



# Introdução a Trilha IA | MasterClassIA & Prompt Engineering

# O que você irá aprender

MasterClass IA

## Eliminando Ruídos

O que de fato importa nesse universo de ferramentas?

# Melhores Ferramentas IA e Agentes

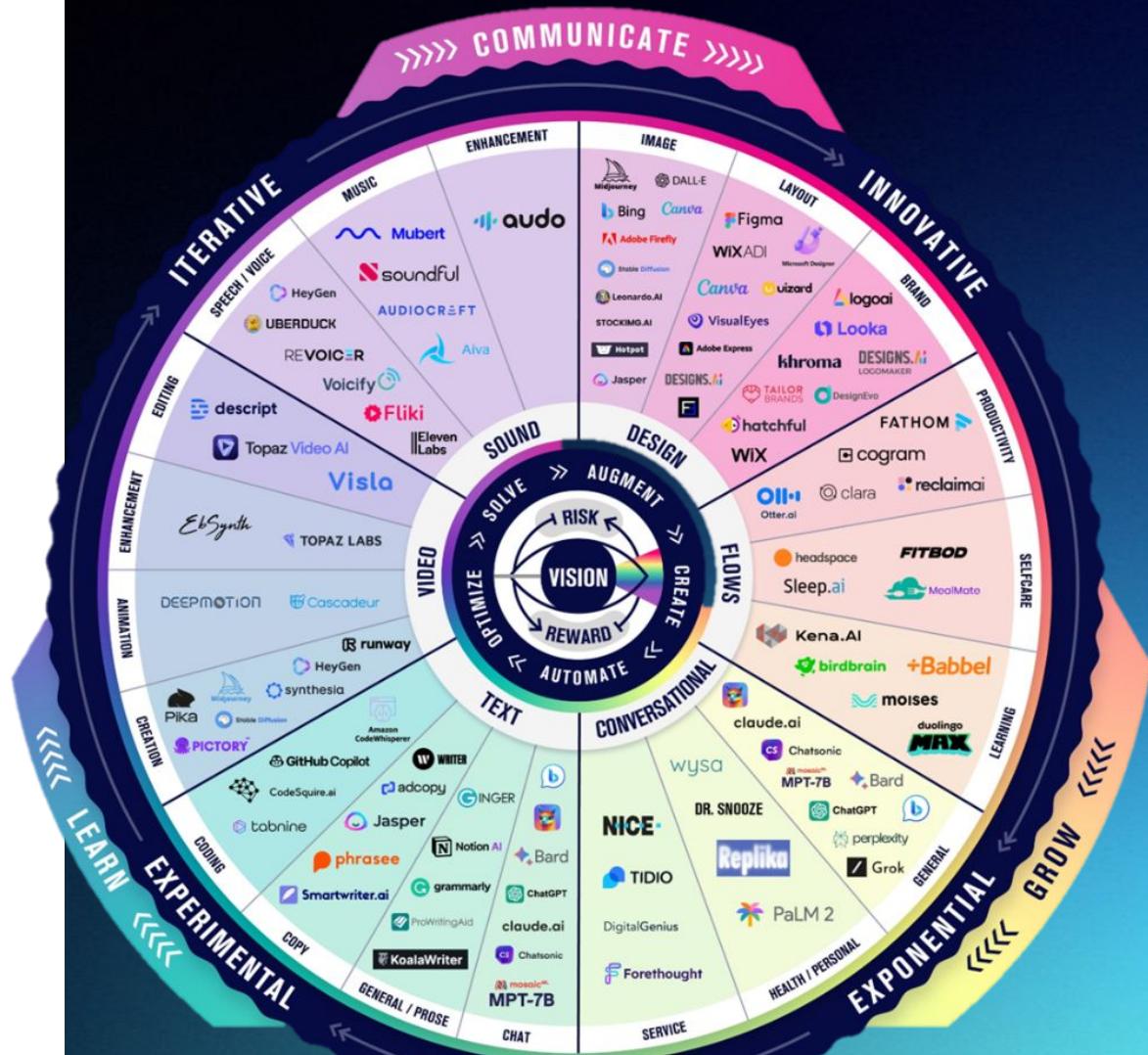
## Guia das Melhores ferramentas

## Como aproveitar a trilha

## Como aproveitar ao máximo essa trilha

# Prompt Engineering

# Domine as principais técnicas de engenharia de prompts



# 0 que você poderá fazer com conhecimento dessa aula.

## **Terá uma visão do todo de universo como ninguém**

Entender o mapa geral vai te dar clareza dos caminhos a percorrer.  
Conhecer principais modelos de IA e ferramentas de criação de agentes.

## **Conseguirá selecionar as melhores ferramentas**

Com esse mapa, você conhecerá as melhores ferramentas e saberá em que momento utilizar cada uma delas

## **Criar prompts eficientes**

Você conseguirá criar prompts eficientes, seja para elevar sua produtividade utilizando ChatGPT ou outras ferramentas, seja para criar melhores agentes de IA.



**no  
code  
start  
up**

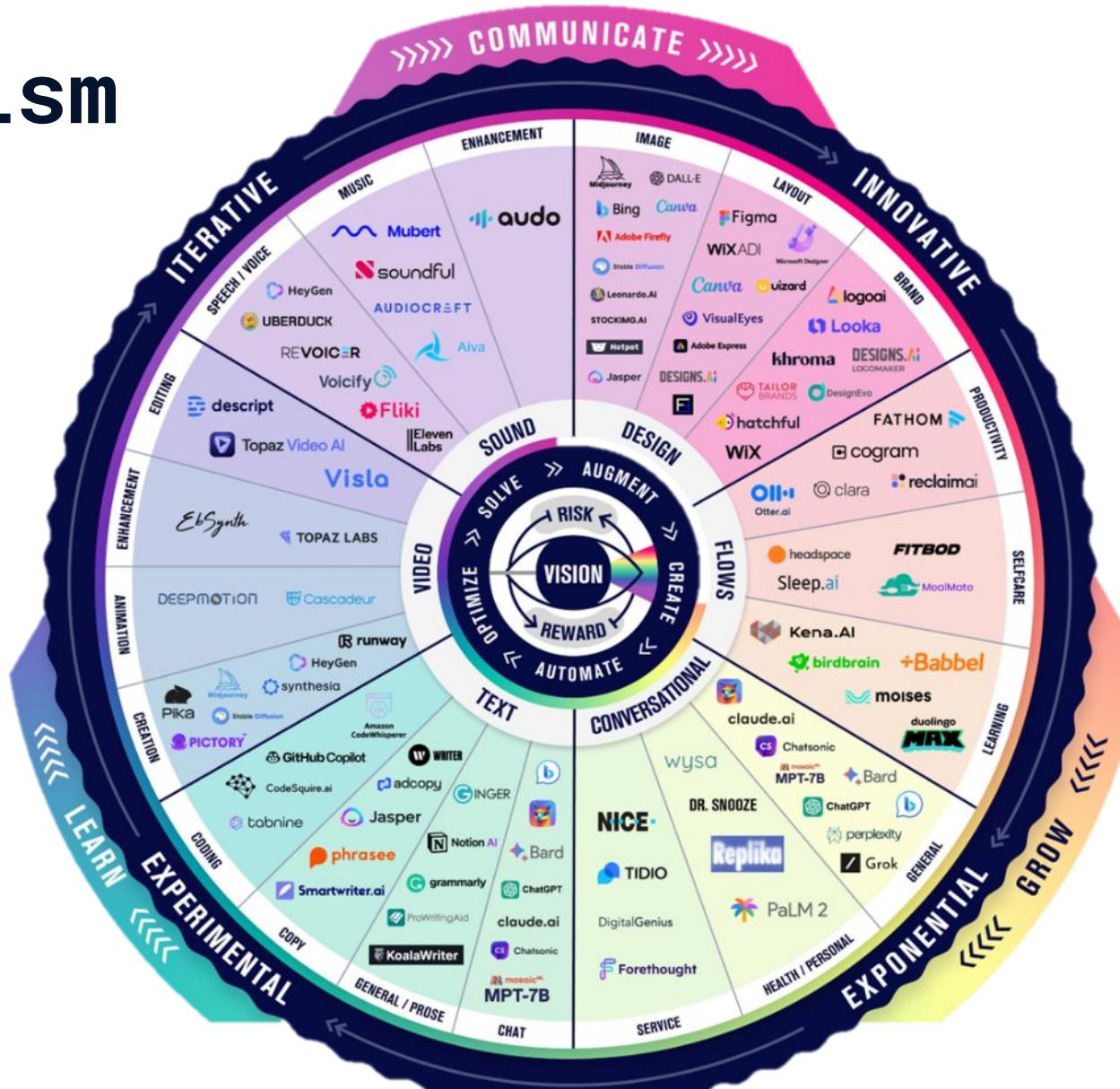
no code start up

no code start up

# Eliminando Ruídos

O que de fato importa nesse turbilhão de informações

# GenAI Prism



\*TAAFT for short

# THERE'S AN AI FOR THAT\*

13,040 AIs for 16,573 tasks and 4,847 jobs.

New

💡 Check out AI tool Requests

## Featured

All

GPT

iOS

Android

Chrome

▼ New



B12.io

Website building

From \$42/mo

561 Q3

## Just Launched



Fusion OS

Marketing campaigns

Free + from \$5/mo



SunoAI

Music creation

Free + from \$9.9

7



Osum

Market research

Free from \$49.99/mo

428 Q9



Render a House

Architectural design

No pricing

2



Pxlize AI

Pixel image generation

Free from €1.99

2



Transcript LOL

Audio transcription

Free + from \$0.01/min

520 Q6



UXSniff

# Removendo Ruídos



**copy.ai**



**ChatGPT**



**Leonardo.AI**



**GitHub**  
Copilot



**Notion AI**

# A Base - Principais Modelos

Visão geral da estrutura de um agente

# Principais Categorias de IA

IA para  
Textos / Chat

IA para  
Imagens

IA para  
Áudio

IA para  
Vídeos

# A Base | Principais Modelos

IA para  
Textos / Chat



GPT

**Gemini**



Open Source

Llama

Grok

IA para  
Imagens



DALL·E 3

**S.**

Stable Diffusion



Midjourney

IA para  
Áudio



TTS

OpenAI  
Whisper

**Eleven  
Labs**

IA para  
Vídeos / Avatares



runway



PIKA LABS

**S.**

Stable Diffusion

# Fase 2 - Fundamentos Ferramentas IA

## Como assistir as aulas dessa fase

2.1

Introdução da Trilha -  
MasterClass IA  
& Engenharia de  
Prompt

2.2

IAs para texto e  
agentes

2.3

IA para geração de  
imagem

2.4

IA para geração de  
áudio

2.5

IA para geração de  
vídeo e avatar



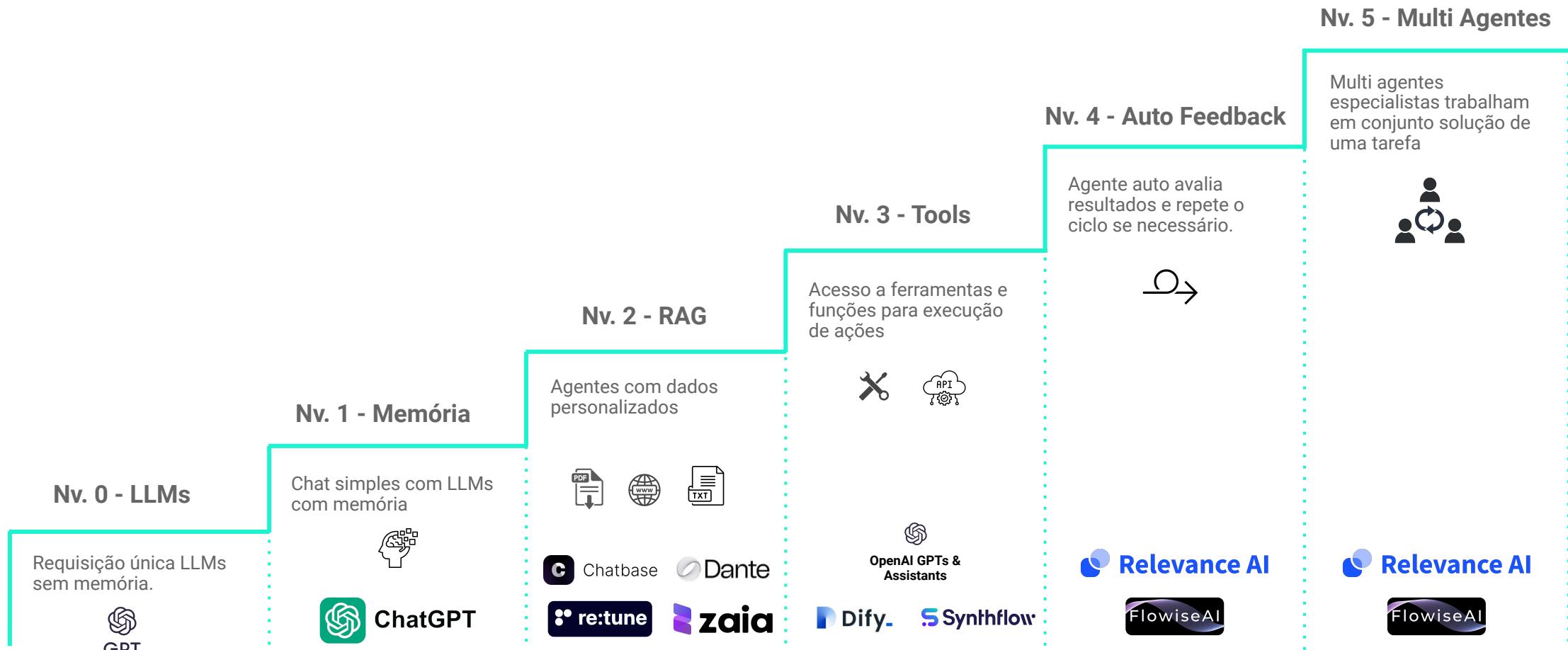
**no  
code  
start  
up**

**no code start up**

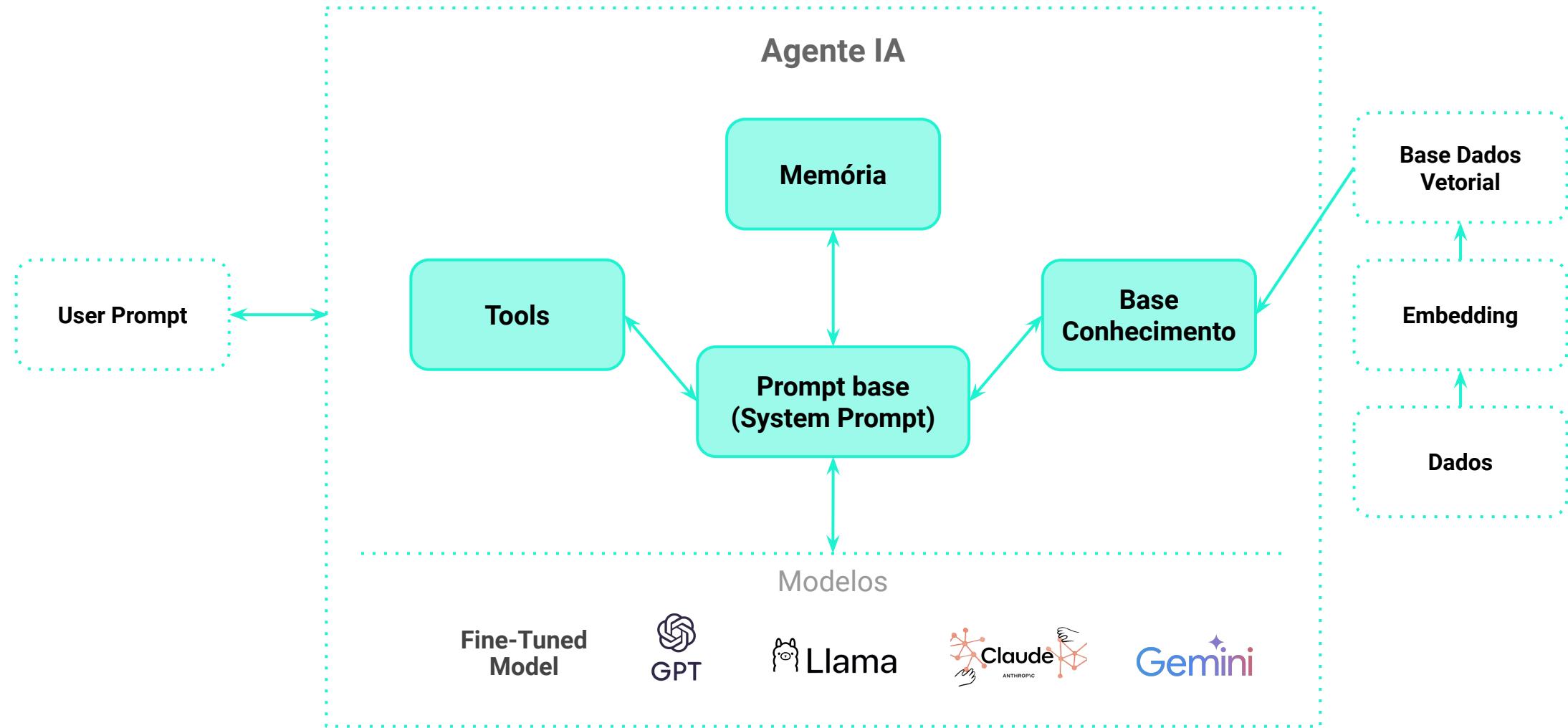
**no code start up**

# Agentes de IA

# Tipos de Agentes



# Arquitetura de um Agente de IA



# Agentes de IA vs Chatbots Tradicionais

## Agentes de IA

Os agentes de IA usam IA generativa e processamento de linguagem natural (PNL) para compreender, responder e atender às dúvidas dos clientes.



OpenAI GPTs &  
Assistants

## ChatBots

Os chatbots seguem fluxos de conversação com script pré definidos que precisam ser criados manualmente.



Typebot

Manychat

## Chatbots c/ IA



Voiceflow



Resumindo, os chatbots regurgitam informações predefinidas e os agentes de IA podem “raciocinar”.



**no  
code  
start  
up**

**no code start up**

**no code start up**

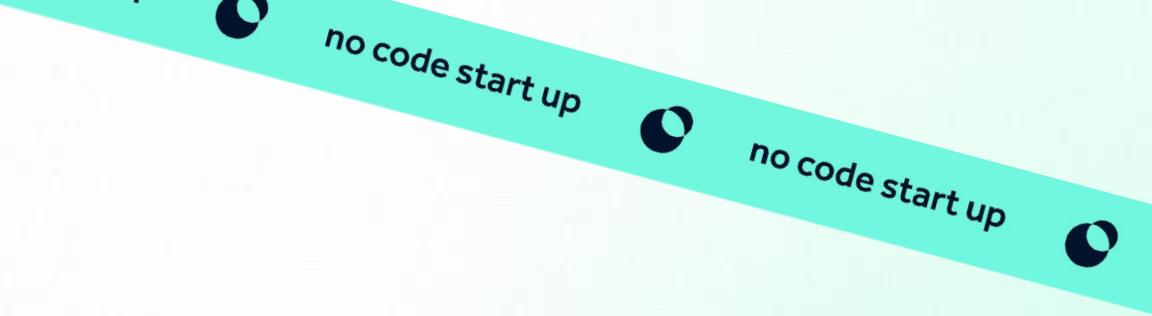
# Engenharia de Prompts

O básico necessário



**no  
code  
start  
up**

**0 que aprendemos**



*no code start up*

*no code start up*



# O que você irá aprender

MasterClass IA

## Eliminando Ruídos

O que de fato importa nesse universo de ferramentas?

## Melhores Ferramentas IA e Agentes

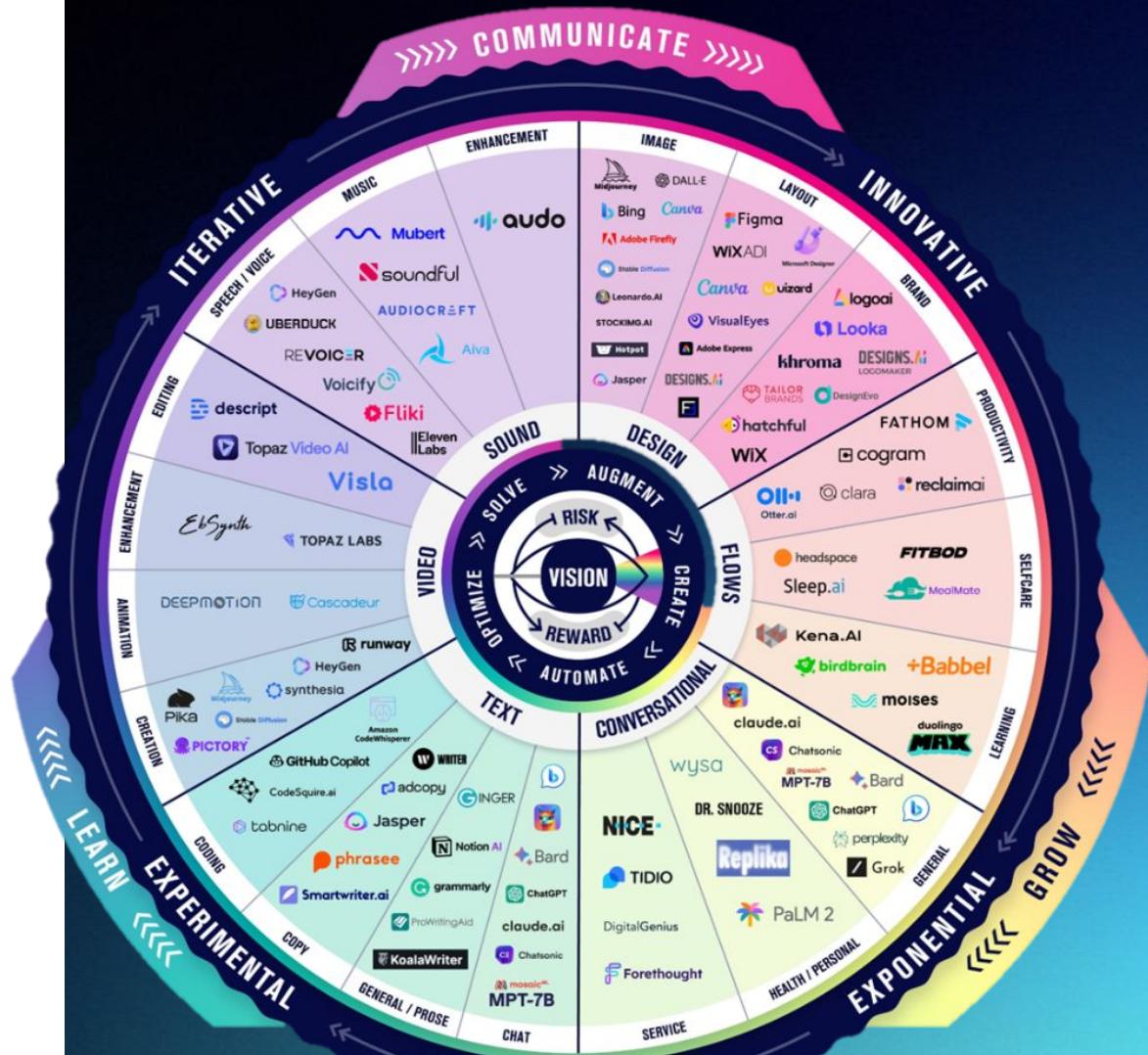
## Guia das Melhores ferramentas

## Como aproveitar a trilha

## Como aproveitar ao máximo essa trilha

# Prompt Engineering

# Domine as principais técnicas de engenharia de prompts



# 0 que aprendemos nesse módulo?



## Fundamentos MVPs V.1

Arquitetura para MVPs e  
ferramentas recomendadas



## Frontend SaaS

Melhores ferramentas no-code  
para criar seu saas (frontend)



## Backend SaaS

Os melhores backends do mercado  
e Supabase na prática



## Flutterflow e Supabase

Combinação poderosa para criar  
seu SaaS do zero



**no  
code  
start  
up**

no code start up

no code start up

**Como podemos monetizar essa  
habilidade?**

# no code start up

Matheus Castelo



@mat\_castelo



/in/matheuscastelobranco



Neto Camarano



@netocamarano

