

## CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO 2022/2023

 DEPARTAMENTO CURRICULAR: **Matemática e Ciências Experimentais**

 GRUPO DISCIPLINAR: **520 - Biologia/Geologia**

DISCIPLINA: Ciências Naturais

 ANO: **8.º**

DOMÍNIO	CRITÉRIOS	FATOR DE PONDERAÇÃO%	APRENDIZAGENS ESSENCIAIS	PROCESSOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃO
Conhecimento	Compreensão	40%	Identificar e compreender, com rigor e correção, factos, conceitos, modelos, leis, teorias e princípios científicos.	Grelhas de registo – valorização do trabalho do aluno em sala de aula e Rubricas de avaliação
	Aplicação		Aplicar, com rigor e correção, conhecimentos científicos na resolução de problemas e em novas situações.	
Resolução de problemas	Mobilização	30%	Analisar e interpretar, informação, selecionando a mais pertinente e adequada.  Observar, analisar e discutir ideias, processos ou produtos, de forma crítica e criativa, centrando-se em evidências de fontes diversas.  Aplicar o método científico: - Planear e realizar pesquisas com base em diferentes fontes de informação; -Executar procedimentos de acordo com as orientações dadas. -Manusear corretamente equipamento específico.	Fichas de avaliação teóricas e teórico-práticas
	Interpretação da informação			Questões de aula
	Planeamento e execução			Fichas de trabalho teórico/prática
	Espírito crítico			Questionário em suporte digital
	Criatividade			Questionário oral, com registo em grelha
				Trabalhos de pesquisa / projeto (grupo/individuais),
				Trabalhos práticos/experimentais/laboratoriais.

## CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO 2022/2023

DOMÍNIO	CRITÉRIOS	FATOR DE PONDERAÇÃO%	APRENDIZAGENS ESSENCIAIS	PROCESSOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃO
			-Analisar criticamente dados experimentais e tirar conclusões, reformulando, sempre que necessário, as estratégias implementadas.	Relatórios experimentais/laboratoriais
Comunicação	Comunicação verbal e não verbal	10%	Comunicar de modo adequado e seguro, recorrendo a um vocabulário diversificado e interligando corretamente as ideias.	Modelos biológicos/geológicos de estruturas e/ou processos
	Capacidade de argumentação/sentido crítico		Utilizar linguagem científica adequada. Expressar opiniões críticas, cientificamente fundamentadas. Comunicar de forma criativa e com sensibilidade estética.	
Desenvolvimento pessoal e interpessoal	Responsabilidade	20%	De acordo com o perfil de aprendizagens definido no referencial de avaliação do agrupamento.	
	e			
	Autonomia			
	Autorregulação			
	Relacionamento interpessoal			