**Comandos:**

**Criar pasta:** Mkdir “nome da pasta”

**Acessar pasta:** Cd “nome da pasta”

**Sair da pasta:** cd ..

**Ver a pasta:** ls

**Para limpar o terminal:** clear

**Ativando:**

1. Criar uma pasta para o projeto
2. Abra um terminal em “New Terminal”
3. Entre na pasta
4. Cria um ambiente em python: **py –m venv “nome do projeto”**
5. Entre na pasta criada pelo comando e entre na pasta **Scripts**
6. Use “**.\activate”** para ativar o código
7. Depois use **pip install flask**

**Arquivos:**

1. Volte para a pasta do projeto e crie um arquivo **“nome.py”**

**Abrir a pasta criada no VS**

**Criar uma página .py**

**Digitar:** from flask import Flask, render\_template

app = Flask (\_\_name\_\_)

@app.route("/")

def index():

    return "<h1>Ola</h1>" \

        "<img src = 'https://picsum.photos/600/600'>"

@app.route("/alunos")

def rota\_aluno():

    return "<p>Página dos alunos</p>" \

        "<img src = 'https://picsum.photos/600/600'>"

@app.route("/professores")

def rota\_professores():

    return "<h1>Página dos professores</h1>" \

        "<p>Olha a tag HTML de paragrafo aqui</p>" \

        "<img src = 'https://picsum.photos/600/600'>"

@app.route("/notas")

def rota\_notas():

    return "<p>Página das notas</p>" \

        "<img src = 'https://picsum.photos/600/600'>"

@app.route("/coisas")

def rota\_coisas():

    return "<p>Página de coisas</p>" \

        "<img src = 'https://picsum.photos/600/600'>"

@app.route("/paginadois")

def mostrapag2():

    return render\_template("pag2.html")

@app.route("/pagina3")

def mostrapag3():

    return render\_template("pag3.html")

app.run()

**Para rodar:** entre nas pastas até chegar no arquivo e digite:

**.\Scripts\python.exe -u .\pagina1.py (python.exe -u .\pagina1.py)**

**Linkando com pagina HTML**

Crie uma pasta para os projetos chamada **templates (DESTE JEITO)**

Criar um arquivo html

Criar um rota para o html e uma função no arquivo python para a pagina

**Criando links para navegação:**

Crie um link na pagina com “<a>” e linkar a rota da pagina

<a *href*="/paginadois">pagina 2</a>

**Criar uma pasta chamada:** static (para colocar o css)

*Dica:* Criar um arquivo Html chamado base para usar de modelo para outras páginas. Neste arquivo pode-se criar um:

{% block conteudo %}

{% endblock %}

Nele pode-se instanciar “miolos” das outras páginas em cima do molde de “base.html”