

Painéis

N° PAINEL	SESSÃO	RESPONSÁVEL PELA APRESENTAÇÃO	TÍTULO DO TRABALHO	ÁREA
01	II	Antonio Matheus Benaion Esteves	Desenvolvimento de Banco de Dados Gerencial de Equipamentos da Rede-COMEP do Rio de Janeiro	APL
02	II	Rafael Gonçalves Gama	Sistema de Aquisição e Digitalização de Sinais para o Projeto Neutrinos Angra	APL
03	II	Ednardo Ferreira de Miranda	Desenvolvimento de Sistema de Monitoração e Gerência de Equipamentos de Redes	APL
04	II	João Ricardo Quintal	Física na história: Uma proposta histórico-filosófica em direção à aprendizagem significativa no ensino de ciências.	ENS
05	II	Wellington Mrad Joaquim	Ensino de física moderna, por mapas conceituais	ENS
06	II	Marlon Luiz Hneda	Moagem Mecânica de pós de Fe e C	EXP
07	II	Moisés Leonardi de Almeida	Irreversibilidade Magnética em Filmes Finos de $YBaCuO$	EXP
08	II	Guilherme Nunes Bremm	Flutuações de Temperatura Eletrônica em Regiões III: O Caso de 30 Doradus Revisitado	EXP
09	II	Wendel Silva Paz	Estudo Teórico do Silicato de Háfnio $Hf_{1-y}Si_yO$	TEO
10	II	Jose Diego Menezes Quintiliano	Níveis de Landau do Grafeno em um Campo Elétrico Infinito	TEO
11	II	Rubens Diego Barbosa de Carvalho	Modelo de Anderson-Falicov-Kimball com desordem coulombiana	TEO
12	II	Leandro Batirolla Krott	Cumulantes em turbulência completamente desenvolvida	TEO
13	II	Roberto Ferreira Sena Filho	As forças de Einstein, Coriolis, Euler e centrífuga em ação: um estudo da dinâmica em referenciais não-inerciais	TEO
14	IV	Fernando Marcio Barcellos de Sousa	Módulo Programável para Instrumentação Científica e Controle de Processos - MOPI	APL
15	IV	Adolfo Henrique de Moraes Silva	Ressonância Paramagnética Eletrônica aplicada ao estudo da ação de moléculas oxidantes e antioxidantes em membranas biológicas	APL
16	IV	Rafaelle da Silva Souza	Como estimular a aprendizagem de Física no Ensino Médio	ENS
17	IV	Carla Reis Evangelista	Produção de um texto paradidático e sua aplicação em um contexto escolar inclusivo: Possíveis melhorias no ensino de Física	ENS
18	IV	João Ricardo Quintal	Einstein na história: Uma proposta físico-bio-histórico-social para o aprendizado de física moderno no ensino médio	ENS

N° PAINEL	SESSÃO	RESPONSÁVEL PELA APRESENTAÇÃO	TÍTULO DO TRABALHO	ÁREA
19	IV	Ana Lúcia Gurgel	Nanopartículas no sistema núcleo/camada de $\text{CoFe}_2\text{O}_4/\text{CoFe}_2$	EXP
20	IV	Marluce Pereira Oliveira	Síntese de Filme de Langmuir de nanopartículas magnéticas	EXP
21	IV	Andre Luiz Freire da Silva	A equação de Van der Waals via Ensemble Canônico	EXP
22	IV	Juan Santiago Cortés González	Unparticle contribution to the decay $\mu \rightarrow e - e + e -$	TEO
23	IV	Clécio Roque de Bom	Desenvolvimento de um método automatizado para a detecção de Arcos Gravitacionais	TEO
24	IV	Antônio Gonçalves da Cunha Neto	Tricritical universality in a binary hard-core mixture	TEO
25	IV	Fernanda Deus	Transporte de elétrons em um modelo Reservatório + Ponto Quântico + Reservatório	TEO
26	IV	Wudmir Yudy Rojas Verastegui	A comparative study of gold clusters Au_n ($n = 2 - 10$) through the usage of the density-functional-theory (DFT) approach	TEO