RASA Chatbot

**Ficheiros**

**nlu.yml** 🡪Exemplos de várias coisas que podem ser ditas ao Bot.

**stories.yml** 🡪 São exemplos de conversas que treinam um assistente para responder corretamente, dependendo do que o usuário disse anteriormente na conversa. O formato da história mostra a intenção da mensagem do usuário seguida pela ação ou resposta do assistente.

**rules.yml** 🡪 Descrevem partes das conversas que devem sempre seguir o mesmo caminho, independentemente do que foi dito anteriormente na conversa. Queremos que nosso assistente sempre responda a um determinado intent com uma ação específica, portanto, usamos uma regra para mapear essa ação para o intent.

forms 🡪 Existem muitas situações em que um assistente precisa coletar informações do usuário.

**Comandos**

Guardar as alterações 🡪 rasa train

Mostrar o chat 🡪 rasa sheel

Correr o programa num site 🡪 python -m http.server

Colocar o programa a correr 🡪 rasa run -enable-api --cors = “\*”

🡪 rasa run -enable-api

Guardar as alterações dos models 🡪 rasa train nlu

Mostrar a “informação” da pergunta/palavra/frase que inserimos 🡪 rasa Shell nlu

Criar os ficheiros RASA 🡪 python –m rasa init

**POSTMAN**

Colocar o programa a correr

Colocar o link 🡪 <http://localhost:5005/webhooks/rest/webhook>

Selecionar o método Post

Clicar em Body

Selecionar raw

Linguagem Json

Escrever o que queremos em Json

EX:

{

  "sender": "test\_user",

  "message": "Hello"

}

Resultado

[

    {

        "recipient\_id": "test\_user",

        "text": "Hey! How are you?"

    }

]

**Links**

Site 🡪 <https://rasa.com/docs/rasa/playground>

Rasa Livecoding: Create a new assistant in Rasa 2.0 🡪 <https://www.youtube.com/watch?v=xK1I9z52IB4&list=PLNmKWv7sOyY30C2pmx4MKSL3B6PQty-9A&index=1&t=1659s>

video-10-connectors 🡪 <https://github.com/RasaHQ/how-to-rasa/tree/main/video-10-connectors>

RASA Rest API 🡪 <https://dev.to/petr7555/rasa-rest-api-4kp6>

Training a model in any languages 🡪 <https://rasa.com/docs/rasa/language-support#training-a-model-in-any-languages>

Criando um chatbot com o Rasa 🡪 <https://medium.com/rapaduratech/criando-um-chatbot-com-o-rasa-efecb0195f48>

File forms.yml 🡪 <https://rasa.com/docs/rasa/forms/>