Comando de configuração de ambiente:

pipx ensurepath

* Para o nosso sistema reconhecer o caminho das ferramentas instaladas via pipx podemos executar o comando. Esse comando adiciona ao PATH do sistema todos os binários instalados pelo pipx. Portanto, lembre-se de reiniciar o shell após executá-lo.

pipx install poetry

* A instalação do Poetry pode ser feita de diversas maneiras, mas a forma que **recomendo**, para uma instalação global e isolada em um ambiente virtual, é via pipx

Obs.: Caso se queira executar todas as instalações do projeto em ambiente virtual isolado somente do projeto, execute:

* python -m venv venv-projname
* source venv-proj1/bin/activate

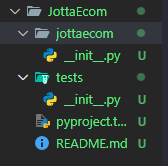
Poetry:

poetry python install 3.13

* instala a versão 3.13 no pipx.

poetry new --flat JottaEcom

* inicia o projeto criando uma pasta com a estrutura abaixo:



poetry install

* Cria o ambiente virtual com a versão que setamos no env use

poetry add --group dev pytest pytest-cov taskipy ruff

* [taskipy](https://github.com/taskipy/taskipy): ferramenta usada para criação de comandos. Como executar a aplicação, rodar os testes, etc.
* [pytest](https://docs.pytest.org/): ferramenta para escrever e executar testes
* [ruff](https://docs.astral.sh/ruff/): Uma ferramenta que tem duas funções no nosso código:
  1. Um analisador estático de código (um [linter](https://pt.wikipedia.org/wiki/Linter_(computa%C3%A7%C3%A3o)" \t "_blank)), para dizer se não estamos infringindo alguma [boa prática de programação](https://docs.astral.sh/ruff/rules/);
  2. Um formatador de código. Para seguirmos um estilo único de código. Vamos nos basear na [PEP-8](https://peps.python.org/pep-0008/).