

Departamento de Ciências Experimentais
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DE FÍSICA E QUÍMICA (12º ano)
Ano letivo 2019-2020

Domínio	Desempenhos esperados	Instrumentos de avaliação	%
Cognitivo e Operatório - instrumental	<p>Conhecer termos e factos científicos.</p> <p>Utilizar corretamente a linguagem científica.</p> <p>Compreender conceitos.</p> <p>Interpretar tabelas, gráficos, esquemas e experiências.</p> <p>Aplicar os conhecimentos adquiridos em novos contextos e a novos problemas.</p> <p>Identificar os elementos constitutivos da situação – problema.</p> <p>Problematicar e formular hipóteses.</p> <p>Planear e realizar atividades práticas e/ou experimentais teoricamente enquadradas.</p> <p>Observar, interpretar e discutir resultados do trabalho prático e/ou experimental/ de investigação e tirar conclusões.</p> <p>Usar fontes bibliográficas de forma autónoma – pesquisando, organizando e tratando informação.</p> <p>Utilizar as TIC nas tarefas de pesquisa e construção de conhecimento.</p> <p>Redigir conclusões comunicando-as de forma oral e escrita.</p>	<p>Testes escritos: 60%</p> <p>Trabalhos/relatórios efetuados pelos alunos (em tempo de aula ou fora dele): 30%</p>	90%
Sócioafetivo	<p>Desenvolver o sentido de responsabilidade, a organização e a honestidade mostrados no cumprimento das atividades.</p> <p>Desenvolver atitudes e valores inerentes ao trabalho cooperativo.</p> <p>Assumir atitudes de rigor e flexibilidade face a novas ideias.</p> <p>Manifestar curiosidade e criatividade na formulação de perguntas e hipóteses.</p> <p>Cumprir as normas de pontualidade e assiduidade.</p>	<p>Comportamento/empenho e colaboração nas actividades (O aluno demonstra respeito/cumprimento dos 7 princípios da carta do Aluno)</p>	10%