

## P r ó - R e i t o r i a d e P e s q u i s a

**Mostra UFRGS**  
Resumo dos Trabalhos  
**Catálogo Eletrônico**

Ciências Agrárias

Ciências Biológicas

Ciências da Saúde

Ciências Exatas e da Terra

Ciências Humanas

Ciências Sociais e Aplicadas

Engenharias

Linguística, Letras e Artes

**INOVAÇÃO NA ÁREA FARMACÊUTICA: A CONTRIBUIÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DA UFRGS**

Pedro Ros Petrovick;

**Resumo:**

O Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas da Faculdade de Farmácia da UFRGS foi o primeiro Curso em nível de Mestrado na área de Medicamentos no Brasil, assim como a oferecer Cursos de Mestrado Profissionalizante na área. A sua posição no cenário do Ensino e da Pesquisa conduziram a ações de desenvolvimento de produtos e processos inovativos direcionados à indústria farmacêutica. As diversas patentes peticionadas ou editadas envolvem Pesquisadores e Acadêmicos do Programa e parceiros externos. Estes documentos estão relacionados com uma vasta gama de produtos farmacêuticos abrangendo desde aqueles de origem vegetal, agregando valor tecnológico ao conhecimento tradicional nacional, tais como o das plantas medicinais *Achyrocline satureioides* (macela), *Cymbopogon citratus* (capim-limão); *Maytenus ilicifolia* (espinheira-santa) e *Ptychopetalum olacoides* (marapuama), aos produtos e processos na área de nanotecnologia envolvendo nanopartículas e formas farmacêuticas derivadas.

**Palavras Chave:** Medicamentos. Produtos farmacêuticos. Ppgcf/facfar/ufrgs

Imagem: Rosâne Vieira

**Início****Desenvolvimento:**Tânia Rodrigues da Cruz  
Túlio Leal Corrêa