

**Critérios de Avaliação
2024-2025**

Departamento: Matemática

Disciplina: Matemática (7.º, 8.º e 9.º anos e Ensino Profissional)

Áreas de Competência a privilegiar		Domínios	Descritores	Ponderação	Instrumentos	Registos/Recolha de informação
B Informação e comunicação C Raciocínio e resolução de problemas E Relacionamento interpessoal F Desenvolvimento pessoal e autonomia I Saber Científico e Tecnológico	APRENDIZAGENS ESSENCIAIS	Conhecimentos e procedimentos	<ul style="list-style-type: none"> conhece, compreende e aplica os conceitos, propriedades, relações matemáticas e os procedimentos relativos aos temas matemáticos desenvolvidos; conhece e utiliza materiais manipuláveis, calculadora e tecnologia digital para desenvolver as aprendizagens; exprime, oralmente e por escrito, ideias matemáticas, com precisão e rigor, para justificar raciocínios, procedimentos e conclusões; <u>apresenta as suas ideias de forma organizada, estruturada e criativa;</u> <u>cumprir os prazos definidos;</u> <u>respeita os outros, é solidário e partilha, evidenciando capacidade de diálogo;</u> <u>participa nas tarefas propostas.</u> 	70%	Fichas de avaliação Questões Aula Trabalhos de grupo Trabalho de projeto	Grelhas de avaliação Rubricas de avaliação
		Raciocínio e resolução de problemas	<ul style="list-style-type: none"> explora, analisa e interpreta informação e situações de contextos variados que favoreçam/apoiem uma aprendizagem matemática com sentido; mostra capacidade de abstrair, generalizar, reconhecer e elaborar raciocínios lógicos e outros argumentos matemáticos; resolve problemas, analisa estratégias variadas de resolução e interpreta os resultados obtidos; estabelece conexões entre diversos temas matemáticos e/ou outras disciplinas; exprime, oralmente e por escrito, ideias matemáticas, com precisão e rigor, para justificar raciocínios, procedimentos e conclusões; <u>apresenta as suas ideias de forma organizada, estruturada e criativa;</u> <u>cumprir os prazos definidos;</u> <u>respeita os outros, é solidário e partilha, evidenciando capacidade de diálogo;</u> <u>participa nas tarefas propostas.</u> 	30%	Fichas de avaliação Questões Aula Trabalhos de grupo Trabalho de projeto	Grelhas de avaliação Rubricas de avaliação