO LOPES, LUCAS REGO RAMOS, TIAGO ARRUDA SANCHEZ, ORLANDO FERNANDES JR.

**TRABALHO:** 989 **TÍTULO:** ANÁLISE DA DETECÇÃO DE PARTÍCULAS NO DETECTOR DE PIXEL TIMEPIX3 **EQUIPE:** ARTHUR SARAIVA, MARIANA GUEDES, IRINA NASTEVA

**Pôster. IQ-ESCÂNDIO | UNI.POS.627**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-10**

22 Oct / TER

14:30 às 17:30h

**TRABALHO:** 530 **TÍTULO:** ESTUDO DA ESTABILIDADE E ESPECIFICIDADE DE INTERAÇÃO DO DOMÍNIO PWWP DA HISTONA METIL-TRANSFERASE NSD3 COM PEPTÍDEOS DERIVADOS DE HISTONAS **EQUIPE:** NATHALIA LINS DA SILVA, GERMANA BREVES RONA, ELIS ELEUTHERIO, ANDERSON S. PINHEIRO

**TRABALHO:** 4289 **TÍTULO:** SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE CATALISADORES PELA CARBONIZAÇÃO HIDROTÉRMICA DA QUITOSANA PARA REAÇÕES DE TRANSESTERIFICAÇÃO DE ÓLEOS VEGETAIS **EQUIPE:** BIANCA PERES PINTO, GUSTAVO DE OLIVEIRA CRISPIM, CLAUDIO MOTA, JOSÉ ADOLFO OLIVEIRA DAS CHAGAS

**TRABALHO:** 2863 **TÍTULO:** ESTUDO DO POTENCIAL DE FITORREMEDIAÇÃO DE ZINCO POR ORYZA SATIVA L. **EQUIPE:** ROSANE DE OLIVEIRA NUNES, LUANA DOMINGOS DE MELO, VINICIUS DA SILVA FERREIRA, FELIPE BAROCA FLORENCIO, GISELLI CRISTINI DOMICIANO ABRAHÃO, WILBER DE SOUSA ALVES, MARCIA SILVA

**TRABALHO:** 849 **TÍTULO:** ESTUDO TEÓRICO DA INTERAÇÃO DE LIGANTES DERIVADOS DO CATECOL COM CLUSTERS [Fe<sub>4</sub>S<sub>4</sub>]<sup>2+</sup> DA ENZIMA APSR DE BACTÉRIAS REDUTORAS DE SULFATO **EQUIPE:** SÉRGIO DE PAULA MACHADO, KARINA DE CARVALHO POUGY, TALIS UELISSON DA SILVA

**TRABALHO:** 4387 **TÍTULO:** DETERMINAÇÃO DE METAIS PELA TÉCNICA DE VOLTAMETRIA CÍCLICA EM LIXIVIADOS DE PILHAS DOMÉSTICAS **EQUIPE:** ISABELLY SETTE BARROCO, FERNANDA DOS SANTOS CASTRO, JOÃO MARQUES TEIXEIRA DE SOUZA, PRISCILA TAMIASSO MARTINHON, CÉLIA REGINA SOUSA DA SILVA

**TRABALHO:** 3174 **TÍTULO:** ANÁLISE DAS ALTAS CONCENTRAÇÕES DE OZÔNIO NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO DURANTE A GREVE DOS CAMINHONEIROS EM 2018 **EQUIPE:** GRACIELA ARBILLA DE KLACHQUIN, LETICIA FREITAS PEREIRA, CLEYTON MARTINS DA SILVA

**TRABALHO:** 1042 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE MÉTODO EXPLORATÓRIO POR CROMATOGRÁFIA LÍQUIDA ACOPLADA A ESPECTROMETRIA DE MASSAS DE ALTA RESOLUÇÃO PARA ANÁLISE DIRETA DE AÇÚCARES DE DIFERENTES GRAUS DE POLIMERIZAÇÃO **EQUIPE:** VIVIAN GARRITANO NORONHA, RAFAEL GARRETT DA COSTA

**TRABALHO:** 4457 **TÍTULO:** SÍNTESE E UTILIZAÇÃO DE UM COMPOSTO DE COORDENAÇÃO DE COBALTO (II) COMO ELETROCATALISADOR NA REAÇÃO DE REDUÇÃO DE OXIGÊNIO (RRO) **EQUIPE:** FELIPE PEREIRA DA SILVA, THAIS PETIZERO DIONÍZIO, ANNELISE CASELLATO, FAGNER MOURA, MATHEUS MAIA DINIZ, MARTA ELOISA MEDEIROS

**Pôster. IQ-TITÂNIO | UNI.POS.629**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-21**

22 Oct / TER

14:30 às 17:30h

**TRABALHO:** 2615 **TÍTULO:** O USO DE CATALISADORES DE NIÓBIO NA PREPARAÇÃO DE HETEROCICLOS EMPREGANDO REAÇÕES

MULTICOMPONENTES **EQUIPE:** PAMELLA MOREIRA MONTE, RENAN OLIVEIRA BASTOS DOS SANTOS, ANNA PAULA PIRES MARQUES DA SILVA, JOSÉ BARROS, TIAGO LIMA DA SILVA

**TRABALHO:** 1166 **TÍTULO:** OBTENÇÃO DE PADRÕES DE ÉSTERES METÁLICOS DE ÁCIDOS GRAXOS DO BIODIESEL POR CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA EFICIÊNCIA EM ESCALA SEMI-PREPARATIVA **EQUIPE:** DANIEL FERNANDES COELHO, RENATO CARNEIRO DE CARVALHO, RAFAEL CAVALCANTE DOS SANTOS, CRISTIANE GIMENES DE SOUZA, FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES, DÉBORA FRANÇA DE ANDRADE, LUIZ ANTONIO D AVILA

**TRABALHO:** 4438 **TÍTULO:** ESTUDO ESPECTROSCÓPICO DE BLENDA DE GO-PEDOT:PSS PARA APLICAÇÕES EM CÉLULAS SOLARES **EQUIPE:** MILTON SOUZA GOMES, AMANDA GARCEZ DA VEIGA, MARIA LUIZA ROCCO DUARTE PEREIRA

**TRABALHO:** 611 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL DO ANTI-ATIVADOR DE QUORUM SENSING QSRO DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA **EQUIPE:** ANDERSON S. PINHEIRO, LUIZA BEHNKEN, PÂMELLA LEITE, YRAIMA CORDEIRO

**TRABALHO:** 3186 **TÍTULO:** EXPRESSÃO HETERÓLOGA DE DUAS LIPASES DE MAMONA (RICINUS COMMUNIS) NA LEVEDURA METILOTRÓFICA PICHIA PASTORIS **EQUIPE:** LUCA MASSAGLIA, GABRIEL MENDES CAMPOS, GABRIELA COELHO BRENDA, FÁBIO CÉSAR SOUSA NOGUEIRA, RODRIGO VOLCAN ALMEIDA

**TRABALHO:** 1627 **TÍTULO:** SÍNTESE DE NANOMATERIAIS BIDIMENSIONAIS E SUAS APLICAÇÕES EM ENERGIAS RENOVÁVEIS **EQUIPE:** GABRIELA FERREIRA PEIXOTO, ARLEY SENA DO NASCIMENTO, DANIEL GRASSESCHI

**TRABALHO:** 6642 **TÍTULO:** TRATAMENTO TÉRMICO DA PLYGORSKITA PELOTIZADA VISANDO SUA APLICAÇÃO NA REMOÇÃO DE METAIS PESADOS **EQUIPE:** ADRIANA CASTELO BRANCO MACIEL, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA, LUIZ CARLOS BERTOLINO, VITOR SCHWENCK BRANDÃO, RAYSSA PAULA PAZ FURLANETTO

**TRABALHO:** 1116 **TÍTULO:** DETERMINAÇÃO DO PESTICIDA IMIDACLOPRIDA UTILIZANDO SENSOR ELETROQUÍMICO BASEADO EM ÓXIDO DE GRAFENO REDUZIDO MODIFICADO COM NANOPARTÍCULAS DE OURO E PALÁDIO **EQUIPE:** IZABELLE MARIE DA SILVA, MARIA CAROLINA DA COSTA MARQUES, JULIANA DOS FERNANDES, RONALD PAIVA, DANIEL GRASSESCHI, FERNANDO HENRIQUE CINCOTTO, BERNARDO FERREIRA BRAZ, RICARDO ERTHAL SANTELLI

**TRABALHO:** 4352 **TÍTULO:** OBTENÇÃO E CARACTERIZAÇÃO ESPECTROSCÓPICA DE 2-FENIL-1H-4,9-DIIDROXIBENZO[F]INDOLO-3(2H)ONA E SUAS PROPRIEDADES FOTOFÍSICAS **EQUIPE:** JOÃO TEBYRIÇA TEIXEIRA, JULIANA DA SILVA GOULART, NANJI CAMARA DE LUCAS GARDEN, SIMON GARDEN

#### **Pôster. Extensão-Posters-noturno | PEX.EXT.POS.504**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-18**

**22 Oct / TER**

**18:30 às 20:30h**

**TRABALHO:** 377 **TÍTULO:** CONVERTENDO ENERGIA SOLAR EM ENERGIA ELÉTRICA **EQUIPE:** FELIPE CORREIA, DEISE VIANNA

**TRABALHO:** 5260 **TÍTULO:** ABORDAGEM CTS E O ENSINO EM ESPAÇOS NÃO FORMAIS DE EDUCAÇÃO: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA **EQUIPE:** MARIANA KOSIBA FURTADO, ADRIANO IBIAPINO BEZERRA, DAVI CARLOS OLIVEIRA MELO, ALLAN VITOR MOTA CARNEIRO, LUAN NUNES QUEIROZ, CARLOS ROBERTO MARINHO RODRIGUES DE SANT'ANNA SANT'ANNA, JORGE RICARDO SANTOS GONÇALVES, ROBERTO SALGADO AMADO, MARCIELA SCARPELLINI

**TRABALHO:** 5308 **TÍTULO:** VISITA AO MUSEU DO AMANHÃ COMO PROPOSTA DE ATIVIDADE INTERDISCIPLINAR **EQUIPE:** MARIANA KOSIBA FURTADO, ADRIANO IBIAPINO BEZERRA, DAVI CARLOS OLIVEIRA MELO, PRISCILA MEDEIROS PIMENTA, ISMAEL FERRAZ, JORGE RICARDO SANTOS GONÇALVES, MARCIELA SCARPELLINI, ROBERTO SALGADO AMADO, FÁBIO DA SILVA PEREIRA

#### **Pôster. Extensão-Posters-Manhã-23/10 | EXT.POS.584**

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

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 4924 **TÍTULO:** MULHERES NA GEOLOGIA **EQUIPE:** ADRIANNA JAKELINE SILVA, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA, GLEIDE DIAS

**TRABALHO:** 2186 **TÍTULO:** CRIAÇÃO DE UMA CAIXA INTERATIVA SOBRE OS FORAMINÍFEROS **EQUIPE:** ISABELLE DE ALMEIDA FREITAS, ERICK ALMEIDA MÜHLHOFER, CLAUDIA GUTTERES VILELA

**TRABALHO:** 1979 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA ÁGUA DE REJEITO DE DESTILADORES E POSSIBILIDADES DE REUSO **EQUIPE:** LEON DIEZ STARKE, CLAUDIO MOTA, CÁSSIA CURAN TURCI, PAULA MACEDO LESSA DOS SANTOS, EVA ZOPELARIO SALEMA FERRO

**TRABALHO:** 4952 **TÍTULO:** OFICINA DE ECONOMIA MINERAL COMO FERRAMENTA LÚDICA **EQUIPE:** THAMIRIS AGATHA DUARTE, GLEIDE DIAS

**TRABALHO:** 2753 **TÍTULO:** ROTEIRO GEOTURÍSTICO PELOS PRÉDIOS E MONUMENTOS PÉTROS NO LARGO SÃO FRANCISCO, PRAÇA TIRADENTES E ARREDORES NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** VINICIUS THEOBALDO JORGE, LEONARDO CESAR DOS SANTOS, ANA CAROLINA NUNES DIAS SILVA, GABRIELA ORLANDI, SARAH KALIL, KÁTIA LEITE MANSUR

**TRABALHO:** 2040 **TÍTULO:** A HISTÓRIA DA ESTRADA DE FERRO MAUÁ RELACIONADA AOS ASPECTOS GEOLÓGICOS E GEOMORFOLÓGICOS DA REGIÃO **EQUIPE:** MATEUS FERREIRA, GLEIDE DIAS

#### **Pôster. IQ-CROMO | UNI.POS.632**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-26**

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 3031 **TÍTULO:** ARGILA COMO MEIO DE LIBERAÇÃO CONTROLADA DE FÁRMACOS: ESTUDO DA IMOBILIZAÇÃO DE CEFADROXILA EM MONTMORILONITA BRASILEIRA **EQUIPE:** MATEUS MARINHO BAPTISTA, ROSANE AGUIAR DA SILVA SAN GIL

**TRABALHO:** 4649 **TÍTULO:** SÍNTESE DE DERIVADOS ISATÍNICO-NAFTOQUINÓNICOS COM POTENCIAL ATIVIDADE BIOLÓGICA **EQUIPE:** VITOR BRANDÃO BOECHAT, BÁRBARA VASCONCELLOS DA SILVA

21 A 27 DE OUTUBRO | 2019

**TRABALHO:** 1179 **TÍTULO:** DETERMINAÇÃO DOS PARÂMETROS DE PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE CELULASES E B-GLICOSIDASES FÚNGICAS POR MEMBRANAS DE ULTRAFILTRAÇÃO. **EQUIPE:** SHARON DE QUEIROZ SILVA, LUCAS TUPI CALDAS PEREIRA, RODRIGO DA ROCHA OLIVIERI DE BARROS, ELBA PINTO DA SILVA BON

**TRABALHO:** 3488 **TÍTULO:** EXPRESSÃO, PURIFICAÇÃO E ESTUDOS ESTRUTURAIS DA RIBOSE-5-FOSFATO ISOMERASE B DE TRYPANOSOMA CRUZI **EQUIPE:** CRISTIANE DINIS ANO BOM, BRUNA MARTINS ALVES, LEONARDO BARTKEVIHI, DANIELLE MARIA PERPÉTUA DE OLIVEIRA SANTOS, JOSE RICARDO MURARI PIRES, FABIO CENEVIVA LACERDA ALMEIDA

**TRABALHO:** 3154 **TÍTULO:** ORGANOFILIZAÇÃO DA PLYGORSKITA EM ESCALA PILOTO PARA A APLICAÇÃO NA ADSORÇÃO DE GLIFOSATO. **EQUIPE:** TAINARA CRISTINA DE ASSIS, PATRICIA VIANA RODRIGUES, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA, FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES, LUIZ CARLOS BERTOLINO, CARLA NAPOLI BARBATO, VITOR SCHWENCK BRANDÃO

**TRABALHO:** 1189 **TÍTULO:** ANÁLISE DE GLICEROL LIVRE EM BIODIESEL EMPREGANDO EXTRAÇÃO EM FASE SÓLIDA E CROMOTOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA EFICIÊNCIA **EQUIPE:** DÉBORA FRANÇA DE ANDRADE, DANIEL ALMEIDA COZENDEY DA SILVA, RAFAEL CAVALCANTE DOS SANTOS, CRISTIANE GIMENES DE SOUZA, LUIZ ANTONIO D AVILA

**TRABALHO:** 4350 **TÍTULO:** ESTUDO FITOQUÍMICO DA VELLOZIA NIVEA (VELLOZIACEAE) SUBMETIDA A STRESS POR AÇÃO DE FOGO **EQUIPE:** ANDREZA VIEIRA DA SILVA, CARLOS ALBERTO DA SILVA RIEHL

**TRABALHO:** 3196 **TÍTULO:** COMPLEXOS DE MANGANÊS E COBALTO COMÁCIDO CLORANÍLICO E NITRANÍLICO: SÍNTESE, ESTRUTURA E PROPRIEDADES MAGNÉTICAS E ESPETROSCÓPICAS **EQUIPE:** ANDRÉ MOREIRA NOGUEIRA, MARCUS VINICIUS DE FREITAS MOTA, RAFAEL ALVES ALLAO CASSARO, GIORDANO PONETI, MARCOS AURÉLIO DA SILVA FRANCISCO, LEONARDO JANELA

### **Pôster. IQ-VANÁDIO | UNI.POS.630**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-19**

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 1165 **TÍTULO:** PROTEÔMICA APLICADA AO ESTUDO DA MAMONA, UMA ESPÉCIE OLEAGINOSA COM RELEVÂNCIA BIOTECNOLÓGICA **EQUIPE:** YARA MARTINS DA SILVA, ROSANE DE OLIVEIRA NUNES, NATÁLIA PINTO DE ALMEIDA, ANDREZA RAQUEL BARBOSA DE FARIAS, ÉRIKA LOURDES VELASQUEZ NUNEZ, GILBERTO BARBOSA DOMONT DOMONT, FÁBIO CÉSAR SOUSA NOGUEIRA

**TRABALHO:** 3560 **TÍTULO:** QUANTIFICAÇÃO DE MINERAIS EM AMOSTRAS DE FÓRMULAS INFANTIS PELAS TÉCNICAS DE ICP OES ICP-MS APÓS PREPARO DE AMOSTRAS VIA DIGESTÃO ÁCIDA ASSISTIDA POR RADIAÇÃO DE MICROONDAS PARA FINS DE CONTROLE DE QUALIDADE ALIMENTAR **EQUIPE:** LUCAS BRANDT COSTA, BERNARDO FERREIRA BRAZ, ALINE SOARES FREIRE, RICARDO ERTHAL SANTELLI, CARLOS ADAM CONTE JUNIOR

**TRABALHO:** 3026 **TÍTULO:** SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E ATIVIDADE ELETROCATALÍTICA FRENTE RRO DE UM NOVO COMPLEXO DE NÍQUEL (II) CONTENDO LIGANTE DO TIPO N,O-DOADOR **EQUIPE:** MATHEUS MAIA DINIZ, ANNELESE CASELLATO, FAGNER MOURA, THAIS PETIZERO DIONÍZIO, FELIPE PEREIRA DA SILVA, MARTA ELOISA MEDEIROS, FRANCISCO MAMOEL DOS SANTOS GARRIDO

**TRABALHO:** 2123 **TÍTULO:** SUSTENTABILIDADE MEDIADA PELA QUÍMICA VERDE E EDUCAÇÃO AMBIENTAL NOS EXPERIMENTOS DE QUÍMICA GERAL NO CURSO DE GRADUAÇÃO EM QUÍMICA DA UFRJ **EQUIPE:** HIASMIN CHRISTINE KURRLE PINHEIRO SODRÉ, PAULA MACEDO LESSA DOS SANTOS, JUSSARA LOPES DE MIRANDA, THAIS DELAZARE

**TRABALHO:** 3920 **TÍTULO:** TRANSPOSIÇÃO DE ESCALA DE CROMATOGRAFIA LÍQUIDA SEMIPREPARATIVA NA OBTENÇÃO DE FRAÇÕES DE ACILGLICERÓIS **EQUIPE:** DÉBORA FRANÇA DE ANDRADE, PAMELLA CRISTINA GONZAGA NASCIMENTO NAZARETH, DANIELLE IGNÁCIO MANÇANO DE MATTOS, RAFAEL CAVALCANTE DOS SANTOS, CRISTIANE GIMENES DE SOUZA, RENAN DE OLIVEIRA MUNIZ, JOSÉ LUIZ MAZZEI DA COSTA, LUIZ ANTONIO D AVILA

**TRABALHO:** 3303 **TÍTULO:** RNAI BIOINSETICIDA: A MOLÉCULA DE QUITINA COMO ALVO PARA O CONTROLE DE VETORES **EQUIPE:** BRUNO JOAQUIM PESSOA, FERNANDO AUGUSTO PINHEIRO DORAND DORAND, SHEILA LÓPEZ, RODRIGO VOLCAN ALMEIDA, MONICA FERREIRA MOREIRA CARVALHO CARDOSO MOREIRA, EVELYN SEAM LIMA DE ALVARENGA, ANA CLAUDIA DO AMARAL MELO

**TRABALHO:** 2987 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DE CATALISADORES DE NÍOBIO EM REAÇÕES DE ESTERIFICAÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS PARA A OBTENÇÃO DE BIODIESEL **EQUIPE:** AMANDA CARVALHO MARTINS DA SILVA, LUMA TOSCANO ZENHA LEITE, ELIZABETH LACHTER

**TRABALHO:** 4379 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE NOVOS SENSIBILIZANTES PARA CÉLULAS FOTOVOLTAICAS BASEADAS EM CORANTES ORGÂNICOS (CÉLULAS DE GRATZEL) **EQUIPE:** BERNARDO JORDÃO MARTINS MIRANDA, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA

### **Pôster. Pesq\_Ext\_Poster\_1 | PEX.EXT.POS.923**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-30**

**23 Oct / QUA**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 2024 **TÍTULO:** O EXPERIMENTO DE DIFRAÇÃO E A DUALIDADE ONDA-PARTÍCULA **EQUIPE:** VICTORIA MULLER, VITORVANI SOARES

**TRABALHO:** 1068 **TÍTULO:** OFICINA MASTER DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL E GEOLOGIA NA PISTA DE PATINS DO CORREDOR ESPORTIVO DO MONERÓ **EQUIPE:** ANA KAROLINE RAMOS ALVES, GLEIDE DIAS, ADRIANNA JAKELINE SILVA

**TRABALHO:** 5100 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO PARA O ENSINO DE QUÍMICA INCLUSIVO UTILIZANDO IMPRESSÃO DE ANAGLIFOS 3D DE MOLÉCULAS ORGÂNICAS **EQUIPE:** ARTHUR PINTO POLARY AMARAL, MARIANNA DE AQUINO, LUAN SILVA MILANI, ANA LUIZA OLIVEIRA LOIS, RICARDO MICHEL

**TRABALHO:** 1334 **TÍTULO:** GEODIVERSIDADE NA FESTA DE SANTA RITA DO BRACUÍ **EQUIPE:** MARCIA DE OLIVEIRA ASSUMPÇÃO, MARIÁH GUILHERMINO BRAZ, GLEIDE DIAS

**TRABALHO:** 714 **TÍTULO:** PROPOSTA DE UM DESTILADOR SOLAR COM GARRAFAS PETS PARA PURIFICAÇÃO DA ÁGUA **EQUIPE:** CÉLIA MARIA PAIVA, ANA CLARA JANUARIO GARCIA, ALINE FIGUEIREDO GALVÃO, CATHARINE FREIRE DE CALDAS, GABRIEL NEVES MANDARINO TORRES, BRENO SANTOS CABRAL, FELIPE DA COSTA SILVA, COSME SOUZA, ISADORA RODY DE SOUZA, VITOR FONSECA VIEIRA VASCONCELOS DE MIRANDA

**TRABALHO:** 5157 **TÍTULO:** CULTURA DA PEDRA UMA EXPERIÊNCIA DE DIVULGAÇÃO DA GEOLOGIA SEDIMENTAR ATRAVÉS DE MÍDIAS SOCIAIS **EQUIPE:** LEONARDO BORCHI, EDUARDO CRISTO DA SILVA, ELAINE DE PAIVA GONÇALVES FARIA, SOFIA GOLDBACH DORSI, BERNARDO RAMOS CARNEIRO LEÃO, THIAGO VIEIRA DE ABREU LIMA, CAIO BITTENCOURT GUEDES

**Pôster. IF - Pôster Física Teórica e Econofísica | UNI.POS.188**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-24**

**23 Oct / QUA**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 3278 **TÍTULO:** SOLUÇÕES TIPO BURACOS DE MINHOCAS EM RELATIVIDADE GERAL **EQUIPE:** LUCAS WEITZEL DUTRA SOUTO, CARLOS AUGUSTO DOMINGUES ZARRO

**TRABALHO:** 930 **TÍTULO:** PROPRIEDADES ESTATÍSTICAS DA DINÂMICA DO MERCADO DE CRIPTOMOEDAS **EQUIPE:** ESTEVAN AUGUSTO AMAZONAS MENDES, EDGARDO BRIGATTI

**TRABALHO:** 5064 **TÍTULO:** FORÇA DE CASIMIR EM MODELOS SIMPLIFICADOS **EQUIPE:** LUCAS SCHMIDT, FELIPE ROSA

**TRABALHO:** 541 **TÍTULO:** CAUSALIDADE E RELAÇÕES DE DISPERSÃO **EQUIPE:** FRANCOIS IMPENS, THALES FREITAS MACEDO

**TRABALHO:** 3371 **TÍTULO:** QUANTIZAÇÃO DO OSCILADOR HARMÔNICO FORÇADO **EQUIPE:** CARLOS AUGUSTO DOMINGUES ZARRO, THIAGO DE OLIVEIRA PIMENTA MOREIRA

**TRABALHO:** 1318 **TÍTULO:** COSMOLOGIA COM SUPERNOVAS DO TIPO IA **EQUIPE:** RIBAMAR REIS, LUCAS FRANÇA, PHELIPPE ANTONIE DARC DE MATOS

**TRABALHO:** 919 **TÍTULO:** ESTRUTURAS DE CORRELAÇÃO TEMPORAL NAS SÉRIES HISTÓRICAS DE BITCOIN E MOEDAS CORRENTES **EQUIPE:** FLÁVIO NUNO MAIA DE SOUSA FILHO, EDGARDO BRIGATTI

**TRABALHO:** 3729 **TÍTULO:** REAÇÃO DE RADIAÇÃO E DETERMINISMO NEWTONIANO **EQUIPE:** PEDRO PEREIRA, FELIPE ROSA

**Pôster. IQ-COBALTO | UNI.POS.694**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-17**

**23 Oct / QUA**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 3827 **TÍTULO:** PRODUÇÃO DE RAMNOLÍPÍDEOS PELA CEPAS PSEUDOMONAS AERUGINOSA-ESTA EM ÓLEO DE SOJA E ANÁLISE DOS BIOSURFACTANTES PRODUZIDOS **EQUIPE:** RAFAEL ARAÚJO MENDONÇA, LETICIA DOBLER, RODRIGO VOLCAN ALMEIDA

**TRABALHO:** 6091 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA MOLECULAR DE PETRÓLEOS DO PRÉ-SAL POR CROMATOGRAFIA GASOSA BIDIMENSIONAL ABRANGENTE **EQUIPE:** LUCA MARTIN AINSTEIN, VINICIUS BARRETO PEREIRA, DANIELA FRANCA DOS SANTOS, DEBORA DE ALMEIDA AZEVEDO

**TRABALHO:** 1301 **TÍTULO:** SENSOR ELETROQUÍMICO DE CARBON BLACK COM NANOPARTÍCULAS DE PALÁDIO PARA DETERMINAÇÃO DIRETA DO 17A- ETINILESTRADIOL **EQUIPE:** JULIANA DOS FERNANDES, JOSÉ LUIZ NUNES POYARES JUNIOR, FERNANDO HENRIQUE CINCOTTO

**TRABALHO:** 4731 **TÍTULO:** EFEITO DE ADITIVOS NA PRÉ-NUCLEAÇÃO DE CARBONATO DE CÁLCIO **EQUIPE:** JÉSSICA DE OLIVEIRA SOUSA, FABRÍCIO DE QUEIROZ VENANCIO, JOÃO FRANCISCO CAJAIBA DA SILVA, VINICIUS TADEU KARTNALLER MONTALVÃO

**TRABALHO:** 4024 **TÍTULO:** OBTENÇÃO DE FOTOCATALISADOR DE SÍLICA OBTIDA A PARTIR DA CASCA DE ARROZ E NÍOBIO PARA REMOÇÃO DE CORANTES **EQUIPE:** RODRIGO DA SILVA NEU, EMERSON SCHWINGEL RIBEIRO, THAIS DELAZARE

**TRABALHO:** 3427 **TÍTULO:** DESVENDANDO SEGREDOS DA BIODIVERSIDADE BRASILEIRA: ESTUDO DO PERFIL QUÍMICO E DO POTENCIAL ANTIOXIDANTE DAS FOLHAS DE UMA ESPÉCIE VEGETAL AINDA NÃO ESTUDADA - BATHYSA GYMNOCARPA (RUBIACEAE) **EQUIPE:** LIGIA MARIA MARINO VALENTE, ARIEL MACHADO DE ARAUJO, MARIO GOMES

**TRABALHO:** 1277 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO FUNCIONAL DAS PROTEÍNAS LIGADORAS DE ODOR 26 E 27 (OBP26 E OBP27) DE RHODNIUS PROLIXUS **EQUIPE:** ANA CLAUDIA DO AMARAL MELO, THAISA CRUZ DOS SANTOS, NATHÁLIA FARO DE BRITO, DANIELE SILVA DE OLIVEIRA, MONICA FERREIRA MOREIRA CARVALHO CARDOSO MOREIRA

**TRABALHO:** 4227 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DE PELOTAS DE PLYGORSKITA E PVA NO PROCESSO DE ADSORÇÃO EM BATELADA DE ÍONS DE CHUMBO. **EQUIPE:** GIULLIA BERTRAND MARÇANO, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA, LUIZ CARLOS BERTOLINO, KARLA MAYARA ARGUELLES SIMÕES

**Pôster. IQ-MANGANÊS | UNI.POS.634**

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

**23 Oct / QUA**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 4470 **TÍTULO:** ANÁLISE DE SULFONAMIDAS EM WHEY PROTEIN POR CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA EFICIÊNCIA **EQUIPE:** JULIANA GUIMARÃES MIGUERES BORGES, MÁRCIA NOGUEIRA DA SILVA DE LA CRUZ

**TRABALHO:** 3429 **TÍTULO:** NOVAS INFORMAÇÕES VIBRACIONAIS SOBRE A ESTRUTURA DE FORMAMIDA EM SOLUÇÃO **EQUIPE:** MATHEUS COSTA PESSANHA, ARTHUR MACHADO, WAGNER A. ALVES

**TRABALHO:** 3158 **TÍTULO:** SÍNTESE DE AMIDAS FUNCIONALIZADAS A PARTIR DE ÓLEO DE SOJA E AVALIAÇÃO COMO ANTIOXIDANTES PARA BIODIESEL **EQUIPE:** MICHELLE JAKELINE CUNHA REZENDE, AMANDA VIEIRA XAVIER

**TRABALHO:** 4704 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE MÉTODO POR MPLC-UV PARA SEPARAÇÃO E PURIFICAÇÃO DE FOSFATOS AROMÁTICOS **EQUIPE:** ANDERSON GRANATA DE ANDRADE FERREIRA, MARCOS VINICIUS MIRANDA MESQUITA, JOÃO FRANCISCO CAJAIBA DA SILVA

**TRABALHO:** 1255 **TÍTULO:** SÍNTESE ENZIMÁTICA DE ÉSTERES DE CERA **EQUIPE:** KÉVIN ENRICK, ELIANE CIPOLATTI, ERIKA CRISTINA GONÇALVES AGUIEIRAS, DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE

**TRABALHO:** 3723 **TÍTULO:** PRODUÇÃO DE BETA-CAROTENO POR YARROWIA LIPOLYTICA IMUFRJ 50682 RECOMBINANTE **EQUIPE:** FELIPE CAPPELLA DE FREITAS CASTRO, BERNARDO DIAS RIBEIRO, MARIA ALICE ZARUR COELHO, CAMILLA PIRES DE SOUZA, RODRIGO VOLCAN ALMEIDA

**TRABALHO:** 3317 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE DE NOVOS COMPLEXOS DE COBRE(II) E COBALTO(II) COMO CATALISADORES PARA A REAÇÃO DE EVOLUÇÃO DE HIDROGÊNIO **EQUIPE:** YASMIM RIBEIRO JACONIANO, MARCIELA SCARPELLINI, ROBERTO SALGADO AMADO, DIEGO DA SILVA PADILHA

21 A 27 DE OUTUBRO | 2019

**TRABALHO:** 1256 **TÍTULO:** DETERMINAÇÃO DAS CONCENTRAÇÕES DE COMPOSTOS CARBONÍLICOS PRECURSORES DE OZÔNIO NO BAIRRO DE IRAJÁ, RIO DE JANEIRO. **EQUIPE:** LEONARDO JANELA, GUILHERME DE SOUSA DANTAS, GRACIELA ARBILLA DE KLACHQUIN

**Pôster. Macaé - Geografia Física e Geoprocessamento | UNI.POS.559**

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

23 Oct / QUA

14:30 às 17:30h

**TRABALHO:** 2313 **TÍTULO:** ANÁLISE DA DEGRADAÇÃO DAS ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE DE CORPOS D'ÁGUA E DE TOPO DE MORRO NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** ANNA LETÍCIA ESPÍNDOLA DE OLIVEIRA, MARCUS VINÍCIUS ALVES DE CARVALHO, RAFAEL SILVA DE BARROS

**TRABALHO:** 2707 **TÍTULO:** IDENTIFICAÇÃO E DESCRIÇÃO ESTRATIGRÁFICA DE DEPOSITOS FLUVIAIS NA PLANÍCIE FLUVIAL DO RIO MACAÉ (RJ) **EQUIPE:** PEDRO PESSANHA FROTTÉ, MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL, CHRISTINA BARBARA GIESEBART

**TRABALHO:** 1614 **TÍTULO:** APA CAIRUÇU: UMA ANÁLISE DA DINÂMICA DO USO E COBERTURA DA TERRA A PARTIR DO PLANO DE MANEJO **EQUIPE:** NANDARA SIMAS FRAUCHES, JÉSSICA MARTINS, CARLA BERNADETE MADUREIRA CRUZ

**TRABALHO:** 2676 **TÍTULO:** A EVOLUÇÃO DOS IMPACTOS ASSOCIADOS A UTILIZAÇÃO DAS TRILHAS NO PARQUE NACIONAL DA SERRA DA BOCAINA - PARATY, RJ **EQUIPE:** HUGO PEPE, ANTONIO JOSE TEIXEIRA GUERRA, LUANA DE ALMEIDA RANGEL

**TRABALHO:** 2433 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA DETECÇÃO DE MUDANÇAS NA COBERTURA FLORESTAL ATRAVÉS DAS GEOTECNOLOGIAS - ESTUDO DE CASO: MUNICÍPIO DE BANNACH - PA **EQUIPE:** ANA KAROLINE RAMOS ALVES, MARCUS VINÍCIUS ALVES DE CARVALHO, RAFAEL SILVA DE BARROS

**TRABALHO:** 5181 **TÍTULO:** ANÁLISE DOS CASOS DE FEMINICÍDIO NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** CAMILLA BANDEIRA DA SILVA, ISABELA DOS SANTOS PEREIRA RUBATINO, GABRIEL FELIPE DE SOUZA DA SILVA BARROS, RAFAEL SILVA DE BARROS

**TRABALHO:** 2177 **TÍTULO:** LEVANTAMENTO HISTÓRICO-CARTOGRÁFICO DA BACIA DO RIO GUANDU: UM RECURSO PARA A COMPREENSÃO DE SUA HISTÓRIA AMBIENTAL **EQUIPE:** RAPHAEL AMORIM RAMOS, MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL, ADÃO OSDAYAN CÂNDIDO DE CASTRO

**TRABALHO:** 2682 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO E MONITORAMENTO DE SEÇÃO TRANSVERSAL AO RIO MACABU, REGIÃO NORTE FLUMINENSE **EQUIPE:** PEDRO PESSANHA FROTTÉ, MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL, ISABELA BELMIRA SANTOS GIAROLA, CAMILA IGNEZ SANTANA

**TRABALHO:** 2628 **TÍTULO:** ALTERAÇÕES NA RELAÇÃO SOCIEDADE E NATUREZA AO LONGO DO TEMPO NA APA MACAÉ DE CIMA - ESTUDOS PRELIMINARES **EQUIPE:** JOÃO GABRIEL DANON TAVARES, GUILHERME HISSA VILLAS BOAS

**TRABALHO:** 6655 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE DO COBRE EM SOLOS TROPICAIS COM BASE EM BIOENSAIOS AGUDOS COM MINHOCAS **EQUIPE:** MATHEUS TEIXEIRA DO NASCIMENTO, RODRIGO SARDINHA LOURENÇO, VINICIUS REZENDE CARVALHO, RICARDO GONÇALVES CESAR, MARIANA VEZZONE

**Pôster. Rio Bonito - Geografia Humana e Ensino | UNI.POS.732**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-14**

23 Oct / QUA

14:30 às 17:30h

**TRABALHO:** 3439 **TÍTULO:** ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DOS SHOPPING CENTERS NA CENTRALIDADE E NOS FLUXOS DO TRANSPORTE COLETIVO EM JUIZ DE FORA (MG) **EQUIPE:** PATRICK JOSE SANTIAGO, WILLIAM RIBEIRO SILVA

**TRABALHO:** 4999 **TÍTULO:** OS MANUAIS ESCOLARES DE GEOGRAFIA NO SÉCULO XIX **EQUIPE:** KAREN SANT' ANNA DE SOUZA, EDUARDO JOSE PEREIRA MAIA

**TRABALHO:** 2160 **TÍTULO:** "QUEM FAZ A LAPA VIVER É NOIS": PRÁTICAS ESPACIAIS E CIRCUITOS DO COMÉRCIO AMBULANTE NA NOITE DA LAPA, RIO DE JANEIRO. **EQUIPE:** JOÃO ANTONIO BRAGANÇA TEIXEIRA, PAULO CESAR DA COSTA GOMES, LETICIA PARENTE RIBEIRO, MARCOS PAULO FERREIRA DE GOIS, RAFAEL AUGUSTO ANDRADE GOMES

**TRABALHO:** 4277 **TÍTULO:** MOBILIDADE RURAL NO CAMPO CONTEMPORÂNEO COM BASE NA ESTRADA FRIBURGO-TERESÓPOLIS (RJ - 130) **EQUIPE:** RICARDO MAIA, SCOTT WILLIAM HOEFLE

**TRABALHO:** 3450 **TÍTULO:** TRENS CARIOCAS: UMA METAMORFOSE AMBULANTE **EQUIPE:** CLARA DE AQUINO, PAULO CESAR DA COSTA GOMES, LETICIA PARENTE RIBEIRO, MARCOS PAULO FERREIRA DE GOIS, RAFAEL AUGUSTO ANDRADE GOMES, THOMAZ MENEZES LEITE, GABRIELA LELES AMARAL

**TRABALHO:** 6215 **TÍTULO:** GUARATIBA: MOSAICO DA DIVERSIDADE **EQUIPE:** BEATRIZ XAVIER FRAZÃO, BIANCA ROSA GERALDO RESENDE DE BRITO, RENATA CATHERINE GOMES DO NASCIMENTO, MARIA NAÍSE DE OLIVEIRA PEIXOTO, VANIA NUNES MORGADO

**TRABALHO:** 2417 **TÍTULO:** E SE ROMPER? UM ESTUDO SOBRE O DESLOCAMENTO FORÇADO DA POPULAÇÃO E O ROMPIMENTO DE BARRAGENS DE REJEITOS DE MINÉRIO DE FERRO EM MINAS GERAIS **EQUIPE:** BRUNA MACHADO RODRIGUES DA SILVA, GISLENE APARECIDA DOS SANTOS

**TRABALHO:** 4459 **TÍTULO:** NOVOS HORTELÕES NA CIDADE: OS IMPACTOS SOCIOECONÔMICOS DA AGRICULTURA URBANA NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** MAISA OLIVEIRA DE SOUZA, RICARDO PASCOAL, ANA MARIA DE SOUZA MELLO BICALHO

**TRABALHO:** 874 **TÍTULO:** BALNEARIZAÇÃO E SEGUNDA RESIDÊNCIA: PADRÕES CONSTRUTIVOS NAS UNIDADES HABITACIONAIS DO JARDIM ATLÂNTICO (MARICÁ, RJ) **EQUIPE:** BERNARDO JOSÉ ALVAREZ DE CASTRO, LETICIA PARENTE RIBEIRO, MARCOS PAULO FERREIRA DE GOIS, RAFAEL AUGUSTO ANDRADE GOMES, PAULO CESAR DA COSTA GOMES

**TRABALHO:** 3868 **TÍTULO:** REESTRUTURAÇÃO URBANA E CIDADES MÉDIAS BRASILEIRAS: O EXEMPLO DO MUNICÍPIO FLUMINENSE DE CAMPOS DOS GOYTACAZES **EQUIPE:** GABRIEL PAIVA, WILLIAM RIBEIRO SILVA

**Pôster. Extensão-Posters-Manhã-24/10 | EXT.POS.585**

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

24 Oct / QUI

### 09:00 às 12:00h

**TRABALHO:** 4964 **TÍTULO:** 2ª FEIRA DE CIÊNCIAS E MOSTRAS CIENTÍFICAS ESTADUAIS EM GEODIVERSIDADE **EQUIPE:** ADRIANNA JAKELINE SILVA, GLEIDE DIAS, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA

**TRABALHO:** 2981 **TÍTULO:** IMPACTOS AMBIENTAIS E ECONÔMICOS EM ARRAIAL DO CABO / RJ POR DESASTRES AMBIENTAIS **EQUIPE:** ANA KAROLINE RAMOS ALVES, GLEIDE DIAS, ADRIANNA JAKELINE SILVA, LUCAS VASCONCELLOS

**TRABALHO:** 5344 **TÍTULO:** IGCP-628-UM PROJETO UNESCO/UFRJ - ACERVO, COMPOSIÇÃO E DIVULGAÇÃO **EQUIPE:** ADRIANO CUNHA, RENATA SCHMITT

**TRABALHO:** 4914 **TÍTULO:** EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO PROJETO VIVA GEOMATA: CONSTRUINDO TRILHAS ECOPELAGÓGICAS **EQUIPE:** FERNANDA MEROLLA PIUBEL, PEDRO BERRUEZO MARQUES, MARIA MARIANA MACHADO MARQUES, VITÓRIA MARSIGLIA PARREIRA, DAFNE GODOY, TAÍSE ALMEIDA DE SOUZA, ANA PAULA SILVA FURTADO, EVE ANNE BUHLER

**TRABALHO:** 2191 **TÍTULO:** OFICINAS PEDAGÓGICAS E O ENSINO DE QUÍMICA PARA A EQUIDADE SOCIAL **EQUIPE:** LUMA TOSCANO ZENHA LEITE, ISABELA MONTEIRO DOS SANTO, LUIZA RIBEIRO GARCIA, BRAGAHÍ EDOXIE MILIDJI, BEATRIZ DE SOUZA MENDES DA SILVA, ADRIANA DOS SANTOS LAGES, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA

### Pôster. IQ- NÍQUEL | UNI.POS.696

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

### 24 Oct / QUI

#### 09:00 às 12:00h

**TRABALHO:** 4377 **TÍTULO:** ESTUDO DO EFEITO DO PH E DA TEMPERATURA NO PROCESSO DE OBTENÇÃO DE HIDRÓXIDOS DUPLOS LAMELARES - HDL, POR DIFRAÇÃO DE RAIOS-X **EQUIPE:** LUCAS VIEIRA DE SOUZA, LUIZA CRISTINA DE MOURA

**TRABALHO:** 3478 **TÍTULO:** ESTUDO DA ADSORÇÃO DE ÍONS CU(II) EM RESINAS POLIMÉRICAS AMIDOXÍMICAS **EQUIPE:** YASMIM DA COSTA CONCEIÇÃO, VIVIANE GOMES TEIXEIRA

**TRABALHO:** 6388 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA DISPONIBILIDADE DE METAIS EM RESÍDUOS DE PILHAS UTILIZANDO O ESQUEMA DE EXTRAÇÃO SEQUENCIAL **EQUIPE:** JÉSSICA FRONTINO PAULINO, JÚLIA CONCORDIDO GUIMARÃES, LETÍCIA DE FREITAS PEREIRA, FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES

**TRABALHO:** 1305 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DE TRÊS MÉTODOS ABRANGENTES DE EXTRAÇÃO DE LIPÍDEOS PARA ANÁLISE LIPIDÔMICA DE MEIO DE CULTURA DE CÉLULAS RENAIAS. **EQUIPE:** CAROL CRISTINE DA SILVA, GLÓRIA M R S GRELLE, ANA CAROLINA ROSA DA SILVA, RAFAEL GARRETT DA COSTA, MARCELO EINICKER LAMAS

**TRABALHO:** 4398 **TÍTULO:** DETECÇÃO E RELAÇÃO FILOGENÉTICA DE ZIKA VÍRUS: PADRONIZAÇÃO DA TÉCNICA DE RT-PCR NA REGIÃO GENÔMICA C-PRM **EQUIPE:** MONICA FERREIRA MOREIRA CARVALHO CARDOSO MOREIRA, BRENDA MARTINS VASCONCELLOS, THAYANE DA ENCARNACÃO SÁ GUIMARÃES, TIAGO SOUZA SALLES, DAVIS FERREIRA, BIANCA NEVES, ANA CLAUDIA DO AMARAL MELO

**TRABALHO:** 4331 **TÍTULO:** OBTENÇÃO DE BIOFILMES À BASE DE QUITOSANA E PECTINA IMPREGNADOS COM NANOPARTÍCULAS DE PRATA COM AÇÃO ANTIMICROBIANA. **EQUIPE:** THAIS DELAZARE, BRUNO RAFAEL NOGUEIRA, BIANCA PIZZORNO BACKX

**TRABALHO:** 1322 **TÍTULO:** OTIMIZAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE CULTIVO DA MICROALGA MARINHA ISOCHRYSIS GALBANA COM VISTAS AO SEU APROVEITAMENTO BIOTECNOLÓGICO **EQUIPE:** RICARDO MOREIRA CHALOUB, BRUNA PIRES DIAS ALVES, VICTOR HUGO SIQUEIRA MONTEIRO

**TRABALHO:** 4743 **TÍTULO:** ANÁLISE COMPARATIVA DO EFEITO DE GRUPOS SUBSTITUINTES NO DESENVOLVIMENTO DE COMPLEXOS DE COBALTO(III) COMO POSSÍVEIS AGENTES ANTITUMORAIS **EQUIPE:** AMANDA DORNELA, GUSTAVO VIANA MACHADO, DOUGLAS TESCH CARREIRO, MARCIO DONZA, SABRINA BAPTISTA FERREIRA, MARCIELA SCARPELLINI

### Pôster. IQ-COBRE | UNI.POS.701

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

### 24 Oct / QUI

#### 09:00 às 12:00h

**TRABALHO:** 1387 **TÍTULO:** PRODUÇÃO IN VITRO DE PEPTÍDEOS COM AÇÃO ANTIMICROBIANA A PARTIR DE UM INSETO PRAGA DE SOJA **EQUIPE:** DANIELLE MARIA PERPÉUA DE OLIVEIRA SANTOS, PATRICK HENRIQUES PETITINGA, YAN DE LIMA NERY, JOÃO HENRIQUE DE OLIVEIRA RANGEL, LUÍS FELIPE COSTA RAMOS, RODRIGO VOLCAN ALMEIDA, EDNILDO DE ALCANTARA MACHADO, CRISTIANE DINIS ANO BOM

**TRABALHO:** 4961 **TÍTULO:** APLICAÇÃO DE LIPASES COMERCIAIS NA ESTERIFICAÇÃO DA LEVOGLUCOSANA OBTIDA POR PIRÓLISE DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA **EQUIPE:** LARISSA ESTER GOTARDO, MARCELO AVELAR DO NASCIMENTO, RAQUEL ANA CAPELA LEÃO,IVALDO ITABAIANA JUNIOR, RODRIGO OCTÁVIO MENDONÇA ALVES DE SOUZA

**TRABALHO:** 4348 **TÍTULO:** ESFERAS DE QUITOSANA COM SÍLICA ENGLOBALANDO ÍONS COBRE (II) PARA APLICAÇÃO NA DEGRADAÇÃO DE H2O2 **EQUIPE:** THAIS DELAZARE, ANNELISE CASELLATO, EDUARDO DE CAMPOS PROENÇA DUARTE

**TRABALHO:** 3543 **TÍTULO:** SÍNTESE DE NOVOS COMPOSTOS 1,2,3-TRIAZÓLICOS ANÁLOGOS A PRODIGIOSINA COM POTENCIAL ATIVIDADE ANTICÂNCER **EQUIPE:** SABRINA BAPTISTA FERREIRA, ROBERSON DONOLA GIRÃO, KETLENN CAMILA MIRANDA DE BARROS, MARCIO DONZA, CARLOS ROLAND KAISER

**TRABALHO:** 6432 **TÍTULO:** NOVO MÉTODO PARA CONTROLE DE DOPAGEM UTILIZANDO NANO-CL-EMAR **EQUIPE:** ELISA CUNHA LEAL DE ARAUJO, GUSTAVO RAMALHO CARDOSO DOS SANTOS, HENRIQUE MARCELO GUALBERTO PEREIRA

**TRABALHO:** 1327 **TÍTULO:** HIDRÓXIDO DUPLO LAMELAR DE ZN/FE AMBIENTALMENTE AMIGÁVEL ATUANDO COMO ABSORVEDOR DE METAIS TRAÇO EM EFLUENTES CONTAMINADOS **EQUIPE:** VICTOR MARQUES RANGEL, LUIZ DIEGO ROCHA, ROSELI MARTINS DE SOUZA, LUIZ FERNANDO BRUM MALTA

**TRABALHO:** 4573 **TÍTULO:** OTIMIZAÇÃO DA PRODUÇÃO E APLICAÇÃO DE DIFERENTES TÉCNICAS DE SECAGEM DA BIOMASSA DE SPIRULINA MAXIMA PARA ADIÇÃO EM BISCOITO VEGANO DE CHOCOLATE **EQUIPE:** SUELLEN PAULA DE SOUZA DA SILVA, ANITA FERREIRA DO VALLE, DANIEL PERRONE, JÚLIA ELEXIAS MARQUES COELHO

**TRABALHO:** 4181 **TÍTULO:** DESENVOLVIMENTO DE ANÁLOGOS SIMPLES E DE BAIXO CUSTO DE NAFTENATOS PARA ESTUDOS DE INCRUSTAÇÃO EM POÇOS DE PETRÓLEO **EQUIPE:** JHENYFER DA CRUZ SOARES, RAONI SCHROEDER BORGES GONÇALVES, JOÃO FRANCISCO CAJAIBA DA SILVA

**Pôster. IQ-GERMÂNIO | UNI.POS.713**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-27**

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 1775 **TÍTULO:** DETERMINAÇÃO DE CR E MN EM AMOSTRAS DE GLITTER POR GF AAS **EQUIPE:** JOÃO VICTOR MEIRELLES LEITE, CARLOS EDUARDO DE PAULA, RICARDO ERTHAL SANTELLI

**TRABALHO:** 5746 **TÍTULO:** SENSORES FOTOQUÍMICOS PARA DETECÇÃO DE ESPÉCIES REATIVAS DE OXIGÊNIO **EQUIPE:** VINÍCIUS CARDOSO RIBEIRO, JOSUÉ SEBASTIÁN BELLO FORERO, RODRIGO JOSE CORREA

**TRABALHO:** 4725 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO CATALÍTICA DE COMPLEXOS BINUCLEARES DE COBRE(II) NA OXIDAÇÃO DE CATECOL **EQUIPE:** RAPHAEL SILVA HARRIS, NATALIA NEVES DE SOUZA, MARÍLIA RIBEIRO MELLO, ROBERTO SALGADO AMADO, MARCIELA SCARPELLINI, ROBERTO DE BARROS FARIA

**TRABALHO:** 2278 **TÍTULO:** O ESTUDO DO DESENVOLVIMENTO NEURONAL POR PROTEÔMICA QUANTITATIVA EM ORGANOIDES CEREBRAIS **EQUIPE:** MICHELE RODRIGUES MARTINS, MAGNO RODRIGUES JUNQUEIRA, ANDREZA RAQUEL BARBOSA DE FARIAS, LIVIA GOTO-SILVA, ÉRIKA LOURDES VELASQUEZ NUNEZ, FERNANDA TOVAR MOLL, STEVENS KASTRUP REHEN, FÁBIO CÉSAR SOUSA NOGUEIRA, GILBERTO BARBOSA DOMONT DOMONT, ANA PAULA SILVA FURTADO

**TRABALHO:** 5803 **TÍTULO:** OTIMIZAÇÃO DA RELAÇÃO COMBUSTÍVEL/COMBURENTE E DO PH NA SÍNTESE DE FERRITAS PELO MÉTODO DA COMBUSTÃO **EQUIPE:** GUILHERME FURTADO BOTELHO, MARTA ELOISA MEDEIROS, FRANCISCO MAMOEL DOS SANTOS GARRIDO

**TRABALHO:** 1393 **TÍTULO:** ESTUDO DA INFLUÊNCIA DA DIETA MATERNA NA COMPOSIÇÃO DE MACRONUTRIENTES DO LEITE HUMANO **EQUIPE:** MARCIA SILVA, ISABELE BATISTA CAMPANHON ARAUJO, ALEXANDRE GUEDES TORRES, DANIEL RAMOS COSTA

**TRABALHO:** 5087 **TÍTULO:** INVESTIGAÇÃO DO PERFIL FENOTÍPICO E DE EXPRESSÃO GÊNICA EM UMA LINHAGEM DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA DEFICIENTE NA PRODUÇÃO DE RAMINOLIPÍDEOS **EQUIPE:** NÚBIA MENDONÇA, BIANCA NEVES, MICHELE ROCHA CASTRO, TIAGO SOUZA SALLES

**TRABALHO:** 3929 **TÍTULO:** SÍNTESE DE DERIVADOS NAFTOQUINÔNICOS ACOPLADOS À 1,2,3-TRIAZÓIS GLICOCONJUGADOS VIA QUÍMICA CLICK. **EQUIPE:** MILENA OLIVEIRA, CARLOS ROLAND KAISER, SABRINA BAPTISTA FERREIRA, ROBERTO XAVIER DE ALMEIDA

**Pôster. IQ-SELÊNIO | UNI.POS.716**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-31**

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 2028 **TÍTULO:** OTIMIZAÇÃO DA SÍNTESE DE HIDRÓXIDO DUPLO LAMELAR DE MG/AL POR PLANEJAMENTO FATORIAL **EQUIPE:** CAIO GENTIL NASCIMENTO DA SILVA, LUIZ FERNANDO BRUM MALTA

**TRABALHO:** 5876 **TÍTULO:** COMPARAÇÃO DO PERFIL ESTEROIDAL ENDÓGENO COM POLIMORFISMOS GENÉTICOS DO GENE DA ACTININA-3 EM MILITARES DO CURSO DE COMANDOS ANFÍBIOS DA MARINHA DO BRASIL. **EQUIPE:** FELIPPE AUGUSTO SILVA GOMES, VANESSA RAYOL DE ARAÚJO, HENRIQUE MARCELO GUALBERTO PEREIRA, FRANCISCO RADLER DE AQUINO NETO, MONICA COSTA PADILHA, LUCIANA PIZZATTI BARBOZA

**TRABALHO:** 3961 **TÍTULO:** ESTUDO SOBRE A PREFERÊNCIA CONFORMACIONAL DE MOLÉCULAS DE NUCLEOSÍDEOS. **EQUIPE:** IGOR DE ANDRADE ASSUNÇÃO DE ALMEIDA, BRUNO ARAÚJO CAUTIERO HORTA

**TRABALHO:** 6457 **TÍTULO:** ANÁLISE DO SECRETOMA DO FUNGO ASPERGILLUS AWAMORI: BIOPROSPECÇÃO POR ENZIMAS ACESSÓRIAS À HIDROLISE DE BIOMASSAS LIGNOCELULÓSICAS **EQUIPE:** RICARDO SPOSINA SOBRAL TEIXEIRA, FELIPE GONÇALVES BELO DE LIMA

**TRABALHO:** 5953 **TÍTULO:** SÍNTESE VERDE DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE ZINCO ATRAVÉS DO EXTRATO AQUOSO DE FOLHAS DE ACEROLA (MALPIGHIA EMARGINATA) **EQUIPE:** CINTHIA VALERIANO DA CRUZ, RODRIGO DA SILVA NEU, BIANCA PIZZORNO BACK, ROBERTO CARLOS CAMPOS MARTINS, THAIS DELAZARE

**TRABALHO:** 5270 **TÍTULO:** TESTES EM CÉLULAS SOLARES SENSIBILIZADAS POR CORANTES COM COMPLEXOS ISÔMEROS DE RUTÊNIO(II) **EQUIPE:** DAVID MATHEUS COSTA DOS SANTOS, LÍVIA GONÇALVES LEIDA SOARES, MARCIELA SCARPELLINI, ROBERTO SALGADO AMADO

**TRABALHO:** 2200 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DO COMPOSTO DE COORDENAÇÃO DE MN<sup>2+</sup> E SEU POTENCIAL USO TERAPÊUTICO CONTRA A AGREGAÇÃO DA PROTEÍNA ALFA-SINUCLIEÍNA **EQUIPE:** GABRIEL FERREIRA MOTTA DE SOUZA, THIAGO OUTEIRO, MICHAEL DEVEREUX, DANIELA DIAS QUEIROZ, MARCOS PEREIRA

**TRABALHO:** 6416 **TÍTULO:** ANÁLISE CONFORMACIONAL DOS ENANTIÔMEROS R- E S- PRAZICUANTEL: ÚNICO FÁRMACO CONTRA A ESQUISTOSSOMOSE **EQUIPE:** MAGALY GIRAÓ ALBUQUERQUE, DIEGO MENDES NUNES, CAMILO HENRIQUE DA SILVA LIMA

**Pôster. IQ-ZINCO | UNI.POS.707**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-15**

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 4789 **TÍTULO:** RNAI-BIOINSETICIDA PARA CONTROLE DA HELICOVERPA ARMIGERA **EQUIPE:** THIAGO SILVA DO NASCIMENTO, MARIA LUIZA DOS SANTOS MAIA CONCEIÇÃO, TIAGO SOUZA SALLES, VICTOR GUIMARÃES RIBEIRO, MONICA FERREIRA MOREIRA CARVALHO CARDOSO MOREIRA

**TRABALHO:** 3759 **TÍTULO:** DOCAGEM E TRIAGEM VIRTUAL DE ÉTERES DIARILA INIBIDORES DA ENOIL-ACP REDUTASE DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS (INH) E REPOSICIONAMENTO DE FÁRMACOS **EQUIPE:** HEBERT PECORELLI, CAMILO HENRIQUE DA SILVA LIMA, MAGALY GIRAÓ ALBUQUERQUE

**TRABALHO:** 1410 **TÍTULO:** NANOPARTÍCULAS BIMETÁLICAS DE AU-PD COMO CATALISADORES PARA A REAÇÃO DE SUZUKI-MIYAUURA **EQUIPE:** VITOR ALEXANDRE SANTOS DA SILVA, LUIZ FERNANDO BRUM MALTA, JAQUELINE DIAS SENRA

**TRABALHO:** 5209 **TÍTULO:** ESTUDO DA INFLUÊNCIA DE MOLÉCULAS HIDROXILADAS SOBRE A CRISTALIZAÇÃO E ESTABILIDADE DOS POLIMORFOS DE CARBONATO DE CÁLCIO **EQUIPE:** MARCELLA MESQUITA TOURINHO, VINÍCIUS TADEU KARTNALLER MONTALVÃO, FABRÍCIO DE QUEIROZ VENANCIO, JOÃO FRANCISCO CAJAIBA DA SILVA

21 A 27 DE OUTUBRO | 2019

**TRABALHO:** 4471 **TÍTULO:** MODIFICAÇÃO DE FLOGOPITITO VISANDO APLICAÇÃO NA AGROINDÚSTRIA **EQUIPE:** MARIA LUIZA FERREIRA DE AZEVEDO, TAINARA CRISTINA DE ASSIS, FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA, FERNANDA VERONESI MARINHO PONTES, ADRIANA DE AQUINO SOEIRO FELIX, CARLA NAPOLI BARBATO

**TRABALHO:** 2626 **TÍTULO:** QUANTIFICAÇÃO DE COMPOSTOS POLARES EM PETRÓLEO UTILIZANDO ESPECTROMETRIA DE MASSAS DE ALTA RESOLUÇÃO. **EQUIPE:** BEATRIZ MORAES, DEBORA DE ALMEIDA AZEVEDO, DAYANE MAGALHÃES COUTINHO, DANIELA FRANCA DOS SANTOS, NATÁLIA FREIRE ARAUJO, THAMARA ANDRADE BARRA

**TRABALHO:** 6596 **TÍTULO:** ESTUDO QUÍMICO DO EXTRATO METANÓLICO DAS FOLHAS DE EUPHORBIA UMBELLATA (EUPHORBACEAE) **EQUIPE:** RODOLFO SANTOS BARBOZA, ANDRESSA DE LIMA DIAS DE CARVALHO, ANTONIO CARLOS SIANI, JOSÉ LUIZ MAZZEI DA COSTA, JOÃO BATISTA DE FREITAS TOSTES, GABRIELLE PEREIRA DAS NEVES

**TRABALHO:** 1391 **TÍTULO:** CLONAGEM, EXPRESSÃO HETERÓLOGA E PURIFICAÇÃO DE PEPTÍDEO ANTIMICROBIANO DE INTERESSE BIOTECNOLÓGICO A PARTIR DO INSETO ANTICARSIA GEMMATALIS **EQUIPE:** JOÃO HENRIQUE DE OLIVEIRA RANGEL, PATRICK HENRIQUES PETTINGA, YAN DE LIMA NERY, LUÍS FELIPE COSTA RAMOS, RODRIGO VOLCAN ALMEIDA, EDNILDO DE ALCANTARA MACHADO, CRISTIANE DINIS ANO BOM, DANIELLE MARIA PERPÉTUA DE OLIVEIRA SANTOS

### **Pôster. Pesq\_Ext\_Poster\_2 | PEX.EXT.POS.924**

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

**24 Oct / QUI**

**09:00 às 12:00h**

**TRABALHO:** 1370 **TÍTULO:** A EXPERIÊNCIA DO JOGO "MAPA DAS TECNOLOGIAS" NO MUSEU DA GEODIVERSIDADE **EQUIPE:** ALINE BATISTA OLIVEIRA, EVELINE MILANI ROMEIRO PEREIRA ARACRI, LUISA PENNA CORREA

**TRABALHO:** 728 **TÍTULO:** COMPORTAMENTO TÉRMICO E RADIATIVO DE TRÊS TIPOS DE SOLO EM CONDIÇÃO SECA E ÚMIDA **EQUIPE:** CÉLIA MARIA PAIVA, UZIEL OLIVEIRA, ALINE FIGUEIREDO GALVÃO, IGOR DE AMORIM TEIXEIRA, ANA CLARA JANUARIO GARCIA, COSME SOUZA, MATHEUS DOS SANTOS RIBEIRO, LORENA OLIVEIRA, THOMAS TENNEY, MATEUS CESAR MORGADO DE ARAUJO, GIULIA NARDI DE ALMEIDA FERNANDES

**TRABALHO:** 5926 **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 **EQUIPE:** CÉLIA MARIA PAIVA, FERNANDO PILÉ GOMES

**TRABALHO:** 4272 **TÍTULO:** EXPERIMENTO "ESTADOS FÍSICOS DA MATÉRIA E SUAS PROPRIEDADES", A INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA DE QUÍMICA NO ENSINO BÁSICO **EQUIPE:** GLEISON BARROS DE MOURA, CAMILLA LIMA GONÇALVES, LUIZA HELENA DUARTE FERNANDES, GABRIELA MENEZES DE ARAUJO, BIANCA DA LUZ PEREIRA, JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA, CAMILA ORNELLAS LOBO RODRIGUES, DOUGLAS DA ROCHA COFFONE, VICTOR HUGO DA SILVA ROSENDO

**TRABALHO:** 1143 **TÍTULO:** AVALIAÇÃO DO MÉTODO SODIS DE DESINFECÇÃO SOLAR DA ÁGUA **EQUIPE:** CÉLIA MARIA PAIVA, ISADORA RODY DE SOUZA, CATHARINE FREIRE DE CALDAS, GABRIEL NEVES MANDARINO TORRES, BRENO SANTOS CABRAL, COSME SOUZA, ANA CLARA JANUARIO GARCIA, FELIPE DA COSTA SILVA, VITOR FONSECA VIEIRA VASCONCELOS DE MIRANDA

**TRABALHO:** 6110 **TÍTULO:** INFLUÊNCIA DE UM TELHADO VERDE NA TEMPERATURA AMBIENTE EM UM EXPERIMENTO NO LABORATÓRIO DE AGROMETEOROLOGIA E SUSTENTABILIDADE DA UFRJ **EQUIPE:** CÉLIA MARIA PAIVA, ANA CLARA JANUARIO GARCIA, ISADORA RODY DE SOUZA, CATHARINE FREIRE DE CALDAS, GABRIEL NEVES MANDARINO TORRES, BRENO SANTOS CABRAL, FELIPE DA COSTA SILVA, VITOR FONSECA VIEIRA VASCONCELOS DE MIRANDA, COSME SOUZA

**TRABALHO:** 5593 **TÍTULO:** OS PROCESSOS E A IMPORTÂNCIA DA MUSEALIZAÇÃO DO MATERIAL FÓSSIL DA COLEÇÃO CIENTÍFICA PERTENCENTE AO DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA - UFRJ **EQUIPE:** THIAGO BRAGANÇA, ISMAR DE SOUZA CARVALHO, LUIS OTAVIO REZENDE CASTRO

### **Pôster. Geo 11 - Sessão Pôster | UNI.POS.238**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-28**

**24 Oct / QUI**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 5012 **TÍTULO:** VERIFICAÇÃO DA ESTABILIDADE DE ENCOSTAS NO BAIRRO DE QUITANDINHA, PETRÓPOLIS - RJ, ATRAVÉS DOS MÉTODOS GEOFÍSICOS GPR E ERT **EQUIPE:** GLEIDE DIAS, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA, ADRIANNA JAKELINE SILVA

**TRABALHO:** 1136 **TÍTULO:** INTEGRAÇÃO DE DADOS GEOFÍSICOS PARA ESTUDO DO EMBASAMENTO DA ILHA DO FUNDÃO **EQUIPE:** LUCAS VASCONCELLOS, GLEIDE DIAS, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA

**TRABALHO:** 5489 **TÍTULO:** OCORRÊNCIAS DA DEGRADAÇÃO DO SOLO E OUTROS IMPACTOS AMBIENTAIS EM PARATY - RJ - BRASIL **EQUIPE:** MARCIA DE OLIVEIRA ASSUMPCÃO, GLEIDE DIAS

**TRABALHO:** 2443 **TÍTULO:** ESTUDO DE ACIDENTES E INCIDENTES EM BARRAGENS **EQUIPE:** LUCAS VASCONCELLOS, GLEIDE DIAS, MARCO ANTONIO DA SILVA BRAGA

### **Pôster. IF - Pôster Matéria Condensada, Magnetismo e Óptica | UNI.POS.189**

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

**24 Oct / QUI**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 536 **TÍTULO:** CONTROLE DE UM SISTEMA MECANICO SIMPLES - CONTROLE DA PONTA DE UMA CADEIA PESADA **EQUIPE:** ABID LOHAN DA SILVA FERREIRA DOS SANTOS, FRANCOIS IMPENS

**TRABALHO:** 6272 **TÍTULO:** FILMES FINOS DE NANOPARTICULAS DE OXIDO DE FERRO E POLI-3-HEXILTIOFENO DEPOSITADAS POR LANGMUIR SCHAEFER **EQUIPE:** JÚLIA MINA, BENJAMIN SALLES, PAULO HENRIQUE DE SOUZA PICCIANI, RAFAEL ALVES ALLAO CASSARO

**TRABALHO:** 4403 **TÍTULO:** APRIMORANDO AS PROPRIEDADES MAGNÉTICAS DO IMÃ PERMANENTE SMC05 **EQUIPE:** THALITA NOGUEIRA FARINA, VITORIA MARIA TUPINAMBA SOUZA BARTHEM, ANGELO MARCIO DE SOUZA GOMES, TAINARA COUTINHO DE CARVALHO

**TRABALHO:** 2418 **TÍTULO:** SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL DE SISTEMAS INTERAGENTES DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS **EQUIPE:**

ALLAN RIBEIRO CASTELLS GONZAGA, ALEXIS HERNÁNDEZ, BENJAMIN SALLES

**TRABALHO:** 6555 **TÍTULO:** CARACTERIZAÇÃO DO POTENCIAL APRISIONADOR EM UMA PINÇA ÓTICA **EQUIPE:** MATEUS BORGES DE CARVALHO, NATHAN VIANA

**TRABALHO:** 244 **TÍTULO:** ESTUDO DO DIAGRAMA DE FASES DE UM SUPERCONDUTOR CUPRATO DE BAIXA TEMPERATURA CRÍTICA DOPADO FORTEMENTE COM ELÉTRONS **EQUIPE:** MARIO PONT KERN, SAID JR. SALEM SUGUI, LUIS GHIVELDER

**TRABALHO:** 5627 **TÍTULO:** INFLUÊNCIA DE CAMPOS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS ORTOGONAIS NAS REAÇÕES ELETROLÍTICAS ENVOLVENDO DIFERENTES TIPOS DE ELETRÓLITOS E ELETRODOS **EQUIPE:** KARINE ALVES MIRANDA, MOHAMMED ELMASSALAMI, VANDER VINICIUS MACIEL MOÇO, DAVI LIMA ALMEIDA, CARLOS ALBERTO MANSSOUR FRAGA JUNIOR

**TRABALHO:** 3931 **TÍTULO:** ÓPTICA DE TRANSFORMAÇÃO E DISPOSITIVOS DE INVISIBILIDADE **EQUIPE:** CARLOS AUGUSTO DOMINGUES ZARRO, DANIEL GIARDINI

### **Pôster. IM - Posters | UNI.POS.157**

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

**24 Oct / QUI**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 6467 **TÍTULO:** RESOLVENDO EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ESTOCÁSTICAS VIA RECONSTRUÇÃO DE MOMENTOS **EQUIPE:** MARCO AURELIO PALUMBO CABRAL, ADEMIR DOS SANTOS CASTRO

**TRABALHO:** 1777 **TÍTULO:** SIMETRIAS DO PLANO HIPERBÓLICO **EQUIPE:** VICTOR PESSANHA MENDES DE OLIVEIRA, CARLOS DIOSDADO ESPINOZA PENAFIEL

**TRABALHO:** 5678 **TÍTULO:** A GEOMETRIA DOS DADOS EM DIMENSÃO ALTA **EQUIPE:** IAN MATEUS BRITO PEREIRA, RICARDO ROSA

**TRABALHO:** 1757 **TÍTULO:** CURVAS E SUPERFÍCIES EM  $R^3$  **EQUIPE:** KAROLAYNE PEREIRA DESSABATO, CARLOS DIOSDADO ESPINOZA PENAFIEL

### **Pôster. Instituto Tercio Pacitti (iNCE) - Posters | UNI.POS.227**

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

**24 Oct / QUI**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 252 **TÍTULO:** ANÁLISE DO PROCESSO COGNITIVO EM RESPOSTA À EMERGÊNCIA - COMUNICAÇÃO EM SIMULAÇÃO DO CORPO DE BOMBEIROS DO RIO DE JANEIRO **EQUIPE:** BRENNER DE OLIVEIRA OLIVEIRA, LUCAS RIBEIRO PINHEL SOARES, JOSÉ ORLANDO GOMES, PAULO VICTOR RODRIGUES DE CARVALHO

**TRABALHO:** 3880 **TÍTULO:** EXPLORANDO ALGORITMOS DISTRIBUÍDOS DA FAMÍLIA SMER PARA MODELAR FENÔMENOS BIOLÓGICOS **EQUIPE:** MARIA EDUARDA VALENTIM PINTO MARQUES FERREIRA, PRISCILA MACHADO VIEIRA LIMA, FELIPE MAIA GALVAO FRANCA

**TRABALHO:** 6390 **TÍTULO:** PROMOVEDO A ACESSIBILIDADE: A EXPERIÊNCIA DA BIBLIOTECA DO NCE NO ATENDIMENTO DOS USUÁRIOS COM DEFICIÊNCIA DA UFRJ **EQUIPE:** CRISTINA CORREIA MAMOUROS SANTOS, RAQUEL DE MELO PORTO, TATIANA DE SOUSA RIBEIRO

### **Pôster. Rio Claro - Geografia Física e Geoprocessamento | UNI.POS.581**

**Local: CCMN-Instituto de Geociências Andar: térreo Corredor Acesso Museu da Geodiversidade-29**

**24 Oct / QUI**

**14:30 às 17:30h**

**TRABALHO:** 2904 **TÍTULO:** ETNOPEDELOGIA DA APA MACAÉ DE CIMA - ESTUDOS PRELIMINARES **EQUIPE:** NATALIE SANTOS DE CARVALHO, GUILHERME HISSA VILLAS BOAS

**TRABALHO:** 4464 **TÍTULO:** ESTADO DA ARTE SOBRE A RECORRÊNCIA DE EVENTOS EXTREMOS UTILIZANDO TÉCNICAS BASEADAS NAS GEOTECNOLOGIAS **EQUIPE:** HAILLANY SILVA DE SOUZA, ELIZABETH MARIA FEITOSA DA ROCHA DE SOUZA, MAIARA SANTOS SILVA, VANDRÉ SOARES VIEGAS

**TRABALHO:** 3484 **TÍTULO:** ESTUDO DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL EM UMA ÁREA DE FOGO RECORRENTE NO MUNICÍPIO DE NOVA FRIBURGO/RJ **EQUIPE:** LETÍCIA BOLSAS MENDONÇA, LEONARDO ESTEVES DE FREITAS, ANA LUIZA COELHO NETTO

**TRABALHO:** 2925 **TÍTULO:** CONSIDERAÇÕES INICIAIS SOBRE ETNOGEOMORFOLOGIA **EQUIPE:** GIOVANI CARMELO GUIMARÃES BARRETO, GUILHERME HISSA VILLAS BOAS

**TRABALHO:** 6489 **TÍTULO:** VULNERABILIDADE A ENCHENTES NO MUNICÍPIO DE DUQUE DE CAXIAS (RJ) **EQUIPE:** CÍNTIA CAMPOS DE SÁ PATRÍCIO, MARIA NAÍSE DE OLIVEIRA PEIXOTO

**TRABALHO:** 4417 **TÍTULO:** ANÁLISE ESPACIAL DE TRANSPORTES PÚBLICOS NA ÁREA DE PLANEJAMENTO 4 DO RIO DE JANEIRO E SUA INFLUÊNCIA COMO UMA AMENIDADE URBANA **EQUIPE:** CRISTIANE DE FARIA VAZ, ELIZABETH MARIA FEITOSA DA ROCHA DE SOUZA, MAIARA SANTOS SILVA, SHERLYE FRANCISCO DE CARVALHO

**TRABALHO:** 3202 **TÍTULO:** ABORDAGEM MULTIDISCIPLINAR NA IDENTIFICAÇÃO DE CANAIS FLUVIAIS NAS ÁREAS DE PLANÍCIE DE INUNDAÇÃO DO RIO MACAÉ (RJ). **EQUIPE:** CECÍLIA VASQUES DUARTE FORTES, MÔNICA DOS SANTOS MARÇAL, CHRISTINA BARBARA GIESEBART

**TRABALHO:** 6545 **TÍTULO:** USO DE IMAGENS RAPIDEYE PARA O MAPEAMENTO DE ÁREAS ÚMIDAS NO PARNA DA RESTINGA DE JURUBATIBA - RJ **EQUIPE:** RAFAEL LIRA TEIXEIRA SANTOS, REINALDO LUIZ BOZELLI, JÉSSICA CRISTINA NASCENTE

**VISITA GUIADA (Atividade complementar: 13h às 14h30 ou final de semana). VISITA GUIADA: TABELA PERIÓDICA INTERATIVA | CCMN - 2355**

**Local: Museu da química Bloco: Bloco A Andar: 5o A522**

**21 Oct / SEG**

**12:30 às 14:30**

**TRABALHO:** 2355 **TÍTULO:** TABELA PERIÓDICA ITERATIVA **EQUIPE:** JÚLIO CARLOS AFONSO, ARIANA LIPORACE MAIA, MARCOS AURÉLIO DA SILVA FRANCISCO, MATHEUS VERDAN CURTI, LUIARA ROSA CAVALCANTI, LETÍCIA OLIVEIRA DE MAGALHÃES, JULIA MAIA GALVÃO DE QUEIROZ, LORENA FORTES CARDOSO, ROBERTO CUCINELLI NETO

**22 Oct / TER**

**12:30 às 14:30**

**TRABALHO:** 2355 **TÍTULO:** TABELA PERIÓDICA ITERATIVA **EQUIPE:** JÚLIO CARLOS AFONSO, ARIANA LIPORACE MAIA, MARCOS AURÉLIO DA SILVA FRANCISCO, MATHEUS VERDAN CURTI, LUIARA ROSA CAVALCANTI, LETÍCIA OLIVEIRA DE MAGALHÃES, JULIA MAIA GALVÃO DE QUEIROZ, LORENA FORTES CARDOSO, ROBERTO CUCINELLI NETO

**23 Oct / QUA**

**12:30 às 14:30**

**TRABALHO:** 2355 **TÍTULO:** TABELA PERIÓDICA ITERATIVA **EQUIPE:** JÚLIO CARLOS AFONSO, ARIANA LIPORACE MAIA, MARCOS AURÉLIO DA SILVA FRANCISCO, MATHEUS VERDAN CURTI, LUIARA ROSA CAVALCANTI, LETÍCIA OLIVEIRA DE MAGALHÃES, JULIA MAIA GALVÃO DE QUEIROZ, LORENA FORTES CARDOSO, ROBERTO CUCINELLI NETO

**24 Oct / QUI**

**12:30 às 14:30**

**TRABALHO:** 2355 **TÍTULO:** TABELA PERIÓDICA ITERATIVA **EQUIPE:** JÚLIO CARLOS AFONSO, ARIANA LIPORACE MAIA, MARCOS AURÉLIO DA SILVA FRANCISCO, MATHEUS VERDAN CURTI, LUIARA ROSA CAVALCANTI, LETÍCIA OLIVEIRA DE MAGALHÃES, JULIA MAIA GALVÃO DE QUEIROZ, LORENA FORTES CARDOSO, ROBERTO CUCINELLI NETO

**25 Oct / SEX**

**12:30 às 14:30**

**TRABALHO:** 2355 **TÍTULO:** TABELA PERIÓDICA ITERATIVA **EQUIPE:** JÚLIO CARLOS AFONSO, ARIANA LIPORACE MAIA, MARCOS AURÉLIO DA SILVA FRANCISCO, MATHEUS VERDAN CURTI, LUIARA ROSA CAVALCANTI, LETÍCIA OLIVEIRA DE MAGALHÃES, JULIA MAIA GALVÃO DE QUEIROZ, LORENA FORTES CARDOSO, ROBERTO CUCINELLI NETO

**Minicurso (Atividade complementar: 13h às 14h30 ou final de semana). MINICURSO: JOGOS E ATIVIDADES LÚDICAS NO ENSINO DE QUÍMICA | CCMN - 6071**

**Local: LABORATÓRIO DIDÁTICO DE QUÍMICA POLO DE XISTOQUIMICA**

**21 Oct / SEG**

**13:00 às 14:30**

**TRABALHO:** 6071 **TÍTULO:** JOGOS E ATIVIDADES LÚDICAS NO ENSINO DE QUÍMICA **EQUIPE:** JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA, LOHRENE DE LIMA DA SILVA

**22 Oct / TER**

**13:00 às 14:30**

**TRABALHO:** 6071 **TÍTULO:** JOGOS E ATIVIDADES LÚDICAS NO ENSINO DE QUÍMICA **EQUIPE:** JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA, LOHRENE DE LIMA DA SILVA

**23 Oct / QUA**

**13:00 às 14:30**

**TRABALHO:** 6071 **TÍTULO:** JOGOS E ATIVIDADES LÚDICAS NO ENSINO DE QUÍMICA **EQUIPE:** JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA, LOHRENE DE LIMA DA SILVA

**24 Oct / QUI**

**13:00 às 14:30**

**TRABALHO:** 6071 **TÍTULO:** JOGOS E ATIVIDADES LÚDICAS NO ENSINO DE QUÍMICA **EQUIPE:** JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA, LOHRENE DE LIMA DA SILVA

**25 Oct / SEX**

**13:00 às 14:30**

**TRABALHO:** 6071 **TÍTULO:** JOGOS E ATIVIDADES LÚDICAS NO ENSINO DE QUÍMICA **EQUIPE:** JOAQUIM FERNANDO MENDES DA SILVA, ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA GUERRA, LOHRENE DE LIMA DA SILVA

**VISITA GUIADA (Atividade complementar: 13h às 14h30 ou final de semana). VISITA A EXPOSIÇÃO A QUÍMICA EM TUDO | CCMN - 3686**

**Local: LABORATÓRIO DIDÁTICO DE QUÍMICA POLO DE XISTOQUIMICA**

**22 Oct / TER**  
**09:00 às 16:00**

**TRABALHO:** 3686 **TÍTULO:** VISITAÇÃO À EXPOSIÇÃO A QUÍMICA EM TUDO **EQUIPE:** BIANCA DA LUZ PEREIRA,GABRIELA MENEZES DE ARAUJO,CAMILLA LIMA GONÇALVES,SARAH CORREA MOREIRA DE SEQUEIRA,ESTER S. B. NASCIMENTO,ALINE FERREIRA DOS SANTOS,LOHRENE DE LIMA DA SILVA,BEATRIZ DE SOUZA MENDES DA SILVA,JOYCE DOMINGUES DA SILVA OLIVEIRA,JOHNATAN CESAR NUNES DOS SANTOS,LUMA TOSCANO ZENHA LEITE,ISABELA MONTEIRO DOS SANTO,LUÍZA RIBEI

**23 Oct / QUA**  
**09:00 às 16:00**

**TRABALHO:** 3686 **TÍTULO:** VISITAÇÃO À EXPOSIÇÃO A QUÍMICA EM TUDO **EQUIPE:** BIANCA DA LUZ PEREIRA,GABRIELA MENEZES DE ARAUJO,CAMILLA LIMA GONÇALVES,SARAH CORREA MOREIRA DE SEQUEIRA,ESTER S. B. NASCIMENTO,ALINE FERREIRA DOS SANTOS,LOHRENE DE LIMA DA SILVA,BEATRIZ DE SOUZA MENDES DA SILVA,JOYCE DOMINGUES DA SILVA OLIVEIRA,JOHNATAN CESAR NUNES DOS SANTOS,LUMA TOSCANO ZENHA LEITE,ISABELA MONTEIRO DOS SANTO,LUÍZA RIBEI

**24 Oct / QUI**  
**09:00 às 16:00**

**TRABALHO:** 3686 **TÍTULO:** VISITAÇÃO À EXPOSIÇÃO A QUÍMICA EM TUDO **EQUIPE:** BIANCA DA LUZ PEREIRA,GABRIELA MENEZES DE ARAUJO,CAMILLA LIMA GONÇALVES,SARAH CORREA MOREIRA DE SEQUEIRA,ESTER S. B. NASCIMENTO,ALINE FERREIRA DOS SANTOS,LOHRENE DE LIMA DA SILVA,BEATRIZ DE SOUZA MENDES DA SILVA,JOYCE DOMINGUES DA SILVA OLIVEIRA,JOHNATAN CESAR NUNES DOS SANTOS,LUMA TOSCANO ZENHA LEITE,ISABELA MONTEIRO DOS SANTO,LUÍZA RIBEI

**Oficina. SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - EEFD - OFICINAS | SNCT-PR5-EEFD-2019**

**Local: CCS-EEFD Andar: Térreo Ginásio Verdão**

**22 Oct / TER**  
**09:00 às 17:00**

**TRABALHO:** 4410 **TÍTULO:** OFICINA DE RECICLAGEM DE ÓLEO DE COZINHA USADO PARA PREPARAÇÃO DE SABÃO: CONSCIENTIZAÇÃO DA IMPORTÂNCIA DE PRESERVAÇÃO DO MEIO AMBIENTE. **EQUIPE:** SABRINA BAPTISTA FERREIRA,IRACEMA TAKASE,GABRIEL ALVES SOUTO DE AQUINO,MARIA LUIZA MARUJO DE ARAÚJO,GABRIELA ELIAS PEREIRA,GABRIELLE CABO,JULIANA DOS FERNANDES,BIANCA DE PAULA COLA,TATIANA MEDEIROS BOAVENTURA,BRENDA DUARTE GRALHA

**TRABALHO:** 4104 **TÍTULO:** A QUÍMICA MAIS VERDE **EQUIPE:** MÁRCIA NOGUEIRA DA SILVA DE LA CRUZ,CELESTE YARA DOS SANTOS SIQUEIRA,VIVIAN MARIA SAEZ MARTINEZ,FELIPE RODRIGUES COSTA VICENTE,ARIANE SILVA AMARAL,WILLIAM DIAS RIBEIRO,RAFAELA ROCHA ROIFFÉ,DANIELLY CHAGAS DE OLIVEIRA MARIANO,JOSÉ ADOLFO OLIVEIRA DAS CHAGAS,JULIANA GUIMARÃES MIGUERES BORGES,ANDRESSA DE LIMA DIAS DE CARVALHO,GUSTAVO VIANA MA

**TRABALHO:** 1821 **TÍTULO:** A MATEMÁTICA NO MEIO AMBIENTE E NA ECONOMIA **EQUIPE:** NEDIR DO ESPÍRITO SANTO,MARISA LEAL,LUANA PEREIRA DOS SANTOS,MATHEUS COLLARES DE SANTANA PINTO,LEON LOUREIRO GADELHA ANGELO SILVESTRE,TIAGO APARECIDO SILVA MENDONÇA,JULIANA OLIVEIRA FABRICIO,JULIANA DA SILVA PORTO,CAMILA LORENA MARTINS SAJNIN,JUAN CARLO FIGUEIREDO E SILVA PERETE,CARLOS EDUARDO PINHEIRO,JOÃO GABRIEL CARNEIRO CALBO

**TRABALHO:** 5597 **TÍTULO:** ECONOMIA DIGITAL E BIOECONOMIA **EQUIPE:** MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS,VALERIA BASTOS,LARISSA GALENO,MARCIA ROSANA CERIOLI,LETÍCIA FREIRE CARVALHO DE SOUSA,HORÁCIO BRESCIA MACÊDO HENRIQUES,DANILO COLLARES DE CASTRO,MAYARA MARTINS POIM FERNANDES,THIAGO PANZA,THAMIRES DE ALMEIDA VITAL BESSA,MARIA EDUARDA HAMDAN LUCENA,CATHERINE TOSTES,NICKOLAS GOMES PINTO,MAYARA MORAIS DOS SANTOS

**TRABALHO:** 4173 **TÍTULO:** O TEMPO DA PERÍCIA **EQUIPE:** DANIELLA LOPEZ VALE,MAIARA OLIVEIRA SALLES,DANIEL GRASSESCHI,FERNANDO HENRIQUE CINCOTTO,CARLOS ALBERTO DA SILVA RIEHL,JOÃO VICTOR DE SOUSA DUTRA,JULIANA PACHECO,JULIANA DOS FERNANDES,GABRIEL BARBOSA DE FARIA

**TRABALHO:** 3638 **TÍTULO:** MATEMÁTICA FINANCEIRA LÚDICA PARA COMPREENSÃO DO MUNDO E CONSUMO CONSCIENTE **EQUIPE:** ANGELA CASSIA BIAZUTTI,MONIQUE ROBALO MOURA CARMONA,MARCIA ROSANA CERIOLI,DÉBORA AZEVEDO DE CASTRO BORBA,TATIANA THAYS DÁVALOS ALVES,RAQUEL RIBEIRO,LETICIA SILVEIRA DE OLIVEIRA,MARILAINE CRISTINA BRAGA DE CASTRO DA COSTA

**TRABALHO:** 363 **TÍTULO:** COMPUTAÇÃO E SUSTENTABILIDADE **EQUIPE:** JULIANA VIANNA VALERIO,GISELI RABELLO LOPES,SILVANA ROSSETTO,MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS,VALERIA BASTOS,LETICIA VERONA,CARLA AMOR DIVINO MOREIRA DELGADO,LORENA PIRES GRÍON,MARÍLIA CAMPOS GALVÃO,ISABEL HORTENCIA GARNICA PEREZ BARROS,HENRIQUE FERNANDES RODRIGUES,ERYCK PEDRO DA SILVA,LEANDRO MENDONÇA DO NASCIMENTO,RODRIGO PASSOS,MARCELO CAMPAN

**TRABALHO:** 6657 **TÍTULO:** O INCRÍVEL MUNDO QUE VOCÊ NÃO VÊ **EQUIPE:** RODRIGO VOLCAN ALMEIDA,DANIELLY CHAGAS DE OLIVEIRA MARIANO,ROSANE DE OLIVEIRA NUNES,CAMILLA PIRES DE SOUZA,ISABELE BATISTA CAMPANHON ARAUJO,GRACIELA DIAS,MICHELE ROCHA CASTRO,GABRIELA COELHO BRENDA,CANDIDA COSTA CARNEIRO,JULIANA CHRISTINA CASTANHEIRA VICENTE PEREIRA,VINICIUS DA SILVA FERREIRA,BIANCA NEVES,MARCIA SILVA

**23 Oct / QUA**  
**09:00 às 17:00**

**TRABALHO:** 4410 **TÍTULO:** OFICINA DE RECICLAGEM DE ÓLEO DE COZINHA USADO PARA PREPARAÇÃO DE SABÃO: CONSCIENTIZAÇÃO DA IMPORTÂNCIA DE PRESERVAÇÃO DO MEIO AMBIENTE. **EQUIPE:** SABRINA BAPTISTA FERREIRA,IRACEMA TAKASE,GABRIEL ALVES SOUTO DE AQUINO,MARIA LUIZA MARUJO DE ARAÚJO,GABRIELA ELIAS PEREIRA,GABRIELLE CABO,JULIANA DOS FERNANDES,BIANCA DE PAULA COLA,TATIANA MEDEIROS BOAVENTURA,BRENDA DUARTE GRALHA

**TRABALHO:** 4104 **TÍTULO:** A QUÍMICA MAIS VERDE **EQUIPE:** MÁRCIA NOGUEIRA DA SILVA DE LA CRUZ,CELESTE YARA DOS SANTOS SIQUEIRA,VIVIAN MARIA SAEZ MARTINEZ,FELIPE RODRIGUES COSTA VICENTE,ARIANE SILVA AMARAL,WILLIAM DIAS RIBEIRO,RAFAELA ROCHA ROIFFÉ,DANIELLY CHAGAS DE OLIVEIRA MARIANO,JOSÉ ADOLFO OLIVEIRA DAS CHAGAS,JULIANA GUIMARÃES MIGUERES BORGES,ANDRESSA DE LIMA DIAS DE CARVALHO,GUSTAVO VIANA MA

**TRABALHO:** 1821 **TÍTULO:** A MATEMÁTICA NO MEIO AMBIENTE E NA ECONOMIA **EQUIPE:** NEDIR DO ESPÍRITO SANTO,MARISA

**21 A 27 DE OUTUBRO | 2019**

LEAL, LUANA PEREIRA DOS SANTOS, MATHEUS COLLARES DE SANTANA PINTO, LEON LOUREIRO GADELHA ANGELO SILVESTRE, TIAGO APARECIDO SILVA MENDONÇA, JULIANA OLIVEIRA FABRICIO, JULIANA DA SILVA PORTO, CAMILA LORENA MARTINS SAJNIN, JUAN CARLO FIGUEIREDO E SILVA PERETE, CARLOS EDUARDO PINHEIRO, JOÃO GABRIEL CARNEIRO CALBO

**TRABALHO:** 5597 **TÍTULO:** ECONOMIA DIGITAL E BIOECONOMIA **EQUIPE:** MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS, VALERIA BASTOS, LARISSA GALENO, MARCIA ROSANA CERIOLI, LETÍCIA FREIRE CARVALHO DE SOUSA, HORÁCIO BRESCIA MACÊDO HENRIQUES, DANILO COLLARES DE CASTRO, MAYARA MARTINS POIM FERNANDES, THIAGO PANZA, THAMIRES DE ALMEIDA VITAL BESSA, MARIA EDUARDA HAMDAN LUCENA, CATHERINE TOSTES, NICKOLAS GOMES PINTO, MAYARA MORAIS DOS SANTOS

**TRABALHO:** 4173 **TÍTULO:** O TEMPO DA PERÍCIA **EQUIPE:** DANIELLA LOPEZ VALE, MAIARA OLIVEIRA SALLES, DANIEL GRASSESCHI, FERNANDO HENRIQUE CINCOTTO, CARLOS ALBERTO DA SILVA RIEHL, JOÃO VICTOR DE SOUSA DUTRA, JULIANA PACHECO, JULIANA DOS FERNANDES, GABRIEL BARBOSA DE FARIA

**TRABALHO:** 3638 **TÍTULO:** MATEMÁTICA FINANCEIRA LÚDICA PARA COMPREENSÃO DO MUNDO E CONSUMO CONSCIENTE **EQUIPE:** ANGELA CASSIA BIAZUTTI, MONIQUE ROBALO MOURA CARMONA, MARCIA ROSANA CERIOLI, DÉBORA AZEVEDO DE CASTRO BORBA, TATIANA THAYS DÁVALOS ALVES, RAQUEL RIBEIRO, LETÍCIA SILVEIRA DE OLIVEIRA, MARILAINE CRISTINA BRAGA DE CASTRO DA COSTA

**TRABALHO:** 363 **TÍTULO:** COMPUTAÇÃO E SUSTENTABILIDADE **EQUIPE:** JULIANA VIANNA VALERIO, GISELI RABELLO LOPES, SILVANA ROSSETTO, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS, VALERIA BASTOS, LETÍCIA VERONA, CARLA AMOR DIVINO MOREIRA DELGADO, LORENA PIRES GRIÓN, MARÍLIA CAMPOS GALVÃO, ISABEL HORTENCIA GARNICA PEREZ BARROS, HENRIQUE FERNANDES RODRIGUES, ERYCK PEDRO DA SILVA, LEANDRO MENDONÇA DO NASCIMENTO, RODRIGO PASSOS, MARCELO CAMPAN

**TRABALHO:** 6657 **TÍTULO:** O INCRÍVEL MUNDO QUE VOCÊ NÃO VÊ **EQUIPE:** RODRIGO VOLCAN ALMEIDA, DANIELLY CHAGAS DE OLIVEIRA MARIANO, ROSANE DE OLIVEIRA NUNES, CAMILLA PIRES DE SOUZA, ISABELE BATISTA CAMPANHON ARAUJO, GRACIELA DIAS, MICHELE ROCHA CASTRO, GABRIELA COELHO BREDÁ, CANDIDA COSTA CARNEIRO, JULIANA CHRISTINA CASTANHEIRA VICENTE PEREIRA, VINICIUS DA SILVA FERREIRA, BIANCA NEVES, MARCIA SILVA

## **24 Oct / QUI**

**09:00 às 17:00**

**TRABALHO:** 4410 **TÍTULO:** OFICINA DE RECICLAGEM DE ÓLEO DE COZINHA USADO PARA PREPARAÇÃO DE SABÃO: CONSCIENTIZAÇÃO DA IMPORTÂNCIA DE PRESERVAÇÃO DO MEIO AMBIENTE. **EQUIPE:** SABRINA BAPTISTA FERREIRA, IRACEMA TAKASE, GABRIEL ALVES SOUTO DE AQUINO, MARIA LUIZA MARUJO DE ARAÚJO, GABRIELA ELIAS PEREIRA, GABRIELLE CABO, JULIANA DOS FERNANDES, BIANCA DE PAULA COLA, TATIANA MEDEIROS BOAVENTURA, BRENDA DUARTE GRALHA

**TRABALHO:** 4104 **TÍTULO:** A QUÍMICA MAIS VERDE **EQUIPE:** MÁRCIA NOGUEIRA DA SILVA DE LA CRUZ, CELESTE YARA DOS SANTOS SIQUEIRA, VIVIAN MARIA SAEZ MARTINEZ, FELIPE RODRIGUES COSTA VICENTE, ARIANE SILVA AMARAL, WILLIAM DIAS RIBEIRO, RAFAELA ROCHA ROIFFÉ, DANIELLY CHAGAS DE OLIVEIRA MARIANO, JOSÉ ADOLFO OLIVEIRA DAS CHAGAS, JULIANA GUIMARÃES MIGUERES BORGES, ANDRESSA DE LIMA DIAS DE CARVALHO, GUSTAVO VIANA MA

**TRABALHO:** 1821 **TÍTULO:** A MATEMÁTICA NO MEIO AMBIENTE E NA ECONOMIA **EQUIPE:** NEDIR DO ESPÍRITO SANTO, MARISA LEAL, LUANA PEREIRA DOS SANTOS, MATHEUS COLLARES DE SANTANA PINTO, LEON LOUREIRO GADELHA ANGELO SILVESTRE, TIAGO APARECIDO SILVA MENDONÇA, JULIANA OLIVEIRA FABRICIO, JULIANA DA SILVA PORTO, CAMILA LORENA MARTINS SAJNIN, JUAN CARLO FIGUEIREDO E SILVA PERETE, CARLOS EDUARDO PINHEIRO, JOÃO GABRIEL CARNEIRO CALBO

**TRABALHO:** 5597 **TÍTULO:** ECONOMIA DIGITAL E BIOECONOMIA **EQUIPE:** MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS, VALERIA BASTOS, LARISSA GALENO, MARCIA ROSANA CERIOLI, LETÍCIA FREIRE CARVALHO DE SOUSA, HORÁCIO BRESCIA MACÊDO HENRIQUES, DANILO COLLARES DE CASTRO, MAYARA MARTINS POIM FERNANDES, THIAGO PANZA, THAMIRES DE ALMEIDA VITAL BESSA, MARIA EDUARDA HAMDAN LUCENA, CATHERINE TOSTES, NICKOLAS GOMES PINTO, MAYARA MORAIS DOS SANTOS

**TRABALHO:** 4173 **TÍTULO:** O TEMPO DA PERÍCIA **EQUIPE:** DANIELLA LOPEZ VALE, MAIARA OLIVEIRA SALLES, DANIEL GRASSESCHI, FERNANDO HENRIQUE CINCOTTO, CARLOS ALBERTO DA SILVA RIEHL, JOÃO VICTOR DE SOUSA DUTRA, JULIANA PACHECO, JULIANA DOS FERNANDES, GABRIEL BARBOSA DE FARIA

**TRABALHO:** 3638 **TÍTULO:** MATEMÁTICA FINANCEIRA LÚDICA PARA COMPREENSÃO DO MUNDO E CONSUMO CONSCIENTE **EQUIPE:** ANGELA CASSIA BIAZUTTI, MONIQUE ROBALO MOURA CARMONA, MARCIA ROSANA CERIOLI, DÉBORA AZEVEDO DE CASTRO BORBA, TATIANA THAYS DÁVALOS ALVES, RAQUEL RIBEIRO, LETÍCIA SILVEIRA DE OLIVEIRA, MARILAINE CRISTINA BRAGA DE CASTRO DA COSTA

**TRABALHO:** 363 **TÍTULO:** COMPUTAÇÃO E SUSTENTABILIDADE **EQUIPE:** JULIANA VIANNA VALERIO, GISELI RABELLO LOPES, SILVANA ROSSETTO, MARIA LUIZA MACHADO CAMPOS, VALERIA BASTOS, LETÍCIA VERONA, CARLA AMOR DIVINO MOREIRA DELGADO, LORENA PIRES GRIÓN, MARÍLIA CAMPOS GALVÃO, ISABEL HORTENCIA GARNICA PEREZ BARROS, HENRIQUE FERNANDES RODRIGUES, ERYCK PEDRO DA SILVA, LEANDRO MENDONÇA DO NASCIMENTO, RODRIGO PASSOS, MARCELO CAMPAN

**TRABALHO:** 6657 **TÍTULO:** O INCRÍVEL MUNDO QUE VOCÊ NÃO VÊ **EQUIPE:** RODRIGO VOLCAN ALMEIDA, DANIELLY CHAGAS DE OLIVEIRA MARIANO, ROSANE DE OLIVEIRA NUNES, CAMILLA PIRES DE SOUZA, ISABELE BATISTA CAMPANHON ARAUJO, GRACIELA DIAS, MICHELE ROCHA CASTRO, GABRIELA COELHO BREDÁ, CANDIDA COSTA CARNEIRO, JULIANA CHRISTINA CASTANHEIRA VICENTE PEREIRA, VINICIUS DA SILVA FERREIRA, BIANCA NEVES, MARCIA SILVA

**VISITA GUIADA (Atividade complementar: 13h às 14h30 ou final de semana). VISITA GUIADA: MUSEU DA GEODIVERSIDADE DE PORTAS ABERTAS | CCMN - 4124**

**Local: CCMN / Instituto de Geociências Andar: térreo Museu da Diversidade**

## **22 Oct / TER**

**13:00 às 14:30**

**TRABALHO:** 4124 **TÍTULO:** MUSEU DA GEODIVERSIDADE DE PORTAS ABERTAS **EQUIPE:** MARCIA CEZAR DIOGO, ALINE ROCHA DE SOUZA FERREIRA DE CASTRO, EVELINE MILANI ROMERO PEREIRA ARACRI, JOÃO GABRIEL FISCHER MORAIS REGO, NICOLLAS OLIVEIRA FERREIRA SANTOS, ALBERTO PESSOA DE SOUZA JUNIOR, ISABELLY RUZZI RIBEIRO, MARIA EDUARDA DOS SANTOS DE OLIVEIRA, REBECA ROSA AMARAL COSTA LIMA, SAUL SILVA SOARES, EDUARDO MENDONÇA

## **23 Oct / QUA**

**13:00 às 14:30**

**21 A 27 DE OUTUBRO | 2019**

**TRABALHO:** 4124 **TÍTULO:** MUSEU DA GEODIVERSIDADE DE PORTAS ABERTAS **EQUIPE:** MARCIA CEZAR DIOGO, ALINE ROCHA DE SOUZA FERREIRA DE CASTRO, EVELINE MILANI ROMERO PEREIRA ARACRI, JOÃO GABRIEL FISCHER MORAIS REGO, NICOLLAS OLIVEIRA FERREIRA SANTOS, ALBERTO PESSOA DE SOUZA JUNIOR, ISABELLY RUZZI RIBEIRO, MARIA EDUARDA DOS SANTOS DE OLIVEIRA, REBECA ROSA AMARAL COSTA LIMA, SAUL SILVA SOARES, EDUARDO MENDONÇA

**24 Oct / QUI**

**13:00 às 14:30**

**TRABALHO:** 4124 **TÍTULO:** MUSEU DA GEODIVERSIDADE DE PORTAS ABERTAS **EQUIPE:** MARCIA CEZAR DIOGO, ALINE ROCHA DE SOUZA FERREIRA DE CASTRO, EVELINE MILANI ROMERO PEREIRA ARACRI, JOÃO GABRIEL FISCHER MORAIS REGO, NICOLLAS OLIVEIRA FERREIRA SANTOS, ALBERTO PESSOA DE SOUZA JUNIOR, ISABELLY RUZZI RIBEIRO, MARIA EDUARDA DOS SANTOS DE OLIVEIRA, REBECA ROSA AMARAL COSTA LIMA, SAUL SILVA SOARES, EDUARDO MENDONÇA

**Oficina. OFICINA: CONHECENDO O LABORATÓRIO BRASILEIRO DE CONTROLE DE DOPAGEM | CCMN - 3853**  
**Local: LABORATÓRIO BRASILEIRO DE CONTROLE DE DOPAGEM (LBCD)**

**22 Oct / TER**

**14:00 às 15:30**

**TRABALHO:** 3853 **TÍTULO:** CONHECENDO O LABORATÓRIO BRASILEIRO DE CONTROLE DE DOPAGEM **EQUIPE:** HENRIQUE MARCELO GUALBERTO PEREIRA, MONICA COSTA PADILHA, NÁDIA PEREIRA DE CARVALHO, ESTEFANY DA SILVA CAMPOS PRADO, CLARISSE BAPTISTA LIMA DE SÁ, GEOVANA MARIA DE LIMA GOMES, ELISA CUNHA LEAL DE ARAUJO, GUILHERME PENCINATO REMPTO, ANA LUIZA HABIGZANG SIQUEIRA, DANIELLE TEIXEIRA BECCARI, DÉBORA CRISTINA DINIZ ESTEVAM, MARIANNA GUEDES JUNGER, VERONICA

**24 Oct / QUI**

**14:00 às 15:30**

**TRABALHO:** 3853 **TÍTULO:** CONHECENDO O LABORATÓRIO BRASILEIRO DE CONTROLE DE DOPAGEM **EQUIPE:** HENRIQUE MARCELO GUALBERTO PEREIRA, MONICA COSTA PADILHA, NÁDIA PEREIRA DE CARVALHO, ESTEFANY DA SILVA CAMPOS PRADO, CLARISSE BAPTISTA LIMA DE SÁ, GEOVANA MARIA DE LIMA GOMES, ELISA CUNHA LEAL DE ARAUJO, GUILHERME PENCINATO REMPTO, ANA LUIZA HABIGZANG SIQUEIRA, DANIELLE TEIXEIRA BECCARI, DÉBORA CRISTINA DINIZ ESTEVAM, MARIANNA GUEDES JUNGER, VERONICA

**Minicurso (Atividade complementar: 13h às 14h30 ou final de semana). MINICURSO: MOLÉCULAS, NOMES E FORMAS: UMA ABORDAGEM PARA O ENSINO MÉDIO | CCMN - 1236**  
**Local: CCMN / Decania Bloco: F Andar: 3ª Sala 013**

**22 Oct / TER**

**14:00 às 16:00**

**TRABALHO:** 1236 **TÍTULO:** MOLÉCULAS, NOMES E FORMAS: UMA ABORDAGEM PARA O ENSINO MÉDIO **EQUIPE:** LUIZA LIRA, PAULA MACEDO LESSA DOS SANTOS, REGINA CELIA GAGLIARDO, ADRIANO DE ALMEIDA CRUZ FILHO

**23 Oct / QUA**

**14:00 às 16:00**

**TRABALHO:** 1236 **TÍTULO:** MOLÉCULAS, NOMES E FORMAS: UMA ABORDAGEM PARA O ENSINO MÉDIO **EQUIPE:** LUIZA LIRA, PAULA MACEDO LESSA DOS SANTOS, REGINA CELIA GAGLIARDO, ADRIANO DE ALMEIDA CRUZ FILHO

**VISITA GUIADA (Atividade complementar: 13h às 14h30 ou final de semana). VISITA GUIADA AO MUSEU DA COMPUTAÇÃO UFRJ | CCMN - 4274**  
**Local: Museu da Computação da UFRJ Bloco: F Andar: Térreo Corredor do CAINFO**

**23 Oct / QUA**

**13:00 às 14:30**

**TRABALHO:** 4274 **TÍTULO:** VISITA GUIADA AO MUSEU DA COMPUTAÇÃO DA UFRJ **EQUIPE:** ANA LUCIA FARIA DA COSTA RODRIGUES, FÁBIO RODRIGUES NÓBREGA, VALERIA BASTOS, CLAUDIA L R MOTTA, SERAFIM BRANDAO PINTO

**Oficina. OFICINA: INTERAÇÃO LUZ-MATÉRIA | CCMN - 3818**  
**Local: LABORATÓRIO DE FOTOQUÍMICA Bloco: BLOCO A Andar: 6o. 602**

**23 Oct / QUA**

**13:00 às 16:00**

**TRABALHO:** 3818 **TÍTULO:** INTERAÇÃO LUZ-MATÉRIA **EQUIPE:** NANJI CAMARA DE LUCAS GARDEN, JOÃO VICTOR LOPES DA SILVA NÉTO, ISABELA MENDES ASSIS SILVA, DOUGLAS ARYELSON FREIRE DA SILVA, MICAELI LOUISE DA SILVA MOREIRA, SIMON GARDEN, RODOLFO I. TEIXEIRA