

Programação do I Seminário de Acompanhamento do Programa CAPES/PrInt

8/2/2021 (segunda-feira)

Manhã

9h – Abertura – Prof. Jorge Herbert Soares de Lira

Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

9h15min – Prof. Augusto Teixeira de Albuquerque

Pró-Reitor de Relações Internacionais e Desenvolvimento Institucional

9h30min – Prof. Emerson Maccari

Coordenador-Geral de Bolsas e Projetos/CGBP

10h – Prof. André Lima Férrer de Almeida

Projeto: Tecnologias sem fio heterogêneas para acesso universal à Internet de banda larga com aplicações em áreas rurais

Tema Estratégico: Ciência de dados e sistemas complexos

10h15min – Prof^a Cláudia do Ó Pessoa

Projeto: Combinação de síntese, imagem e modelo genético in vivo: abordagem inovadora entre Brasil e Austrália para o desenvolvimento pré-clínico e clínico de drogas anticâncer

Tema Estratégico: Novos produtos químicos, biológicos e suas aplicações

10h30min – Prof^a Diana Cristina Silva de Azevedo

Projeto: Captura e conversão de CO₂: da nanoescala ao projeto de processos

Tema Estratégico: Materiais e fenômenos em nanoescala

10h45min – Prof. José Carlos de Araújo

Projeto: Impacto das mudanças climáticas sobre os recursos naturais em regiões secas

Tema Estratégico: Gestão e segurança hídrica e de resíduos frente às mudanças climáticas

11h – Prof^a Lidiany Karla Azevedo Rodrigues Gerage

Projeto: Engenharia de tecidos e microfluídica no controle de doenças orais biofilme dependentes e suas implicações locais e sistêmicas

Tema Estratégico: Novos produtos químicos, biológicos e suas aplicações

11h15min – Prof. Luiz Gonzaga de França Lopes

Projeto: Estudo e desenvolvimento de novos compostos químicos com potencial de aplicações em tecnologias químicas e biológicas

Tema Estratégico: Novos produtos químicos, biológicos e suas aplicações

Tarde

14h – Prof^a Adryane Gorayeb Nogueira Caetano

Projeto: Tecnologias socioambientais e metodologias integradas na sustentabilidade territorial: alternativas comunitárias frente às mudanças climáticas

Tema Estratégico: Tecnologias sociais

14h15min – Prof. Aldo Ângelo Moreira Lima

Projeto: Internacionalização da UFC em pesquisa translacional e epidemiológica em neurogastroenterologia

Tema Estratégico: Doenças infecciosas, imunoinflamatórias e degenerativas

14h30min – Prof. Alexandre César Gurgel Fernandes

Projeto: Geometria e análise não-linear em espaços singulares e aplicações

Tema Estratégico: Geometria e métodos não-lineares

14h45min – Prof. Francisco de Assis de Souza Filho

Projeto: Resiliência dos recursos hídricos em um mundo em mudança: clima e sociedade

Tema Estratégico: Gestão e segurança hídrica e de resíduos frente às mudanças climáticas

15h – Prof. José Capelo Neto

Projeto: Combate aos efeitos e às causas das mudanças climáticas – construindo resiliência

Tema Estratégico: Gestão e segurança hídrica e de resíduos frente às mudanças climáticas

15h15min – Prof. José Soares de Andrade Júnior

Projeto: Topologia e dinâmica de sistemas complexos: aplicações e mobilidade, cidades inteligentes e sistemas vivos

Tema Estratégico: Ciência de dados e sistemas complexos

15h30min – Prof^a Kyria Santiago do Nascimento

Projeto: Bases teóricas e experimentais para o desenvolvimento de biossensores baseados em nanomateriais e lectinas para detecção de células tumorais

Tema Estratégico: Materiais e fenômenos em nanoescala

15h45min – Prof^a Maria Vera Lúcia Moreira Leitão Cardoso

Projeto: Tecnologias em saúde: ações e estratégias para promoção da saúde

Tema Estratégico: Tecnologias sociais

16h – Prof. Paulo de Tarso Cavalcante Freire

Projeto: Síntese de (nano)materiais inorgânicos, orgânicos e híbridos orgânico-inorgânicos: novas estruturas e novos fenômenos físicos

Tema Estratégico: Materiais e fenômenos em nanoescala

16h15min – Prof. Reinaldo Barreto Oriá

Projeto: Fortalecimento da rede de pesquisa translacional em neurociência na Universidade Federal do Ceará

Tema Estratégico: Doenças infecciosas, imunoinflamatórias e degenerativas

16h30min – Encerramento – Membro do Grupo Gestor do PrInt-UFC