

Feira MapTec UFRGS

Sessão 1 – Tecnologias para indústria Metal Mecânica e Equipamentos (21/10)

Pesquisador	Tecnologia/Competência Tecnológica	Laboratório/Grupo de Pesquisa
Karen Mello Colpes, Designer Régio Pierre Da Silva, Prof. Dr. Alan Ambrosi, MsC. Eng.	Um facilitador na produção de materiais didáticos adaptados: Impressora de gráficos em alto relevo	Departamento de Design e Expressão Gráfica
Carlos Arthur Ferreira, Prof. Dr., Rafael Silveira Peres, Dr. Eng.	Inovação tecnológica na indústria de alimentos: Tecnologia para remoção de álcool de soluções aquosas	Laboratório De Separação Por Membranas (LASEM)
Carlos Arthur Ferreira, Prof. Dr. José Humberto Jr, Dr. Eng.	Desenvolvimento de tintas especiais.	 Laboratório de Materiais Poliméricos
Carlos Arthur Ferreira, Prof. Dr. José Humberto Jr, Dr. Eng.	Desenvolvimento de estruturas tubulares de alta resistência mecânica.	 Laboratório de Materiais Poliméricos
Flávio Horowitz, Prof. Dr.	Tratamento superficial para incorporação de propriedades especiais.	Laboratório de Espectroscopia laser e óptica de filmes
Álvaro Luiz de Bortoli, Prof. Dr.	Simulação numérica para otimização de combustíveis, processos químicos e de combustão	Grupo em Modelagem e Simulação de Fluidos Reativos – GMS-RFD



Realização:



Apoio:



Feira MapTec UFRGS

Sessão 2 – Tecnologias para Saúde, Alimentos e Agricultura (22/10)

Pesquisador	Tecnologia/Competência Tecnológica	Laboratório/Grupo de Pesquisa
Tales Daitx, Bel Quim.	Liberação controlada com biopolímeros	Laboratório de Polímeros Avançados
Nádyá Pesce da Silveira, Prof. Dr.	Nanotecnologia verde como solução na indústria de alimentos, cosmética e saúde: Planejamento de nano e microestruturas verdes com propriedades interessantes	LINDIM Laboratório de Instrumentação e Dinâmica Molecular
Annelise Kopp Alves, Prof ^a . Dr., Antonio Shigueaki Takimi, Prof. Dr., Carlos Pérez Bergmann, Prof. Dr. e Luís Alberto dos Santos, Prof. Dr.	Desenvolvimento e processos de materiais para saúde	LACER  Laboratório de Materiais Cerâmicos Laboratório de Biomateriais & Cerâmicas Avançadas
Annelise Kopp Alves, Prof ^a . Dr ^a . e Carlos Pérez Bergman, Prof. Dr.	Curativo biorreabsorvível para ferimentos	LACER Laboratório de Materiais Cerâmicos
Antonio Shigueaki Takimi, Prof. Dr. e Carlos Pérez Bergmann, Prof. Dr.	Desenvolvimento de materiais e processos para próteses em implantes	LACER  Laboratório de Materiais Cerâmicos Laboratório de Biomateriais & Cerâmicas Avançadas
Antonio Shigueaki Takimi, Prof. Dr. e Carlos Pérez Bergmann, Prof. Dr.)	Desenvolvimento de implantes e resinas adesivas odontológicas	LACER Laboratório de Materiais Cerâmicos
Luis Alberto dos Santos, Prof. Dr.e Carlos Pérez Bergmann, Prof. Dr.	Desenvolvimento de materiais para scaffolds aplicáveis a engenharia de tecidos ósseos	LACER  Laboratório de Materiais Cerâmicos Laboratório de Biomateriais & Cerâmicas Avançadas

Realização:



Apoio:

