



**AGRUPAMENTO DE ESCOLAS PIONEIROS DA AVIAÇÃO PORTUGUESA  
ESCOLA SECUNDÁRIA DA AMADORA**

Ano Letivo de 2017/2018

**EXAME DE FREQUÊNCIA NÃO PRESENCIAL**

**Ensino Secundário Recorrente - Módulos Capitalizáveis**

**Matriz da Prova de Biologia e Geologia**

**Módulo 6**

Duração da prova: 90 min

1<sup>a</sup>, 2<sup>a</sup> e 3<sup>a</sup> Épocas



OBJETIVOS	CONTEÚDOS	CRITÉRIOS DE CORREÇÃO	ESTRUTURA	COTAÇÕES
<p>Compreender a génese dos principais tipos de rochas (sedimentares, metamórficas e magmáticas).</p> <p>Classificar as rochas com base em critérios genéticos e texturais.</p> <p>Compreender o significado das associações dos diversos minerais nos diferentes tipos de rochas como resultado das condições que presidiram à sua formação.</p> <p>Identificar a importância dos fósseis na datação das formações rochosas que os contêm.</p> <p>Aplicar princípios estratigráficos na resolução de exercícios concretos.</p> <p>Identificar recursos geológicos e respetiva aplicabilidade.</p> <p>Interpretar o comportamento hidrogeológico dos diferentes tipos de rochas.</p> <p>Avaliar os efeitos resultantes da extração e utilização de recursos energéticos não renováveis.</p> <p>Conhecer modificações que o Homem impõe ao ambiente através da atividade mineira.</p>	<p>Processos e materiais geológicos em ambientes terrestres.</p> <p>Exploração sustentada de recursos geológicos.</p>	<p>A ausência de resposta ou uma resposta totalmente ilegível terá a cotação zero. A prova avaliará a utilização do vocabulário científico adequado e a utilização de uma linguagem escrita rigorosa.</p> <p>Terão cotação zero as respostas que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- numa escolha múltipla ou correspondência indiquem mais alternativas que as pedidas;</li> <li>- não correspondam ao contexto da pergunta.</li> </ul> <p>Nos itens de correspondência e verdadeiro e falso, a classificação será atribuída de acordo com o nível de desempenho.</p> <p>Nos itens relativos a sequências, só será atribuída cotação se a sequência estiver integralmente correta.</p>	<p>A prova consta de quatro grupos com questões do tipo resposta curta, escolha múltipla, associação e interpretação baseada em dados fornecidos em texto, figuras, tabelas, gráficos, mapas ou esquemas.</p>	<p><b>Grupo I 50 Pontos</b></p> <p><b>Grupo II 50 Pontos</b></p> <p><b>Grupo III 50 Pontos</b></p> <p><b>Grupo IV 50 Pontos</b></p>
			<b>TOTAL</b>	<b>200 pontos</b>
<b>Material Permitido</b>	Material de Escrita (esferográfica preta ou azul)			

Coordenador de Departamento: \_\_\_\_\_ / / \_\_\_\_\_