



## PROGRAMAÇÃO

### O curso:

Introdução ao mundo da programação com linguagem visual Blockly de forma intuitiva brincando com os robôs *Dash & Dot*, para compreensão dos principais atributos de um robô.

**Idade:** Entre 5 a 6 anos (não é necessário ter conhecimento prévio sobre o tema).

### Conteúdo Programático:

- Linguagem de programação em blocos;
- Habilidades psicomotoras, como lateralidade e noção de espaço;
- Principais atributos de um robô.

### Habilidades que serão desenvolvidas:

#### Habilidades do Século XXI

Criatividade e inovação  
Pensamento crítico e resolução de problemas  
Comunicação  
Colaboração

#### Habilidades de vida e de carreira

Flexibilidade e adaptabilidade  
Iniciativa e autodireção  
Habilidades sociais  
Produtividade  
Liderança e responsabilidade

#### Habilidades Tecnológicas

Pensamento computacional  
Algoritmos e Programação