

<u>Cenário de interoperabilidade</u>

Comitê de Saúde Digital – MID

Audiência Pública — Câmara dos Deputados (24/10/2023)



MOVIMENTO INOVAÇÃO DIGITAL - MID

www.movimentoinova.org.br

Somos uma **associação** sem fins lucrativos, que reúne as principais empresas digitais em atuação no Brasil. Elas promovem a transformação digital de todos os segmentos da economia brasileira. São marketplaces, healthtechs, fintechs, plataformas, investidores entre outros nativos digitais





MID Conceito

Mais de 180 associadas, representadas por três pilares sinérgicos (que se complementam) e possuem interesses comuns no Ecossistema Digital

Plataformas digitais prestam serviços de tecnologia e conexões entre o mundo online e offline

Fintechs ofertam meios de pagamento e produtos financeiros para fechar transações digitais

Fundos de investimento auxiliam as empresas na jornada de crescimento acelerado e constante



Marketplaces, Healthtechs, SaaS, Plataformas e Logística

Empresas digitais que conectam aqueles que querem vender ou prestar serviços com seus consumidores



Bancos Digitais, Meios de Pagamento & Fintechs

Tecnologias que facilitam e integram diferentes meios de pagamento e serviços financeiros online



Fundos de Investimento

Investidores e fundos de capital ligados a novas empresas de tecnologia



MID Comitê de Saúde Digital

20 associadas pequenas e médias empresas, incluindo startups, do segmento de:

telessaúde, diagnóstico, interoperabilidade, documentos de saúde e ferramentas para assistência farmacêutica



Telessaúde e prestadores de serviço em saúde





Plataformas de documentos de saúde



Acesso a diagnóstico e tratamento



Bem-estar



MID Comitê de Saúde Digital

Nossa visão

Potencializar o acesso amplo, seguro e sustentável do paciente aos serviços de saúde na jornada de seu cuidado por meio de ferramentas digitais

PILARES DE ATUAÇÃO



Acesso a tratamento



Acesso ao diagnóstico



Interoperabilidade

- Maior acesso e conexão do profissional de saúde ao paciente de forma humanizada e segura
- Possibilitar que o profissional de saúde tenha em mãos mais informações qualificadas
- Empoderamento do paciente com mais informações sobre seu diagnóstico, tratamento e serviço de saúde
- Redução de ineficiências da cadeia de cuidado, inerentes de um processo analógico
- Maior **segurança e rastreabilidade de processos para monitoramento** de desfechos

CENÁRIO DE INTEROPERABILIDADE Premissas

Descentralização e complexidade do sistema de saúde

- Independência da gestão e adoção de tecnologias pelos gestores
- Diferentes prestadores de serviços (públicos e privados)
- Diferentes maturidades tecnológicas

Segurança e proteção de dados

- Imprescindibilidade da atuação em prol do paciente
- Troca de informações respaldada pela regulação existente - Lei Geral de Proteção de Dados
- Padrões confiáveis, seguros e estáveis que garantam a segurança de dados sensíveis

CENÁRIO DE INTEROPERABILIDADE Variáveis para construção

[1] Um sistema como uma rede de troca de informações distribuída

- A experiência nos mostra que, em questões de estabilidade, governança e segurança, a transmissão simultânea tende a contemplar a diversidade de atores do sistema de saúde
- Redes descentralizadas e sincronizadas (ex. blockchain)
 possibilitam ter a visão do dado ao mesmo tempo
 principalmente em sistemas descentralizados Ex. Estônia
- Isso também reforça a importância de ter uma gestão e governança sobre como a rede descentralizada consegue ser concebida entre os diferentes entes da cadeia

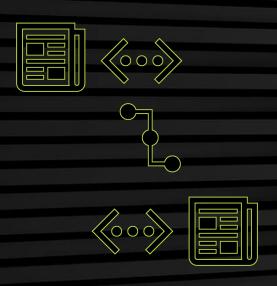
Dispersão dos atores

- + de 5.000 hospitais
- + de 5.570 municípios
- + de 45.000 unidades básicas de saúde
- + de 300.000 clínicas

Fontes: FBH, Ministério da Saúde, Sebrae (CNAE)

CENÁRIO DE INTEROPERABILIDADE Variáveis para construção

[2] Padrões e modelos de informação

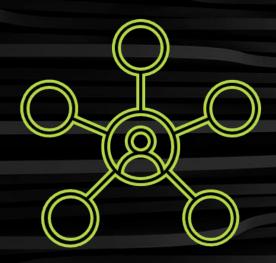


- A uniformidade na linguagem e na estrutura dos dados clínicos e na sua transmissão é essencial para garantir a precisão e a troca eficaz de informações
- Ausência de padrões dificulta a coordenação dos cuidados, aumentando o risco de erros médicos e prejudicando a qualidade geral da assistência
- Diretrizes são essenciais e é essencial criar mecanismos colaborativos entre setor público e privado de modelos de informações e padrões

CENÁRIO DE INTEROPERABILIDADE Variáveis para construção

[3] Fluxos de governança e comunicação dos dados

- É necessário, por meio de políticas de governança, estabelecer deveres na comunicação dos dados em saúde garantindo segurança e aderência, a todos os atores da cadeia
- Os estabelecimentos de saúde cadastrados nacionalmente (CNES) têm responsabilidade de comunicar dados e de acessar a plataforma, quando na realidade há diversos atores que podem estar fora desse escopo
- Diante das diferentes maturidades tecnológicas dos estabelecimentos, as plataformas digitais que poderiam ser parte desse elo de comunicação em uma cadeia onde a governança seja bem definida



Conclusões e mensagens-chave

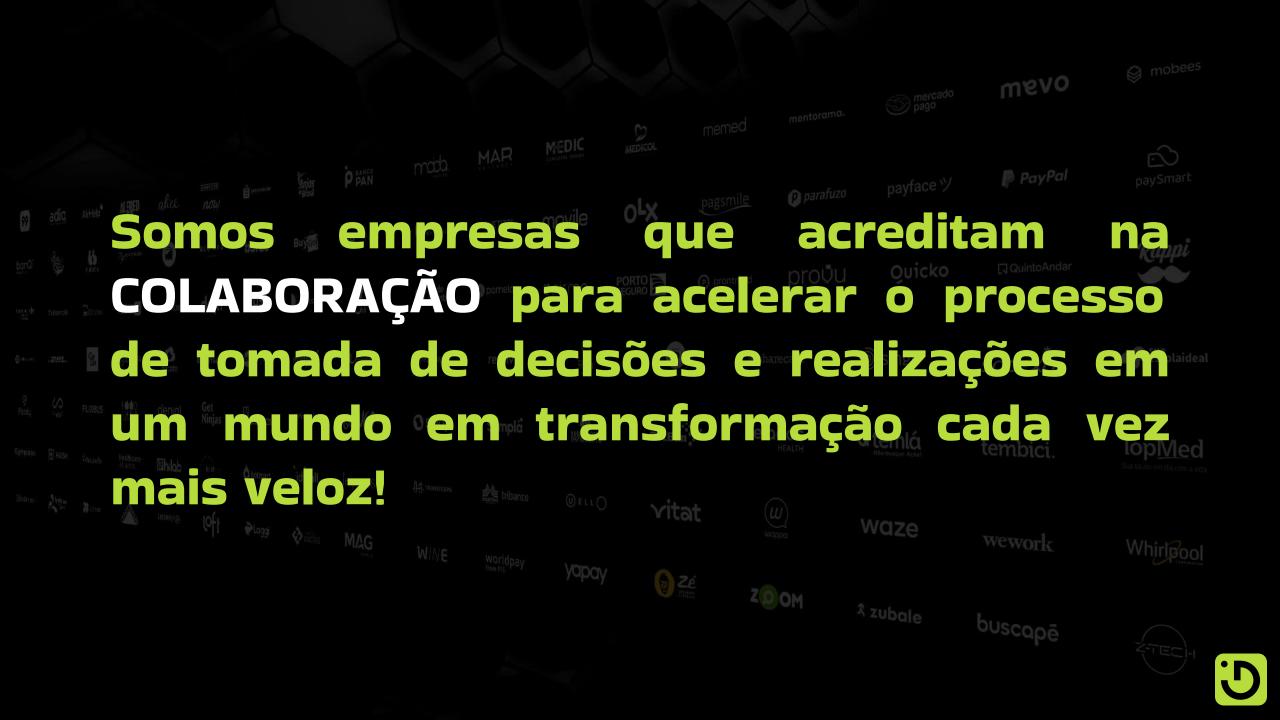
1 2 3 4

Precisamos levar em consideração as peculiaridades específicas do SUS: descentralização, a utilização de múltiplos sistemas e plataformas, temos a composição de um sistema de saúde público e suplementar, com diversos prestadores

Buscamos a criação de um fórum de diálogo, para construir um ambiente que propicie evoluções e etapas gradativas de conectividade e interoperabilidade

Modelos colaborativos de de governança que contemplem diferentes atores da cadeia na definição de modelos de informação e padrões que consigam contribuir para a transmissão segura de informações

Políticas públicas de estímulos que contribuam para o aumento das capacidades tecnológicas regionais para adoção de tecnologias e sistemas de interoperabilidade





Para mais informações, entre em contato.

Obrigada!

presidencia@movimentoinova.com.br

Whatsapp: [11] 9 8426-4469

