

**VOCÊ ACREDITA QUE É  
POSSÍVEL ESCREVER  
UM LIVRO INTEIRO EM  
APENAS 2 MESES?**

**O QUE TENHO  
A DIZER  
PARA VOCÊS?**

**01**

Bastidores da criação de um livro

**02**

Uma jornada intensa de colaboração entre humanos e Inteligência Artificial

**03**

Onde a inovação desafiou a tecnologia e os limites da criatividade.

# GABRIEL MAROSTEGAM

Especialista em Dados e Inteligência Artificial, com mais de 20 anos de experiência.

Formado em Tecnologia e Negócios, atuo como executivo na CI&T liderando iniciativas tecnológicas que impactam negócios e marcas renomadas.

Me reconheço como uma pessoa resiliente, possibilista, experimentadora, finalizadora, curiosa e inovadora.

Adoro me relacionar, conectar, ampliar conhecimentos e principalmente "tirar as coisas do papel em branco".

 /marostegam



**POR QUE  
ESCREVER  
UM LIVRO?**



# POR QUE ESCREVER UM LIVRO?

## *Identidade:*

Um exercício para amplificar  
potencialidades

# POR QUE ESCREVER UM LIVRO?

## *Motivação:*

Desafio de produzir um livro integrando IA em todas as etapas do processo, aplicando o máximo da tecnologia ao processo criativo.

# POR QUE ESCREVER UM LIVRO?

## *Propósito:*

Desejo em tornar a Inteligência Artificial mais próxima das pessoas

**COMO FOI A JORNADA?**



**FR**  
**INTI**

**FRONTEIRAS**  
**INTELGENTES**

**AS**  
**TES**

*Desbravando a Convergência entre IA, Dados e o Destino Humano*

*Desbravando a Convergência entre IA, Dados e o Destino Humano*

*ntre IA, Dados e o Destino Humano*

GABRIEL MAROSTEGAM

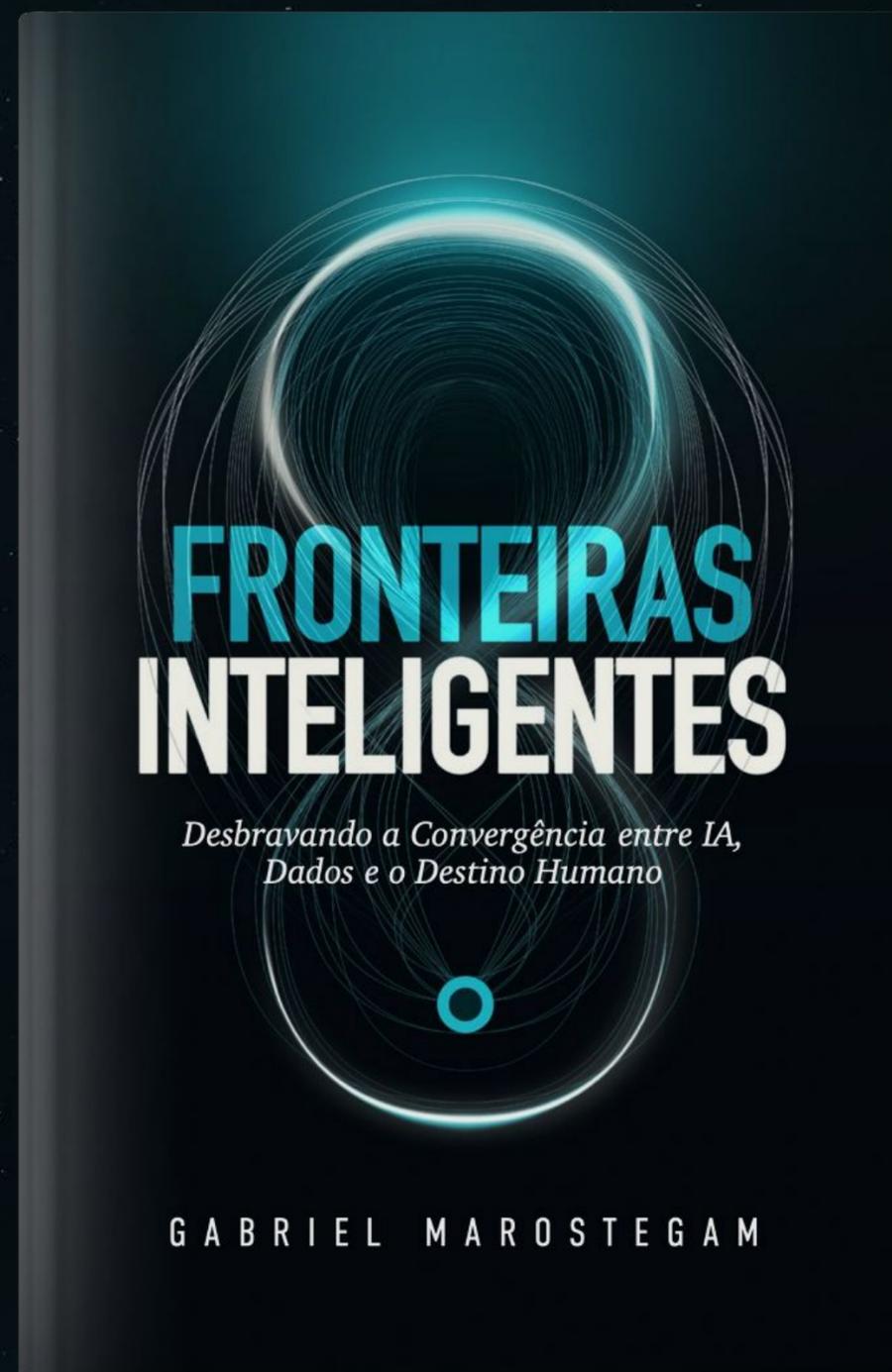
GABRIEL MAROSTEGAM

EGAM

02

---

Meses investidos  
no experimento e  
produção do livro

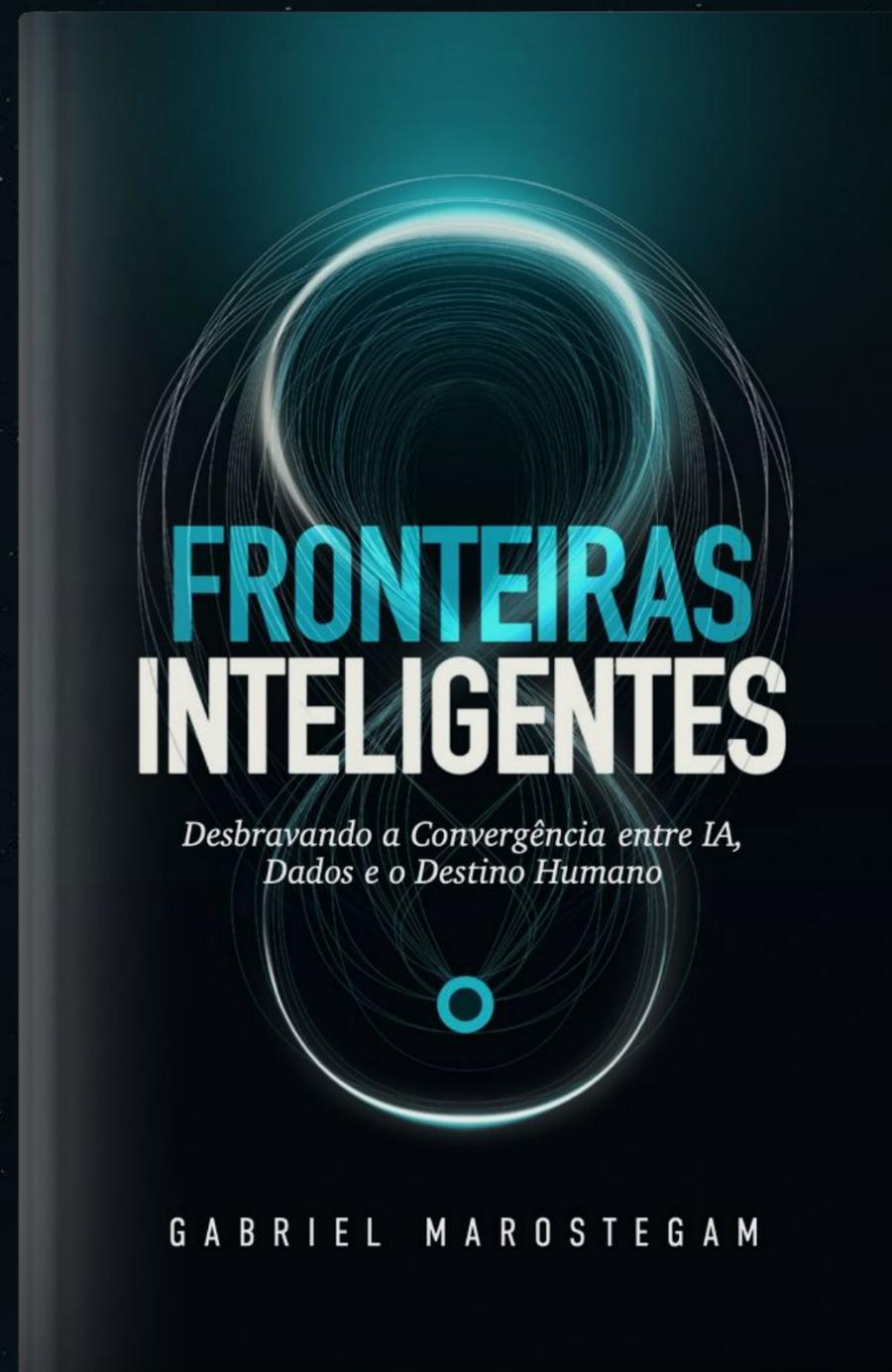


02

Meses investidos  
no experimento e  
produção do livro

+18

Agentes de IA  
envolvidos



02

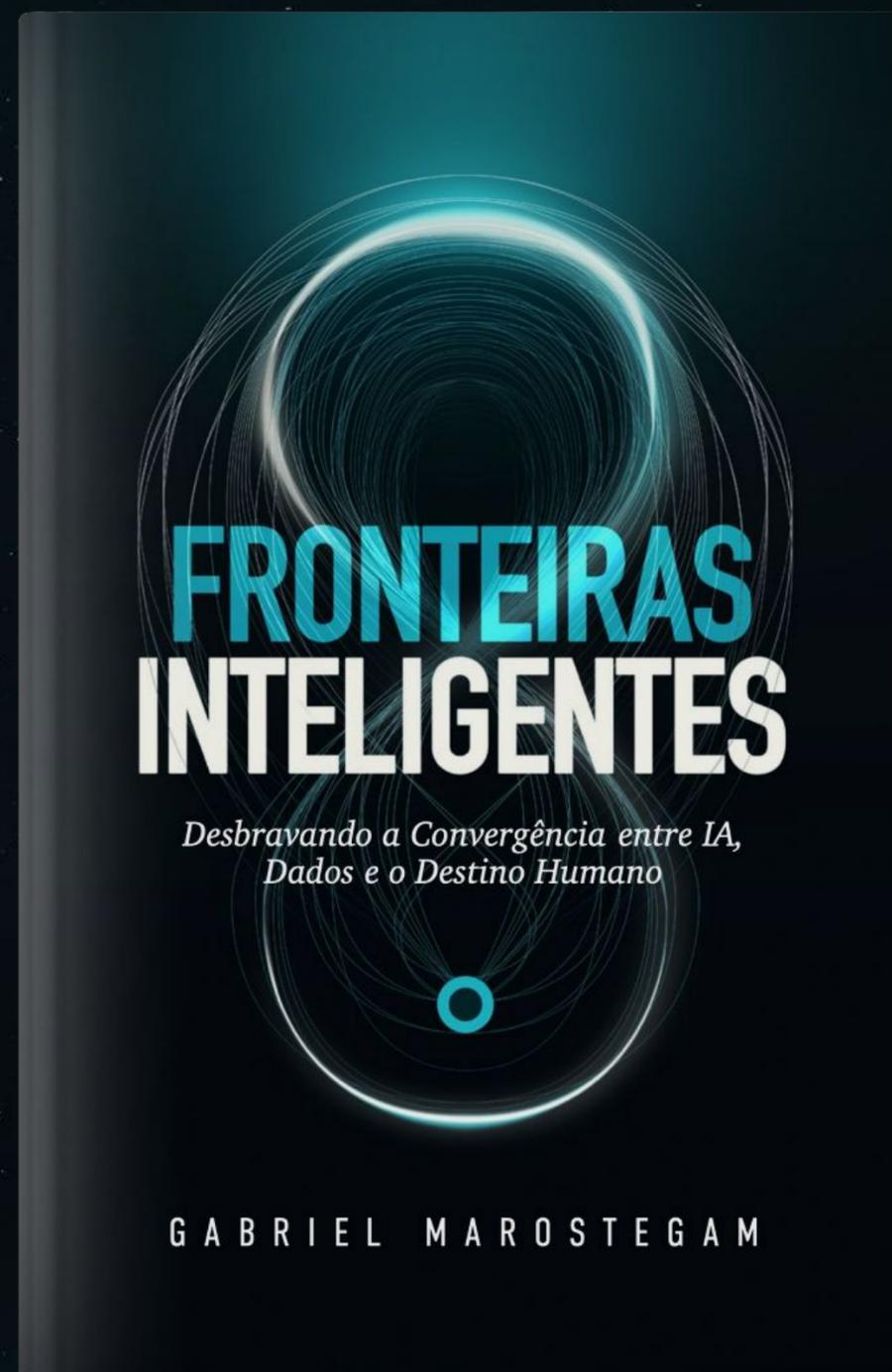
Meses investidos  
no experimento e  
produção do livro

+18

Agentes de IA  
envolvidos

+50

Conversas  
com LLM



**02**

Meses investidos  
no experimento e  
produção do livro

**+18**

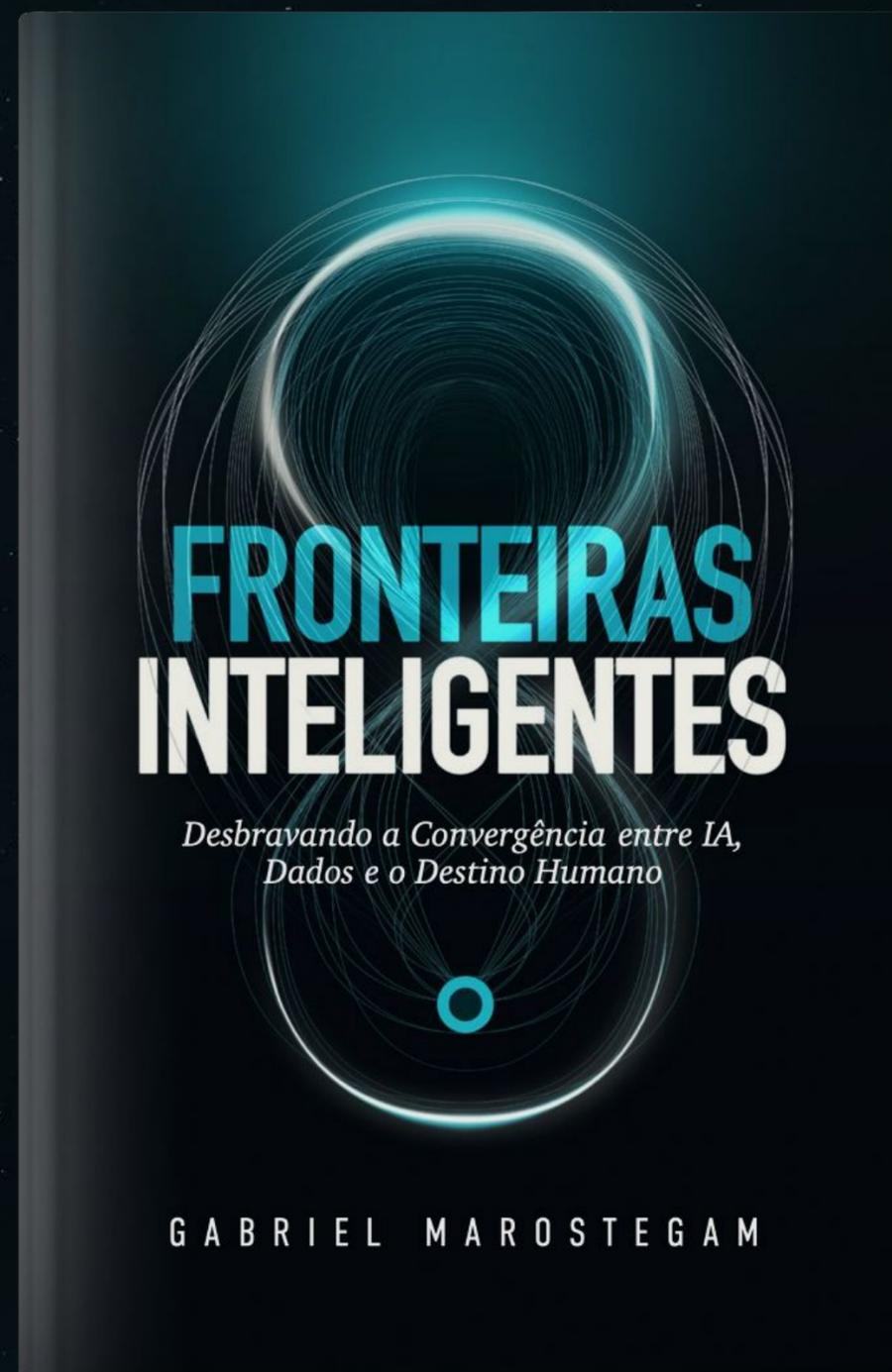
Agentes de IA  
envolvidos

**+50**

Conversas  
com LLM

**+780**

Imagens criadas



**02**

Meses investidos  
no experimento e  
produção do livro

**+18**

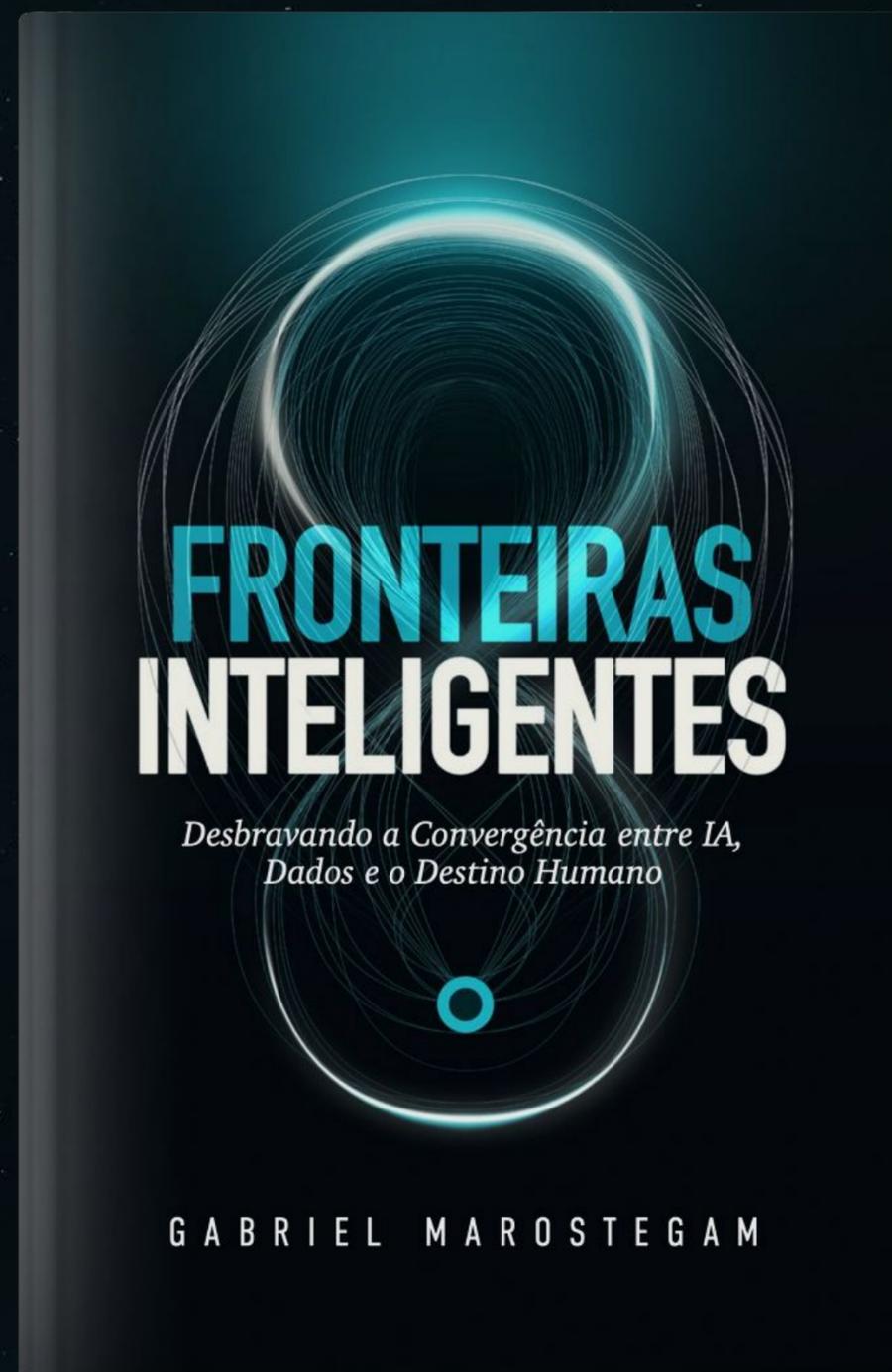
Agentes de IA  
envolvidos

**+50**

Conversas  
com LLM

**+780**

Imagens criadas



**+80**

Horas de trabalho  
artístico

**02**

Meses investidos  
no experimento e  
produção do livro

**+18**

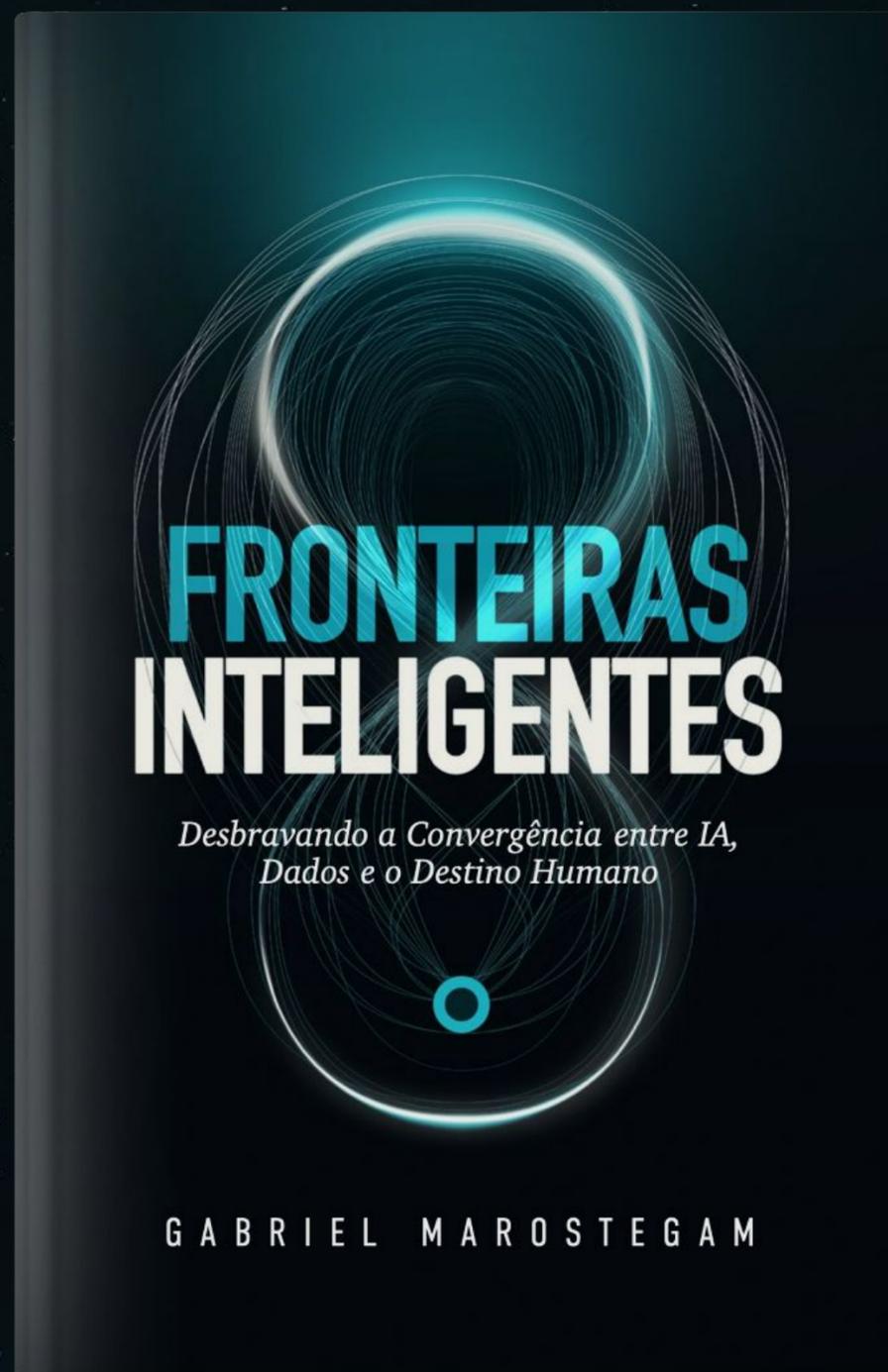
Agentes de IA  
envolvidos

**+50**

Conversas  
com LLM

**+780**

Imagens criadas



**+80**

Horas de trabalho  
artístico

**+40**

Horas de debate  
humano

**02**

Meses investidos  
no experimento e  
produção do livro

**+18**

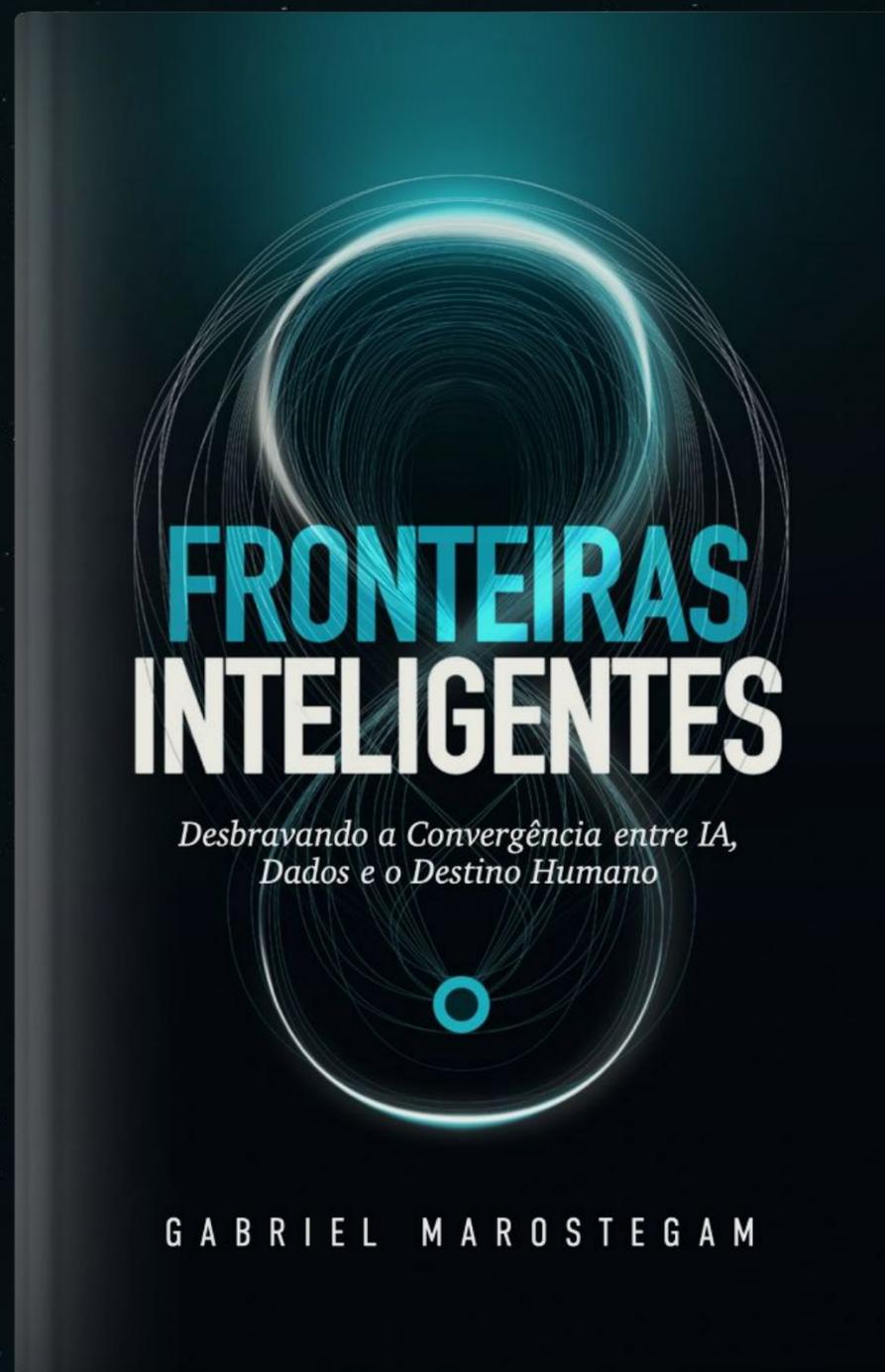
Agentes de IA  
envolvidos

**+50**

Conversas  
com LLM

**+780**

Imagens criadas



**+80**

Horas de trabalho  
artístico

**+40**

Horas de debate  
humano

**+100**

Horas na produção e  
revisão de conteúdo

FOI DESSA MANEIRA QUE **NASCEU** O LIVRO

**COMO?**

**CAUSOS  
DE CHICÓ**



Num sei,  
só sei que  
foi assim...

# EXISTE UMA FÓRMULA?

$$L = \sqrt{\frac{(P \times 5) + (A \times D) + (I^2 / 10)}{2}} + \left( \frac{E \times 10}{2} \right) + \left( \frac{R^3}{5} \right) + (C \times \sqrt{A})$$

## Onde:

*L* = Livro pronto

*P* = Prompts gerados via ChatGPT

*A* = Número de agentes de IA

*I* = Imagens criadas via MidJourney

*D* = Horas de debates entre humanos e agentes de IA

*E* = Horas de escrita e revisão

*R* = Horas de trabalho artístico de design

*C* = Horas de direção de conteúdo



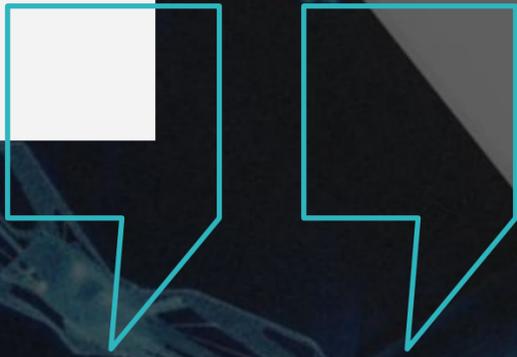
**A ERA DA IA NÃO  
SE TRATA DE  
SIMPLIFICAÇÃO,  
IMEDIATISMO OU  
FACILIDADE.**

**Trata-se do aprendizado humano**  
ao explorar uma tecnologia ainda  
desconhecida.

**A verdadeira descoberta está em**  
**como a utilizamos.**



Sem criatividade, a tecnologia é apenas automação. A revolução acontece quando **combinamos a inovação tecnológica** com a **criatividade humana**, transformando o potencial em realidade, redefinindo o que é possível.



Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.

Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.

Algoritmos, a vida se redefine,  
Companheira, não máquina que confina.  
E na emoção,  
A conexão.



"Tornar o simples  
complicado é **comum**.

Tornar o complicado  
simples, espantosamente  
simples, é **criatividade**"

---

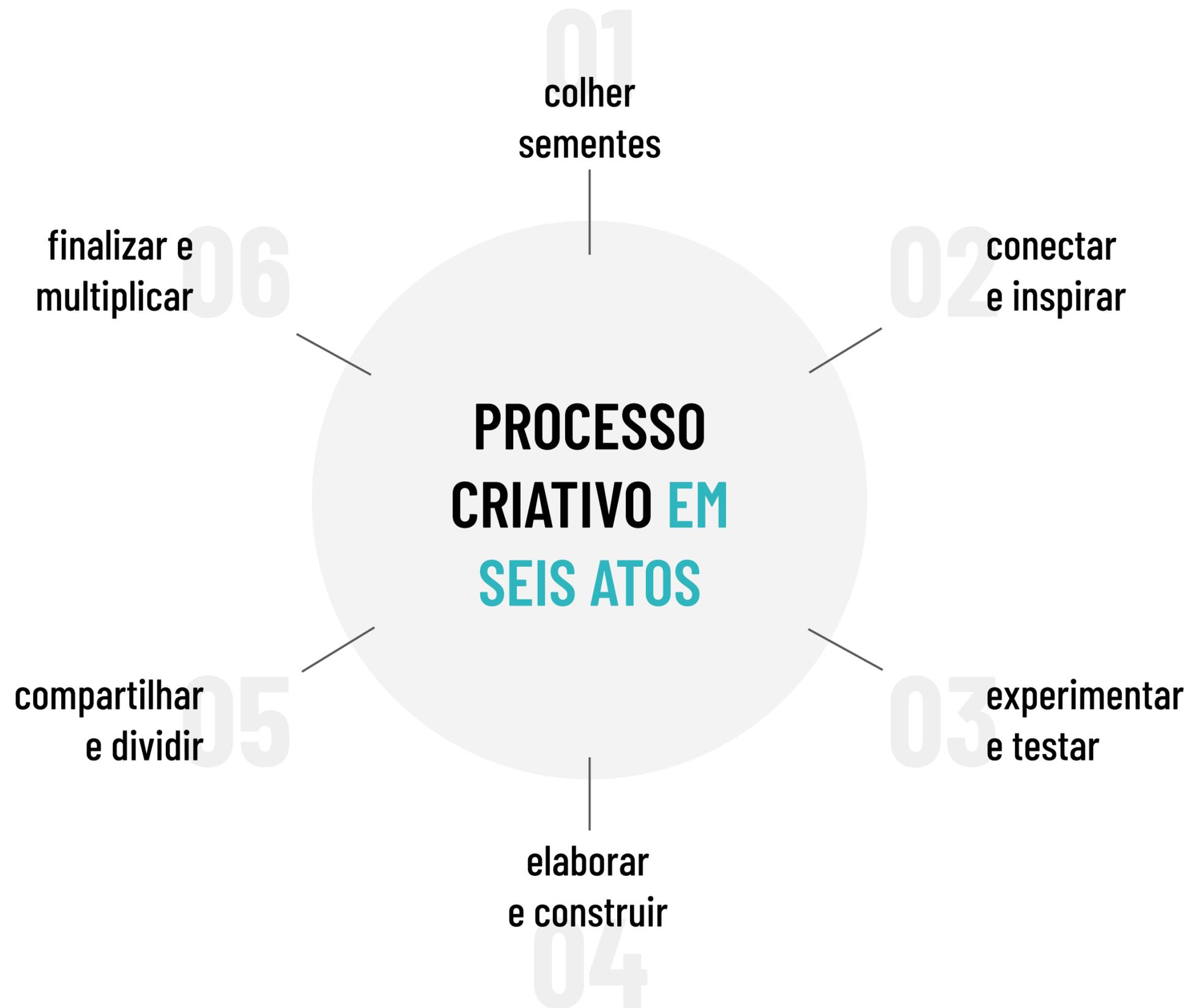
Charles Mingus

*Contrabaixista e compositor*

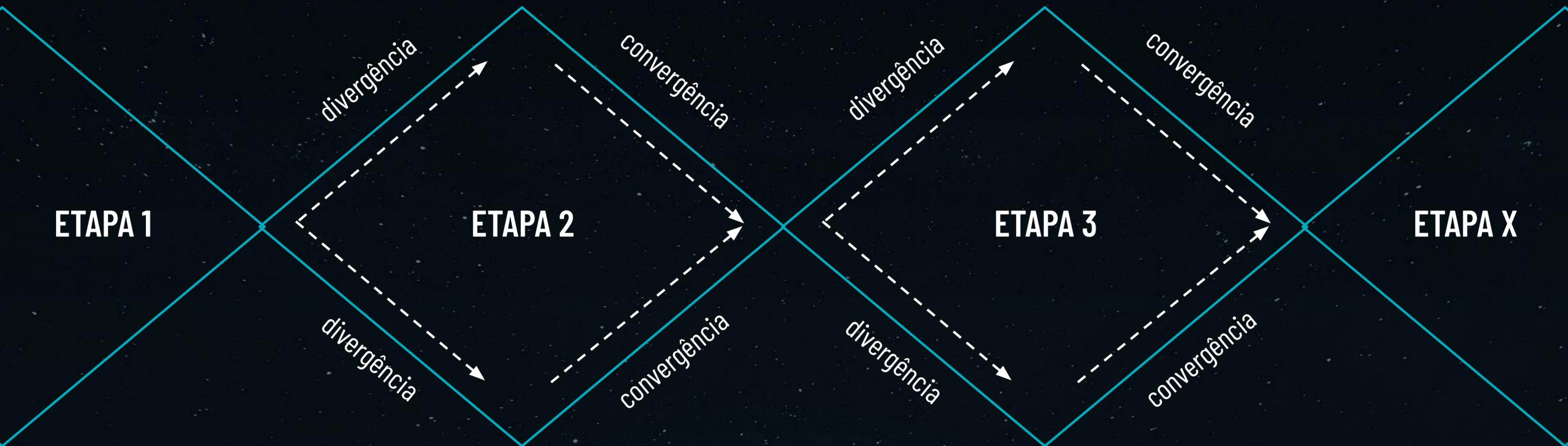
**ESTE LIVRO  
É O RESULTADO**



de um processo **co-criativo**  
que une a potência da  
**inteligência artificial** ao  
**senso crítico humano**

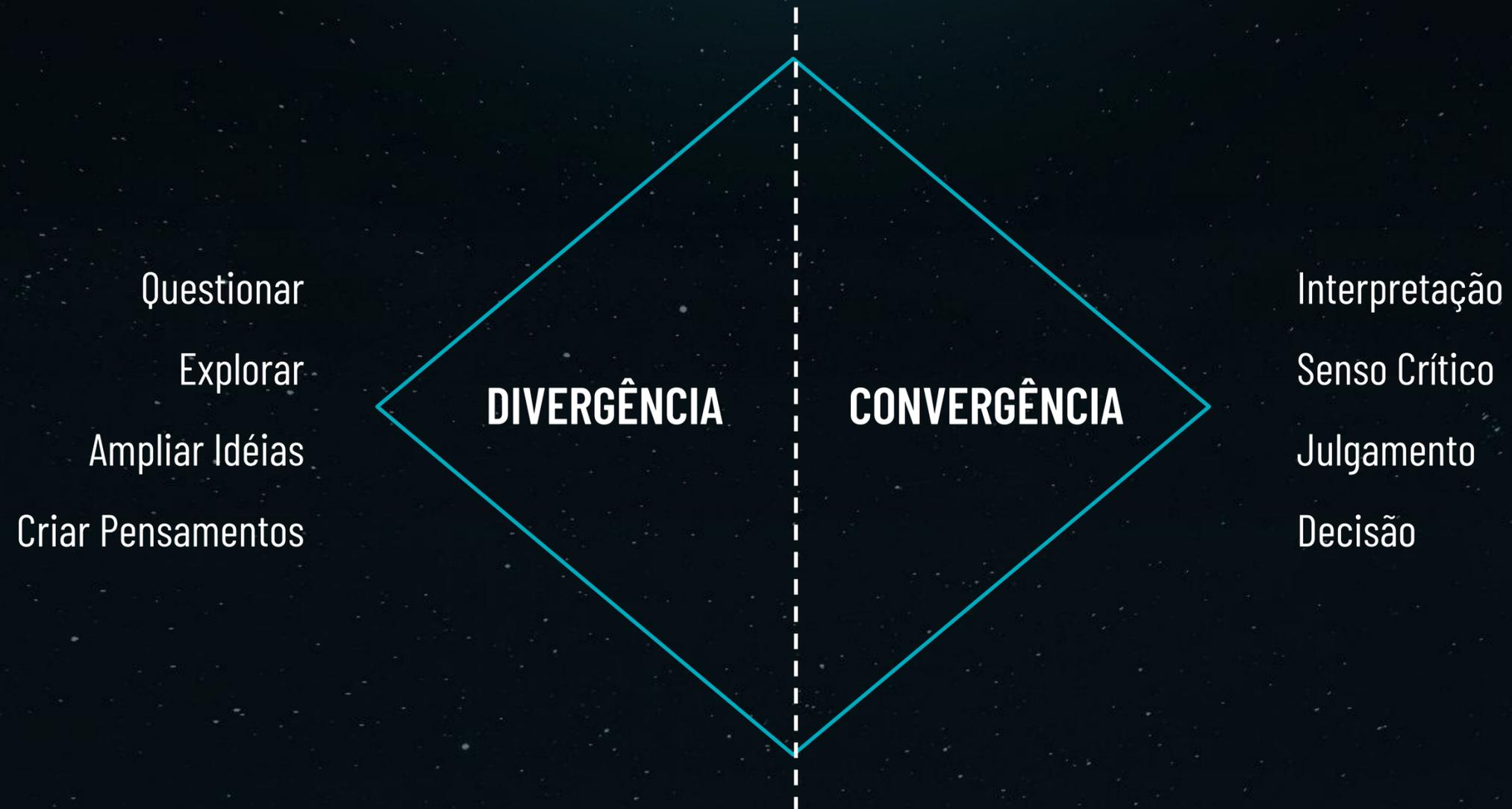


# PROCESSO DESIGN APLICADO NO PROCESSO CRIATIVO



*\* inspirado double diamond design process*

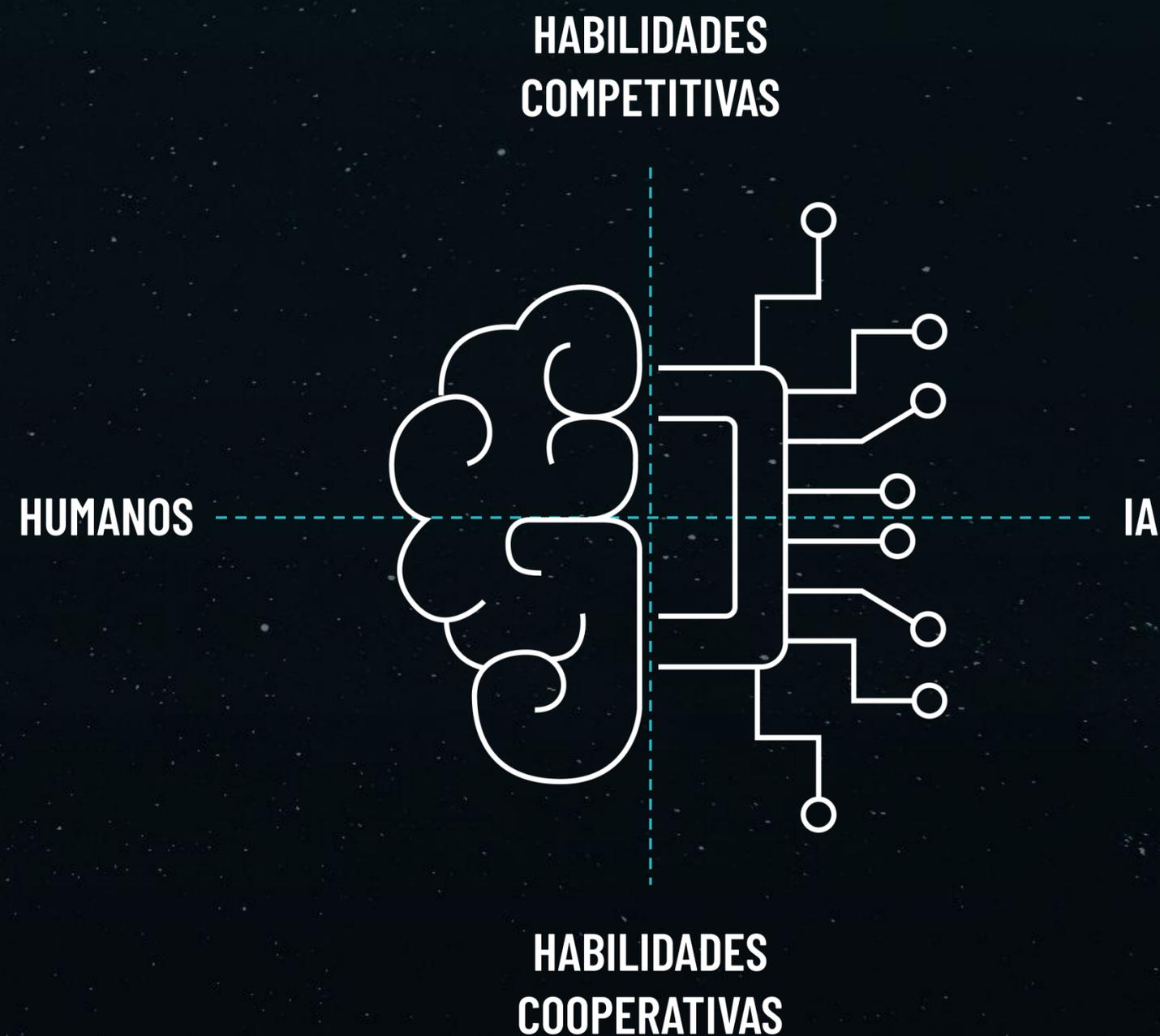
# PROMPT DESIGN THINKING



A eficiência e a qualidade na execução dessas tarefas são alcançadas quando combinamos habilidades humanas com tecnologia.

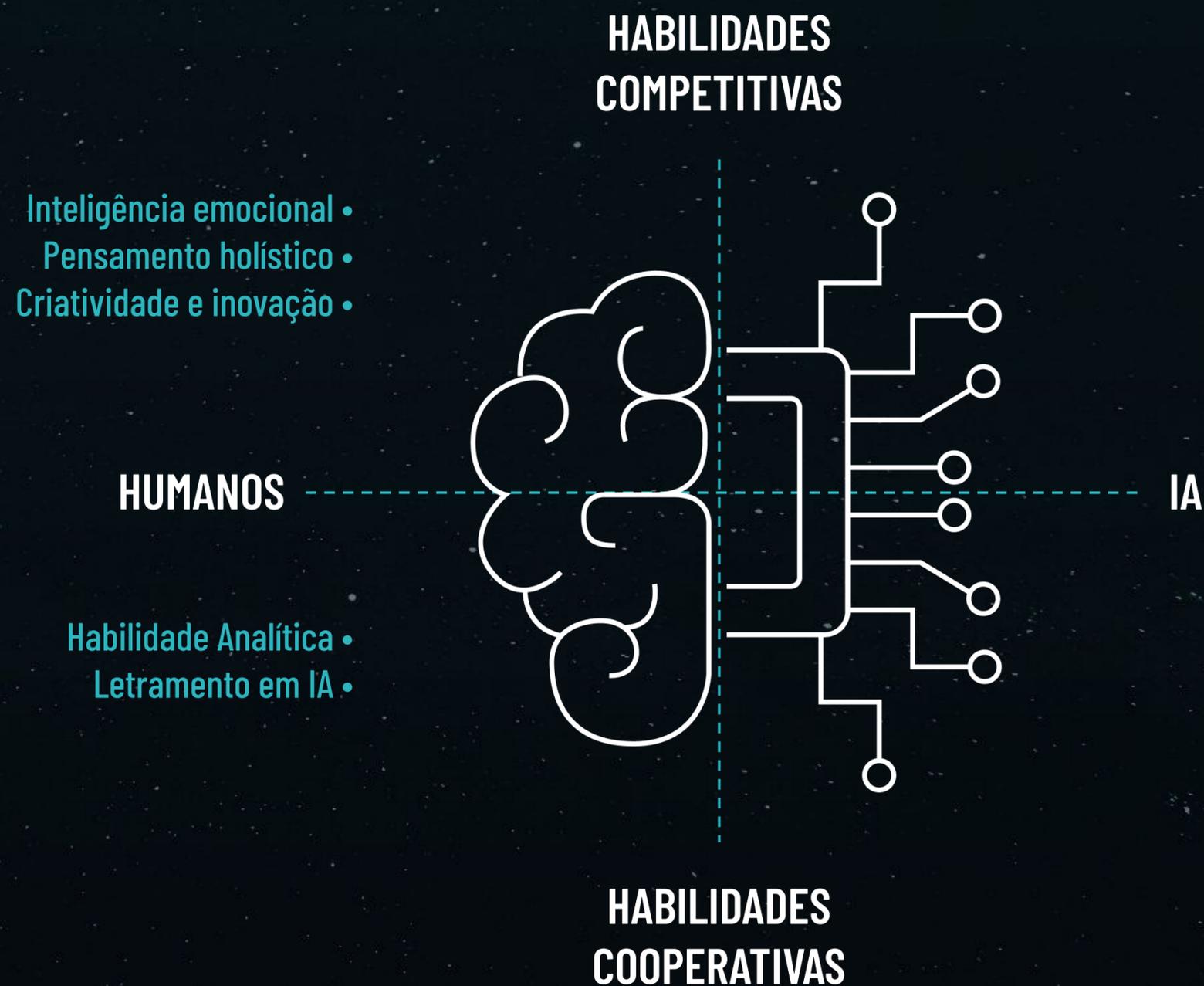
# RELAÇÃO DE COOPETIÇÃO ENTRE HUMANOS & IA

As competências **competitivas** referem-se às vantagens que humanos e IA possuem, enquanto as competências **cooperativas** aumentam a capacidade de trabalharem juntos de forma eficaz.



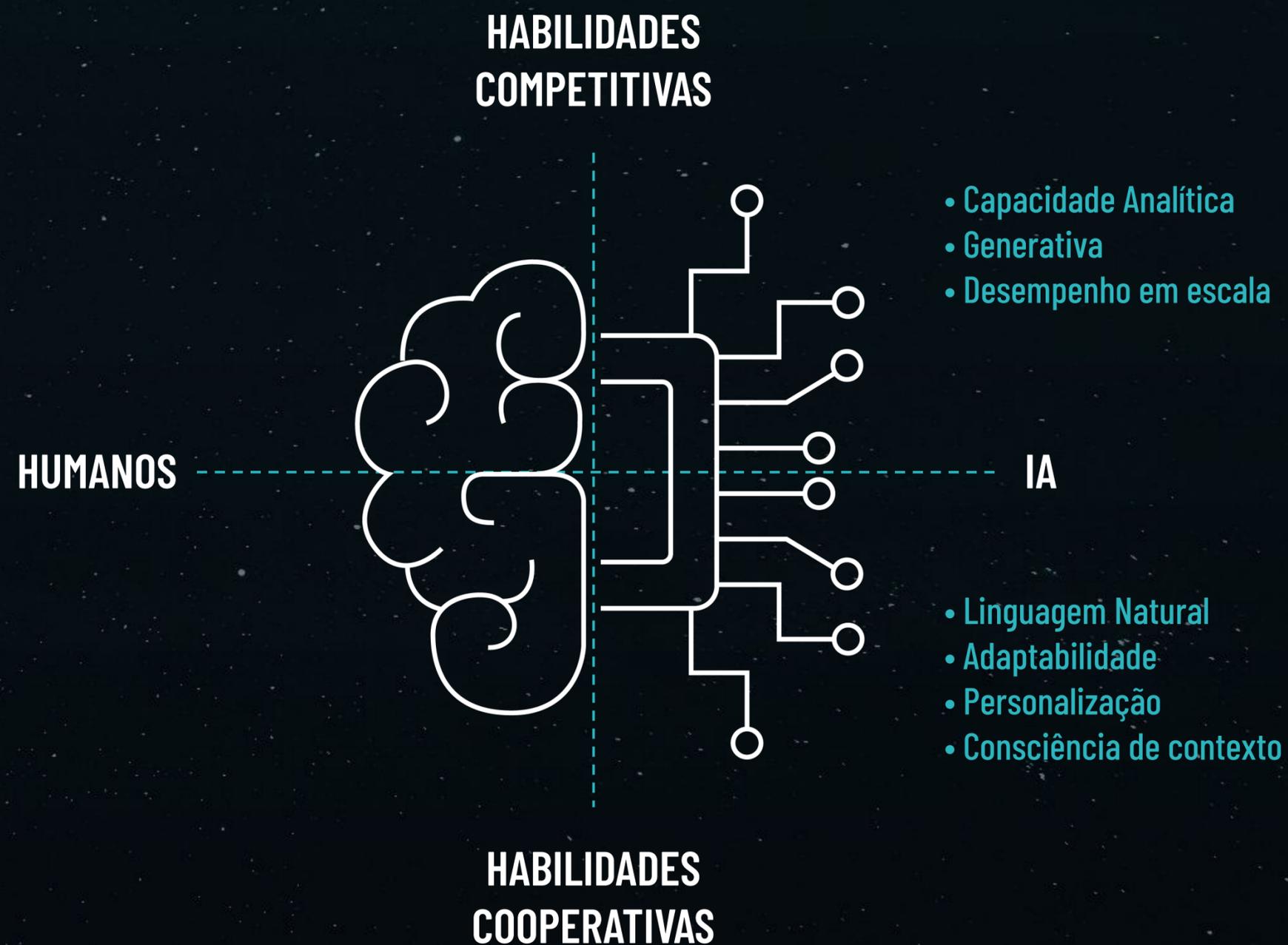
# RELAÇÃO DE COOPETIÇÃO ENTRE HUMANOS & IA

As competências **competitivas** referem-se às vantagens que humanos e IA possuem, enquanto as competências **cooperativas** aumentam a capacidade de trabalharem juntos de forma eficaz.



# RELAÇÃO DE COOPETIÇÃO ENTRE HUMANOS & IA

As competências **competitivas** referem-se às vantagens que humanos e IA possuem, enquanto as competências **cooperativas** aumentam a capacidade de trabalharem juntos de forma eficaz.



# RELAÇÃO DE COOPETIÇÃO ENTRE HUMANOS & IA

As competências **competitivas** referem-se às vantagens que humanos e IA possuem, enquanto as competências **cooperativas** aumentam a capacidade de trabalharem juntos de forma eficaz.



**CONSTRUÇÃO DO LIVRO**  
**EM SEIS ELEMENTOS**

# 01 CONTEÚDO



# 02 MÚSICA



# 03 DESIGN



AI



a partir do conteúdo  
em texto



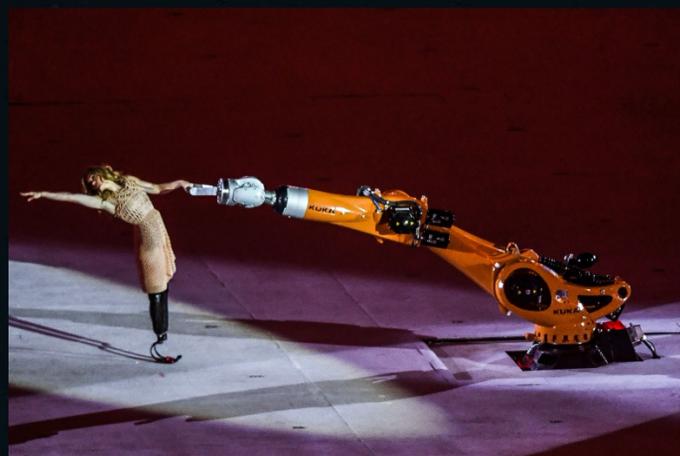
gera a linha de design e  
estilos: capa, elementos,  
fontes e cores



executa trabalho  
artístico humano

# 04 ILUSTRAÇÃO

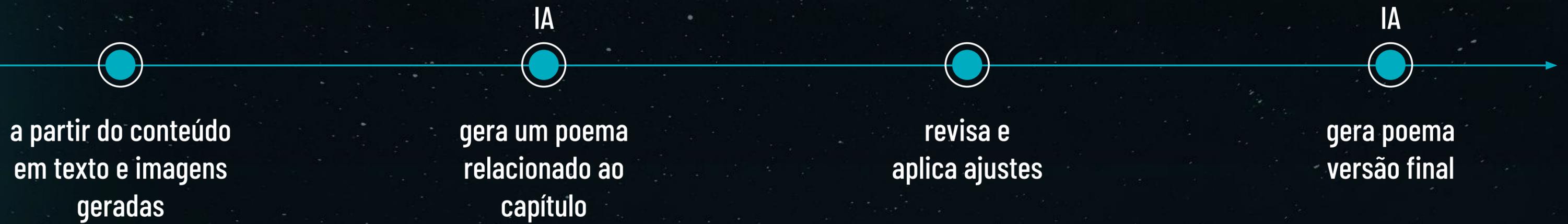
saiba mais sobre  
o processo



# 05

## POEMAS

"Toda arte é poesia"  
*Rick Rubin*  
Produtor musical americano



# 06 VÍDEO



a partir do conteúdo  
no formato texto



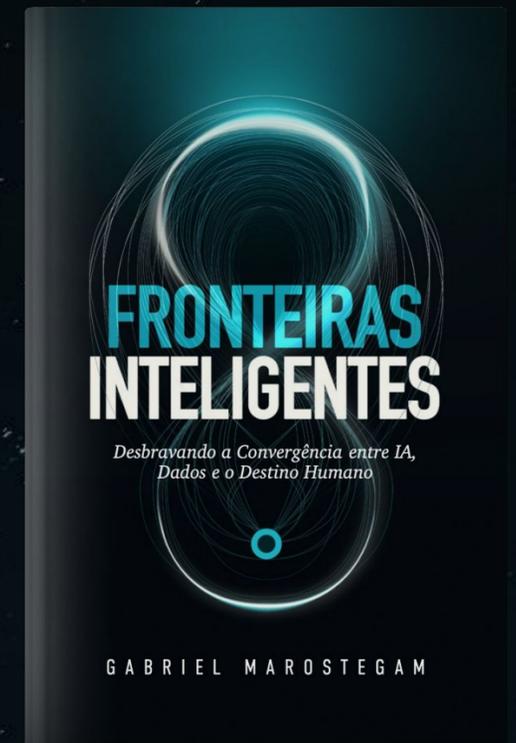
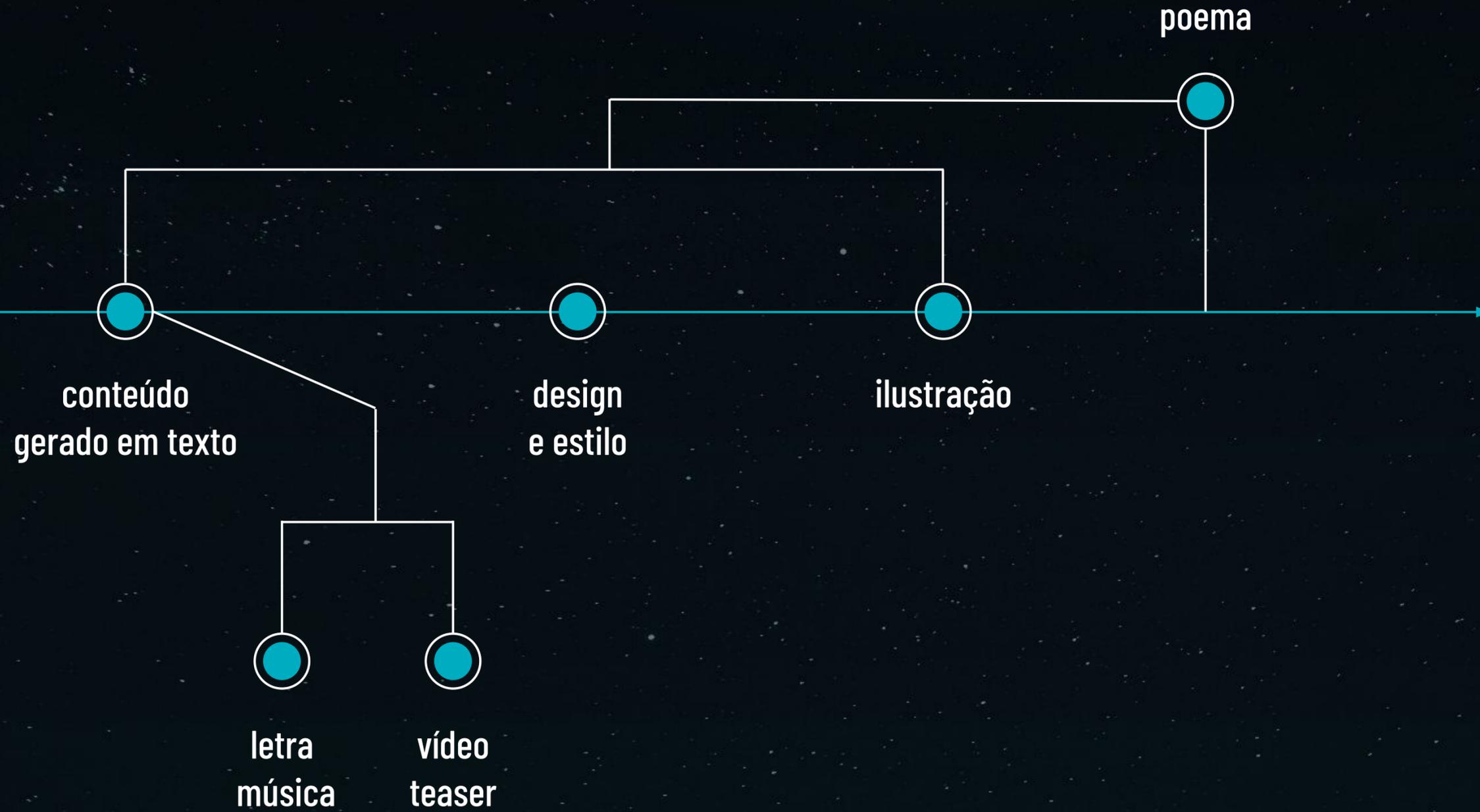
AI  
gera um vídeo teaser  
sobre o livro



X  
descarta  
temporariamente do  
projeto

06

# ELEMENTOS



## 05 DICAS DE OURO

*Prompt: seja direto e claro  
nas instruções*

*"Nem tanto for dummies e  
muito menos para  
especialistas"*

01

**Contexto:** garanta precisão de contexto

02

**Explore:** estimule diversidade de perspectivas

03

**Linguagem:** declare o tipo de linguagem e público alvo

04

**Responsabilidade:** somos responsáveis pelo o que estimulamos assim como pelo resultado gerado

05

**Validação:** valide todo resultado de um agente de IA

VOILÁ

"Fronteiras Inteligentes" examina o **impacto profundo da IA** em nossas vidas, sociedade e negócios.

Este livro explora a relação **simbiótica** entre humanos e IA, destacando o potencial para **co-criação** e **inovação**.





**A CENTELHA DA IA:  
O EXPERIMENTO QUE  
MUDOU TUDO**

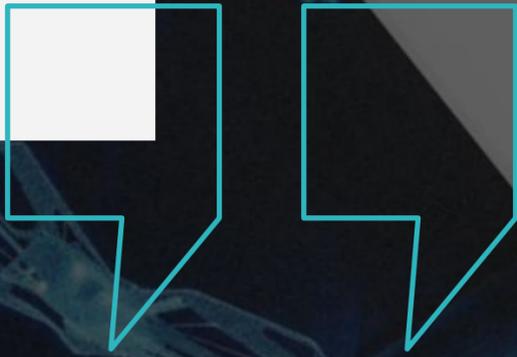
---

# **ELETRICIDADE LEVOU 40 ANOS PARA SER DEMOCRATIZADA**

- a eletricidade se espalhou por cidades e lares
- estimulou o processo de modernização e urbanização
- indústrias abraçaram essa nova forma de energia
- promoveu investimento em melhoria da eficiência
- impulsionou novos avanços tecnológicos



"Estamos no presente, tentando moldar o futuro. Estamos na era da IA, **vivendo entre eras**"



Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.

Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.

Algoritmos, a vida se redefine,  
Companheira, não máquina que confina.  
E na emoção,  
A conexão.

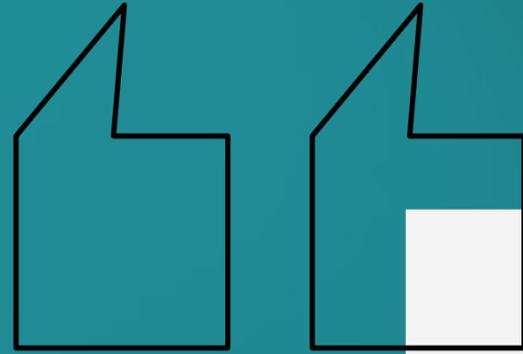
Qual será nosso futuro  
quanto humanos?

**Como será o futuro do  
mundo corporativo?**

**Quais os impactos que  
provocará na sociedade?**

# 0 EXPERIMENTO





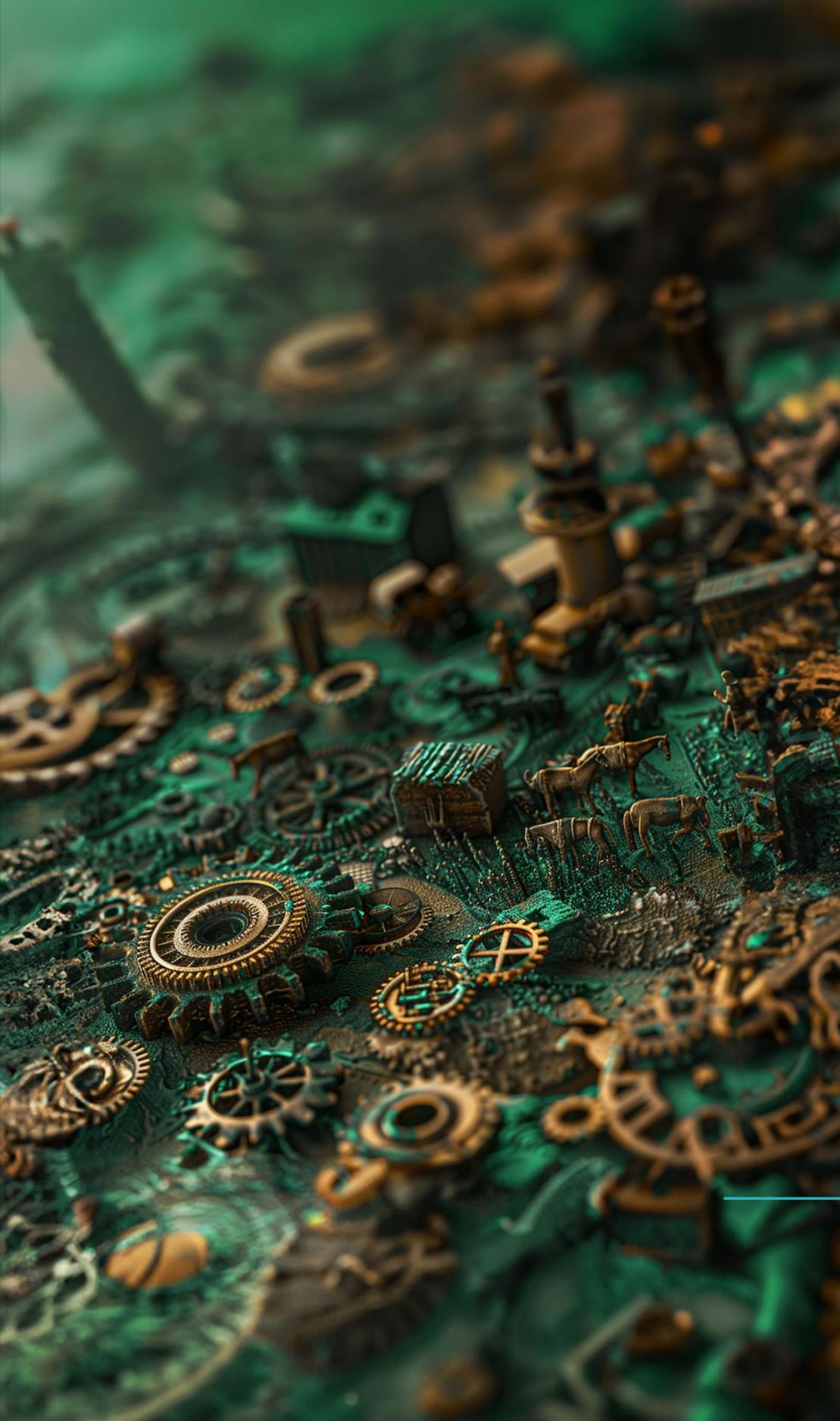
"A IA como oráculo é apenas um reflexo de uma leitura de mundo baseada em médias e medianas, sem explorar a **profundidade** e a **complexidade** que ela **pode oferecer**."



*Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.*

*Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.*

*Algoritmos, a vida se redefine,  
Combinando a inteligência e a emoção,  
E na máquina que confia,  
Encontra-se a verdadeira sabedoria.*

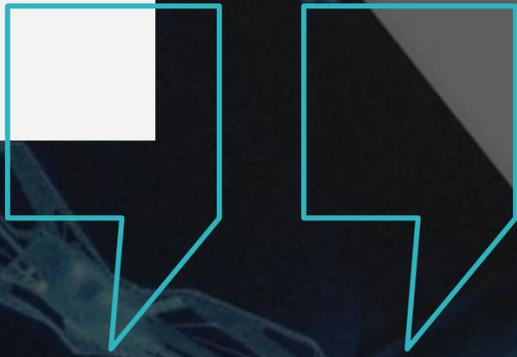


**A EVOLUÇÃO DA IA**  
**DO ARADO À**  
**INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL**

---



"a inovação não elimina o trabalho humano; ela o **transforma**, exigindo **novas habilidades** e **abordagens**"



Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.

Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.

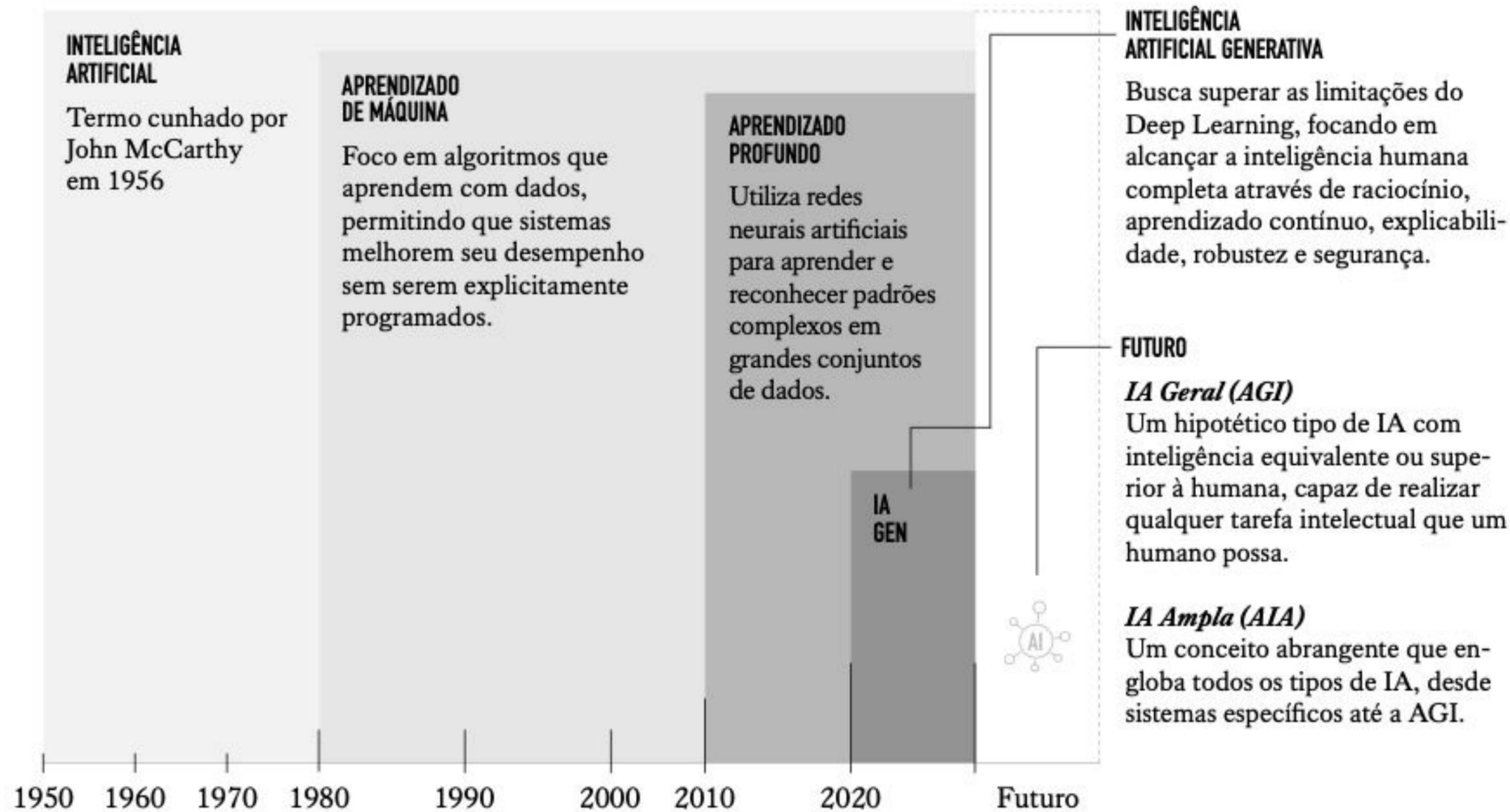
Algoritmos, a vida se redefine,  
Companheira, não máquina que confina.  
E na emoção,  
A conexão.

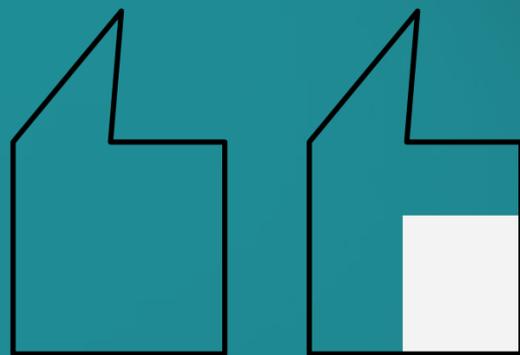
# REVOLUÇÕES

- resistência intensa & medo
- dilemas éticos
- desafios desconhecidos
- resignifica sociedade, economia, cultura e trabalho
- remodela expectativas e comportamento

# REVOLUÇÃO NA ERA DA IA

- impacto na saúde mental e relações sociais
- revolução na educação e no aprendizado
- transformações no local de trabalho
- compromisso com sustentabilidade
- desafios éticos e governança global





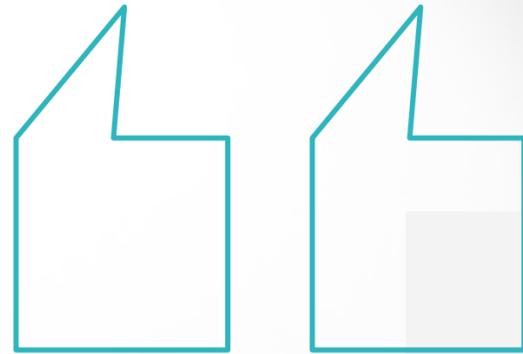
"Vivemos agora no hiato do tempo, uma era de **transição** onde as **promessas** da IA ainda estão se desdobrando."



*Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.*

*Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.*

*Algoritmos, a vida se redefine,  
Combinando a inteligência e a emoção,  
E na dança da evolução,  
Cada passo é um novo capítulo.*



"Como **moldaremos** este novo mundo onde a IA não apenas complementa, mas **redefine** nossas vidas?"





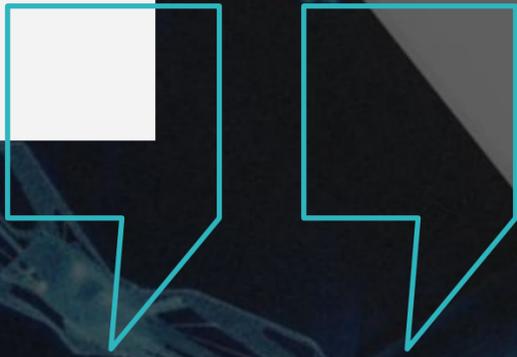
# IA E O NOVO PARADIGMA CORPORATIVO





"a convergência da inteligência humana e artificial não é meramente possível, mas um **catalisador** de **transformações** profundas"

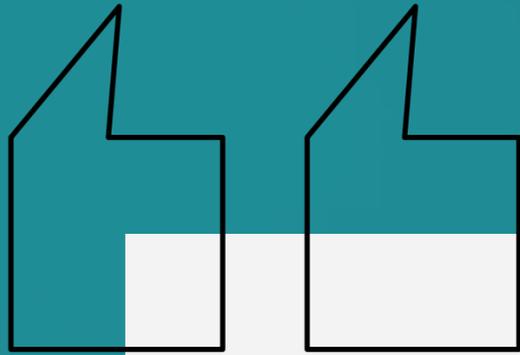
Ray Kurzweil • Cientista da computação e autor



Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.

Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.

Algoritmos, a vida se redefine,  
Companheira, não máquina que confina.  
E na emoção,  
A união.

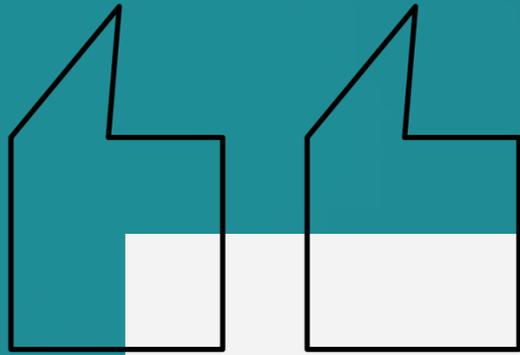


"o modelo ideal em nossa era é aquele que coloca o ser **humano no centro**, utilizando a IA como **ampliadora** da inteligência humana, não sua substituta."

Ginni Rometty • Ex-CEO da IBM



Na pista de dança das estrelas,  
Humanos e IA em harmonia, avançam,  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.  
  
Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.  
  
Algoritmos, a vida se redefine,  
Com a dança da inteligência e na emoção,  
O futuro se revela.

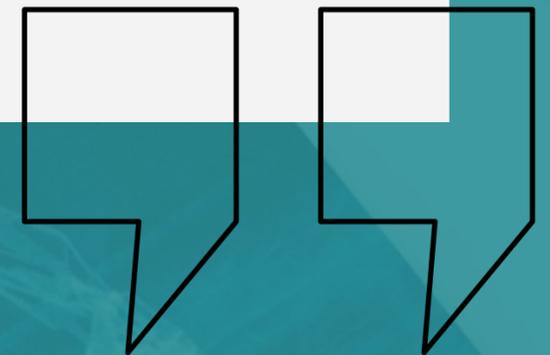


"o modelo ideal em nossa era é aquele que coloca o ser **humano no centro**, utilizando a IA como **ampliadora** da inteligência humana, não sua substituta."

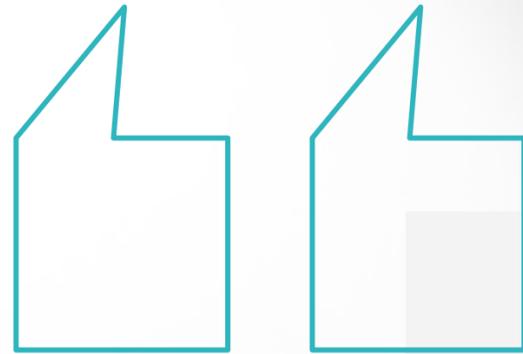
Ginni Rometty • Ex-CEO da IBM

"adiciona a **consciência da economia regenerativa**, buscando um modelo de negócios que seja sustentável, ético e inclusivo."

Nancy Katherine Hayles  
Pesquisadora e crítica literária



Na pista de dança das estrelas,  
Humanos e IA em harmonia, avançam,  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.  
  
Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.  
  
Algoritmos, a vida se redefine,  
Com a dança da inteligência e na emoção,  
E o encontro da essência humana com o seu tutor.



"A empresa ideal na era da IA se posiciona como um motor de **negócios conscientes e sustentáveis.**"



# ELEMENTOS-CHAVE PARA O SUCESSO CORPORATIVO COM IA

Letramento  
em IA

Estratégia dados  
e análises

Adoção de  
tecnologias  
emergentes

Governança  
e Ética

Parcerias e  
Colaborações

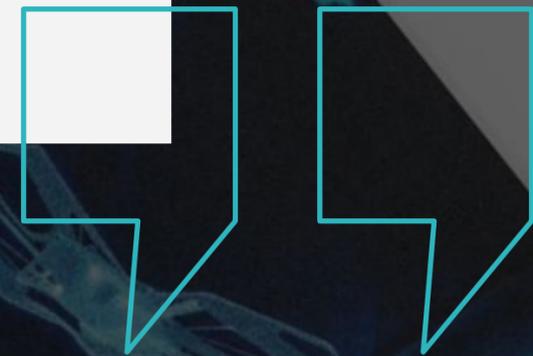
Foco na  
Experiência

Sustentabilidade

Futuro do  
Trabalho



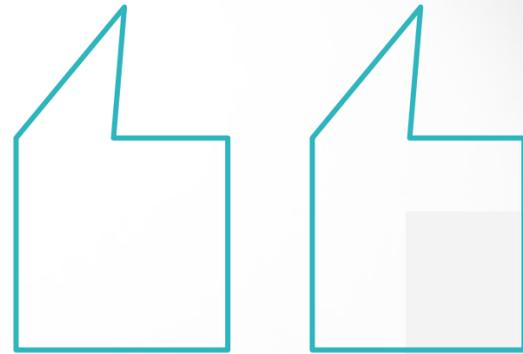
"O sucesso no futuro corporativo com IA não se trata apenas de adotar a tecnologia, mas de **integrá-la** de forma inteligente, ética e sustentável no **cerne** dos negócios."



Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.

Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.

Algoritmos, a vida se redefine,  
Combinando a razão e a emoção,  
E na máquina que confina,  
A essência humana se renova.



"...é essencial que as organizações se **equipem** não somente com as competências técnicas, mas também com uma **abordagem cultural adaptativa** para enfrentar esta nova era."



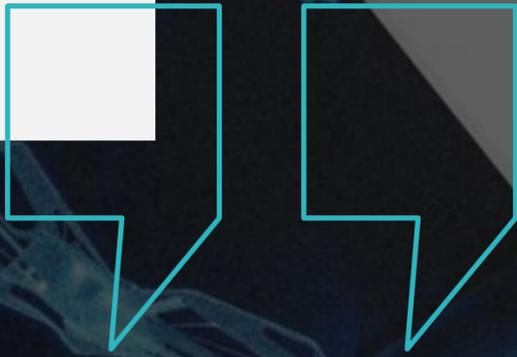


# OS LÍDERES DA IA NAVEGANDO NA ERA DIGITAL

---



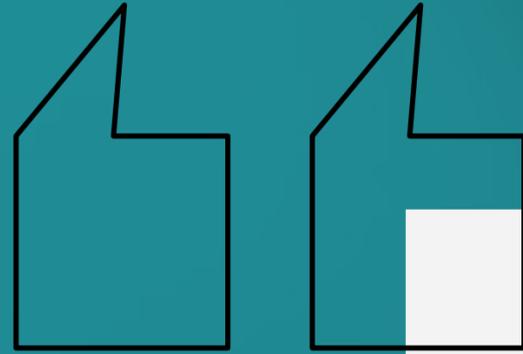
"tem-se observado uma **mudança organizacional** significativa no tema de dados e IA, que cada vez mais se distancia de ser apenas um assunto estruturante e tecnológico, assumindo uma posição de destaque nos **assuntos de negócios.**"



Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.

Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.

Algoritmos, a vida se redefine,  
Companheira, não máquina que confina.  
E na emoção,  
A conexão.



"A média de permanência de **2,4 anos** em seus cargos reflete a **complexidade** e os **desafios** enfrentados"



*Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.*

*Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.*

*Algoritmos, a vida se redefine,  
Com a inteligência e a emoção,  
A máquina que confia,  
E a humanidade que confia.*

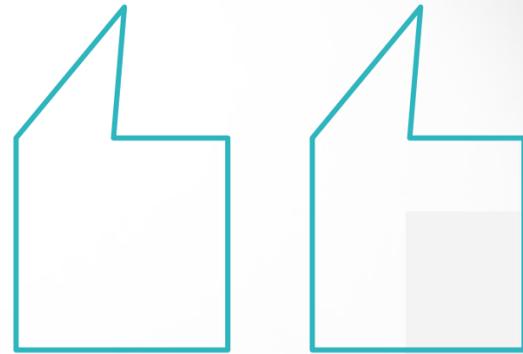
# QUATRO ESFERAS DE INFLUÊNCIA

Inovação em  
produtos de dados

Plataformas de Dados  
como Motores de  
Mudança

Arquitetura e  
Governança de  
Dados

Prontidão  
Organizacional



"Os líderes de dados e IA estão desenhando o **mapa** para um território ainda não explorado, um mundo onde a **simbiose** entre tecnologia e humanidade **desbloqueará o verdadeiro potencial do nosso futuro digital.**"



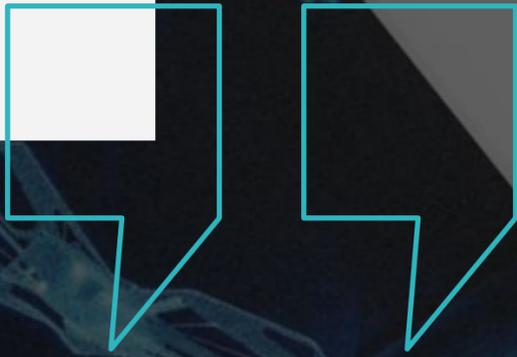


# O CÉREBRO E O CORAÇÃO DA EMPRESA MODERNA IA E CULTURA ORGANIZACIONAL

---



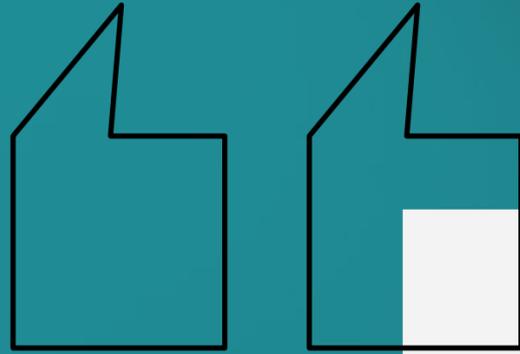
"A arte de **transformar** números e algoritmos em **ações** estratégicas, insights que **iluminam** caminhos antes invisíveis, e **decisões** que **moldam** o futuro da empresa."



Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.

Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.

Algoritmos, a vida se redefine,  
Companheira, não máquina que confina.  
E na emoção,  
A conexão.



"as organizações estão se movendo em direção a um modelo onde a tomada de decisões é impulsionada por **análises de dados** profundas e insights em **tempo real**, favorecendo um ambiente de trabalho mais **colaborativo e adaptável**."



*Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.*

*Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.*

*Algoritmos, a vida se redefine,  
Combinando a inteligência e a emoção,  
E na máquina que confia,  
Encontra o coração humano.*

# REINVENÇÃO DAS ESTRUTURAS CORPORATIVAS

Erosão das Hierarquias Tradicionais

Integração de IA na Cultura Organizacional

Descentralização da Tomada de Decisão

Automatização e Eficiência Operacional

Equilíbrio entre Autonomia e Visão Estratégica

Desenvolvimento e Requalificação de Habilidades

Desafios de Implementação e Gestão de Mudanças

# ALÉM DA FRONTEIRA ORGANIZACIONAL

Transformação do  
Mercado de  
Trabalho

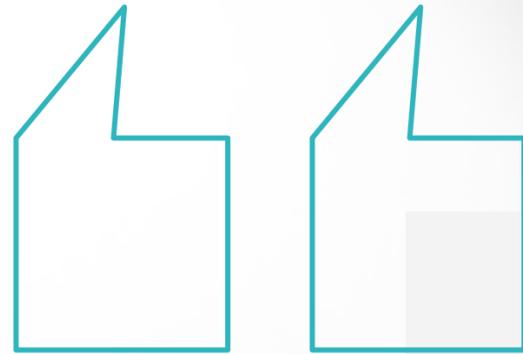
Desigualdade  
Econômica

Resolução de  
Problemas Sociais  
Complexos

Inclusão e  
Diversidade  
na Era da IA

Governança e  
Regulamentação

Impacto Cultural  
e Educacional



"dados e IA são a **espinha dorsal** da organização moderna, os maestros que **orquestram** a inovação e **guiam** a tomada de decisão estratégica."



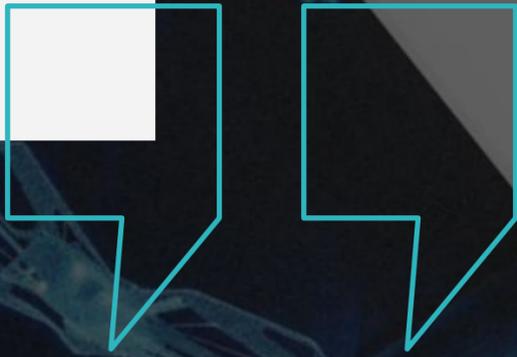


**IA RESPONSÁVEL**  
**O IMPERATIVO ÉTICO DA NOVA FRONTEIRA**

---



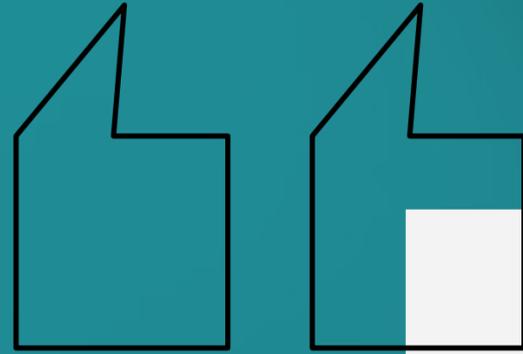
"Estamos em uma jornada onde a **ciência** se encontra com a **consciência**, a **inovação** se alia à **integridade**, e o **futuro** é moldado pelos **valores** que prezamos."



Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.

Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.

Algoritmos, a vida se redefine,  
Companheira, não máquina que confina.  
E na emoção,  
A conexão.



"Se uma solução não pode ser **expandida** para atender outros setores, sua utilidade é **questionável**."

Yet-Ming Chiang • Professor MIT



*Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.*

*Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.*

*Algoritmos, a vida se redefine,  
Combinheira, não máquina que confina.  
E na emoção,  
A verdadeira conexão.*

# ASPECTOS CENTRAIS DA IA RESPONSÁVEL

Ética e  
Transparência

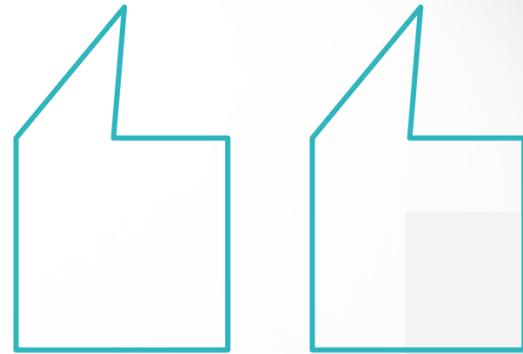
Privacidade e  
Segurança de Dados

Governança e  
Regulamentação

Impacto Social  
e Humano

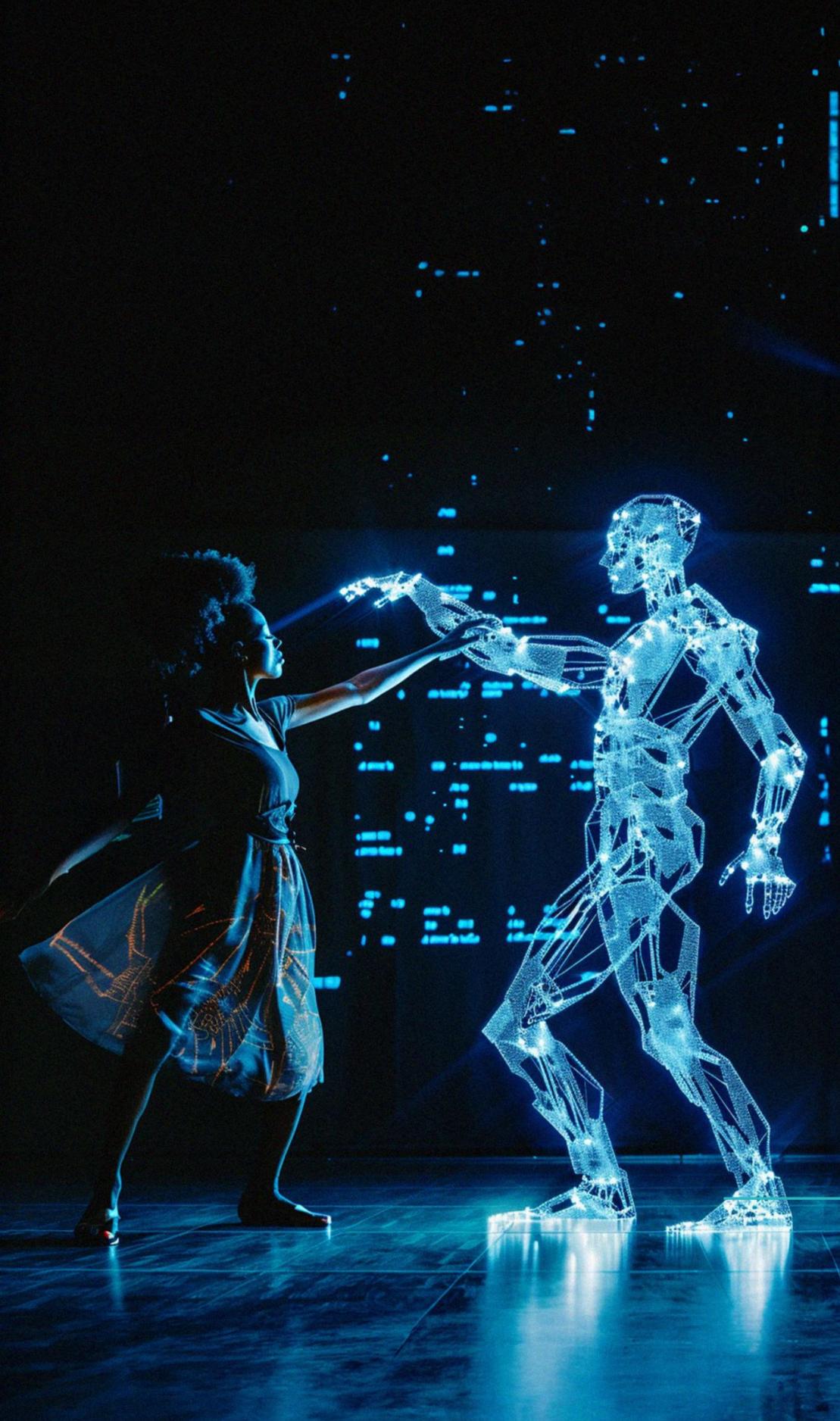
Impacto  
Ambiental

Inovação e  
Desenvolvimento  
Contínuos

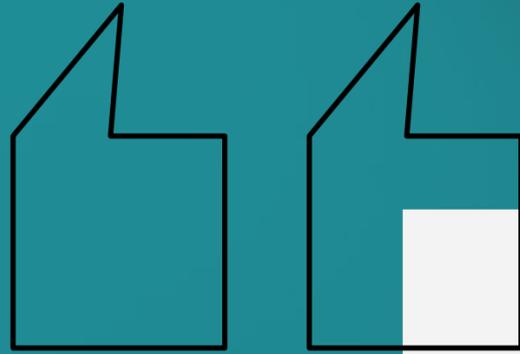


"A responsabilidade computacional é fundamental na maneira como a tecnologia é **concebida, implementada e gerenciada.**"





# A COEXISTÊNCIA HUMANO-IA UMA SIMBIOSE PARA O PROGRESSO



"a fronteira entre nós e nossos dispositivos tecnológicos está ficando **tão tênue** que está quase **desaparecendo**."



*Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.*

*Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.*

*Algoritmos, a vida se redefine,  
Com a inteligência e a emoção,  
E na máquina que confia,  
A humanidade encontra seu futuro.*



"precisamos **expandir nossos horizontes** e buscar inspirações em áreas diversas: da tecnologia que nos **conecta**, da psicologia que **explora** o comportamento humano, da gestão que **transforma** organizações e da filosofia que **pondera** sobre nossa existência."



Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.

Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.

Algoritmos, a vida se redefine,  
Companheira, não máquina que confina.  
E na emoção,  
A conexão.

# FUTURO DO TRABALHO E COLABORAÇÃO INTUITIVA COM A IA

Educação  
Continuada e  
Diversificada

Ética e  
Pensamento Crítico

Inovação e  
Criatividade

Competência  
Analítica

Liderança  
Adaptativa

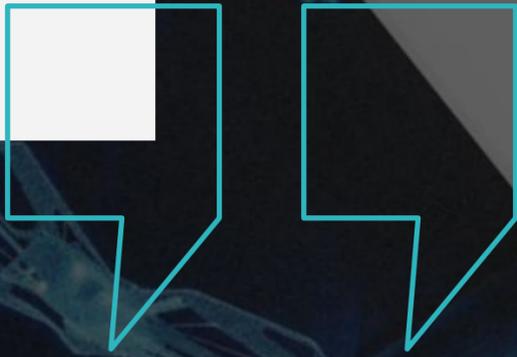
Inteligência  
Emocional



# O VALOR INSUBSTITUÍVEL DO JULGAMENTO HUMANO NA ERA DA IA



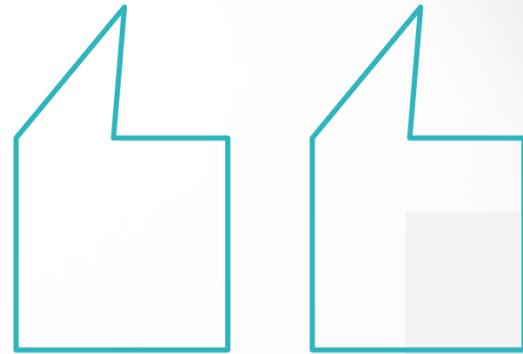
"A IA, com sua proeza em **manipular volumes gigantescos** de dados e sua capacidade de **aprendizado acelerado**, se depara com um desafio crucial: a **falta da essência humana.**"



Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.

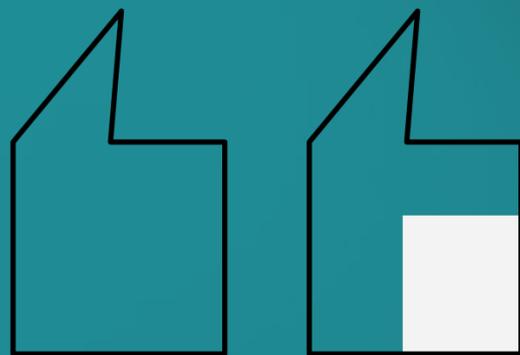
Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.

Algoritmos, a vida se redefine,  
Combinando a inteligência e a emoção,  
Criando uma sinfonia de possibilidades.



"No cruzamento da era da IA com a análise de dados, surge um elemento determinante para o sucesso empresarial: **o julgamento humano.**"





"O valor real da IA e dos dados repousa nas **decisões e ações que deles emergem.**

Decisão = **Dados** + **Julgamento**"



*Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.*

*Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.*

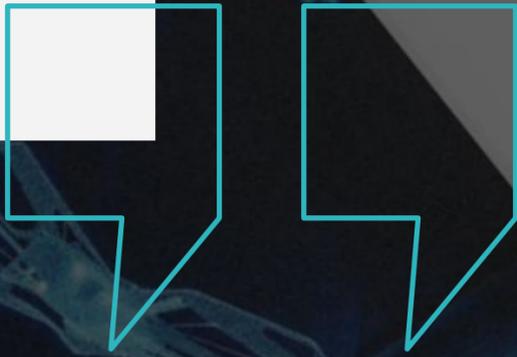
*Algoritmos, a vida se redefine,  
Com a inteligência e na emoção,  
A máquina que confia,  
E a humanidade, não máquina que confia.*



# ESTRATÉGIA PARA DADOS & IA O CAMINHO PARA O SUCESSO



"A adoção de uma estratégia robusta de dados e IA transcende a mera necessidade, posicionando-se como **uma vantagem competitiva insubstituível.**"

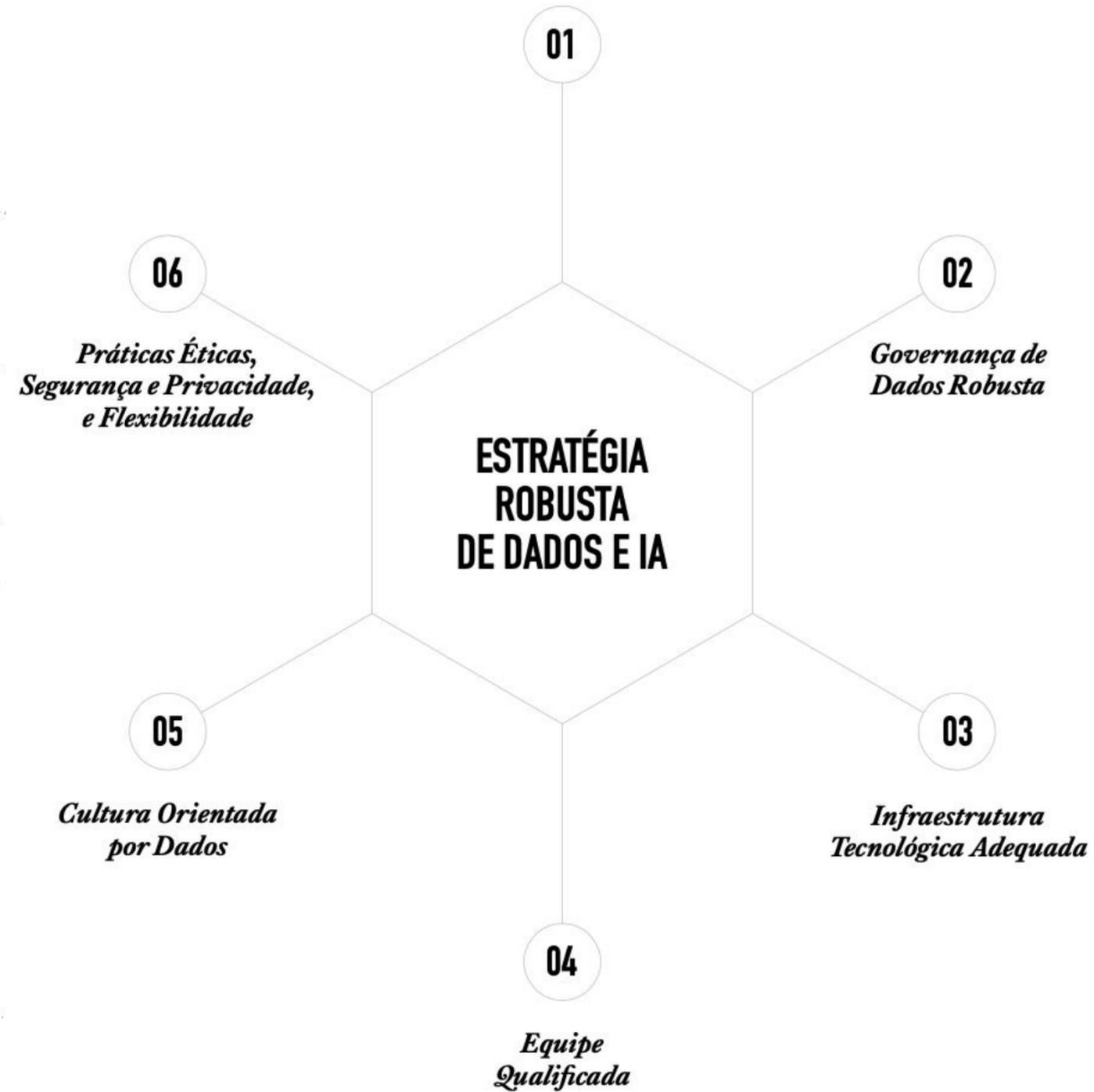


Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.

Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.

Algoritmos, a vida se redefine,  
Companheira, não máquina que confina.  
E na emoção,  
A conexão.

*Alinhamento com  
Objetivos de Negócios*



# FORMAS DE IMPLEMENTAÇÃO

Orientada por  
Dados

Centrada  
no Cliente

Automação  
Inteligente

Inovação Aberta  
com IA

Democratização  
da IA

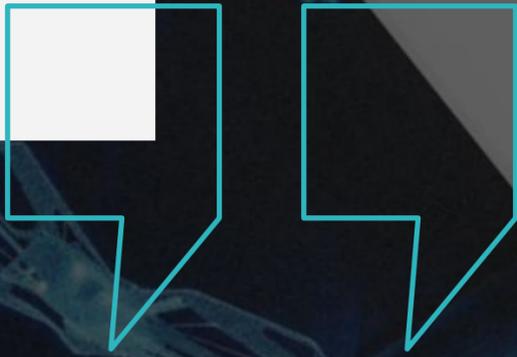


# IA EXPANSIVA: REPENSANDO DESAFIOS E TRANSFORMANDO ORGANIZAÇÕES

---



"Não se trata apenas de aplicar estas tecnologias para resolver problemas pontuais, mas de compreender e utilizar seu **potencial para enfrentar e transformar desafios sistêmicos em grande escala.**"

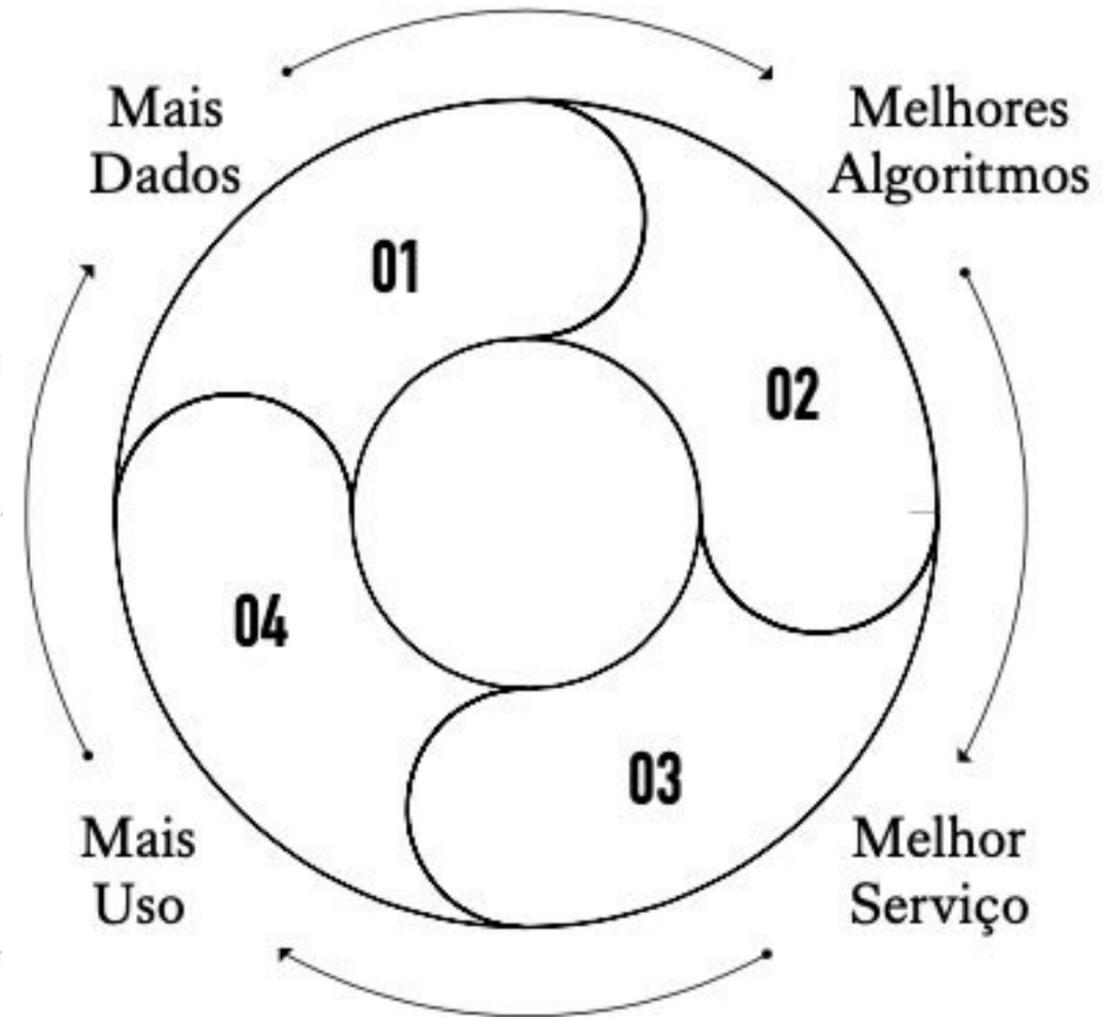


Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.

Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.

Algoritmos, a vida se redefine,  
Companheira, não máquina que confina.  
E na emoção,  
A conexão.

**EXPERIMENTAÇÃO:**  
**CICLO VIRTUOSO DO**  
**DESENVOLVIMENTO**  
**DE IA**



# QUATRO PILARES ESSENCIAIS EM UMA ARQUITETURA DE IA

Infraestrutura  
de Software

Fluxos de  
Dados

Desenvolvimento  
de Algoritmos

Plataforma de  
Experimentação

# PRINCÍPIOS FUNDAMENTAIS PARA SOLUÇÕES DE IA

Modularidade e  
Capacidade de  
Crescimento

Interoperabilidade e  
Conexão Sistêmica

Segurança e  
Resguardo da  
Privacidade

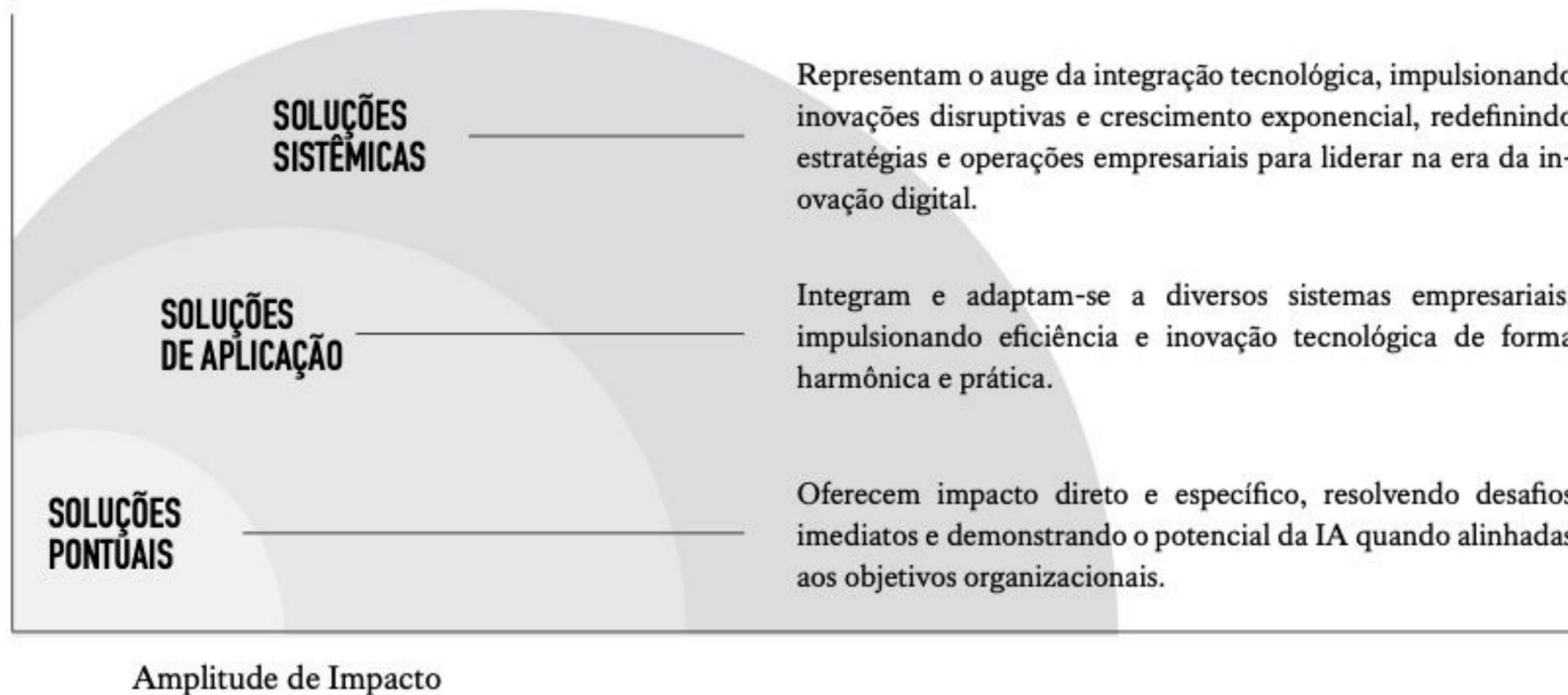
Eficiência e  
Performance  
Operacional

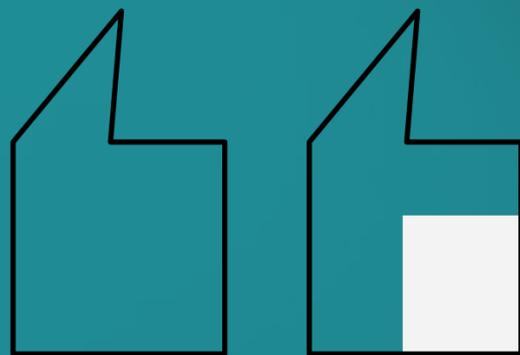
Flexibilidade e  
Adaptabilidade

Ciclo de Feedback e  
Interface Usuária

Sustentabilidade e  
Éticas

# EVOLUÇÃO E IMPACTO DAS SOLUÇÕES DE IA: DAS SOLUÇÕES PONTUAIS À TRANSFORMAÇÃO SISTÊMICA





"A implementação bem-sucedida dessas soluções promove **eficiência operacional**, além de servir como alicerce para a **reinvenção** de modelos de negócio e o fomento de um **crescimento sustentável**."



*Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.*

*Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.*

*Algoritmos, a vida se redefine,  
Com a inteligência e na emoção,  
A máquina que confia,  
E a humanidade que confia.*

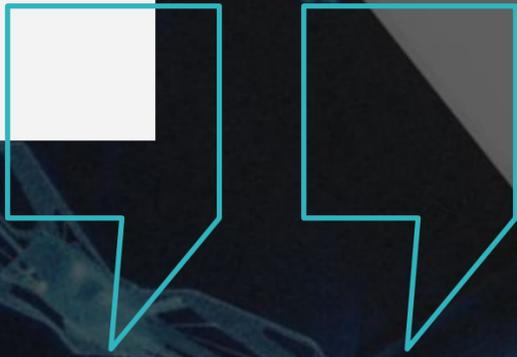


**IA COMO PRISMA**  
**CATALISANDO FUTUROS POSSÍVEIS**

---



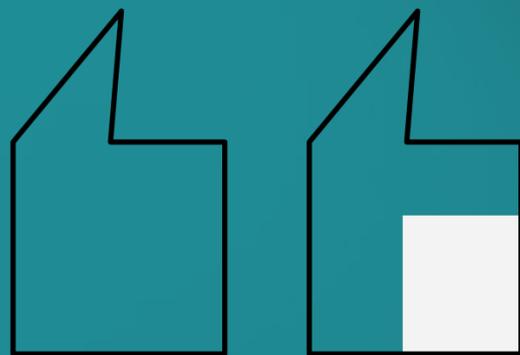
"Essa evolução vai além de uma revolução tecnológica, **convidando-nos a repensar** nossas vidas diárias, nossas interações sociais e empresariais, e até mesmo os **princípios** éticos que **regem** nossa coexistência."



Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.

Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.

Algoritmos, a vida se redefine,  
Companheira, não máquina que confina.  
E na emoção,  
A conexão.



"Como podemos, então, utilizar este momento de transição para **redefinir**, **enriquecer e expandir** o escopo do que significa ser humano?"



*Na pista de dança das estrelas digitais,  
Humanos e IA em harmonia, avançam mais.  
Uma valsa tecnológica, suave e persistente,  
Onde o passado e o futuro se entrelaçam no presente.*

*Luzes que contornam as silhuetas de inovação,  
Em cada passo, uma nova revelação.  
Esta simbiose, longe de qualquer temor,  
É o encontro da essência humana com o seu tutor.*

*Algoritmos, a vida se redefine,  
Combinando a inteligência e a emoção,  
E na máquina que confia,  
Encontra-se a verdadeira conexão.*

# EM RESUMO

Experimento



Revolução



Corporativo



Liderança



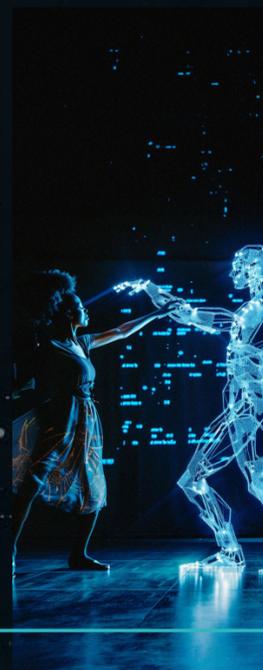
Cultura



Responsável



Coexistência



Julgamento



Estratégia



Transformação



Futuro



**SOBRE MIM E TI**

**A EVOLUÇÃO JÁ ESTÁ EM MOVIMENTO.  
QUAL SERÁ A SUA MARCA NESTA TELA  
AINDA EM BRANCO?**

**A CHANCE DE CONSTRUIR UM  
FUTURO MELHOR PARA O MUNDO  
ESTÁ EM NOSSAS MÃOS**

**VAMOS **JUNTOS** DESBRAVAR NOVOS  
HORIZONTES E ELEVAR A HUMANIDADE A  
PATAMARES **INIMAGINÁVEIS!****

# AGRADECIMENTO ESPECIAL



**César Gon**

**CIST**



**Silvio Meira**

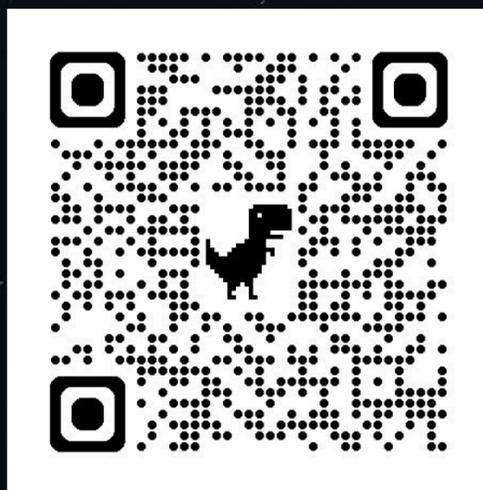
**tds.com**pany



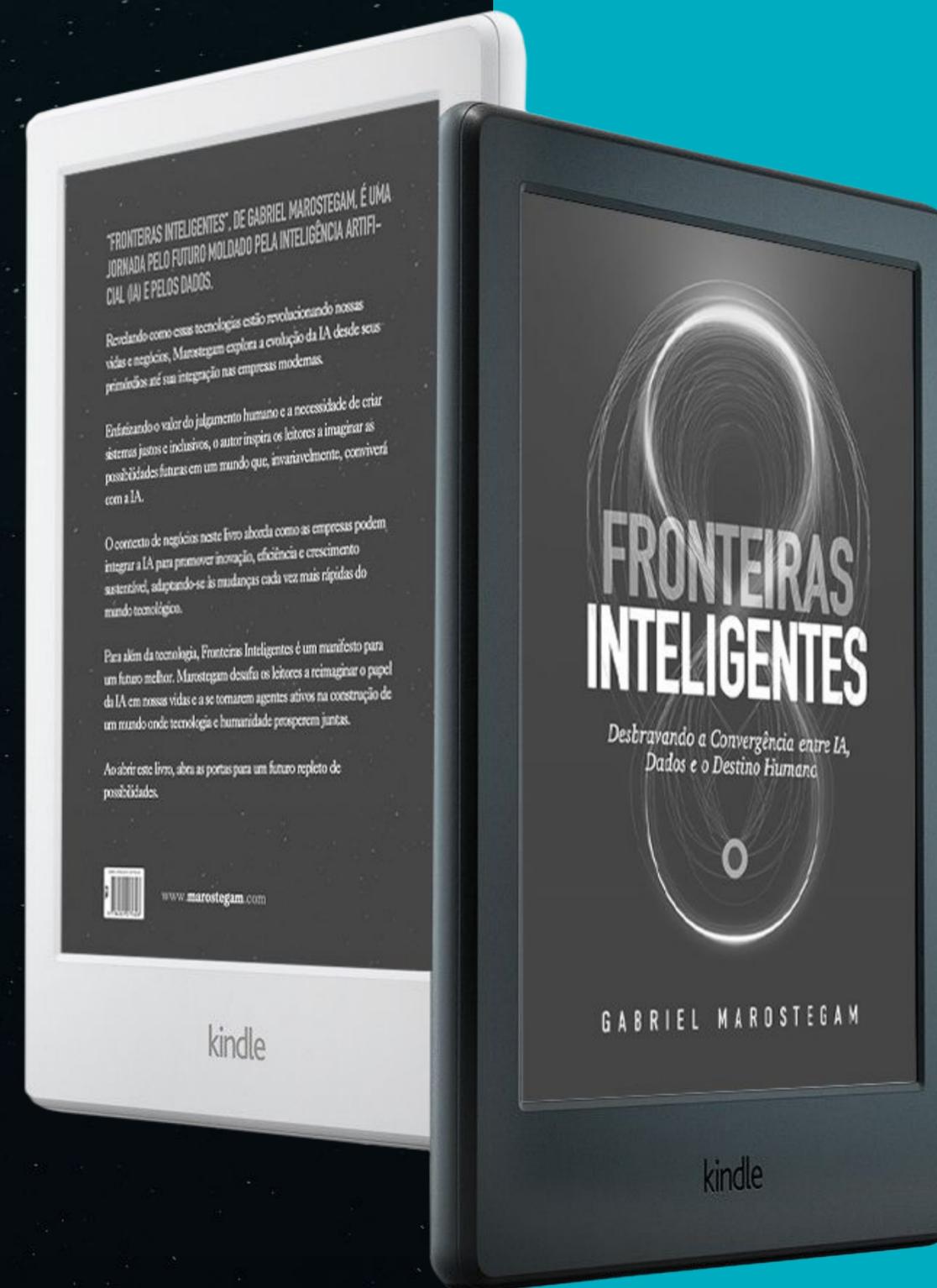
**Bob Wollheim**

**CIST**

**BAIXE AGORA SEU  
EXEMPLAR DIGITAL**



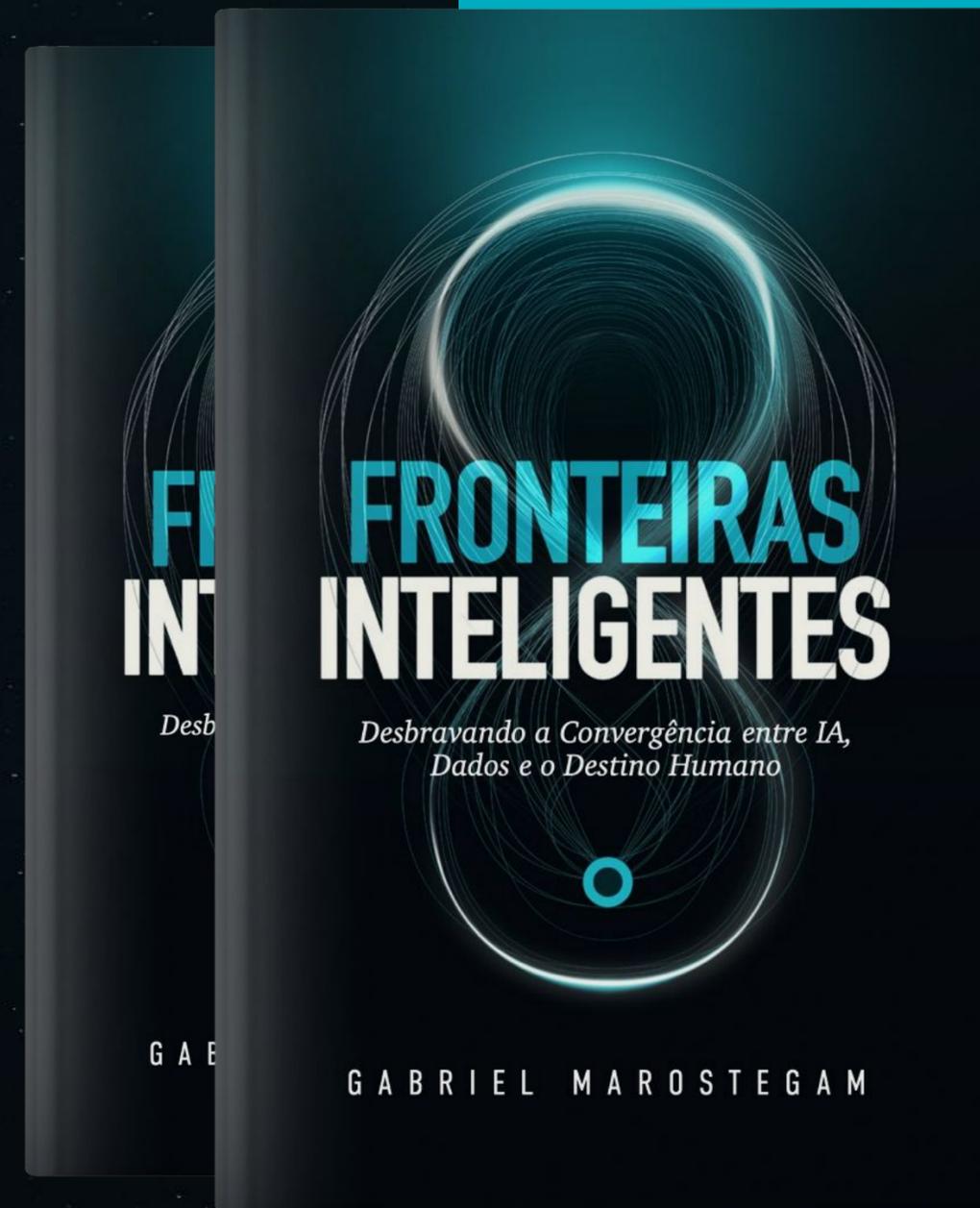
**MAROSTEGAM.COM**



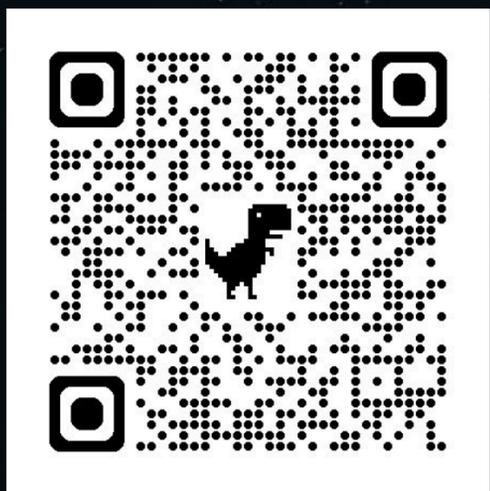


A PARTIR DE SETEMBRO  
DISPONÍVEL VERSÃO FÍSICA

**amazon**



# VAMOS CONVERSAR?



 /marostegam

