











Escola E B 2,3 de Rio Tinto

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO - MATEMÁTICA - 2º CICLO

Ano Letivo 2022/2023

CRITÉRIOS GERAIS (com ponderação)	DOMÍNIOS/TEMAS	DESCRITORES ESPECÍFICOS (DE ACORDO COM AS AE)	PERFIL DO ALUNO À SAÍDA DA ESCOLARIDADE OBRIGATÓRIA	INSTRUMENTOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃO / AVALIAÇÃO
CONHECIMENTO (Aquisição / compreensão dos conhecimentos definidos)	Conceitos e procedimentos	+ Conhece e compreende procedimentos, técnicas, conceitos, propriedades e relações matemáticas;	✓ Conhecedor/ sabedor/ culto/ informado (A, B, G, I, J) ✓ Criativo (A, C, D, J)	 Testes de avaliação escritos Fichas de trabalho; Trabalhos de casa
EXECUÇÃO	Resolução de problemas	+ Analisa, interpreta e resolve situações em contextos variados + Relaciona e aplica os conhecimentos	✓ Crítico/analítico (A, B, C, D, G) ✓ Indagador/	Questionários escritos/ oraisCaderno diário
Mobilização e Aplicação dos conhecimentos adquiridos para a resolução de problemas e / ou a novas situações.	Raciocínio matemático Pensamento Computacional	 (adquiridos ou novos) às situações problemáticas + Concebe e aplica estratégias na resolução de problemas, em contextos matemáticos e não 	Investigador (C, D, F, H, I) ✓ Respeitador da diferença/ do outro	Trabalhos de pesquisa,

Critérios de avaliação - Matemática_2º ciclo

Comunicação – domínio e utilização de linguagem específica da disciplina.	Comunicação matemática Representação matemática Conexões matemáticas	matemáticos, e avalia a plausibilidade dos resultados; + Desenvolve a capacidade de abstração e generalização e de compreender e construir argumentos matemáticos e raciocínios lógicos; + Exprime oralmente e por escrito, ideias matemáticas para justificar raciocínios, procedimentos e conclusões, recorrendo ao vocabulário e linguagem próprios da matemática (convenções, notações, terminologia e simbologia);	(A, B, E, F, H) ✓ Sistematizador/ organizador (A, B, C, I, J) ✓ Questionador (A, F, G, I, J) ✓ Comunicador/ desenvolvimento da linguagem e da oralidade (A, B, D, E, H)	 Registos de observação na aula Instrumentos digitais Autoavaliação escrita/oral Heteroavaliação escrita/oral
COMPORTAMENTOS / ATITUDES Apresentação / organização das atividades e do material. Participação nas atividades propostas. Relacionamento interpessoal.	Organização Responsabilidade Participação Colaboração / relacionamento Autonomia	 + É assíduo e pontual; + Realiza as tarefas propostas por iniciativa própria; + Respeita e cumpre as normas /regras estabelecidas; + Coopera/ relaciona-se com os outros; + Empenha-se na realização das atividades.; 	✓ Autoavaliador Participativo/ colaborador (B, C, D, E, F) ✓ Responsável/ autónomo (C, D, E, F, G, I, J) ✓ Cuidador de si e do outro (B, E, F, G)	
30%	Autoconfiança Perseverança	 + Ouve e respeita a opinião dos outros; + Traz o material necessário; + Apresenta caderno diário/material organizado; 		
		+ Tem uma participação oral ativa /oportuna.		

Legenda - A. Linguagens e textos; B. Informação e comunicação; C. Raciocínio e resolução de problemas; D. Pensamento crítico e pensamento criativo; E. Relacionamento interpessoal; F. Desenvolvimento pessoal e autonomia; G. Bem-estar, saúde e ambiente; H.-Sensibilidade estética e artística; I. Saber científico, técnico e tecnológico; J. Consciência e domínio do corpo.