JIPP 2025 - UNED ITAGUAÍ - 16/10/2025 Quinta-Feira
ENGENHARIAS /CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA

Local:	Sala C-103
Moderador:	José Luiz Zanon Zotin e Luís Eduardo Santos Fortes

Horário	Trabalho	
14:00 às 14:15	**Título:**	Educação Tecnológica e Inovação: Pensamento Computacional Aplicado à Criação de Jogos Digitais para Educação no Trânsito
	Aluno:	Ana Flávia Vaz Oakes
	Orientador:	Magno de Oliveira Silva
14:15 às 14:30	**Título:**	Simulação Numérica de Bocais Sônicos aplicados como medidores de vazão mássica de gases.
	Aluno:	Rodrigo Patricio Ferreira de Menezes
	Orientador:	José Luiz Zanon Zotin
14:30 às 14:45	**Título:**	Mão Biônica - Aplicações
	Aluno:	Lucas Matheus Lima dos Santos
	Orientador:	Fernando César Coelli
14:45 às 15:00	**Título:**	Ensaio Experimental de Microtrocadores de Calor via Câmera Termográfica.
	Aluno:	Wesley lemos de Campos
	Orientador:	José Luiz Zanon Zotin
15:00 às 15:15	**Título:**	Otimização da Geometria de Cascos para um Rebocador em Escala Reduzida
	Aluno:	Vitor Afonso Queiroz Basso
	Orientador:	Eduarda da Silva Belloni
15h15 às 15h45	**INTERVALO**	
15h45 às 16h00	**Título:**	Exoesqueleto – Uma proposta de auxílio na reabilitação de membro superior
	Aluno:	Giovanna Menezes Bello
	Orientador:	Fernando César Coelli
16h00 às 16h15	**Título:**	Evolução microestrutural de aços inoxidáveis em diferentes condições de tratamento térmico
	Aluno:	Thiago Vieira Lima de Castro
	Orientador:	Fabio da Costa Garcia Filho
16h15 às 16h30	**Título:**	Explorando os Efeitos da Velocidade Crítica, Balanceamento e Alinhamento em Eixos/Árvores de Transmissão: Uma Abordagem Prática
	Aluno:	Carlos Alberto Santos Novaes
	Orientador:	Marcelo dos Reis Farias
16h30 às 16h45	**Título:**	Simulação Numérica de Microtrocadores de Calor do tipo “Pin-Fins” e espuma metálica.
	Aluno:	Luis Felipe Almeida da Rosa Caputo
	Orientador:	José Luiz Zanon Zotin
16h45 às 17h00	**Título:**	Aplicação Prática de Teorias de Propulsão Naval: Explorando Eficiência e Desempenho
	Aluno:	Daniel da Cruz Pereira Filho
	Orientador:	Marcelo dos Reis Farias
17h00 às 17h15	**Título:**	Estação Meteorológica Integrada Ecoeficiente (EMIE)
	Aluno:	Livia Chagas Felix
	Orientador:	Joanes Silva Dias