Agrupa ento Escolas Montemor-o-Velho

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS E AULAS PREVISTAS

Disciplina: Ciências Naturais

7º Ano de Escolaridade – turma D

Ano Letivo 2013//2014

	1º PERÍODO	2º PERÍODO	3º PERÍODO	TOTAIS
N° de aulas previstas	27	25	14	66
Nº de aulas para apresentação e auto-avaliação	2	1	1	4
Nº de aulas para leccionação/avaliação de conteúdos	25	24	13	62

Conteúdos Programáticos	Nº DE AULAS
1° período	
TERRA - UM PLANETA COM VIDA	
Condições da Terra que permitem a existência da vida.	
A Terra como um sistema.	
CIÊNCIA, TECNOLOGIA, SOCIEDADE E AMBIENTE	25
Ciência produto da atividade humana.	25
Ciência e conhecimento do Universo	
A TERRA CONTA A SUA HISTÓRIA	
Os fósseis e sua importância para a reconstituição da história da Terra.	
Grandes etapas na História da Terra.	
2° período	
DINÂMICA INTERNA DA TERRA	
Deriva dos continentes e tectónica de placas.	
Ocorrência de falhas e dobras.	24
CONSEQUÊNCIAS DA DINÂMICA INTERNA DA TERRA	
Atividade vulcânica; riscos e benefícios da atividade vulcânica.	
Atividade sísmica; riscos e proteção das populações.	
3° Período	
ESTRUTURA INTERNA DA TERRA	
Contributo da Ciência e da Tecnologia para o estudo da estrutura interna da Terra.	
Modelos propostos	
DINÂMICA EXTERNA DA TERRA	13
Rochas, testemunhos da atividade da Terra.	
Rochas magmáticas, sedimentares e metamórficas: génese e constituição; ciclo das	
rochas.	
Paisagens geológicas	

OBSERVAÇÕES:

Esta distribuição está sujeita a alterações de acordo com a evolução da aprendizagem dos alunos.

Montemor-o-Velho, setembro de 2013

A professora