

<b>Centro de Equivalência Farmacêutica do Instituto de Excelência Farmacêutica - EPHAR</b>
<b>TIPOS DE ENSAIOS</b>
Físico-Químico Ensaio Microbiológicos para Medicamentos estéreis e não estéreis Ensaio Biológicos
<b>TESTES FÍSICO-QUÍMICOS</b>
<b>EQUIPAMENTOS PARA ENSAIOS GERAIS</b>
Agitador de tubos (Vórtex) Alcoômetro Balança analítica Balança semianalítica Banho-maria Banho ultra-sônico Bomba a vácuo Capela de exaustão Centrífuga Condutivímetro Desintegrador comprimidos/cápsula Durômetro Estufa a vácuo Estufa B.O.D. Friabilômetro Karl Fischer Mufla Picnômetro com termômetro Ponto de fusão Potenciômetro Titulador Potenciométrico Turbidímetro Viscosímetro Brookfield Viscosímetro Ostwald
<b>EQUIPAMENTOS PARA ENSAIOS DE QUANTIFICAÇÃO</b>
<b>Dissolutor</b> Aparato USP tipo 1 (cesto) Aparato USP tipo 2 (pás) <b>HPLC – Tipo de Detector</b> UV/VIS DAD Fluorescência FTIR <b>HPLC – Componentes</b> Auto-injetor Degaseificador de fase móvel Forno Sistema quaternário Auto-injetor com controle de temperatura de amostras <b>UPLC</b> <b>Espectrofotômetro</b> Infravermelho UV/VIS <b>Cromatógrafo Gasoso</b>
<b>OUTROS EQUIPAMENTOS / INSTRUMENTOS</b>
Agitador magnético com aquecimento Câmara de fotoestabilidade Câmara de Luz UV contador de partículas

Dessecador  
Incubadora Shaker  
Manômetro  
Micropipetas:  
- 200 microlitros  
- 1.000 microlitros  
Osmômetro  
Paquímetro  
Pipeta automática de 10 mL  
Pipetador repetitivo  
Sistema de purificação de água:  
- Destilador  
- Ultra purificador de água  
- Osmose Reversa  
Termohigrômetro  
Termômetro de bulbo  
Termômetro digital

### **TESTES MICROBIOLÓGICOS E BIOLÓGICOS**

Autoclave vertical automatizada  
Cabine de segurança biológica  
Câmara de fluxo laminar  
Contador de Colônias  
Estufa de Incubação Bacteriana  
Estufa de Incubação Fúngica  
Estufa B.O.D.  
Fluxo laminar  
Geladeira/Refrigerador  
Incubadora Shaker  
Lavadora ultrassônica  
Manta aquecedora  
Microscópio  
Micro-ondas  
Osmose reversa  
Purificador de água