

Agrupamento de Escolas Joaquim Inácio da Cruz Sobral (172364)



Critérios Específicos de Avaliação

2025-2026

Disciplina: Biologia e Geologia Ensino Secundário Geral - 10º 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.

Domínios/Temas		% a)	Instrumentos de avaliação privilegiados	
1	A Geologia, os geólogos e os seus métodos	20	Testes de avaliação/fichas de trabalho	
			Questão de aula/Relatório de aula	
			Desempenho nas atividades práticas/experimentais e ou de campo	
			Relatórios de atividades prático/experimentais	
			Trabalho de campo e/ou projeto	
			Trabalhos de pesquisa individual/grupo e discussão	
			Checklist de competências evidenciadas em aula	
			Articulações Interdisciplinares (1)	
	Estrutura e dinâmica da geosfera	20	Testes de avaliação/fichas de trabalho	
2			Questão de aula/Relatório de aula	
			Trabalhos de pesquisa individual/grupo e discussão	
			Checklist de competências evidenciadas em aula	
			Articulações Interdisciplinares (1)	
	Biodiversidade	10	Testes de avaliação/fichas de trabalho	
			Trabalhos de pesquisa individual/grupo e discussão	
			Relatório de aula	
3			Desempenho nas atividades práticas/experimentais	
			Relatórios de atividades prático/experimentais	
			Trabalho de campo e/ou projeto	
			Checklist de competências evidenciadas em aula	
			Articulações Interdisciplinares (1)	
	Obtenção de matéria	20	Testes de avaliação/fichas de trabalho	
4			Questão de aula/Relatório de aula	
			Desempenho nas atividades práticas/experimentais	
			Relatórios de atividades prático/experimentais	
			Trabalhos de pesquisa individual/grupo e discussão	
			Checklist de competências evidenciadas em aula	
			Articulações Interdisciplinares (1)	

Nota¹ - As Aprendizagens Essenciais para a disciplina podem ser consultadas em http://www.dge.mec.pt/ nos separadores "Currículo>>Aprendizagens Essenciais".

5	Distribuição de matéria	15	Testes de avaliação/fichas de trabalho		
			Questão de aula/Relatório de aula		
			Desempenho nas atividades práticas/experimentais		
			Relatórios de atividades prático/experimentais		
Ì			Trabalhos de pesquisa individual/grupo e discussão		
			Checklist de competências evidenciadas em aula		
			Articulações Interdisciplinares (1)		
	Transformação e utilização de energia	15	Testes de avaliação/fichas de trabalho		
6			Questão de aula/Relatório de aula		
			Desempenho nas atividades práticas/experimentais		
			Relatórios de atividades prático/experimentais		
			Trabalhos de pesquisa individual/grupo e discussão		
			Checklist de competências evidenciadas em aula		
			Articulações Interdisciplinares (1)		
⁽¹⁾ instr	umento a ter em conta de acordo c	om a plani	ficação da articulação curricular.		
	Total	100			
	ortância relativa, na avaliação d endizagens essenciais da disciplina	os Conhec	imentos e Capacidades, de cada um dos domínios/temas das		

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):

	NÍVEIS DE DESEMPENHO - Descritores					
Domínios/	0-4 valores	5-9 valores	10-13 valores	14-17 valores	18-20 valores	
Temas	Revela muita dificuldade na	Revela dificuldade na	Revela alguma facilidade na	Revela facilidade na	Revela bastante facilidade na	
Todos (1 a 6)	 - Aquisição de conhecimentos (memorização, compreensão, consolidação de saberes). - Análise e interpretação de factos, teorias, situações, identificando elementos ou dados. - 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	
	Responsabilidade	30	É pontual e assíduo	
1			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) Importância relativa de cada parâmetro na avaliação 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 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						