



## **PÓS-GRADUAÇÃO EM MODELAGEM COMPUTACIONAL EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA**

EEIMVR/UFF, Av. dos Trabalhadores, 420, Vila Santa Cecília, Volta Redonda, RJ, CEP:  
27225-125. Tel : (24) 2107-3763/2107-3511 Fax: (24) 3344 -3019, URL: <http://www.uff.br/mcct>

### **SEMINÁRIO DE DISSERTAÇÃO DO PPG-MCCT**

**Título: Estudo e Implementação Computacional do Método Assintótico Tipo Maslov  
Aplicado à Propagação de Choques para a Equação de Buckley-Leverett**

**Candidato(a): Fernanda Valentim de Souza**

**Orientadores:**

**Prof. Panters Rodríguez Bermúdez, D.Sc./ MCCT-UFF (Orientador)**

**Prof. Diomar Cesar Lobão, Ph.D./ MCCT-UFF (Coorientador)**

**Prof. Gustavo Benitez Alvarez, D.Sc./ MCCT-UFF (Coorientador)**

**Prof. Baldomero Valiño Alonso, D.Sc./UH-Cuba**

**Local e Data: Sala D42, quarto andar da EEIMVR, às 14 horas, do dia 27/07/2015.**

**Titulares da Banca Examinadora:**

**Prof. Panters Rodríguez Bermúdez, D.Sc./ MCCT-UFF (Orientador)**

**Prof. Diomar Cesar Lobão, Ph.D./ MCCT-UFF (Coorientador)**

**Prof. Gustavo Benitez Alvarez, D.Sc./ MCCT-UFF (Coorientador)**

**Prof. Tiago Araújo Neves, D.Sc. / MCCT-UFF**

**Prof. Yoisell Rodríguez Núñez, D.Sc. / MCCT-UFF**

**Suplentes da Banca Examinadora:**

**Prof. Jorge Ferreira, D.Sc. / MCCT-UFF**

**Prof. Wellington Gomes Dantas, D.Sc. / MCCT-UFF**