

Aula 1 – Desvendando o mundo da robótica (1 hora)

Plano de aula

Objetivos	Conhecer a turma e mapear seus interesses; Cativar o interesse pela robótica; Integrar os educandos e o educador.
Preparação	Massinha [ou outro material maker] Cola; Tesoura.
Anexos	Historinha de como a robótica muda o mundo; Arquivo do robô para colorir + ítems de caracterização.

1 – Momento conectar [25min]

Conhecer a turma é fundamental para que as atividades tenham sucesso! O principal objetivo do momento conectar desta aula é identificar o perfil dos alunos, seus hobbies e preferências. A dinâmica aplicada será **QUEM SOU EU:**

Material necessário: Massinha



Você pode substituir por qualquer outro material maker: Lego, argila, ou até mesmo folha e tinta!

1

Distribua os materiais entre os alunos

2

Cada aluno deve construir algo que o represente, algo que goste de comer, fazer ou brincar.

3

Apresentação individual: Todos devem mostrar o que construíram e se apresentar para a turma;



2 – Personalizando meu robô [25min]

Nesta etapa, entregue para cada criança uma folha com a foto do robô para colorir e a folha com os 'acessórios' que os educandos possam pintar, cortar e colar em seus robôs, como uma forma de personaliza-lo.



[Clique aqui para baixar o anexo](#)

