

Por que você
ainda não está
usando tox?



Olar bebês!

Sou Eduardo Mendes (@dunossauro)

Apto fazedor de lambdas, pythonista, apaixonado por software **livre** e ciência.

Qual o público alvo disso?

- ✗ Alguém que use ferramentas de teste
- ✗ Alguém que curte isolar ambientes de teste
- ✗ Alguém que precise rodar seu código em versões diferentes do Python
- ✗ Alguém que precise rodar seu código em interpretadores diferentes (pypy, jython, ...)
- ✗ Alguém que cria bibliotecas, ou pretende manter alguma
- ✗ Rodar testes diferentes para SOs diferentes
- ✗ Rodar em CIs diferentes (???)



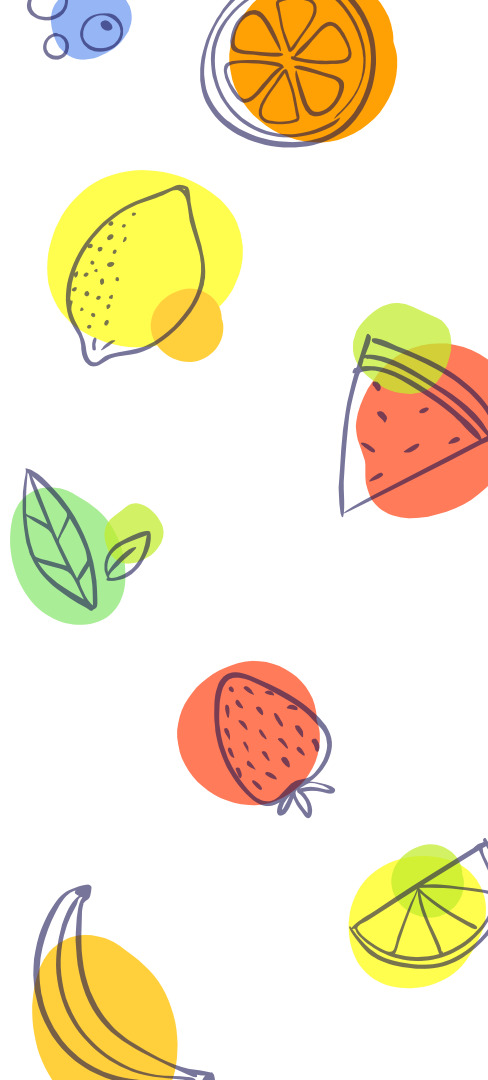
toX

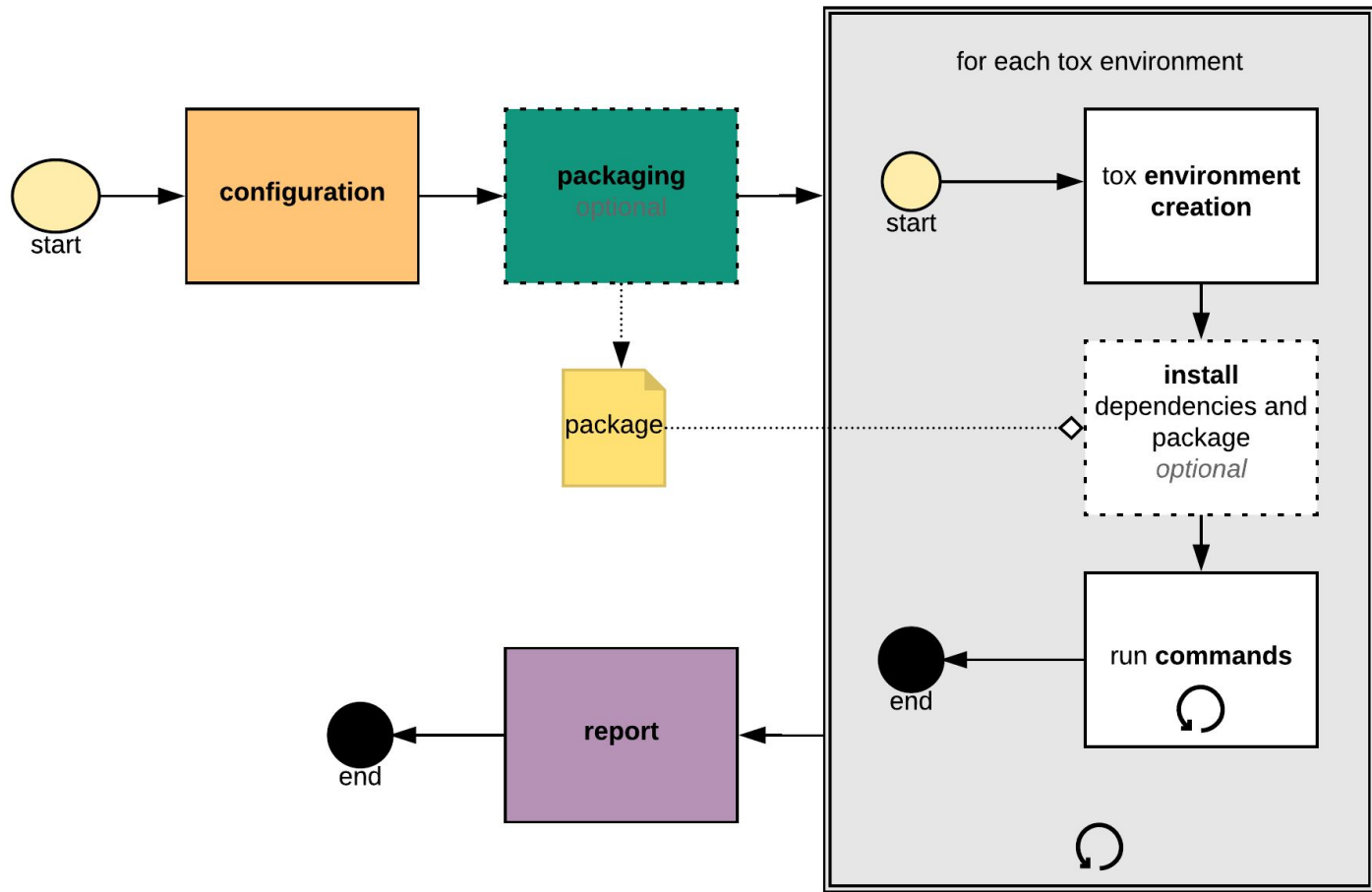


Vamos as definições

Tox é uma ferramenta de gestão de ambientes virtuais que:

- ✗ Checa seu pacote em diferentes versões|interpretadores
- ✗ Atua como frente de ferramentas de CI, diminuindo boilerplate





```
[tox]  
envlist = py27,py37
```

```
[testenv]  
deps = pytest  
commands =  
    pytest
```

tox.ini



```
from setuptools import setup
```

```
setup(name='locaweb',  
      packages=['app'],  
      zip_safe=False)
```

setup.py

tox.ini

Merge remote-tracking branch 'origin/master' into switch-to-pallets-t...

18 days ago

werkzeug-import-rewrite.py

Some fixes

3 years ago

README.rst

Werkzeug

tox.ini

update test envs

3 months ago

README.rst

Flask

tox.ini

temporarily pin pytest to avoid test bug

17 days ago

README.rst

Jinja2

The slide is decorated with various hand-drawn fruit illustrations in a simple, sketchy style. These include a blueberry cluster in the top left, an orange slice at the top center, a green kiwi slice at the top right, a watermelon slice in the upper right, a lime in the middle right, a lemon slice in the lower right, a strawberry in the bottom left, a banana at the bottom center, a cherry in the bottom right, and several green leaves scattered throughout. The central text is in orange and dark grey.

XOXO

Perguntas?

Você pode me achar em

@dunossauro

mendesxeducardo@gmail.com

youtube.com/c/eduardomendes