



CURSO PROFIJ – Cozinheiro(a)	Domínio de Formação Científica: Ciências Naturais Módulos 3 e 4	Duração (horas): 50 h
-------------------------------------	--	------------------------------

Critérios Específicos de Avaliação

Competências e saberes	Questionários (escritos ou interativos)	Aula/trabalho autónomo	Trabalho de grupo	Testes	Apresentações Oraís	Subtotal / Critério
Conhecimento substantivo e epistemológico	10%	7,5%	5%	15%	2,5%	40%
Conhecimento processual	0%	5%	10%	5%	0%	20%
Raciocínio	2,5%	5%	5%	2,5%	0%	15%
Comunicação	2,5%	7,5%	5%	2,5%	7,5%	25%
Subtotal / Contexto	15%	25%	25%	25%	10%	100%

Critérios Específicos de Avaliação

Conhecimento substantivo e epistemológico - análise e discussão de evidências, situações problemáticas, que permitam ao aluno adquirir conhecimento científico apropriado, de modo a interpretar e compreender leis e modelos científicos, reconhecendo as limitações da Ciência e da Tecnologia na resolução de problemas, pessoais, sociais e ambientais. Análise e debate de relatos de descobertas científicas, nos quais se evidenciem êxitos e fracassos, persistência e modos de trabalho de diferentes cientistas, influências da sociedade sobre a Ciência, possibilitando ao aluno confrontar, por um lado, as explicações científicas com as do senso comum, por outro, a ciência, a arte e a religião

Conhecimento processual - Realização de pesquisa bibliográfica, observação, execução de experiências, individualmente ou em equipa, avaliação dos resultados obtidos, planeamento e realização de investigações, elaboração e interpretação de representações gráficas onde os alunos utilizem dados estatísticos e matemáticos.

Raciocínio

Sempre que possível, situações de aprendizagem centradas na resolução de problemas, com interpretação de dados, formulação de problemas e hipóteses, planeamento de investigações, previsão e avaliação de resultados, estabelecimento de comparações, realização de inferências, generalização e dedução. Tais situações devem promover o pensamento de uma forma criativa e crítica, relacionando evidências e explicações, confrontando diferentes perspetivas de interpretação científica, construindo e /ou analisando situações alternativas que exijam a proposta e a utilização de estratégias cognitivas diversificadas.

Comunicação

Uso da linguagem científica, mediante a interpretação de fontes de informação diversas com destaque entre o essencial e o acessório, a utilização de modos diferentes de representar essa informação, a vivência de situações de debate que permitam o desenvolvimento das capacidades de exposição de ideias, defesa e argumentação, o poder de análise e de síntese e a produção de textos escritos e/ou orais onde se evidencie a estrutura lógica do texto em função da abordagem do assunto. Sugere-se que estas experiências educativas contemplem também a cooperação na partilha de informação, a apresentação dos resultados de pesquisa, utilizando, para o efeito, meios diversos, incluindo as novas tecnologias de informação e comunicação.

A professora: Sónia Ferreira