

### CIÊNCIAS - FÍSICA

<b>ANO/SÉRIE: 9º Ano</b>		<b>TURMA(S): 91 e 92</b>	
<b>DISCIPLINA</b>	<b>CIÊNCIAS - FÍSICA</b>	<b>PROFESSOR(A)</b>	<b>DIEGO</b>
<b>Habilidades exigidas</b>	<b>Conteúdo</b>	<b>Onde estudar?</b>	<b>Onde encontrar?</b>
<p>H14. Descrever a composição e a estrutura do Sistema Solar (Sol, planetas rochosos, planetas gigantes gasosos e corpos menores), assim como a localização do Sistema Solar na nossa Galáxia (a Via Láctea) e dela no Universo (apenas uma galáxia dentre bilhões).</p> <p>H15. Relacionar diferentes leituras do céu e explicações sobre a origem da Terra, do Sol ou do Sistema Solar às necessidades de distintas culturas (agricultura, caça, mito, orientação espacial e temporal etc.).</p> <p>H16. Selecionar argumentos sobre a viabilidade da sobrevivência humana fora da Terra, com base nas condições necessárias à vida, nas características dos planetas e nas distâncias e nos tempos envolvidos em viagens interplanetárias e interestelares.</p> <p>H17. Analisar o ciclo evolutivo do Sol (nascimento, vida e morte) baseado no conhecimento das etapas de evolução de estrelas de diferentes dimensões e os efeitos desse processo no nosso planeta.</p>	<p>Evolução estelar; Mitos de Criação; Leis de Kepler; Sistema Solar; Vida fora da Terra.</p>	<p>Livro e aulas gravadas</p>	<p>Livro Unidade 7 e 8</p>