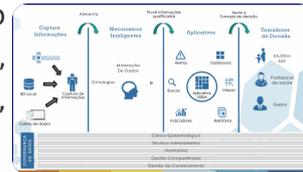


## Problemas de saúde ao qual o produto se direciona

O principal problema que o GISSA ataca é que as bases de dados de saúde dos municípios brasileiros não se comunicam entre si, além disso, são arcaicas, oferecendo poucos subsídios para a tomada de decisão de gestores e profissionais. Dessa maneira, não é possível cruzar facilmente dados, a exemplo de condições de nascimento, óbito, agravos e notificações dificultando ações e o planejamento da saúde municipal.



## Descrição da Solução

O GISSA é uma plataforma em nuvem que disponibiliza para diversos stakeholders da gestão de saúde pública municipal informações contextualizadas e em tempo responsivo visando qualificar e facilitar o processo de tomada de decisão. A solução faz isso através da coleta de dados que já estão presentes em bases obrigatórias para todos os municípios. Após a coleta dos dados, estes são processados e agregados. Em seguida, são aplicados mecanismos inteligentes, disponibilizando dashboards, relatórios e alertas para os usuários tanto via Web quanto em Apps mobile. Além disso, a plataforma permite que novas bases de dados e a conexão com mecanismos de predição e detecção de contexto, a exemplo de uma inferência de risco clínico e social para óbito materno e infantil. Além disso o GISSA possui uma visão ampliada da gestão, levando em conta a gestão desde de aspectos epidemiológicos a financeiros e normativos.

## Funcionalidades

A solução apresenta diversos dashboards, relatórios e indicadores históricos da saúde municipal para diversos stakeholders da saúde pública municipal. Isso é feito em tempo real através de uma plataforma tanto web quanto mobile, tornando o processo de tomada de decisão muito mais eficiente e embasado.

## Benefícios que trazem a solução

A solução tem uma grande facilidade de ser implantada pois captura os dados das bases de dados já existentes nas prefeituras, não precisando haver a inserção de novos dados dentro da plataforma. Além disso, ela pode ser utilizada tanto pela internet, quanto em smartphones.

## Desafios e trabalhos futuros

Nosso maior desafio é vender nosso produto inovador para os clientes públicos. Para isso, estamos aprimorando nosso modelo de negócio e recrutando canais de venda para a escalabilidade da solução.

## Ambiente e Usuário

Usuário: Gestores e Profissionais de Saúde

Treinamento: Mínimo - 10 minutos

Ambiente: Qualquer ambiente com internet.

# Especificação da Solução

---

Plataforma de dados para a tomada de decisão.

Padrões:

Atualmente usado em: Brazil

Mínimos

**Contato:** Daniel Barreto de Andrade | **E-mail:** [daniel@avicena.in](mailto:daniel@avicena.in) | **Telefone:** +5585982164353

