

A DECISÃO QUESTIONÁVEL

ARQUIVO 4

A RESPONSABILIDADE ÉTICA
NA INTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL



A inteligência artificial é poderosa, mas também pode reproduzir injustiças humanas. Nossa case mostra como isso aconteceu com o Apple Card, que foi acusado de tratar mulheres e homens de forma desigual na hora de definir o limite de crédito.



CASE REAL

O que aconteceu?

- Lançado em 2019 pela Apple e Goldman Sachs.
- Usuários relataram limites de crédito menores para mulheres.
- Mesmo histórico financeiro → resultados diferentes.
- Investigação revelou viés algorítmico no sistema de IA.



DILEMA ÉTICO E LEGAL

Qual o problema por trás do código?

- Falta de transparência sobre como o crédito era calculado.
- Viés de gênero nos dados de treinamento da IA.
- Violatione de princípios da LGPD:
 - Finalidade
 - Transparência
 - Não discriminação



ANÁLISE E REFLEXÃO

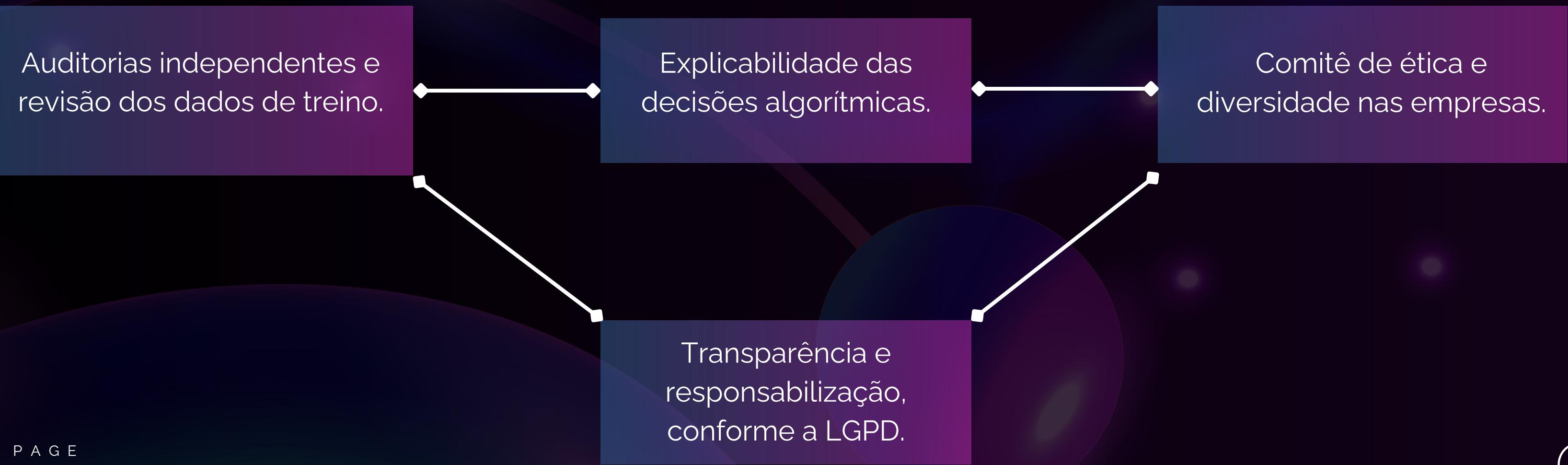
IA reflete os valores (ou os preconceitos) de quem a cria.

Ética deve estar presente desde o design até a aplicação.

O caso mostra a importância da auditoria algorítmica e da IA explicável.



NOSSA DECISÃO ÉTICA



E SE FOSSE COM VOCÊ?

Você confiaria em um algoritmo que decide seu limite de crédito sem explicar o porquê?



AGRADECEMOS PELA ATENÇÃO!

ISAAC RODRIGUES
JAIR RAMALHO
KAREN MONTEIRO
LOHANNE SOUZA
MARCUS VINICIUS
MIGUEL RODRIGUES
VINICIUS MIRANDA

