

Critérios de avaliação - 10.º, 11.º e 12.º anos

Ano Letivo 2023/2024

DOMÍNIO / PONDERAÇÃO	PERFIL DAS APRENDIZAGENS ESPECÍFICAS	ÁREAS DE COMPETÊNCIA DO PERFIL DOS ALUNOS	INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO
<p>Conceitos, leis, princípios e Modelos científicos</p> <p>(65%)</p>	<p>Conhecimentos, capacidades e atitudes previstos para este domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conhecer, compreender e aplicar conceitos, princípios e teorias científicas. • Aplicar conhecimentos a novas situações/resolução de problemas, explicando as estratégias de resolução e avaliando os resultados. • Relacionar dados/factos. • Interpretar dados de natureza diversa. 	<p>Conhecedor/sabedor/informado/cul to (A, B, G, I, J)</p> <p>Criativo (A, C, D; J)</p> <p>Crítico/analítico (A, B, C, D, G)</p>	<p>✓ Situação-problema</p> <p>✓ Fichas de trabalho individuais e/ou de grupo</p>
<p>Trabalho experimental/ laboratorial</p> <p>(30%)</p>	<p>Conhecimentos, capacidades e atitudes previstos para este domínio: □</p> <p>Identificar/formular problemas e hipóteses.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Planificar e /ou executar procedimentos experimentais de acordo com as regras de segurança. • Tratar e comunicar resultados experimentais. • Interpretar estudos experimentais com dispositivos de controlo e variáveis controladas, dependentes e independentes. • Avaliar criticamente procedimentos e resultados. • Manusear corretamente instrumentos específicos. • Ser persistente, resiliente e colaborativo no trabalho de equipa. 	<p>Questionador/ Investigador (A, C, D, F, G, I, J)</p> <p>Respeitador da diferença do outro (A, B, E, F, H)</p> <p>Sistematizador/Organizador (A, B, C, I, J)</p> <p>Comunicador/Interventor (A, B, D, E, G, H, I)</p> <p>Participativo/Colaborador (B, C, D, E, F)</p> <p>Responsável/Autónomo (C, D, E, F, G, I, J)</p>	<p>✓ Fichas de Avaliação</p> <p>✓ Questão aula</p> <p>✓ Debate/Role Play</p> <p>✓ Relatórios científicos</p> <p>✓ Produto dos trabalhos de grupo e/ou individuais</p>
<p>Ciência-Tecnologia-Sociedade e Ambiente</p> <p>(5%)</p>	<p>Conhecimentos, capacidades e atitudes previstos para este domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formular e comunicar opiniões críticas cientificamente fundamentadas e relacionadas com a CTSA (Ciência-Tecnologia-Sociedade-Ambiente). • Reconhecer a influência de fatores históricos, tecnológicos e sociológicos na construção dinâmica do conhecimento científico. • Utilizar instrumentos diversificados para pesquisar, descrever, avaliar, validar e mobilizar informação. 	<p>Cuidador de si e do outro (A, B, E, F, G, I, J)</p> <p>Autoavaliador (transversal às áreas)</p>	<p>✓ Grelhas de registo de observação formais ou informais, em contexto de sala de aula e laboratório</p>
<p>ÁREAS DE COMPETÊNCIA DO PERFIL DOS ALUNOS: A – LINGUAGEM 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</p>			

