**Aluno:** Luiz Eduardo Barros Coelho

**Matrícula:** 20191014040039

**Turma:** 2M

**Matéria:** Desenvolvimento de Sistemas Web

**Docente:** Fellipe Aleixo

**Instalando o Django**

Requisitos para se instalar o Django:

* Ter o python instalado em sua máquina;
  + Site para download: <https://www.python.org/downloads/>
* Ter instalado o pip;

1. Abrir o CMD e digitar:

$ curl [https://bootstrap.pypa.io/get-pip.py -o get-pip.py](https://bootstrap.pypa.io/get-pip.py%20-o%20get-pip.py)

1. Logo em seguida, digitar:

python get-pip.py

* Atualizar o pip:

1. Caso já tenha o pip instalado em sua máquina e queira atualizá-lo, vá ao CMD e digite:

pip list

1. Após isso, digite:

python -m pip install --upgrade pip

Instalar o Django:

* Após preencher todos os requisitos, instale o django:

1. Digite no CMD:

pip install Django

**Verificação**

* Para verificar se os itens foram instalar corretamente faça os seguintes passos:

1. Vá ao CMD e entre no python. Digite:

python

import Django

print(django.get\_version())

* Se após esses passos, aparecer a versão do Django, os passos foram seguidos corretamente.

**Criando Projeto**

* Para criar o projeto entre no cmd, vá para o diretório de onde deseja armazenar o projeto:

cd Desktop

cd devweb2

* Após ir ao diretório, execute o comando:

django-admin startproject mysite

* Após isso seu diretório ‘mysite’ foi criado. Entre nele:

cd mysite

* Após isso, execute o comando dentro do diretório:

python manage.py runserver

* Logo em seguida, será enviado um endereço pelo CMD. Entre em um navegador e acesse o endereço e , assim, é iniciado o servidor de desenvolvimento Django.