

AUDIÊNCIA PÚBLICA - CSSF

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL DA SAÚDE E PRONTUÁRIO ELETRÔNICO

13. 12. 2022

Matheus Z. Falcão

DIGITALIZAÇÃO E USO DE DADOS NA SAÚDE

Riscos

- Dados usados contra o usuário (ex: seleção de risco)
- Segurança e transparência
- Dados usados para vantagem econômica indevida
- Discriminação algorítmica
- Discriminação
- Barreira de acesso

Digitalização

Desafios

- Conectividade
- Infraestrutura
- Interoperabilidade
- Integração

Potenciais

DESAFIOS

- *Cenário de escassez digital*
- *Falta de estrutura pública de conectividade*



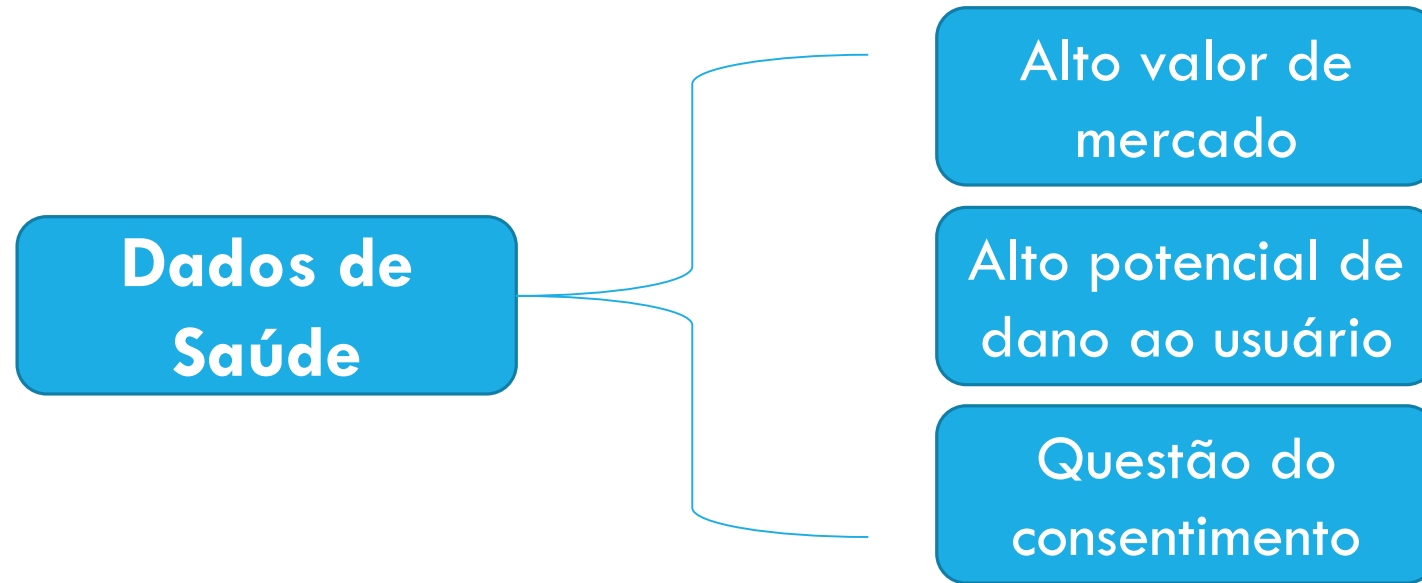
DESAFIOS

- Pesquisa TIC Saúde 2021: 41% das UBS com conexão de até 10 Mbps – **Conectividade precária**
- Incorporação de soluções digitais (ex: computação em nuvem) sem cuidados
 - TIC Saúde 2021: 57% com computação em nuvem
 - TIC Saúde 2021: Entre 30% e 40% adotaram medidas de implementação da Lei Geral de Proteção de Dados
- **Formação permanente**
 - Capacitação e valorização da Força de Trabalho em Saúde na era digital

DESAFIOS

- Fortalecimento dos **Sistemas de Informação em Saúde**
 - Financiamento
 - Capacitação
 - Acesso a dados do setor privado – ex: *Sistema Nacional de Controle de Medicamentos*

RISCOS



- Inteligência Artificial
- Alteração de propósito da coleta do dado
- Incidentes de segurança
- Uso de dados contra o usuário – **Seleção de Risco**
- Obtenção de vantagem econômico sem **compartilhamento de benefícios**

RISCOS

- ***Seleção de risco***
 - Precificação diferenciada com base no perfil de saúde de usuários
 - Uso de dados de saúde na negociação de contratos – análise de risco
 - Discussão em torno do Open Health
- ***Compartilhamento de benefícios***
 - Uso de dados de saúde para pesquisa e inovação
 - Apropriação privada de dados públicos
 - Experiência a ser estudada: CIDACS – Fiocruz Bahia

ASPECTOS ESPECÍFICOS

- Manter plataforma digital única
- Computação em nuvem e salvaguardas
- Preferência pública
- Questão da escolha do usuário e menções à Lei Geral de Proteção de Dados
- Proteção contra usos inadequados

OBRIGADO

matheus.falcao@idec.org.br

matheus.falcao@usp.br