

Programação do I Workshop de Ensino de Física do Tocantins			
Horário	16 (quinta)	17 (sexta)	
TARDE	14:00 – 14:30 (10 min para discussões)	CERIMÔNIA DE ABERTURA Dr. Luís Eduardo Bovolato (Vice-Reitor no exercício da reitoria) Dr. José Manoel Sanches da Cruz (Diretor do Campus) Dra. Érica Cupertino Gomes (Coordenadora de Curso) Dra. Pâmella Gonçalves Barreto (Coordenadora de Evento)	"Física Nuclear: uma abordagem introdutória para o 9º ano do Ensino Fundamental" Edgar Duarte da Silva PALESTRA 5
	14:30 – 15:00 (10 min para discussões)	"A escola básica e o ensino de Física" Dr. Gecilane Ferreira (UFT/Campus Araguaína) PALESTRA DE ABERTURA	"Desenvolvimento e Avaliação de uma História em Quadrinho para o Ensino de Astronomia" Jonierison de Araújo da Cruz PALESTRA 6
	15:00 – 15:30 (10 min para discussões)		"Modellus: Proposta metodológica para o ensino de Física à alunos do 1o ano do Ensino Médio de uma escola pública, sob a perspectiva da aprendizagem significativa" Luiz Gustavo Fernandes dos Santos PALESTRA 7
	15:30 – 16:00	Coffe Break e Apresentação de Pôsteres	
	16:00 – 16:30 (10 min para discussões)	"Ensino de Quântica: A importância do uso de simuladores no processo de aprendizagem no Ensino Médio" Ageu Pereira de Almeida PALESTRA 1	"Desenvolvimento de um sistema de aquisição de dados e controle remoto de experimentos através de ondas de radio" Marcelo Vieira Duarte Franco PALESTRA 8
	16:30 – 17:00 (10 min para discussões)	"Experimentos de fácil acesso: uma alternativa didática experimental para aulas de Física no Ensino Médio" Alana Cruz de Sousa PALESTRA 2	"Jogo Cooperativo de Mapas Conceituais para o desenvolvimento de equações na aplicação da Física Moderna e Contemporânea no Ensino Médio" Sue Lam Rhâmidda Pereira Gomes PALESTRA 9
	17:00 – 17:30 (10 min para discussões)	"Desenvolvimento e Aplicação de Softwares para Sistemas Físicos" Walmir Jacinto de Sousa PALESTRA 3	"Principais Tipos de Materiais Magnéticos Aplicados ao Ensino de Física" Antonio Eduardo Alexandria de Barros PALESTRA 10
	17:30 – 18:00 (10 min para discussões)	"Sementes do universo, lúdico na física de partículas" Donaldo Lourinho de Oliveira PALESTRA 4	"Pesquisa em Física no sudeste paraense: da Física atômica e molecular ao Ensino de Ciências" Dr. Rodrigo Gester (UNIFESSPA) PALESTRA DE ENCERRAMENTO