

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DO FUNDÃO

Curso Profissional Técnico Auxiliar de Saúde

Disciplina de **Biologia**

Módulos:

Módulo A1 – Diversidade e Unidade Biológica – abordam-se as características da vida, partindo da problematização e da observação crítica do meio. Esta etapa inicial visa o diagnóstico e a consolidação de aprendizagens anteriores e deverá permitir o levantamento de questões e/ou problemas orientadores das aprendizagens propostas para os módulos seguintes.

Módulo A2 – Obtenção de Matéria – é centrado no estudo dos processos de auto e heterotrofia em seres vivos com diferentes graus de complexidade.

Módulo A3 – Utilização de Matéria – permite o estudo de diferentes processos de utilização de matéria pelas células, nomeadamente as vias aeróbias e anaeróbias. São também abordadas as soluções encontradas por diferentes seres para garantir a movimentação de matéria nos seus organismos, bem como as trocas de gases com o ambiente.

Módulo A4 – Renovação Celular – visa a compreensão geral do papel dos ácidos nucleicos na síntese das proteínas pela célula, bem como a mitose enquanto processo que garante a manutenção do património genético durante a divisão celular.

AVALIAÇÃO

A avaliação será contínua e incidirá nos domínios conhecimentos (componente teórica e prática), Aptidões no domínio atitudes e valores. No final de cada módulo, a avaliação será formalizada em pauta numa classificação de 0 a 20.

DIMENSÕES	DOMÍNIOS		Instrumentos	Fator de ponderação
APRENDIZAGENS (Saber conceptual e processual)	Conhecimentos	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecimento no âmbito dos módulos • Conhecimento no âmbito interdisciplinar • Conhecimento prático/técnico 	-Produções escritas -Provas práticas -Relatórios -Questionários -Listas de verificação -Fichas autocorretivas -Registos de participação oral/escrita -Trabalhos de projeto/pesquisa -DAC -Questão de aula -Outros	75%
	Aptidões	<ul style="list-style-type: none"> • Aptidões cognitivas e metacognitivas • Aptidões Sociais e emocionais • Aptidões físicas e práticas 		
ATITUDES E VALORES (Saber atitudinal)	Responsabilidade (10%)	-Assiduidade e pontualidade. -Material necessário -Cumprimento dos prazos das tarefas -Realização adequada da sua autoavaliação.	Observação direta Registos	25%
	Comportamento (10%)	-Cumprimento das regras estabelecidas -Apresentação de uma atitude correta perante os outros -Atenção na aula		
	Participação na aula (5%)	-Intervenção adequada e pertinente -Demonstração de interesse e participação nas atividades propostas -Responsabilização pela realização das tarefas.		