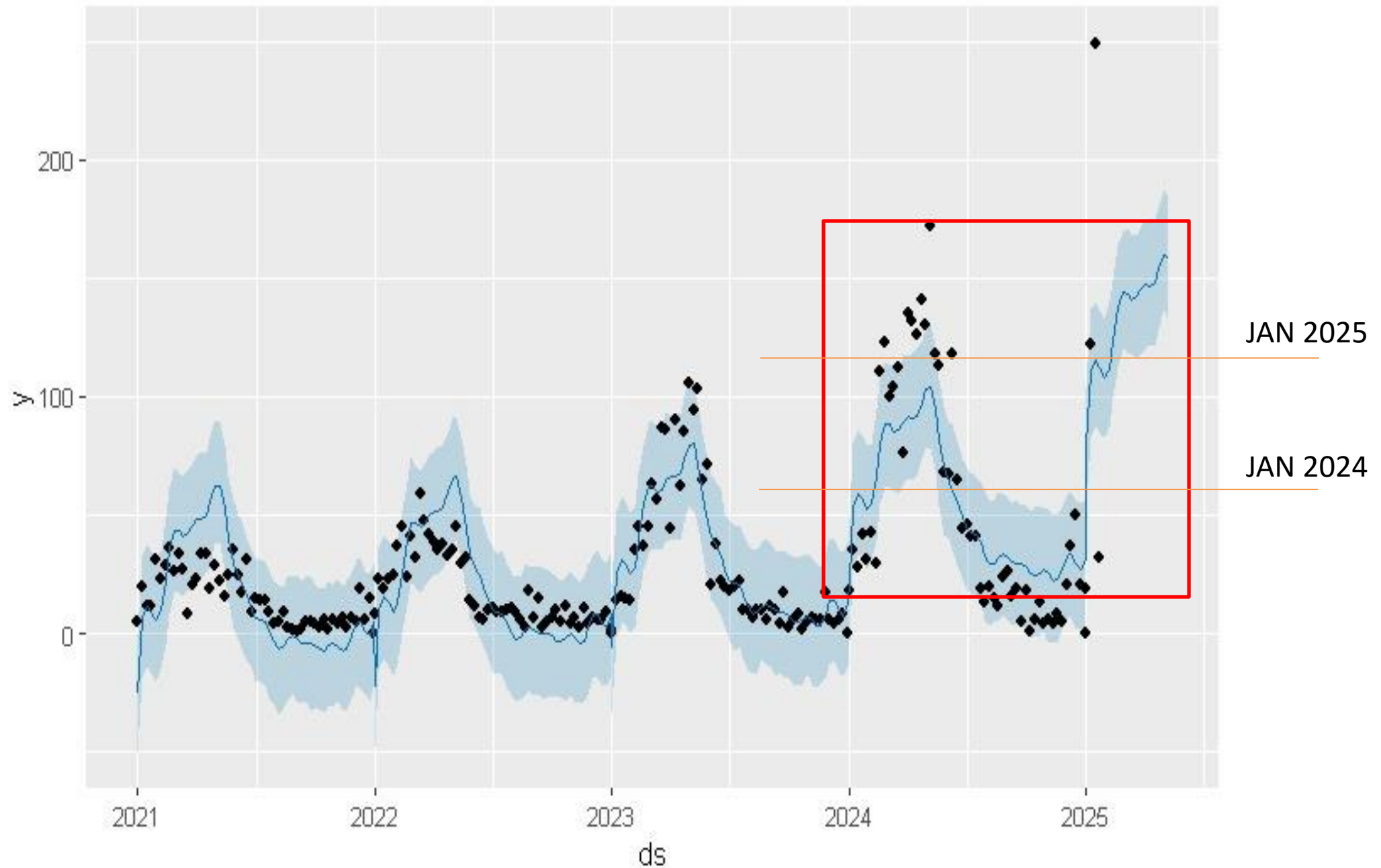

Cenário Arboviroses, análises preditivas e fatores de risco para hospitalização e óbitos em MT

Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde
Secretaria Adjunta de Atenção e Vigilância em Saúde
Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso

Fevereiro/2025

Análise preditiva para casos de dengue 2025



Distribuição Espacial e indicadores Dengue, MT 2025

Total de Notificações

12155

Casos Confirmados

5425

Óbitos

6

Incidência (100 mil hab.)

148,27

Mortalidade (100 mil hab.)

0,16

Taxa de Letalidade

0,11059908

Total de Internações**

411

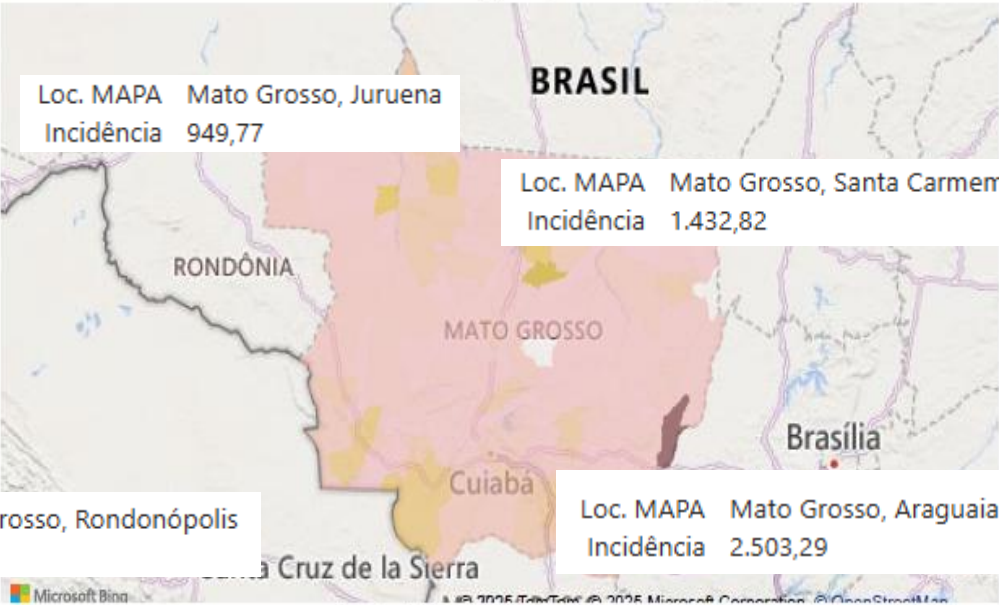
Taxa de Internação**

7,58

Casos confirmados de Dengue



Incidência Dengue (100 mil hab.)



Mortalidade por Dengue (100 mil hab.)



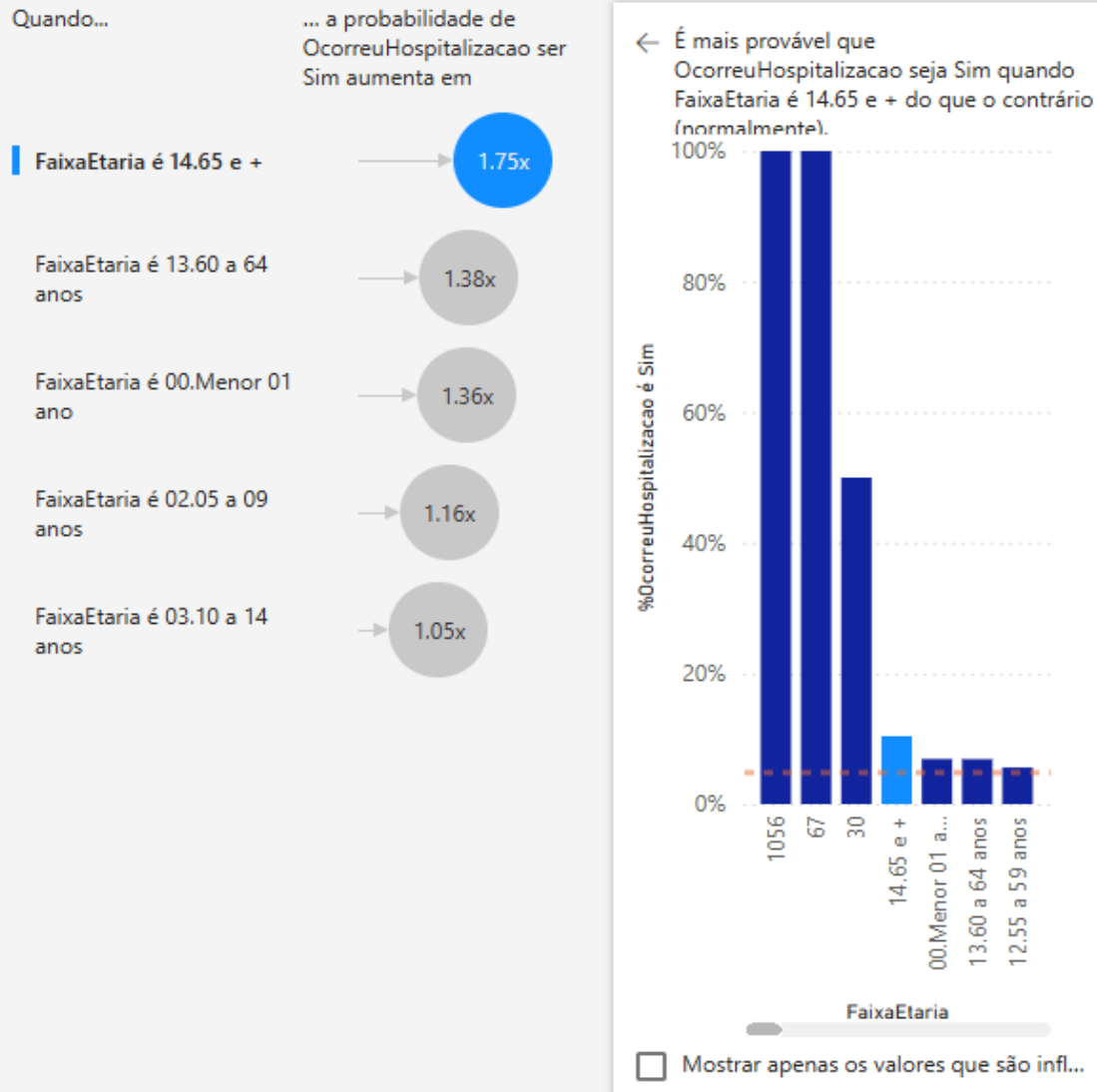
Letalidade por Dengue



Análises do risco de hospitalização por dengue, MT 2025

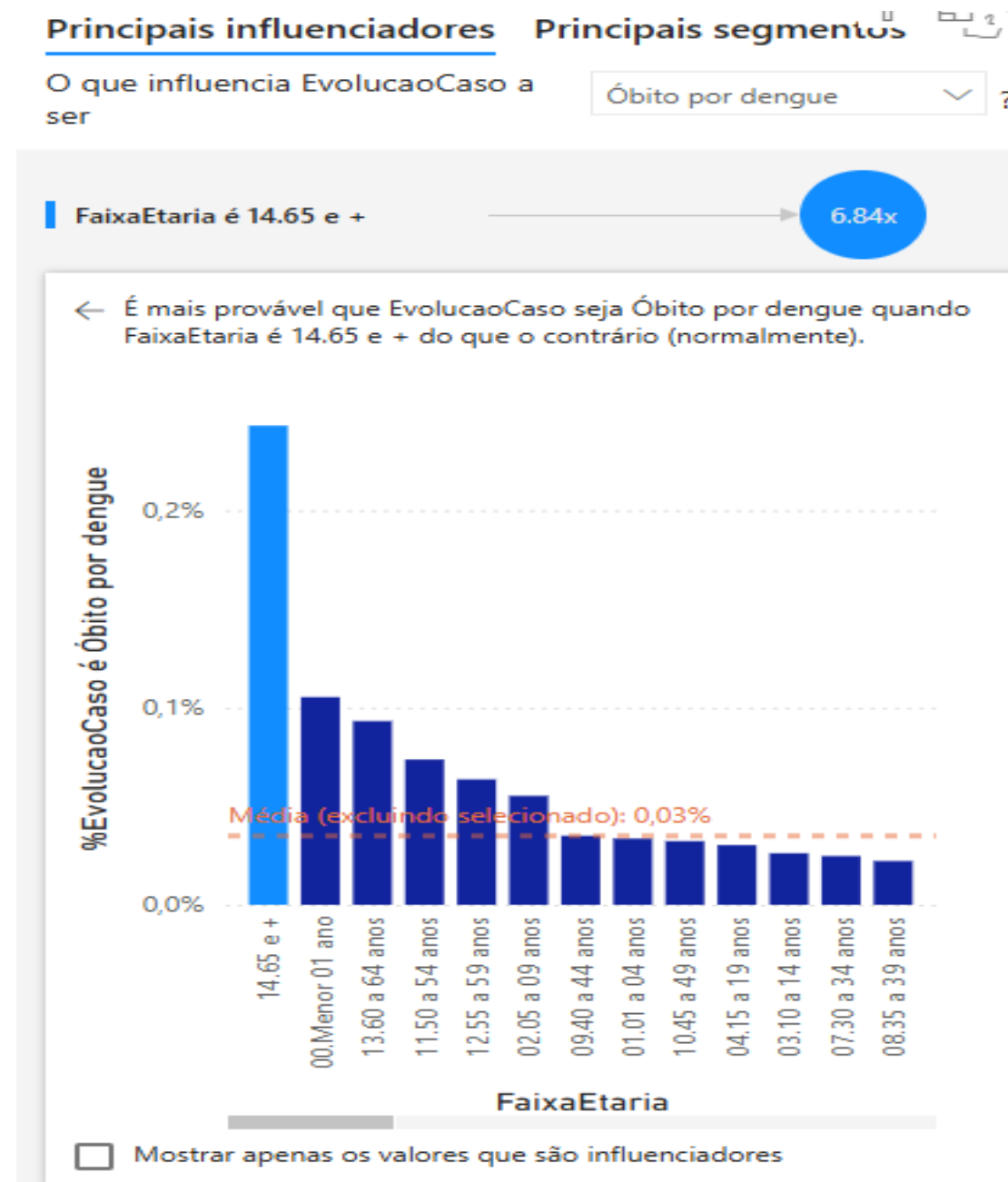
Principais influenciadores Principais segmentos

O que influencia OcorreuHospitalizacao a ser ?



- Quanto à faixa etária: Maiores riscos para população acima de 65 anos (1,75 vezes mais risco de hospitalização); entre 60 e 64 (1,38x) e menor que 01 ano (1,36x);
- Sexo masculino (1,13x);
- Brancos e indígenas (1,46 e 1,16x);
- Morador da zona rural (1,61x);

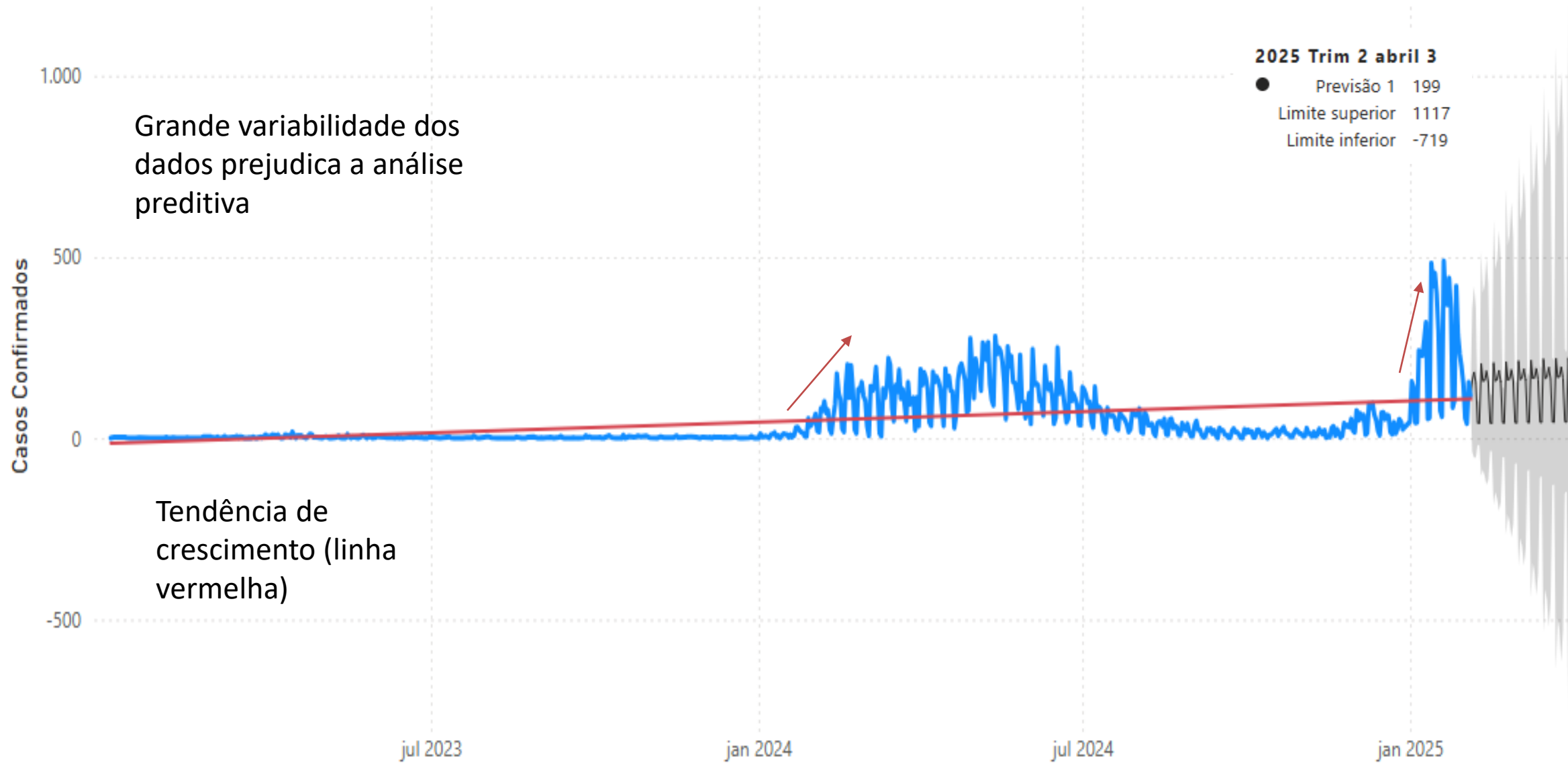
Análises do risco de óbito por dengue, MT 2025



- Quanto à faixa etária: Maiores riscos para população acima de 65 anos (6,84 vezes mais risco de óbito); menor que 01 ano (2,51x) e entre 60 e 64 (2,0x);
- Não houveram diferenças entre os sexos;
- Indígenas (3,14x);
- Não houveram diferenças quanto à zona de residência;
- Maior risco de óbito quando o caso não é autóctone (4,62x);

Série histórica e análise preditiva para casos de Chikungunya, MT 2025

Série Histórica e Análise Preditiva* dos casos confirmados de Chikungunya no Estado do Mato Grosso, entre 2019 a 2025



Distribuição Espacial e indicadores Chikungunya, MT 2025

Total de Notificações

7907

Casos Confirmados

6196

Óbitos

8

Incidência (100 mil hab.)

169,34

Mortalidade (100 mil hab.)

0,22

Taxa de Letalidade

0,12911556

Total de Internações**

216

Taxa de Internação

3,49

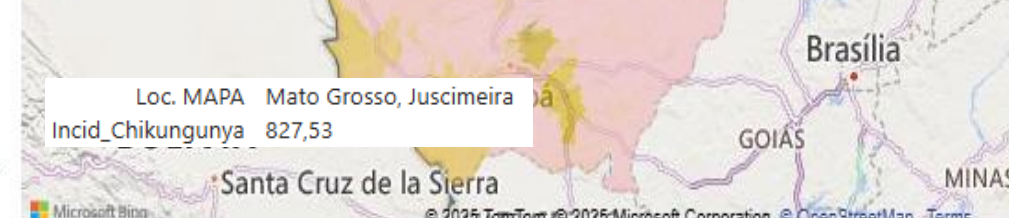
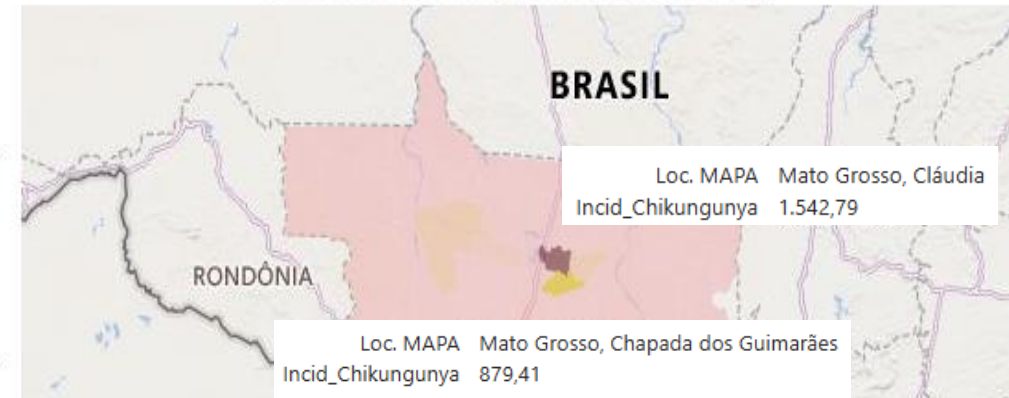
Casos confirmados Chikungunya



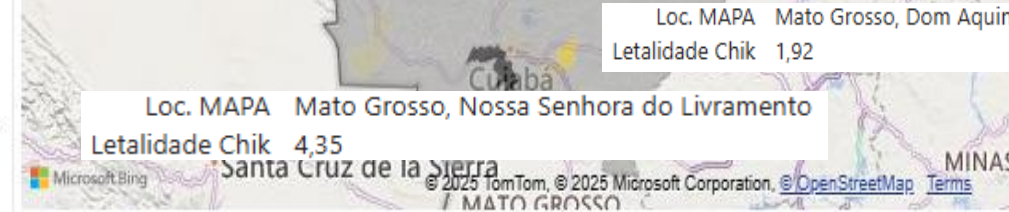
Mortalidade por Chikungunya (100 mil hab.)



Incidência Chikungunya (100 mil hab.)



Letalidade por Chikungunya



Análises do risco de hospitalização por Chikungunya, MT 2025

Principais influenciadores Principais segmentos

O que influencia Houve Hospitalização? a ser

Sim

Quando...

... a probabilidade de Houve Hospitalização? ser Sim aumenta em

Faixa Etária é Menor que 1 ano

4.91x

Faixa Etária é +65 anos

3.75x

Faixa Etária é (Em branco)

3.42x

Faixa Etária é 1 a 4 anos

2.57x

- Quanto à faixa etária: Menor que 01 ano (4,91x); acima de 65 anos (3,75X) e entre 1 e 4 anos (2,57x);
- Sexo masculino (1,30x);
- Brancos (1,29x);
- Morador da zona rural (1,59x);
- Não alfabetizado (2,85X); ensino primário incompleto (2,12x) e ensino primário completo (1,88x);

Análises do risco de óbito por Chikungunya, MT 2025

Principais influenciadores Principais segmentos



O que influencia EVOLUCAO a ser ?



O EVOLUCAO Óbito pelo agravo não tem dados suficientes para executar a análise. [Saiba mais](#)



Recomendações

- Notificação (oportunidade e qualidade dos dados);
- Estruturação da rede, capacitações com os profissionais;
- Identificação e priorização de grupos de risco, como homens, idosos, crianças menores de 1 ano, indígenas e moradores da zona rural;
- Diagnóstico e intervenção precoce, com redução do intervalo entre o início dos sintomas e o atendimento médico;
- Manejo clínico adequado, com protocolos padronizados para reposição hídrica, tratamento sintomático e monitoramento de pacientes de risco;
- Educação e comunicação, com campanhas de conscientização e orientação específica em áreas de maior risco;
- Vigilância epidemiológica e controle vetorial, com fortalecimento das ações de controle do mosquito *Aedes aegypti* e vigilância ativa em municípios de alto risco;
- Importância da vigilância genômica para monitorar a co-circulação de diferentes sorotipos do vírus da dengue e da chikungunya, o que aumenta a complexidade do diagnóstico e o risco de formas graves da doença;
- Revisão, atualização e utilização dos planos de contingência e plano de ação.

PLANO DE CONTINGÊNCIA PARA ARBOVIROSES URBANAS
DENGUE, CHIKUNGUNYA, ZIKA E NO ESTADO DE MATO GROSSO.

2023-2024

MATO GROSSO
2023



Autenticado com senha por JANAINA PAULI - COORDENADOR / COVEPI - 31/05/2023 às 16:57:04.
Documento Nº: 9200122-8171 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/appl/autenticar?n=9200122-8171>



SIGA



Centro de Informações Estratégica de Vigilância em Saúde de Mato Grosso

CIEVS MT

Secretaria Adjunta de Atenção e Vigilância em Saúde

Secretaria Estadual de Saúde - SES

Governo do Estado de Mato Grosso

Fixo: 0800 647 1201 (Horário Comercial)

Plantão/WhatsApp: (65) 98464 - 2678

E-mail: notifica@ses.mt.gov.br

