

Agrupamento de Escolas da Senhora da Hora

Curso Profissional Técnico de Multimédia

Matriz de Exame da Disciplina de Matemática

Módulo:1 – Funções Polinomiais A_2

Modalidade da Prova: Escrita - duração 50 minutos



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Social Europeu

Ano Letivo 2017/2018

Conteúdos	Competências Específicas	Estrutura da Prova (tipo de questão)	Cotação	CrITÉrios de Classificação	Material
<ul style="list-style-type: none">Função grÁfico e representaÇÇo grÁfica.NoÇÇo de funÇÇo: estudo intuitivo de propriedades da funÇÇo afim, quadrÁtica, cúbica e dos seus grÁficos	<ul style="list-style-type: none">DomÍniocontradomÍnio,Imagens e objetosZerospontos de interseÇÇo com os eixos coordenadossinal e monotoniaextremos relativos e absolutosinterpretaÇÇo de problemas	<p>A prova é constituída por dois grupos.</p> <p>O primeiro inclui itens de seleÇÇo (escolha múltipla), o segundo itens de construÇÇo.</p> <p>Nos itens de seleÇÇo, o examinando deve apenas assinalar uma alternativa, de entre as quatro que lhe são apresentadas;</p> <p>Nos itens de construÇÇo, para além da resposta, requer-se a apresentaÇÇo do trabalho desenvolvido pelo examinando: o raciocÍnio efetuado, os cálculos e as justificaÇÇes necessÁrias.</p> <p>A sequênciA dos itens pode nÇo corresponder à sequênciA de apresentaÇÇo dos conteúdos no mÓdulo.</p>	<p>60 pontos</p> <p>140 pontos</p>	<p>A classificaÇÇo a atribuir a cada resposta é expressa por um nÚmero inteiro. As respostas ilegÍveis sÇo classificaÇÇas com zero pontos.</p> <ul style="list-style-type: none"><i>Itens de seleÇÇo – escolha múltipla</i> <p>A cotaÇÇo total do item é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a Única opÇÇo correta. NÇo há lugar a classificaÇÇes intermédias. SÇo classificaÇÇas com zero pontos as respostas em que seja assinalada:</p> <ul style="list-style-type: none">– uma opÇÇo incorreta;– mais do que uma opÇÇo <ul style="list-style-type: none"><i>Itens de construÇÇo</i> <p>Nos itens de resposta curta, a classificaÇÇo é atribuída de acordo com os elementos de</p>	<ul style="list-style-type: none">-Caneta ou esferogrÁfica de cor preta ou azul.- Régua graduada.- Calculadora grÁfica incluída na lista divulgada pelo MinistÉrio da EducaÇÇo para os exames nacionais.

		Aprova é classificada numa escala de 0 a 20 pontos.	resposta solicitados e apresentados. Nos itens cuja resposta pode envolver a apresentação de cálculos, justificações, composições e/ou construções geométricas, os critérios de classificação das respostas apresentam-se organizados por etapas e/ou por níveis de desempenho. A cada etapa e/ou a cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação.	
--	--	---	---	--