



# 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



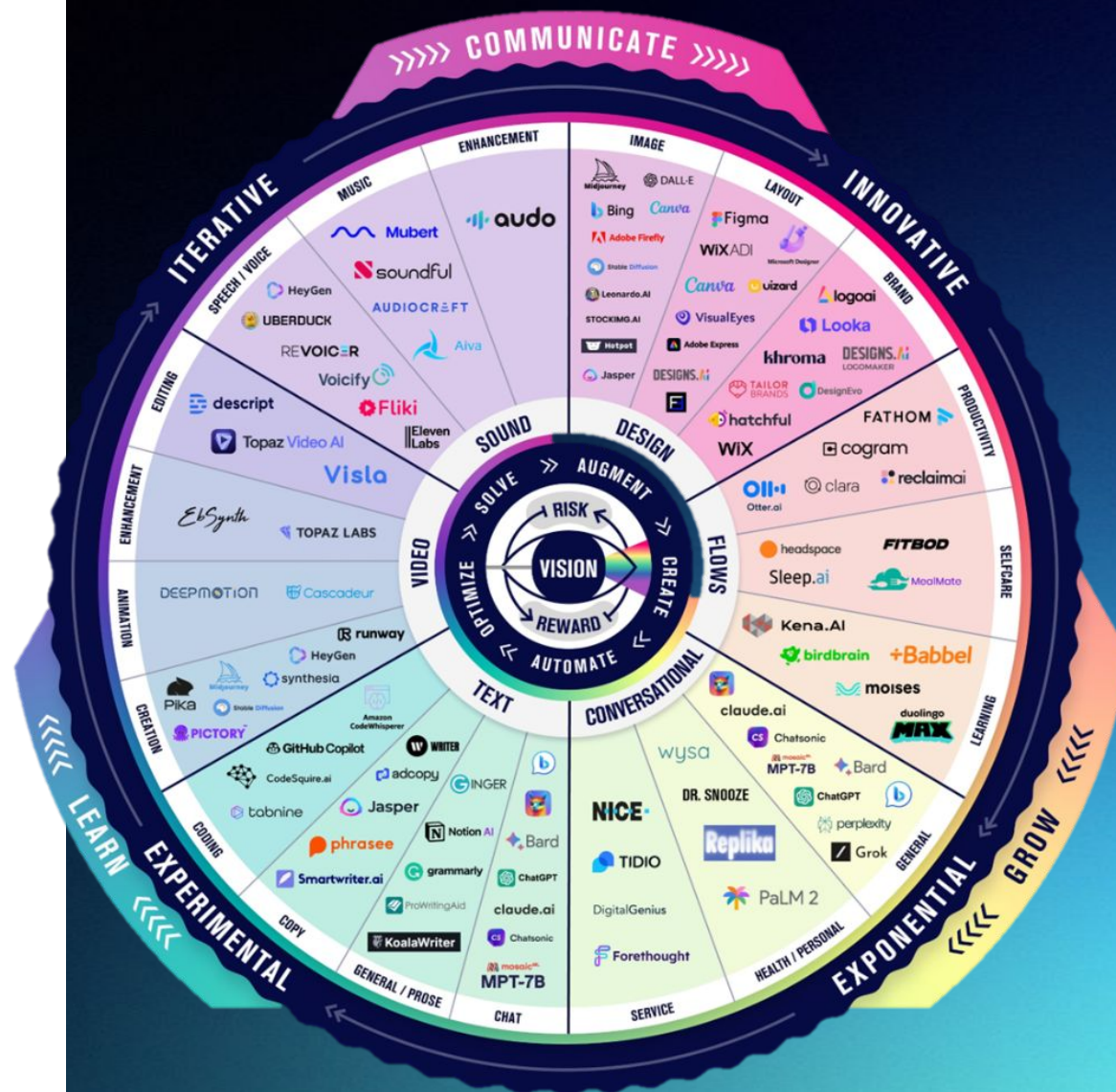
## Como aproveitar a trilha

Como aproveitar ao máximo essa trilha



## Prompt Engineering

Domine as principais técnicas de engenharia de prompts





# O 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

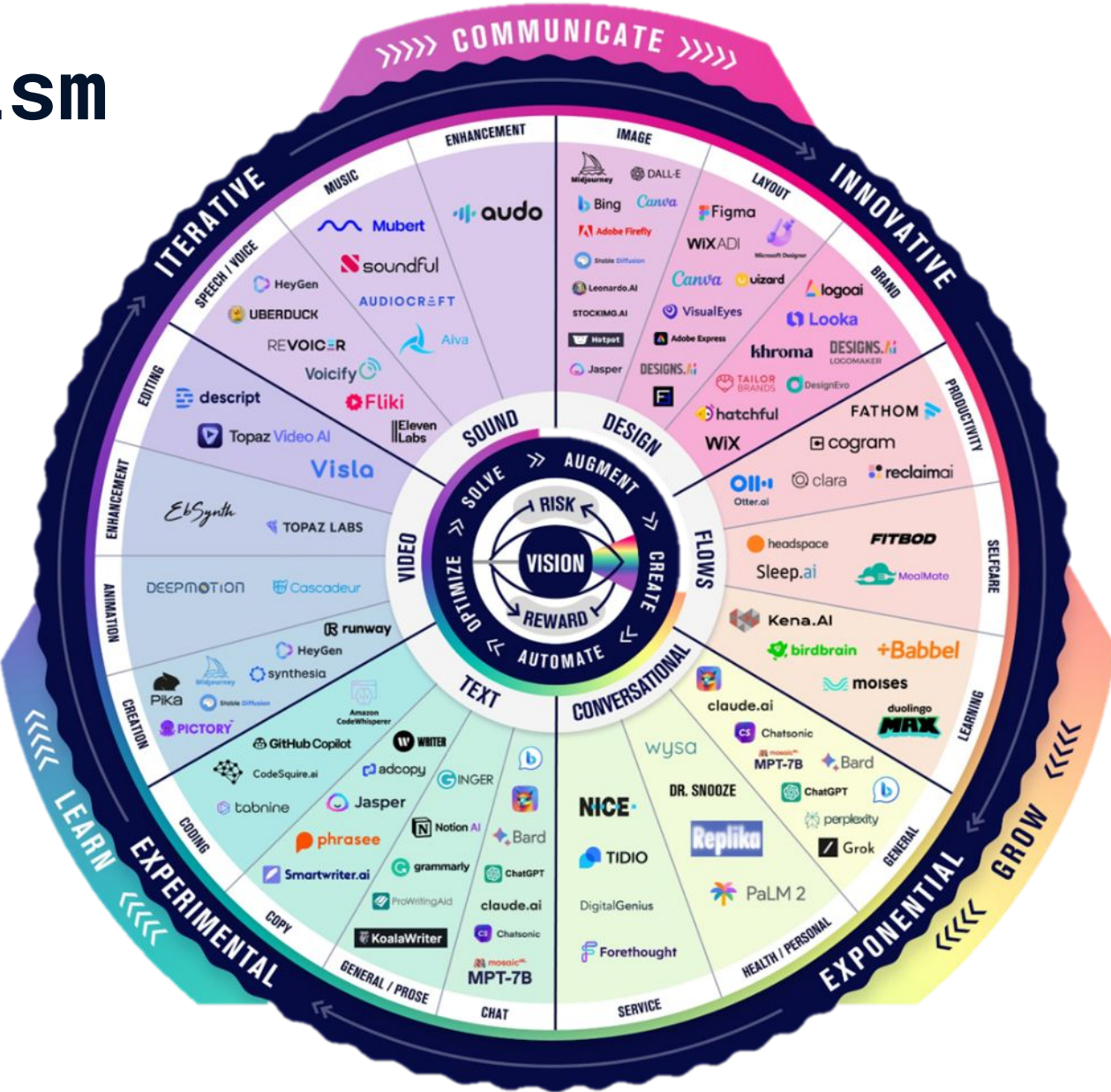
no code start up

# 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

All



GPT



iOS



Android



Chrome

▼ New

## Just Launched



Fusion OS



Marketing campaigns

Free + from \$5/mo



SunoAI



Music creation

Free + from \$9.9

🔖 7



Render a House



Architectural design

No pricing

🔖 2



Pxlize AI

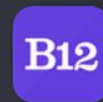


Pixel image generation

Free from €1.99

🔖 2

## Featured



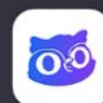
B12.io



Website building

From \$42/mo

🔖 561 💬 3



Osum



Market research

Free from \$49.99/mo

🔖 428 💬 9



Transcript LOL



Audio transcription

Free + from \$0.01/min

🔖 520 💬 6



UXSniff



# Removendo Ruídos



**Jasper**

**copy.ai**



**ChatGPT**



**Leonardo.AI**



**GitHub**  
Copilot



**Notion AI**



**no code start up**





no code start up

no code start up

# 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



Stable Diffusion



Midjourney

IA para  
Áudio



TTS



Eleven  
Labs

IA para  
Vídeos / Avatares



runway



PIKA LABS



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





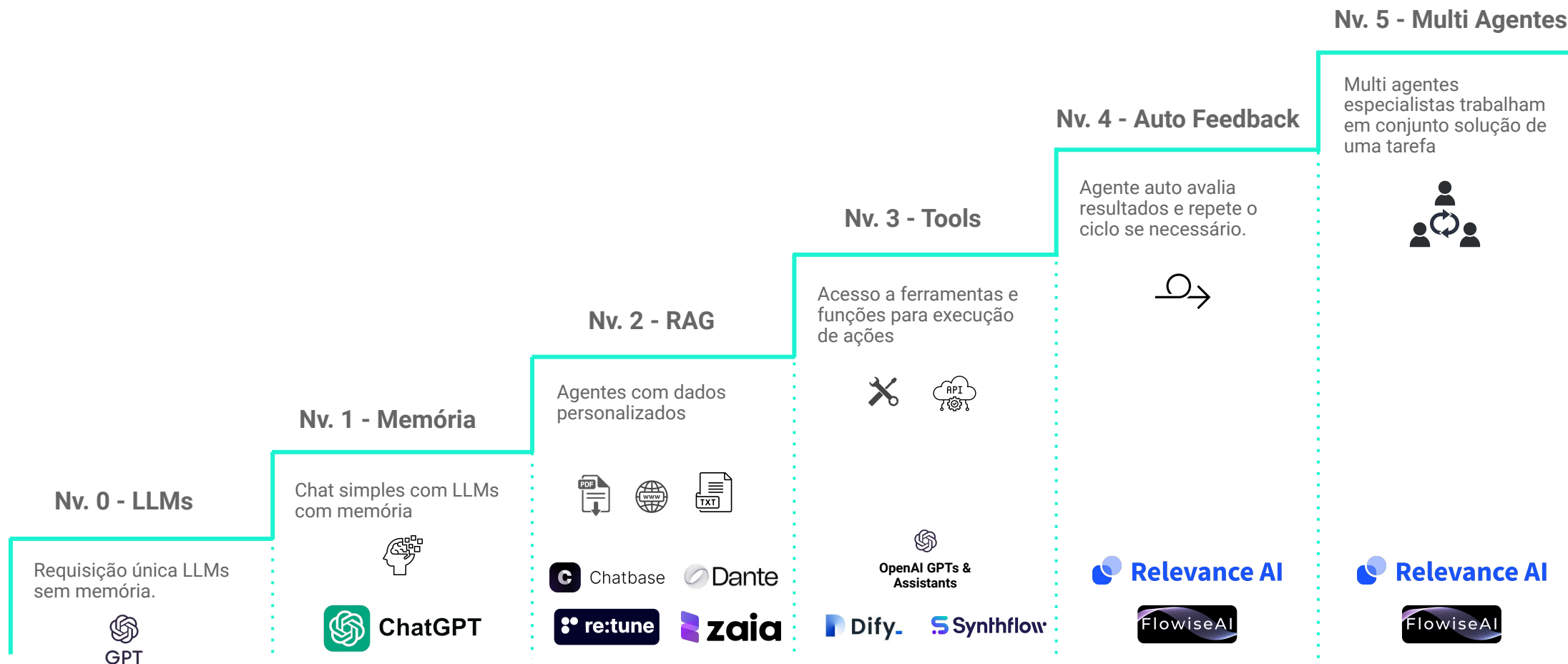
# Agentes de IA

no code start up

no code start up

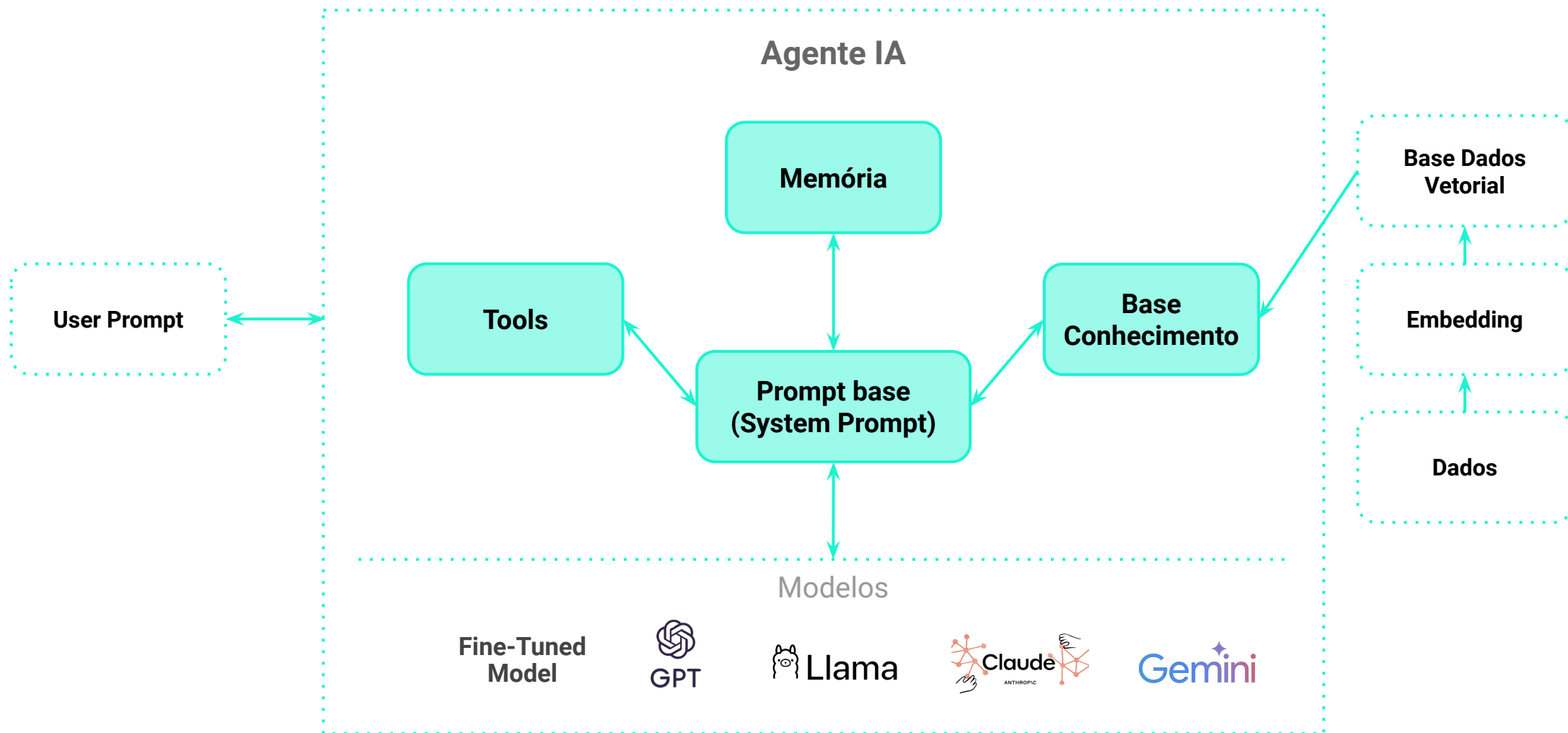


# Tipos de Agentes





# 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”.





# Engenharia de Prompts

O básico necessário

no code start up

no code start up





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



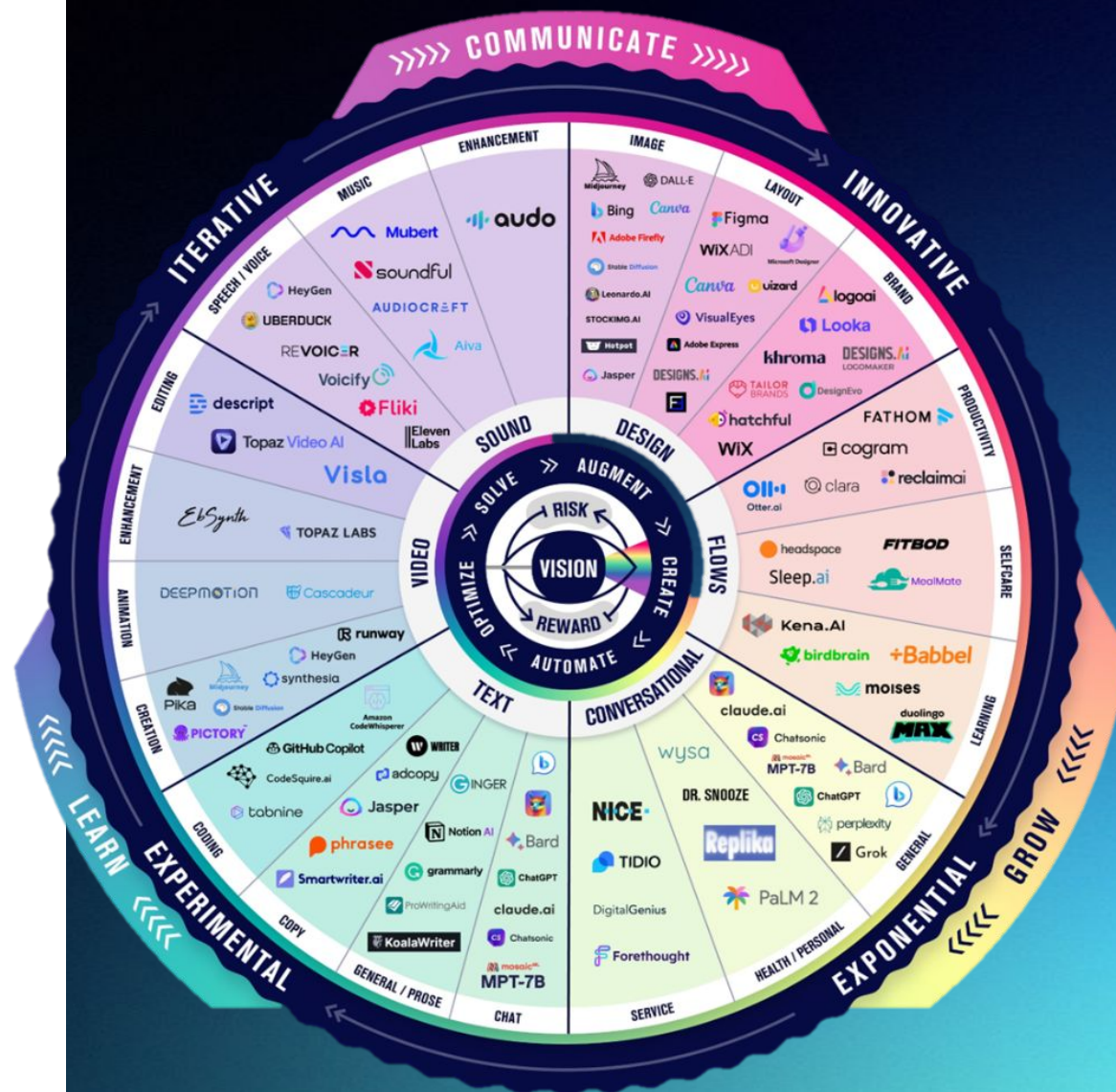
## Como aproveitar a trilha

Como aproveitar ao máximo essa trilha



## Prompt Engineering

Domine as principais técnicas de engenharia de prompts





# O 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





**Como podemos monetizar essa habilidade?**

no code start up

no code start up



no  
code  
start  
up

Matheus Castelo



@mat\_castelo



/in/matheuscastelobranco



Neto Camarano



@netocamarano

