



Mirante Lab

Tecnologia para a Transformação Social

Abril/2018

Atuação



O **MiranteLab** é um laboratório de arte e tecnologia que desenvolve projetos para transformar realidades.

Acreditamos em aprender fazendo e apostamos na cultura Maker ou faça-você-mesmo para realizar projetos, cursos, pesquisas, protótipos, consultorias e traquitanas que contribuam para a solução de desafios.

Temos uma área de **Fabricação Digital Social** que usa as novas tecnologias como ferramentas para gerar impacto social, cultural e ambiental, principalmente a **Impressora 3D** e a **Fresadora CNC** [similar a uma furadeira].

Toy Lab - Bonecxs para Todxs



O Projeto **Toy Lab - Bonecxs para Todxs** usa a tecnologia 3D para criar bonecxs que servem como ferramenta para:

- Valorizar a cultura brasileira
- Valorizar as diferenças
- Estimular as identidades locais
- Discutir sobre gênero, etnias, estética, representatividade, visibilidade

Realiza oficinas para produzir os bonecxs artesanalmente com tecidos, tintas, cabelos, e assim, criar personagens com os quais se identifiquem e que dão voz aos seus criadores.

Quem já fez Toy Lab?



Personagens do Toy Lab



Eco Lab – Objetos Sustentáveis

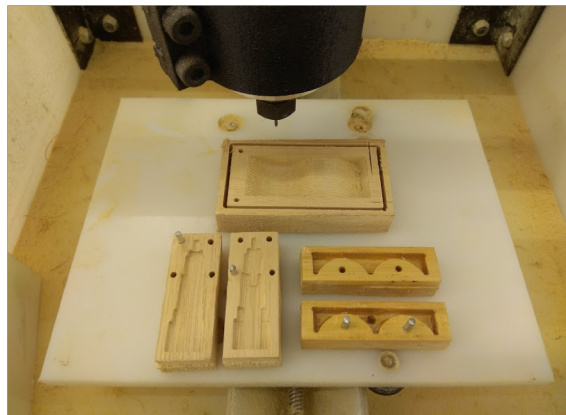


É um processo de transformação do plástico para a criação de objetos utilitários ou pedagógicos. Suas premissas:

- Pequena escala - qualquer um pode fazer!
- Baixo custo
- Construir coletivamente com as comunidades
- Utilizar a tecnologia e o fazer artesanal.

E o mais importante: ter a autonomia para construir objetos/moldes que tenham sentido e valor para a comunidade que vai transformar o plástico.

Maquinário e Objetos



E aí, quer aprender fazendo com a gente?

Para mais informações:

<https://www.mirantelab.com.br>

www.facebook.com.br/mirantelab

