



AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE MÉRTOLA
ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA DE SÃO SEBASTIÃO, MÉRTOLA

Curso Profissional de Técnico de Análise Laboratorial

Ano 12º Turma B

CURRÍCULO DA ÁREA TEMÁTICA / UFCD 4512 (Citologia e Microbiologia Elementar)

TEMAS	HORAS / TEMPOS	PERÍODO DE APLICAÇÃO
- Estrutura e funções da célula procariótica e eucariótica - Organelos celulares e respetivas funções - Divisão celular: mitose e meiose - Microrganismos: classificação e características gerais - Bactérias, fungos, vírus e protozoários: morfologia e fisiologia - Crescimento microbiano e fatores que o influenciam - Métodos de controlo microbiológico: físicos e químicos - Técnicas de assepsia, esterilização e desinfeção - Meios de cultura e técnicas de inoculação - Observação microscópica e coloração de microrganismos - Aplicações da microbiologia em contexto alimentar e ambiental - Normas de segurança e boas práticas laboratoriais	25 / 34	1º P

MATERIAL INDISPENSÁVEL PARA A DISCIPLINA

Manual, materiais fornecidos pelo professor, caderno diário, material de escrita (caneta, lapiseira, borracha, régua), bata, calculadora.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO – ENSINO PROFISSIONAL

Domínios	Instrumentos de avaliação	Ponderação por instrumento	Ponderação por domínio
Domínio Cognitivo e Procedimental	• Fichas de avaliação	35%	80%
	• Questões de aula	15%	
	• Fichas de trabalho	5%	
	• Desempenho na componente laboratorial	10%	
	• Apresentações orais	15%	
	• Trabalhos escritos		
	• Trabalho desenvolvido no âmbito do DAC		
Domínio de Atitudes e Valores	• Assiduidade	5%	20%
	• Comportamento/Responsabilidade	5%	
	• Participação/ Empenho e autonomia	5%	
	• Relacionamento interpessoal/Cooperação e trabalho em equipa	5%	

CONSIDERAÇÕES FINAIS

É contemplado, no mínimo, um momento de avaliação individual por unidade temática.

TOMADA DE CONHECIMENTO

Assinatura do Encarregado de Educação: _____ Data ____/____/____