

Agrupamento de Escolas Joaquim Inácio da Cruz Sobral (172364)



Critérios Específicos de Avaliação

2025-2026

Disciplina: Biologia e Geologia Ensino Secundário Geral - 11.º Ano

Para a atribuição de cada um dos níveis/classificações/menções na avaliação sumativa do aluno são tidas em consideração não só os *Conhecimentos e Capacidades* desenvolvidas face aos conteúdos previstos nos Domínios/Temas organizadores das Aprendizagens essenciais, para o seu ano de escolaridade (nota ¹), como também as *Atitudes* que demonstrou durante todo o processo educativo (saber estar).

A importância relativa dos *Conhecimentos*, *Capacidades* e *Atitudes* na avaliação do aluno encontra-se definida no Projeto Educativo do Agrupamento, consoante o ciclo de escolaridade e natureza da disciplina.

1.	Avaliação dos Domínios/Temas organizadores da disciplina	90 % na avaliação sumativa
----	--	----------------------------

Domínios/Temas		% a)	Instrumentos de avaliação privilegiados	
	Crescimento, renovação e diferenciação celular	15	Testes de avaliação/fichas de trabalho	
1			Questões-aula/relatório-aula	
			Trabalhos de pesquisa individual/grupo e discussão	
			Desempenho nas atividades práticas/experimentais	
			Relatórios de atividades prático/experimentais	
			Checklist de competências evidenciadas em aula	
			Articulações Interdisciplinares (1)	
	Reprodução	15	Testes de avaliação/fichas de trabalho	
			Questões-aula/relatório-aula	
			Trabalhos de pesquisa individual/grupo e discussão	
2			Desempenho nas atividades práticas/experimentais e ou de campo	
			Relatórios de atividades prático/experimentais	
			Checklist de competências evidenciadas em aula	
			Articulações Interdisciplinares (1)	
	Evolução biológica e Sistemática dos seres vivos	15	Testes de avaliação/fichas de trabalho	
			Questões-aula/relatório-aula	
			Trabalhos de pesquisa individual/grupo e discussão	
3			Desempenho nas atividades práticas/experimentais	
			Relatórios de atividades prático/experimentais	
			Checklist de competências evidenciadas em aula	
			Articulações Interdisciplinares (1)	
4		15	Testes de avaliação/fichas de trabalho	

	Sedimentação e rochas sedimentares		Questões-aula/relatório-aula		
			Trabalhos de pesquisa individual/grupo e discussão		
			Desempenho nas atividades práticas/experimentais		
			Relatórios de atividades prático/experimentais		
			Checklist de competências evidenciadas em aula		
			Articulações Interdisciplinares (1)		
			Testes de avaliação/fichas de trabalho		
		15	Questões-aula/relatório-aula		
			Trabalhos de pesquisa individual/grupo e discussão		
5	Magmatismo e rochas magmáticas		Desempenho nas atividades práticas/experimentais		
	J		Relatórios de atividades prático/experimentais		
			Checklist de competências evidenciadas em aula		
	Deformação de rochas e Metamorfismo e rochas metamórficas	15	Articulações Interdisciplinares (1)		
			Testes de avaliação/fichas de trabalho		
			Questões-aula/relatório-aula		
			Trabalhos de pesquisa individual/grupo e discussão		
6			Desempenho nas atividades práticas/experimentais		
			Relatórios de atividades prático/experimentais		
			Checklist de competências evidenciadas em aula		
			Articulações Interdisciplinares (1)		
		10	Testes de avaliação/fichas de trabalho		
			Questões-aula/relatório-aula		
			Trabalhos de pesquisa individual/grupo e discussão		
7	Exploração sustentada de recursos geológicos		Desempenho nas atividades práticas/experimentais		
	3		Relatórios de atividades práticas		
			Checklist de competências evidenciadas em aula		
			Articulações Interdisciplinares (1)		
(1) instrumento a ter em conta de acordo com a planificação da articulação curricular.					
Total 100 a) Importância relativa, na avaliação dos Conhecimentos e Capacidades, de cada um dos domínios/temas das					
aprendizagens essenciais da disciplina					

O perfil dos alunos à saída da escolaridade obrigatória afirma-se como referencial para as decisões a adotar em cada escola, designadamente ao nível da definição de estratégias, metodologias e procedimentos pedagógico-didáticos a utilizar na prática letiva e na avaliação interna dos alunos.

O trabalho a realizar ao longo do ano letivo centra-se no desenvolvimento de áreas de competências (nota2), que são combinações de conhecimentos, capacidades e atitudes, pretendendo-se que no final do ano/ciclo, o aluno seja: Conhecedor/ sabedor/ culto/ informado (A, B, G, I, J) Criativo (A, C, D, J) Indagador/ Investigador (C, D, F, H, I) Respeitador da diferença/ do outro (A, B, E, F, H) Sistematizador/ organizador (A, B, C, I, J) Questionador (A, F, G, I, J) Comunicador (A, B, D, E, H) Autoavaliador (transversal às áreas) Participativo/ colaborador (B, C, D, E, F) Responsável/ autónomo (C, D, E, F, G, I, J) Cuidador de si e do outro (B, E, F, G).

PERFIL DE APRENDIZAGENS ESPECÍFICAS para o ano de escolaridade (descritores de desempenho):

Domínios/	NÍVEIS DE DESEMPENHO - Descritores					
Temas	0-4 valores 5-9 valores		10-13 valores	14-17 valores	18-20 valores	
	Revela muita dificuldade na	Revela dificuldade na	Revela alguma facilidade na	Revela facilidade na	Revela bastante facilidade na	
- Aquisição de conhecimentos (memorização, compreensão, consolidação de saberes) Análise e interpretação de factos, teorias, situações, identificando elementos ou dado: - Formulação de hipóteses e predições face a um fenómeno ou evento Discussão e interpretação de dados/resultados de atividades experimentais Pesquisa, seleção, organização e sistematização de informação pertinente Aplicação de conhecimentos (mobilização, articulação e uso consistente de saberes) Elaboração de opiniões fundamentadas em factos ou dados.						

Nota ² - Áreas de competência: **A.** Linguagens 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.

Parâmetros de avaliação		% b)	Indicadores do desempenho
1	Responsabilidade	30	É pontual e assíduo
			Traz o material necessário
			Está atento e realiza tarefas
			Respeita os prazos estipulados para entrega dos trabalhos
	Autonomia	40	Participa de forma ativa e oportuna
			Revela hábitos de trabalho
2			Colabora nas tarefas de grupo
			É autónomo na realização das tarefas
			Revela hábitos de organização das tarefas
			Demonstra capacidade de iniciativa e de inovação
	Respeito	30	Intervém de forma adequada
			Cumpre as regras de utilização dos espaços e materiais
3			Cumpre as normas de conduta na sala de aula
			É respeitador da opinião do outro
			Revela uma atitude colaborativa, cívica e solidária
	Total	100	
b) lm _l	portância relativa de cada parâme	etro na a	Ivaliação das Atitudes

	NÍVEIS DE DESEMPENHO - Descritores							
Parâmetros	0-4 valores	5-9 valores	10-13 valores	14-17 valores	18-20 valores			
	Nunca	Raramente	Às vezes	Frequentemente	Sempre			
	É pontual e assíduo							
1	Traz o material necessário							
'	Está atento e rea	Está atento e realiza as tarefas						
	Respeita os prazos estipulados para entrega dos trabalhos							
	Revela hábitos de trabalho							
	Participa de forma ativa e oportuna							
2	Colabora nas tarefas de grupo							
	É autónomo na realização das tarefas							
	Revela hábitos de organização das tarefas							
	Demonstra iniciativa e capacidades de inovação							
	Intervém de forma adequada e pertinente							
	Cumpre as regras de utilização dos espaços e materiais							
3	Cumpre as regras de conduta na sala de aula							
	É respeitador da opinião do outro							
	Revela uma atitude colaborativa, cívica e solidária							