

Critérios Gerais e Específicos – 2023/2024

Ciências Naturais Laboratoriais 9º ano

Critérios Gerais			
Competências Transversais	<ul style="list-style-type: none"> - Valores - Língua Portuguesa - Utilização das TIC 	Dimensões	Ponderação
		A- Conhecimento	80%
		B- Capacidades	
		C- Atitudes	20%

Critérios Específicos			
Ensino Básico – 9º ano		Disciplina: Ciências Naturais Laboratoriais	
Dimensões	Indicadores de desempenho	Ponderação	Instrumentos de avaliação
A	<ul style="list-style-type: none"> • Compreende e aplica os conhecimentos adquiridos na disciplina de Ciências Naturais. • Explora acontecimentos, atuais ou históricos, que documentem a natureza do conhecimento científico. • Articula e mobiliza conhecimentos de diferentes disciplinas para aprofundar tópicos de Ciências Naturais. • Pesquisa e sistematiza informações, integrando saberes prévios para construir novos conhecimentos. • Analisa, interpreta, relaciona, articula e mobiliza os conhecimentos na resolução de problemas. • Aplica conhecimentos/aprendizagens a novas situações. 	50%	Testes Questões aula
B	<ul style="list-style-type: none"> • Formula hipóteses sobre situações problema. • Simula e realiza atividades laboratoriais/experimentais. • Identifica o material e reagentes de laboratório utilizado nas atividades laboratoriais/experimentais. • Executa técnicas e procedimentos laboratoriais/experimentais. • Interpreta estudos experimentais e identifica variáveis dependentes e independentes. • Efetua os registos e analisa os resultados obtidos. • Formula e comunica opiniões críticas, cientificamente fundamentadas e relacionadas com Ciência, Tecnologia, Sociedade e Ambiente (CTSA). 	30%	Trabalho prático-experimental (Trabalhos de pesquisa, Relatórios, Maquetes, Posters, ...) Listas de verificação Observação direta
C	<ul style="list-style-type: none"> • Cooperar com os colegas, respeitando as suas opiniões e ajudando-os a trabalhar e a intervir. • Contribui para a organização de trabalhos realizados em grupo. • Revela empenho, iniciativa e responsabilidade na realização das tarefas propostas. • Cumpre as normas e tarefas estabelecidas. 	20%	