



DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA E CIÊNCIAS EXPERIMENTAIS

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO – 5.º ano Regimes presencial, misto ou não presencial

Disciplina: CIÊNCIAS NATURAIS

Ano letivo: 2025/2026

	DOMÍNIOS TEMAS / SUBTEMAS	Aprendizagens essenciais transversais da disciplina de acordo com o Perfil dos alunos ¹⁾	AVALIAÇÃO		
			INSTRUMENTOS (Suporte de papel e/ou digital)	PONDERAÇÃO (%)	
Conhecimentos	A ÁGUA, O AR, AS ROCHAS E O SOLO – MATERIAIS TERRESTRES	Selecionar e organizar informação a partir de fontes diversas, integrando saberes prévios para construir novos conhecimentos; (A, B, C, D, F, G, H, I). Descrever e classificar entidades e processos com base em critérios, compreendendo a sua pertinência; (A, B, C, D, F, G, H, I). Construir explicações científicas baseadas em conceitos e evidências científicas, obtidas através da realização de atividades práticas diversificadas – laboratoriais, de campo, de pesquisa, experimentais - planeadas para responder a problemas; (A, B, C, D, E, F, G, H, I). Construir, usar, discutir e avaliar modelos que representem estruturas e sistemas; (A, B, C, D, E, F, G, H, I).	- Fichas de avaliação - Provas orais - Questões-aula ²⁾	60	75
	DIVERSIDADE DE SERES VIVOS E SUAS INTERAÇÕES COM O MEIO	Reconhecer que a ciência é uma atividade humana, com objetivos, procedimentos e modos de pensar próprios, através da exploração de acontecimentos, atuais ou históricos, que documentem a sua natureza; (A, B, C, D, F, G, H, I). Aplicar as competências desenvolvidas em problemáticas atuais e em novos contextos; (A, B, C, D, F, G, H, I). Formular e comunicar opiniões críticas e cientificamente relacionadas com Ciência, Tecnologia, Sociedade e Ambiente (CTSA); (A, B, C, D, E, F, G, H, I).	- Trabalhos de Pesquisa/ Projeto, Trabalho Experimental/ Relatórios, Maquetes/Modelos	15	
	UNIDADE NA DIVERSIDADE DE SERES VIVOS	Integrar saberes de diferentes disciplinas para aprofundar temáticas de Ciências Naturais; (A, B, C, D, E, F, G, H, I, J). Interpretar problemáticas do meio com base em conhecimentos adquiridos; (A, B, C, D, E, F, G, H, I). Desenvolver uma atitude crítica construtiva que conduza à melhoria das condições de vida e da saúde individual e coletiva; (A, B, C, D, E, F, G, H, I).	- Apresentações, Debates, Dramatizações, Portefólio - Quizzes e outras tarefas <i>on-line</i> , Exercícios de aplicação, Guião de visita de estudo		
Atitudes e valores	Comportamento/Relações Interpessoais (Estar atento, respeitar os outros, acatar decisões e participar adequadamente, cumprindo o Regulamento Interno.) Responsabilidade (Ser assíduo e pontual, trazer o material necessário, cumprir prazos, realizar as tarefas propostas e manter o material organizado, cumprindo o Regulamento Interno.)		Registo/Grelhas de observação direta	25	25

1) Áreas de Competências (ACPA) do Perfil dos Alunos: 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.

2) A média das questões-aula realizadas, em cada período letivo, equivale a uma ficha de avaliação.

Nota: As aprendizagens desenvolvidas no âmbito do Domínio de Autonomia Curricular (DAC) são consideradas na avaliação da disciplina.

O Coordenador de Departamento

António Morgado

Aprovado em Conselho Pedagógico

15.10.2025

A Presidente do Conselho Pedagógico

Carla Carvalho