Peso da Régua

of/coders.school.pt

# FÉRIAS DE VERÃO Julho

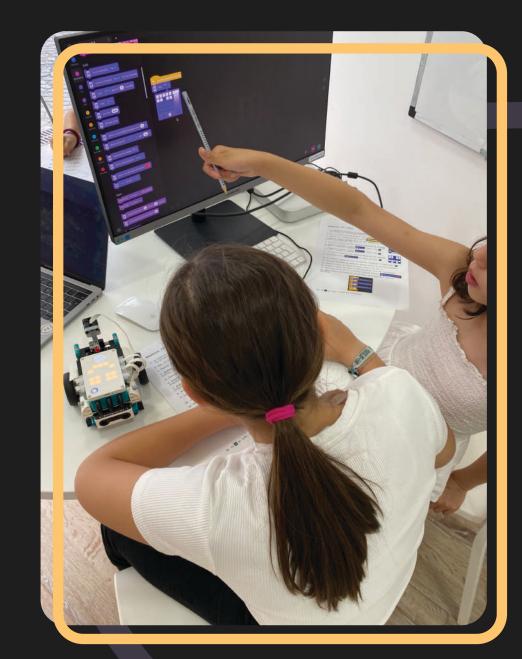
Robots

Aplicações Inteligentes \

Aplicações Web & Mobile

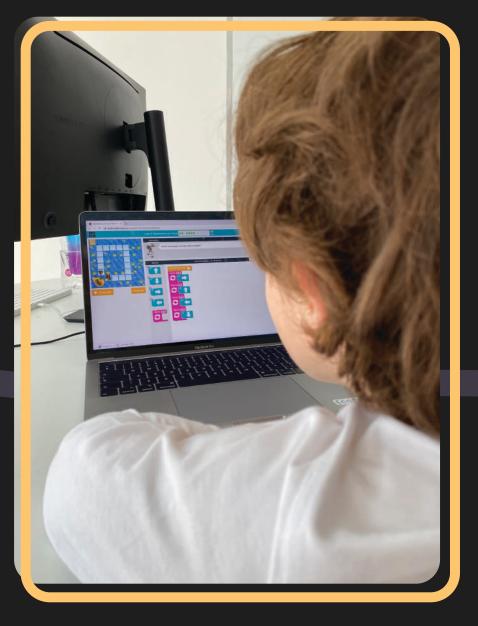
QUERES APRENDER A PROGRAMAR?

Jogos











# FÉRIAS DE VERAO



MINI-CURSOS



WORKSHOPS

Robótica Inteligência Artificial Ciber-Segurança

Peso da Régua

of/coders.school.pt





# FÉRIAS DE VERÃO

# MINI-CURSOS

# DESCONTO EARLY BIRD

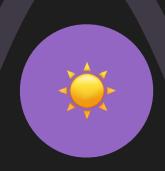
-10% até 30 de Junho!



Este Verão temos **mini-cursos tecnológicos** para o seu filho/a.



Os mini-cursos têm uma duração de **6 horas** (3 horas por dia, 2 dias da semana).



Os mini-cursos decorrem durante a manhã (9:00-12:15) ou a tarde (14:00-17:15).

Peso da Régua





# CALENDÁRIO

### DE 3 A 14 DE JULHO 2023

#### Jogo 2D Scratch 8-12 ANOS

Aprender os conceitos básicos de programação enquanto programa o seu primeiro jogo em Scratch. 🐡 🦠

4 e 5 de Julho: 14:00-17:15

### Inteligência Artificial 9-18 ANOS

IA está em todo o lado, no teu telemóvel, no teu smartwatch, na tua cozinha… Neste mini-curso, vão aprender os conceitos básicos de IA e ver IA em ação num robot!

**5 e 6 de Julho:** 9:00-12:15

### Ciber-Segurança 9-18 ANOS

O seu filho navega de forma segura na internet? Muito provavelmente, não! Neste curso, vamos ensiná-lo a proteger-se e a pensar como um hacker! Coisas divertidas vão acontecer.

**12 e 13 de Julho:** 9:00-12:15

Peso da Régua

f / coders.school.pt

### Robótica (Lego) 8-12 ANOS (Scratch); 12-18 ANOS (Python)

Aprender os conceitos básicos de programação e robótica enquanto programa um robot. 🙆 ≙

3 e 4 de Julho: 9:00-12:15 (Scratch)
10 e 11 de Julho: 9:00-12:15 (Python)

#### Minecraft Education 8-15 ANOS

Aprender os conceitos básicos de programação e pensamento computacional enquanto brinca. Minecraft education é uma versão adaptada do Minecraft original para a aprendizagem de programação.

**11 e 12 de Julho:** 14:00-17:15



*lego* 

#### Jogo do Dinossauro 13-18 ANOS

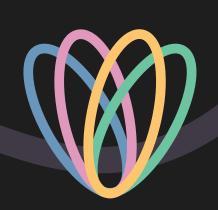
Aprender os conceitos básicos de programação e pensamento computacional com JavaScript. Neste curso, vai aprender a programar a lógica de um jogo em JavaScript (uma das linguagens de programação mais populares e requisitadas no mundo).

6 e 7 de Julho: 14:00-17:15

#### Primeiro Website 13-18 ANOS

Aprender a desenvolver um website com HTML, CSS e JavaScript. Dá uma olhadela no site da coders, foi feito com HTML, CSS e JavaScript. Tu também podes fazer o teu!

13 e 14 de Julho: 14:00-17:15



# FÉRIAS DE VERÃO

## WORKSHOPS

# DESCONTO EARLY BIRD

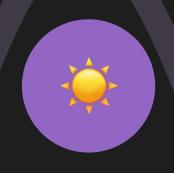
-10% até 30 de Junho!



Este Verão temos workshops tecnológicos para o seu filho/a.



Os workshops têm uma duração de 1.5 horas.



Os workshops decorrem durante a manhã ou a tarde em horário a definir.

Peso da Régua

of/coders.school.pt



# CATÁLOGO DE WORKSHOPS

# MARCAÇÃO DISPONÍVEL ATÉ 24H ANTES

### Imagens, Píxeis & Números Binários

5-8 ANOS Aprender o que é uma imagem e simular como é processada por um computador. Nesta sessão, os alunos vão aprender vários conceitos básicos da computação.

### Pixel Art & Animações

**5-8 ANOS** Aprender o que é uma imagem e animação, enquanto aprendem a codificar e descodificar cores. Atividade artística no computador.

#### Scratch Jr

5-8 ANOS

O Scratch Jr é uma aplicação que permite ensinar os conceitos básicos da programação a crianças que ainda não sabem ler bem. Nesta sessão, os alunos vão programar animações e contar uma história enquanto aprendem a programar.

### Peso da Régua

of/coders.school.pt

### Cria o teu primeiro NFT

**9-18 ANOS** Blockchain, NFTs, Criptomoedas. Os nossos alunos vão aprender diferentes conceitos da Web 3.0 e fazer o seu primeiro NFT. As criptomoedas (Polygon) vão ser fornecidas pela escola.

### Introdução à Programação e Robótica

8-18 ANOS

Aprender os conceitos básicos da Robótica e
Programação enquanto programa um Robot da Lego. O
workshop pode ser conduzido em Scratch (8-12 anos)
e em Python (13-18 anos). No fim do workshop, vamos
ver como os robots são usados no mundo real.

### Animações em CSS

13-15 ANOS Muitos dos websites que consultamos hoje em dia incluem animações para tornar os websites mais apelativo. Neste workshop, vamos programar uma animação em CSS e vê-la em ação num website.

# QUER INSCREVER O SEU FILHO/A?

DESCONTO EARLY BIRD

-10% até 30 de Junho!

Entra em contacto connosco através das redes sociais ou de e-mail (coders.pt.aulas@gmail.com).

MINI-CURSO: 63 EUR

WORKSHOP: 17 EUR

Descontos disponíveis: Early Bird (-10%)
+ Família e Amigos (-10%)

VAGAS LIMITADAS

Peso da Régua

of/coders.school.pt

