

Área de formação: **523 Eletrónica e Automação**

Curso: **Instrumentação Industrial**

Nível I

Objetivo geral:

No final da formação o formando saberá perante uma variável física a medir, distinguir as características dos diferentes instrumentos com possibilidade de medir, implementar os diferentes instrumentos, interligar diversos instrumentos. e aferir a sua fiabilidade, apresentar diversas soluções para a mesma aplicação numa relação preço qualidade.

Conteúdos:

Princípio de funcionamento e características de aplicações de:

- Indicadores;
- Transmissores;
- Conversores;
- Sensores industriais;
- Controladores;
- Registadores

Carga horária: **25h**

Destinatários:

Os participantes deverão ter conhecimentos básicos de eletricidade ou eletrónica e ter frequentado o curso de iniciação de Instrumentação Industrial