

Informações da disciplina de Ciências Naturais – 9.º Ano Planificação global – Viver melhor na Terra

	N.º de aulas	Tema / conteúdo	Ações estratégicas de ensino	Descritores do Perfil do Aluno
1º Período	37-40	1. Saúde individual e comunitária 1.1 – Saúde e qualidade de vida 1.2 – Estratégias de promoção da saúde 2. Organismo humano em equilíbrio 2.1- Níveis estruturais do corpo humano 2.2- Alimentação e sistema digestivo 2.3- Sistemas cardiovascular e linfático	 aos conteúdos das AE; envolvam a criatividade; desenvolvam o pensamento crítico e analítico; promovam a curiosidade científica e a capacidade investigativa; promovam o respeito pela diferença; desenvolvam a capacidade de seleção, organização e síntese; desenvolvam a capacidade de 	A, B, G, I, J A, C, D, J A, B, C, D, G
2º Período	31-34	Organismo humano em equilíbrio (continuação) 2.4- Sistema respiratório 2.5- Suporte básico de vida 2.6- Função excretora 2.7- Sistema nervoso e hormonal 3 - Transmissão da vida 3.1- Sistema reprodutor		A, C, D, F, G, H, I, J A, B, E, F, H A, B, C, I, J A, B, D, E, H
3º Período	21-24	Transmissão da vida (continuação) 3.1- Sistema reprodutor - continuação 3.2- Conhecimento genético	 autorregulação; promovam a participação, colaboração, responsabilidade e autonomia. 	(transversal às áreas) B, C, D, E, F, G, I, J

Conhacimento a Considerda Dendera 6 0/ Instrumento a mandimento de publica 6 / consulta					
Conhecimentos e Capacidades	Ponderação %	Instrumentos e procedimentos de avaliação (exemplos)			
Escrita	55 %	Instrumentos formais de avaliação escrita			
Oral	10 %	Apresentações orais Debates/discussões Intervenções em contexto de sala de aula	Grelhas de observação e registo		
Prática e/ou Experimental	15 %	Atividades práticas (laboratoriais, saídas de campo, trabalhos de pesquisa,)			

Atitudes e Valores	Ponderação %	Instrumentos e procedimentos de avaliação	
Responsabilidade	10 %	Observação e registo em grelha dos seguintes parâmetros: - assiduidade e pontualidade - cumprimento de tarefas - cumprimento de prazos	
Postura e Empenho	10 %	 munição do material necessário atenção e empenho cumprimento de regras perseverança na realização das atividades trabalho colaborativo 	

Fator de progressão				
Avaliação do 1º	período (A1) = m1	Avaliação do período	Classificação	
Avaliação do 2º	período (A2) = 45% A1 + 55% m2	(A1, A2, A3)	a atribuir	
Avaliação do 3º	período (A3) = 65% A2 + 35% m3	0 % - 19 %	1	
		20 % - 49 %	2	
endo m1 , m2 , m3 médias, e	m percentagem, resultantes da aplicação de todos os instrumentos de	50 % - 69 %	3	
avaliação dos 1º, 2º e 3º pe	ríodos, respetivamente.	70 % - 89 %	4	
		90 % - 100 %	5	
Material				
Para todas as aulas:	Manual da disciplina, caderno diário, material de escrita (esferográfica, lápis, borracha e régua)			
Quando solicitado:	Caderno de atividades			

ÁREAS DE COMPETÊNCIA DO PERFIL DOS ALUNOS

- 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
- $\ensuremath{\mathbf{H}}$ Sensibilidade estética e artística
- I Saber científico, técnico e tecnológico
 J Consciência e domínio do corpo.