

PLANIFICAÇÃO ANUAL

Disciplina: Geografia		7º Ano		
Domínios e Unidades temáticas/Conteúdos	Aprendizagens Essenciais (Conhecimentos, capacidades e atitudes)	Ações Estratégicas de Ensino⁽¹⁾ (Orientadas para o Perfil dos Alunos à saída da escolaridade obrigatória)	Áreas de competências a desenvolver	N.º de aulas previstas
A Terra: Estudos e Representações				
Unidade 1: Descrição da paisagem	<ul style="list-style-type: none"> • Elaborar esboços da paisagem descrevendo os seus elementos essenciais. • Situar exemplos de paisagens no respetivo território a diferentes escalas geográficas, ilustrando com diversos tipos de imagens • Selecionar as formas de representação da superfície terrestre, tendo em conta a heterogeneidade de situações e acontecimentos observáveis a partir de diferentes territórios. • Reconhecer as características que conferem identidade a um lugar (o bairro, a região e o país onde vive), comparando diferentes formas de representação desses lugares. • Reconhecer diferentes formas de representação do mundo de acordo com a posição geográfica dos continentes e com os espaços de vivência dos povos, utilizando diversas projeções cartográficas (em suporte papel ou digital). • Inferir sobre a distorção do território cartografado em mapas com diferentes sistemas de projeção. 	<ul style="list-style-type: none"> - Análise de paisagens através da observação direta e a da observação indireta. - Exploração de documentos vários: mapas, gráficos, textos, imagens... em suportes variados (bancos de imagens, computador, vídeo...). - Manuseamento, observação e exploração de diversos tipos de mapas. - Exploração de animações e apresentações. - Resolução de problemas de escalas aplicados a diferentes contextos espaciais. - Leitura e interpretação de mapas de diferentes escalas. - Mobilização de diferentes fontes de informação geográfica na construção de respostas para os problemas investigados, incluindo mapas, diagramas, globos, fotografias aéreas e TIG (incluindo, por exemplo Google Earth, Google Maps, Open Street Maps, GPS, SIG, Big Data). - Realização de um trabalho de pesquisa sobre as principais cidades referidas na obra. Articulação com Português- “O Cavaleiro da Dinamarca”. 	A B C D E F G H I J	5
Unidade 2: Mapas como forma de representar a superfície terrestre	<ul style="list-style-type: none"> • Inferir a relatividade da representação do território, desenhando mapas mentais, a diversas escalas. • Calcular a distância real entre dois lugares, em itinerários definidos, utilizando a escala de um mapa. • Distinguir mapas de grande escala de mapas de pequena escala, quanto à dimensão e ao pormenor da área representada. 			7

Domínios e Unidades temáticas/Conteúdos	Aprendizagens Essenciais (Conhecimentos, capacidades e atitudes)	Ações Estratégicas de Ensino ⁽¹⁾ (Orientadas para o Perfil dos Alunos à saída da escolaridade obrigatória)	Áreas de competências a desenvolver	N.º de aulas previstas
Unidade 3: Localização dos diferentes elementos da superfície terrestre	<ul style="list-style-type: none"> • Descrever a localização relativa de um lugar, em diferentes formas de representação da superfície terrestre, utilizando a rosa dos ventos. • Descrever a localização absoluta de um lugar, usando o sistema de coordenadas geográficas (latitude, longitude), em mapas de pequena escala com um sistema de projeção cilíndrica. • Aplicar as Tecnologias de Informação Geográfica, para localizar, descrever e compreender os lugares. • Discutir os aspetos mais significativos da inserção de Portugal na União Europeia. • O Multiculturalismo na União Europeia 	<ul style="list-style-type: none"> - Construção de uma Rosa dos Ventos. - Análise de factos e situações, identificando os seus elementos ou dados. - Realização de tarefas de memorização, verificação e consolidação, associadas à compreensão e ao uso de saber, bem como à mobilização do memorizado, privilegiando a informação estatística e cartográfica (análogica e/ou digital). - Seleção de informação geográfica pertinente. - Promoção de forma sistematizada da leitura e do estudo autónomo. - Trabalho de pesquisa sobre diferentes países- articulação com CD- Domínio Interculturalidade. - Aplicação da atividade “Conceitos e Direitos, exemplos perfeitos”- articulação com o Projeto de educação Sexual. 	A B C D E F G H	12
O Meio Natural Unidade 1: Clima e formações vegetais	<ul style="list-style-type: none"> • Distinguir clima e estado do tempo, utilizando a observação direta e diferentes recursos digitais (sítio do IPMA, por exemplo). • Reconhecer a zonalidade dos climas e biomas, utilizando representações cartográficas (em suporte papel ou digital). 	<ul style="list-style-type: none"> - Exploração de documentos vários: mapas, gráficos, textos, imagens... em suportes variadas, (banco de imagens, computador, vídeo...). - Manuseamento, observação e exploração de diversos tipos de mapas - Exploração e manipulação de informação/ dados em sítios da Internet, por exemplo, IPMA. 	I J	20

Domínios e Unidades temáticas/Conteúdos	Aprendizagens Essenciais (Conhecimentos, capacidades e atitudes)	Ações Estratégicas de Ensino ⁽¹⁾ (Orientadas para o Perfil dos Alunos à saída da escolaridade obrigatória)	Áreas de competências a desenvolver	N.º de aulas previstas
Unidade 2: O relevo	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar as grandes cadeias montanhosas e os principais rios do mundo, utilizando mapas de diferentes escalas (em suporte papel ou digital). • Relacionar a localização de formas de relevo com a rede hidrográfica, utilizando perfis topográficos. • Identificar fatores responsáveis por situações de conflito na gestão dos recursos naturais (bacias hidrográficas, litoral), utilizando terminologia específica, à escala local e nacional. • Demonstrar a ação erosiva dos cursos de água e do mar, utilizando esquemas e imagens. • Descrever impactes da ação humana na alteração e ou degradação de ambientes biogeográficos, a partir de exemplos concretos e apoiados em fontes fidedignas. • Descrever impactes da ação humana na alteração e ou degradação de ambientes biogeográficos, a partir de exemplos concretos e apoiados em fontes fidedignas. • Identificar exemplos de impactes da ação humana no território, apoiados em fontes fidedignas. • Reconhecer a necessidade da cooperação internacional na gestão de recursos naturais, exemplificando com casos concretos, a diferentes escalas. 	<ul style="list-style-type: none"> - Exploração de animações e apresentações. - Formulação de hipóteses para a representação cartográfica a utilizar face a um fenómeno ou evento. - Analisar diferentes cenários de evolução de características inerentes ao meio natural. - Criar soluções estéticas criativas e pessoais para representar factos e fenómenos geográficos. - Pesquisar exemplos concretos de solidariedade territorial e sentido de pertença face ao ordenamento do território. - Usar modalidades diversas para expressar as aprendizagens em relação a diferentes territórios (por exemplo, imagens, infografias, mapas em diferentes escalas). - Participar em campanhas de sensibilização para um ambiente e ordenamento do território sustentáveis. - Colaborar com outros, auxiliar terceiros em tarefas. 	A B C D E F G H I J	16

Domínios e Unidades temáticas/Conteúdos	Aprendizagens Essenciais (Conhecimentos, capacidades e atitudes)	Ações Estratégicas de Ensino ⁽¹⁾ (Orientadas para o Perfil dos Alunos à saída da escolaridade obrigatória)	Áreas de competências a desenvolver	N.º de aulas previstas
	<ul style="list-style-type: none"> • Sensibilizar a comunidade para a necessidade de uma gestão sustentável do território, aplicando questionários de monitorização dos riscos no meio local, como por exemplo, os dos cursos de água e das áreas do litoral. • Relatar situações concretas de complementaridade e interdependência entre regiões, países ou lugares na gestão de recursos hídricos. 	<ul style="list-style-type: none"> - Fornecer <i>feedback</i> dos resultados dos estudos efetuados para melhoria ou aprofundamento de ações. - Realização de um trabalho sobre os problemas que afetam os recursos hídricos e medidas para os mitigar. - Implementação de exercícios de exploração e/ou consolidação de conteúdos. - Aplicação de instrumentos de avaliação. - Organização/disponibilização de material/trabalho na Classroom da turma. 		

Orientação para a distribuição das Unidades temáticas pelos períodos letivos

Calendarização	Nº de aulas previstas	Unidades Temáticas
1.º Período	24 a 26	<ul style="list-style-type: none"> ▪ A TERRA: ESTUDOS E REPRESENTAÇÕES <ul style="list-style-type: none"> ✓ Descrição da paisagem ✓ Mapas como forma de representar a superfície terrestre ✓ Localização dos diferentes elementos da superfície terrestre
2.º Período	20 a 24	<ul style="list-style-type: none"> ▪ O MEIO NATURAL: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Clima e formações vegetais
3.º Período	16 a 20	<ul style="list-style-type: none"> ▪ O MEIO NATURAL: <ul style="list-style-type: none"> ✓ O relevo

N.º total de aulas previstas do ano letivo: 64 a 66

Áreas de competências elencadas no “Perfil dos Alunos à saída da escolaridade obrigatória”:

- | | |
|--|---|
| (A) Linguagens e textos | (F) Desenvolvimento pessoal e autonomia |
| (B) Informação e comunicação | (G) Bem-estar, saúde e ambiente |
| (C) Raciocínio e resolução de problemas | (H) Sensibilidade estética e artística |
| (D) Pensamento crítico e pensamento criativo | (I) Saber científico, técnico e tecnológico |
| (E) Relacionamento interpessoal | (J) Consciência e domínio do corpo. |

(1) No decurso do ano letivo, poderá haver adaptações nas “Ações Estratégicas de Ensino”, nomeadamente em contexto de E@D.

Barcelinhos, setembro de 2023