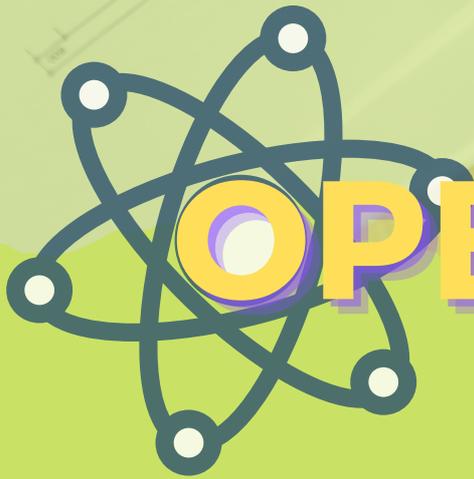
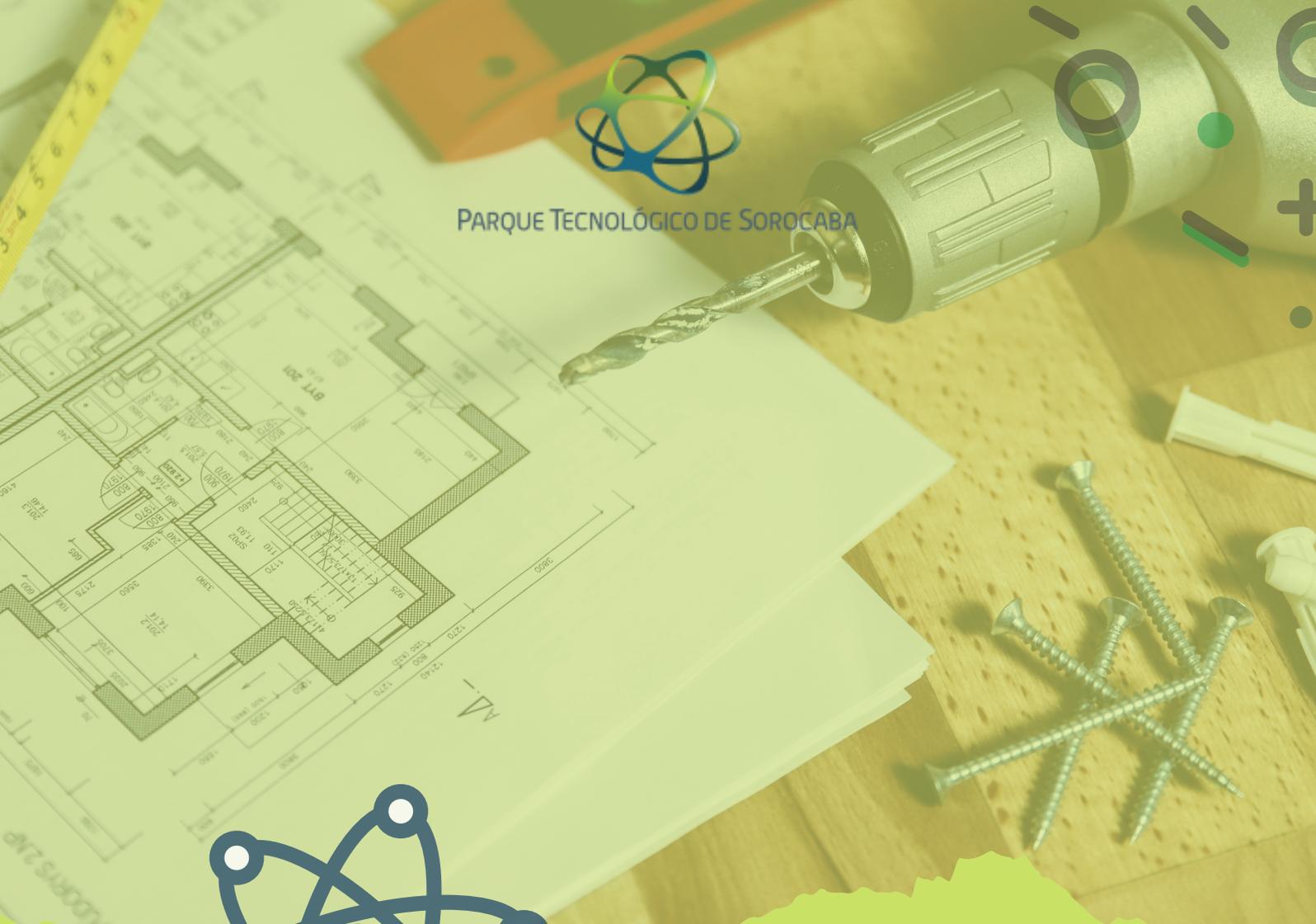




PARQUE TECNOLÓGICO DE SOROCABA



# OPEN DAY FABLAB



**inova**  
sorocaba





## O que é o Open Day?

**O OPEN DAY É UM DOS REQUISITOS PARA A EXISTÊNCIA DE UM FAB LAB. NESTE DIA, A COMUNIDADE EXTERNA TÊM A POSSIBILIDADE DE CONHECER AS FERRAMENTAS EXISTENTES NO FAB LAB E APRENDER SOBRE FABRICAÇÃO DIGITAL.**

**NO OPEN DAY, QUALQUER PESSOA PODE UTILIZAR O FAB LAB SEM NENHUM CUSTO. PARA PARTICIPAR, É PRECISO VIR MUNIDO COM O MATERIAL NECESSÁRIO PARA A EXECUÇÃO DA IDEIA E DOCUMENTAR O PROJETO COM OS DEMAIS PARTICIPANTES.**

**DURANTE ESSE MOMENTO, VOCÊ PODERÁ TROCAR EXPERIÊNCIAS COM OUTROS PROFISSIONAIS E TER ACESSO À ESTRUTURA COMPLETA DO FAB LAB, QUE INCLUI IMPRESSORA 3D, COMPUTADORES, FRESADORA DE PRECISÃO, CORTADORAS, E MUITO MAIS.**





## Como participar?

- Deve ser realizado o agendamento via e-mail [fablab@inovasorocaba.org.br](mailto:fablab@inovasorocaba.org.br) ou via site;
- Submeta sua ideia para validação preenchendo o formulário (Open Day Form);
- Após a aprovação, todos os arquivos do projeto (desenhos técnicos, esquemáticos, layouts e programações) deverão ser compartilhados em uma pasta no Fab Lab Cloud (localizado no Google Drive);
- Os insumos necessários para a realização do projeto deverão ser disponibilizados pelo usuário;



***O dia reservado para OpenDay pode sofrer alteração sem aviso prévio, consulte a equipe do FabLab pelo email [Fablab@inovasorocaba.org.br](mailto:Fablab@inovasorocaba.org.br) para mais informações.***





## Regras do Open Day

- Somente com agendamento;
- Destinado a comunidade ( pessoa física );
- X horas máquinas por pessoa;
- O material não está incluso, o usuário pode trazer o próprio material ou comprá-lo no FabLab;
- O material trazido pelo usuário deve estar de acordo com o especificado pelo fab lab;
- O projeto deve ser enviado antes para aprovação;
- A execução de um projeto está sujeita a uma avaliação, o fab lab se mantém no direito de negar a execução de um projeto;
- As regras gerais do Fab Lab são válidas nesse dia também e devem ser respeitadas;
- As regras gerais do Fab Lab são válidas nesse dia também e devem ser respeitadas;
- O usuário concorda em compartilhar seu projeto na pasta comunitária de projetos do Fab Lab.



# Instruções para uso das máquinas

## Corte a laser

- O arquivo para corte precisa estar no formato SVG ou DXF.
- O tamanho da área de corte da máquina é de 60x40cm.
- Traga o seu próprio material [com sobra para testes e correção de eventuais erros].
- Corte em preto, gravação em azul e gravações adicionais em vermelho e verde.
- É obrigatório acompanhar a fabricação do seu projeto.
- Após o uso, deixe a máquina desligada, limpa e o local organizado.

# Instruções para o envio de arquivos

## Impressoras 3D

- O arquivo para impressão precisa estar no formato STL.
- O tamanho máximo da área de impressão é de 20cm de largura, altura e profundidade.
- É necessário trazer o seu próprio filamento (PLA ou ABS - 1,75mm), sendo gratuita a hora de máquina.
- É obrigatório acompanhar a fabricação do seu projeto.
- Após o uso, deixe a máquina desligada, limpa e o local organizado.
- A impressão não pode exceder o horário de funcionamento do laboratório.

# Instruções para o envio de arquivos

## Plotter de recorte

- O arquivo para impressão precisa estar no formato DXF.
- Área de corte de 100cm
- É necessário trazer o seu próprio material(vinil, papel cartão etc)
- É obrigatório acompanhar a fabricação do seu projeto.
- Após o uso, deixe a máquina desligada, limpa e o local organizado.



## Para mais informações



[Fablab@inovasorocaba.org.br](mailto:Fablab@inovasorocaba.org.br)



(15)3316-2323



Av. Itavuvu, 11.777 - Jd Santa Cecília -  
Sorocaba - SP



PARQUE TECNOLÓGICO DE SOROCABA

