Agrupa ento Escolas Montemor-o-Velho

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS E AULAS PREVISTAS

Disciplina: Ciências Naturais

8 ° Ano – Turma A

Ano letivo 2013//2014

	1° PERÍODO	2º PERÍODO	3º PERÍODO	TOTAIS
N° de aulas previstas	41	36	22	99
Nº de aulas para apresentação e auto-avaliação	2	1	1	4
Nº de aulas para leccionação/avaliação de conteúdos	39	35	21	95

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS	Nº DE AULAS
Critérios de avaliação / programa de C.N. Avaliação Diagnostica	
 DINÂMICA DOS ECOSSISTEMAS Seres Vivos e Ambiente Interações seres vivos – ambiente Estruturas e funcionamento dos ecossistemas Fatores do ambiente – fatores bióticos 	39
 A influência dos fatores abióticos sobre as populações Fluxo de Energia e Ciclo de Matéria Cadeias alimentares, redes tróficas e pirâmides ecológicas Ciclo da água – um ciclo de matéria Ecossistemas em mudança – sucessão ecológica 	35
 Perturbações no equilíbrio dos ecossistemas Causas de perturbação dos ecossistemas Influência da sociedade tecnológica nos ecossistemas A poluição 	
 GESTÃO SUSTENTÁVEL DOS RECURSOS Importância dos recursos naturais 	21
- Tipos de recursos naturais Proteção e conservação da Natureza	
Risco das inovações científicas e tecnológicas para o individuo, a sociedade e o ambiente.	

OBSERVAÇÕES:

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

Setembro de 2013 A professora