

# MOQUECA TRIBOLÓGICA

V. 03

O PPGEM/UFES E O TRICORRMAT TÊM O PRAZER DE CONVIDÁ-LOS PARA PARTICIPAR DE PALESTRAS E DISSERTAÇÕES SOBRE TRIBOLOGIA

09, 10 E 11 DE SETEMBRO | AUDITÓRIO CT VI - UFES

09/09

QUARTA - FEIRA

10/09

QUINTA - FEIRA

11/09

SEXTA - FEIRA

REALIZAÇÃO:



UFES

APOIO:



EMPÓRIO DO TURISMO

Horário	Evento	Tema
08:30 - 09:15	Abertura - Prof. Dr. Cherlio Scandian - UFES	Tribologia de Cerâmicos Dissimilares no Deslizamento em Água
09:15 - 10:05	Dissertação - Nathan Fantecelle Strey	Banca: Orientador: Prof. Dr. Cherlio Scandian - UFES Examinador Interno: Prof. Dr. Antônio César Bozzi - UFES Examinador Externo: Prof. Dr. Deniol Katsuki Tanaka - USP Examinador Externo: Prof. Dr. Amilton Sinatra - USP
10:05 - 10:20	Coffee Break	
10:20 - 12:30	Arguição do mestrando	
12:30 - 14:30	Almoço	
14:30 - 15:05	Palestra - Prof.ª Dr.ª Henara Lillian Costa Murray - UFU	Efeito da Presença de Etanol na Lubrificação de Motores com Utilização Flexível de Combustível
15:05 - 15:40	Palestra - MSc. Renata Prata Ferreira - PIRELLI	Efeito do Envelhecimento, da Carga e Fator Amortecimento ( $\tan \delta$ ) da Borracha Cis-Polibutadieno no Desgaste Abrasivo
15:40 - 16:15	Palestra - Prof. Dr. Carlos Henrique da Silva - UTPR	Tribologia de Elementos de Máquina: Abordagens Experimental e Numérica
16:15 - 16:45	Coffee Break	
16:45 - 17:20	Palestra - Prof. Dr. José Daniel Biasoli de Mello - UFU / UFSC	Revestimentos Multifuncionais a Base de Carbono Aplicados em Compressores Herméticos sem Óleo
17:20 - 17:55	Palestra - Prof. Dr. Júlio César Giubilei Milan - UDESC	Aços com Camadas Obtidas por Tratamentos Temoquímicos e com Deposição de Filmes
17:55 - 18:30	Palestra - Prof. Dr. Eduardo Albertin - IPT	Desgaste Abrasivo: Macanismos, Classificações e Ensaios
18:30	Encerramento	
19:30	Happy Hour	Gordon Research in Vitória I

Horário	Evento	Tema
08:30 - 09:20	Dissertação - Leandro Entringer Falqueto	Estudo do Desgaste por Deslizamento de Ligas de Cobalto Empregadas na Elaboração de Guias de Laminação de Tubos sem Costura
09:20 - 09:35	Coffee Break	Banca: Orientador: Prof. Dr. Cherlio Scandian - UFES Co-orientador: Prof. Dr. Antônio César Bozzi - UFES Examinador Externo: Prof. Dr. Júlio César Giubilei Milan - UDESC Examinador Externo: Prof. Dr. José Daniel Biasoli de Mello - UFU / UFSC
09:35 - 12:00	Arguição do mestrando	
12:00 - 15:00	Almoço de confraternização: Moqueca Capixaba	
15:00 - 15:35	Palestra - Doutoranda Valdicleide S. Mello - UFRN	Nanolubrificantes e Ação Anti-Wear: Aspectos e Desafios
15:35 - 16:10	Palestra - Prof. Dr. Adilson Rodrigues da Costa - UFOP	Abrasividade de Polpas de Minério de Ferro Relacionada às Propriedades das Partículas Constitutivas das Polpas: Tamanho dos Grãos, Morfologia, Dureza e Natureza das Partículas
16:10 - 16:45	Palestra - Prof. Dr. Sinésio Domingues Franco - UFU	Avaliação da Resistência à Abrasão de Capas Protetoras de Dutos Flexíveis na Região do TDP
16:45 - 17:15	Coffee Break	
17:15 - 17:50	Palestra - Prof. Dr. André Paulo Tschiptschin - USP	Engenharia de Superfície de Aços Inoxidáveis Utilizados em Aplicações Tribológicas
17:50 - 18:25	Palestra - Dr.ª Polyania Alves Radi Gonçalves - UNIVAP	Estudo do Efeito da Composição dos Filmes de DLC em sua Resistência à Tribocorrosão Visando Aplicação em Proteses
18:25	Encerramento	
19:30	Happy Hour	Gordon Research in Vitória II

Horário	Evento	Tema
08:30 - 09:05	Palestra - Prof.ª Dr.ª Cristina Godoy - UFMG	Tribologia e a Arte do Olhar
09:05 - 09:40	Palestra - Mestrando Rodrigo Pereira Gonçalves - UFES	Diagrama Shakedown e Atrito
09:40 - 09:55	Coffee Break	
09:55 - 10:30	Palestra - Prof. Dr. Helio Goldenstein - USP	Novos Aços e Ferros Fundidos Contendo Austenita Retida
10:30 - 11:05	Palestra - Prof. Dr. Amilton Sinatra - USP	Resposta Tribológica de Óleos Novos e Usados: Efeito da Textura, Rugosidade e Tipo de Combustível
11:05 - 11:40	Palestra - Prof. MSc. Paulo Machado - UFPA	Resistência à Abrasão de Aço Hadfield
11:40 - 12:00	Palestra - Prof. Dr. Cherlio Scandian - UFES	Sobre o Laboratório de Tribologia, Corrosão e Materiais - TRICORRMAT
12:00 - 14:00	Almoço	
14:00 - 15:30	Discussão	Rumos da Tribologia no Brasil
15:30	Encerramento	