DIVULGAÇÃO DE TEMAS/CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS - 7. º ANO – Ciências Naturais **Ano letivo 2026/2027**	**AULAS PREVISTAS** (n.º mínimo)
Conteúdos programáticos	**82**
TERRA EM TRANSFORMAÇÃO **Dinâmica externa da Terra** Compreender a diversidade das paisagens geológicas Compreender os minerais como unidades básicas das rochas Analisar os conceitos e os processos relativos à formação das rochas sedimentares **Dinâmica interna da Terra** Compreender os fundamentos da estrutura e da dinâmica da Terra Aplicar conceitos relativos à deformação das rochas **Consequências da dinâmica interna da Terra** Compreender a atividade vulcânica como uma manifestação da dinâmica interna da Terra Interpretar a formação das rochas magmáticas Compreender o metamorfismo como uma consequência da dinâmica interna da Terra	**1.º Semestre**
Consequências da dinâmica interna da Terra (continuação) Conhecer o ciclo das rochas Compreender que as formações litológicas em Portugal devem ser exploradas de forma sustentada Compreender a atividade sísmica como uma consequência da dinâmica interna da Terra Compreender a estrutura interna da Terra **A Terra conta a sua história** Compreender a importância dos fósseis para a reconstituição da história da Terra Compreender as grandes etapas da história da Terra **Ciência geológica e sustentabilidade da vida na Terra** Compreender o contributo do conhecimento geológico para a sustentabilidade da vida na Terra	**2.º Semestre**