

LABORATÓRIO DE PREPARO DE AMOSTRAS

Área disponível: 14 m². O laboratório conta com equipamentos de pequeno porte dedicados ao preparo de amostras visando determinação elementar em amostras de interesse ambiental e alimentício por técnicas espectroanalíticas. São eles: centrífuga, balança analítica, balança microanalítica (precisão de 10 µg), bloco digestor de amostras, liofilizador, estufas de secagem e esterilização, sistema de purificação de água com deionizador, forno microondas doméstico, mini processador para amostras, refrigerador duas portas 400 L, refrigerador 350 L, destilador de ácidos, capela de exaustão de gases. A equipe de pesquisadores é composta pelos professores: Dr. Fábio Alan Carqueija Amorim (coordenador), Dr. Daniel de Castro Lima, Dr. Érik Galvão Paranhos da Silva, Dr. Rodrigo Luis S. R. Santos, Dr^a. Luana Novaes Santos.