

Laboratório multidisciplinar de Propriedades Termo-Ópticas (LAPTO)

Aperfeiçoamento das propriedades termo-ópticas de materiais via caracterização multidisciplinar fotoacústica: difusividade térmica e espectroscopia

Este laboratório com área física de 40 m² contém conjunto completo de detecção do sinal fotoacústico; conjunto para experimento com único feixe, conjunto de isoladores com plataformas óticas; conjunto laser com medidor de potência; conjunto completo de laser de excitação de HeCd e conjunto de instrumentos óticos e de espectroscopia fotoacústica.

- **PAS (espectroscopia)**



- **OPC e/ou T2F (difusividade térmica)**

