

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE MORTÁGUA

ESCOLA SECUNDÁRIA DR. JOÃO LOPES DE MORAIS - MORTÁGUA

Informação-Prova de Avaliação Extraordinária – Ensino Profissional

Análises Químicas **UFCD : 7 – 4488 Preparação de Soluções**

TIPO DE PROVA: ESCRITA

2020

1. Conteúdos

- Preparação de solução
 - ✓ Preparação de soluções a partir de substâncias primárias e de substâncias secundárias
 - ✓ Preparação de soluções de ácidos, bases e sais
 - ✓ Preparação de soluções coloidais
 - ✓ Diluição de soluções

2. Estrutura da Prova

Os alunos não respondem no enunciado. As respostas são registadas em folha própria.

A prova está organizada por grupos de itens. Em cada grupo de questões é desenvolvido um conjunto de itens, todos de resposta obrigatória.

Alguns dos itens podem conter informações fornecidas por meio de diferentes suportes, como, por exemplo, textos, tabelas, gráficos, fotografias, figuras e esquemas.

A prova reflete uma visão integradora e articulada dos diferentes conteúdos programáticos do módulo da disciplina. A sequência dos itens pode não corresponder à sequência da apresentação dos conteúdos do módulo da disciplina.

A prova é cotada para 200 pontos.

A tipologia dos itens apresenta-se no quadro 1.

Quadro 1 – Tipologia

Tipologia de itens	
Itens de seleção	Escolha múltipla Ordenação
Itens de Construção	Resposta curta Resposta restrita Cálculo

3. Critérios gerais de classificação

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos de classificação apresentados para cada item e é expressa por um número inteiro.

As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos. No entanto, em caso de omissão ou de engano na identificação de uma resposta, esta pode ser classificada se for possível identificar inequivocamente o item a que diz respeito.

Se o aluno responder a um mesmo item mais do que uma vez, não eliminando inequivocamente a(s) resposta(s) que não deseja que seja(m) classificada(s), deve ser considerada apenas a resposta que surgir em primeiro lugar.

4. Material a utilizar

As respostas são registadas em folha própria.

Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta. O uso de lápis só é permitido nas construções que envolvam a utilização de material de desenho, devendo o resultado final ser passado a tinta.

O examinando deve ser portador de material de desenho e de medição (lápis, borracha, régua, compasso, esquadro e transferidor), assim como de uma calculadora gráfica.

A lista das calculadoras permitidas é fornecida pela Direção-Geral de Educação.

Não é permitido o uso de corretor.

5. Duração da Prova

A prova tem a duração de 90 minutos.