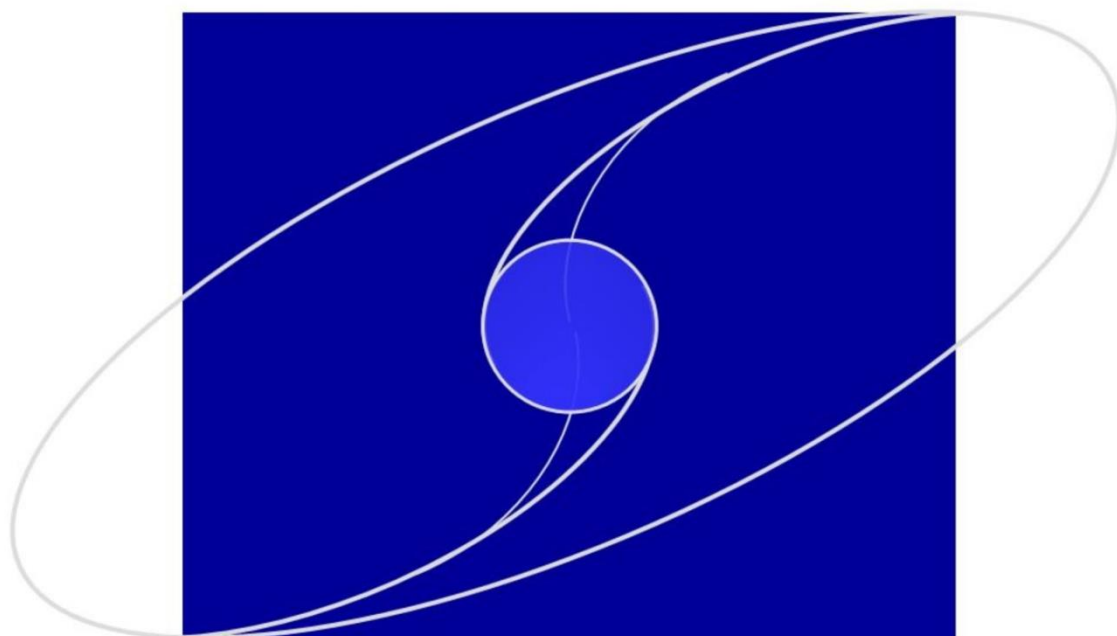




# NFP-104 Tópicos Avançados em Nanotecnologia Farmacêutica II

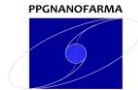
2ª Escola de Nanoterapêutica

## **PPGNANOFARMA**



Período de 14 e 15 de agosto de 2013.

Instituição: UFRGS  
Cidade: Porto Alegre



**Organizadoras:**

Profa. Sílvia S. Guterres  
Profa. Adriana R. Pohlmann

**Instituições:**

Universidade Federal de Goiás (UFG)  
Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)  
Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto (USP-RP)  
Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)  
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (UNESP-ARARAQUARA)  
Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)  
Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC)  
Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP)  
Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)  
Universidade Federal de Santa Maria (UFSM)

**Presidente da CAPES:**

Prof. Jorge Guimarães

**Diretor de Avaliação da CAPES:**

Prof. Lívio Amaral

**Coordenadora da Área da Farmácia da CAPES:**

Profa. Dulcineia Saes Parra Abdalla

**Coordenação do PPGNANOFARMA:**

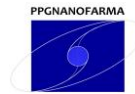
Profa. Adriana R. Pohlmann (UFRGS) e Profa. Elenara Lemos Senna (UFSC)

**Coordenação da Rede Nanotecnologia Farmacêutica CAPES:**

Profa. Sílvia S. Guterres (UFRGS)

**Local do Evento:**

Anfiteatro da Faculdade de Farmácia da UFRGS  
Av. Ipiranga, 2752  
90610-000  
Porto Alegre - RS



## Programação

### ***Quarta-feira, 14 de agosto***

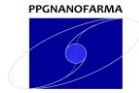
---

- 14h00 Abertura  
**Profa. Silvia S. Guterres e Profa Adriana R. Pohlmann** (UFRGS)
- 14h30 Aula 1: Processo de nanofabricação industrial (escalonamento)  
**Prof. Hatem Fessi** (Universidade de Lyon I, França)
- 16h00 *Pausa*
- 16h15 Aula 2: Aplicações da nanotecnologia – protetores solares  
**Profa. Silvia S. Guterres** (UFRGS)
- 17h45 *Discussão*
- 18h00 Final

### ***Quinta-feira, 15 de agosto***

---

- 8h30 Aula 3: Nanotecnologia Farmacêutica: nanopartículas biodegradáveis, desenvolvimento e avaliação biológica  
**Profa. Adriana R. Pohlmann** (UFRGS)
- 10h00 *Pausa*
- 10h15 Aula 4: Desenvolvimento de nanoemulsões para administração tópica de produtos de origem natural  
**Profa. Letícia Scherer Koester** (UFRGS)
- 11h45 *Discussão*
- 12h30 *Almoço*
- 14h00 Aula 5: Nanomedicamentos: Estratégias para o desenvolvimento de formulações farmacêuticas inovadoras  
**Prof. Ruy C. R. Beck** (UFRGS)
- 15h30 *Pausa*
- 15h45 Aula 6: Potencialidades da nanoencapsulação de agentes antifúngicos e antiretrovirais  
**Profa. Irene Clemes Kulkamp Guerreiro** (UFRGS)
- 17h15 *Planejamento das atividades para o estudo dirigido*
- 18h00 Final



Agradecimentos:

