



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
CENTRO DE TECNOLOGIA
COORDENAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DOS
MATERIAIS
PLANO DE TRABALHO**

Evento: I Workshop do Programa de Pós-Graduação em Ciência dos Materiais da UFPI

Local: Teresina - PI (Auditório do Museu de Arqueologia - CCN 2 - UFPI)

Período: 21-22 de Setembro de 2017

Instituição: Pós-Graduação em Ciência dos Materiais – Centro de Tecnologia (CT) - Universidade Federal do Piauí

Programação do I Workshop do PPGCM/UFPI :

Apresentamos abaixo a programação preliminar do evento, constando de 6 palestras temáticas convidadas, 6 palestras locais, uma mesa redonda, com temas de interesse geral, distribuídas nos 2 dias de atividades.

Horários	Quinta-feira 21/09/2017	Sexta-feira 22/09/2017
08:30-09:00 h	Abertura	SP
09:00-9:50 h	PC1: Antonio Martinelli (UFRN) <i>A pesquisa em materiais; tendências e perspectivas nacionais e mundiais</i>	PC4:Rodrigo Bianchi (UFOP) <i>Da bancada a incubada: o papel de um laboratório de materiais na criação de startups</i>
09:50-10:20 h	<i>Coffee Break</i>	<i>Coffee Break</i>
10:20-11:10 h	PC2: Edvani Curti Muniz (UEM) <i>Nanofibras poliméricas obtidas por eletrofição para aplicações tecnológicas</i>	SP
11:10-11:40 h	PL1: Rafaela Santos (UFPI)	PL5: Gustavo Gusmão (UESPI)

	<i>Materiais Cerâmicos Avançados para aplicação em Odontologia: Um enfoque sobre materiais com gradiente funcional de propriedades</i>	<i>Propriedades vibracionais e estruturais de cristais orgânicos</i>
11:40-14:10 h	<i>Almoço</i>	<i>Almoço</i>
14:10-15:00 h	PC3: Odair Pastor Ferreira (UFC) <i>Ecomateriais funcionais obtidos a partir de fontes renováveis.</i>	PC5: Italo Odoni Mazali (UNICAMP) <i>Explorando o efeito de tamanho e a nanoestruturação hierárquica em materiais semicondutores e metálicos</i>
15:00-15:30 h	PL2: Welter Cantanhêde (UFPI) <i>Ética na pesquisa e divulgação científica</i>	PL6: Alessandra Ribeiro (UFPI) <i>Metodologias para avaliação de bioatividade e toxicidade de materiais</i>
15:30-16:00 h	<i>Coffee Break</i>	<i>Coffee Break</i>
16:00-16:30 h	PL3: Anderson Mendes (UFPI) <i>Aplicações da nanotecnologia no desenvolvimento de drogas antitumorais</i>	PC6: Tiago Ribeiro <i>Projeto Babcoall: Desenvolvimento de uma nova cadeia de valor para o Babaçu</i>
16:30-17:00 h	PL4: Carla Eiras (UFPI) <i>Nanomateriais como plataformas para sensores eletroquímicos</i>	
17:00-17:30 h	MR: Edvani Curti Muniz (UEM) e Antonio Martinelli (UFRN) e outros	PL7: Durcilene Silva (UFPI) <i>Aplicações biotecnológicas e uso sustentável do cajueiro</i>
17:30-18:00 h	Mediador: Rafaela Santos.	PL8: Heurison Silva (UFPI) <i>Técnicas de Óptica Não-linear aplicadas à caracterização de nanomateriais</i>
18:00-18:40 h	MR: Continuação	Encerramento e Premiação dos Pôsteres

OBSERVAÇÕES:

PC – Palestra Convidada (Pesquisador externo convidado)

PL – Palestra Local (Pesquisador do PPGCM/UFPI ou colaborador)

MR – Mesa Redonda (Com 2 Pesquisadores convidados, Tema: Futuro do financiamento da PG e Pesquisa em materiais no Brasil, sistema público e privado)

SP – Sessão de Pôsteres (Mostra dos trabalhos dos alunos do PPGCM/UFPI, dos alunos de IC da Engenharia dos Materiais) com avaliação pelos convidados para premiação dos 3 melhores.

Os temas das palestras convidadas, das palestras locais e da mesa redonda serão definidos posteriormente.