

- LABORATÓRIO DE BIOPROSPECÇÃO FARMACÊUTICA E BIOQUÍMICA CLÍNICA, Prof.<sup>a</sup>. Dr.<sup>a</sup>. Alice Maria Costa Martins

O Laboratório de Bioprospecção Farmacêutica e Bioquímica Clínica (LBFBC) dispõe de técnicas e infraestrutura adequadas ao desenvolvimento do projeto de pesquisa. Os laboratórios são compostos por bancadas em alvenaria, com espaços bem delimitados para acondicionamento de reagentes, e local adequado para execução das técnicas laboratoriais previstas, contendo ainda duas salas de cultivo de células. O laboratório possui ainda computadores adequadamente instalados para uso dos alunos da Pós-Graduação e Iniciação Científica. Para a realização dos ensaios serão utilizados os seguintes equipamentos disponíveis: analisador bioquímico automático (cobas® c 11), capela de fluxo laminar; incubadora de CO<sub>2</sub>, centrífuga refrigerada; microscópio invertido, citômetro de fluxo, microscópio binocular, leitora e lavadora de placas, autoclave; balança analítica; capela de exaustão, homogeneizadores de amostras biológicas; banho-maria, estufa de secagem; espectrofotômetro, agitador magnético; agitadores tipo vórtex, PHmetro, contador de células, freezers -70°C, freezers -20°C; geladeiras, cubas para eletroforese.