**TEC Donation Control**

**Manual de instalação do software**

**Autor: Tiago Skierzynski**

**Data: 11/Março/2021**

Este manual tem o objetivo de informar ao cliente os requisitos, funcionalidades e instalações que deverá instalar e configurar para que o software possa funcionar corretamente.

1º O primeiro passo deve ser instalado o XAMPP na sua máquina.

Link de download: <https://www.apachefriends.org/pt_br/download.html>

2º Depois deve-se instalar o Node.js

Link de download: <https://nodejs.org/en/download/>

3º Você deve ter o programa todo dentro de uma pasta, está pasta deverá estar dentro de C:\xampp\htdocs para poder funcionar.

4º Agora você deverá abrir o CMD (prompet de comando) do seu computador como administrador e navegar até a pasta do programa que você tinha acabado de copiar.

5º Encontrada a pasta do programa você deverá instalar algumas dependências pelo próprio CMD, para instalar uma dependência é necessário que você digite as seguintes palavras antes dela: “npm install (nome da dependência) –save.

Serão as seguintes dependências que deverão ser instaladas:

* express
* express-session
* express-handlebars
* body-parser
* sequelize
* bootstrap
* multer
* nodemailer
* mysql
* handlebars
* mysql2

6º Depois de instalar as dependências você vai estarta o server, para isso você deverá escrever “nodemon server.js” dentro do projeto no cmd.

7º Depois você precisará instalar um gerenciador de banco de dados.

Link de download: <https://mariadb.org/download/>

8º Depois você vai ter que configurar o Xampp para estartar o Apache e o MySQL

9º Então você vai digitar o seguinte link no navegador: <http://localhost:3000/paginaInicial>, então já vai estar rodando o site.