

Normas do Laboratório de Máquinas Operatrizes - LMO

As normas descritas abaixo têm por objetivo garantir um excelente funcionamento do LMO, para podermos atingir uma melhor eficiência das atividades a que se propõe o laboratório dentro do contexto educacional, profissional e pessoal, garantindo dessa forma as boas práticas de convivência, a integridade física das pessoas que frequentam o setor, bem como a manutenção das máquinas e equipamentos em geral, tirando o máximo proveito de um bom funcionamento integralizado homem-máquina, garantindo ainda o cumprimento das normas de qualidade, de segurança, de meio ambiente e de saúde.

As atividades desenvolvidas no LMO nas áreas de ensino, pesquisa e extensão utilizam máquinas diversas com complexidade variada no seu manuseio, exigindo conhecimentos técnicos múltiplos, procedimentos de segurança, bom senso, zelo, entre outras qualidades, e a ainda a orientação e acompanhamento do professor da área de fabricação mecânica para garantir o desenvolvimento das atividades no setor.

Localização do LMO: no bloco da indústria

Atende aos cursos:

- Técnico de Mecânica industrial;
- Superior em Mecatrônica Industrial;
- Técnico em Eletrotécnica;
- Técnico em Segurança do trabalho;
- Bacharelado em Engenharia Mecatrônica;
- Técnico em Manutenção Automotiva;
- Mestrado em energias renováveis.

OBS:

- Serviços de manutenção de máquinas e equipamentos do próprio LMO;

- Serviços gerais de manutenção e serviços de fabricação para o *campus* de Fortaleza.

Equipe do LMO:

- 05 professores
 - Daniel Gurgel Pinheiro
 - João Medeiros Tavares Junior
 - Nildo Dias dos Santos
 - Francisco Valdenor Pereira da Silva
 - Evaldo Correia Mota – Coordenador do LMO
- 01 técnico em Eletrotécnica
 - Alisio Costa da Silva
- 12 bolsistas, distribuídos nos três turnos;
- 01 auxiliar de serviços gerais

NORMAS

- A entrada e/ou permanência nos Laboratórios está condicionada às normas de segurança estabelecidas pela equipe Técnica do Laboratório.
- **Ao entrar no Laboratório, é imprescindível que o aluno esteja trajando roupas adequadas, como camisa ou blusa com manga, calça comprida, calçados fechados, sendo proibido o acesso de alunos que estejam usando bermuda, sandálias abertas ou chinelos.**
- O uso de EPI básico é obrigatório.
- Conhecer as normas do setor e fazê-las cumprir.
- O manuseio das máquinas e equipamentos por alunos deve ter o acompanhamento de um professor da área, com o auxílio do bolsista.
- Não é permitida a entrada com nenhum tipo de alimento ou bebida.
- Não é permitida a utilização de telefone celular.
- Alunos (as) de cabelos longos devem mantê-los presos. O material individual, como mochilas e pastas, deve ser deixado no local indicado pelo responsável do laboratório.
- Respeitar sempre as instruções quanto à utilização do equipamento de proteção individual (EPI). Ele será solicitado sempre que for necessário.

- Evitar manusear os equipamentos e/ou instrumentos do laboratório, sem a autorização do professor, técnico, bolsista ou monitor, mesmo que saiba fazê-lo.

Responsabilidades

O Professor é responsável pela organização e segurança no laboratório.

Referências

ROD - Regulamento da Organização Didática
NR 6 – Equipamentos de Proteção Individual
NR 10 – Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade
NR 12 – Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos
NR 17 – Ergonomia
NR 23 – Proteção contra Incêndios
NR 26 – Sinalização de Segurança