

PRESS RELEASE

Projeto MyMachine

Alunos de Óbidos já têm as ideias para as suas máquinas de sonho

Já estão escolhidas as 5 máquinas do MyMachine, em Óbidos. Este ano estão envolvidos 114 alunos de todos os terceiros anos de escolaridade, que já estiveram com alunos e professores da ESAD (Escola Superior de Arte e Design – Caldas da Rainha) e discutiram as ideias das máquinas.

Neste momento a ESAD tem os projetos e está a trabalhar nos desenhos para se avançar, posteriormente, para a construção das respetivas máquinas.

Recorde-se que o MyMachine é um projeto que surgiu em Kortrijk (Bélgica), através da Universidade de Howest, e é promovido em Óbidos, pelo Parque Tecnológico, em parceria com o Instituto Politécnico de Leiria, o Município de Óbidos e o Agrupamento de Escolas Josefa de Óbidos.

O objetivo deste projeto é promover a criatividade na Educação, permitindo que as crianças concretizem as suas ideias através da construção das suas "máquinas". Essas máquinas são soluções para resolver problemas do Mundo, da nossa sociedade, da nossa vida, ou da nossa aldeia, recorrendo à criatividade das crianças e à sua forma simples de encarar o mundo, juntando-lhe depois o conhecimento e a capacidade tecnológica de instituições de ensino superior e empresas do Parque Tecnológico.

As 5 máquinas

1ª - Ideia: "O capacete dos TPC"

Problema: "Não gostamos de levar trabalhos para casa".

Solução: Quando chega a hora da professora escolher os trabalhos para casa, os alunos colocam um capacete na cabeça da professora e ela esquece os trabalhos de casa, mas pensa em coisas boas. Como funciona? O capacete tem uma série de botões que eles podem escolher e direcionar o pensamento da professora para o amor, a natureza, o ambiente, ou imaginar que está nas nuvens!

2ª - Ideia: "A máquina da tranquilidade"

Problema: "Há crianças que não se portam bem no recreio"



Solução: Criar uma máquina que lança um laser para as crianças ficarem mais tranquilas no recreio.

3ª – Ideia: "Super Cão Aspirador"

Problema: "A nossa sala está muitas vezes com lixo e temos um colega que tem medo de cães"

Solução: Criar um aspirador em forma de cão que ajude a limpar a nossa sala e o que nosso colega deixe de ter medo de cães

4ª – Ideia: "A carripa"

Problema: "Não tenho nenhum carro telecomandado e gostava de construir o melhor carro do mundo"

Solução: Construir um carro de madeira, com comando e que funcione a pilhas.

5ª – Ideia: "Capacete para aumentar a concentração"

Problema: "Gostava de estar mais concentrado na sala de aula"

Solução: Construir um capacete que nos ajude a estarmos mais concentrados na sala de aula

Gabinete de Comunicação e Imagem
Município de Óbidos