

	1º PERÍODO	2º PERÍODO	3º PERÍODO	TOTAIS
Nº de aulas previstas	40	32	30	102
Nº de aulas para apresentação e autoavaliação	2	1	1	4
Nº de aulas para lecionação/avaliação de conteúdos	38	31	29	96

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS	Nº DE AULAS
<p align="center">1º Período</p> <p>Domínio: Terra um planeta com vida Subdomínio: Sistema Terra: da célula à biodiversidade</p> <ul style="list-style-type: none"> • Condições da Terra que permitem a existência de vida. • A Terra como um sistema. • A célula como unidade básica da biodiversidade. <p>Domínio: Sustentabilidade na Terra Subdomínio: Ecossistemas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Organização biológica dos ecossistemas. • Dinâmicas de interação entre seres vivos e ambiente. 	38
<p align="center">2º Período</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dinâmicas de interação entre seres vivos. • Fluxos de energia na dinâmica dos ecossistemas • Os ciclos de matéria nos ecossistemas. • Equilíbrio dinâmico e sustentabilidade da Terra. • Gestão dos ecossistemas e desenvolvimento sustentável. • As catástrofes e o equilíbrio dos ecossistemas. • Proteção dos ecossistemas. 	31
<p align="center">3º Período</p> <p>Subdomínio: Gestão sustentável de recursos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Classificação dos recursos naturais. • Exploração e transformação dos recursos naturais. • Ordenamento e gestão do território. • Conservação da Natureza e ordenamento do território. • Gestão de resíduos e da água e desenvolvimento sustentável. • Desenvolvimento científico e tecnológico. 	29

OBSERVAÇÕES:

Esta distribuição está sujeita a alterações de acordo com a evolução da aprendizagem dos alunos. No 1º período, durante a abordagem do tema “A Terra como um sistema” será lecionado o subdomínio “Dinâmica externa da Terra”, não abordado no ano letivo anterior (7º ano), em virtude do reduzido número de tempos letivos.

E. B. 2º/3º ciclos de Arazede, setembro de 2014
A professora, M^a Natália Gomes