

PLANIFICAÇÃO A LONGO PRAZO
Biologia e Geologia- 11º ANO
Ano letivo 2016-2017

UNIDADE DE ENSINO	N ° DE AULAS PREVISTAS
<p><u>1º - Período</u></p> <p style="text-align: center;"><u>Conteúdos de Biologia</u></p> <p>UNIDADE 5: Crescimento e renovação celular. 1.DNA e síntese de proteínas; 2.Ciclo celular; 3Crescimento e regeneração de tecidos.</p> <p>UNIDADE 6: Reprodução. 1.Reprodução assexuada ; 2.Reprodução sexuada; 3.Ciclos de vida: unidade e diversidade.</p> <p>UNIDADE 7: Evolução biológica. 1.Unicelularidade e multicelularidade.</p> <p>Avaliação (diagnóstica, formativa, sumativa e autoavaliação)</p>	87/84
<p><u>2º - Período</u></p> <p>UNIDADE 7: Evolução biológica. 2.Evolucionismo e fixismo.</p> <p>UNIDADE 8: Sistemática dos seres vivos. 1.Sistemas de classificação. 2.Sistema de classificação de Whittaker modificado.</p> <p style="text-align: center;"><u>Conteúdos de Geologia</u></p> <p>UNIDADE 4:Geologia, problemas e materiais do quotidiano. 1.Ocupação antrópica e problemas de ordenamento. 2.Processos e materiais geológicos importantes em ambientes terrestres: Rochas sedimentares; Magmatismo; Rochas magmáticas</p> <p>Avaliação (formativa, sumativa e autoavaliação)</p>	86/89
<p><u>3º - Período</u></p> <p>UNIDADE 4: Geologia, problemas e materiais do quotidiano. 3. Processos e materiais geológicos importantes em ambientes terrestres: Deformação frágil e dúctil - Dobras e falhas; Metamorfismo; Rochas Metamórficas. 4. Exploração sustentada de recursos geológicos.</p> <p>Avaliação (formativa, sumativa e autoavaliação)</p>	46