

EXPERIÊNCIAS EM FERRAMENTAS DIGITAIS

SAÚDE DIGITAL BRASIL

FUNDADA EM 2020

A Saúde Digital Brasil (SDB) é a entidade representativa dos **prestadores de serviço de telessaúde no Brasil**, focada no avanço ético e responsável do setor. Serve como referência de **boas práticas** e busca promover a inovação tecnológica na saúde virtual, sua integração aos modelos de entrega de Valor em Saúde e a defesa da regulamentação. A SDB representa uma rede que engloba provedores de soluções de telessaúde e tecnologia para saúde digital, **visando consolidar o atendimento digital à saúde e beneficiar a população brasileira.**

MISSÃO

Ser uma Instituição **facilitadora do relacionamento e do diálogo entre sociedade civil, governo e prestadores privados de telessaúde**, defendendo os legítimos interesses de seus membros e ampliando o acesso à saúde digital para a população brasileira.

SOBRE
SDB

Saúde
Digital
Brasil

ASSOCIADOS

Nascemos com quatro associados e hoje congregamos os maiores players de saúde digital do país



EXPERIÊNCIA PRÁTICAS

O papel das ferramentas digitais na melhoria do acompanhamento do paciente



O papel das ferramentas digitais na melhoria do acompanhamento do paciente

- Acesso a informações, materiais, agendamento e monitoramento remoto
- Coordenação do cuidado
- Cuidado colaborativo
- Engajamento do paciente
- Compartilhamento de informação

Ferramentas digitais melhoram a experiência do paciente e a eficiência do sistema de saúde



healthcare dashboard

Cardiology

84 / mmHg

15 / mmHg

Type-6 : 85.04%

Type-8 : 64.23%

882.39.0 563.81.28 574.76

systemic PP

REAL TIME

STATUS TEMP

FERRAMENTAS DIGITAIS

ESTUDOS DE CASO

Benefícios práticos do uso de tecnologias digitais na saúde.

Dados de quatro empresas associadas à SDB

just
miine®

nilo

TopMed®

Tuinda
Care



Benefícios de tecnologias digitais na saúde

Melhorias de processo

- Justmiine - um enfermeiro consegue monitorar 400 pacientes simultaneamente

Redução de custos

- Nilo - redução de 9,5% no sinistro per capita em programa de APS Digital

Geração de indicadores confiáveis

- Justmiine - digitalização possibilitou 18 novos indicadores para tomada de decisão em projeto de Medicina Baseada em Valor em Porto Alegre - RS

CASOS CONCRETOS

Benefícios de tecnologias digitais na saúde

Melhoria de desfecho (paciente)

Nilo

- Redução do sedentarismo (18%), Aumento da percepção de saúde (45%) e aumento de 4x na base de pacientes engajados em programa de APS Digital com a Porto Saúde
- Aumento de 4x na base de pacientes engajados e 396% de pacientes alocados nas linhas de cuidado em uma grande rede de clínicas de São Paulo

CASOS CONCRETOS

Benefícios de tecnologias digitais na saúde

Melhoria de desfecho (paciente)

Topmed

Redução em 10% do consumo semanal de bebidas alcoólicas, aumento em 32% da prática suficiente de atividade física, redução de peso corporal em 40,2% dos pacientes, 7,9% dos tabagistas deixaram o hábito de fumar e 94,1% dos monitorados tiveram pelo menos uma mudança de estilo de vida relacionada aos seus fatores de risco, em programa de gerenciamento de doenças crônicas com 3.050 pacientes de março de 2022 a 2023

CASOS CONCRETOS

Benefícios de tecnologias digitais na saúde

Medical Devices na APS – Case TytoCare nos EUA e no Brasil

- Nos EUA, houve redução de custos de atendimento em até 9%
- Diminuição de 24% na procura por atendimento de urgência
- Aumento de 12% na utilização de cuidados primários

CASOS
CONCRETOS

CASOS CONCRETOS

Benefícios de tecnologias digitais na saúde

Case SUS - Utilização do TytoCare pelo Núcleo Municipal de Telemedicina em São Caetano

- 30.587 atendimentos por Telemedicina utilizando o TytoCare até junho de 2023
- A iniciativa otimizou a rotina dos médicos e ofereceu acesso remoto a 14 especialidades médicas
- Maior democratização de acesso à saúde e redução de custos

DESAFIOS E OBSTÁCULOS

Desafios e obstáculos enfrentados no processo de adoção de tecnologias de saúde digital

Desafios da Regulação na Telessaúde

- Garantia da autonomia profissional e a prática da telessaúde desde o **primeiro atendimento e em situações de urgência e emergência**
- Falta de adequação de normas infralegais à Lei nº 14.510/2022
- Monitoramento dos impactos das ferramentas digitais

DESAFIOS

DESAFIOS

Capacidade de armazenamento de dados

- LGPD exige transparência e segurança nos dados dos clientes
- Telessaúde precisa cumprir a LGPD e usar sistemas seguros
- Crescimento das tecnologias aumenta a demanda por *data centers*
- Alta demanda eleva custos de armazenamento de dados
- Atrair investimento para criação de *data centers* no Brasil para reduzir custos de armazenamento de dados com o tempo

SUGESTÕES E CONCLUSÕES

Possíveis parcerias e colaborações que possam ser estabelecidas para avançar na implementação de soluções de telessaúde e saúde digital

RECOMENDAÇÕES

- Incentivos à inclusão/expansão do uso adequado de ferramentas digitais e observância de boas práticas nos cursos de formação e capacitação de profissionais de saúde
- Colaboração entre governo, entidades acadêmicas e ferramentas digitais para promover o uso da telessaúde
- Realização de diagnóstico sobre dificuldades de contratação de ferramentas digitais e incentivos financeiros para adoção dessas práticas em municípios
- Parcerias para garantir a interoperabilidade e o uso de padrões comuns nos sistemas de saúde

REFERÊNCIAS

Hein AE, Vrijens B, Hiligsmann M. A digital innovation for the personalized management of adherence: analysis of strengths, weaknesses, opportunities, and threats. *Frontiers in medical technology*. 2020:18.

Van Boven JF, Fonseca JA. Digital Tools to Measure and Promote Medication

Adherence. *Frontiers in Medical Technology*. 2021 Sep 27;3:751976.

Farias FAC, et al. Remote Patient Monitoring: A Systematic Review. *Telemed J E Health*. 2020 May;26(5):576-583.

American Cancer Society Cancer Facts & Figures 2009. Atlanta, GA: American Cancer Society; 2009.

Sanchez CC, et al. The HOPE Project: Improving Cancer Patient Experience and Clinical Outcomes Through an Integrated Practice Unit and Digital Transformation. *NEJM Catal Innov Care Deliv* 2023;4(7).



Saúde Digital Brasil

+55 11 97818 4456

contato@saudedigitalbrasil.com.br