

DESAFIO DIO



True or False



SUMÁRIO

- **Descrição**
- **Tecnologias Usadas**
- **Processo de Criação**
- **Resultados**
- **Reflexão**

DESCRIÇÃO

O desafio



**Pode uma IA
apurar se uma
imagem é
verdadeira ou
falsa?**

TECNOLOGIAS USADAS



ChatGPT



AI or Not

Determine whether an image has been generated by artificial intelligence or a human



ILLUMINARTY

PROCESSO DE CRIAÇÃO



1

**Elaborar um
bom prompt no
ChatGPT**

PROCESSO DE CRIAÇÃO



2

Testar a IA



Esta imagem é verdadeira ou falsa?

PROCESSO DE CRIAÇÃO



2

**ChatGPT não
soube, mas
indicou quem
sabe.**

PROCESSO DE CRIAÇÃO



3

**Ferramentas
indicadas:**

AI or Not

ILLUMINARTY

PROCESSO DE CRIAÇÃO



4

AI or Not

Likely Human



Quality
Good

NSFW
No

AI OR NOT

Report

Likely AI generated



Quality
Good

NSFW
No

PROCESSO DE CRIAÇÃO



4

AI or Not

Likely AI generated



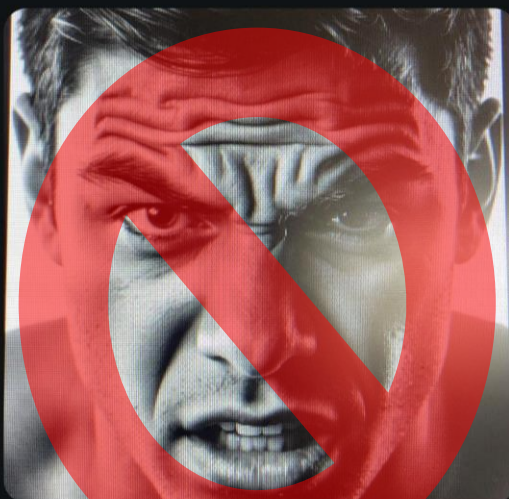
Quality
Good

NSFW
No

AI OR NOT

Report

Likely Human



Quality
Good

NSFW
No

PROCESSO DE CRIAÇÃO



5

ILLUMINARTY

ILLUMINARTY

ILLUMINARTY

Image Text

Image Text



Show Localized

Illuminarty
Image Analysis
Free Plan
Version 1.4

AI Probability: 3.2%

Show Localized

Illuminarty
Image Analysis
Free Plan
Version 1.4

AI Probability: 15%

RESULTADOS E AI IA???



ChatGPT



**Não soube responder
ao desafio, mas soube
indicar que poderia
saber.**

RESULTADOS E AI IA???



AI or Not

**IA que responde se a
imagem é feita por IA
ou por humano.
Apresentou boa
performance, mas
ainda assim não teve
100% de precisão.**

RESULTADOS E AI IA???



ILLUMINARTY

**IA que informa a
probabilidade da
imagem ser gerada
por IA. Apresentou
uma baixa
performance, mas seu
conceito é
interessante.**

REFLEXÃO

Espaço para Amadurecer



**Está imagem é verdadeira
ou falsa?**

**As IA's de análise da
veracidade das imagens
ainda tem muito a se
desenvolver para que
tenhamos uma ferramenta
de IA generativa que tenha
uma precisão maior em
suas análises.**