

 THE
INVENTORS



**AQUI
BRINÇA-SE
A SÉRIO!**

ATIVIDADES EXTRACURRICULARES

1º E 2º CICLOS

O FUTURO ESTÁ À PORTA

O futuro está a chegar e a educação tem de acompanhar o crescimento e desenvolvimento do mundo.



NOVOS DESAFIOS

As crianças de hoje vão enfrentar desafios como **a colonização de Marte**, os impactos do **aquecimento global** e a **inteligência artificial**.



NOVAS ÁREAS

Estima-se que **65% dos estudantes** a entrar no ensino básico hoje vão trabalhar em áreas que ainda não foram criadas.



NOVAS COMPETÊNCIAS

Especialistas chamam à atenção para a importância de desenvolver competências como **pensamento criativo**, **resolução de problemas** e **capacidade de aprendizagem ao longo da vida**.

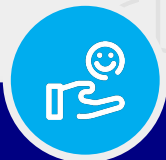
Será que consegues...



...aprender a andar de bicicleta lendo um livro?

AS NOSSAS ATIVIDADES PREPARAM O FUTURO

Acreditamos que as atividades em que as crianças estão envolvidas têm de as preparar para os desafios que vão ter de ultrapassar no seu futuro. Criamos um currículo de experiências educativas que ajudam a:



**DESENVOLVER A
AUTO-CONFIANÇA E O
TRABALHO EM EQUIPA**



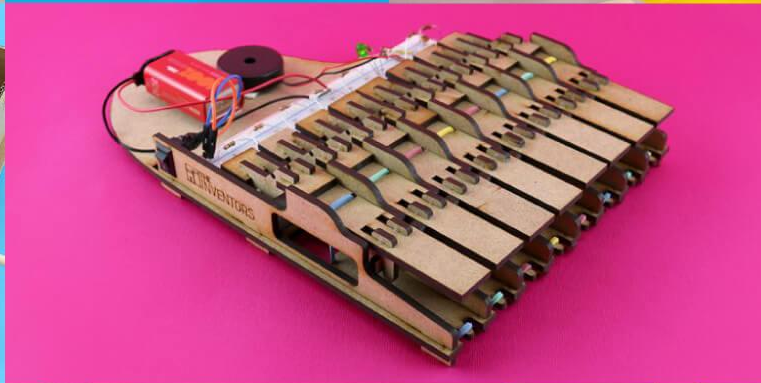
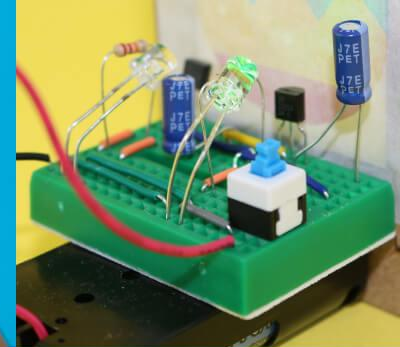
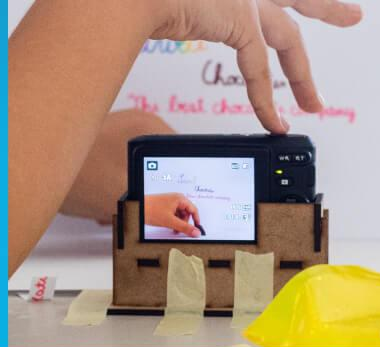
**ESTIMULAR PAIXÃO E
CURIOSIDADE PELOS TEMAS
ABORDADOS**



**PROMOVER CONTACTO COM
DIFERENTES FERRAMENTAS
E PROJETOS**



CRIAMOS EXPERIÊNCIAS DE STEAM EDUCATIVAS QUE
ESTIMULAM O ALUNO A SER UM INVENTOR E A UTILIZAR
QUALQUER FERRAMENTA OU TECNOLOGIA NO SEU DIA-A-DIA



Projetos
hands-on
criativos e
tecnológicos



Metodologia
que motiva
crianças e
jovens



O PIANO É MUITO MAIS DO QUE APENAS MÚSICA



HISTÓRIA
MECÂNICA
FÍSICA
ELETRÔNICA
MÚSICA

O NOSSO CAMINHO

Desde 2016, já nos envolvemos em vários projetos e atividades

+320

Escolas parceiras
em Portugal

+15000

Alunos por semana
nas nossas atividades

+55000

Alunos envolvidos
nas nossas atividades
até agora

+900

Monitores envolvidos
nas nossas atividades
até agora

Eleita em Outubro de 2022 como a melhor startup em Portugal



<https://www.empreendedor.com/the-inventors-vence-programa-banco-montepio-acredita-portugal/>
Competition 18th November 2022 - Competition with 3257 startups from more than 27 countries
www.bancomontepio.pt www.acreditaportugal.pt



METODOLOGIA DE APRENDIZAGEM

Baseamos as nossas atividades na nossa metodologia de aprendizagem que visa motivar e captar o interesse dos alunos. Utilizando projetos hands-on, queremos incentivar os alunos a aprender e despertar o interesse por temas que, inicialmente, lhes parecem complexos e intangíveis.



**APRENDIZAGEM
INTERDISCIPLINAR**



**CONTEXTOS REAIS
E MOTIVAÇÃO**



**APRENDIZAGEM
ATIVA**



**MENTALIDADE DE
CRESCIMENTO**



**DINÂMICAS
UTILIZADAS**



**EXPERIMENTAÇÃO
E ERRO**



DESENVOLVIMENTO DE COMPETÊNCIAS

Esta abordagem prática e envolvente não só facilita a compreensão dos conteúdos, mas também promove o desenvolvimento de competências essenciais nos alunos. Consideramo-las fundamentais para o crescimento académico e pessoal dos alunos, para que consigam enfrentar desafios futuros com confiança e criatividade.



Pensamento crítico



Trabalho em grupo



Pensamento lógico



Resolução de problemas

O QUE FAZEMOS NAS ESCOLAS



**ATIVIDADES
EXTRACURRICULARES**



**ATIVIDADES
CURRICULARES**

O QUE FAZEMOS FORA DAS ESCOLAS



ATELIERS



CAMPOS DE FÉRIAS



PROJETOS EDUCATIVOS

AValiação Constante das Atividades

Para assegurar que tudo corre como esperado, pedimos feedback de todos os envolvidos nas nossas atividades. Conseguimos assim acompanhar sempre o que acontece, agir sobre as dificuldades encontradas e adaptar para melhorar.

1

Feedback e avaliação contínua pelos monitores por aula

2

Feedback e avaliação das atividades pelos alunos

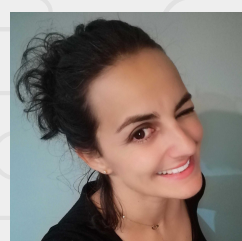
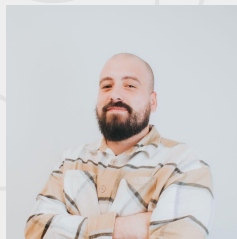
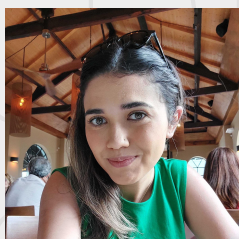
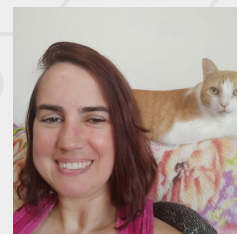
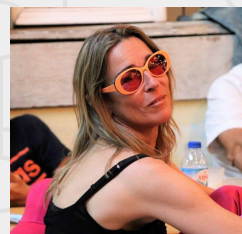
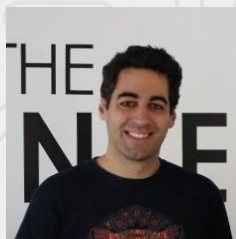
3

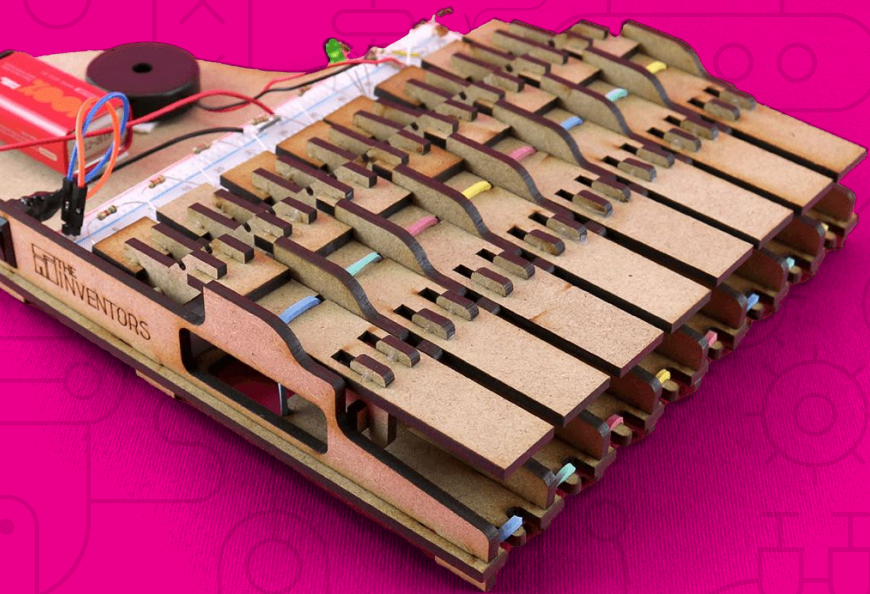
Feedback semestral pelos Diretores das escolas

ACOMPANHAMENTO CONTÍNUO

AVAliação DOS RESULTADOS

O CÉREBRO E CORPO DA EMPRESA

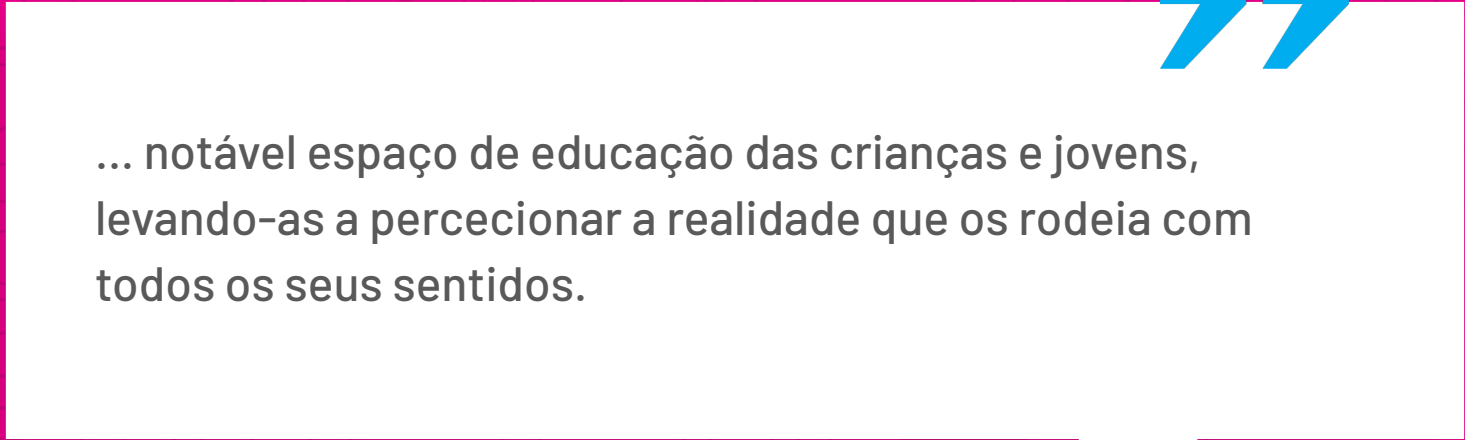




 THE
INVENTORS

O QUE DIZEM SOBRE NÓS





... notável espaço de educação das crianças e jovens,
levando-as a perceberem a realidade que os rodeia com
todos os seus sentidos.

António Valente

Coordenador das Atividades de Complemento Curricular,
Instalações Desportivas e Formação de Educadores

Colégio São João de Brito



Tenho uma filha com 3 anos e quando penso no seu futuro, não desejo que seja médica ou engenheira, aspiro que possa criar algo, inventar algo, ser útil. The Inventors é uma arma contra a escola obsoleta e mecânica que os ensina a pensar, a inventar, a criar, a serem cidadãos e pessoas com opinião, com ideias.

Cristina Viana

Diretora

Jardim Escola João de Deus de Odivelas



A Inventors é a típica atividade complementar à escola que concretiza da melhor maneira um ensino de qualidade que abra horizontes, suscite a curiosidade e tenha criado competências de criatividade e interação.

António Sarmento

Diretor

Colégio dos Cedros



Nos tempos que vivemos impera dotar os nossos alunos de competências que vão muito além das disciplinares! (...)
Precisamos de um mundo melhor onde cada um de nós seja um The Inventors!

Nelson Moreira

Diretor Pedagógico

Colégio Paulo VI



THE INVENTORS



José Malaquias

+351 933561684

j.malaquias@theinventors.io

Maker Toolbox, Lda

Madan Parque Sul
2825-149 Caparica - Portugal

www.theinventors.io

 facebook.com/theinventors.io

 www.instagram.com/theinventors.io