

## PLATAFORMA DE INOVAÇÃO ABERTA EM ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

1ª edição (2020 - 2022)

### CONTEXTO

A oferta de serviços de prevenção e promoção à saúde desempenha um papel crucial para gerar impacto positivo na qualidade de vida da população. Isso é especialmente relevante porque uma série de condições de saúde podem ser evitadas e controladas por meio de diagnóstico precoce, hábitos saudáveis e monitoramento constante - ações coordenadas pela Atenção Primária à Saúde (APS).

No Brasil, os serviços relacionados à APS são responsáveis pelo atendimento de 159 milhões de pessoas, correspondendo à cobertura de 74,62% da população. Evidenciar os principais desafios do setor e identificar modelos de negócios viáveis geram oportunidades para endereçar esses desafios e beneficiar os brasileiros.

Nesse contexto, a colaboração entre negócios de impacto e o poder público possui o potencial de gerar impacto positivo na saúde dos brasileiros, além de ocasionar oportunidades para empreendedores, investidores e a colaboração com soluções inovadoras, resultando em mais efetividade no contexto da saúde pública.

#### PARCEIROS DA INICIATIVA



Apoio  
Institucional



VOCÊ  
SABIA?



**63 milhões**

foi a diferença de cadastros para acompanhamento adequado na APS em relação aos 150 milhões estimados pelo Ministério da Saúde em 2019



**80 a 90%**

das necessidades de saúde dos indivíduos ao longo da vida são atendidas pela APS, porta de acesso da população brasileira à saúde



**74,62%**

da população (159 milhões) é atendida pelos serviços relacionados à APS

## O PROJETO

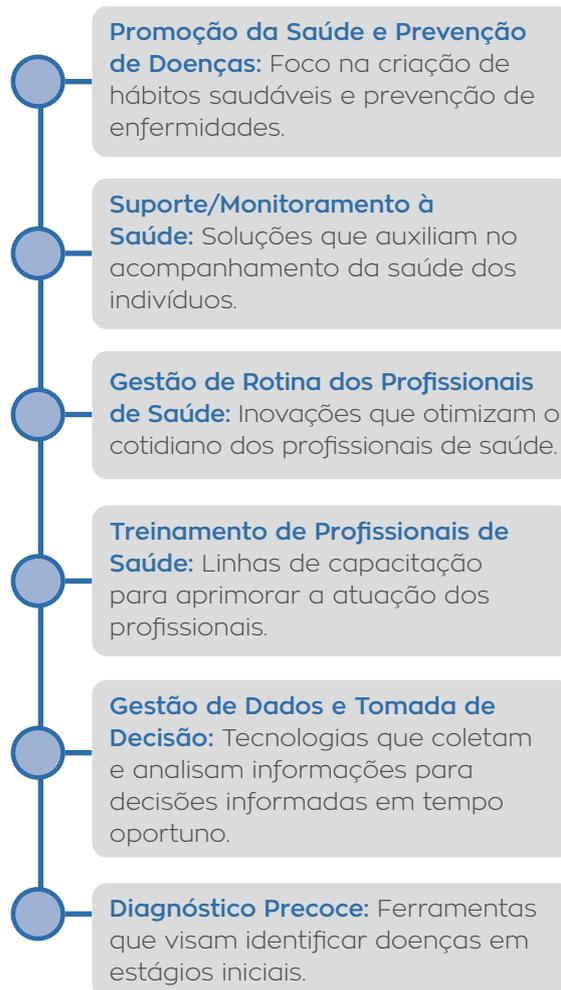
A Plataforma de Inovação Aberta visa atender à crescente demanda por soluções inovadoras para melhorar o acesso e a qualidade na saúde pública brasileira, especialmente na Atenção Primária à Saúde (APS), conectando empreendedores de impacto aos gestores públicos.

O programa se propôs a desenvolver uma Tese de Impacto Social para compreensão do cenário e dos principais desafios da APS no Brasil, incluindo os impactos da pandemia da Covid-19, e a implementar três projetos-piloto em parceria com governos municipais interessados.

### Os principais desafios apontados pela Tese foram:

- Falta de profissionais de saúde e de serviços, dificultando o acesso da população;
- Coleta, atualização e qualificação de dados, que afetam a tomada de decisões e a gestão estratégica;
- A baixa adesão aos tratamentos por parte dos pacientes e o descuido com o próprio bem-estar, o que gera custos adicionais ao sistema de saúde;
- Barreiras que dificultam a expansão do cuidado a grupos vulneráveis, como crianças, mulheres, idosos, pessoas com Doenças Crônicas não Transmissíveis (DCNT) e deficiência.

A partir dos achados da Tese, foram organizados seis eixos para apoiar a seleção de até três negócios de impacto para a implementação dos pilotos:



## MATRIZ LÓGICA DO PROJETO



### ENTREGAS

- Mapeamento dos desafios de gestores de saúde dentro da Atenção Primária à Saúde
- Busca e Seleção de soluções inovadoras com foco na Atenção Primária à Saúde
- Mentorias de 10 soluções pré-selecionadas
- Seleção e apoio para a validação de até três soluções em campo



### RESULTADOS

- Finais:**  
Empreendedores(as) com soluções mais adequadas às demandas dos gestores de saúde
- Intermediários:**  
Soluções implementadas e testadas em campo



### EFEITOS

Aproximação entre negócios de impacto no setor de saúde e o setor público



Após a fase de mapeamento dos negócios, foram abertas as inscrições e pré-selecionados 10 negócios para seguirem com painel de especialistas e avaliação de alinhamento com os municípios interessados.

Na etapa seguinte, três negócios foram selecionados e suas propostas foram aprimoradas e avaliadas por uma comissão composta por especialistas da Artemisia, Umane e parceiros do setor. Esses negócios receberam suporte financeiro para a execução do piloto em municípios interessados.

	PRODUTO	TREINAMENTO E CAPACITAÇÃO DE GESTORES PÚBLICOS
01 ImpulsoGOV	<ul style="list-style-type: none"> <li>Relatório com mapeamento dos sistemas do município</li> <li>Escuta e mapeamento de personas</li> <li>NPS Final Gestora Pública 100%</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>7 cartilhas do Previne</li> <li>4 webinários</li> <li>80% das coordenadoras com domínio do Previne</li> <li>40 profissionais capacitados</li> </ul>
02 UpFlux & Aracaju	<ul style="list-style-type: none"> <li>Construção do módulo UpFlux para a APS</li> <li>Sistema UpFlux integrado ao prontuário eletrônico do município</li> </ul>	20 coordenadores e enfermeiros capacitados
03 epHealth & Afogados da Ingazeira	Novo módulo epHealth integrado ao sistema de cadastro de Afogados	180 profissionais de saúde capacitados e impactados com a tecnologia

## O CASO EPHEALTH

Uma das três startups selecionadas, a epHealth testou e validou sua plataforma de dados de saúde em Afogados da Ingazeira (PE). A plataforma permitiu a validação dos cadastros do município com a base de dados da Receita Federal, **corrigindo o cadastro de saúde de 99% dos moradores** com mais de 18 anos e de **65% da população total**, além de **corrigir 98% das divergências** entre as diferentes bases cadastrais automaticamente. Além da devida correção das não-conformidades para a qualidade do cadastro da popula-

ção, a validação permitiu o aumento de repasse financeiro para o município.

Outro destaque foi a **capacitação de 180 profissionais de saúde** do município pernambucano, que passaram a utilizar o **aplicativo epYou**, desenvolvido pela epHealth. O aplicativo funciona como um canal de comunicação direto entre a Secretaria Municipal, os agentes comunitários de saúde (ACSs) e os moradores, facilitando a divulgação de campanhas de vacinação, o agendamento de visitas às residências e outras atividades.

## RESULTADOS



### UpFlux

- Aumento no controle de usuários em não-conformidade e aumento de atendimentos via busca ativa.
- Possibilidade de monitoramento do perfil de atendimento das Unidades Básicas de Saúde.
- Compartilhamento de diagnóstico situacional e sugestão de plano de ação baseado nos dados coletados.

### epHealth

- **+25k cadastros já validados** por meio da integração com o sistema da Receita Federal
- **99% dos cadastros certificados**
- **98% das divergências de cadastro** sendo corrigidas automaticamente por ciclo de verificação

### Impulso Previne

Aumento dos principais indicadores do Previne Brasil:

- População cadastrada: **60k para 85k**
- Gestante Saúde Bucal: **0% para 7%**
- Pré-natal (Sífilis e HIV): **17% para 19%**
- Cobertura Citopatológico: **8% para 10%**
- Diabetes (Hg Glicada): **3% para 20%**
- Hipertensão (PA Aferida): **3% para 8%**



Painel de acompanhamento de indicadores com utilização personalizada para o município com aderência à APS e expansão para todos os municípios do Brasil

## LINHA DO TEMPO E EXPANSÃO



**MAIO - AGOSTO 2020**

Elaboração da Tese de Impacto Social com Foco na Atenção Primária à Saúde



**AGOSTO - DEZEMBRO 2020**

Busca e Seleção de negócios e territórios



**JANEIRO 2021**

Elaboração e refinamento das propostas de projeto-piloto



**MARÇO 2021 - JULHO 2022**

Implementação das soluções ImpulsoGov/Teresópolis, RJ março 2021 a novembro 2021;

Upflux/Aracaju, SE julho 2021 a junho 2022;

epHealth/Afogados da Ingazeira, PE dezembro 2021 a julho 2022



Saiba mais:

[impactosocial.artemisia.org.br/inovacao-aberta-saude](http://impactosocial.artemisia.org.br/inovacao-aberta-saude)

A Umane é uma associação civil sem fins lucrativos que apoia projetos que contribuam para um sistema público de saúde mais eficiente e resolutivo e melhorem a qualidade de vida da população brasileira

**UMANE**