



Rotina de uma desenvolvedora

Aniversário 5 anos PyLadies São Paulo

26 de setembro de 2020

Agenda

— — —

- Reunião de planejamento
- Issues / tickets
- Kanban
- Reuniões diárias
- Retrospectiva



*Vida
Pessoal*

- Git e GitHub
- Programação com testes automatizados



Avisos

— — —



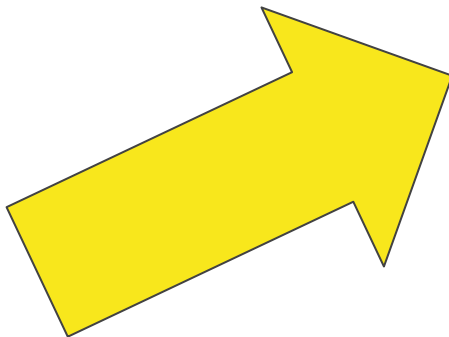
- Como fazemos na prática na nossa equipe
- Não significa que se aplica a todas as equipes
- Não significa que é a melhor prática

Prática: Github

— — —



<https://github.com/TakenakaRoberta/minharotina/issues/new/choose>



Criação de issues / tickets

— — —



<https://github.com/TakenakaRoberta/minharotina/issues/new/choose>

Modelos de Issues ou tickets

— — —



https://github.com/TakenakaRoberta/minharotina/tree/master/.github/ISSUE_TEMPLATE

Orientar o preenchimento com o máximo de detalhe possível

Kanban

— — —



<https://github.com/users/TakenakaRoberta/projects/2>

Trabalhando no ciclo



- Consultar o quadro de atividades (Kanban)
 - pelo menos duas vezes no dia: revisão
 - <https://github.com/users/TakenakaRoberta/projects/2>
- Sempre dar prioridade aos issues/tickets/cards que estão mais à direita:
 - implantar é mais importante que começar uma atividade nova

Reunião de planejamento (planning)

— — —

- Objetivo: identificar issues ou tickets a serem resolvidos dentro de 2 semanas
- Ocorre a cada 2 semanas, às segundas-feiras, início do ciclo
- Duração 1h
- O que fazemos:
 - O que devemos resolver?
 - Quais são os "issues" ou "tickets" que fazem parte da solução?
 - Colocar na coluna "Afazeres"
 - Colocar em ordem

Resolver o issue/ticket

— — —

- Atribuir-se uma atividade (issue / ticket)
- Interpretar o issue / ticket
- Fazer comentários no issue / ticket

<https://github.com/TakenakaRoberta/minharotina/issues/3>



Reunião diária (daily meeting)

- Objetivo: resolver impedimentos
- Duração até 15 minutos
- O que fazemos:
 - fazer com que todos saibam que alguém não consegue seguir com a atividade e quem pode ajudar
 - pode acontecer de terminar em 1 minuto



Git e Github

— — —

Git:

- aplicativo local na sua máquina
- controla versões

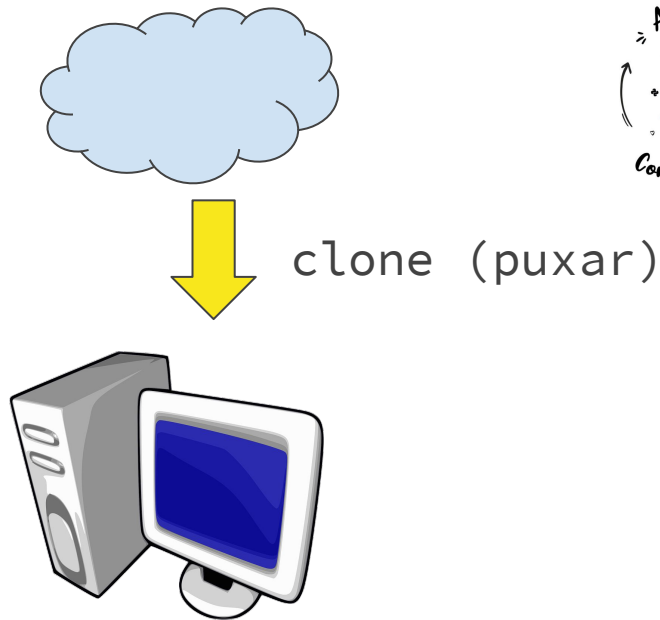
GitHub:

- hospeda repositórios (nuvem)



git clone

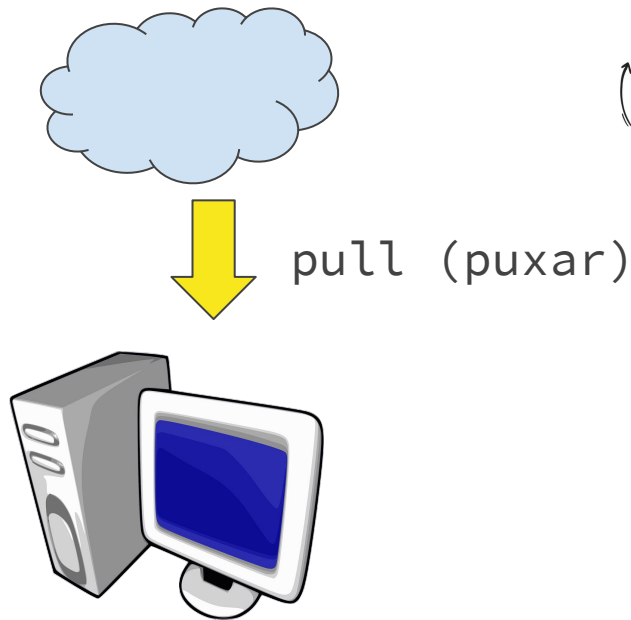
Para criar o meu repositório local com o que está no github



```
> git clone https://github.com/takenakaroberta/minharotina
```

git pull

Para atualizar o meu código local
com o que está no github



```
> git pull https://github.com/takenakaroberta/minharotina master
```



Preparar para começar a "codar"

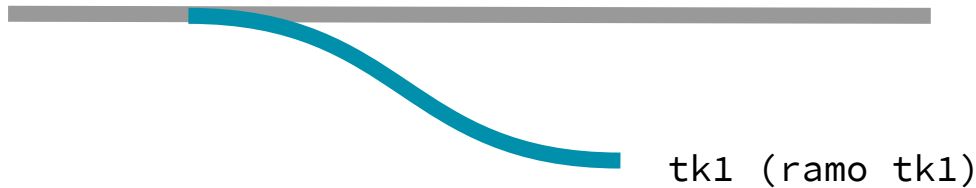
— — —



master (ramo principal)

Preparar para começar a "codar"

— — —

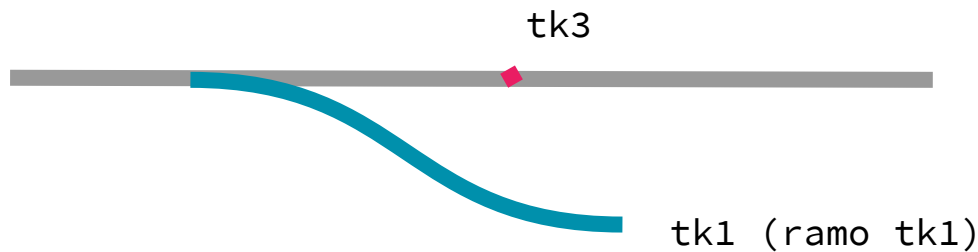


master (ramo principal)

tk1 (ramo tk1)

Preparar para começar a "codar"

Para criar um novo "branch" (ramo)

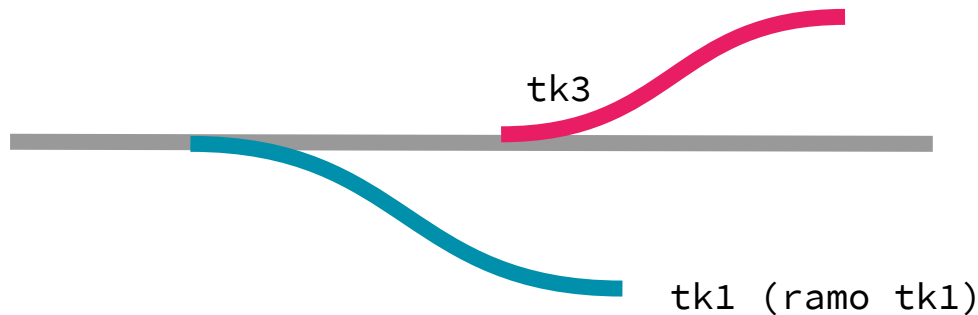


master (ramo principal)

```
> git checkout -b tk3
```

Preparar para começar a "codar"

Para criar um novo "branch" (ramo)



master (ramo principal)



INTERPRETAR o issue/ticket

- identificar unidades menores
- testes de unidades (Unit Tests)



INTERPRETAR o issue/ticket

— — —



INTERPRETAR o issue/ticket



PLANILHA
DE
ENTRADA



INTERPRETAR o issue/ticket



PLANILHA
DE
ENTRADA



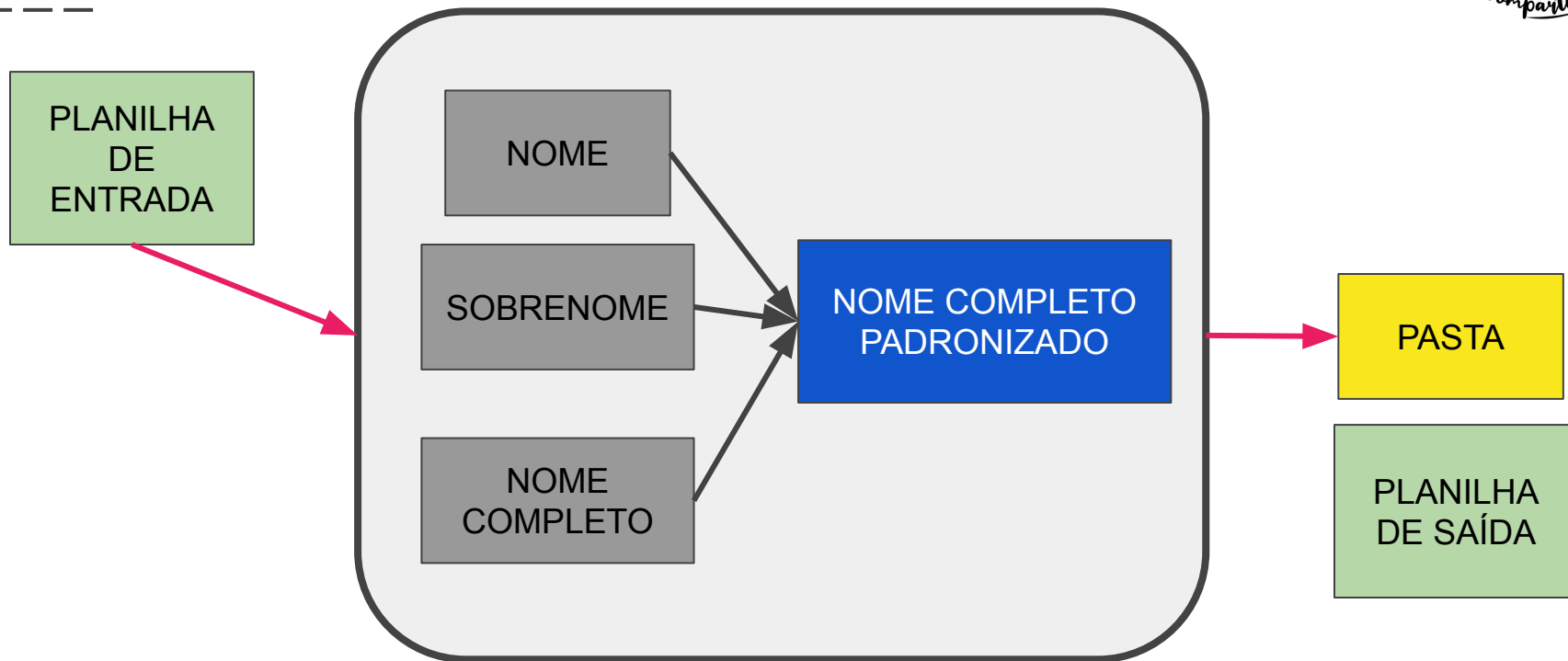
PASTA

PLANILHA
DE SAÍDA

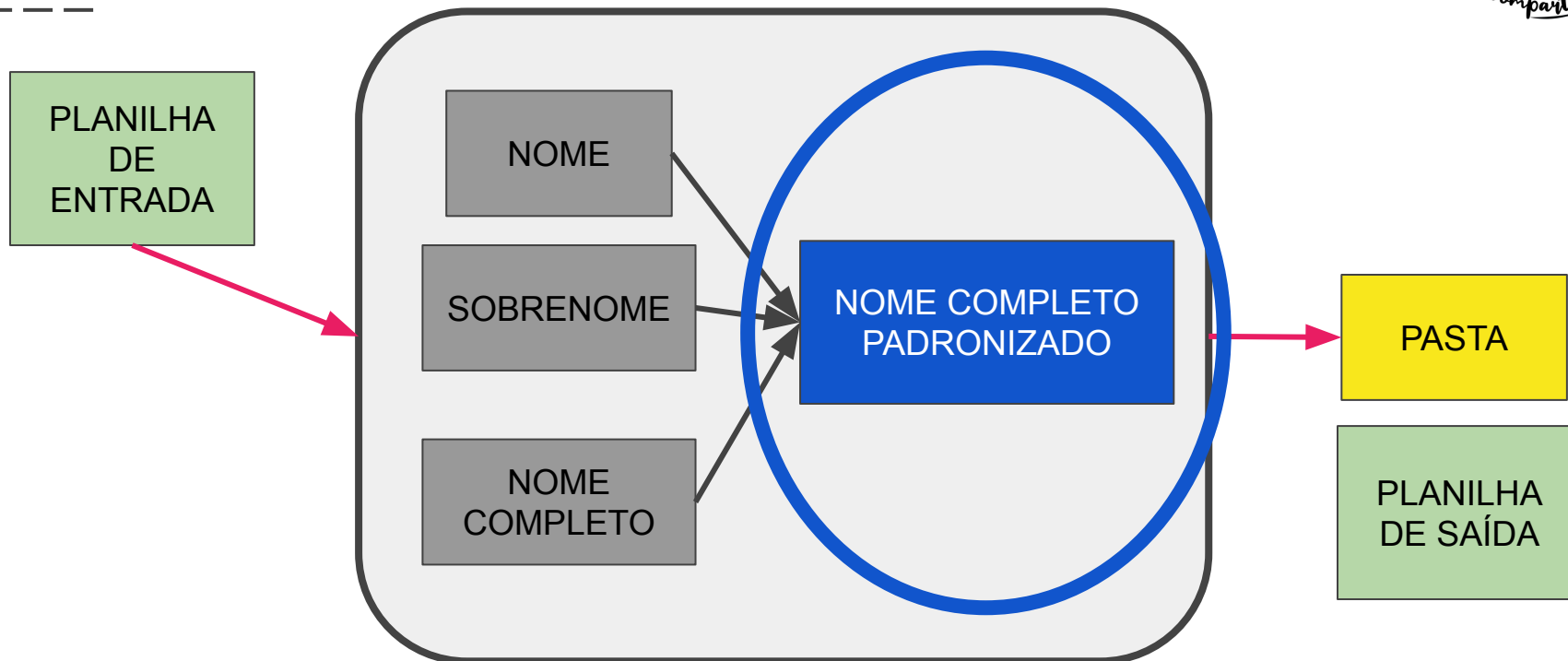
INTERPRETAR o issue/ticket



INTERPRETAR o issue/ticket



INTERPRETAR o issue/ticket



E se estou bloqueada?

— — —

- contar com a equipe
- contar com Internet
- contar com grupos, fóruns etc



E se estou bloqueada e sozinha?

— — —



E se estou bloqueada e sozinha?

— — —

- contar problema para o Patinho



E se estou bloqueada e só?

— — —

- contar com o Patinho de Borracha



Rubber duck
debugging



E se ainda assim nada funciona?

— — —



E se ainda assim nada funciona?



Descanse

Amanhã é outro dia

Está bom o suficiente?

— — —



Está bom o suficiente?

— — —



O QUE MEU USUÁRIO QUER E O QUE NÃO QUER?

Está bom o suficiente?

— — —



O QUE MEU USUÁRIO QUER? E O QUE NÃO QUER?

IR DE UM LUGAR PARA OUTRO
COM TRANSPORTE PRÓPRIO

Está bom o suficiente?

Minimum Viable Product



freepik.com

Rotina de uma semana por Robertas Vancovska

Está bom o suficiente?

Minimum Viable Product



Rotina de uma criança por Roberto Vasconcelos

Está bom o suficiente?

Minimum Viable Product



freepik.com



freepik.com



freepik.com

Rotina de uma mãe por Roberta Viana

Está bom o suficiente?

Minimum Viable Product



Rotina de uma criança por Roberto Vasconcelos

Está bom o suficiente?



freepik.com



freepik.com



freepik.com



freepik.com



freepik.com

Minimum Viable Product

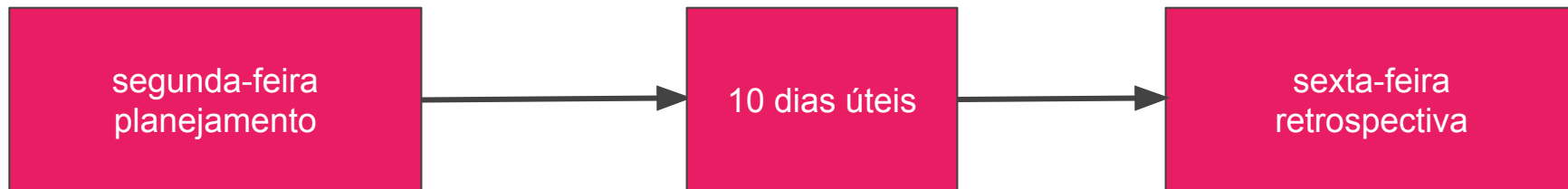


Vamos praticar!

— — —



Ciclo



Reunião de Retrospectiva

— — —



- Objetivo: identificar o que foi bem ou não durante o ciclo (últimas 2 semanas)
- Ocorre a cada 2 semanas, às sextas-feiras, no final do ciclo
- Duração 1h
- O que fazemos:
 - MUDAR, MELHORAR, MANTER - 10 minutos
 - Ações a serem tomadas - 50 minutos

<https://slice.wbrain.me/#/board/tzDeFrXKeUsZKG0q>

Sextou!

— — —

