



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE
DIRETORIA DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA
CENTRO INTEGRADO DE MONITORAMENTO AMBIENTAL

Boletim de Monitoramento de Queimadas e Incêndios Florestais no Estado do Pará

Elaborado em:24/09/2018

Situação atual de queimadas e incêndios: No dia 24 de setembro de 2018, foram detectados, pelo AQUA_M-T (Satélite de Referência), **284** focos de queimadas sobre o Estado do Pará distribuídos em 47 municípios. Através da espacialização de dados oriundos do Satélite de Referência, foram observados **154** focos de queimada em floresta primária e **130** focos de queimadas em outras áreas.

Focos nos municípios: O gráfico 1 representa os 15 municípios paraenses com mais focos de queimadas detectados pelo sensor MODIS do AQUA_M-T. Os municípios com mais registros de focos de queimadas foram: Altamira (35 focos), São Félix do Xingu (14 focos) e Santa Maria das Barreiras (22 focos).

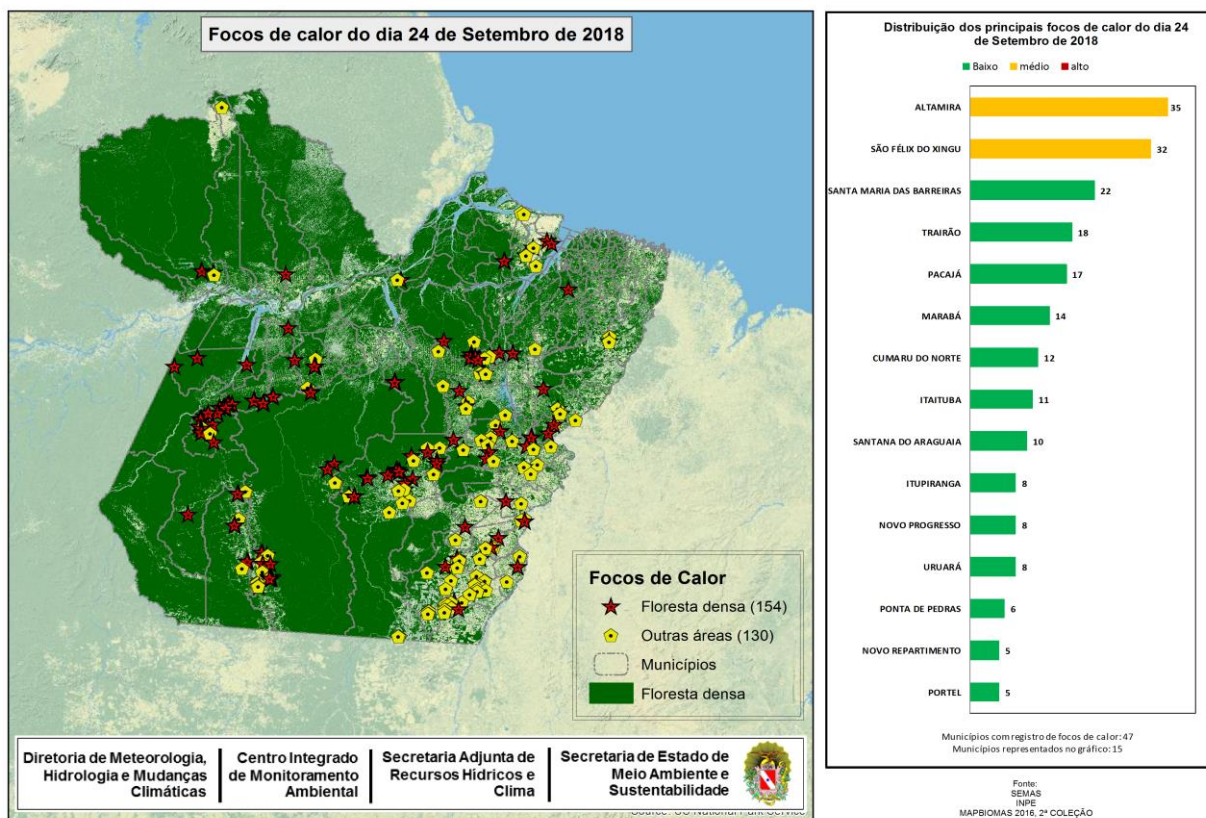


Figura 01: Mapa de focos de calor para o dia 24/09/2018. (Fonte: INPE – SEMAS/PA).

A figura 02 mostra o mapa de focos de calor detectados nas áreas protegidas do Estado do Pará. No período em questão foram detectados um total de **53** focos, sendo 24

Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Sustentabilidade **Diretoria de Meteorologia, Hidrologia e Mudanças Climáticas / Centro Integrado de Monitoramento Ambiental**
<http://www.semam.pa.gov.br/>

focos de calor na Unidade de Conservação Estadual (UC Estadual), 16 focos de calor na Unidade de Conservação Federal (UC Federal) e 13 focos em Terra Indígena (TI).

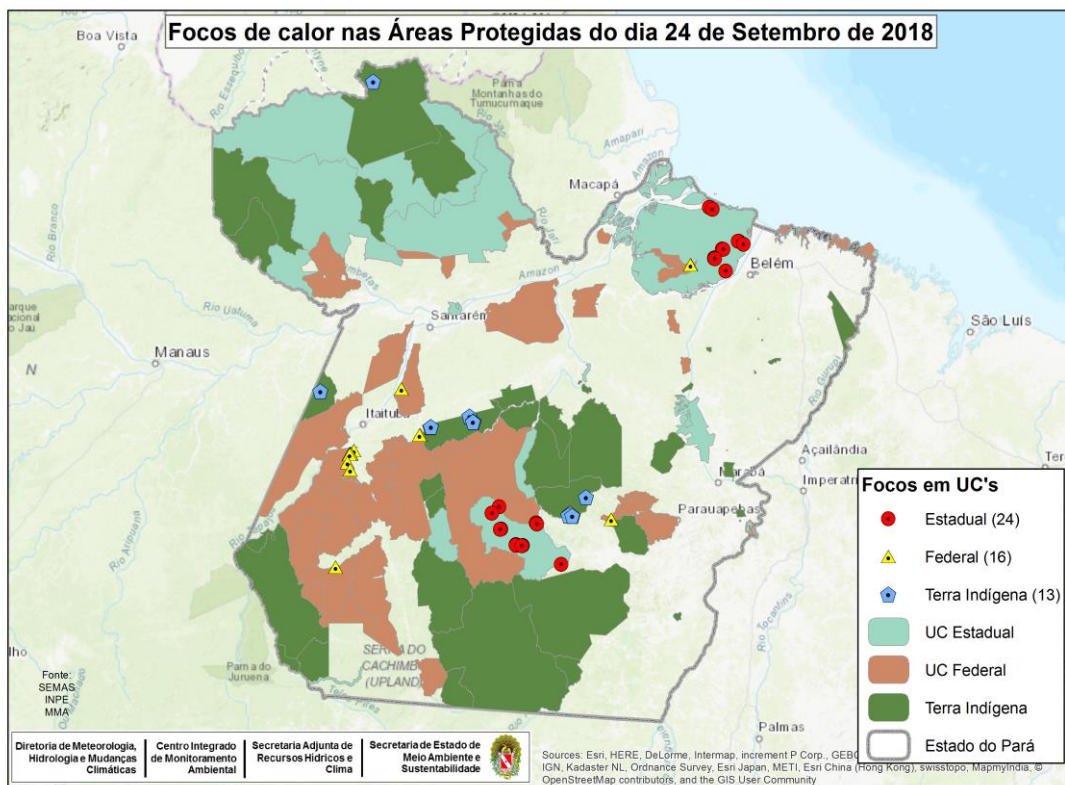


Figura 02: Mapa de focos de calor em unidades de conservação para o dia 24/09/2018. (Fonte: INPE-SEMAS/PA)

Reportando-se a UC Estadual, a maior concentração de focos ocorreu sobre APA Triunfo do Xingu (13 focos). Já para UCs Federais, foi contabilizado sobre F.N. Itaituba II 9 focos de queimadas. E por fim, em T.I., destaca-se a unidade de Cachoeira Seca com 6 focos.

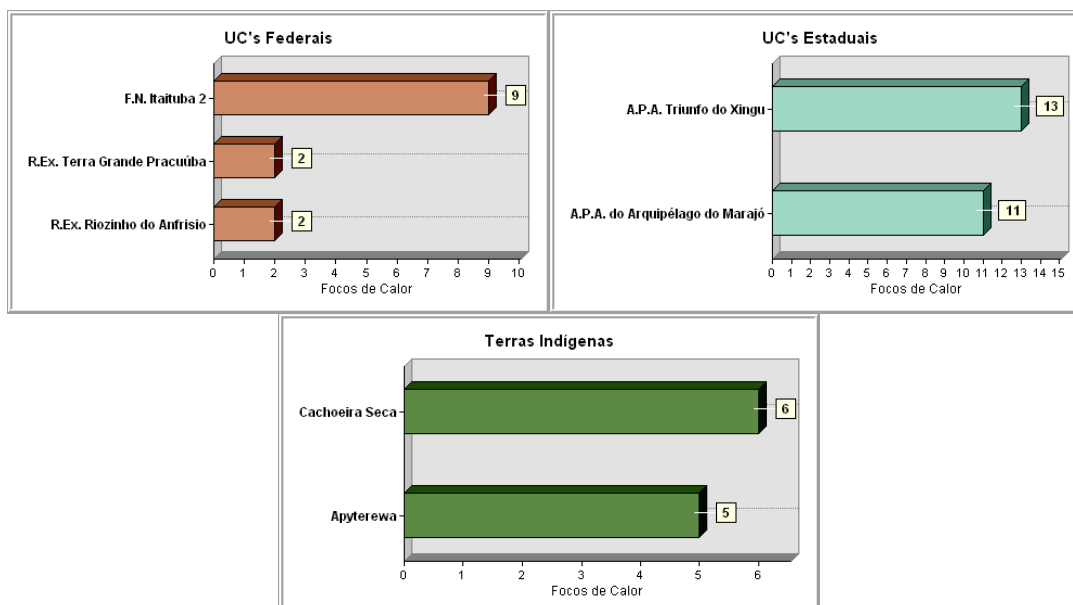


Figura 03: Quantidade de focos em áreas protegidas para o dia 24/09/2018. (Fonte: INPE-SEMAS/PA).

Previsão para os próximos dias 26 e 27 de setembro:

A Figura 03 representa o risco de fogo para os dias 26 e 27 de setembro de 2018 sobre o Estado do Pará. O risco de fogo na porção Leste da região Sudeste do estado variará na categoria de **Alto a Crítico**, assim como uma parte do Marajó e no Litoral do Nordeste paraense. Boa parte do Sudoeste paraense terá condições de risco de fogo entre as categorias baixo a médio.

Para o dia 26/09, os modelos numéricos meteorológicos indicam previsão de eventos de chuva leve para a região do Sudeste paraense, pela manhã. Para o Marajó, Nordeste e RMB previsão de eventos de chuvas, pela tarde. No Baixo Amazonas/Calha Norte previsão de chuva no período da noite. O Sudoeste seguirá com tempo instável e previsão de chuva leve, a tarde e eventos de chuva com trovoadas, pela manhã e noite.

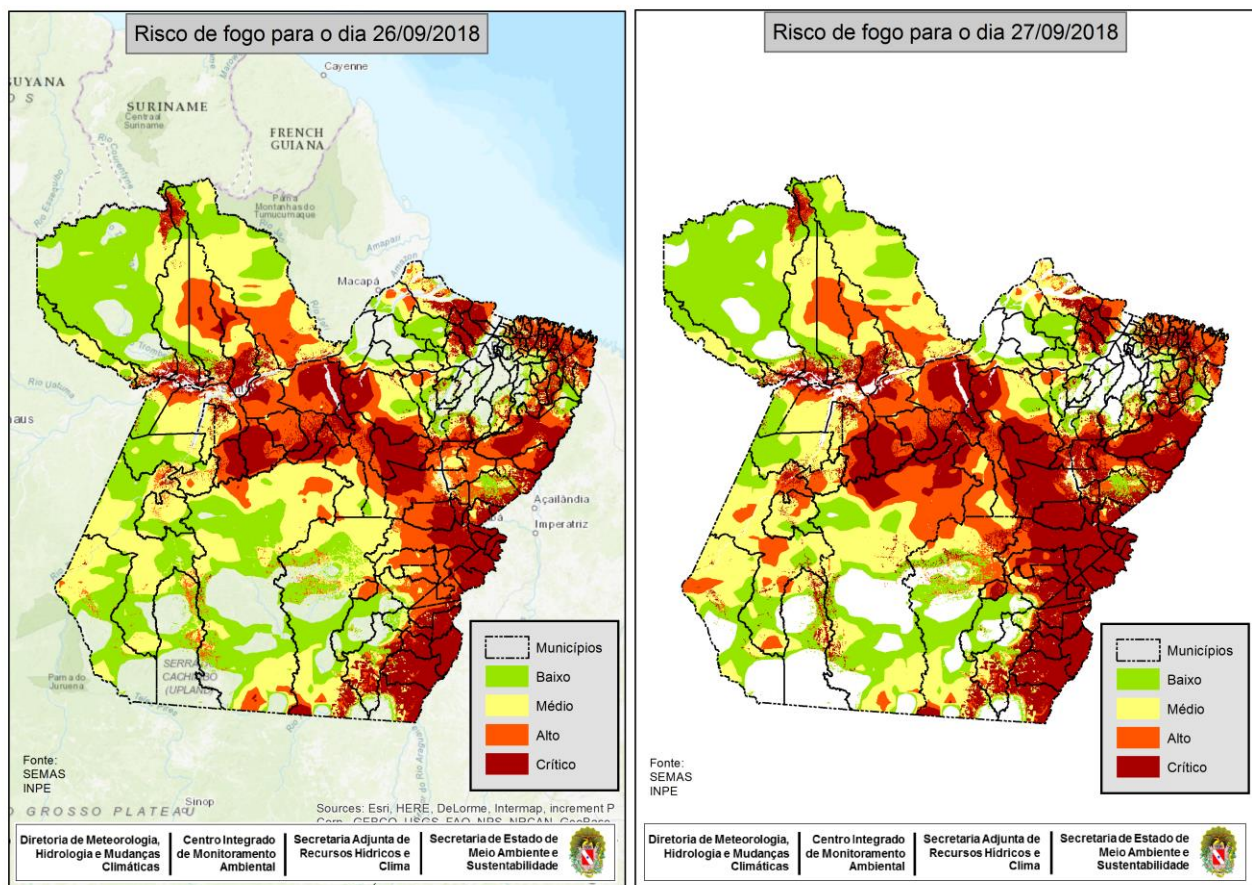


Figura 03: Mapas de previsão de risco de fogo para os dias 26 e 27/09/2018 (Fonte: INPE). Risco de Fogo gerado em 25/09/2018 (com dados dos últimos 120 dias) e prognóstico pelos Modelos Regionais ETA 15 km e Global T213 63 km (América Central, Caribe e México) do CPTEC com inicialização em 25/09/2018 - 00 ou 12 UTC.

Nota 1: Queimadas provocadas em florestas é considerado um crime ambiental. Conforme consta no artigo 50 do Decreto Federal 6.514/2008 incorre em infração destruir ou danificar florestas ou qualquer tipo de vegetação nativa ou de espécies plantadas sem autorização ou licença da autoridade ambiental competente, resultando em multas a partir de R\$ 5.000,00 por hectare.