



## **PALESTRA: NOVAS TENDÊNCIAS ANALÍTICAS NA CARACTERIZAÇÃO DE INSUMOS FARMACÊUTICOS**

**13 de Agosto de 2010**

### **Objetivo:**

A conferência tem por objetivo expor as mais recentes metodologias analíticas, ainda não incluídas em farmacopéias, utilizadas para caracterizar de forma inequívoca os princípios ativos e substâncias auxiliares utilizadas em medicamentos.

### **Programa:**

As bases gerais de metodologias analíticas extra-farmacopéicas e suas principais aplicações em laboratório de controle qualidade e em laboratórios de pesquisas e industriais para caracterização de Insumos Farmacêuticos Ativos (IFAs) e insumos auxiliares.

- Análise granulométrica
- Calorimetria diferencial exploratória
- Análise termogravimétrica
- Difração de raio X (DRX)
- Cromatografia líquida e gasosa para detecção de quirais
- Dissolução Intrínseca
- Absorção atômica
- Análise quali e quantitativa de solventes residuais

**Ministrante:**

**Prof. Dr. José Aparício Brittes Funck.** É professor das disciplinas de Tecnologia Farmacêutica e Controle de Qualidade de Medicamentos da Faculdade de Farmácia da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (PUCRS) em Porto Alegre, RS – Brasil, onde coordena o projeto de implantação do Laboratório Analítico de Insumos Farmacêuticos, aprovado pela FINEP.

**Local/Data:**

**Data:** 13de Agosto de 2010

**Horário:** 14h30 às 17h00

**Local:** Sede do Sindusfarma

**Endereço:** Rua Alvorada nº 1280 - Vila Olímpia

**Estacionamento:** Rua Casa do Ator, 975 e Rua Caetano Velasco S/N