



## Nível Secundário

## Curso Profissional: Técnico de Informática - Sistemas

## CRITÉRIOS de AVALIAÇÃO\*- MATEMÁTICA ANO LETIVO 2025/2026

Domínios	Descritores de desempenho	Perfil do aluno (áreas de competências <sup>1</sup> )	Processos de recolha de informação <sup>2</sup>	Ponderação
Conhecimentos e Capacidades	Compreende, reconhece e aplica conceitos, propriedades, relações matemáticas e a sua interligação;  Formaliza conceitos e propriedades utilizando a linguagem matemática formal;  Interpreta, planeia e toma decisões para resolver problemas;  Utiliza diferentes linguagens e símbolos e aplica aos diferentes contextos de comunicação;  Valida e mobiliza informação;  Transforma a informação em conhecimento;  Utiliza a tecnologia para fazer verificações e resolver problemas, mas também para investigar, sustentar ou refutar conjeturas.	Saber científico, técnico e tecnológico  Raciocínio e resolução de problemas  Linguagens e textos  Informação e Comunicação  Pensamento crítico e pensamento criativo  Tecnologias e Modelação	Tarefas em aula, escritas ou com recurso a RED  Trabalhos individuais ou de grupo, com apresentação escrita ou oral  Atividades de pesquisa/investigação  Provas escritas de avaliação, globais	30 % 60 %
Domínio Pessoal e Social Atitudes	Revela motivação para aprender, autorregulação, espírito de iniciativa e tomada de decisões fundamentadas, integrando pensamento, emoção e comportamento;  Revela empenho, responsabilidade e autonomia no cumprimento de normas e tarefas;  Demonstra compreensão, tolerância e respeito pelos outros;  Adota comportamentos que promovem a saúde, o bem-estar e o respeito pelo ambiente.	Desenvolvimento pessoal e autonomia  Pensamento crítico  Relacionamento interpessoal Bem- estar, saúde, ambiente	Registos de participação e empenho em contexto escolar	10 %

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> As áreas de competências são complementares e a sua enumeração não pressupõe qualquer hierarquia interna entre as mesmas; em cada área curricular estão necessariamente envolvidas múltiplas competências, teóricas e práticas.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Os processos de recolha de informação são considerados no respetivo módulo de aprendizagem. Em casos devidamente fundamentados, poderão ser substituídos por outros equivalentes; na impossibilidade de recolha de informação relativa à ponderação 30%, esta reverterá para a das provas escritas de avaliação.

<sup>\*</sup>Em situações especiais, não contempladas por estes critérios, a avaliação será fundamentada nos documentos oficiais em vigor.





Departamento de Matemática e Informática

Matemática - Grupo 500