

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO 2022/2023

DEPARTAMENTO CURRICULAR: Matemática e Ciências Experimentais.

GRUPO DISCIPLINAR: 510

DISCIPLINA: FQ A, Química e Física

ANO: 11º

DOMÍNIO	CRITÉRIOS	FATOR DE PONDERAÇÃO %	APRENDIZAGENS ESSENCIAIS	PROCESSOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃO
Conhecimento	Compreensão	35	Conhecer, adquirir e compreender factos, conceitos, modelos e teorias Compreender, interpretar e utilizar conceitos específicos, leis, princípios e teorias em contextos variados Utilizar a linguagem científica Revelar capacidade de resolução de exercícios e problemas Relacionar e aplicar os conhecimentos a novas situações Selecionar, analisar e avaliar a informação específica Expor rigorosa e cientificamente conceitos e conteúdos Apresentar e discutir na turma propostas de trabalho e resultados obtidos Reconhecer/identificar as implicações da evolução da Ciência e Tecnologia para um maior bem-estar social Selecionar e manipular corretamente material/ equipamento de laboratório, e, dominar técnicas de execução laboratorial	Grelhas de registo – valorização do trabalho do aluno em sala de aula Rubricas de avaliação Apresentações orais Produções orais Conceção e produção de objetos Pesquisa e seleção de informação; Manuseamento de instrumentos/equipamentos; Testes Resolução de problemas; Relatórios; Trabalhos individuais/grupo
	Aplicação			
	Mobilização			
Resolução de problemas	Interpretação da informação	35		
	Planeamento e execução			
	Espírito crítico			
	Criatividade			

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO 2022/2023

DOMÍNIO	CRITÉRIOS	FATOR DE PONDERAÇÃO %	APRENDIZAGENS ESSENCIAIS	PROCESSOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃO
Comunicação	Comunicação verbal e não verbal	10	Recolher, organizar e tratar dados de observações, qualitativos e/ou quantitativos de fontes diversas e proceder à sua análise crítica Elaborar relatórios/sínteses sobre a atividade laboratorial Reconhecer a importância das regras de segurança e de higiene num laboratório, assim como dos impactos ambientais associados. Formular opiniões, cientificamente fundamentadas, analisando e interpretando dados de natureza diversa, com vista à resolução de problemas, revelando preocupação pelo desenvolvimento sustentável. Expressar-se sempre, com precisão e rigor, recorrendo à língua portuguesa e à linguagem científica. Realizar tarefas e responsabilizar-se pelo cumprimento de normas, interagindo com tolerância e empatia.	Auto avaliação Questionário oral / escrito Fichas Documentos de trabalho laboratorial/ experimental
	Capacidade de argumentação/sentido crítico			
Desenvolvimento pessoal e interpessoal	Responsabilidade	20	De acordo com o perfil de aprendizagens definido no referencial de avaliação do agrupamento	
	Autonomia			
	Autorregulação			
	Relacionamento interpessoal			