

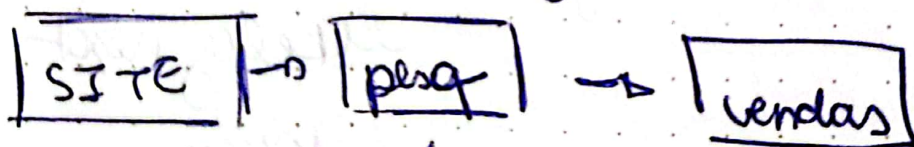
### 3º card

mult Agents System with  
Crew AI

Crew → vários agentes trabalhando juntos.

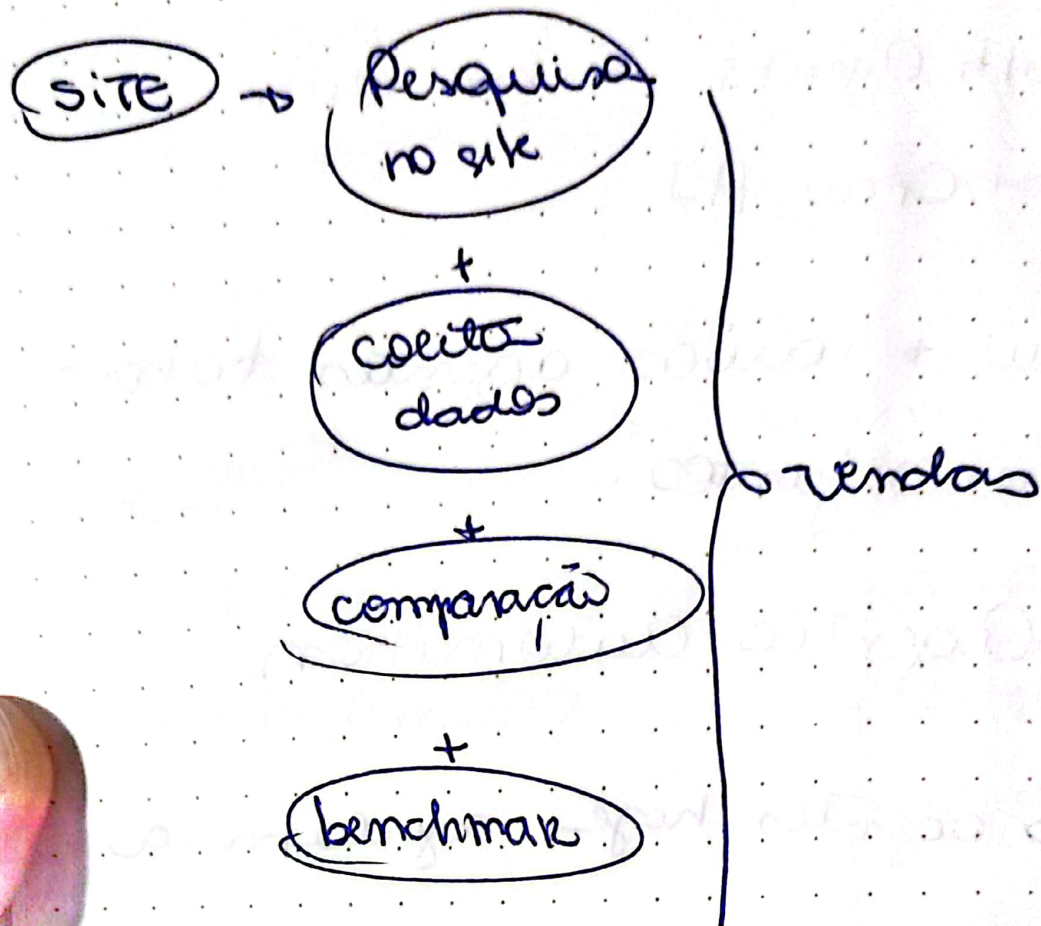
### Agentic Automation

Os agentes hoje ajudam a automatizar coisas que antes eram @ lineares, exemplo: antigamente



↳ por um formulário por botões, ~~via~~ via vitrinava os dados e depois estuda eles.

exemplo el crew:



Most LLMs

↳ respond by token → most likely next token

INTERACTIONS GENERATE  
BETTER RESULTS



LLM

Task / Question



LLM



resposta p/ most likely  
tokens

não há "pensamento" crítico,  
para entender se há a necessidade  
de de uma resposta melhor.

Agent

Task / Question



AGENT



Pensamento



~~ação~~

ferramenta



ação

nx



Answer



Conforme cards anteriores o

Agente tem um ciclo de pensamento, ferramenta, ação, até que ~~entenda~~ entenda que as respostas são boas o suficiente.

## TOOLS

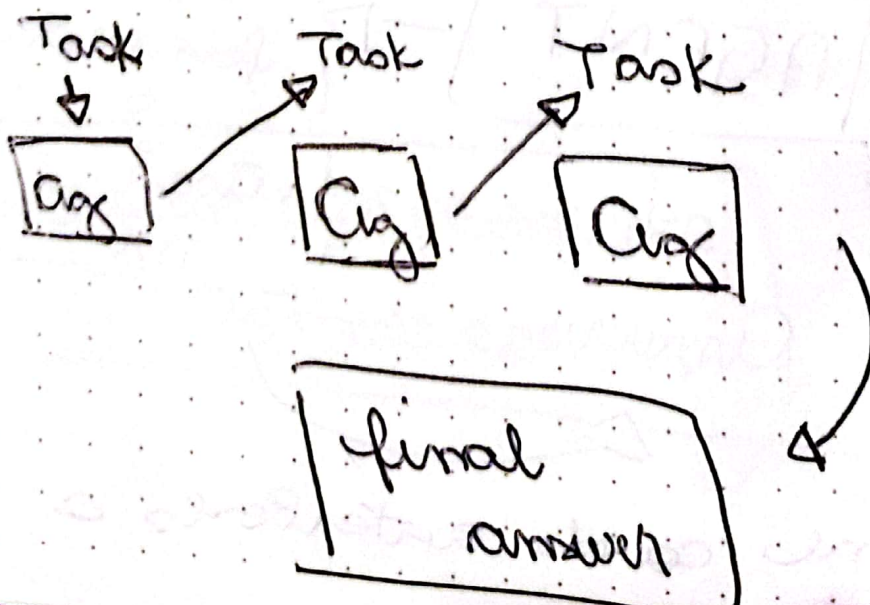
↳ API

↳ collect data

↳ post

↳ generate image

## MULTI AGENT





As vantagens de ter um multi agente :

- ① Poder usar diferentes modelos em cada etapa
- ② O agente é focado em realizar apenas a sua task e por isso performa melhor.

### Pydantic Pydantic

Pydantic é uma biblioteca que é utilizada para validar dados. ex. validar se o dado fornecido é um email mesmo