



# I OFICINA DE FÍSICA DO ESTADO SÓLIDO DO CARIRI PROF. JOSUÉ MENDES FILHO



06 E 07 DE NOVEMBRO DE 2017

Inscrições:



AUDITÓRIO DA ADUFC-CARIRI

<https://conferencias.ufca.edu.br/index.php/OFESCA/i-ofesca>

**Serão emitidos certificados para os participantes inscritos no site do evento**

## VAGAS LIMITADAS PROGRAMAÇÃO

### 06 DE NOVEMBRO

### 07 DE NOVEMBRO

#### CRENCIAMENTO

horário: 08:00-08:30

#### AQUÍFEROS NO CARIRI: MAIOR RESERVA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS DO CEARÁ

Prof. Dra. Maria Marlúcia Freitas Santiago-UFC  
horário: 08:30-09:30

#### COFFEE BREAK

horário: 09:30-10:00

#### AVANÇOS RECENTES NA FÍSICA DOS SÓLIDOS UNIDIMENSIONAIS E BIDIMENSIONAIS

Prof. Dr. Antônio Gomes de Sousa Filho-UFC  
horário: 10:00-11:00

#### GASES ATÔMICOS ULTRAFRIOS: DE CONDENSADOS DE BOSE-EINSTEIN A GOTÍCULAS QUÂNTICAS

Prof. Dr. Aristeu Rosendo Pontes Lima-UNILAB  
horário: 11:00-12:00

#### MATERIAIS SUBMETIDOS A CONDIÇÕES EXTREMAS DE PRESSÃO

Prof. Dr. Paulo de Tarso Cavalcante Freire-UFC  
horário: 14:00-15:00

#### COFFEE BREAK

horário: 15:00-15:30

#### CIÊNCIAS DOS MATERIAIS NO PIAUÍ

Prof. Dr. Bartolomeu Cruz Viana Neto-UFPI  
horário: 15:30-16:30

REALIZAÇÃO:

#### A TÉCNICA DE SPLIT-OPERATOR EM SISTEMAS DE BAIXA DIMENSIONALIDADE

Prof. Dr. Gil de Aquino Farias-UFC  
horário: 08:30-09:30

#### COFFEE BREAK

horário: 09:30-10:00

#### PROPRIEDADES ELETRÔNICAS E DE TRANSPORTE EM MATERIAIS BIDIMENSIONAIS

Dr. Diego Rabelo da Costa-UFC  
horário: 10:00-11:00

#### INVESTIGANDO METEORITOS POR MEIO DE TÉCNICAS EXPERIMENTAIS EM ESTADO SÓLIDO

Prof. Dr. Bruno Tavares de Oliveira Abagaro-UECE/FAFIDAM  
horário: 14:00-15:00

#### COFFEE BREAK

horário: 15:00-15:30

#### INVESTIGAÇÃO ESTRUTURAL E ESPECTROSCÓPICA DE SUBSTÂNCIAS ORGÂNICAS NATURAIS E SINTÉTICAS

Prof. Dr. Alexandre Magno Rodrigues Teixeira-URCA  
horário: 15:30-16:30

APOIO: