



FICA NO CORAÇÃO

Projeto Educativo "Da terra para a Terra"



Da terra para a Terra 2020/2021	
Objetivos	Conteúdos do projeto
<ul style="list-style-type: none"> * Transmitir conhecimentos base acerca da gestão de resíduos, nomeadamente formas de tratamento e valorização. * Refletir e analisar questões atuais como o consumo excessivo de produtos, a produção excessiva de resíduos. * Refletir e analisar questões atuais como as vantagens da adoção de hábitos alimentares mais adequados. * Potenciar o conceito de responsabilidade social e individual em matéria de resíduos sólidos urbanos. * Promover hábitos de redução da produção de resíduos. * Promover hábitos de reutilização de resíduos no geral e valorização de resíduos orgânicos em particular, por via da compostagem. * Quantificar os resíduos que a escola desvia de aterro por via da separação multimaterial (ecopontos) e da compostagem. 	<p>RESÍDUOS SÓLIDOS, UM REFLEXO DA SOCIEDADE</p> <p>Gestão de Resíduos</p> <p>Impacte dos Resíduos no Ambiente</p> <p>O que fazer aos Resíduos</p> <ul style="list-style-type: none"> A Política dos 3R's Resíduos de Embalagem Outras Fileiras de Resíduos <p>Tratamento de Resíduos</p> <ul style="list-style-type: none"> Separação Multimaterial Valorização Orgânica Valorização Energética Aterro Sanitário ou Confinamento Técnico <p>Ciclo de Vida dos Materiais</p> <ul style="list-style-type: none"> Papel e Cartão Plástico Metais Alumínio Tetrapack Vidro Pilhas e Baterias Óleos Alimentares <p>COMPOSTAGEM, VALORIZAR O QUE A TERRA NOS DÁ</p> <p>Fatores Condicionantes ao Processo da Compostagem</p> <ul style="list-style-type: none"> Microrganismos Razão Carbono (C)/Azoto (N) Humidade Arejamento pH Temperatura Dimensões das Partículas Crítérios de Maturação <p>Vantagens e Inconvenientes do uso do Composto</p> <p>HORTAS PEDAGÓGICAS</p> <p>Escolha do Local</p> <p>Desenho e Organização da Horta</p> <ul style="list-style-type: none"> Escolha das Culturas Consociações de Culturas Rotação de Culturas <p>Ferramentas Necessárias</p> <p>Preparação do Solo</p> <p>Sementeiras</p> <p>Transplante</p> <p>Época de Cultivo, Densidade e Compassos</p> <p>Problemas da Horta</p> <ul style="list-style-type: none"> As Ervas Daninhas Pragas e Doenças Animais Auxiliares Combate a Pragas sem Usar Produtos Químicos <p>Cuidar do Solo</p> <p>Rega</p> <ul style="list-style-type: none"> Sistemas de Rega