

## **CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA – LABORATÓRIO DE ESPECTROSCOPIA ATÔMICA (ICP OES)**

Nesse centro encontra-se instalado o laboratório de espectroscopia atômica, coordenado pelo prof. Raildo Mota de Jesus, onde está instalado o Espectrômetro de emissão óptica com plasma indutivamente acoplado (ICP OES 710 ES Varian). Nesse mesmo centro contamos com um Microscópio Eletrônico de Transmissão (MET) Morgagni 268D, equipado com câmera CCD. O MET permite estudos ultra-estruturais de materiais biológicos e não biológicos com aplicações, principalmente, nas áreas das Ciências Agronômicas, Biológicas, Saúde e Exatas. Encontra-se em fase de aquisição e instalação um Microscópio Eletrônico de Varredura (MEV), para atender as demandas na área de morfologia de materiais.