

# Laboratório de Sistemas de Energia Elétrica

O LSEE é uma infraestrutura vocacionada para o estudo laboratorial dos fenómenos relacionado com a produção, transporte, distribuição e utilização de energia elétrica. Consequentemente, as principais áreas de intervenção deste laboratório são:

- a. a produção de eletricidade incluindo a micro e a mini geração;
- b. os sistemas de transporte e distribuição de eletricidade;
- c. a conceção, alteração, otimização, proteção, comando, automatização e manutenção de instalações elétricas domésticas, de serviços e industriais;
- d. a gestão e qualidade de energia elétrica.

