

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS GIL VICENTE





CRITÉRIOS ESPECÍFICOS DE AVALIAÇÃO

3.º Ciclo do Ensino Básico | CIÊNCIAS NATURAIS

7.° ANO | 8.° ANO | 9.° ANO

A avaliação constitui um processo regulador do ensino e da aprendizagem, que orienta o percurso escolar dos alunos, incide sobre as aprendizagens por eles desenvolvidas, tendo por referência as <u>Aprendizagens Essenciais</u>, certifica as aprendizagens realizadas, nomeadamente as atitudes e as capacidades desenvolvidas, bem como os saberes adquiridos no âmbito das áreas de competências inscritas no <u>Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória</u>, traduzindo-se num juízo globalizante em que as diversas competências terão os seguintes pesos:

		DOMÍNIOS DE AVALIAÇÃO	Ponderação	INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO	
OBJETO DE AVALIAÇÃO	CAPACIDADES	 Linguagem e Comunicação (A, B) Conhecer a linguagem científica adequada aos diferentes processos e fenómenos científicos; Comunicar, utilizando com clareza a língua portuguesa, oralmente e por escrito, adequando as estratégias comunicacionais a diferentes contextos; Compreender e interpretar textos científicos ou com informação científica, dados fornecidos em diversos suportes, conceitos, modelos e teorias; Utilizar e dominar instrumentos diversificados para pesquisar, descrever, avaliar, validar e mobilizar informação, de forma crítica e autónoma, verificando diferentes fontes documentais e a sua credibilidade; Colaborar em diferentes contextos comunicativos, de forma adequada e segura, utilizando diferentes tipos de ferramentas (analógicas e digitais), com base nas regras de conduta próprias de cada ambiente. 	25%	Testes escritos Questões de Aula Trabalhos de Investigação com ou sem apresentação oral	
	CONHECIMENTOS CAP	 Resolução de Problemas, Pensamento Crítico e Criativo (C, D) Mobilizar saberes culturais, científicos e tecnológicos para a compreensão da realidade e abordagem de situações e problemas apresentados; Interpretar informação, planear e conduzir pesquisas; Gerir projetos e tomar decisões para resolver problemas, prevendo e avaliando o impacto das suas decisões e reformulando, se necessário, as estratégias adotadas; Desenvolver processos conducentes à construção de produtos e de conhecimento, usando recursos diversificados. 	15%	Desenvolvimento e dinamização de atividades de divulgação científica Trabalho experimental (planificação, execução,	
		 Saber científico, técnico e tecnológico (I, J) Usar modelos para explicar um determinado sistema, para estudar os efeitos das variáveis e para fazer previsões acerca do comportamento do sistema em estudo; Conhecer procedimentos, técnicas e conceitos; Relacionar conceitos; Manipular e manusear materiais e instrumentos laboratoriais, em segurança, executando as operações técnicas, segundo uma metodologia de trabalho adequada; Adequar a ação de transformação e criação de produtos em atividades experimentais, projetos e aplicações práticas desenvolvidos em ambientes físicos e digitais. 	40%	relatórios) Grelhas de observação de desempenho	



AGRUPAMENTO DE ESCOLAS GIL VICENTE





	DOMÍNIOS DE AVALIAÇÃO	Ponderação	INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO
ATITUDES	 (E, F) Participação / Cooperação Respeito pela diferença e pela diversidade Trabalho / Estudo Autonomia Responsabilidade 	20%	Grelhas de observação
		TOTAL	100%

ÁREAS DE COMPETÊNCIA DO PERFIL DO ALUNO									
(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	(l)	Saber científico, técnico e tecnológico	(J)	Consciência e domínio do corpo	