

INOVTEC 2017 - Preliminar

<http://ww2.sapucaia.ifsul.edu.br/sites/inovtec/>

PROGRAMAÇÃO

6º SEMINÁRIO DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA DO IFSUL – INOVTEC 2017

Dia 07 de Novembro, Terça-feira

Chairman: **Professor Vinícius Martins**

19:00 – 19:10 Abertura / Boas-Vindas: Prof. Vinícius Martins

19:10 – 19:55 Palestrante: Paula Geog Dornelles
Título: *Manufatura Sustentável*

19:55 – 20:40 **Palestrante:** Alberto Moreira Guerreiro Brito - UFRGS
Título: *Tendências do processo de forjamento*

20:40 – 21:25 Palestrante: **Ernesto Gustavo Maffia** – Universidade de La Plata
Título: *Desenvolvimento de tubeiras de foguetes por metalurgia do pó*

21:25 – 22:10 Palestrante: John Soprana – Gerente Industrial da Bondmann Química
Título: *Revolução em Fluidos de Usinagem*

Dia 08 de Novembro, Quarta-feira

14:30 – 15:30 Novas Inscrições / Entrega de Crachás

Chairman: **Professor Marcus Vinicius Farret Coelho**

15:30 – 16:10 Palestrante: Doutorando Cristiano Linck – Lapol – UFRGS/Senai
Título: **Determinação e análise de parâmetros para o**

	desenvolvimento de um processo de decoração de peças plásticas através da injeção sobre tecido
16:10 – 16:50	Apresentador (a): Doutorando André Tavares. (UFRGS) Título: Responsabilidade dos envolvidos no processo construtivo visando atendimento a norma de desempenho
16:50 – 17:10	Apresentador (a): Lucas Travi (UFRGS) Título: Implementação do processo de nitretação a plasma com gaiola catódica para o aço rápido AISI M2
17:10 – 17:30	Apresentador (a): Joana Farias Corte (FEEVALE) Título: Preparo e caracterização de uma membrana de troca iônica a partir da sulfonação do polióxido de fenileno
17:30 – 17:50	Apresentador (a): Guilherme Santos Garcia (UFRGS) Título: Estudo da influência da atmosfera na sinterização a plasma do alumínio puro
17:50 – 18:40	Seção de Pôster – Saguão
18:40 – 19:00	<i>Coffee Break</i>
Chairman:	Professor Eduardo Antônio Linck
19:00 – 19:20	Apresentador (a): Professor Eduardo (IFPa) Título: <i>A indústria metalurgia e a inovação.</i>
19:20 – 19:40	Apresentador (a): Iades Armando Bruckmann (IFSul/UFRGS) Título: <i>Caracterização e dissolução de óxidos metalúrgicos.</i>
19:40 – 20:20	Palestrante: Pedro Jorge WalburgaKeglevich de Buzin (UFRGS) Título: <i>A Gestão Integrada de Resíduos da Indústria Metalmecânica</i>
20:20 – 21:20	Palestrante: Dr. Ing. Ernesto Gustavo Maffia - Facultad de Ingenieria de La Plata Título: <i>Desenvolvimento de compósito aplicados a área espacial</i>
21:20 – 21:40	Apresentador (a): Vanessa Moura de Souza (IFSul/UFRGS) Título: Aplicabilidade da simulação no processo de trefilação
21:40 – 22:00	Apresentador (a): Cláudia Regina Klauck (FEEVALE) Título: <i>Lixiviado de aterro sanitário: tecnologias de tratamento e avaliação de toxicidade</i>

Dia 09 de Novembro, Quinta-feira

14:30 – 15:30 Novas Inscrições / Entrega de Crachás

Chairman: **Professor Carlos Alexandre Wurzel**

15:30 – 15:50 Apresentador (a): Leisle Daniela Malmann (FEEVALE)
Título: *Estudo do processo de desenvolvimento de micro e nanopartícula de PCL com óleo essencial de aloe vera e eucalipto*

15:50 – 16:10 Apresentador (a): Fernando Cantini (UFRGS)
Título: *Análise estatística de ensaios de compressão uniaxial*

16:10 – 16:30 Apresentador (a): Naiara Camila Martins (FEEVALE)
Título: *Caracterização de membrana de troca catiônica e SUA aplicação em eletrodialise*

16:30 – 16:50 Apresentador (a): Lucas Adamy (UNISINOS)
Título: *Simulação de um tanque de escorva para bomba em sistema de descarte de óleo*

16:50 – 17:10 Apresentador (a): Vinicius Ribeiro (UNIRITTER)
Título: *Projeto de aletas baseado em soluções exatas da equação de condução do calor*

17:10 – 17:30 Apresentador (a): Cleber Agenor Marçal de Faria (FEEVALE)
Título: *Estudo de uma máquina síncrona trifásica com ímãs permanentes para aplicação em aerogeradores de pequeno porte*

17:30 – 17:50 Apresentador (a): Cristiano Linck (SENAI)
Título: *Análise da influência da velocidade de injeção no controle geométrico de forma de peças injetadas em Polipropileno (PP)*

17:50 – 18:40 Seção de Pôster – Saguão

18:40 – 19:00 *Coffee Break*

Chairman: **Professor Pedro Carlos Hernandez Junior**

19:00 – 19:50 Palestrante: Everton Moreira Godoy – SKA
Título: *Gestão e corte de chapas – Como obter o maior ganho?*

19:50 – 20:20	<p>Palestrante: Luiz Gilberto Mury – Agência Gaúcha de Desenvolvimento e Promoção do Investimento (AGDI)</p> <p>Título: <i>Inovação, Empreendedorismo e Desenvolvimento Regional</i></p>
20:20 – 21:00	<p>Palestrante: Professor Dr. Gerhard Knornschild – Eletrocorr – UFRGS</p> <p>Título: <i>Anodização de ligas de magnésio</i></p>
21:00 – 21:30	<p>Palestrante: Antonio Carlos Beninca Jr – Diretor da empresa Victum</p> <p>Título: <i>Inovação em produtos para mudar vidas</i></p>
21:30 – 21:50	<p>Apresentador (a): Geraldo Tadeu da Silva Thiesen (IFSul/UFRGS)</p> <p>Título: <i>Aplicação de compósitos de cinza pesada e ferro, obtidos via metalurgia do pó, para utilização como meio suporte de biofilme em filtro biológico percolador.</i></p>
21:50 – 22:10	<p>Apresentador (a): Sandro Luís Arenhardt (IFSul/UFRGS)</p> <p>Título: <i>Estudo do comportamento do Alumínio (Al) com adição de 3% Cobre (Cu) obtida pela metalurgia do pó convencional</i></p>
22:10 – 22:20	Encerramento: