

LABORATÓRIO DE ESPECTROMETRIA DO CENTRO DE PESQUISAS E CIÊNCIAS DAS RADIAÇÕES (CPQCTR)

Área disponível: 25 m². Equipamentos: Espectrômetro de fluorescência de raios X, Espectrofotômetro Spectroquant (para análise de metais com kits), Thermoreaktor para spectroquant, Espectrofotômetro UV-Vis, moinho de laboratório de órgãos trocáveis, computadores, balança analítica, refrigerador, vidrarias. Coordenado pelo prof. Francisco H. Martinez Luzardo, esse laboratório se realiza pesquisas referentes a preparo de adsorventes para remoção de metais de águas e desenvolvimento de métodos analíticos para determinação de metais em águas e outras matrizes sólidas.