

PLANIFICAÇÃO ANUAL

Estudo do Meio

4ºAno

Aulas (Horas) Previstas

1º PERÍODO		
Meses	Blocos/ Conteúdos	Horas Previstas
Setembro	À DESCOBERTA DE SI MESMO: O esqueleto humano Os músculos A saúde e a segurança do esqueleto A saúde e a segurança dos músculos	8h
Outubro	À DESCOBERTA DE SI MESMO: A pele A exposição solar Os incêndios em casa, em espaços públicos e florestas Os sismos As inundações e as secas	14h
Novembro	À DESCOBERTA DOS OUTROS E DAS INSTITUIÇÕES: O passado do meio local O passado nacional	14h30min
Dezembro	À DESCOBERTA DOS OUTROS E DAS INSTITUIÇÕES: O passado nacional Símbolos nacionais	7h
2º PERÍODO		
Janeiro	À DESCOBERTA DO AMBIENTE NATURAL: A forma do planeta Terra Sistema Solar À DESCOBERTA DAS INTER- RELAÇÕES ENTRE ESPAÇOS: O contacto entre a terra e o mar	14h30min

<p>Fevereiro</p>	<p>À Descoberta Do Ambiente Natural: O estado da água O ciclo da água</p> <p>À DESCOBERTA DOS MATERIAIS E OBJETOS: Os efeitos da temperatura sobre a água Materiais sólidos , líquidos e gasosos</p>	<p>13h30min</p>
<p>Março</p>	<p>À DESCOBERTA DO AMBIENTE NATURAL: A água subterrânea Os rios Elevações de Portugal</p> <p>À DESCOBERTA DOS MATERIAIS E OBJETOS: O princípio dos vasos comunicantes</p> <p>À DESCOBERTA DAS INTER- RELAÇÕES ENTRE OS ESPAÇOS: Os aspetos da Costa</p>	<p>15h</p>
<p>3º PERÍODO</p>		
<p>Abril</p>	<p>À DESCOBERTA DAS INTER- RELAÇÕES ENTRE A NATUREZA E A SOCIEDADE: As principais atividades económicas</p> <p>À DESCOBERTA DOS MATERIAIS E OBJETOS: A eletricidade</p>	<p>6h30min</p>
<p>Mai</p>	<p>À DESCOBERTA DAS INTER- RELAÇÕES ENTRE A NATUREZA E A SOCIEDADE: Qualidade do ambiente</p> <p>À DESCOBERTA DOS MATERIAIS E OBJETOS: O som, o ar e a pressão atmosférica</p>	<p>15h15min</p>
<p>Junho</p>	<p>À DESCOBERTA DAS INTER- RELAÇÕES ENTRE A NATUREZA E A SOCIEDADE: A poluição A água A desflorestação Os parques naturais e as reservas</p>	<p>10h30min</p>