

Domínio, Tema, Conhecimentos	Gestão do tempo
Espaço Universo e distâncias no Universo • Constituição do Universo • Explorar o Universo • Distâncias no Universo Sistema Solar • Constituição do Sistema Solar • Explorar os planetas A Terra, a Lua e as forças gravíticas • Movimento de rotação da Terra • Movimento de translação da Terra • Movimentos da Lua • Eclipses do Sol e da Lua • Forças e seus efeitos • Força gravítica • Peso e massa	9 aulas 6 aulas 13 aulas
Materiais Constituição do mundo material • Classificação dos materiais • Uso racional de recursos materiais Substâncias e misturas • Distinção de materiais • Soluções Transformações físicas e químicas • Tipos de transformações • Transformações químicas • Síntese química Propriedades físicas e químicas • Ponto de fusão • Ponto de ebulição • Massa volúmica • Testes químicos Separação de substâncias químicas de uma mistura • Processos físicos de separação dos componentes de uma mistura	3 aulas 10 aulas 10 aulas 10 aulas 3 aulas
Energia Fontes de energia e transferência de energia • Energia • Fontes de energia na natureza • Processos de transferência de energia (condução, convecção e radiação)	3 aulas