



Conteúdos Curriculares de Ciências Naturais

CONTEÚDOS CURRICULARES	CALENDARIZAÇÃO
<p><u>TERRA, UM PLANETA COM VIDA</u></p> <ul style="list-style-type: none">As condições próprias da Terra que a tornam o único planeta com vida conhecida no Sistema SolarInfluência dos seres vivos/ Evolução da atmosfera terrestre/ Efeito de estufaSistema Terra e os seus subsistemasPotencialidades dos subsistemas na geração da vida na TerraRelação entre os diferentes subsistemasTipos de célulasCélula como unidade básica dos seres vivos e seus constituintesNíveis de organização biológica dos seres vivos e dos ecossistemas	1º Período
<p><u>SUSTENTABILIDADE NA TERRA</u></p> <ul style="list-style-type: none">Caracterização de ecossistemasFatores abióticos e sua influência nos ecossistemasInterações e tipos de relações bióticasRelações bióticas e sua influência nos ecossistemasCadeias tróficasImpactes da ação humana nas teias/ecossistemasAtividades dos seres vivos/ciclos de matériaCaracterizar as principais fases dos ciclos de matériaAção humana / interferência nos ecossistemasSucessões ecológicasEquilíbrio dos ecossistemas e desenvolvimento sustentávelConservação dos ecossistemasCatástrofes de origem natural e antrópicaEfeitos das catástrofes nos ecossistemasMedidas para minimizar os impactes das catástrofes	2º Período
<p><u>SUSTENTABILIDADE NA TERRA</u></p> <ul style="list-style-type: none">Tipos de recursosExploração de recursos naturaisImpactes da exploração/transformação dos recursos naturaisOrdenamento e gestão do territórioÁreas protegidas em Portugal e no MundoProteção e conservação da natureza em PortugalGestão sustentável dos resíduosA ciência e a tecnologia no desenvolvimento sustentável	3º Período