

## MATRIZ DA PROVA DE EXAME DE APLICAÇÕES DE MECATRÓNICA CURSO PROFISSIONAL DE TÉCNICO DE MECATRÓNICA 2017/2018

### 1. INTRODUÇÃO

O exame do módulo 1 da disciplina de Aplicações de Mecatrónica, destina-se aos formandos que não obtiveram aproveitamento a este módulo.

Esta informação visa dar a conhecer, aos diversos intervenientes no processo de exames, a estrutura e características da prova, os critérios gerais de classificação, o material a utilizar e a duração da mesma.

### 2. ESTRUTURA DA PROVA

A prova é constituída por uma parte única, formada por questões de desenvolvimento.

### 3. CONTEÚDOS

Os conteúdos a considerar para a realização da prova são os seguintes:

#### 1. Organização Industrial e Profissional:

- 1.1 Ramos da Indústria Eléctrica e Electrónica.
- 1.2 Actividades Profissionais na Indústria Eléctrica e Electrónica.
- 1.3 Regulamentos e Normas.

#### 2. Higiene, Segurança e Saúde no Trabalho:

- 2.1 Regras de Higiene e Segurança de acordo com a legislação.
- 2.2 Tipos de risco.
- 2.3 Equipamentos de protecção individual.
- 2.4 Segurança no local de trabalho.
- 2.5 Ferramentas e aparelhos de medida.
- 2.6 Iluminação
- 2.7 Ruído
- 2.8 Riscos eléctricos.
- 2.9 Noções de socorrismo.

#### 3. A Qualidade:

- 3.1 O sistema de garantia da Qualidade. O sistema ISO.
- 3.2 Os sistemas de normalização.

Cofinanciado por:



- 3.3 O Manual da Qualidade.
- 3.4 Os procedimentos do sistema.
- 3.5 Os planos de Qualidade.
- 3.6 A Certificação. Atribuição de Q.

#### 4. CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO DA PROVA

1. A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos de classificação apresentados para cada item e deve ser sempre um número inteiro, não negativo, de pontos.
2. Deve ser atribuída a classificação de zero pontos a respostas ilegíveis.
3. Se o examinando se enganar na identificação de um item, ou se a omitir, mas, pela resolução apresentada, for possível identificá-lo inequivocamente, a resposta deve ser classificada.
4. Não devem ser tomados em consideração erros linguísticos, a não ser que sejam impeditivos da compreensão da resposta:
5. Sempre que o examinando apresente mais do que uma resolução do mesmo item e não indique, de forma inequívoca, a(s) que pretende anular, apenas a primeira deve ser classificada.

#### 5. MATERIAL AUTORIZADO

O formando apenas pode usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

A resolução da prova só pode ser realizada e submetida para avaliação em folhas de teste da escola.

#### 6. DURAÇÃO

A prova tem a duração de **90** minutos.