

DISCIPLINA	AULAS PREVISTAS			CONTEÚDOS/TEMAS A LECIONAR			CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO		
	1.º P	2.º P	3.º P	1.º Período	2.º Período	3.º Período	Objetos de Avaliação	Ponderação	Processos de recolha de informação
PORTUGUÊS	50	50	30	Educação Literária: - Poesia Trovadoresca: cantigas de amigo, cantigas de amor e cantigas de escárnio e maldizer - Fernão Lopes: <i>Crónica de D. João I</i> (excertos) Leitura Escrita Gramática: - Origem, evolução e distribuição geográfica do português - Funções sintáticas - Processos fonológicos - Constituição e formação de palavras - Coordenação e subordinação - Evolução semântica (valores semânticos) - Etimologia Expressão oral: Proposta - Um problema/uma solução – texto expositivo/argumentativo – leitura de imagem.	Educação Literária: - Gil Vicente: <i>Farsa de Inês Pereira</i> - Camões: <i>Texto lírico</i> Leitura Escrita Gramática: - Etimologia - Funções sintáticas - Atos de fala - Registos de língua e formas de tratamento - Coordenação e subordinação - Explicitação de valores semânticos das palavras, tendo em conta os seus contextos de ocorrência no plano diacrónico. - Valores modais - Modalidades de reprodução do discurso no discurso Expressão oral: Proposta - É urgente viver direitos, vencer violências – texto argumentativo/debate.	Educação Literária: - Camões: <i>Os Lusíadas</i> <i>História Trágico-Marítima</i> Leitura Escrita Gramática: - Sistematização do conhecimento sobre constituintes da frase e funções sintáticas, na frase simples e na frase complexa. - Funções sintáticas - Valores modais - Coordenação e subordinação - Processos de formação de palavras - Modalidades de reprodução do discurso - A anáfora como mecanismo de coesão Expressão oral: Proposta - relato de uma aventura (o sonho, a exploração de novas realidades).	Conhecimentos e capacidades	Educação Literária Leitura Escrita Gramática 60% Oralidade 20% Expressão Oral 10% Compreensão oral 10%	Testes de avaliação Questões aula Rubrica das apresentações orais Teste / exercício de compreensão do oral e apresentação oral
				Compreensão oral	Compreensão oral	Compreensão oral	Valores e atitudes	Responsabilidade Comunicação Autoavaliação/Autorregulação 20%	Rubrica dos valores e atitudes

FILOSOFIA	50	52	34	I. ABORDAGEM INTRODUTÓRIA À FILOSOFIA E AO FILOSOFAR. Racionalidade argumentativa da Filosofia e a dimensão discursiva do trabalho filosófico. Cap.1 – O que é a Filosofia? Cap.2 – O que é argumentar? Cap.3 – Como avaliar argumentos? – Lógica proposicional. Cap.4 – Como avaliar argumentos? – Lógica informal	II. A AÇÃO HUMANA E OS VALORES. A ação humana — análise e compreensão do agir. A dimensão ético-política - análise e compreensão da experiência convivencial [Ética]. Cap.5 – Temos livre-arbítrio? Cap.6 – Os juízos morais são objetivos? Cap.7 – O que torna uma ação moralmente correta?	Ética, direito e política — liberdade e justiça social; igualdade e diferenças; justiça e equidade [Filosofia Política]. Temas / problemas do mundo contemporâneo. Cap.8 – Como organizar uma sociedade justa? Cap.9 – Problemas éticos do mundo contemporâneo: É a guerra moral? Cap.10 – Problemas éticos do mundo contemporâneo: Qual o estatuto moral dos animais não-humanos?	Conhecimentos e capacidades	80%	2 testes sumativos no 1º e 2º períodos e, no 3º período, 1 teste sumativo e 1 ensaio filosófico com rubrica.
							Valores e atitudes	20%	Rubrica dos valores e atitudes

MATEMÁTICA A	78	78	48	• Lógica e Teoria dos conjuntos • Álgebra: Radicais de índice 2 e 3. • Geometria analítica	• Geometria analítica (conclusão) • Funções	• Funções (conclusão) • Álgebra: Polinómios	Conhecimentos e capacidades	80%	Testes de avaliação Questões Aula Tarefas com recurso a plataformas ou ferramentas digitais (Moodle, Quizizz, kahoot, ...) Resolução de problemas Apresentações orais
							Valores e atitudes:		
							Responsabilidade	10%	Observação direta / Rúbrica de Autoavaliação / Autorregulação
							Comunicação	7%	
							Autoavaliação/Autorregulação	3%	
FQA	85	89	60	Química Elementos Químicos e sua organização • Massa e tamanho dos átomos • Energia dos eletrões nos átomos • Tabela periódica Propriedades e transformações da matéria • Ligação química • Gases e dispersões	Propriedades e transformações da matéria • Transformações químicas Física Energia e sua conservação • Energia e movimentos • Energia e fenómenos elétricos	Energia e sua conservação • Energia, fenómenos térmicos e radiação	Conhecimentos e capacidades	85%	- Testes de avaliação (75%) - Observação do trabalho laboratorial (5%) - Tarefas por questionário com/sem recurso a plataformas ou ferramentas digitais (5%)

							Valores e atitudes	15%	Rubrica dos valores e atitudes - Responsabilidade (5%) - Comunicação (5%) - Autoavaliação/ Autorregulação (5%)
BIOLOGIA E GEOLOGIA	85	89	53	Consolidação de aprendizagem (Plano PARCA) BIOLOGIA - Biodiversidade: - Biosfera e ecossistemas; - Células e Biomoléculas. - Obtenção de matéria: - Seres heterotróficos; - Seres autotróficos. - Distribuição de matéria: - Transportes nas plantas;	- Distribuição de matéria (continuação) - Transporte nos animais. - Transformação e utilização de energia pelos seres vivos. GEOLOGIA - Geologia e métodos: - A Terra como sistema; - Ciclo litológico; - Raciocínio geológico; - Tectónica de placas; - A Terra conta a sua história; - Datação absoluta e relativa.	- Estrutura e dinâmica da geosfera: - Vulcanismo; - Sismologia; - Modelos da estrutura interna da Terra.	Conhecimentos e capacidades	85%	Testes de avaliação (75%) Observação do trabalho laboratorial (5%) Tarefas por questionário com/sem recurso a plataformas ou ferramentas digitais (5%)
							Valores e atitudes	15%	Rubrica dos valores e atitudes