## Instalar o Rasa em macOS (arquitetura M1)

O rasa ainda não é suportado pela arquitetura M1, pelo que os passos indicados na página oficial não funcionam;

Dos vários guias não oficiais disponíveis online, o único que se mostrou eficaz foi o apresentado em seguida.

Seguir os passos executados neste guia:

https://forum.rasa.com/t/an-unofficial-guide-to-installing-rasa-on-an-m1-macbook/513 42

Ter em atenção que se o anaconda ou miniconda já tiverem sido instalados, deverá proceder-se a suas desinstalação e só depois aplicar o conjunto de comandos do guia;

Se no final, ao executar **python -m rasa - - version**, se verificarem erros associados a biblioteca numpy, deverá executar-se os seguintes comandos:

- 1. pip uninstall -y numpy
- 2. pip uninstall -y setuptools
- 3. pip install setuptools
- 4. pip install numpy

Depois disto, o RASA deverá estar funcional.