

## MATRIZ DA PROVA DE EXAME CURSOS PROFISSIONAIS 2017/2018

### 1. INTRODUÇÃO

O exame do módulo 1 de Química da disciplina de Física e Química, 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 2 grupos.

Cada grupo pode incluir os seguintes tipos de itens:

-Item de resposta fechada:

- Escolha múltipla
- Associação/ complemento
- Verdadeiro/ falso

Item de resposta aberta:

- Curta
- Resolução de problemas

Os dados imprescindíveis à resolução de cada item estão indicados no seu enunciado, nos gráficos, nas figuras ou nas tabelas.

### 3. CONTEÚDOS

- Estrutura atómica
- Tabela Periódica
- Estrutura molecular - Ligação Química

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

- Todas as respostas dadas devem estar legíveis e devidamente referenciadas de uma forma que permita a sua identificação inequívoca. Caso contrário, é atribuída a cotação de zero pontos à(s) resposta(s).
- Utilizar uma linguagem cientificamente correta.
- Apresentar uma sequência lógica na resolução das questões.
- Apresentar todas as justificações solicitadas.
- Nos itens de **verdadeiro e falso**, de **associação** e de **correspondência**, a classificação tem em conta o nível de desempenho revelado na resposta.
- Nos itens de **escolha múltipla**, a indicação de mais do que uma alternativa implicará a cotação de zero pontos.
- Indicar as expressões matemáticas necessárias à resolução das questões.
- Apresentar todos os cálculos efectuados.
- A ausência de unidades ou a indicação de unidades incorrectas, no resultado final, terá a penalização de um ponto.

#### 5. MATERIAL AUTORIZADO

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

Não é permitido o uso de corretor nem a troca ou empréstimo de material no decorrer da prova.

O formando deve, ainda, ser portador de calculadora.

#### 6. DURAÇÃO

A prova tem a duração de **50** minutos.