

ALERTA

ALERTA N°	ABERTO EM	ATUALIZADO EM	MUNICÍPIO	UF
1248/2019 Abertura	26/05/2019 14h24		BELÉM	PA

TIPO DE EVENTO/NÍVEL: RISCO HIDROLÓGICO / **MODERADO**

Cenário de Risco:

Possibilidade de ocorrência de inundação nas margens dos córregos e de alagamentos devido à infraestrutura deficiente de drenagem urbana..

Situação Atual:

Os acumulados de precipitação são de até 67 mm em 1 hora(s) na estação Vila Mosqueiro. A estimativa de precipitação instantânea do radar Macapá indica áreas de instabilidade com potencial para chuvas de intensidade moderada atuando sobre o município.

Considere: chuva fraca < 10 mm/h, chuva moderada de 10 a 40 mm/h, e chuva forte > 40 mm/h.

Tendência:

A previsão meteorológica indica continuidade das chuvas em forma de pancadas com intensidade moderada nas próximas horas.

Recomendações:

Atenção às áreas de risco mapeadas pela CPRM (2012). Estima-se que 5.028 pessoas em 1.216 moradias estejam expostas ao risco alertado.

Ações de Proteção e Defesa Civil recomendadas pelo CENAD:

Em caso de alerta de risco de nível **MODERADO** não se descarta a possibilidade do fenômeno alertado e, caso ocorra, espera-se impacto moderado para a população. Recomendam-se ações previstas no plano de contingência, tais como: sobreaviso das equipes municipais, etc.

FORMULÁRIO DE OCORRÊNCIAS:

Para constante melhoria dos alertas emitidos pelo Cemaden, solicita-se o preenchimento do breve questionário no link: <http://www.cemaden.gov.br/ocorrencias/index.php>

PREVISÃO DE RISCO GEO-HIDROLÓGICO:

Para a Previsão de Risco Geo-Hidrológico, elaborada diariamente pelo Cemaden, acesse o link: <http://www.cemaden.gov.br/categoria/riscos-geo-hidrologicos/>

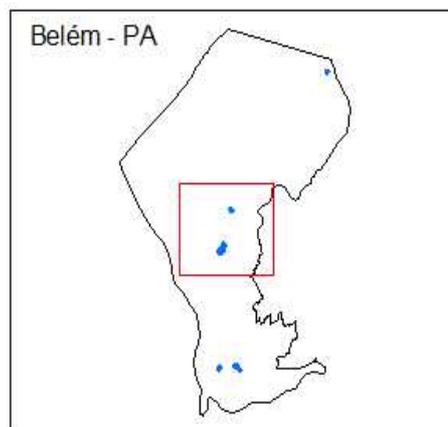
Áreas de risco do município de Belém (Centro)



Legenda

Risco hidrológico (tipo/grau)

-  Inundação/alto
-  Rede viária
-  Hidrografia
-  estações INMET/ANA
-  Limite do Município



Fonte de dados

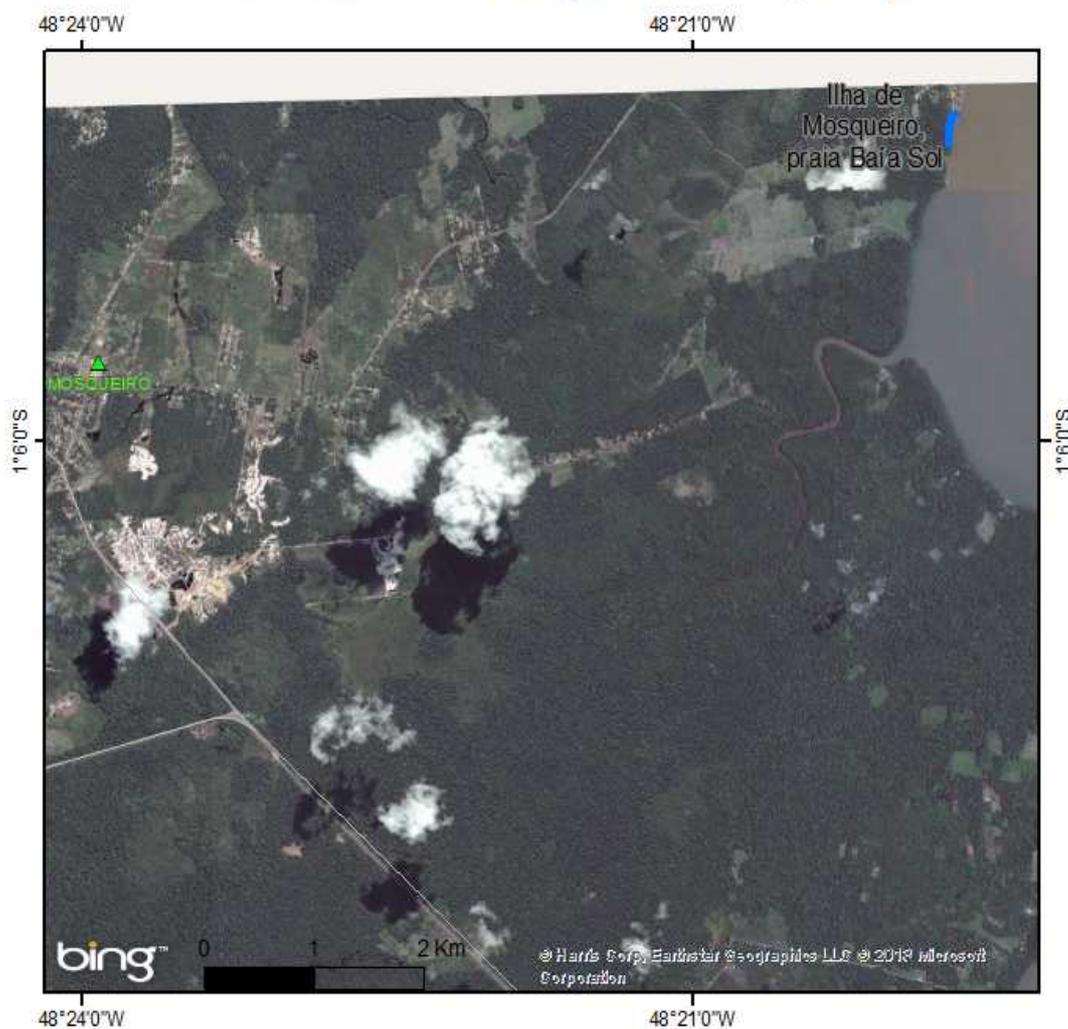
Delimitação das áreas de risco: CPRM, 2012
Limite dos municípios: IBGE, 2010
Malha viária: OpenStreetMap contributors CC-BY-SA
Hidrografia: ANA (2010)
Imagens de satélite: Microsoft Bing system <http://maps.bing>



O monitoramento e os alertas do Cemaden utilizam as seguintes fontes de informação:

AlertaRio, ANA, APAC, CEMADEN, CEMIG, CENAD, CGE, CIIAGRO, CPRM, CTH, DECEA, DRM, EPAGRI, FCTH/DAEE, FUNCEME, IBGE, IG, IGAM, INCAPER, INEA, INMET, INPE, IPMET, IPT, ITEP, SEMARH, SIMEPAR, UFAL/SIRMAL, USP.

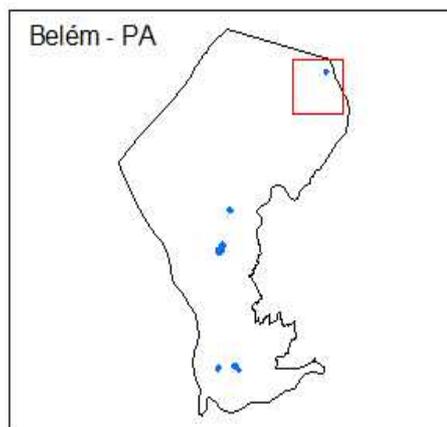
Áreas de risco do município de Belém (Norte)



Legenda

Risco hidrológico (tipo/grau)

-  Inundação/alto
-  Rede viária
-  Hidrografia
-  estações INMET/ANA
-  Limite do Município



Fonte de dados

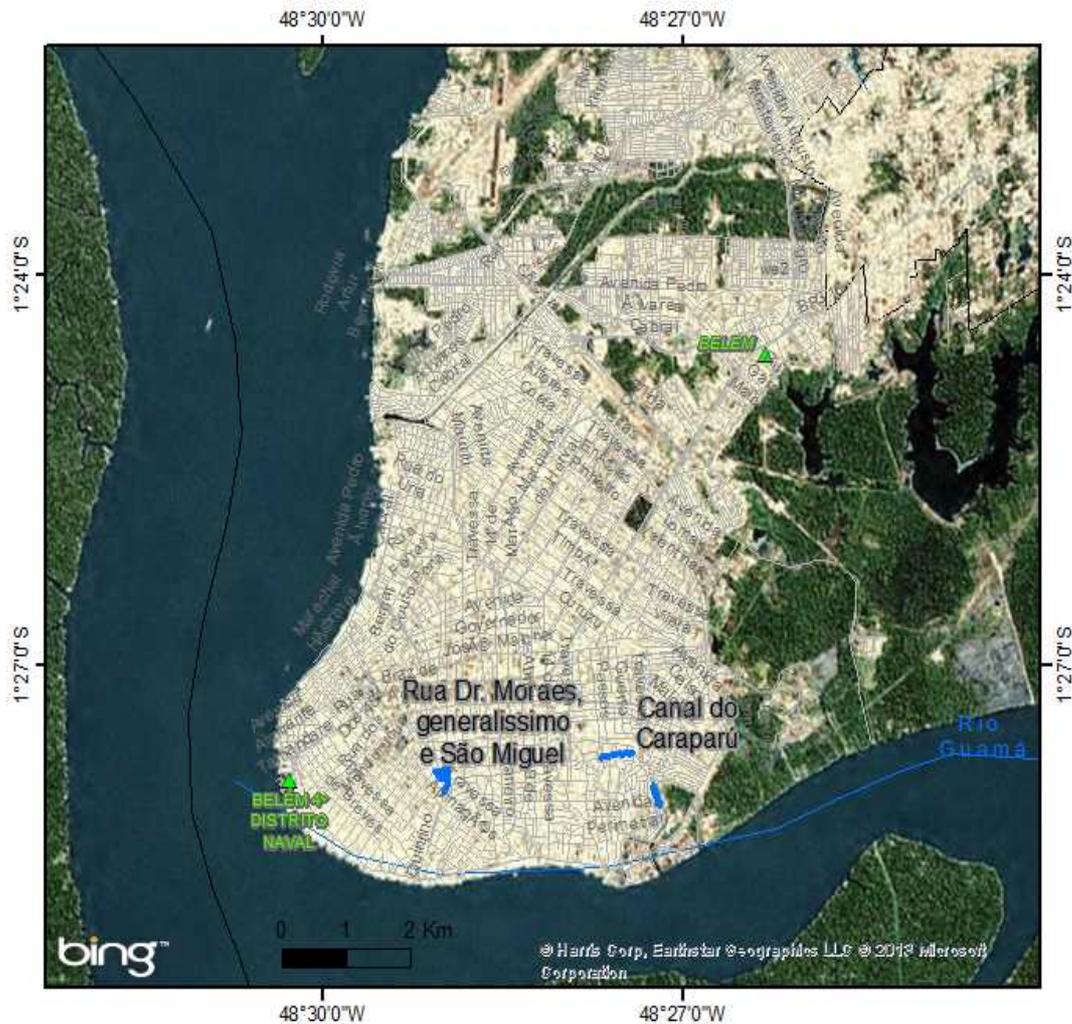
Delimitação das áreas de risco: CPRM, 2012
Limite dos municípios: IBGE, 2010
Malha viária: OpenStreetMap contributors CC-BY-SA
Hidrografia: ANA (2010)
Imagens de satélite: Microsoft Bing system <http://maps.bing>



O monitoramento e os alertas do Cemaden utilizam as seguintes fontes de informação:

AlertaRio, ANA, APAC, CEMADEN, CEMIG, CENAD, CGE, CIIAGRO, CPRM, CTH, DECEA, DRM, EPAGRI, FCTH/DAEE, FUNCEME, IBGE, IG, IGAM, INCAPER, INEA, INMET, INPE, IPMET, IPT, ITEP, SEMARH, SIMEPAR, UFAL/SIRMAL, USP.

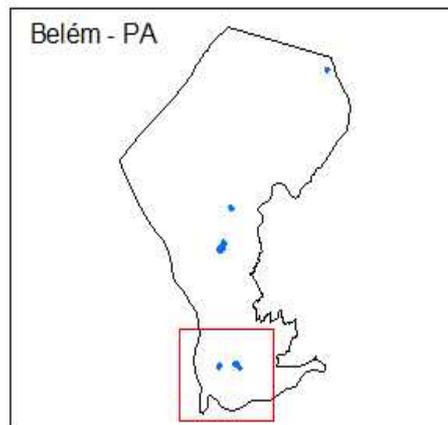
Áreas de risco do município de Belém - PA (Sul)



Legenda

Risco hidrológico (tipo/grau)

- Inundação
- Rede viária
- Hidrografia
- ▲ estações INMET/ANA
- Limite do Município



Fonte de dados

Delimitação das áreas de risco: CPRM, 2012
 Limite dos municípios: IBGE, 2010
 Malha viária: OpenStreetMap contributors CC-BY-SA
 Hidrografia: ANA (2010)
 Imagens de satélite: Microsoft Bing system
<http://maps.bing.com>.



O monitoramento e os alertas do Cemaden utilizam as seguintes fontes de informação:

AlertaRio, ANA, APAC, CEMADEN, CEMIG, CENAD, CGE, CIIAGRO, CPRM, CTH, DECEA, DRM, EPAGRI, FCTH/DAEE, FUNCEME, IBGE, IG, IGAM, INCAPER, INEA, INMET, INPE, IPMET, IPT, ITEP, SEMARH, SIMEPAR, UFAL/SIRMAL, USP.