PRINCÍPIOS ÉTICOS E MORAIS DAS AÇÕES TOMADAS POR ALGORITMOS

Douglas Soares - DSL RAMON SABOYA - RSG3

Introdução

- Ciência dos dados
 - Oportunidades
 - Desafios éticos

descriminação

privacidade

Consequências imprevistas

Introdução

- Ética dos dados privacidade
- Ética dos algoritmos > consequências
- Ética das práticas

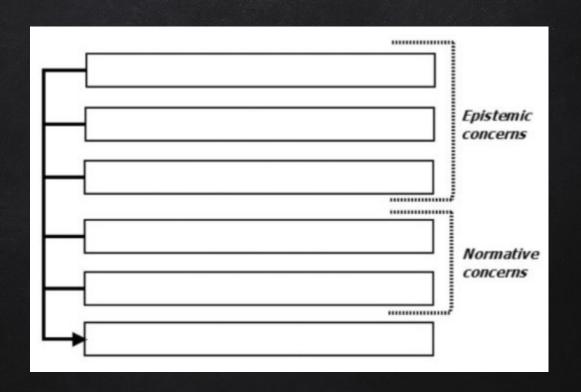
Introdução

Ética dos dados — privacidade

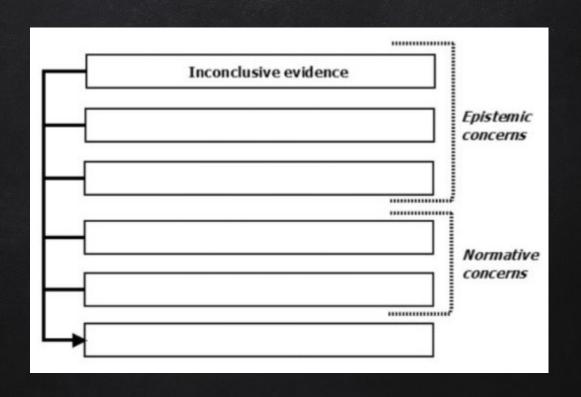
• Ética dos algoritmos consequências

Ética das práticas

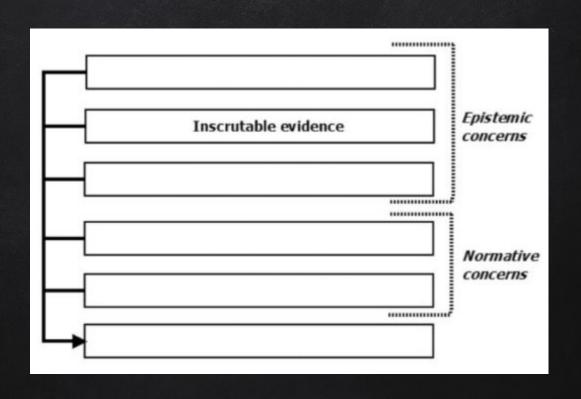
MAPEAMENTO DA ÉTICA NOS ALGORITMOS



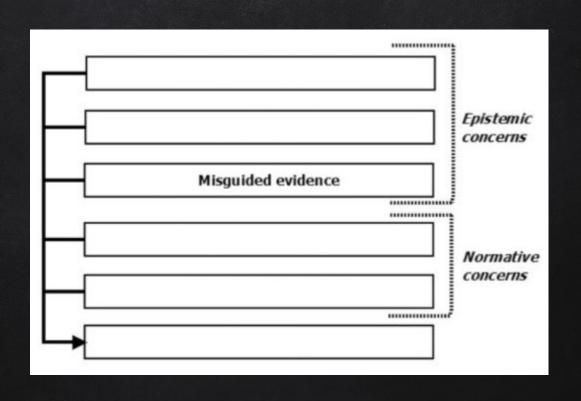
INCONCLUSIVE EVIDENCE LEADING TO UNJUSTIFIED ACTIONS



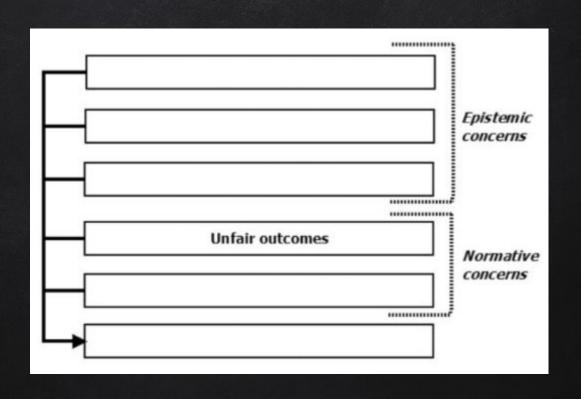
INSCRUTABLE EVIDENCE LEADING TO OPACITY



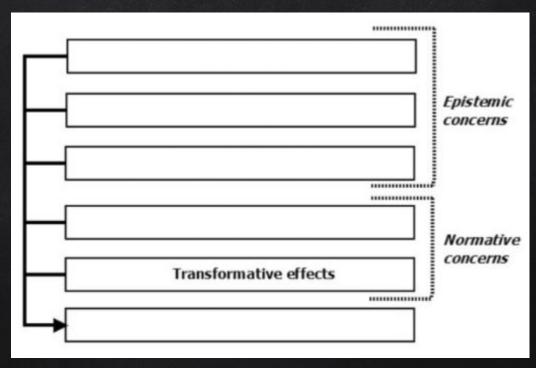
MISGUIDED EVIDENCE LEADING TO BIAS



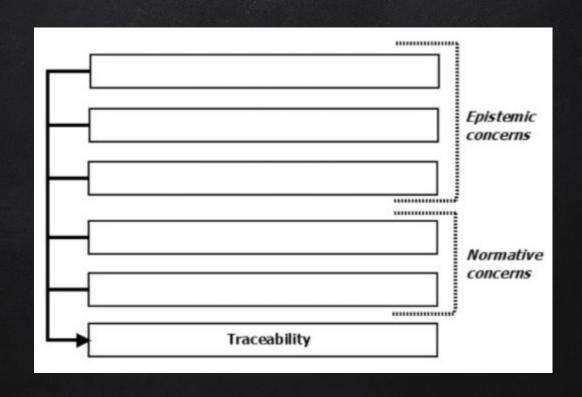
Unfair outcomes leading to discrimination

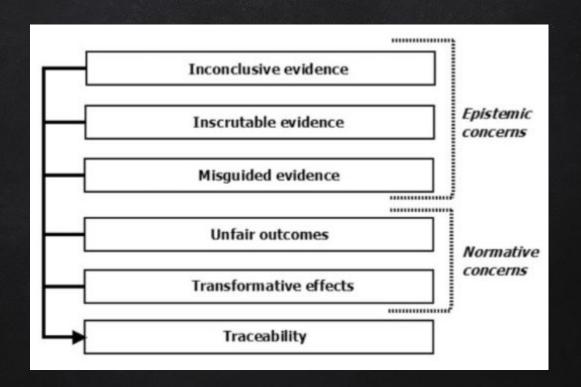


TRANSFORMATIVE EFFECTS LEADING TO CHALLENGES FOR AUTONOMY AND INFORMATIONAL PRIVACY

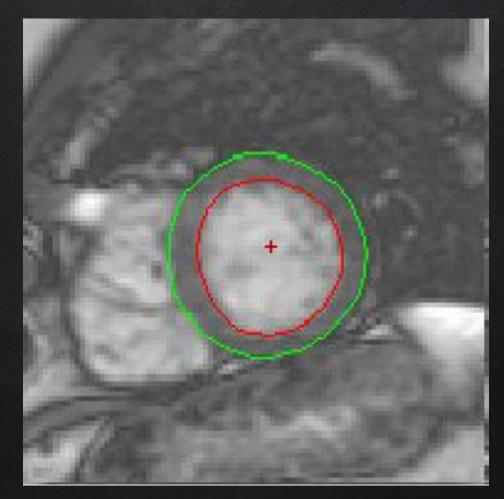


TRACEABILITY LEADING TO MORAL RESPONSIBILITY





SOFTWARE DESIGNER VS USER



OS VALORES ÉTICOS DEVEM SER DEFINIDOS PELO USUÁRIO?

CONCLUSÃO

OBRIGADO!

Douglas Soares – dsl Ramon Saboya – rsg3