

**SALA: 317**

Dia: 22/09

Turno: Manhã

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Astronomia/Física

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
<b>MANHÃ</b>					
4426	ESTUDO DO COMPORTAMENTO DE FASE DE UM ELETRÓLITO SIMÉTRICO CONFINADO EM UMA MATRIZ POROSA	Henrique Ceron da Silveira	Alexandre Diehl	22/09	08:00
3576	Teoria e modelagem computacional de sistemas complexos: perfis de adsorção em uma solução coloidal na presença de micropartículas carregadas	Tiago Azevedo Braga	Alexandre Diehl	22/09	08:20
1996	ANISOTROPIA MAGNÉTICA PERPENDICULAR EM FILMES ULTRAFINOS DE COBALTO SOBRE SUBSTRATOS DE OURO	Gabriel Trindade dos Santos	André Gündel	22/09	08:40
2021	Estudo do Modelo Vidro de Spin Ferniônico com potencial químico e formação de pares	Alexsandra Pereira dos Santos	Carlos Alberto Vaz de morais Junior	22/09	09:00
2528	IMPLEMENTAÇÃO DA SOLUÇÃO DAS EQUAÇÕES DE CINÉTICA PONTUAL DE NÊUTRONS VIA SÉRIES DE POTÊNCIA EM LINGUAGEM C	João Mateus Marão Domingues	Cláudio Zen Petersen	22/09	09:20
<b>INTERVALO</b>					
960	SÍNTESE DO SUPERCONDUTOR YBaCuO COM ADIÇÃO DA FASE Y211	Sandro dos Santos Viana	Fábio Teixeira Dias	22/09	10:30
3844	COMPARAÇÃO DE MORFOLOGIA DE GALÁXIAS SINTÉTICAS DO ILLUSTRIS PROJECT COM MORFOLOGIA DE GALÁXIAS OBSERVADAS	Geferson Lucatelli	Fabício Ferrari	22/09	10:50
2385	APROXIMAÇÃO DE HARMÔNICOS ELETROSTÁTICOS EM PLASMAS ESPACIAIS VIA SIMULAÇÕES DE PARTÍCULAS	KARINA AKEMI VARGAS YASSUNAKA	FERNANDO JAQUES RUIZ SIMÕES JUNIOR	22/09	11:10

3026	Ondas Eletrostáticas em Plasmas Empoeirados	Gabriel Chaves Brito	Fernando Jaques Ruiz Simões Junior	22/09	11:30
3983	Ondas Eletrostáticas em Plasmas Empoeirados	Gabriel Chaves Brito	Fernando Jaques Ruiz Simões Junior	22/09	11:50
2397	Efeitos Não – Lineares Na Distribuição de Glúons para Pequeno - x	Gilvana Coelho Penedo	WERNER KRAMBECK SAUTER	22/09	12:10

**SALA: 317**

Dia: 22/09

Turno: Tarde

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Astronomia/Física

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
<b>TARDE</b>					
2611	INCERTEZA NOS OBSERVÁVEIS DE FOTOPRODUÇÃO DE DILÉPTONS	Felipe Soares Spiess	Gustavo Gil da Silveira	22/09	13:30
4151	Clima Espacial	Wagner Rehbein	Joel Pavan	22/09	13:50
1294	Propriedades Energéticas de Nanofitas BCN Seleccionadas	Carina de Souza Teixeira Peraça	Marcelo Pereira Machado	22/09	14:10
2605	ESTUDO DE NONOTUBOS DE NITRETO DE BORO DE CAMADA DUPLA DOPADOS COM CARBONO	Tatiane Manke	Marelo Pereira Machado	22/09	14:30
537	Compreensão da foto- radioluminescência do BaZrO <sub>3</sub> obtido por hidrotermal microondas	Rogério Almeida Gouvêa	Mário Lucio Moreira	22/09	14:50
3464	CRESCIMENTO DE MESOCRISTAIS FOTONICOS APLICADO A UM COMPÓSITO DE BaHfO <sub>3</sub> E NYLON-6	PAOLA GAY DOS SANTOS	Mário Lúcio Moreira	22/09	15:10
<b>INTERVALO</b>					
4682	Decaimento de f <sub>2</sub> no modelo 3P0	Patricia Gonçalves Moreira	Mario Luiz Lopes da Silva	22/09	16:20
493	ADSORÇÃO DE PEQUENAS MOLÉCULAS SOBRE NANOCUSTERS – VIA CÁLCULOS DE PRIMEIROS PRINCÍPIOS	Thiago Francisco Carvalho Oliveira	Maurício Jeomar Piotrowski	22/09	16:40
1995	EFEITO DE LIGANTES EM CLUSTERS DE IRÍDIO, VIA CÁLCULOS DE PRIMEIROS PRINCÍPIOS	Janaína Schneider e Silva	Maurício Jeomar Piotrowski	22/09	17:00

696	ESTUDO COMPUTACIONAL DA INTERAÇÃO DE NÍQUEL COM NANOTUBOS DE CARBONO	Rafael Magalhães Triani	Maurício Jeomar Piotrowski	22/09	17:20
2946	A FÍSICA DOS SUPER-HERÓIS	Julio Bluhn Rodriguez	Rafael Cavagnoli	22/09	17:40
1238	Conhecendo Circuitos Elétricos	Cláudia Graciela Rehermann Silveira	Rafael Cavagnoli	22/09	18:00
1696	LANÇAMENTO DE FOGUETES: UMA ATIVIDADE PRÁTICA PARA O ENSINO DE FÍSICA E ASTRONÁUTICA	Gabriel Güez Vargas Veronez	Rafael Cavagnoli	22/09	18:20
1411	MECÂNICA DO PARQUE DE DIVERSÕES	Marcelo Rebonato	Rafael Cavagnoli	22/09	18:40

**SALA: 318**

Dia: 22/09

Turno: Manhã

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Ciência da Computação

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
<b>MANHÃ</b>					
3628	EM DIREÇÃO A UM INSTRUMENTO VIRTUAL VOLTADO À INTERNET DAS COISAS	Lucas Mendonça de Souza Xavier	Adenauer Correa Yamin	22/09	08:00
4043	EXEHDA-SA: Gerenciamento de Sensores e Atuadores Direcionado à Ambientes Ubíquos	Huberto Kaiser Filho	Adenauer Corrêa Yamin	22/09	08:20
2730	EXPLORANDO O DROOLS NA IMPLEMENTAÇÃO DE REGRAS AUTÔNOMICAS NO SERVIDOR DE CONTEXTO DO EXEHDA	Tainã Ribeiro Carvalho	ADENAUER CORRÊA YAMIN	22/09	08:40
3137	UMA CONTRIBUIÇÃO À AQUISIÇÃO DE DADOS CONTEXTUAIS NO EXEHDA	Leonardo da Rosa Silveira João	Adenauer Corrêa Yamin	22/09	09:00
3960	UMA ABORDAGEM BASEADA EM REGRAS SEMÂNTICAS PARA IDENTIFICAÇÃO DE SITUAÇÕES	Lidiane Costa da Silva	Ana Marilza Pernas	22/09	09:20
<b>INTERVALO</b>					
4376	Uma Contribuição à Exploração da Consciência de Contexto na Aprendizagem Ubíqua	Bruno Peraça Santi	Ana Marilza Pernas	22/09	10:30
4608	AVALIAÇÃO DE ÁRVORES RUBRO-NEGRAS UTILIZANDO DIFERENTES MÉTODOS DE SINCRONIZAÇÃO DA LINGUAGEM HASKELL	Thaís Silveira Hübner	André Rauber Du Bois	22/09	10:50
3054	COMPILADOR DIRIGIDO POR SINTAXE QUE TRADUZ LINGUAGEM CMTJAVA PARA EXPRESSÕES LAMBDA DO JAVA 8	Álvaro Joan Gonçalves dos Santos	André Rauber Du Bois	22/09	11:10

2695	ESTUDO E IMPLEMENTAÇÃO DE DESCRITORES DE IMAGENS PARA REDUÇÃO DE COMPLEXIDADE COMPUTACIONAL DO PROCESSO DE PARTICIONAMENTO DE QUADROS EM CODIFICADORES HEVC	Eliézer Luz Ribeiro	Bruno Zatt	22/09	11:30
3320	RADIAL RANDOM SEARCH: UM ALGORITMO PARA ESTIMAÇÃO DE MOVIMENTO PARA O PADRÃO HEVC FOCANDO EM VÍDEOS UHD	Mateus Wachholz Noremberg	Bruno Zatt	22/09	11:50

**SALA: 318**

Dia: 22/09

Turno: Tarde

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Ciência da Computação

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
<b>TARDE</b>					
1391	Avaliação dos impactos de abordagens de pré-processamento em técnicas de filtragem colaborativa no repositório educacional Merlot	Henrique Lemos dos Santos	Cristian Cechinel	22/09	13:30
3413	ANÁLISE DO CONSUMO DE ENERGIA EM CPU DO CODIFICADOR HEVC UTILIZANDO A FERRAMENTA RAPL	Ítalo Dombrowski Machado	Daniel Palomino	22/09	13:50
2334	UMA FERRAMENTA COMPUTACIONAL PARA INTEGRAÇÃO DE MODELOS MULTIDIMENSIONAIS PARA A SIMULAÇÃO DA DISPERSÃO DE POLUENTES NA ATMOSFERA	Tamara Meneghetti da Cruz	Daniela Buske	22/09	14:10
4306	UM PROCESSO PARA APOIAR A DESAMBIGUAÇÃO DE NOMES EM CURRÍCULOS LATTES BASEADO EM WEB SEMÂNTICA	André Guimarães Peil	Daniela Francisco Brauner	22/09	14:30
4548	UMA FERRAMENTA PARA ENRIQUECER CONTEÚDOS USANDO DADOS ABERTOS CONECTADOS	Lúcio Leal Bastos	Daniela Francisco Brauner	22/09	14:50
2372	A UTILIZAÇÃO DE ALGORITMOS PARA OTIMIZAÇÃO DE SIMULAÇÕES RELACIONADAS AO CONSUMO ENERGÉTICO EM EDIFÍCIOS RESIDENCIAIS.	Rodrigo Karini Leitzke	Eduardo Grala da Cunha	22/09	15:10
<b>INTERVALO</b>					
1464	DESENVOLVIMENTO DE UM ALGORITMO PARA ASSINATURA DE CÉLULAS NA FERRAMENTA FLEXMAP	João Júnior da Silva Machado	Felipe de Souza Marques	22/09	16:20
1168	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA AUTOMATIZADO PARA	Rafael Silveira	Felipe de Souza Marques	22/09	16:40



	GERENCIAMENTO DE EVENTOS ACADEMÍMICOS				
1659	INTERFACE GRAFICA PARA REDES DE TRANSISTORES MAPEADAS PARA UM GRAFO	Diogo Dalpian dos Santos	Felipe de Souza Marques	22/09	17:00
4083	LogicFlow - Uma Ferramenta para o Ensino de Circuitos Digitais	André Felipe da Silva	Felipe de Souza Marques	22/09	17:20
4088	Novos Módulos de Interface para o Framework FlexMap	Patrick Bürke Garcia	Felipe de Souza Marques	22/09	17:40
1661	Gerenciador de campanhas para RPG de mesa	Bruno da Cruz Braga	Flávia Pereira dos Santos	22/09	18:00



**SALA: 440**

Dia: 22/09

Turno: Manhã

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Ciência da Computação

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
<b>MANHÃ</b>					
4422	UMA ANÁLISE DO DESEMPENHO DO BENCHMARK AGGLOMERATIVE CLUSTERING EM DIFERENTES FERRAMENTAS DE PARALELIZAÇÃO	Juan da Silva Rios	Gerson Geraldo Homrich Cavalheiro	22/09	08:00
2380	VALIDAÇÃO DE UM ESQUEMA BASEADO EM DATA MINING PARA REDUÇÃO DE COMPLEXIDADE COMPUTACIONAL EM CODIFICADORES DE VÍDEO DE ALTA EFICIÊNCIA	Douglas Silva Corrêa	Guilherme Ribeiro Corrêa	22/09	08:20
4697	Estudo de diferentes tecnologias de memórias para uso em sistemas embarcados	Túlio Isaak da Silva Barbosa	Júlio Carlos Balzano de Mattos	22/09	08:40
4346	ESTUDO DE UMA PLATAFORMA PARA DESENVOLVIMENTO DE REDES DE SENSORES SEM FIO UTILIZANDO INTEL® GALILEO	NICOLAS BORGES DA SILVA	JÚLIO CARLOS BALZANO DE MATTOS	22/09	09:00
591	APLICANDO PROCESSAMENTO PARALELO EM UM ALGORITMO DE ROTEAMENTO	Regis Zanandrea	Leomar da Rosa Júnior	22/09	09:20
<b>INTERVALO</b>					
2299	DESENVOLVENDO AS HABILIDADES DE COLETA, ANÁLISE E REPRESENTAÇÃO DE DADOS NO ENSINO FUNDAMENTAL	Wine dos Santos Silva	Luciana Foss	22/09	10:30
3429	IMPLEMENTAÇÃO DO ALGORITMO PARA CONSTRUÇÃO DO SISTEMA ABSTRATO ASSOCIADO A UMA SISTEMA DE TRANSFORMAÇÃO DE GRAFOS TRANSACIONAL COM RELAÇÃO DE DEPENDÊNCIA	Talisson Rosa Galho	Luciana Foss	22/09	10:50
1420	ANÁLISE DA PREDIÇÃO INTER-QUADROS DOS MAPAS DE	Mário Roberto de Freitas	Luciano Volcan Agostini	22/09	11:10

	PROFUNDIDADE NO 3D-HEVC	Saldanha			
2612	AVALIAÇÃO DO PARTICIONAMENTO DE QUADROS USANDO TILES PARA A COMPRESSÃO DE VÍDEO PARALELA SEGUNDO O PADRÃO HEVC	Iago Coelho Storch	Luciano Volcan Agostini	22/09	11:30
1539	COMPRESSOR DE QUADROS DE REFERÊNCIA DE ALTA EFICIÊNCIA PARA CODIFICADORES DE VÍDEO DE ALTA DEFINIÇÃO	Guilherme Povala	Luciano Volcan Agostini	22/09	11:50
2266	IMPACTO DAS FERRAMENTAS DE PREDIÇÃO INTER-QUADROS NOS MAPAS DE PROFUNDIDADE DE VIDEOS 3D NO PADRÃO 3D-HEVC	Ândrio Ferreira de Araújo Campos	Luciano Volcan Agostini	22/09	12:10

**SALA: 440**

Dia: 22/09

Turno: Tarde

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Ciência da Computação

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
<b>TARDE</b>					
2531	COMPARANDO A EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE APLICATIVOS NATIVOS À DE APLICATIVOS WEB	Jean Roberto Antunes	Lisane Brisolara	22/09	13:30
1770	AVALIAÇÃO DA HIERARQUIA DE MEMÓRIA EM GPU PARA ALGORITMOS DE ESTIMAÇÃO DE MOVIMENTO UTILIZANDO OPENCL	Mateus Santos de Melo	Marcelo Schiavon Porto	22/09	13:50
886	OTIMIZAÇÕES PARA ETAPA DE PRÉ-PROCESSAMENTO NA CODIFICAÇÃO DE VÍDEOS HDR NO PADRÃO HEVC	Alex Machado Borges	Marcelo Schiavon Porto	22/09	14:10
3751	Uma Estratégia para Redução do Tempo de Codificação de Vídeos no Padrão HEVC	Henrique do Amarilho Maich	Marcelo Schiavon Porto	22/09	14:30
3092	UM ESTUDO SOBRE SISTEMAS DE DETECÇÃO DE INTRUSÃO BASEADOS EM REDES NEURAS ARTIFICIAIS	Domarys da Silva Corrêa	Marilton de Aguiar Sanchotene	22/09	14:50
2072	APLICAÇÃO DE REDES NEURAS CONVOLUCIONAIS EM DADOS CAPTURADOS PELO KINECT: O ESTUDO DE CASO DO RECONHECIMENTO DE SINAIS DE LIBRAS	Lucas Mendes Tortelli	Marilton Sanchonete Aguiar	22/09	15:10
<b>INTERVALO</b>					
1928	CAPTURA DE GESTOS ATRAVÉS DO KINECT E TRADUÇÃO PARA O WEKA: O ESTUDO DE CASO DO RECONHECIMENTO DE SINAIS DE LIBRAS	Inessa Diniz Luerce	Marilton Sanchote de Aguiar	22/09	16:20
1658	APLICAÇÃO DE APRENDIZAGEM DE MÁQUINA EM DADOS CAPTURADOS PELO KINECT™: O ESTUDO DE CASO DO	Simone Drawanz Rutz	Marilton Sanchotene de Aguiar	22/09	16:40

	RECONHECIMENTO DE SINAIS DE LIBRAS				
4142	DESENVOLVIMENTO DE UM HARDWARE DEDICADO À DETECÇÃO DE SPOTS EM IMAGENS ORIUNDAS DE GÉIS DE ELETROFORESE BIDIMENSIONAL	Vinicius Signori Furlan	Marilton Sanchotene de Aguiar	22/09	17:00
892	Detecção de Spots em Imagens Oriundas de Géis de Eletroforese Bidimensional Utilizando Clusterização Fuzzy	Marlon da Silva Dias	Marilton Sanchotene de Aguiar	22/09	17:20
2246	ESTUDO DAS ARQUITETURAS FP E LSTM DE REDES CNN APLICADAS EM DADOS CAPTURADOS PELO KINECT™: O ESTUDO DE CASO DO RECONHECIMENTO DE SINAIS DE LIBRAS	Monique Nogueira Faria	Marilton Sanchotene de Aguiar	22/09	17:40
1742	IMPLEMENTAÇÃO DE UMA ARQUITETURA BASEADA EM ALGORITMOS INTELIGENTES PARA DESCOBERTA DE MOTIFS EM EXPRESSÕES GENÉTICAS	Michel Silveira Pedroso	Marilton Sanchotene de Aguiar	22/09	18:00
1834	UM MODELO PARA SIMULAÇÃO DO COMPORTAMENTO DE ESTRATÉGIAS DE AGENTES NO JOGO DA MINORIA	Raphael Tomé Santana	Marilton Sanchotene de Aguiar	22/09	18:20

**SALA: 317**

Dia: 23/09

Turno: Manhã

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Ciência da Computação

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
<b>MANHÃ</b>					
2625	WebFoods, Rede colaborativa de discussão sobre alimentação	Renan Zafalon da Silva	Marla Cristina da Silva Sopeña	23/09	08:00
4650	AVALIAÇÃO DE TEMPO DO BENCHMARK LEE-TM ADAPTADO A TINYSTM	Michael Alexandre Costa	Mauricio Lima Pilla	23/09	08:20
3556	ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DA TÉCNICA DE REUSO DE TRAÇOS EM ARQUITETURAS ARM	Giovane de Oliveira Torres	Maurício Lima Pilla	23/09	08:40
2141	SOFTWARE PARA AUXÍLIO NO DESENVOLVIMENTO DE ATLETAS NAS CATEGORIAS DE BASE DO FUTSAL	André Martins Miller	Rafael Cunha Cardoso	23/09	09:00
4063	TÔ DENTRO: DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO PARA RECEPÇÃO DOS CALOUROS DO IFSUL	Julian Silva da Cunha	Rafael Cunha Cardoso	23/09	09:20
<b>INTERVALO</b>					
3290	Desenvolvimento de uma Estação Meteorológica Automática com a Plataforma Arduino	Edison Hund Lucas	Rafael Iankowski Soares	23/09	10:30
4143	Avaliação da Técnica de Dessincronização ao projeto de circuitos digitais: um estudo de caso com o Neander	Tainã Ribeiro Carvalho	Rafael Iankowski Soares	23/09	10:50
2728	Análise de Sentimentos em postagens do Twitter usando Naive Bayes	Matheus Eduardo Rodrigues Freitag	Ricardo Araujo Matsumura	23/09	11:10

3292	REDES NEURAIS DE CONVOLUÇÃO EM DIFERENTES FORMAS DE REPRESENTAÇÃO DE OBJETOS	Pedro Lemos Ballester	Ricardo Matsumura Araujo	23/09	11:30
4412	UMA PROPOSTA DE METODOLOGIA PARA EXPANSÃO DE CONSULTAS BASEADA EM ONTOLOGIA	Glauco Roberto Munsberg dos Santos	Ricardo Matsumura Araujo	23/09	11:50
3745	UTILIZAÇÃO DO SENSOR DE MOVIMENTO KINECT NO RECONHECIMENTO DO CAMINHAR HUMANO	Rafael da Silva Dutra	Ricardo Matsumura Araujo	23/09	12:10



**SALA: 317**

Dia: 23/09

Turno: Tarde

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Ciência da Computação

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
<b>TARDE</b>					
3848	APLICAÇÕES NO VPE-qGM PARA VISUALIZAÇÃO DE EMOÇÕES ENTRE AGENTES HUMANOIDES – ESTUDO DE CASO POLICIAL/PRISIONEIRO	LUCAS BARREIRO AGOSTINI	Renata Hax Sander Reiser	23/09	13:30
4257	Extensão do Ambiente VirD-GM para Suporte a Processos Mistos Parciais para Portas Controladas	Murilo Figueiredo Schmalfluss	Renata Hax Sander Reiser	23/09	13:50
3558	IMPLEMENTAÇÃO DE TABELA HASH NÃO BLOQUEANTE EM HASKELL	Rodrig Medeiros Duarte	Renata Hax Sander Reiser	23/09	14:10
3522	Modelagem da Tomografia Quantica via VPE-qGM	Julio Machado da Silveira Neto	Renata Hax Sander Reiser	23/09	14:30
4691	Otimização de Simulações Quânticas no VPE-qGM	Glovani de Quadros Rodrigues	Renata Hax Sander Reiser	23/09	14:50
4739	MÉTRICAS DE QUALIDADE APLICADAS NA BIBLIOTECA INT-HAAR	Vinícius Rodrigues dos Santos	Renata Hax Sander Reiser	23/09	15:10
<b>INTERVALO</b>					
2776	A GRAMÁTICA DE GRAFOS COMO ALTERNATIVA PARA O DESENVOLVIMENTO DO PENSAMENTO COMPUTACIONAL NA EDUCAÇÃO BÁSICA	Braz Araujo da Silva Junior	Simone André da Costa Cavalheiro	23/09	16:20
2459	DESENVOLVIMENTO DE UMA TEORIA DE GRAMÁTICA DE GRAFOS PARA A PLATAFORMA RODIN	Natália Toralles Darley	Simone André da Costa Cavalheiro	23/09	16:40



2335	EXPLORANDO O PENSAMENTO COMPUTACIONAL ATRAVÉS DO ENSINO DE ALGORITMOS PARA ALUNOS DO ENSINO FUNDAMENTAL	Belisa Renata Arnhold Centenaro	Simone André da Costa Cavalheiro	23/09	17:00
2275	Pensamento Computacional no Brasil: O Estado da Arte	Yuri Rocha Weissshahn	Simone André da Costa Cavalheiro	23/09	17:20
3258	Análise de soluções para Grid Computing	Jones Bunilha Radtke	CARLOS VINÍCIUS RASCH ALVES	23/09	17:40

**SALA: 318**

Dia: 23/09

Turno: Manhã

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Geociências

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
<b>MANHÃ</b>					
3154	AVALIAÇÃO DO ESTRESSE HÍDRICO ATRAVÉS DE IMAGENS DE NDWI ENTRE OS ANOS DE 2008 E 2009 PARA OS MUNICÍPIOS DE PELOTAS E ARROIO DO PADRE/RS	Alison André Domingues Teixeira	Alexandre Felipe Bruch	23/09	08:00
3991	MAPEAMENTO DAS CULTURAS DE SOJA, ARROZ E FUMO NOS MUNICÍPIOS DE PELOTAS E ARROIO DO PADRE/RS	Clismam Soares Porto	Alexandre Felipe Bruch	23/09	08:20
2845	ENERGIA GEOTERMICA: BOMBAS DE CALOR E ECONOMIA RESIDENCIAL	Lauren Campos Hartwig	Amilcar Oliveira Barum	23/09	08:40
3383	ANÁLISE DA FREQUÊNCIA DE INTERNAÇÕES HOSPITALARES DURANTE O INVERNO DE 2014 NA CIDADE DE SAPIRANGA-RS: ESTUDO DE CASO	Nathália Bissaque Pessota	Anderson Nedel	23/09	09:00
2554	ANÁLISE DA ATENUAÇÃO DA RADIAÇÃO SOLAR NA CIDADE DE RIO GRANDE - RS: ESTUDO DE CASO	Josiéle Souza dos Santos	André Becker Nunes	23/09	09:20
<b>INTERVALO</b>					
4657	DESCRIÇÃO SINÓTICA DE UM EVENTO DE NEVE NA REGIÃO SUL DO BRASIL OCORRIDO NO DIA 25/07/2014	Luciano Ritter Nolasco Junior	André Becker Nunes	23/09	10:30
3478	INCLINAÇÃO HORIZONTAL DO CAVADO EM ALTOS NÍVEIS ASSOCIADA A TEMPESTADE SEVERA NO SUL DO BRASIL EM ABRIL DE 2013	Fernando Cossetin	André Becker Nunes	23/09	10:50

2980	USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NA MICROBACIA DO ARROIO SANTA BÁRBARA, PELOTAS, RS	Thatiany Karlovic de Abreu	Angélica Cirolini	23/09	11:10
3506	CARACTERIZAÇÃO GEOMECÂNICA DE TALUDE, MINA DEPREC, CAPÃO DO LEÃO – RS.	TUANY ALESSANDRA RODRIGUES	ANTONIO ALVES DA SILVA	23/09	11:30
4490	ESTIMATIVA GEOESTATÍSTICA DA POROSIDADE DE UM RESERVATÓRIO DE PETRÓLEO	Isabella Ghesla Rossetti	Antônio Alves da Silva Júnior	23/09	11:50
952	Arquitetura de redes neurais a partir de dados de espectroscopia de infravermelho para estimativa da precipitação de asfaltenos em petróleos brasileiros	Marina Prearo Simplicio da Silva	Antônio Carlos da Silva Ramos	23/09	12:10

**SALA: 318**

Dia: 23/09

Turno: Tarde

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Geociências

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
<b>TARDE</b>					
3266	ANÁLISE DOS PERFIS ESTRATIGRÁFICOS DA FORMAÇÃO RIO BONITO NA BACIA DO PARANÁ	Mateus Ribeiro Veiga de Moura	Camile Urban	23/09	13:30
4511	ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DAS VARIÁVEIS METEOROLÓGICAS NA EMISSÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO DE UMA CULTURA DE ARROZ IRRIGADO POR ALAGAMENTO	Guilherme alves borges	Graciela Redies Fischer	23/09	13:50
4361	INFLUÊNCIA DAS FRIAGENS NO FLUXO DE DIÓXIDO DE CARBONO EM ECOSISTEMA DE FLORESTA NO SUDOESTE DA AMAZÔNIA	Bruna Lüdtke Paim	Graciela Redies Fischer	23/09	14:10
1907	CORRELAÇÃO DA COBERTURA TOTAL DE NUVEM NA AMÉRICA DO SUL E A TSM DO OCEANO PACÍFICO CENTRAL	ANA LUCIA DA SILVA NASCIMENTO	JULIO RENATO MARQUES	23/09	14:30
3519	INFLUÊNCIA DAS FRIAGENS NO BALANÇO DE RADIAÇÃO EM ÁREA DE FLORESTA NO SUDOESTE DA AMAZÔNIA NO ANO DE 2008	MARCOS JEAN DA SILVA	LEONARDO JOSÉ GONÇALVES AGUIAR	23/09	14:50
3204	FENÔMENOS INTENSOS DE FRIAGEM NO PERÍODO ENTRE 2009 E 2012 NA REGIÃO NORTE DO PANTANAL	MÜLLER JR. MARTINS DOS SANTOS	LUCIANA BARROS PINTO	23/09	15:10
<b>INTERVALO</b>					
717	Transformações albita granito Madeira por fluidos hidrotermais	Raoni Braga Azeredo	Luiz Henrique Ronchi	23/09	16:20
1204	BIOMARCADORES ALIFÁTICOS E AROMÁTICOS DE CARVÕES JAZIDA CANDIOTA, RS, PERMIANO INFERIOR DA BACIA DO PARANÁ	Marina Luiza Jordão Martins	Maristela Bagatin Silva	23/09	16:40

1358	Comparação da composição petrográfica dos carvões da Jazida Candiota, RS, com carvões Gonduânicos, e do Hemisfério Norte	Paola Bastos Rego	Maristela Bagatin Silva	23/09	17:00
4609	ASSIMILAÇÃO DE DADOS VIA MÉTODO 3D-VAR EM DINÂMICA CAÓTICA	Simone Maria Strieder	Régis Sperotto de Quadros	23/09	17:20
2568	ANÁLISE DA EXPANSÃO DA ÁREA DE SOJA EM PEDRO OSÓRIO-RS POR MEIO DE IMAGENS LANDSAT: SAFRAS 2001/02 E 2013/14	Charles Zanovello Baldi	Rodrigo Rizzi	23/09	17:40
3835	Ajustamento de uma rede de altitudes GNSS no campus Capão do Leão e verificação da sua adaptabilidade a um geóide global	Luísa Fancelli Coelho	Rogers Ademir Drunn Pereira	23/09	18:00

**SALA: 316**

Dia: 24/09

Turno: Manhã

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Geociências

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
<b>MANHÃ</b>					
2108	Implantação de uma rede altimétrica no Campus Capão do Leão da UFPEL	DARLAN PAULO COSSUL	ROGERS ADEMIR DRUNN PEREIRA	24/09	08:00
2857	METODOLOGIA PARA OTIMIZAÇÃO DE ESTRATÉGIA DE EXPLOTAÇÃO EM RESERVATÓRIOS PETROLÍFEROS	Paulo Inácio Giacomoni Colombelli	Rômulo Henrique Batista de Farias	24/09	08:20
4707	ATIVIDADE ELÉTRICA ASSOCIADA A TRÊS TORNADOS OCORRIDOS NO ESTADO DE SÃO PAULO	Simone Maria Strieder	Roseli Gueths Gomes	24/09	08:40
3903	DETECÇÃO DA PRESENÇA DO JATO DE BAIXOS NÍVEIS DURANTE O SURTO DE TORNADOS NA MICRORREGIÃO DE XANXERÊ/SC, NA TARDE DE 20/04/2015	Everton Rodrigues Zirbes	Roseli Gueths Gomes	24/09	09:00
2917	Estudo sobre o tornado em Muitos Capões/RS	Kelli Silva de Lara	Roseli Gueths Gomes	24/09	09:20
<b>INTERVALO</b>					
3319	TORNADO NO MUNICÍPIO DE GUARACIABA/SC: RESULTADOS PRELIMINARES	Alvaro Vasconcellos de Ávila	Roseli Gueths Gomes	24/09	10:30
2347	PROJETO GEOITAQUI: UTILIZAÇÃO DE GEOTECNOLOGIAS COMO SUPORTE A ATUALIZAÇÃO DO CADASTRO URBANO	Dieison Morozoli da Silva	Sidnei Luís Bohn Gass	24/09	10:50
1298	UTILIZAÇÃO DE PLANEJAMENTO ESTATÍSTICO EM ESTUDOS DE ANÁLISE DE RISCO DE CAMPOS DE PETÓLEO	RÔMULO FÉLIX NUNES	VALMIR FRANCISCO RISSO	24/09	11:10

935	CARACTERIZAÇÃO DOS SERPENTINITOS DO COMPLEXO ULTRAMÁFICO CERRO MANTIQUEIRAS, LAVRAS DO SUL, RS	Cecile Christine van der Kallen	Viter Magalhães Pinto	24/09	11:30
2296	GEOQUÍMICA DOS BASALTOS DA FORMAÇÃO APOTERI, BACIA DO TACUTU, UM NOVO PROSPECTO PETROLÍFERO NA FRONTEIRA NORTE DO BRASIL	Bruna Camila Schneider	Viter Magalhães Pinto	24/09	11:50
1756	SÍNTESE LITOGEOQUÍMICA DA METADE NORTE DA FOLHA PASSO DAS PEDRAS DE CIMA, RS	TALITA CABELERA DA SILVA	Viter Magalhães Pinto	24/09	12:10
3944	PETROLOGIA, LITOGEOQUÍMICA E GAMAESPECTROMETRIA DAS LAVAS DE JAGUARÃO, RS	Géssica Luza Paludo	Vites Magalhães Pinto	24/09	12:30



**SALA: 316**

Dia: 24/09

Turno: Tarde

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Química

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
TARDE					
1044	DECOMPOSIÇÃO DE MARGARINA USANDO SISTEMA COM CÂMARA ÚNICA DE REAÇÃO NO PREPARO DE AMOSTRAS PARA A SUBSEQUENTE DETERMINAÇÃO DE Ni POR ICP-MS	DIRCE TAINÁ TEIXEIRA DE OLIVEIRA	Carla de Andrade Hartwig	24/09	13:30
2650	Avaliação da viscosidade de biocombustíveis mediante adulteração	Jessica Torres Martins	Claudio Martin Pereira de Pereira	24/09	13:50
2310	Avaliação Por Cromatografia Gasosa (CG-FID) De Ácidos Graxos De Macroalgas Vermelhas: Iridaea cordata, Palmariadecipiens, Curdiearacovitzae e Sarcothaliapapillosa	Lucas Moraes Berneira	Claudio Martin Pereira de Pereira	24/09	14:10
1772	SÍNTESE DE SELENOFENOS E TIOFENOS VIA CICLIZAÇÃO DE BIS-ALQUINILCARBINÓIS	Manoela Do Sacramento	Diego da Silva Alves	24/09	14:30
1148	SÍNTESE ONE-POT DE 3-SELENILIMIDAZO[1,2-a]PIRIDINAS PROMOVIDA POR ULTRASSOM	NELSON MARTINS NASCIMENTO	Diego da Silva Alves	24/09	14:50
4107	TETRAHIDRO-alfa-NAFTILAMINA COMO PRECURSORA PARA A SÍNTESE DE TIAZOLIDIN-4-ONAS COM POTENCIAL AÇÃO ANTICOLINESTERÁSICA	ANDRESSA BAPTISTA NÖRNBERG	Wilson Cunico	24/09	15:10
3917	DETERMINAÇÃO DE HIDROCARBONETOS POLICÍCLICOS AROMÁTICOS EM ACHYROCLINE SATUREIOIDES ADQUIRIDA EM BEIRA DE ESTRADA NA CIDADE DE PELOTAS RS	Júlia Arduim	Pedro José Sanches Filho	24/09	16:20

4607	IDENTIFICAÇÃO DE HIDROCARBONETOS POLICÍCLICOS AROMÁTICOS PRESENTES NO BIO-ÓLEO OBTIDOS POR PIRÓLISE RÁPIDA A PARTIR DA CASCA DO ARROZ PUITÁ	Gissele Oliveira Montenegro	Pedro José Sanches Filho	24/09	16:40
1274	USO DA COMBUSTÃO INICIADA POR MICRO-ONDAS PARA O PREPARO DE AMOSTRAS DE OVO INTEGRAL DESIDRATADO E SUAS FRAÇÕES PARA POSTERIOR DETERMINAÇÃO DE Cl E S POR CROMATOGRAFIA IÔNICA	GILBERTO DA SILVA COELHO JUNIOR	Márcia Foster Mesko	24/09	17:00
3898	Síntese de 2,4-Pentenonas via Isomerização de 1,4-Dialquinóis	Juliana Pizzolato dos Santos	Eder João Lenardão	24/09	17:20
2215	Síntese de Calcogenofosforoamidatos	Alessandra Karina Barbosa Gomes	Eder João Lenardão	24/09	17:40
3212	SÍNTESE DE DERIVADOS DE $\beta$ -HALO-SELENOALQUENOS	Nathalia Batista Padilha	Eder João Lenardão	24/09	18:00

**SALA: 317**

Dia: 24/09

Turno: Manhã

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Matemática

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
<b>MANHÃ</b>					
1051	A SIMPLICIDADE DOS GRUPOS $A_n$ , $n \geq 5$	Elemar Rapachi Puhl	Andrea Morgado	24/09	08:00
872	Grupos Finitos: O Teorema de Cayley	Juliana Borges Pedrotti	Andrea Morgado	24/09	08:20
1795	Uma Introdução a Teoria de Categorias	Christian Michel da Cunha Garcia	Andrea Morgado	24/09	08:40
2618	Desigualdade de Kraft e aplicações	Tavana Iven Hartwig	Carlos Antônio Pereira Campani	24/09	09:00
1335	Teorema de Gauss Bonnet	Lucas Soares Priebe	GIOVANNI DA SILVA NUNES	24/09	09:20
<b>INTERVALO</b>					
1814	CONVERGÊNCIA DE SÉRIES NUMÉRICAS USANDO AS TÉCNICAS DO CÁLCULO INFINITESIMAL	Luiza Souza de Paula	Janice Nery	24/09	10:30
2563	HOMOGENEIZAÇÃO ASSINTÓTICA DE UM PROBLEMA DE VALOR DE CONTORNO PARA A EQUAÇÃO DO CALOR ESTACIONÁRIA UNIDIMENSIONAL COM COEFICIENTES DESCONTÍNUOS E PERIÓDICOS	Larissa Nunes Meirelles da Luz	Leslie D. Pérez Fernández	24/09	10:50
4669	OBTENÇÃO DE COTAS VARIACIONAIS PARA O COMPORTAMENTO EFETIVO DE UMA BARRA BIFÁSICA PERIÓDICA NÃO LINEAR	Roberto Martins da Silva Décio Júnior	Leslie Darien Pérez Fernández	24/09	11:10

1209	Homogeneização Assintótica Aplicada na Modelagem de Escoamentos em Meios Porosos Fibrosos	Flaviane Agustini Stedille	Valdecir Bottega	24/09	11:30
------	---	----------------------------	------------------	-------	-------

**SALA: 317**

Dia: 24/09

Turno: Tarde

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Química

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
TARDE					
3084	DETERMINAÇÃO DE Cu, Fe E Zn EM LOUÇAS CERÂMICAS POR F AAS	Isabel Cristina P. Cândia	Anderson Schwingel Ribeiro	24/09	13:30
3103	DETERMINAÇÃO DE Cu e Zn EM AMOSTRAS DE GOMA XANTANA POR ESPECTROMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA EM CHAMA (F AAS)	Daisa Hakbart Bonemann	Anderson Scwingel Ribeiro	24/09	13:50
2970	Preparação e caracterização de filmes compósitos de quitosana/poli (vinil álcool) para aplicação como biomaterial	Nátali de Oliveira Alves	André Ricardo Fajardo	24/09	14:10
2262	ESTUDO DE UMA ROTA SUSTENTÁVEL PARA OBTENÇÃO DE ÉSTERES E EPÓXIDOS DERIVADOS DE ÓLEO DE RICINO	Bruno Nunes da Rosa	Claudio Martin Pereira de Pereira	24/09	14:30
3825	MACROALGAS ANTÁRTICAS PARDAS E VERMELHAS: APLICAÇÃO DA CROMATOGRAFIA GASOSA (CG FID) NO ESTUDO COMPARATIVO DA COMPOSIÇÃO DOS ÁCIDOS GRAXOS POLI-INSATURADOS	Giuliamunhoz do sacramento boeira	Claudio martin pereira de pereira	24/09	14:50
1057	Desenvolvimento de microemulsões com potencial para aplicação em alimentos	Keli Cristiane Graciola	Gracélie Aparecida Serpa Shulz	24/09	15:10

2295	SÍNTESE DE MONO E BIS SELENETOS VINÍLICOS EM ÁGUA, UTILIZANDO ÁCIDO HIPOFOSFOROSO COMO AGENTE REDUTOR	Eric Francis Lopes	Eder João Lenardão	24/09	16:20
3623	SÍNTESE DE SELENOALQUINOS VIA RETRO FAVORSKII	Bianca Thaís Dalberto	Eder João Lenardão	24/09	16:40
4011	ULTRASSOM PROMOVEDO A SÍNTESE DE 3-SELENILINDÓIS E 3-SELENILIMIDAZOPIRIDINAS	MONALIZA DA COSTA	Eder João Lenardão	24/09	17:00
1574	SÍNTESE DE SELENOALQUINOS DERIVADOS DO GLICEROL	Guilherme Eduardo Stach Correa	Gelson Perin	24/09	17:20
727	SÍNTESE DE SELENOESTERES A PARTIR DE CLORETOS DE ÁCIDOS UTILIZANDO PEG-400/H <sub>3</sub> PO <sub>2</sub> COMO SISTEMA REDUTOR	Daniela Rodrigues Araujo	Gelson Perin	24/09	17:40
2610	Síntese da $\alpha$ -fenilselenoxima derivada do Citronelal	Renata Affonso Mano	Raquel Guimarães Jacob	24/09	18:00
1755	Síntese de N-aryl-2-fenilselenoacetamidas	Bianca Waskow	Raquel Guimarães Jacob	24/09	18:20

**SALA: 318**

Dia: 24/09

Turno: Tarde

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Química

Inscrição	Título do Trabalho	Apresentador	Orientador	Dia	Horário
<b>TARDE</b>					
1471	SÍNTESE DE ARISELANIL-TRIAZOIL TETRAZÓIS ATRAVÉS DE REAÇÕES DE CICLOADIÇÃO DE ARISELANIL-TRIAZOIL CARBONITRILAS	Gabriel Pereira da Costa	Diego da Silva Alves	24/09	13:30
1774	SÍNTESE DE BIS-SULFENIL BENZO-2,1,3-SELENODIAZÓIS A PARTIR DE REAÇÕES DE ACOPLAMENTO	Roberta Krüger	Diego da Silva Alves	24/09	13:50
2075	Síntese de [1,2,3]triazol[1,3,6]-dibenzotriazonina funcionalizada com grupo organosselênio.	Ítalo Franco Coelho Dias	Raquel Guimarães Jacob	24/09	14:10
1416	Síntese multicomponente de dibenzotriazoninas	Paola BorkAbib	Raquel Guimarães Jacob	24/09	14:30
2486	QUANTIFICAÇÃO INDIRETA DE LEVOTIROXINA EM MEDICAMENTO ATRAVÉS DA DETERMINAÇÃO DE IODO POR ELETRODO ÍON SELETIVO APÓS DECOMPOSIÇÃO POR COMBUSTÃO INICIADA POR MICRO-ONDAS	Alessandra Cortes Teotonio	Marcia Foster Mesko	24/09	14:50
1244	DETERMINAÇÃO DE CLORO E ENXOFRE EM ARROZ POR CROMATOGRAFIA DE ÍONS APÓS PREPARO DA AMOSTRA POR COMBUSTÃO INICIADA POR MICRO-ONDAS	FILIPE SOARES RONDAN	Márcia Foster Mesko	24/09	15:10
785	Estudos Iniciais para a síntese estereosseletiva de 1,2-bis-calcogenetos vinílicos utilizando terc-butil-hidroperóxido	Paola dos Santos Hellwig	Gelson Perin	24/09	16:20
847	SÍNTESE DE DERIVADOS DO 1,2-GLICEROL CARBONATO CONTENDO UM GRUPO ORGANOSSELÊNIO	Helen Afonso Goulart	Gelson Perin	24/09	16:40



871	SÍNTESE DE ORGANOSSELENOPROPANODIOIS A PARTIR DO CARBONATO DERIVADO DO GLICEROL	Rafaela Bonini da Silva	Gelson Perin	24/09	17:00
3921	AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE DE FITORREMEDIAÇÃO E DE BIOINDICAÇÃO DA S. MONTEVIDENSIS PARA COBRE	Edila Maria Kickhöfel Ferrer	Pedro José Sanches Filho	24/09	17:20
2408	COMPOSIÇÃO QUALITATIVA DO BIO-ÓLEO OBTIDO POR PIRÓLISE A PARTIR DA SPIRODELA SP.	Eliane Freitas de Medeiros	Pedro José Sanches Filho	24/09	17:40
802	SÍNTESE DE 1,3-BENZOSSELENAZÓIS 2-ACIL SUBSTITUÍDOS	Eduardo Sanchez Betin	Ricardo Frederico Schumacher	24/09	18:00
3350	EFEITOS DO TEMPO DE ARMAZENAMENTO NA QUALIDADE TECNOLÓGICA DE ÓLEO DE ARROZ	Gabriela Dutra Alves	JanderLuis Fernandes Monks	24/09	18:20