



code literacy

code literacy

// A Ciência da  
Computação  
**empodera as**  
**crianças** para  
o futuro //

Satya Nadella  
CEO, Microsoft



Análise e  
**resolução de problemas**

**Raciocínio lógico**  
e analítico

Estímulo da  
**criatividade**

**Literacia**  
**digital**



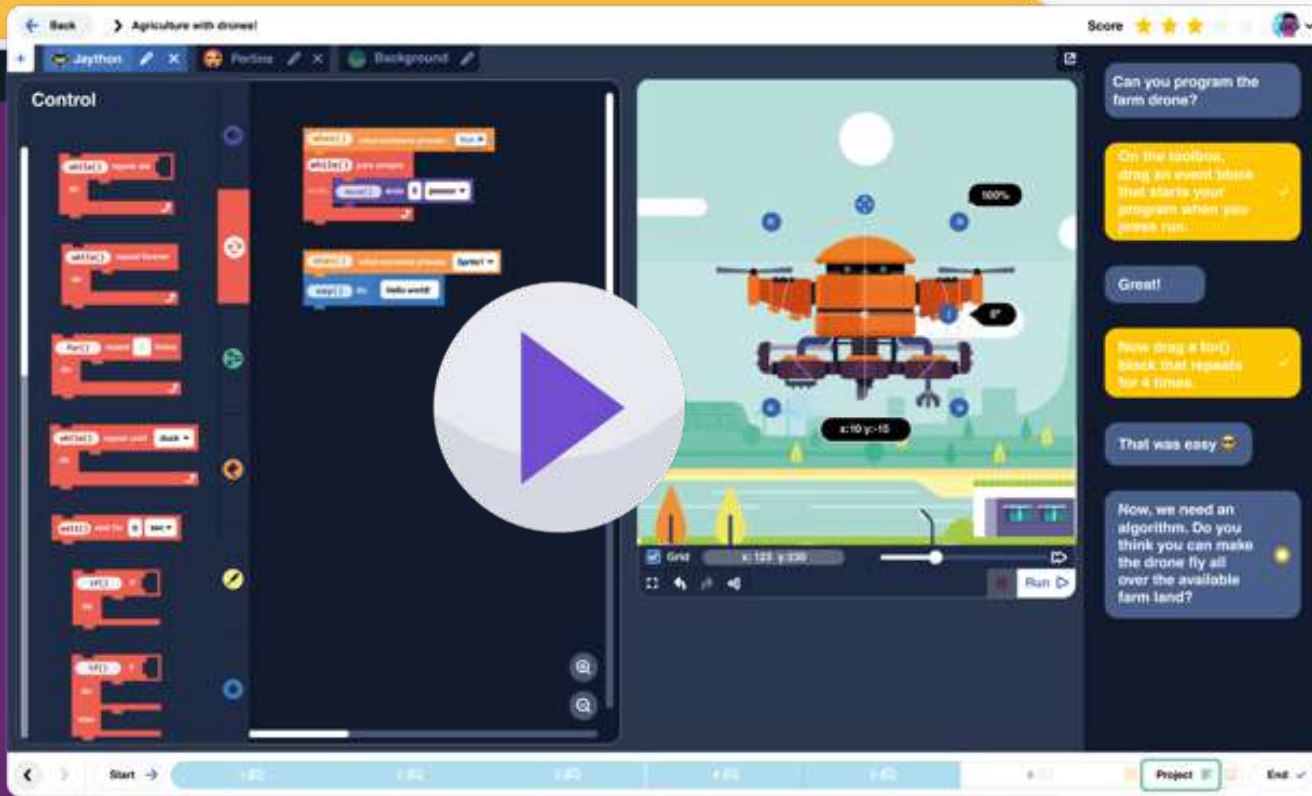




Queremos ajudar **todas as crianças entre 6 e 12 anos** a **desenvolver competências** para um

**futuro sustentável**

# a solução ubbu



Ciência da  
Computação e  
**Programação**



**Veja o nosso vídeo.**

# Uma **solução completa** para sala de aula e ensino à distância



Desenhado para **todos os professores**, mesmo sem experiência anterior



Para **qualquer estudante**, em 4 idiomas



**Curriculo** exclusivo do 1º ao 6º ano



Disponível na **sala de aula e à distância**

A ubbu é desenhada para os **95%** dos **professores que não são especialistas em tecnologia**



Planos de aula detalhados



Relatórios das aulas e alunos



Glossário de termos completo



Capacitação dos professores durante o processo



Vídeos com instruções e soluções dos exercícios

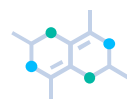
# Com a ubbu, **cada criança tem o potencial** para desenvolver o **pensamento computacional**



Experiência  
do aluno



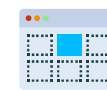
Vídeos  
animados



Exercícios de  
Ciência da  
Computação



Jogos de  
Programação



Projectos de  
Programação  
por Blocos





O nosso conteúdo é baseado nos **Objectivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU**



Ensinar **sustentabilidade e cidadania** através da tecnologia

Casa aula contém como tema pelo menos um dos 17 SDGs



# Algoritmos

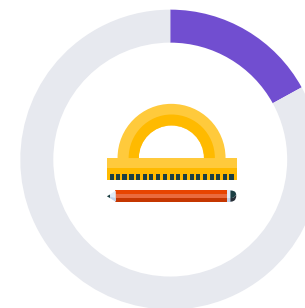
Conceitos importantes e complexos de Ciência da Computação e programação são explicados através de vídeos animados no início das aulas da ubbu

[Veja o nosso vídeo.](#)



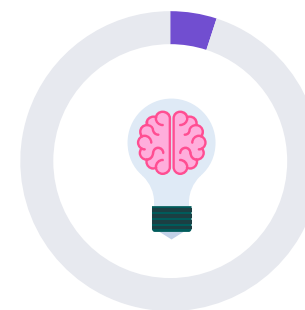
# Para os **alunos**

Investigação da  
Universidade  
NOVA de Lisboa  
demonstrou:



**17%**

melhoria nas notas  
de Matemática



**5%**

melhoria no  
raciocínio lógico

dos alunos após **um ano**  
de **aulas da ubbu**

Para os

professores



90%

muito satisfeitos  
com a formação



95%

observam melhoria  
na literacia digital  
dos alunos





# Testemunhos dos professores



A experiência na plataforma tem sido muito positiva, quer junto dos alunos, quer junto dos encarregados de educação, porque ambos exploram alguns desafios para além das aulas. //

Edgar Borges, Albergaria-a-Velha



Quero, desde já, dar os parabéns pela organização dos conteúdos na plataforma e a maneira simples, acessível e apelativa como todas as atividades são apresentadas. //

Sónia Bártolo, Cascais



Os alunos contam que nos seus tempos livres preferem resolver exercícios da ubbu do que ir para o YouTube. //

Pamela Vidal, Viana de Castelo

# Parceiros e reconhecimentos

ubbu



Título de Impacto Social



Título de Impacto Social



Medição de impacto



100's Europe Digital Champion



Título de Impacto Social



Título de Impacto Social



Apoio à formação



Certified B Corp



Título de Impacto Social



Global Educational Partner



Distribuição offline



WSIS Awards - ITU



Título de Impacto Social



Pedagógico



Investidor social



European Commission Skills





**Inscrições gratuitas em  
2021/2022 para escolas  
públicas do Continente**



**<https://links.ubbu.io/2022>**





code literacy

code literacy