

**CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO – 7.º ano**  
**Regimes presencial, misto ou não presencial**

Disciplina: CIÊNCIAS NATURAIS

Ano letivo: 2024/2025

DOMÍNIOS TEMAS / SUBTEMAS	Aprendizagens essenciais transversais da disciplina de acordo com o Perfil dos alunos <sup>1)</sup>	AValiação	
		INSTRUMENTOS (Suporte de papel e/ou digital)	POnderação (%)
Conhecimentos	<p><b>TERRA EM TRANSFORMAÇÃO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Estrutura e dinâmica interna da Terra</li> <li>- Consequências da dinâmica interna da Terra</li> <li>- Dinâmica externa da Terra</li> <li>- A Terra Conta a sua História</li> <li>- Ciência geológica e sustentabilidade da vida na Terra</li> </ul> <p>- Selecionar e organizar informação, a partir de fontes diversas e de forma cada vez mais autónoma, valorizando a utilização de tecnologias digitais e integrando saberes prévios para construir novos conhecimentos; (A, B, C, D, E, F, I).</p> <p>- Construir explicações científicas baseadas em conceitos e evidências científicas, obtidas através da realização de atividades práticas diversificadas – laboratoriais, experimentais, de campo – e planeadas para procurar responder a problemas formulados; (A, B, C, D, F, I).</p> <p>- Construir modelos que permitam a representação e o estudo de estruturas, de sistemas e das suas transformações; (A, B, C, D, F, H, I).</p> <p>- Reconhecer que a ciência é uma atividade humana com objetivos, procedimentos próprios, através da exploração de acontecimentos, atuais e/ou históricos, que documentam a sua natureza; (A, B, C, D, F, H, I).</p> <p>- Aplicar as competências desenvolvidas em problemáticas atuais e em novos contextos; (A, B, C, D, E, F, G, I).</p> <p>- Formular e comunicar opiniões críticas, cientificamente fundamentadas e relacionadas com a ciência, a tecnologia, a sociedade e o ambiente; (A, B, C, D, E, F, G, H, I).</p> <p>- Articular saberes de diferentes disciplinas para aprofundar temáticas abordadas em Ciências Naturais; (A, B, C, D, F, I).</p> <p>- Reconhecer o significado científico, tecnológico e social da intervenção humana no nosso ambiente e na cultura em geral. (A, B, D, F, G, I).</p> <p>- Permitir a mobilização da compreensão de processos e fenómenos científicos para a tomada de decisão, conscientes das implicações da Ciência no mundo atual, de forma a exercerem uma cidadania participada. (A, B, C, D, E, F, G, H, I).</p> <p>- Desenvolver o raciocínio e a capacidade de resolver problemas (observação, formulação de hipóteses e interpretação) (A, B, C, D, F, G, H, I).</p> <p>- Estimular a autonomia e o desenvolvimento pessoal (A, B, C, D, E, F, G).</p> <p>- Contribuir para a capacidade de o aluno desenvolver relações interpessoais (A, B, D, E, F, G.).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Testes de avaliação</li> <li>- Provas orais</li> <li>- Questões de aula/minifichas<sup>2)</sup></li> </ul>	60
Atitudes e valores	<p><b>Comportamento/Relações Interpessoais</b> (Estar atento, respeitar os outros, acatar decisões e participar adequadamente, cumprindo o Regulamento Interno.)</p> <p><b>Responsabilidade</b> (Ser assíduo e pontual, trazer o material necessário, cumprir prazos, realizar as tarefas propostas e manter o material organizado, cumprindo o Regulamento Interno.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trabalhos de Pesquisa/Projeto, Trabalho Experimental/ Relatórios, Maquetes/Modelos</li> <li>- Apresentações, Debates, Dramatizações, Portefólio</li> <li>- Quizzes e outras tarefas online, Exercícios de aplicação, Guião de visita de estudo</li> </ul>	75

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 e das minifichas realizadas, em cada período letivo, equivale a um teste 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

09.10.2024

O Presidente do Conselho Pedagógico

João Carvalho