



CRITÉRIOS ESPECÍFICOS DE AVALIAÇÃO DISCIPLINA/ANO MATEMÁTICA A (10º, 11º e 12º ANO); MACS (10º e 11º ANO) 2025/2026

CRITÉRIOS	PONDERAÇÃO	DOMÍNIOS	DESCRITORES ESPECÍFICOS DE ACORDO COM AS AE*	PROCESSOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃO
Conheciment o (Saber)	70%	Conhecimento e compreensão de conceitos e procedimentos matemáticos.	Conhecer factos e conceitos Reconhecer relação entre ideias Raciocinar matematicamente Resolver problemas / Desenvolver projetos Comunicar matematicamente Utilizar materiais diversificados e tecnologia	Testes escritos Mini-testes Questões aula Registos de participação na aula Registos de Observação de trabalho realizado na aula (Individual/Grupo) Avaliação formativa Trabalhos realizados individualmente ou
Prática (Saber Fazer)	30%	Modelação, resolução de problemas e comunicação matemática.	Desenvolver o interesse pela Matemática, a persistência, a autonomia, a confiança nas capacidades e a capacidade de regular a sua aprendizagem Estabelecer conexões entre diversos temas matemáticos e de outras disciplinas Comunicar, utilizando linguagem matemática, oralmente e por escrito, para descrever, explicar e justificar procedimentos, raciocínios e conclusões	em grupo Fichas de trabalho Apresentação de trabalhos TPC Projetos Atividades de investigação
Desenvolvimento Pessoal e Social (Saber Estar / Saber Ser)		Responsabilidade, cidadania, autonomia e colaboração.	Avaliar o próprio trabalho para identificar progressos, lacunas e dificuldades na sua aprendizagem Colaborar em trabalhos de grupo, partilhando saberes e responsabilidades	Grelhas/Registo de cooperação responsabilidade, cidadania e autonomia Auto e heteroavaliação

*AE : Aprendizagens Essenciais

[■] Diretor Nuno Miguel da Cruz Baião





CURSOS PROFISSIONAIS – CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO – 2025/2026 Matemática Grupo Disciplinar: 500 Departamento: 3.º

CRITÉRIOS ESPECÍFICOS DE AVALIAÇÃO

CRITÉRIOS TRANSVERSAIS	PONDERAÇÃO	DOMÍNIOS	DESCRITORES ESPECÍFICOS DE ACORDO COM AS AE*	PROCESSOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃO
Conhecimento (Saber Ciência)	60%	Conhecimento e compreensão de conceitos e procedimentos matemáticos	Utilização de materiais e instrumentos diversificados tais como tecnologia gráfica, geometria dinâmica e folhas de cálculo rabalhos realizados tais como tecnologia gráfica, geometria dinâmica e folhas de cálculo rabalhos realizados tais como tecnologia gráfica, geometria dinâmica e folhas de cálculo rabalhos realizados tais como tecnologia gráfica, geometria dinâmica e folhas de cálculo rabalhos realizados tais como tecnologia gráfica, geometria dinâmica e folhas de cálculo rabalhos realizados tais como tecnologia gráfica, geometria dinâmica e folhas de cálculo rabalhos realizados tais como tecnologia gráfica, geometria dinâmica e folhas de cálculo rabalhos realizados tais como tecnologia gráfica, geometria dinâmica e folhas de cálculo rabalhos realizados tais como tecnologia gráfica, geometria dinâmica e folhas de cálculo rabalhos realizados tais como tecnologia gráfica, geometria dinâmica e folhas de cálculo rabalhos realizados tais como tecnologia gráfica, geometria dinâmica e folhas de cálculo rabalhos realizados tais como tecnologia gráfica, geometria dinâmica e folhas de cálculo rabalhos realizados tais como tecnologia gráfica, geometria dinâmica e folhas de cálculo rabalhos realizados tais como tecnologia gráfica de cálculo rabalhos realizados tais como tecnologia grafica de cálculo rabalhos realizados de cálculo rabalhos realizados de cálculo rabalhos realizados de cálculo rabalhos realizados de cálculo rabalhos re	Registos de intervenção e participação na aula Trabalhos realizados
Prática (Saber Fazer)		Modelação, resolução de problemas e comunicação matemática	Aplicação de conhecimentos Capacidade de resolução de problemas Capacidade de comunicar, utilizando a linguagem matemática, oralmente e por escrito, para descrever, explicar e justificar procedimentos, raciocínios e conclusões	individualmente ou em grupo Avaliação formativa Apresentação de trabalhos Participação em debates
Desenvolvimento Pessoal e Social (Saber Estar / Saber Ser)	40%	Responsabilidad e, cidadania, autonomia e colaboração	Desenvolver o pensamento crítico e criativo Ser capaz de experimentar, investigar, comunicar, programar, criar e implementar algoritmos Avaliar o seu próprio trabalho para identificar progressos, lacunas e dificuldades na sua aprendizagem Colaborar em trabalhos de grupo, partilhando saberes e responsabilidades Manter boas relações entre si e com todos os membros da comunidade escolar em contextos de colaboração, de cooperação e interajuda	Grelhas/Registo de cooperação responsabilidade, cidadania e autonomia Auto e heteroavaliação