

Direção de Serviços da Região Norte
AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE VILA FLOR - 151841
ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA DE VILA FLOR – 346184

PLANIFICAÇÃO A LONGO PRAZO

Ciências Naturais - 8º ANO

Ano letivo 2018-2019

UNIDADE DE ENSINO	Nº DE AULAS PREVISTAS
<p>DOMÍNIO – TERRA – UM PLANETA COM VIDA</p> <p>1º - Período</p> <p>1. SISTEMA TERRA: DA CÉLULA À BIODIVERSIDADE</p> <p>1.1. Condições da Terra que permitem a existência da vida 1.2. A Terra como um sistema capaz de gerar vida 1.3. A célula – unidade básica da biodiversidade</p> <p>DOMÍNIO – SUSTENTABILIDADE N</p> <p>2. ECOSSISTEMAS</p> <p>2.1. Níveis de organização dos ecossistemas 2.2. Dinâmicas de interação – seres vivos e o ambient</p> <p>2º - Período</p> <p>2. ECOSSISTEMAS</p> <p>2.3. Dinâmicas de interação entre os seres vivos 2.4. A importância dos fluxos de energia na dinâmica dos ecossistemas 2.5. A importância dos principais ciclos de matéria nos ecossistemas 2.6. A importância do equilíbrio dinâmico dos ecossistemas para a sustentabilidade do planeta Terra 2.7. Gestão dos ecossistemas 2.8. A influência das catástrofes no equilíbrio dos ecossistemas 2.9. Medidas de proteção dos ecossistemas</p> <p>3º - Período</p> <p>3. GESTÃO SUSTENTÁVEL DOS RECURSOS</p> <p>3.1. A classificação dos recursos naturais 3.2. A exploração e transformação dos recursos naturais 3.3. Ordenamento e gestão do território – proteção e conservação da natureza 3.4. Ordenamento e gestão do território – associações e organismos 3.5. Gestão de resíduos e da água e o desenvolvimento sustentável 3.6. O desenvolvimento científico e tecnológico e a melhoria da qualidade de vida das populações humanas</p>	<p><u>37</u></p> <p><u>40</u></p> <p><u>23</u></p> <p><u>TOTAL 100</u></p>

Nota: O número de aulas pode variar consoante o horário da turma.
As aulas previstas englobam os momentos de Avaliação e Autoavaliação.
Professores responsáveis: Grupo 520