```
python -m venv .venv #(.venv ou somente venv)

python.exe -m pip install --upgrade pip

pip install django
   django-admin startproject projetinho
   cd projetinho # não esquecer!
   python manage.py startapp projetinho_app
```

```
from django.urls import path
from . import views
  urlpatterns = [
     path('', views.home, name='home'),
     path('demais/', views.demais, name='demais'),
]
```

```
pip install psycopg2-binary
```

```
DATABASES = {
    'default': {
        'ENGINE': 'django.db.backends.postgresql',
        'NAME': 'nome_do_banco',
        'USER': 'postgres',
        'PASSWORD': '1234',
        'HOST': 'localhost',
        'PORT': '5432',
    }
}
```

```
from django.shortcuts import render, redirect
from .models import Item #o modelo criado
from django.contrib import messages

def home(request):
    return render(request, 'nome_app/pages/home.html')
```

pip install pytest pytest-django [pytest]

DJANGO_SETTINGS_MODULE = projeto.settings python_files = <u>tests.py</u> test_*.py *_.py