

**Centro de Equivalência Farmacêutica Aché Laboratórios
Farmacêuticos S.A.**

TIPO DE ENSAIOS

Físico-Químico
Microbiológicos Não Estéreis

**TESTES FÍSICO-QUÍMICOS
EQUIPAMENTOS USADOS EM ENSAIOS GERAIS**

Agitador de Tubos (Vórtex)
Agitador com Aquecimento
Agitador orbital
Agitador Mecânico
Amostrador automático
Balança Analítica
Balança Micro-Analítica
Balança Semi-Analítica
Banho Ultra-Sônico
Banho-Maria
Bureta
Bureta Digital
Cabine de Segurança Química
Câmara Reveladora UV
Densímetro
Desintegrador Comprimidos/Cápsula
Durômetro
Estufa de Dessecação a Vácuo
Estufa Incubadora com luz UV
Freezer
Friabilômetro
Handy Step
Incubadora tipo Shaker
Karl Fischer
Manômetro
Paquímetro Digital
Picnômetro com Termômetro
PHmetro
Potenciômetro
Osmômetro
Revisor de Ampolas
Termômetro de Bulbo
Termômetro Picnômetro
Termohigrômetro
Viscosímetro

EQUIPAMENTOS PARA ENSAIOS DE QUANTIFICAÇÃO

Dissolutor

Aparato USP tipo 1 (cesto)
Aparato USP tipo 2 (pás)
Aparato USP tipo 3 (cilíndricos recíprocos)

HPLC e UPLC – Tipo de Detector

Amperométrico
Detector Evaporativo por Espalhamento da Luz/ Evaporative Light Scattering
Detector (ELSD)
Diode Array (DAD)
Índice de Refração
Por Fluorescência
UV/VIS

HPLC – Componentes

Auto-Injetor

Degaseificador de Fase Móvel
Forno
Sistema Binário
Sistema Quaternário
Cromatógrafo Gasoso (GC)
FID (Detector de Ionização por Chama)
Outros: (Headspace)
Espectrofotômetro
UV/VIS
Infravermelho
Contador de Partículas em Líquidos HIAC 9705, por método diferencial.

OUTROS EQUIPAMENTOS / INSTRUMENTOS

Refrigerador
Com Congelador
Micropipeta
Volume 100-1000 µL
Volume acima de 1000 µL
Pipetador Automático
Agitador magnético
Com Aquecimento
Sem Aquecimento
Manômetro

OUTROS

Capela de exaustão
Centrífuga
Contador de partículas
Cronômetro Digital
Estufa à vácuo
pHmetro
Termohigrômetro
Triturador de comprimidos
Ultra Purificador de Água
Ultra-som