

**DISCIPLINA: FARMACOTÉCNICA II**

**CÓDIGO:** PFA608

**DEPARTAMENTO:** Produtos Farmacêuticos

**PRÉ-REQUISITO(S):** Farmacotécnica I (PFA605)

PERÍODO	TIPO	CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA		
			Teórica	Prática	Total
7	OB	6	45h	45h	90h

**EMENTA**

Formas farmacêuticas líquidas por extração, semi-sólidas, e sólidas. Materiais de acondicionamento. Biodisponibilidade.

**PROGRAMA TEÓRICO**

- Formas farmacêuticas líquidas obtidas por extração;
- Formas farmacêuticas semi-sólidas;
- Reologia;
- Pomadas e sistemas transdérmicos;
- Formas farmacêuticas sólidas;
- Supositórios e óvulos;
- Pós;
- Granulados;
- Comprimidos;
- Materiais de Acondicionamento;
- Biodisponibilidade das formas farmacêuticas, posologia e cálculos farmacêuticos.

**PROGRAMA PRÁTICO**

- Formas farmacêuticas líquidas obtidas por extração;
- Pomadas (bases hidrofílicas, de emulsão, oleosas, de absorção e pastas);
- Supositórios;
- Formas farmacêuticas sólidas: pós-simples e compostos, papéis medicamentosos, granulados, e cápsulas.

**BIBLIOGRAFIA**

- ANSEL H.C., POPOVICH N.G. & ALLEN JR. L.V. Farmácia, 6<sup>a</sup> ed., São Paulo: Premier, 2000, 568p.
- PRISTA L.N., ALVES C.A. & MORGADO R. Técnica farmacêutica e farmácia galênica, 4 ed., Lisboa: Fundação Calouste-Gulbenkian, 1995, 3 v.
- REMINGTON A.G. Farmácia, 19 ed., Buenos Aires: Médica Panamericana, 1995, 2 v.
- VOIGT R. & BORNSCHEIN M. Tratado de tecnologia farmacêutica, 3 ed., Zaragoza: Acribia, 1982, 336p.

**Para verificar a autenticidade desse documento acesse**  
<http://www.farmacia.ufmg.br/validarementa> utilizando o código: **XT3FiUi3**