



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS  
SECRETARIA ADJUNTA DE RECURSOS AMBIENTAIS  
SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS FLORESTAIS  
SUPERVISÃO DE COMBATE E CONTROLE AO DESMATAMENTO E QUEIMADAS

**Boletim de Monitoramento de Queimadas no Estado do Maranhão -  
Período: 01 a 15 de Setembro de 2018.**

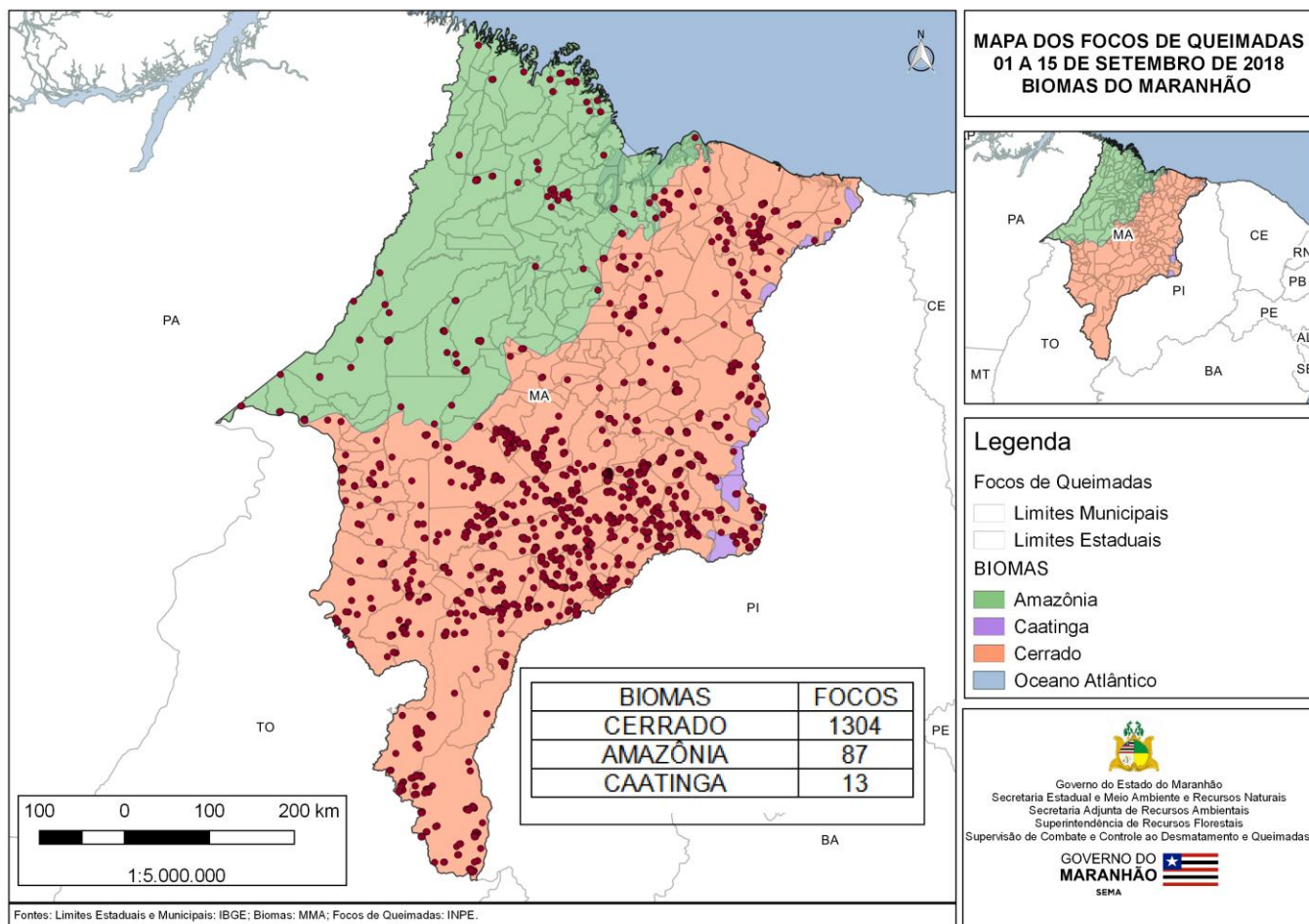
Para a elaboração deste relatório fez-se necessário primeiramente à obtenção de dados por meio da Plataforma do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais – INPE/Sistema de Informações Geográficas e Banco de Dados de Focos, sendo detectados por meio do satélite AQUA\_M-T.

A análise faz referência aos focos de queimadas monitorados entre os dias **01 (primeiro) a 15 (quinze) de Setembro de 2018**, de forma pontual na plataforma do QGIS (Quantum GIS), versão 2.18.2, software utilizado para o processamento de informações geográficas, neste software foi inserido dados do tipo vetorial para a elaboração de mapas temáticos.

Na **Figura 01**, pode-se observar que o mapa demonstra de forma quantitativa a distribuição de focos de queimadas nos biomas maranhenses entre os dias 01 (primeiro) a 15 (quinze) de Setembro de 2018, com destaque para o Bioma Cerrado.



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS  
SECRETARIA ADJUNTA DE RECURSOS AMBIENTAIS  
SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS FLORESTAIS  
SUPERVISÃO DE COMBATE E CONTROLE AO DESMATAMENTO E QUEIMADAS

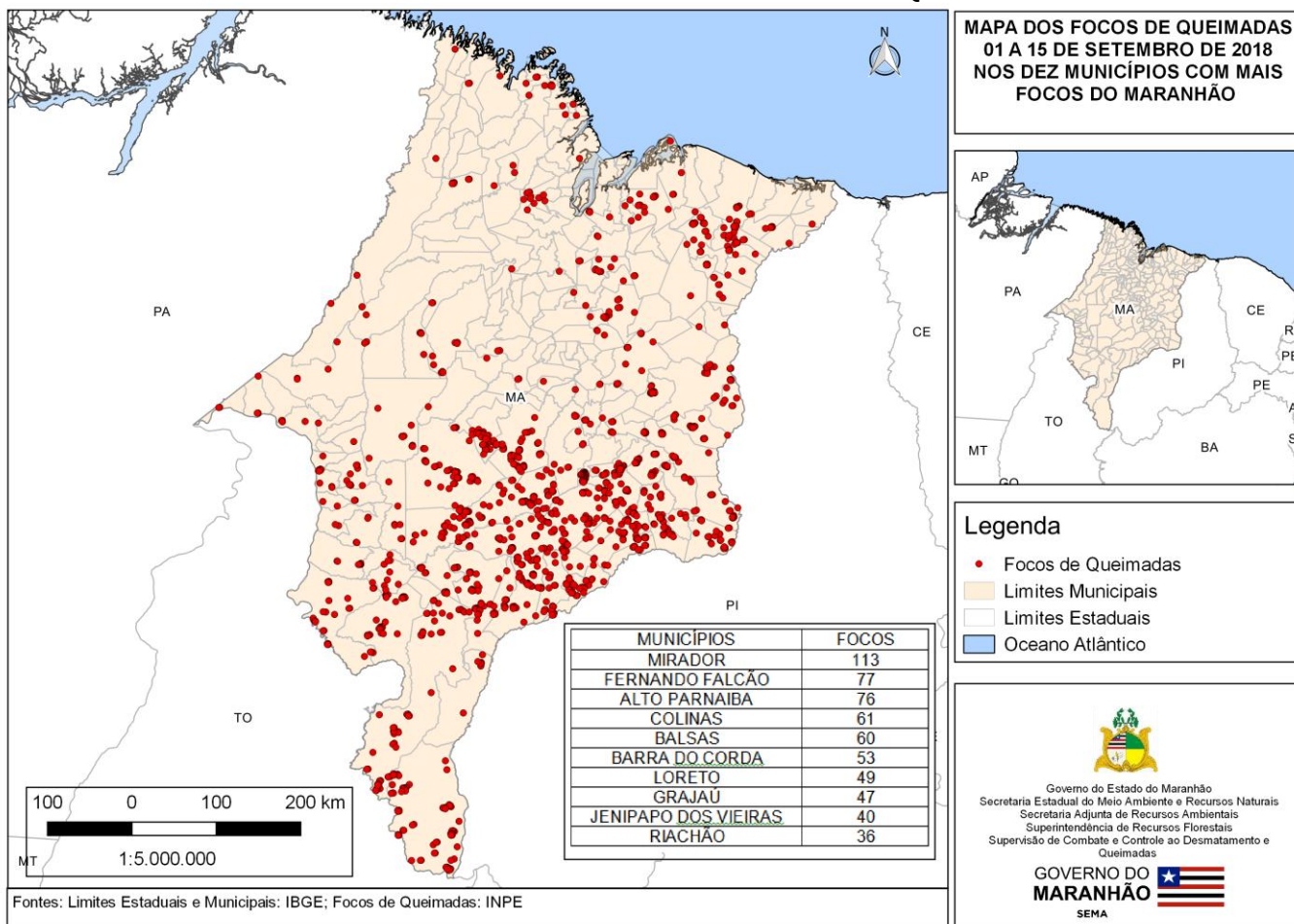


**Figura 01:** Mapa de focos de queimadas nos biomas maranhenses entre os dias 01 (primeiro) a 15 (quinze) de Setembro de 2018. **Fonte:** INPE/2018.

Na **Figura 02**, pode-se observar que o mapa demonstra de forma quantitativa a distribuição de focos de queimadas nos dez primeiros municípios maranhenses entre os dias 01 (primeiro) a 15 (quinze) de Setembro de 2018, com destaque para Mirador.



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS  
SECRETARIA ADJUNTA DE RECURSOS AMBIENTAIS  
SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS FLORESTAIS  
SUPERVISÃO DE COMBATE E CONTROLE AO DESMATAMENTO E QUEIMADAS

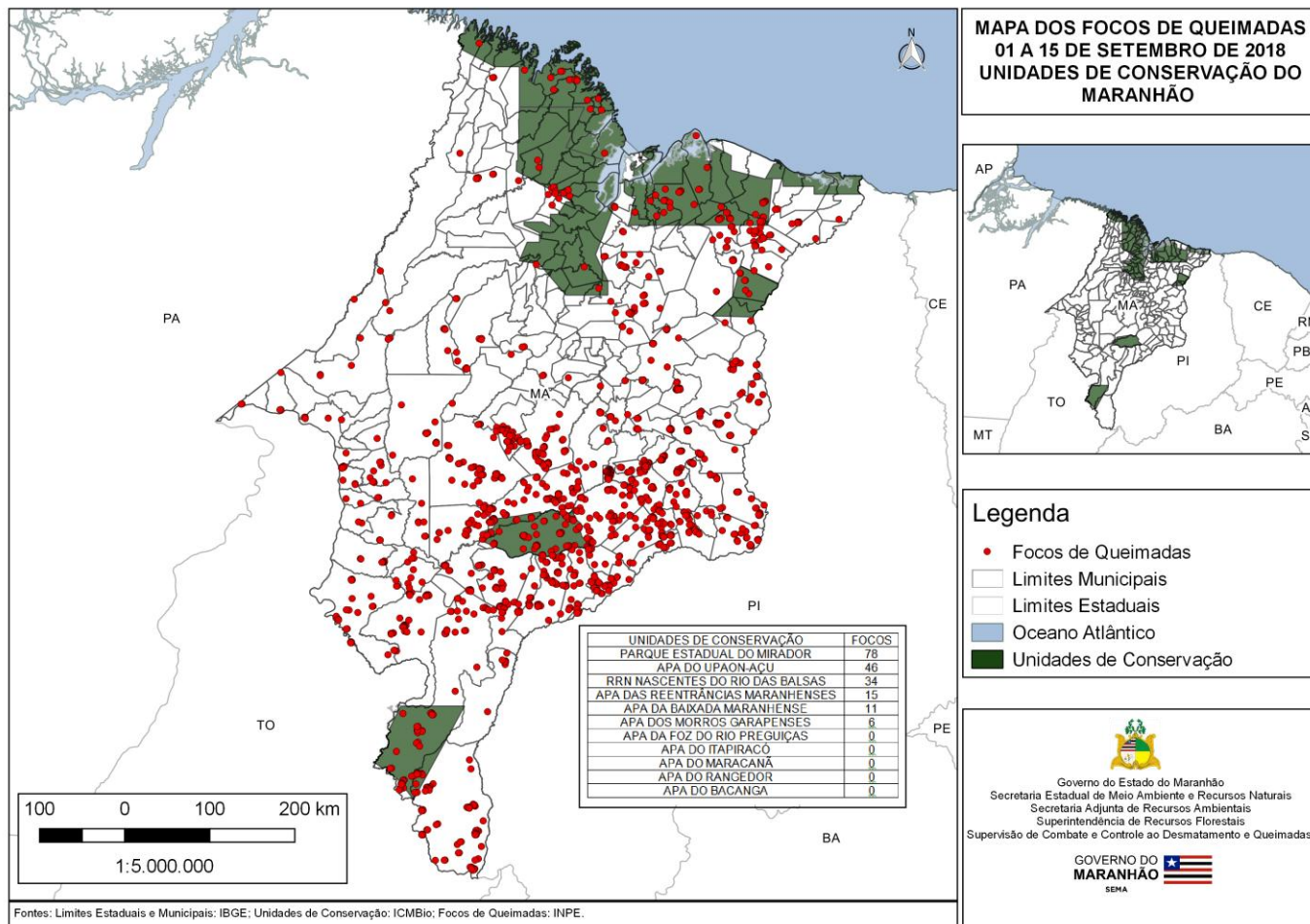


**Figura 02:** Mapa de focos de queimadas nos municípios maranhenses entre o período de 01 (primeiro) a 15 (quinze) de Setembro de 2018. **Fonte:** INPE/2018.

Na **Figura 03**, pode-se observar que o mapa demonstra de forma quantitativa a distribuição de focos de queimadas nas Unidades de Conservação Estaduais, entre os dias 01 (primeiro) a 15 (quinze) de Agosto de 2018.



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS  
SECRETARIA ADJUNTA DE RECURSOS AMBIENTAIS  
SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS FLORESTAIS  
SUPERVISÃO DE COMBATE E CONTROLE AO DESMATAMENTO E QUEIMADAS

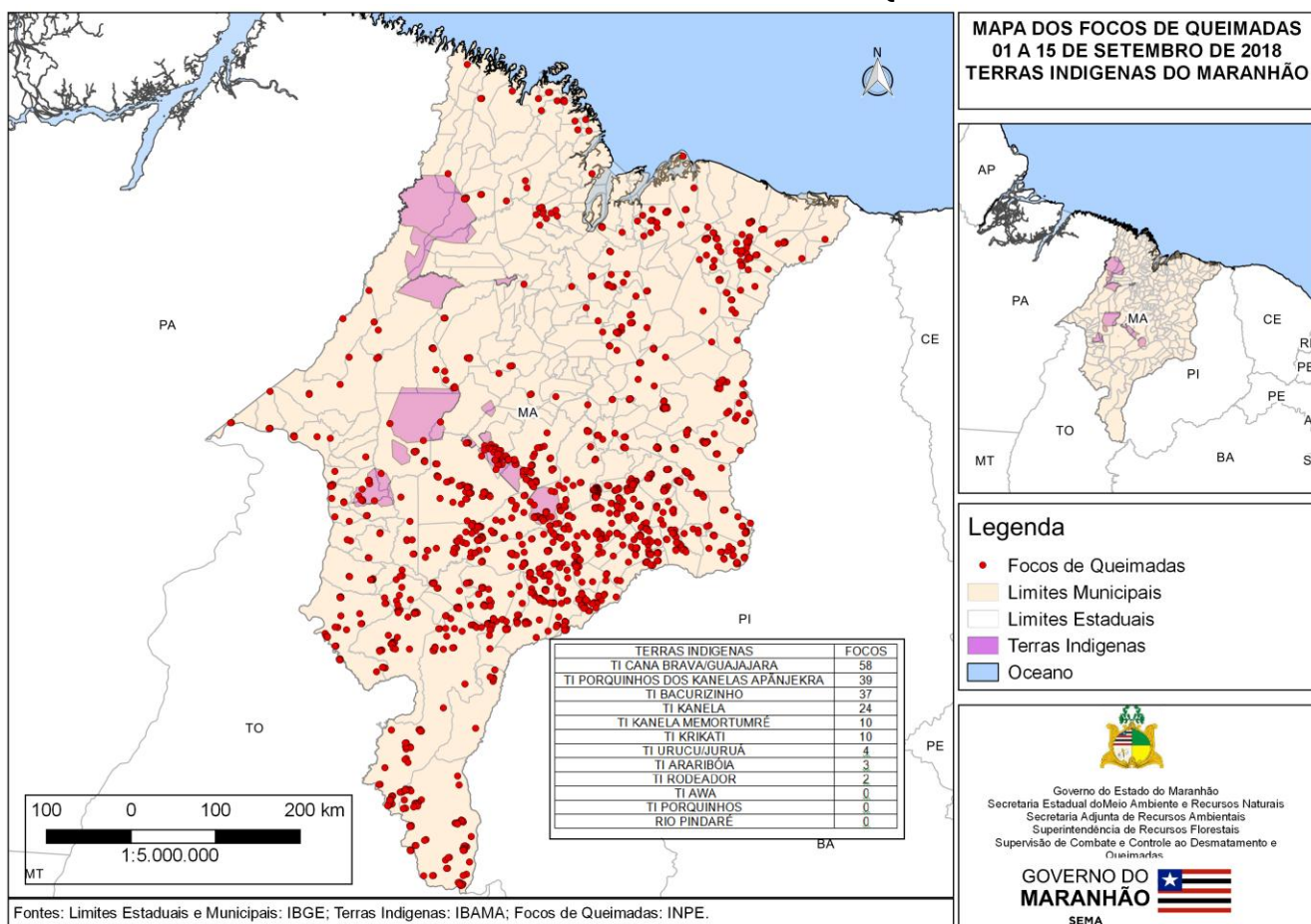


**Figura 03:** Mapa de focos de queimadas em Unidades de Conservação Estaduais entre os dias 01 (primeiro) a 15 (quinze) de Setembro de 2018. **Fonte:** INPE/2018.

Na **Figura 04**, pode-se observar que o mapa mostra de forma quantitativa a distribuição de focos de queimadas em Terras Indígenas no Estado do Maranhão entre os dias 01 (primeiro) a 15 (quinze) de Setembro de 2018.



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS  
SECRETARIA ADJUNTA DE RECURSOS AMBIENTAIS  
SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS FLORESTAIS  
SUPERVISÃO DE COMBATE E CONTROLE AO DESMATAMENTO E QUEIMADAS



**Figura 04:** Mapa de focos de queimadas em Terras Indígenas entre os dias 01 (primeiro) a 15 (quinze) de Setembro de 2018. **Fonte:** INPE/2018.

Com a elaboração do Boletim de Monitoramento de Queimadas no Estado do Maranhão, presume-se obter dados primordiais para a elaboração de estratégias voltadas para a prevenção e controle de queimadas e incêndios florestais no Estado, principalmente naqueles municípios que em seu território possuem Unidades de Conservação Estadual, a exemplo o Parque Estadual do Mirador e em especial no entorno de Terras Indígenas.

São Luís, 16 de Setembro de 2018

**Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Naturais - SEMA**

Avenida dos Holandeses, nº 04, Edifício Manhattan, CEP: 65.071-380 - Calhau- São Luís/MA

Tel.: (98) 3268 4184 ou Fax (98) 3268 4109

Site: [www.sema.ma.gov.br](http://www.sema.ma.gov.br)