

Titularidade do Programa: UNIFAL-MG
Número da PI: BR 51 2018 051878-8
Data de Concessão: 23/10/2018
Status: Registro Concedido

PROBLEMA DE MERCADO

Controle epidemiológico das doenças Zica, Dengue e Chicungunya de seu vetor (mosquito *Aedes aegypti*).

SOLUÇÃO PROPOSTA

Basicamente, é um aplicativo para uso em Browsers (navegadores de internet), caracterizando-se como um Sistema de Informações Georreferenciadas (SIG) com a função de visualizar mapas colaborativos dos pontos que apresentam doentes (Zica, Dengue e Chicungunya) ou focos de mosquito *A. Aegypti*.

DIFERENCIAIS

Há o diferencial do filtro de tempo, no modo ação rápida na própria tela (botão que seleciona última semana, mês, 03 meses ou ano) e funcionalidade no menu para datas específicas. O maior diferencial de todos está na geração de mapas de calor. A partir dos dados inseridos no sistema, geram-se mapas de calor, por doença (ou agrupamento de doenças) e do vetor (mosquito). Esse tipo de mapa é de extrema importância no controle epidemiológico.

POTENCIAL DE MERCADO

Saúde Pública, controle epidemiológico.

ESTÁGIO DE DESENVOLVIMENTO

IDEIA	PROTÓTIPO	MERCADO
LABORATÓRIO	SCALE - UP	