

Lista do parque de equipamentos do LEMeB dezembro 2023

2 cubas de eletroforese,
1 fotodocumentador,
2 termocicladores,
2 centrífuga de bancada,
1 centrífuga refrigerada,
1 *NanoDrop*,
2 espectrofotômetro VIS,
1 termobloco,
2 termoblocos com agitação,
1 leitor de placas de ELISA
1 leitor de placas TECAN
4 incubadoras shaker
1 Incubadora B.O.D
4 Reatores (fermentadores)
3 geladeiras duplex,
1 um refrigerador,
2 freezers domésticos
2 ultrafreezers para armazenamento de amostras
1 capela de exaustão,
1 Cabine de segurança biológica,
1 Cabine de fluxo laminar,
1 chuveiro de segurança
2 Direct-Q para purificação e ultrafiltração de água,
1 micro centrífuga,
4 banho Maria ultratermostático,
4 banho Maria com agitação
2 medidor de pH,
1 diluidor,
1 microondas
1 HPLC Accela® com detector de índice de refração
2 DIONEX® com detector eletroquímico de ouro com amperometria pulsada.
1 liofilizador,
1 máquina de gelo,
3 estufas microbiológica,
1 estufa de esterilização com circulação forçada,
1 banho ultrassom,
2 bombas de vácuo,
1 célula de ultrafiltração.
4 agitadores magnéticos,
2 vórtex
2 autoclaves verticais,
1 mufla,
1 moinho de facas
1 agitador de peneiras.
2 balanças analíticas
2 balanças semi-analíticas
AKTA (purificação de proteína)