

Apresentação de pôsteres (local: EFI 1º andar)

17 de Fevereiro		
1	Vanessa Lorenzoni	Populações estelares e gás ionizado em galáxias esferoidais centrais
2	Daiana Galvão da Silva	Crescimento e caracterização de películas e tubos a partir de filmes de cobre eletrodepositados em silício tipo-n
3	Giovanna Tramontin Carneiro	Study of ternary composite GO/MnO ₂ /Pani in a columnar liquid crystal
4	Felipe Arretche	Espalhamento positrônio-átomo via formulação semiempírica
5	Caetano Ternes Coimbra	Eventos anômalos do ANITA e propagação de neutrinos na matéria
6	Andrey Mello dos Santos	Introducing magnetron sputtering as an alternative method for obtention of greener supported metal catalysts for fuel conversion
7	Elismar Lösch	Testando o link entre mergers e AGNs no sistema Arp 245
8	Cheryl Henkels de Souza	Exclusive vector meson production in UPC
9	Antônio Crispim Lourenço	Genuine Multipartite Correlations Distribution in the Criticality of Lipkin-Meshkov-Glick Model
10	Pablo Serrano Arambulo	Lateral flow immunoassay for saxitoxin detection
11	Carline Biesdorf	Modelos efetivos e transição de fases na cromodinâmica quântica
12	Marcelo Augusto Malagutti	Síntese Mecanoquímica de Calcogenetos de Metais de Transição Nanocristalinos e sua Caracterização via Difração de Raios X em Pó
13	kewin sachtleben	Inteligência artificial aprendendo dinâmica quântica não adiabática
14	Giovana Conod	Surface energy of Graphene Oxide by Contact Angle Measurements
15	Carlos Alberto Martins Junior	Estrutura Eletrônica do Composto SrTiO ₃ -delta

18 de Fevereiro

1	Diogo de Souza Caetano	Ground state phase diagram of ultrasoft bosons
2	Willaim Eduardo Clavijo Bohórquez	Super-massive black hole and star formation feedback in Active galaxies evolution: effects on duty-cycle
3	Isabella Aparecida Marzola	Thermodynamically consistent quark matter model with density dependent mass
4	Victor Hugo Sasse	Análise galáxias com $z \sim 0.6 - 1$ combinando espectroscopia e fotometria com STARLIGHT
5	Talitha Ramos Canabarra dos Santos	Aplicação de Painéis Solares Fotovoltaicos Orgânicos – estudo de caso
6	Bruna Fernanda Baggio	Cu(111) and Cu(001) Single Crystals in Phosphate Electrolyte studied by In-situ Surface X-ray Diffraction
7	Vagner Da Silva Dias	Construção de um site pedagógico para servir como ferramenta no ensino de Física
8	Joana Carolina Sodré	Study of the pole mass of mesons in strong magnetic fields through Ritus method of eigenfunctions
9	Louise Maura Martins	Ondas Gravitacionais
10	Cristian Andrey Momoli Salla	Highly Efficient and Stable Boron(III) Complexes Containing Donor Groups Applied in Solution-Processed OLEDs
11	Claver Francisco Palomino Avalos	Simulação Quântica da Eletrodinâmica Quântica com spinores
12	Edgar Yubert Huayra Paitan	Mecanismo DPS para produção associada de cc bb em UPCs AA
13	Carleane Patrícia da Silva Reis	Capacitive processes extracted from a generalized phase element analysis of electrochemical impedance spectroscopy measurements
14	Marcelo Salvador	Effects of Dipolar Interactions on the Energy Barriers of Magnetic Nanoparticles
15	Elisa Iahn Goettems	Correlações Quânticas no modelo DQC1
16	Tallyta Layanne de Almeida Santos	EUV emission during a X8.2 Solar Flare
17	William da Silva Chaves	Energias Renováveis a partir da queima da casca de arroz e enfoque CTSA: que relações possíveis?

20 de Fevereiro

1	Betânia Camille Tumelero Backes	Thermodynamically consistent quark matter model with density dependent mass
2	Haimon Otto Melchior Trebien	Rescattering in exclusive photoproduction of quarkonia in UPCs
3	Fernando Henrique Martins da Silva	Nanopartículas Magnéticas Baseadas em Ferrita do Tipo Core-Shell: Estudo da Estrutura Local por XAS, XRD e NPD
4	Thiago Ferreira dos Santos	The asymptotic evolution of the blue straggler star V1309 Sco
5	Rafaela Jacoboski	Estrutura eletrônica da série Nb(1-x)M(x)B (M=Zr, Mo)
6	Morgana Müller de França	Estudo Da Degradação De Filmes De Psif-dbt Em Diferentes Solventes E Diferentes Métodos De Deposição
7	Débora Beatriz Götz	Efeitos de campos magnéticos na propagação de raios cósmicos
8	Aluizio Jose Salvador	Thermal stabilization of martensite in near-stoichiometric Ni ₂ MnGa thin films under thermal annealing
9	Everton Botan	Mapeando o bojo da Via Láctea com estrelas variáveis do VVV Survey
10	Carlos Henrique Stadtlober	Caracterização de nanocompósitos de cristais líquidos colunares e nanotubos de carbono para aplicações em eletrônica orgânica
11	Kelli De Fátima Ulbrich	Estudo da fase Ni ₃ S ₂ nanocristalina obtida por mecanoquímica em condição de altas temperaturas e altas pressões
12	Eduardo Oliveira Pinho	A Study of Quantum Systems in Gravitational Fields and their Applications
13	Diego Fernando Silva Sousa	Blending with a phthalocyanine leads to improved P3HT donor layers for OPVs
14	Rômulo Cenci	Fases de cristais de cluster em um sistema com interações repulsivas soft-core
15	William Renan Basso Bassoli	Fe-Ni alloys by chemical precipitation