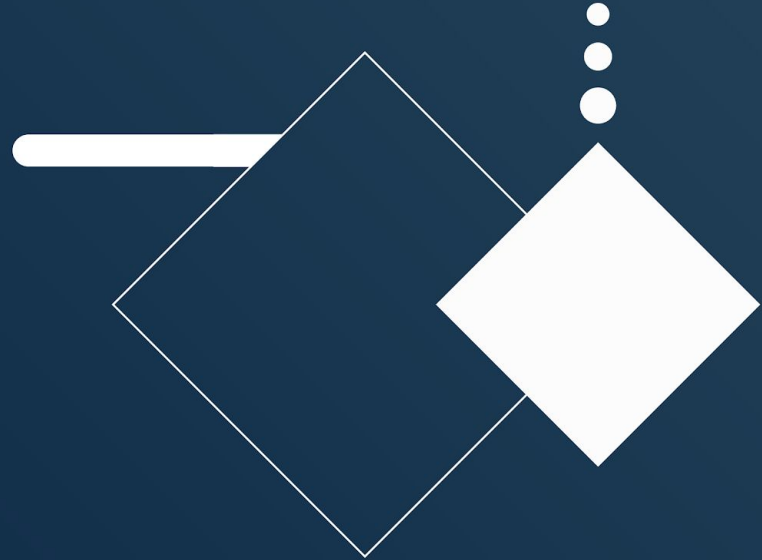


# Testes automatizados



# Intents | Stories



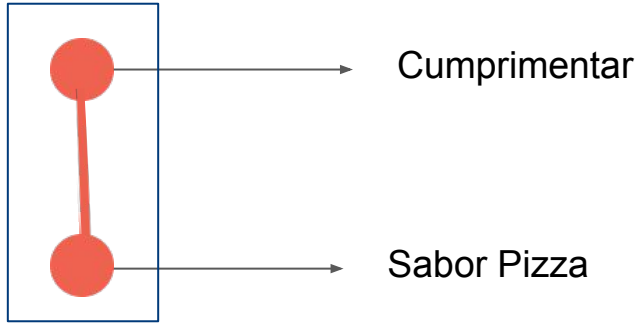
# Intents | Stories



Cumprimentar

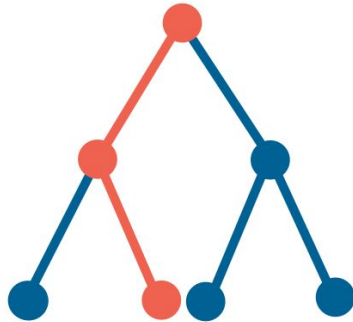
```
## end-to-end story 21
* tudo_bem: tudo bem
  - utter_tudo_bem
  - utter_menu
* definicao_cnic: o que é cnic?
  - utter_definicao_cnic
  - utter_objetivo
* afirmar: quero
  - utter_processo_como_funciona
* afirmar: sim
  - utter_cadastro_salic_video
* negar: não
  - utter_salic_cadastro_proponente
  - utter_continuar_conversa
* negar_despedir: não tenho mais perguntas
  - utter_despedir
```

# Intents | Stories



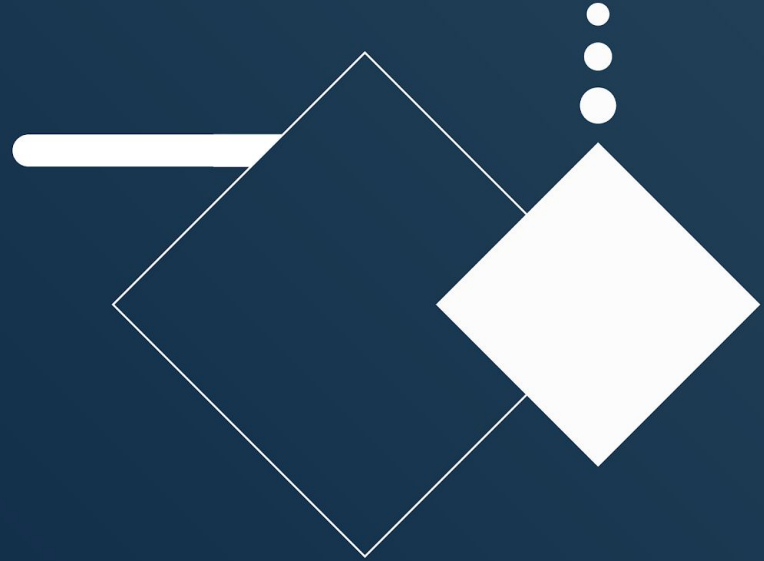
```
## intent:despedir  
- tchau  
- até logo  
- namaste  
- sayonara  
- até mais  
- até breve  
- falou, valeu  
- flw vlw  
- até mais  
- até a próxima
```

# Intents | Stories

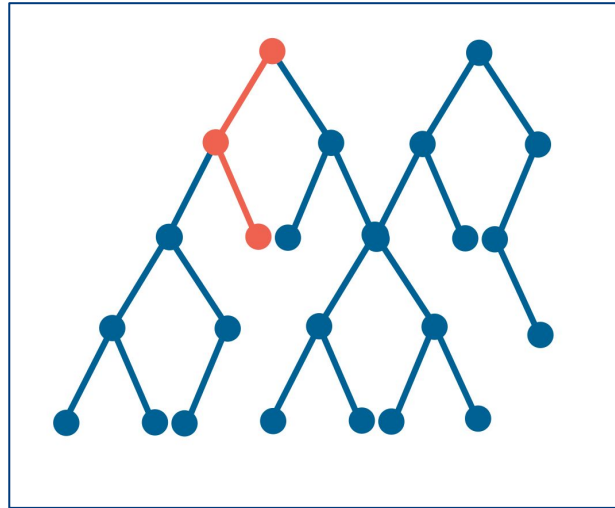


```
## intent:despedir
- tchau
- até logo
- namaste
- sayonara
- até mais
- até breve
- falou, valeu
- flw vlw
- até mais
- até a próxima
```

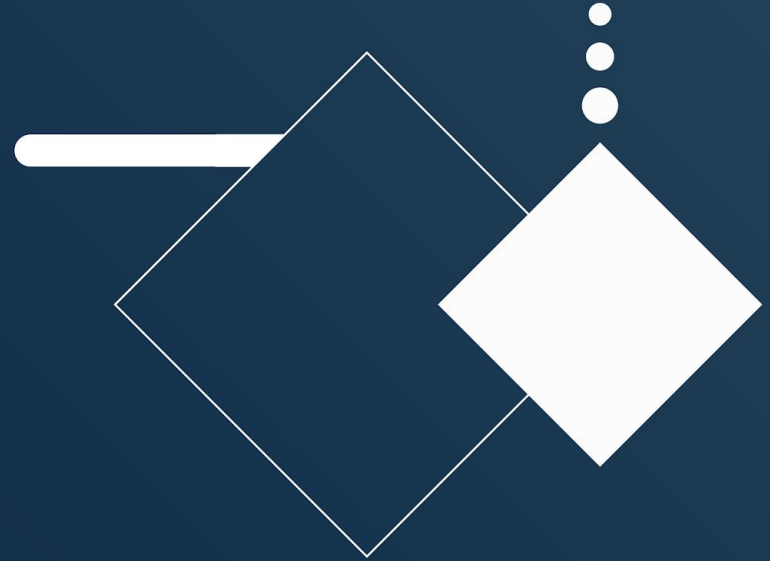
# Aglomerados de fluxos



# Aglomerado de fluxos

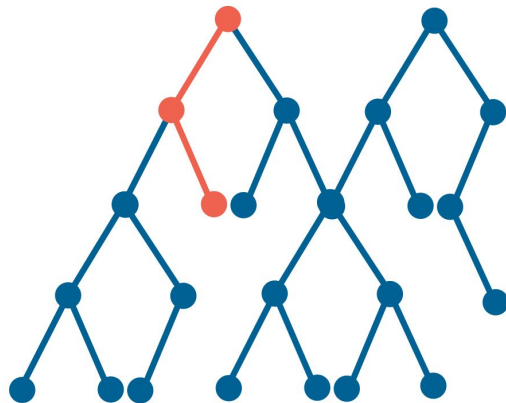


# Redes neurais

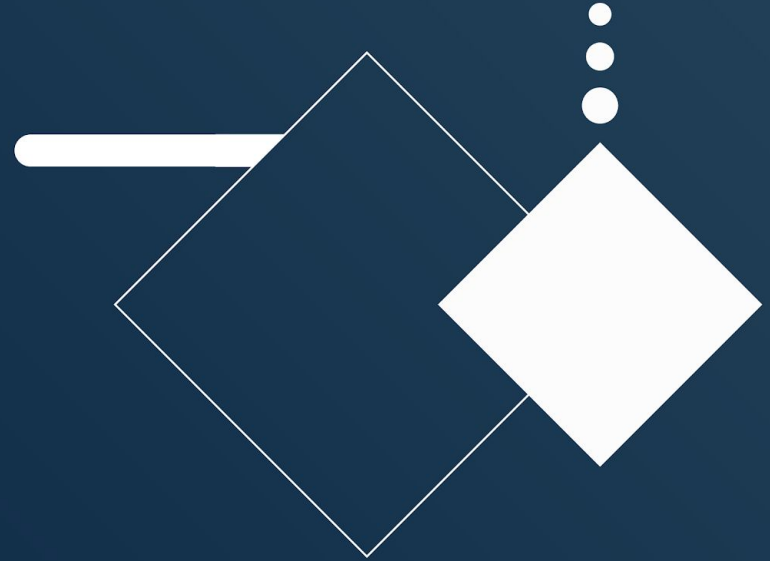




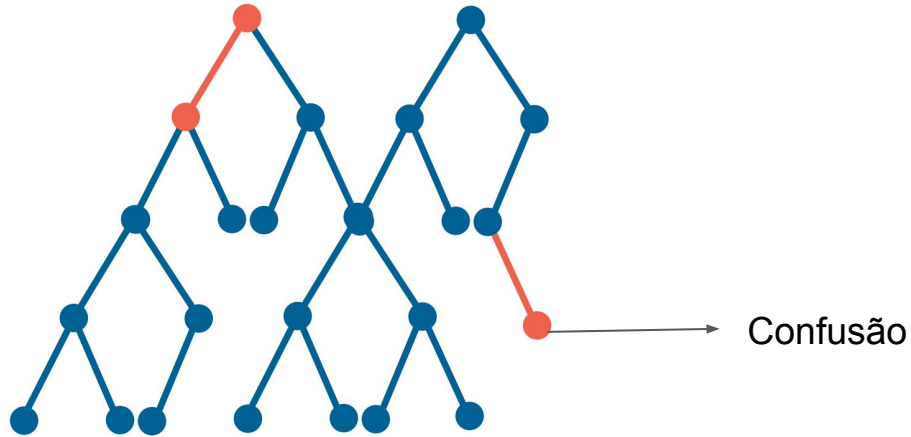
# Redes neurais



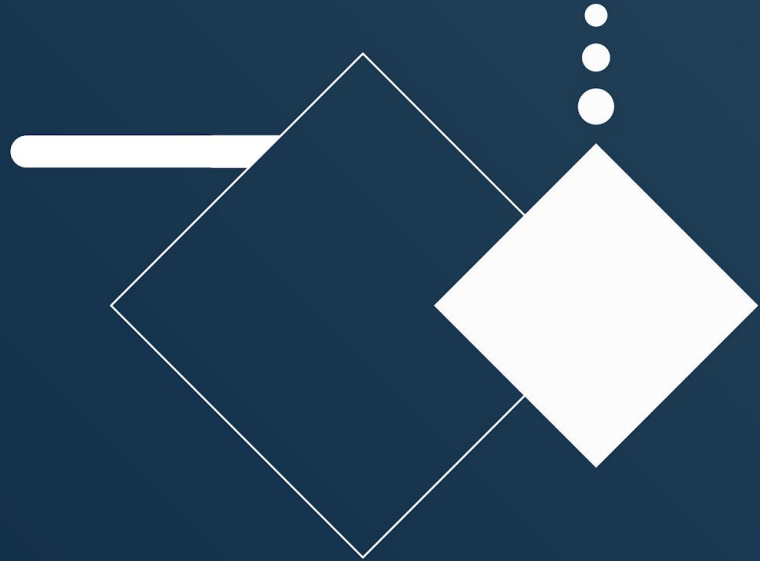
# Redes neurais



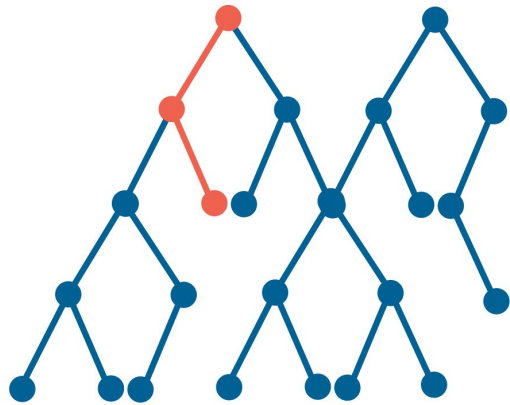
# Confusão de fluxo



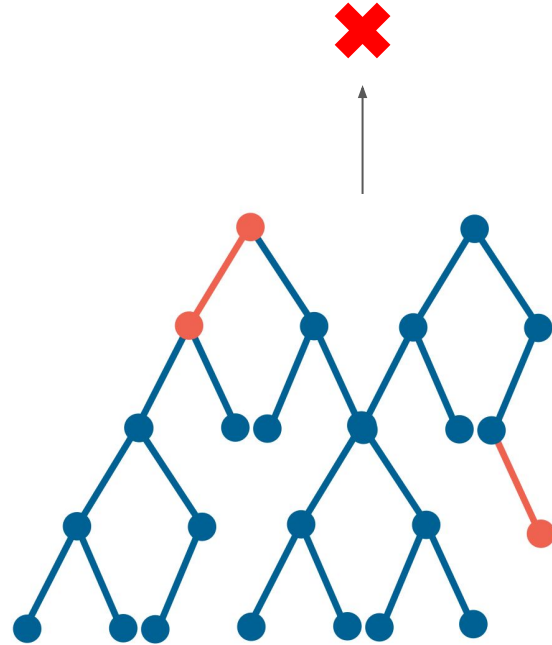
# Testes automatizados



# Testes automatizados



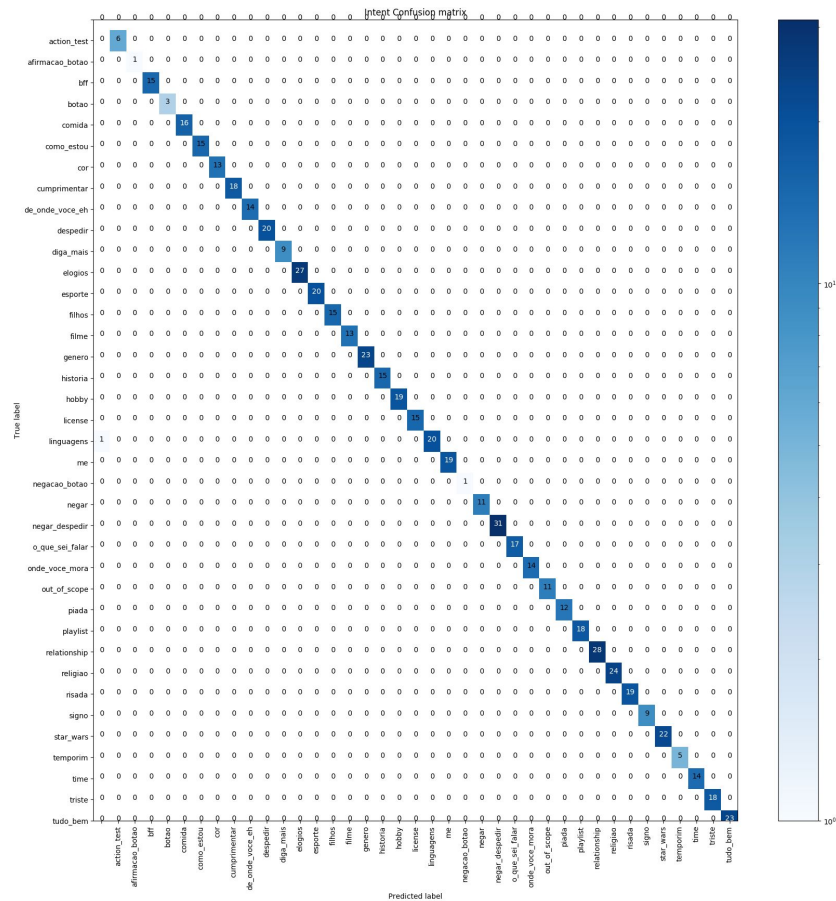
Teste espera



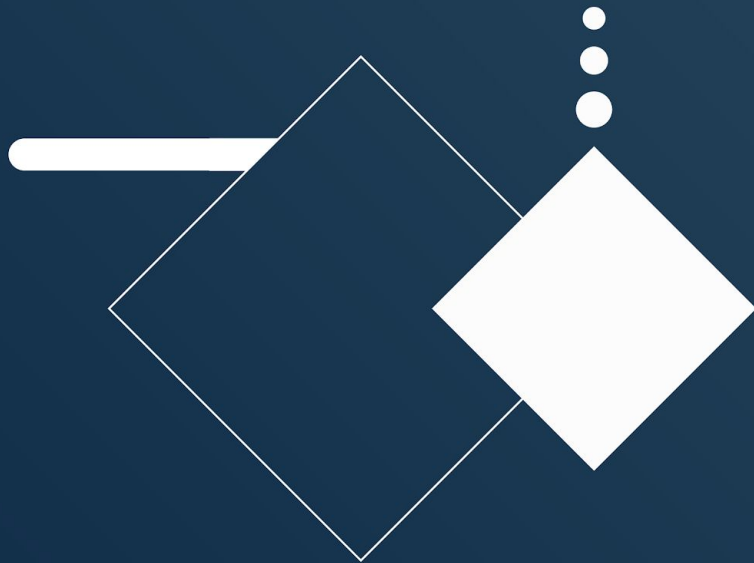
# Testes automatizados



```
## end-to-end story 20
* tudo_bem: tudo bem
  - utter_tudo_bem
  - utter_menu
* definicao_minc: o que é minc?
  - utter_definicao_minc
  - utter_objetivo
* afirmar: quero
  - utter_processo_como_funciona
* afirmar: sim
  - utter_cadastro_salic_video
* afirmar: sim
  - utter_salic_cadastro_usuario
  - utter_salic_cadastro_proponente
  - utter_continuar_conversa
* negar_despedir: não tenho mais dúvidas
  - utter_despedir
```



**O que está de errado**





# Refatorar Intent

```
## intent:negar
```

- nunca
- nao
- não
- nao conheco
- não quero
- escolhi errado
- falei errado
- duvida
- ainda não sei
- nenhum

```
## intent:diga_mais
```

- como funciona
- me diga mais
- como
- não entendi
- nao entendi
- não é isso
- nao eh isso
- como assim
- e como funciona
- e como faco isso
- como cadastra
- nao tenho certeza
- não sei
- por onde solicitar
- como ter acesso

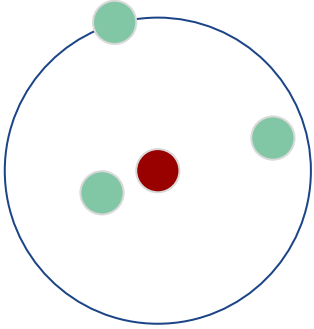
```
## intent:diga_mais
```

- como funciona
- me diga mais
- como
- não entendi
- nao entendi
- não é isso
- nao eh isso
- como assim
- e como funciona
- e como faco isso
- como cadastra
- nao tenho certeza
- não sei
- por onde solicitar
- como ter acesso

# Refatorar stories

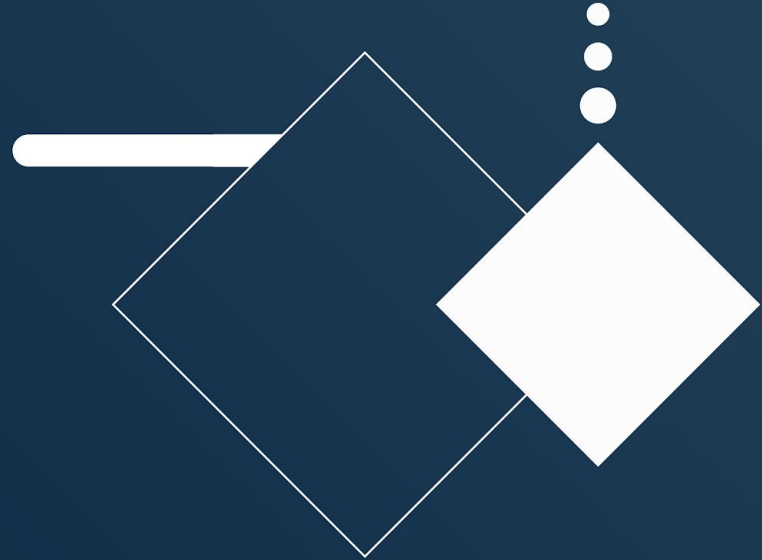
```
## Oi Tudo Bem Story 1
* cumprimentar
|   - utter_cumprimentar
* tudo_bem
|   - utter_tudo_bem
|   - utter_menu
```

# Taxa de confiabilidade



```
policies:  
- name: KerasPolicy  
  epochs: 7  
  batch_size: 10  
  featurizer:  
    - name: FullDialogueTrackerFeaturizer  
      state_featurizer:  
        - name: LabelTokenizerSingleStateFeaturizer  
- name: FallbackPolicy  
  nlu_threshold: 0.6  
  core_threshold: 0.6  
- name: MemoizationPolicy  
  max_history: 2
```

**Bora para a prática!**





Leonardo da Silva Gomes

<Contato>

[leonardodasigomes@gmail.com](mailto:leonardodasigomes@gmail.com)

<Github>

<https://github.com/LeoSilvaGomes>

<Medium>

<http://medium.com/@lappisunbfga>

<Tutoriais sobre deploy de Bots Rasa>

<https://github.com/lappis-unb/tais/blob/master/docs/tutoriais/tutorial-testes-automatizados.md>



**Obrigado!**  
Dúvidas?