



Agrupamento de Escolas de Sever do Vouga - 161068  
Escola Básica e Secundária de Sever do Vouga – 403015  
3740-232 SEVER DO VOUGA

## Matriz da Prova de Exame de Matemática Módulo A8- Época Especial de abril Cursos Profissionais Nível IV

Ano Letivo: 2021/2022

**Duração/Modalidade da prova:** 60 minutos (+15 minutos de tolerância) / Prova Escrita

**Data:** maio 2022

Conteúdos/Aprendizagens e Competências a Avaliar	Estrutura da Prova	Cotações (pontos)	Crítérios de Classificação
<ul style="list-style-type: none"><li>• Sucessões de números reais.</li><li>• Representação gráfica.</li><li>• Termos de uma sucessão.</li><li>• Sucessão monótona e sucessão limitada</li><li>• Progressões de números reais; as progressões aritméticas e geométricas em contexto real.</li></ul>	<p>A prova é constituída por duas partes sendo a primeira, com cinco itens de resposta fechada (escolha múltipla), e a segunda, com itens de resposta aberta.</p> <p><b>Parte I</b> Nos itens de escolha múltipla, o aluno deve seleccionar a resposta correta.</p> <p><b>Parte II</b> Nos itens de resposta aberta, para além da resposta, requer-se a apresentação do trabalho desenvolvido pelo aluno como, por exemplo, o raciocínio efetuado, os cálculos e as justificações necessários.</p>	<p>50</p> <p>150</p>	<p><b>Parte I:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Cada questão de escolha múltipla apresenta quatro opções. Estando apenas uma correta.<ul style="list-style-type: none"><li>- cada resposta certa será cotada com ..... 10</li><li>- cada resposta errada, não respondida ou anulada será cotada com ..... 0</li></ul></li></ul> <p>Deverão ser anuladas todas as questões com respostas de leitura ambígua e todas as questões em que o aluno dê mais do que uma resposta.</p> <p><b>Parte II:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- As classificações a atribuir às respostas são expressas em números inteiros não negativos;</li><li>- As respostas que se revelem ilegíveis são classificadas com zero pontos;</li><li>- A classificação das questões não é prejudicada pela utilização de dados incorretos, obtidos em cálculos anteriores nem pelo facto de o aluno copiar mal os dados de uma questão;</li><li>- Os erros de cálculo serão penalizados, no máximo, em 10% da cotação total da questão;</li><li>- No caso de haver questões que possam ser resolvidas por mais do que um processo caberá ao professor que corrigir a prova adaptar um critério para fracionar as cotações, de modo a contemplar os conhecimentos revelados, quando a resolução não estiver totalmente correta;</li><li>- Se o aluno apresentar mais do que uma resposta a um item, e não indicar, de forma inequívoca, a que pretende que seja classificada, deve ser vista e classificada apenas a que se encontra em primeiro lugar na folha de resposta.</li></ul>

**Material necessário:**

- Calculadora gráfica.
- Material de escrita: caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.
- Não é permitido o uso de tinta corretora.

