





REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES

SECRETARIA REGIONAL DA EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO DIREÇÃO REGIONAL DA EDUCAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO EDUCATIVA

ESCOLA SECUNDÁRIA MANUEL DE ARRIAGA ANO LETIVO 2024/2025

DEPARTAMENTO 6 - CRITÉRIOS ESPECÍFICOS DE AVALIAÇÃO

ENSINO SECUNDÁRIO - FÍSICA E QUÍMICA

12ºANO DE ESCOLARIDADE

DOMÍNIOS	ÁREAS DE COMPETÊNCIAS	PONDERAÇÃO	INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO		PERFIL DE APRENDIZAGEM				
			TIPOLOGIA	MÍNIMO/SEMESTRE					
Conceitos, teorias, leis e princípios científicos	Linguagem e Textos Informação e Comunicação Raciocínio e resolução de problemas Pensamento crítico e pensamento criativo Bem-estar saúde e ambiente Saber científico técnico e tecnológico	60%	Teste	2 Instrumentos	- na utilização d - na redação cl - na seleção e d - na formulação - na construção - na mobilizaçã - na mobilizaçã	da linguagem cie ara e lógica; organização da ir o e comunicação o de explicações o e relação de co	de opiniões crític científicas basead onceitos científico le conceitos cient	cas e fundamenta las em conceitos os, técnicos e tec	adas; ; nológicos;
Trabalho Prático/ Experimental	Linguagem e Textos Informação e Comunicação Raciocínio e resolução de problemas Pensamento crítico e pensamento criativo	30%	Relatórios Testes Práticos Trabalhos	1 Instrumento	0 a 6 valores Insuficiente O aluno não demonstra:	7 a 9 valores Insuficiente O aluno revela muitas dificuldades:	10 a 13 valores Suficiente O aluno revela algumas dificuldades:	14 a 17 valores Bom O aluno revela capacidade:	18 a 20 valores Muito Bom O aluno revela facilidade:

	Relacionamento interpessoal Desenvolvimento pessoal e autonomia Sensibilidade estética e artística Saber científico técnico e tecnológico Consciência e domínio do corpo		individuais / de grupo Grelhas de observação		 na utilização de linguagem científica adequada; na análise e relacionamento de conceitos; na identificação e formulação, de forma clara, de problemas científicos; na mobilização e articulação de conceitos científicos, técnicos e tecnológicos para a compreensão e resolução de problemas; no conhecimento das técnicas, nos princípios de funcionamento dos equipamentos, das regras de segurança; na execução dos protocolos, na planificação de atividades, na interpretação de resultados e na elaboração de relatórios; nas atitudes face ao trabalho experimental, ou seja, no cumprimento de regras, na persistência e no respeito pela equipa; na realização de tarefas de autonomamente e criativamente. 				
Natureza do conhecimento científico	Linguagem e Textos Informação e Comunicação Raciocínio e resolução de problemas Pensamento crítico e pensamento criativo Relacionamento interpessoal Desenvolvimento pessoal e autonomia Bem-estar, saúde e ambiente Sensibilidade estética e artística Saber científico técnico e tecnológico Consciência e domínio do corpo	10%	Apresentações orais/ comunicações Debates Trabalhos Grelhas de observação	1 Instrumento					O aluno revela facilidade: rítica e lamentadas e SA); pem-estar, ados a