



**AGRUPAMENTO DE ESCOLAS  
MOIMENTA DA BEIRA**



SELO DE CONFORMIDADE EQAVET

**ANQEP**  
AGÊNCIA NACIONAL  
PARA A QUALIFICAÇÃO E O  
ENSINO PROFISSIONAL, LP



**REPÚBLICA  
PORTUGUESA**  
EDUCAÇÃO

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Social Europeu



**PORTUGAL  
2020**

---

## ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA DE MOIMENTA DA BEIRA

**Curso Profissional de Técnico de Eletrónica, Automação e Computadores**

**Componente de Formação Técnica**

**UFCD 6071 – Sensores e Transdutores**

**Época especial de recuperação de módulos – Julho de 2023**

Matriz da Prova da UFCD 6071

Data de realização: 21 de julho de 2023

Modalidade: prova escrita

Duração: 50 minutos

Tipo de prova: Teórica

### **Objetivo/Conteúdos**

- Distinguir sensor de transdutor.
- Identificar a constituição interna, as características específicas e o princípio de funcionamento dos diversos equipamentos de deteção eletromecânica e eletrónica.
- Identificar os princípios gerais da transdução.
- Identificar alguns transdutores e suas aplicações.

### **Estrutura da prova**

- Prova estruturada por questões de escolha múltipla, questões de seleção e questões de verdadeiras e falsas.