# Tutorial de Instalação

### Requisitos

- Python 3.12 ou superior (Usamos a versão 3.12.6 neste tutorial)
- Um navegador moderno (Chrome, Firefox, Edge, Opera, ...) (Usamos Firefox neste tutorial)
  - O navegador deve ter JavaScript moderno ativado.
- 4 GB de RAM ou mais
- 1 GB de espaço livre em disco ou mais
- Processador de 2,5 GHz ou mais rápido (recomendado)
- Resolução de tela de 1440 x 900 ou superior (recomendado)
- Anaconda ou Miniconda instalados (Usamos Miniconda neste tutorial)

## Instalação

- Instale o Python Você pode baixar o Python aqui.
- 2. Instale o Miniconda (ou Anaconda) Você pode instalar o Miniconda aqui.
- 3. Instale o Firefox (ou outro navegador moderno) Você pode baixar o Firefox aqui.
- 4. Instale o Git Você pode baixar o Git aqui.
- 5. Clone o repositório
  - \$ git clone repository\_url\_here.git
- 6. Crie um novo ambiente
  - \$ conda env create -f env.yml
  - \$ conda activate mobenv
- 7. Faça as migrations
  - \$ python manage.py makemigrations
  - \$ python manage.py migrate

### Executando o servidor

\$ python manage.py runserver

### Acessando a aplicação

Você pode acessar a aplicação através do link: http://localhost:8000/mobsinet/graph/.