



Tecnologia | Qualidade | Inovação

O manual do sobrevivente na era da IA:  
estratégias para um futuro em  
transformação.



→ Olá! Eu sou o Val,  
e eu **não bebo café!**

GenAI & Innovation Manager @ TQI

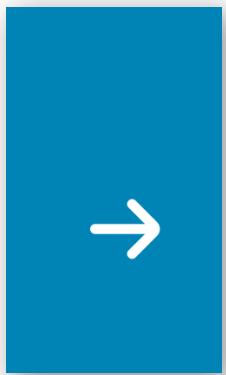
Eu sou: NERD, Construtor de Comunidades,  
Empreendedor, Criador de Conteúdo,  
Empreteco, Jogador de Video Games Bem Abaixo  
da Média, Fotógrafo Aposentado, Pai e  
Orgulhoso Rebelde do Café.

[valdecir.carvalho@tqi.com.br](mailto:valdecir.carvalho@tqi.com.br)

+55 11 95259-3615

<https://valdecir.me>





**Estamos  
Contratando**



<https://tqi.com.br/carreiras/>



LOVE  
ZOMBIES



Tecnologia, Qualidade e Inovação.





# SPOILER ALERT



Tecnologia, Qualidade e Inovação.





DARTH VADER É O PAI DO LUKE



MAS PORQUE FALAR SOBRE  
FILMES, ZUMBIS, IA,  
SOBREVIVÊNCIA EM UM  
EVENTO DE TI?

ESSE CARA É MALUCO?

# INCERTEZAS





# ESTRATÉGIAS



# ADAPTAÇÃO



# UM GUIA DE SOBREVIVÊNCIA NO APOCALIPSE ZUMBI NOS TEMPOS DE GEN IA



# ZOMBIELAND

- **Zumbilândia** (2009) é uma comédia de terror que nos joga em um mundo pós-apocalíptico infestado por zumbis.
- O filme segue **Columbus**, um jovem NERD e neurótico que sobrevive seguindo suas próprias e bizarras **regras de sobrevivência**.

*It's amazing how fast the world can go from bad to total shitstorm.  
—Columbus*





**Paralelo  
divertido entre  
as regras do  
filme...**

# THE RULES

1. Cardio
2. Double Tap
3. Beware of Bathrooms
4. Seatbelts
5. No Attachments
6. The Skillet
7. Travel Light
8. Get a Kick Ass Partner
9. With your Bare Hands
10. Don't Swing Low
11. Use Your Foot
12. Bounty Paper Towels
13. Shake it Off
14. Always carry a change of underwear
15. Bowling Ball
16. Opportunity Knocks
17. ~~Don't~~ be a hero
18. Limber Up
19. Break it Up
20. It's a marathon, not a sprint. Unless it's a sprint. Then sprint!
21. Avoid Strip Clubs
22. When in doubt, Know your way out
23. Zip-lock
24. Use your thumbs
25. Shoot First
26. A little sun screen never hurt anybody
27. Incoming!
28. Double-knot your Shoes
29. The Buddy System
30. Pack your stain stick
31. Check the back seat
32. Enjoy the little things
33. Swiss Army Knife



Tecnologia, Qualidade e Inovação.

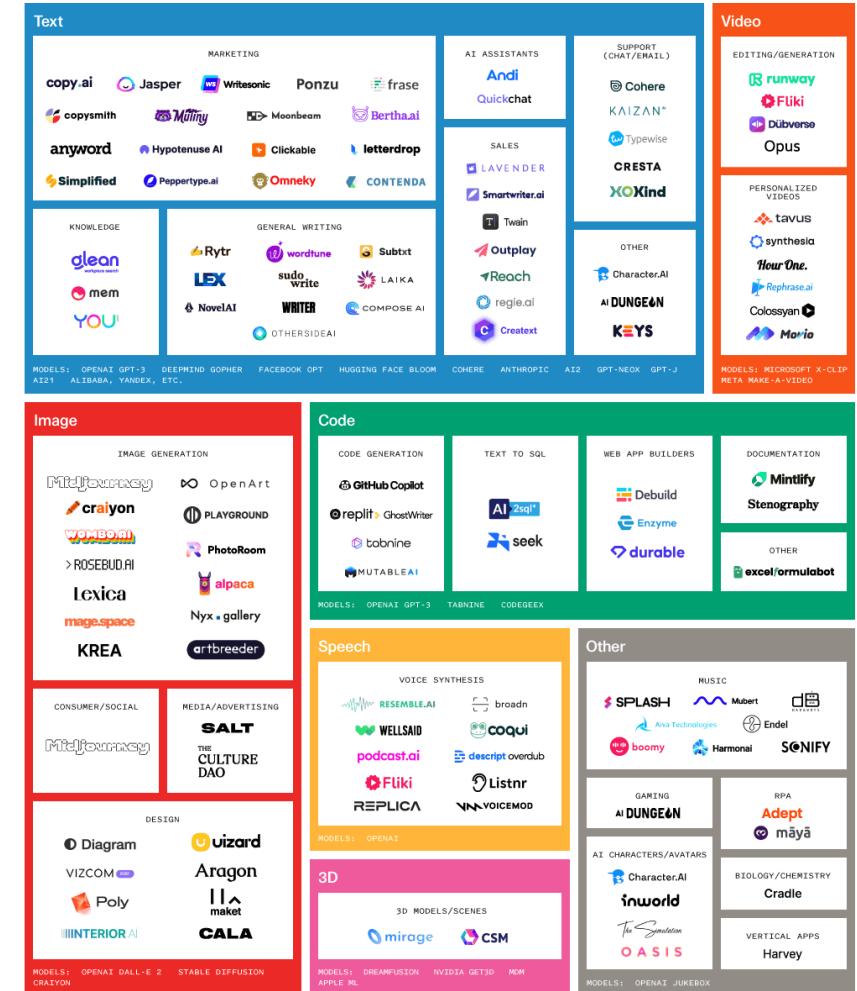




... E A REVOLUÇÃO QUE A  
GENAI ESTÁ FAZENDO EM  
NOSSAS VIDAS!

# The Generative AI Application Landscape v2

A work in progress



- Impacto de USD 2.6 Trilhões na economia mundial
- Mais de 40% das empresas estão experimentando o uso da GenIA
- Mais de 80% da população mundial já foi exposta de alguma maneira a uma ferramenta de GenAI.
- Mais de 70% da Geração Z está usando GenAI DIARIAMENTE
- Quase 100% dos Devs já adoram GenAI no seu trabalho



## Ondas de **inovação**

- Computador pessoal
- Internet
- Smartphones
- Cloud

...



... A GENAI É A UMA  
ONDA MAIOR DO QUE  
TODAS ESSAS JUNTAS!



## Regras de sobrevivência



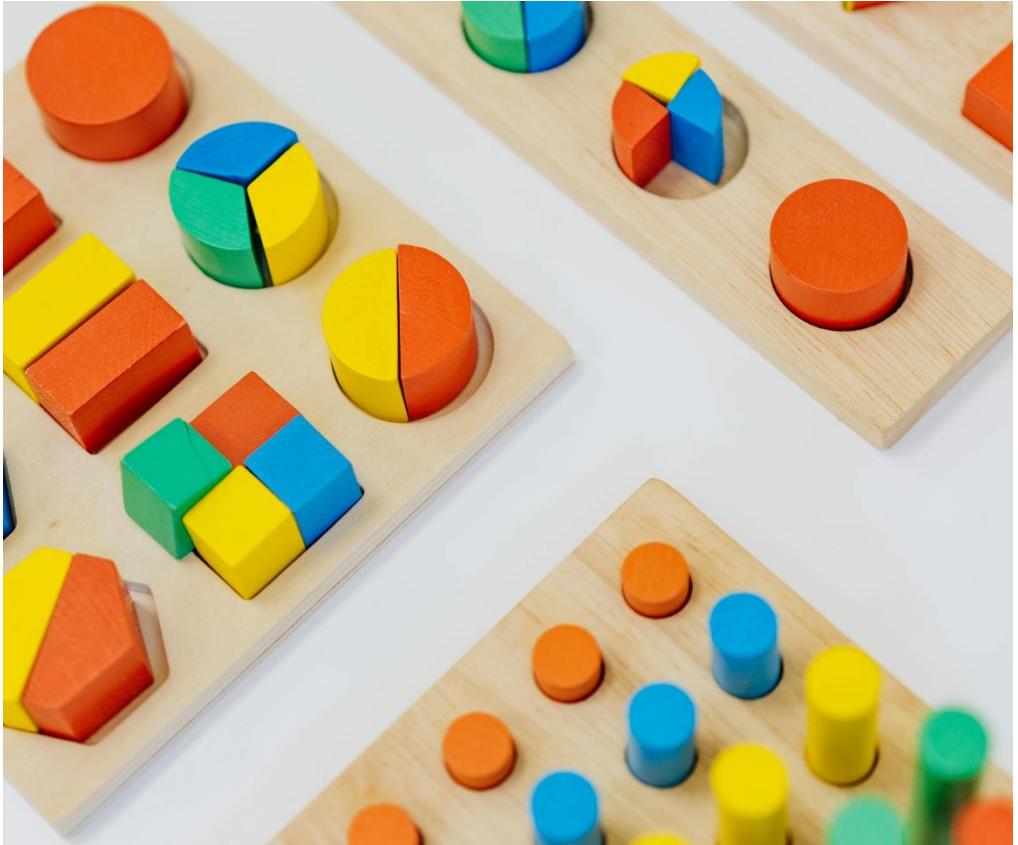


## Regra 1: cardio





## Manter-se mentalmente ágil e atualizado



O ritmo de desenvolvimento da GenIA é rápido; estar em forma significa aprender continuamente e adaptar-se a novas tecnologias e ferramentas. Isso inclui:

- Acompanhar as tendências da GenIA.
- Desenvolver novas habilidades.
- Entender os fundamentos de como a GenIA funciona.
- Dedique tempo a cursos, newsletters, canais do Youtube, podcasts sobre GenIA.

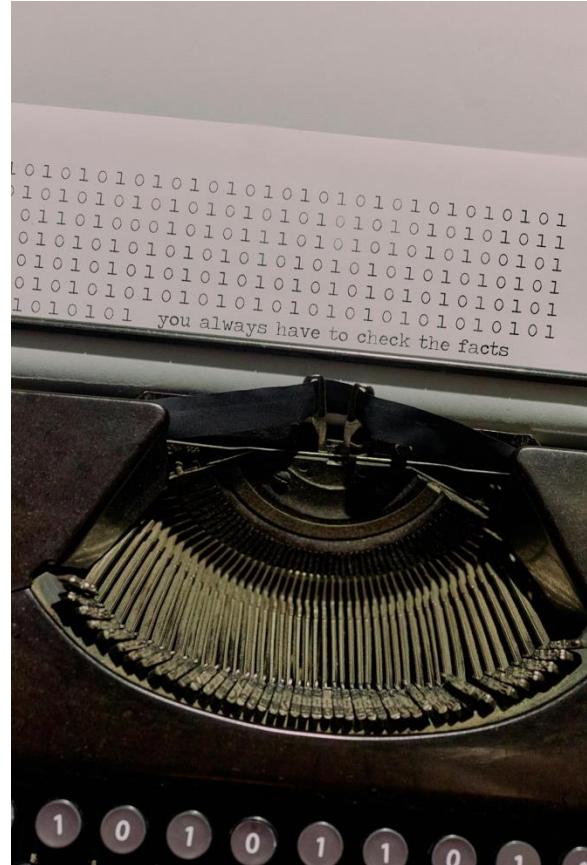


## Regra 2: double tap



## ✓ Verifique e valide informações geradas por IA

- ✓ A IA pode alucinar ou produzir informações incorretas. É crucial não aceitar tudo sem questionar.
- ✓ Verificar fontes.
- ✓ Fazer perguntas de acompanhamento.
- ✓ Usar diferentes ferramentas de IA para validação cruzada.





## Regra 3: beware of bathrooms



## ➤ Cuidado com os "pontos cegos" e vieses da IA

- A IA pode refletir os preconceitos presentes nos dados de treinamento ou ter limitações de compreensão. É vital estar ciente das suas falhas e possíveis vieses.
- Preconceito algorítmico em decisões (ex: contratação ou empréstimos).
- A falta de nuances culturais ou contextuais em respostas de IA.
- Limitações da IA em compreensão de sarcasmo ou ironia.





## Regra 4: travel light



## ✓ Priorize o que realmente agrega valor e evite a sobrecarga de informações

A proliferação de ferramentas e informações de IA pode ser esmagadora. Questione-se:

- ✓ Quais ferramentas de IA são realmente úteis para minhas tarefas?
- ✓ Como posso otimizar meu fluxo de trabalho com a IA?
- ✓ Estou usando a IA para automatizar tarefas repetitivas e liberar tempo para trabalho mais estratégico?





## Regra 5 limber up



↗ Esteja aberto a novas metodologias, ferramentas e paradigmas que a IA traz

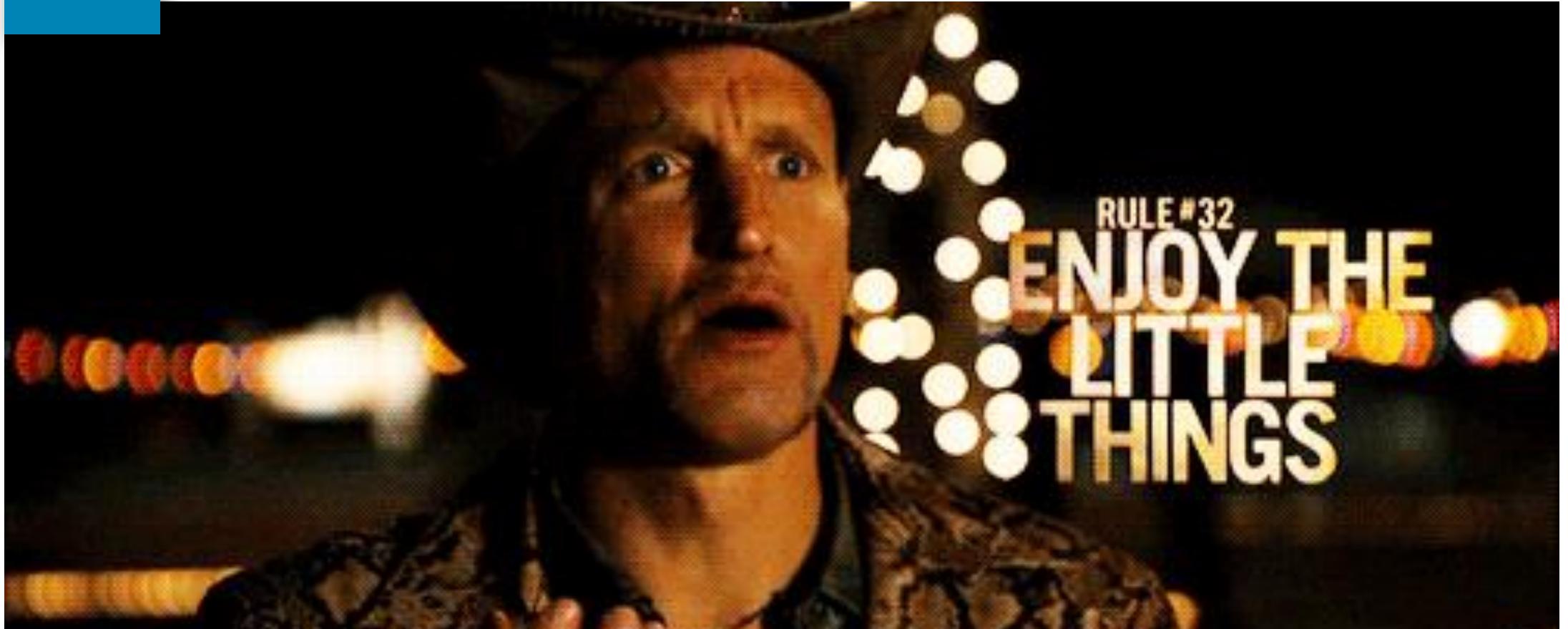


A rigidez pode ser fatal em um ambiente de mudança rápida. Isso inclui:

- ↗ Experimentar novas ferramentas de IA com uma mente aberta.
- ↗ Rever e ajustar processos de trabalho conforme a IA evolui.
- ↗ Estar disposto a desaprender e reaprender.



## Regra 6: enjoy the little things



✓ **Reconheça e celebre as pequenas eficiências e otimizações que a IA pode trazer ao seu dia a dia**

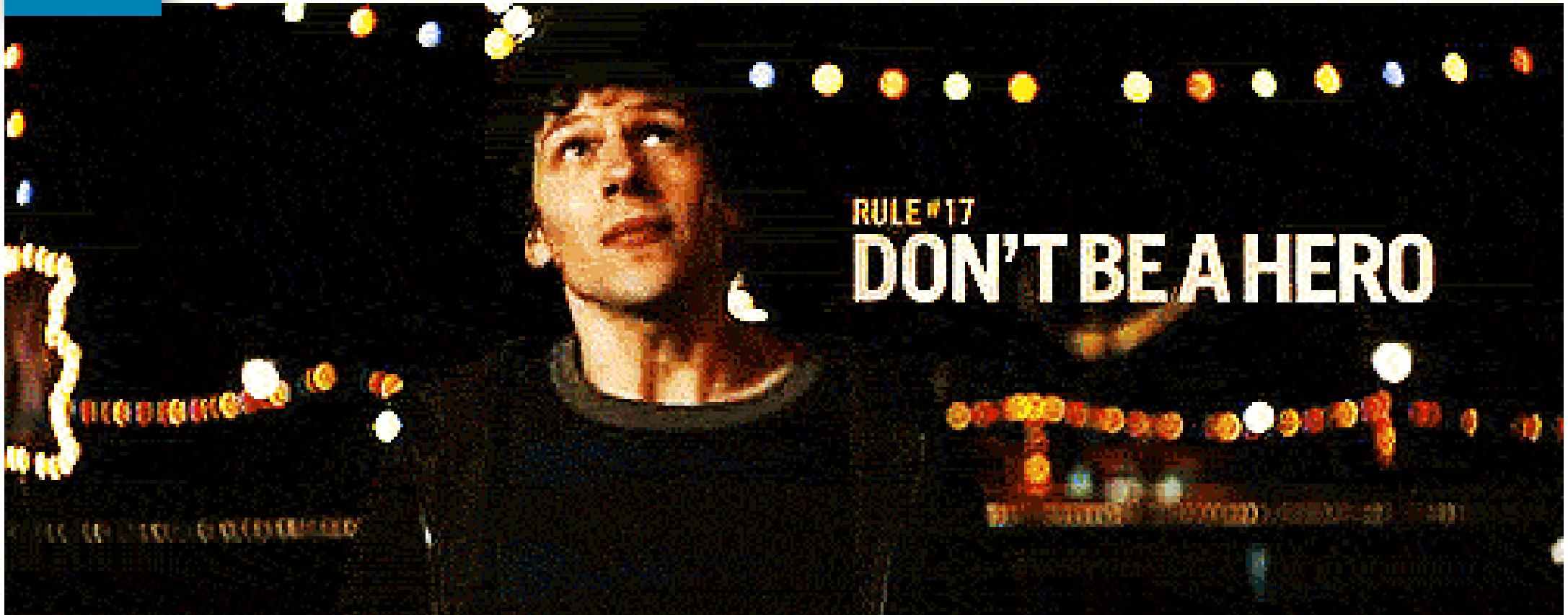
Valorize o tempo economizado, a tarefa simplificada ou a nova perspectiva que a IA oferece. Pense em:

- ✓ A alegria de ter um rascunho de e-mail pronto em segundos.
- ✓ A satisfação de automatizar uma tarefa repetitiva.
- ✓ O prazer de descobrir uma nova forma de usar a IA para ser mais produtivo.





## Regra 7: don't be a hero



## ✓ Não delegar cegamente responsabilidades críticas à IA

Reconheça as limitações da IA e saiba quando a intervenção humana é insubstituível. Pense em:

- ✓ Não usar IA para decisões que exigem empatia (ex: aconselhamento psicológico).
- ✓ Evitar a dependência total da IA em áreas onde um erro pode ter consequências graves.





## Regra 8: get a kickass partner





# Desenvolva um relacionamento de parceria com a IA



Veja a IA como um colaborador poderoso que pode potencializar suas habilidades, e não como um adversário ou um substituto. Considere:

- Aprender a dar prompts eficazes para "conversar" com a IA.
- Entender como a IA pode complementar suas próprias forças.
- Construir uma sinergia onde humano e IA trabalham juntos para melhores resultados.





## Outras regras...

- Regra: **Conheça a Saída:** Sempre tenha um plano B para a IA.
- Regra: **Sem Apego:** Mantenha um distanciamento crítico e racional com a tecnologia.
- Regra: **É uma Maratona:** Prepare-se para o aprendizado contínuo.
- Regra: **Não Tenha Medo de Pedir Ajuda:** Peça ajuda a especialistas e comunidades.
- Regra: **Use o Sistema de Parceria:** Fomente a colaboração e a troca de conhecimento.
- Regra: **Não Balance Baixo:** Direcione seus esforços para o maior impacto
- Regra: **Não Seja Tímido:** Engaje-se, faça perguntas e teste a IA.
- Regra: **Bola de Boliche:** Use a criatividade para aplicar a IA de maneiras inusitadas.
- Regra: **Evite Distrações:** Cuidado com modismos e superficialidades da IA.
- Regra: **Não Economize Munição:** Invista tempo e recursos no aprendizado e aplicação da IA.



# Desmistificando os "Zumbis" da IA: Mitos para Superar

**O Mito do Medo:** "A IA vai roubar meu emprego!"

- A IA muda, mas também cria e potencializa!

**O Mito da Ignorância:** "Não preciso aprender sobre IA, é para especialistas."

- A IA é para todos!

**O Mito da Confiança Cega:** "A IA sabe de tudo."

- Alucinações e vieses existem!

**O Mito da Procrastinação:** "Vou aprender sobre IA depois."

- O momento é agora!

**O Mito do Isolamento:** "Vou aprender sobre IA sozinho."

- Colaboração é chave!





# Além da Sobrevivência, a Transformação

As regras são um **guia para adaptação, empoderamento e inovação.**

A IA **não é uma ameaça, mas uma ferramenta poderosa para o crescimento.**

**Aplique as regras a partir de hoje! Na sua carreira e na sua vida!**

**QUER SABER COMO A TQI PODE TE  
AJUDAR A SOBREVIVER E  
REVOLUCIONAR O SEU NEGÓCIO  
DURANTE ESSE APOCALIPSE?**

**Visite o nosso estande – A48 - na feira e  
confira ao vivo como potencializamos  
produtividade, eficiência e qualidade  
em larga escala com GenAI**



<https://tqi.com.br/carreiras/>



Tecnologia | Qualidade | Inovação

# Obrigado!





## Faça o download do PPT

