



Conteúdos Curriculares - 1.º Ciclo ESTUDO DO MEIO 4.º Ano

Domínios	Conteúdos
1º Período	
NATUREZA	Saúde - Sistemas digestivo, respiratório, circulatório, reprodutor e excretor - Mecanismos de defesa do organismo - a pele - Modificações biológicas e comportamentais que ocorrem na adolescência
SOCIEDADE	História de Portugal - Friso cronológico - Formação de Portugal
2° PERÍODO	
SOCIEDADE	História de Portugal - Expansão marítima - Período Filipino - Restauração - Implantação da República - 25 de Abril e a obtenção de liberdades e direitos Portugal na Europa e no mundo - Declaração Universal dos Direitos Humanos e a sua importância - União Europeia - Estados pertencentes à União Europeia - Localização de alguns estados-membros num mapa da Europa - Fluxos migratórios
NATUREZA	A Terra - Forma da Terra e diferentes formas de representação - O planeta Terra no Sistema Solar - Os pontos cardeais - processos de orientação Aspetos físicos de Portugal - Formas de relevo, rios e lagoas • Representações cartográficas • Esquemas e mapas hipsométricos
3º Período	
NATUREZA	Fenómenos naturais - Sismos e vulcões - Rochas - propriedades e aplicabilidade - Solo - tipos (descrição e comparação) e utilização A importância do Oceano - Poluição - Alterações nas zonas costeiras e rios Animais e plantas em vias de extinção
NATUREZA/ SOCIEDADE/ TECNOLOGIA	O passado nacional - Património natural e cultural-local, nacional, etc. - Elementos naturais - Vestígios materiais do passado (edifícios, pontes, moinhos e estátuas, etc.), costumes, tradições, símbolos e efemérides.
TECNOLOGIA	Evolução Tecnológica e Sociedade - Objetos tecnológicos (analógicos e digitais), utilizados no passado e no presente - Evolução tecnológica e evolução da sociedade - Soluções tecnológicas para diferentes necessidades e problemas do quotidiano - Soluções tecnológicas com reutilização ou reciclagem de materiais