

Co-financiado por:

**Prova de Avaliação Modular | Época de** **junho/julho 2022**

**Informação - Prova Escrita de Matemática**

**UFCD/Módulo A6 – Taxa de Variação**

O presente documento divulga informação relativa à prova de avaliação modular da disciplina de Matemática, a realizar em junho/julho de 2022, nomeadamente:

* Objeto de avaliação;
* Caracterização da prova;
* Material;
* Duração.

**OBJETO DE AVALIAÇÃO**

A prova é elaborada tendo por referência o Programa da disciplina de Matemática e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada, incidindo sobre os temas do **Módulo A6 (Taxa de Variação).**

**CARACTERIZÇÃO DA PROVA**

**Objetivos**

A resolução dos itens da prova pode envolver:

* análise de situações do quotidiano, identificando e aplicando modelos matemáticos que permitam a sua interpretação e resolução;
* seleção de estratégias de resolução de problemas;
* interpretação e crítica de resultados;
* resolução de problemas nos domínios da Matemática;
* relacionamento de conceitos de Matemática.

**Características da prova**

A prova apresenta uma única versão.

A prova é constituída por dois grupos de questões e tem a cotação de 200 (duzentos) pontos.

O grupo I é constituído por, no máximo, 5 (cinco) questões de escolha múltipla; cada questão avalia um objetivo de um tema, sendo atribuída a cada questão a cotação de 8 (oito) pontos.

O grupo II é constituído por questões de resposta aberta.

Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como textos, tabelas, figuras e gráficos. As respostas aos itens podem requerer a mobilização articulada das aprendizagens relativas a mais do que um dos temas do módulo.

**MATERIAL**

As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).

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 apresentado a tinta.

O examinando deve ser portador de material de desenho e de medição (lápis, borracha, régua ou esquadro).

Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.

O examinando deve ser portador de calculadora gráfica. Ela deve ter potencialidades que permitam a resolução adequada da prova, nomeadamente, gráficas, de modo a obter modelos abstratos a partir dos dados apresentados. A lista das calculadoras permitidas é fornecida pela Direção-Geral de Educação.

**DURAÇÃO**

A prova tem a duração de 100 (cem) minutos.