

Dias 11, 12 e 13 de novembro de 2024  
Local: Auditório Abrahão de Moraes



INSCRIÇÃO	AUTOR	TÍTULO	ORIENTADOR	DPTO	ÁREA	SESSÃO	DIA/ TURNO	HORÁRIOS
<b>ABERTURA (08:00 - 08:20)</b>								
6082	Carlos Henrique Correr da Silva	Radiação, Aceleração e o Efeito Unruh	Andre Gustavo Scagliusi Landulfo	FAP	COSMO	S1	11/11 - SEG - M1	8:30 - 8:40
746	Nicolli Soares Pansanato	Análise da Pipeline de Processamento de dados - Radiotelescópio GEM	Elcio Abdalla	FGE	COSMO	S1	11/11 - SEG - M1	8:40 - 8:50
1643	Alex Sander do Carmo Souza	Análise do Espectro de Potência Angular para o catálogo SDDS	Elcio Abdalla	FGE	COSMO	S1	11/11 - SEG - M1	8:50 - 9:00
5555	Luiza Olivieri Ponte	Forecast para o radiotelescópio BINGO na perspectiva de Interação entre Energia e Matéria Escura	Elcio Abdalla	FGE	COSMO	S1	11/11 - SEG - M1	9:00 - 9:10
5622	Raphael Pereira Rolim e Silva	Análise do Espectro de Potência Angular de Galáxias	Elcio Abdalla	FGE	COSMO	S1	11/11 - SEG - M1	9:10 - 9:20
1524	Gustavo Fonseca Borba	Deteção Indireta de Matéria Escura	Oscar José Pinto Eboli	FMA	COSMO	S1	11/11 - SEG - M1	9:20 - 9:30
4987	Mateus Franca Giordano	Simulações Cosmológicas, Mocks de Galáxias e Cosmologia com Levantamentos Astrofísicos	Luis Raul Weber Abramo	FMA	COSMO	S1	11/11 - SEG - M1	9:30 - 9:40
5774	Breno Popowicz Pereira	Uma Busca por Aglomerados Estelares Jovens com Métodos de Aprendizado de Máquina	Phillip Andreas Brenner Galli	IAG	COSMO	S1	11/11 - SEG - M1	9:40 - 9:50
570	Vinicius Lach Lozio	Investigação analítica e numérica de modelos de Schelling estendidos	Andre de Pinho Vieira	FGE	COSMO	S1	11/11 - SEG - M1	09:50 - 10:00
<b>INTERVALO (10:00 - 10:30)</b>								
1559	Raphael Lima Alves	Otimização de protocolos experimentais para estudos de sistemas com instrumentos SAXS em laboratório	Cristiano Luis Pinto de Oliveira	FEP	FE2	S2	11/11 - SEG - M2	10:30 - 10:40
2139	Marcelo Marcelino de Carvalho	Tomografia de estados com cavidades	Marcelo Martinelli	FEP	FE2	S2	11/11 - SEG - M2	10:40 - 10:50
2145	Henrique Abe Fukushima	Caracterização do Ruído de Fase em função da Temperatura em um Oscilador Paramétrico Óptico em microchip de Nitreto de Silício (Si <sub>3</sub> Ni <sub>4</sub> )	Marcelo Martinelli	FEP	FE2	S2	11/11 - SEG - M2	10:50 - 11:00
3319	Gabriel Nunes Guedes	SÍNTESE DE FILMES FEGA3 PARA MEDIDA DE TRANSPORTE ELÉTRICO COM O METODO DE VAN DER PAW	Julio Antonio Larrea Jimenez	FEP	FE2	S2	11/11 - SEG - M2	11:00 - 11:10

3999	Daniel Ferrareto Lourenço Borghetti Rodrigues	Desenvolvimento de Aparatos Experimentais Utilizando LabVIEW e Arduino	Cristiano Luis Pinto de Oliveira	FEP	FE2	S2	11/11 - SEG - M2	11:10 - 11:20
6109	Júlia Becalet Beneducci	Construção de um susceptômetro miniaturizado para medidas magnéticas em condições extremas	Julio Antonio Larrea Jimenez	FEP	FE2	S2	11/11 - SEG - M2	11:20 - 11:30
793	Erick Santos Gomes Aparecido	Dendrocronologia e a técnica PIXE como ferramentas de análise ambiental	Tiago Fiorini da Silva	FNC	FN3	S2	11/11 - SEG - M2	11:30 - 11:40
1654	Wagner Henrique Marques	Desenvolvimento de objetos simuladores antropomórficos para aplicações em diagnóstico por imagem de tórax e abdome	Neilo Marcos Trindade	FNC	FN3	S2	11/11 - SEG - M2	11:40 - 11:50
4956	Breno de Oliveira Feitosa	Desenvolvimento de objetos simuladores antropomórficos das regiões da cabeça e pescoço	Paulo Roberto Costa	FNC	FN3	S2	11/11 - SEG - M2	11:50 - 12:00
<b>INTERVALO PARA ALOMOÇO</b>								
5316	Samuel Utrabo Pizzol	Estrutura de membrana lipídica por espalhamento de raios-X a baixos ângulos (SAXS): perfis de densidade de espalhamento de grupos químicos.	Rosangela Itri	FAP	FA3	S3	11/11 - SEG - T1	13:30 - 13:40
5450	Nycholas Guedes Rufini	Dinâmica do modelo de Vallis para o El Niño com perturbação periódica	Ibere Luiz Caldas	FAP	FA3	S3	11/11 - SEG - T1	13:40 - 13:50
5968	Daniel Morais Trojan	Métodos de imputação de dados faltantes em séries temporais de concentração de poluentes atmosféricos na região metropolitana de São Paulo	Luciana Varanda Rizzo	FAP	FA3	S3	11/11 - SEG - T1	13:50 - 14:00
3725	Diego Pereira de Araújo Cruz	Investigação de Micelas em Detergentes Usando SAXS: Um Estudo Sobre Variações de Marca, Efeitos de Concentração e Temperatura	Cristiano Luis Pinto de Oliveira	FEP	FA3	S3	11/11 - SEG - T1	14:00 - 14:10
2856	Jhenifer Hallen Braga Mauricio	Interação da esquaramida cis-dianilino esquarato com membranas lipídicas	Erix Alexander Milán Garcés	FGE	FA3	S3	11/11 - SEG - T1	14:10 - 14:20
1033	Andre Fellipe Vieira dos Santos	Espectroscópicas de fluorescência de raios X e Raman para caracterizar pigmentos em pó e tintas	Marcia de Almeida Rizzutto	FNC	FN4	S3	11/11 - SEG - T1	14:20 - 14:30
1820	Guilherme Maceno Sales	Caracterização de pinturas através de Simulações de Fluorescência de Raios X utilizando o método Monte Carlo	Marcia de Almeida Rizzutto	FNC	FN4	S3	11/11 - SEG - T1	14:30 - 14:40
4582	Luiza Monticelli Queiroz	Análise multivariada de dados do Patrimônio Cultural Material	Marcia de Almeida Rizzutto	FNC	FN4	S3	11/11 - SEG - T1	14:40 - 14:50
5394	Maria Clara de Oliveira Flores	Processamento de dados: um olhar mais detalhado do Patrimônio Cultural Material	Marcia de Almeida Rizzutto	FNC	FN4	S3	11/11 - SEG - T1	14:50 - 15:00
512	Leonardo Cruz de Souza	Fissão de membrana induzida por foto-oxidação lipídica	Rosangela Itri	FAP	FA3	S3	11/11 - SEG - T1	15:00 - 15:10
<b>INTERVALO (15:15 - 15:30)</b>								
881	Lucas Porta Grecco Oliveira	Estudo da deposição de calor na primeira parede do TCABR	Gustavo Paganini Canal	FAP	FA2	S4	11/11 - SEG - T2	15:30 - 15:40

2084	João Vitor Araya Kobayashi de Sousa	Estudo da distribuição de hidrogênio no interior da câmara de vácuo do TCABR	Gustavo Paganini Canal	FAP	FA2	S4	11/11 - SEG - T2	15:40 - 15:50
2568	Pedro Henrique Tavares Silva	Interação de nanopartículas de PLGA com membranas lipídicas modelo	Rosângela Itri	FAP	FA2	S4	11/11 - SEG - T2	15:50 - 16:00
3130	Vinicius Maia Neto	Estudo e Previsão de Descargas Disruptivas no Tokamak TCABR utilizando Técnicas de Aprendizado de Máquina	José Helder Facundo Severo	FAP	FA2	S4	11/11 - SEG - T2	16:00 - 16:10
3270	Danilo Cecara	Projeto de ladrilhos de grafite para a primeira parede do tokamak TCABR	Gustavo Paganini Canal	FAP	FA2	S4	11/11 - SEG - T2	16:10 - 16:20
3604	Ricardo de Ávila Mesquita	Simulação dos Perfis de Emissividade no Tokamak TCABR	José Helder Facundo Severo	FAP	FA2	S4	11/11 - SEG - T2	16:20 - 16:30
6323	Julia Rodriguez Richieri	Separação de separatrizes e pegadas magnéticas no TCABR	Gustavo Paganini Canal	FAP	FA2	S4	11/11 - SEG - T2	16:30 - 16:40
1666	Vinicius Ferreira El-helou	Inovações no sistema de mapeamento 2D de XRF para estudo de objetos do patrimônio cultural	Marcia de Almeida Rizzutto	FNC	FN4	S4	11/11 - SEG - T2	16:40 - 16:50
847	Guterman Rodrigues de Araujo Junior	Desenvolvimento de microdispositivos fotônicos integrados em chip para a produção de estados comprimidos da luz	Nathalia B Tomazio	FEP	FA2	S4	11/11 - SEG - T3	16h50 - 17h00
457	Johnny Lucas Albiero	Análise de dados do detector de Múons sensível a posição para futura atualização do experimento COSINE-100	Nelson Carlin Filho	FNC	FN1	S5	12/11 - TER - M1	8:20 - 8:30
1315	Janiely Ribeiro Barbosa	Estudo da Produção de Hádrons a partir de Modelos Térmicos em Colisões entre Íons Pesados Relativísticos	Marcelo Gameiro Munhoz	FNC	FN1	S5	12/11 - TER - M1	8:40 - 8:50
1539	Caetano Passos de Alencar Filho	Desenvolvimento de Detectores de Partículas	Nilberto Heder Medina	FNC	FN1	S5	12/11 - TER - M1	8:50 - 9:00
1544	Victor Paes Plinio	Desenvolvimento e caracterização do detector OSCAR	Valdir Brunetti Scarduelli	FNC	FN1	S5	12/11 - TER - M1	9:00 - 9:10
1853	Rafaela Costa Teles	Introdução à Física de Hádrons	Alberto Martinez Torres	FNC	FN1	S5	12/11 - TER - M1	9:10 - 9:20
1875	Alexandre Bittencourt Lopes	Construção e Testes de um Detector de Fótons Escuros	Nelson Carlin Filho	FNC	FN1	S5	12/11 - TER - M1	9:20 - 9:30
2706	José Montenegro Brandão Neto	Montagem de um sistema compacto para desenvolvimento de instrumentação nuclear	Leandro Romero Gasques	FNC	FN1	S5	12/11 - TER - M1	9:30 - 9:40
2825	Giovanna Fleming	Estudo da Influência das Condições Iniciais na Dinâmica de Quarks Pesados em Colisões entre Íons-Pesados Relativísticos	Marcelo Gameiro Munhoz	FNC	FN1	S5	12/11 - TER - M1	9:40 - 9:50
3188	Yuri Idalgo de Matos da Silva	Estudos de padrões de deposição de resíduos de pólvora em disparos de armas de fogo pela técnica PIXE	Tiago Fiorini da Silva	FNC	FN1	S5	12/11 - TER - M1	9:50 - 10:00
INTERVALO (10:15 - 10:30)								
1058	Pedro Sviatopolk Mirsky Scarazzato	Avaliação de um sistema de leitura sensível à posição (2D) para detectores tipo GEM baseado no chip SAMPA	Marco Bregant	FNC	FN1	S5	12/11 - TER - M1	10:20 - 10:30

3199	Artur Mateo Freire de Jesus	Testes de resistência à radiação de detectores ultrarrápidos do experimento ATLAS	Tiago Fiorini da Silva	FNC	FN1	S6	12/11 - TER - M2	10:30 - 10:40
3595	Guilherme Felipe Budiski	Produção térmica de partículas em colisões entre íons pesados relativísticos	Marcelo Gameiro Munhoz	FNC	FN1	S6	12/11 - TER - M2	10:40 - 10:50
3596	Yam Artur Omoto Teodoro	Simulação de Detectores para Física de Altas Energias	Marcelo Gameiro Munhoz	FNC	FN1	S6	12/11 - TER - M2	10:50 - 11:00
3731	Arthur Luz Otoni	Construção de detector plástico sensível a posição para auxílio nabusca por matéria escura	Nelson Carlin Filho	FNC	FN1	S6	12/11 - TER - M2	11:00 - 11:10
3741	Ricardo D'Avila Biasotto Mano	Identificação do pixel que sofre a primeira interação Compton de um detector cintilador pixelado	José Helder Facundo Severo	FNC	FN1	S6	12/11 - TER - M2	11:10 - 11:20
4103	Guilherme de Carvalho Passos	Um sistema de leitura sensível à posição para detectores GEM: otimização do plano de leitura, dos algoritmos e comparação entre diferentes	Marco Bregant	FNC	FN1	S6	12/11 - TER - M2	11:20 - 11:30
4689	Gabriel de Souza Gonçalves	Potencial de dinêutron na interação 6He+58Ni	Kelly Cristina Cezaretto Pires	FNC	FN1	S6	12/11 - TER - M2	11:30 - 11:40
4850	Gabriela Dantas Santos	Arranjo experimental para medidas de seção de choque de espalhamento nuclear no LAMFI	Tiago Fiorini da Silva	FNC	FN1	S6	12/11 - TER - M2	11:40 - 11:50
5675	Caio de Sousa Ribeiro	Implementação de escaneamento óptico de folhas GEM	Tiago Fiorini da Silva	FNC	FN1	S6	12/11 - TER - M2	11:50 - 12:00
6010	Aline Paulo da Costa	O detector FoCal de ALICE: simulação da geração do sinal e análise de dados reais oriundos de test-beam	Marco Bregant	FNC	FN1	S6	12/11 - TER - M2	12:00 - 12:10
INTERVALO PARA ALMOÇO								
1030	Andre Almeida Trovello	Mapeamento da força acústica em um levitador de eixo único	Zwinglio de Oliveira Guimarães Filho	FAP	FA1	S7	12/11 - TER - T1	13:30 - 13:40
3638	Gabriel Quaglio Morales Sanchez	Classificação de eventos extremos da turbulência em plasmas com o uso de Inteligência Artificial	Zwinglio de Oliveira Guimarães Filho	FAP	FA1	S7	12/11 - TER - T1	13:40 - 13:50
3729	Matheus de Moraes Gomes	Estudo de algoritmos de holografia para levitação acústica	Marco Aurélio Brizzotti Andrade	FAP	FA1	S7	12/11 - TER - T1	13:50 - 14:00
5165	Nicolas Santana da Silva Pinto	Classificação de eventos extremos na turbulência em plasmas com o uso de Inteligência Artificial	Zwinglio de Oliveira Guimarães Filho	FAP	FA1	S7	12/11 - TER - T1	14:00 - 14:10
5880	Guilherme Nogueira Cavalcanti	Método Luminoso para Determinação de Períodos de Oscilação com Fotossensores em Levitação Acústica	Zwinglio de Oliveira Guimarães Filho	FAP	FA1	S7	12/11 - TER - T1	14:10 - 14:20
5925	Mauro Aparecido Lovato Junior	Uso de inteligência artificial para encontrar padrões de eventos extremos da turbulência em plasmas	Zwinglio de Oliveira Guimarães Filho	FAP	FA1	S7	12/11 - TER - T1	14:20 - 14:30
5959	Nathália Seino	Estudo do impacto de ondas refletidas no gradiente da Força Acústica através de experimentos de oscilação	Zwinglio de Oliveira Guimarães Filho	FAP	FA1	S7	12/11 - TER - T1	14:30 - 14:40
622	Iago Rojahn da Silva	Investigação das diferenças entre os padrões de difração e matrizes de espalhamento no espalhamento elástico de núcleos exóticos, fracamente ligados e fortemente ligados.	André da Silva Serra	FNC	FN1	S7	12/11 - TER - T1	14:40 - 14:50

930	Marcos Vinicius Rodrigues Ribeiro	Novos suportes para o sistema de detecção da câmara de espalhamento traseira do RIBRAS	Uiran Umbelino da Silva	FNC	FN1	S7	12/11 - TER - T1	14:50 - 15:00
2226	Kaique Albuquerque	Estudo da produção de feixes radioativos ricos em prótons no sistema RIBRAS	Oswaldo Camargo Botelho dos Santos	FNC	FN1	S7	12/11 - TER - T1	15:00 - 15:10
INTERVALO (15:15 - 15:30)								
807	Murilo Teixeira Santoma	Desenvolvimento de software para a análise de dados em experimentos 3Omega	Valentina Martelli	FEP	FE1	S8	12/11 - TER - T2	15:30 - 15:40
1139	Cecília Mouta Guimarães	Montagem didática de shot noise	Marcelo Martinelli	FEP	FE1	S8	12/11 - TER - T2	15:40 - 15:50
3317	Enzo Stefanelli Negrini	Estudo de viabilidade de uma plataforma experimental para medidas de calorespecífico	Julio Antonio Larrea Jimenez	FEP	FE1	S8	12/11 - TER - T2	15:50 - 16:00
3703	Giacomo Farina Jolvino	Estudo sobre a Dinâmica do Campo Eletromagnético	Fernando Tadeu Caldeira Brandt	FEP	FE1	S8	12/11 - TER - T2	16:00 - 16:10
4375	Hercules Akira Hagiya Corrêdo	Thermal transport experiments at low temperature in complex oxides	Valentina Martelli	FEP	FE1	S8	12/11 - TER - T2	16:10 - 16:20
5196	Gabriel Brito Granado	Reconhecimento de Padrões em Imagens de Espalhamento e Difração de Raios X	Cristiano Luis Pinto de Oliveira	FEP	FE1	S8	12/11 - TER - T2	16:20 - 16:30
6448	Marcelo Ejchel Gruberger	Validação de medições de energia experimentais por simulação de Monte Carlo	Ivone Freire da Mota e Albuquerque	FEP	FE1	S8	12/11 - TER - T2	16:30 - 16:40
1451	Ana Clara Figueredo de Miranda	Modulação de amplitude e fase de luz laser	Hans Marin Florez	FEP	FE1	S8	12/11 - TER - T2	16:40 - 16:50

547	Roberto de Souza Vasconcelos	Dinâmica de fluidos em meios porosos a partir de modelos de aprendizado de máquina	Caetano Rodrigues Miranda	FMT	MT1	S9	13/11 - QUA - M1	8:20 - 8:30
1691	Thaina Calaca Futamata	Desenvolvimento de um software - interface amigável para calcular os parâmetros fenomenológicos de Judd Ofelt.	Danilo Mustafa	FMT	MT1	S9	13/11 - QUA - M1	8:30 - 8:40
1711	Gustavo Moriel Oliveira	Design interativo de materiais: acoplado aprendizado de máquina e simulações moleculares em ambientes imersivos Parte 2	Caetano Rodrigues Miranda	FMT	MT1	S9	13/11 - QUA - M1	8:40 - 8:50
3158	Guilherme da Silva Santos	Física-X:aprendizado de máquinas, computação quântica e física perceptiva no design de materiais para o desenvolvimento sustentável. III	Caetano Rodrigues Miranda	FMT	MT1	S9	13/11 - QUA - M1	9:00 - 9:10
3774	Anderson Lima dos Santos	Simulações computacionais de sistemas com potenciais aplicações em nanobiotecnologia	Helena Maria Petrilli	FMT	MT1	S9	13/11 - QUA - M1	9:10 - 9:20
4986	Daniel Monteiro Pereira	Aplicações de nanoestruturas para catálise heterogênea: uma introdução à simulação computacional de materiais	Caetano Rodrigues Miranda	FMT	MT1	S9	13/11 - QUA - M1	9:20 - 9:30
5387	Silas Michael Batista Guedes	Estrutura de banda eletrônica de nanofita de grafeno com configuração de borda armchair (poltrona)	Luis Gregorio Godoy de Vasconcellos Dias da Silva	FMT	MT1	S9	13/11 - QUA - M1	9:30 - 9:40

6177	Gustavo Ribeiro Bernardo	Explorando o Wolfram Physics Project	Caetano Rodrigues Miranda	FMT	MT1	S9	13/11 - QUA - M1	9:40 - 9:50
6209	Joaquim de Paula Barros Sousa	SIMULAÇÕES COMPUTACIONAIS NO ESTUDO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE HIDROCARBONETOS EM CONDIÇÕES EXTREMAS PLANETÁRIAS	Caetano Rodrigues Miranda	FMT	MT1	S9	13/11 - QUA - M1	9:50 - 10:00
INTERVALO (10:15 - 10:30)								
6203	Fernando Antonio da Silva Oliveira	ArteComCiência 4.0	Caetano Rodrigues Miranda	FMT	DIV1	S10	13/11 - QUA - M2	10:30 - 10:40
2153	Luís Felipe Betinassi Martins de Souza	Os limites e possibilidades de testes padronizadas em larga escala para fins de processos de seleção para o ensino superior	Ewout ter Haar	FEP	DIV1	S10	13/11 - QUA - M2	10:40 - 10:50
3173	Gabriel Araujo Hirayama	Os limites e possibilidades de testes padronizados em larga escala para fins de processos de seleção para o ensino superior	Ewout ter Haar	FEP	DIV1	S10	13/11 - QUA - M2	10:50 - 11:00
5779	Kerolayne Liz Garcia Cori	Multiculturalismo no Ensino de Ciências da Natureza: Análise da construção de um curso para formação de professores	Cristina Leite	FEP	DIV1	S10	13/11 - QUA - M2	11:00 - 11:10
6229	Joao Gabriel Salla Duro Caliendo Pereira de Mattos	Introdução a microfluídica	Caetano Rodrigues Miranda	FMT	MT1	S10	13/11 - QUA - M2	11:10 - 11:20
6278	Daniel Carlos Souza Santos	Previsão do Gap de Banda de Semicondutores Utilizando Aprendizado de Máquina	Gustavo Martini Dalpian	FMT	MT1	S10	13/11 - QUA - M2	11:20 - 11:30
1173	Lucas Alves Leite	Aplicações de computação quântica em ciência de materiais para catálise: avançando no design eficiente de catalisadores	Alberto Torres Riera Junior	FNC	MT1	S10	13/11 - QUA - M2	11:30 - 11:40
4620	Náyra Cristina Alves Batista	MODELO PARA TRANSPORTE DE GÁS DE ELÉTRONS NO REGIME BALÍSTICO EM ESTRUTURAS	Alexandre Levine	FMT	MT1	S10	13/11 - QUA - M2	11:40 - 11:50
INTERVALO PARA ALMOÇO								
740	Marcos Silva Costa	Investigação da Luminescência Oticamente Estimulada do monocristal de Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :C,Mg exposto previamente a raios X.	Neilo Marcos Trindade	FNC	FN2	S11	13/11 - QUA - T1	13:30 - 13:40
1644	Camila Ruiz de Souza	Produção de cristais e vidros de silicatos para aplicação em dosimetria das radiações ionizantes	Jose Fernando Diniz Chubaci	FNC	FN2	S11	13/11 - QUA - T1	13:40 - 13:50
1870	Filipe Santos Costa	DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE UM SISTEMA INTEGRADO DE MEDIDAS DE LUMINESCÊNCIA OTICAMENTE ESTIMULÁVEL E ESPECTRO TERMOLUMINESCENTE	Neilo Marcos Trindade	FNC	FN2	S11	13/11 - QUA - T1	13:50 - 14:00
2908	Leonardo Perruci Silva	Estudos da termoluminescência de materiais para entendimento de defeitos pontuais: BeO (Thermalox 995)	Elisabeth Mateus Yoshimura	FNC	FN2	S11	13/11 - QUA - T1	14:00 - 14:10
3024	Gian Lucca Quintáns Veronezzi	Caracterização das Propriedades Termoluminescentes da Prasiolita	Jose Fernando Diniz Chubaci	FNC	FN2	S11	13/11 - QUA - T1	14:10 - 14:20
3025	Gustavo Pedretti de Souza Nunes	Produção e caracterização de filmes finos de óxidos para aplicações em eletrônica.	Jose Fernando Diniz Chubaci	FNC	FN2	S11	13/11 - QUA - T1	14:20 - 14:30

3029	Julia Dourado Medeiros dos Santos	Estudo das propriedades de vidros de silicatos dopados com prata para aplicação em dosimetria das radiações ionizantes.	Jose Fernando Diniz Chubaci	FNC	FN2	S11	13/11 - QUA - T1	14:30 - 14:40
3521	Joao Victor Vieira Faria	Desenvolvimento da fonte de estimulação para um sistema de medidas de luminescência opticamente estimulável	Neilo Marcos Trindade	FNC	FN2	S11	13/11 - QUA - T1	14:40 - 14:50
3583	Felipe Ribeiro Kobata	Instrumentação de um sistema de medidas de luminescência opticamente estimulável.	Neilo Marcos Trindade	FNC	FN2	S11	13/11 - QUA - T1	14:50 - 15:00
5074	Yasmim Freire Amorim	LUMINESCÊNCIA OPTICAMENTE ESTIMULADA DA ALEXANDRITA NATURAL: UM ESTUDO LM-OSL	Neilo Marcos Trindade	FNC	FN2	S11	13/11 - QUA - T1	15:00 - 15:10
INTERVALO (15:15 - 15:30)								
5170	Isabela Alves Ferreira	Correlação entre a termoluminescência e a luminescência opticamente estimulada do quartzo	Neilo Marcos Trindade	FNC	FN2	S12	13/11 - QUA - T1	15:30 - 15:40
6356	Otto Trefs	Caracterização da Labradorita	Jose Fernando Diniz Chubaci	FNC	FN2	S12	13/11 - QUA - T1	15:40 - 15:50
769	Emanuelle Felipe de Almeida	Síntese e caracterização de magnetos geometricamente frustrados baseados em Hf	Rafael Sá de Freitas	FMT	MT2	S12	13/11 - QUA - T1	15:50 - 16:00
810	Lucas Tessarotto Roque	Estudo de materiais quânticos por espectroscopia de terahertz	Felix Guillermo Gonzalez Hernandez	FMT	MT2	S12	13/11 - QUA - T1	16:00 - 16:10
1360	Sarah Mamczur Soares	Síntese de nanotubos de HDL com Cério e Cobre para potencial aplicação como fotocatalizadores.	Danilo Mustafa	FMT	MT2	S12	13/11 - QUA - T1	16:10 - 16:20
2008	Laura Oliveira Dias	Espectroscopia de terahertz no domínio do tempo para o estudo de materiais quânticos	Felix Guillermo Gonzalez Hernandez	FMT	MT2	S12	13/11 - QUA - T1	16:20 - 16:30
2625	Fernanda Lopes da Costa	Fônons de terahertz em materiais quânticos	Felix Guillermo Gonzalez Hernandez	FMT	MT2	S12	13/11 - QUA - T1	16:30 - 16:40
3415	Octavio Pereira Marquetti Biagi	Efeitos Magnetocapacitivos em Filmes Finos Heteroestruturados	Daniel Reinaldo Cornejo	FMT	MT2	S12	13/11 - QUA - T1	16:40 - 16:50
4413	Lucas Franco Ramos	Preparação de nanoesferas a partir do tratamento térmico de hidróxidos duplos lamelares (HDL) do tipo ZnCuAl:Eu	Danilo Mustafa	FMT	MT2	S12	13/11 - QUA - T1	16:50 - 17:00
ENCERRAMENTO								