

Metrologia Industrial

Pedro Guedes



- Normas, Vocabulário Internacional, Sistemas de Unidades e Instrumentos de Medição
- Exemplos e Exercícios Resolvidos e Propostos



Resumo de Metrologia Industrial

Se tivermos em conta a forte concorrência que se faz sentir na generalidade das áreas industriais, com especial incidência naquelas que se dedicam ao fabrico de peças e de equipamentos de elevada precisão, é fundamental que as empresas reforcem a competitividade.

Este reforço terá que passar pelo investimento na investigação, na inovação e acima de tudo, na formação e qualificação dos trabalhadores, independentemente do nível de qualificação. A Metrologia desempenha um pilar fundamental neste processo, permitindo que estes objectivos sejam atingidos, através da aquisição de conhecimentos e de práticas, no recurso a normas aplicáveis e à utilização e gestão dos equipamentos, que garantirão o nível de qualidade pretendido, contribuindo dessa forma para o aumento da produtividade e consequente reforço da competitividade desejada.

Este livro, sobre a Metrologia Industrial, pelo seu conteúdo teórico e prático, interessa principalmente a quatro tipos diferentes de leitores: aos formandos que estejam a frequentar um curso de formação profissional, aos estudantes de um curso superior, aos professores ou formadores e aos profissionais no exercício da sua actividade.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)