

II Ciclo de Seminários - Programa de Pós-graduação em Ciências dos Materiais

INFI/UFMS 2018

14/09



TEMA: "Uma visão espectroeletróquímica sobre o uso de pequenas moléculas orgânicas para a geração de energia e de substâncias de alto valor comercial"

Prof. Dr. **Giuseppe Abiola Câmara da Silva**, UFMS - INQUI. Graduado em Química pela UERN, Doutor em Química e Pós-Doc pela USP. Bolsista PQ-1D do CNPq.

TEMA: "Desafios no desenvolvimento de materiais e instrumentação para construção de células a combustível microfluídicas e eletrolisadores de gliceral"

Prof. Dr. **Cauê Olives Martins**, UFMS - INFI. Graduado em Química Tecnológica e Doutor em Química pela UFMS, Pós-Doc pela Simon Fraser University, SFU, Canadá.

21/09



28/09



TEMA: "Nanocarreadores para liberação modificada de fármacos e pesticidas: do desenvolvimento à aplicação"

Prof. Dr. **Renato Grillo**, UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho". Graduado em Farmácia (UNISO-Franca/SP), Doutor em Biologia Funcional e Molecular pela Unicamp, Pós-Doc pela International Iberian Nanotechnology Laboratory (Portugal) e Universidade Federal do ABC (UFABC).

TEMA: "Espectroscopia de Emissão Óptica de Plasma Induzido por Laser: uma técnica multi-elementar para aplicações da Agronomia até Medicina"

Prof. Dr. **Gustavo Nicolodelli**, UFMS-INFI. Graduado em Física pela UEL, Doutor em Física pela USP de São Carlos e Pós-Doc pela Université de Toulon, UTLN, França, IFSC-USP e EMBRAPA.

05/10



19/10



TEMA: "Adesão e biofilmes de bactérias: o que podemos aprender com ferramentas na nanoescala?"

Profa. Dra. **Monica B. Cotta**, UNICAMP - Universidade Estadual de Campinas. Graduada e Doutora pela UNICAMP e Pós-Doc pela AT&T Bell Laboratories, EUA. Bolsista PQ-1C do CNPq.

TEMA: "Bem-vindos à era do Vidro"

Prof. Dr. **Edgar Dutra Zanotto**, UFSCar - Universidade Federal de São Carlos. Graduado em Eng. de Materiais pela UFSCar, Doutor em Ceramics Glasses and Polymers pela University of Sheffield (UK), Pós-Doc pela University of Arizona (USA), Università Degli Studi Di Ferrara (Italia) e University of Central Florida (USA). Bolsista PQ-1B do CNPq.

26/10



09/11



TEMA: "Materiais bidimensionais e Nanospectroscopia de Infravermelho escala"

Profa. Dra. **Ingrid David Barceloss**, CNPEM-LNLS - Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais - Laboratório Nacional de Luz Síncrotron, Campinas-SP. Graduada em Física e Doutora em Física e Pós-Doc pela UFMG.

TEMA: "Técnicas Ópticas Aplicadas à Saúde Humana"

Prof. Dra. **Cristina Kurachi**, IFSC-USP - Instituto de Física de São Carlos, Universidade de São Paulo. Bolsista PQ-1D do CNPq.

23/11



30/11



TEMA: "Propriedades Magnéticas de Materiais Multiferrôicos"

Prof. Dr. **Alexandre José Gualdi**, UFSCar - Universidade Federal de São Carlos, São Carlos-SP. Graduado em Física e Doutor em Física pela UFSCar, Pós-Doc pela Institut Minéralogie Physique des Milieux Condensés, IMPMC-UPMC, França.



Programa de Pós-Graduação
CIÊNCIA DOS MATERIAIS



A NOSSA UNIVERSIDADE