











ESCOLA BÁSICA DE RIO TINTO

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO - CIÊNCIAS NATURAIS _ 2º CICLO

Ano Letivo 2025/2026

CRITÉRIOS GERAIS	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 35%	Conceitos e procedimentos 5.º ano - A água, o ar, as rochas e o solo - materiais terrestres suportes de vida; - Diversidade de seres vivos e suas interações com o meio; - Unidade na diversidade de seres vivos 6.º ano - Processos vitais comuns aos seres vivos	- Conhece e compreende conceitos e procedimentos relativos aos diferentes temas organizadores da disciplina de ciências naturais	✓ Conhecedor/ sabedor/ culto/ informado (A, B, G, I, J) ✓ Criativo (A, C, D, J) ✓ Crítico/analítico (A, B, C, D, G) ✓ Indagador/Investigador (C, D, F, H, I)	 * Testes de avaliação escritos * Fichas de trabalho * Trabalho de casa * Questionários escritos/ orais * Caderno Diário * Trabalhos de
	- Agressões do meio e integridade do organismo		✓ Respeitador da diferença/ do outro (A, B, E, F, H)	pesquisa * Registos de
EXECUÇÃO	- Pesquisa e seleção da informação	- Seleciona e organiza informação a partir de fontes diversas, integrando saberes prévios para construir novos	✓ Sistematizador/ organizador (A, B, C, I, J)	observação na aula * Relatórios

		conhecimentos.	✓ Questionador	Instrumentos digitais
			(A, F, G, I, J)	
Mobilização e	- Resolução de problemas	- Mobiliza e aplica conhecimentos,		Autoavaliação
Aplicação dos		estabelecendo conexões entre os	✓ Comunicador/	Escrita/Oral
conhecimentos		vários temas.	desenvolvimento da	
adquiridos para a			linguagem e da oralidade	Heteroavaliação
resolução de	- Pensamento crítico e criativo	- Formula e comunica opiniões críticas	(A, B, D, E, H)	Escrita/Oral
problemas e / ou a		e cientificamente fundamentadas e		
novas situações.		relacionadas com CTSA – Ciência	✓ Autoavaliador/	
		Tecnologia Sociedade e Ambiente.	Participativo/	
Comunicação –			Colaborador	
domínio e utilização		- Descreve e classifica entidades e	(B, C, D, E, F)	
de linguagem	- Atividade prática e	processos com base em critérios,		
específica da	experimental	compreendendo a sua pertinência.	✓ Responsável/ autónomo	
disciplina.			(C, D, E, F, G, I, J)	
		- Constrói explicações científicas		
		baseadas em conceitos e evidências	✓ Cuidador de si e do outro	
		científicas, obtidas através da	(B, E, F, G)	
(35%)		realização de atividades de		
(investigação práticas, simples e		
		diversificadas – laboratoriais, de		
		campo, de pesquisa, experimentais		
	- Comunicação científica	(com variáveis independentes,		
		dependentes e controladas) -		
		planeadas para responder a problemas.		
		- Constrói modelos para representação		
		de estruturas e sistemas.		
		- Comunica oralmente e por escrito		
		utilizando linguagem científica correta.		
		- Reconhece que a ciência é uma		
		atividade humana, com objetivos,		
		procedimentos e modos de pensar		
		próprios, através da exploração de		
		acontecimentos, atuais ou históricos,		
Cuit fuit and a suraline of	c. Ciâncias Naturais 20 siele			Dág 2

		que documentem a sua natureza.	
		- Aplica as competências desenvolvidas em problemáticas atuais e em novos contextos.	
		- Integra saberes de diferentes disciplinas para aprofundar temáticas de Ciências Naturais.	
COMPORTAMEN	Organização	- É assíduo e pontual;	
TOS / ATITUDES	Responsabilidade	- Realiza as tarefas propostas por iniciativa própria;	
Apresentação / organização das	Participação	- Respeita e cumpre as normas /regras	
atividades e do material.	Colaboração / relacionamento	estabelecidas;	
Participação nas atividades	Autonomia	- Coopera/ relaciona-se com os outros;	
propostas. Relacionamento	Autoconfiança	- Empenha-se na realização das atividades;	
interpessoal.	Perseverança	Ouve e respeita a opinião dos outros;Traz o material necessário;	
(30%)		- 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.