

NÚCLEO DE MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO - NMH
GERÊNCIA DE MONITORAMENTO DE TEMPO, CLIMA E EVENTOS EXTREMOS
HIDROMETEOROLÓGICOS - GETEM

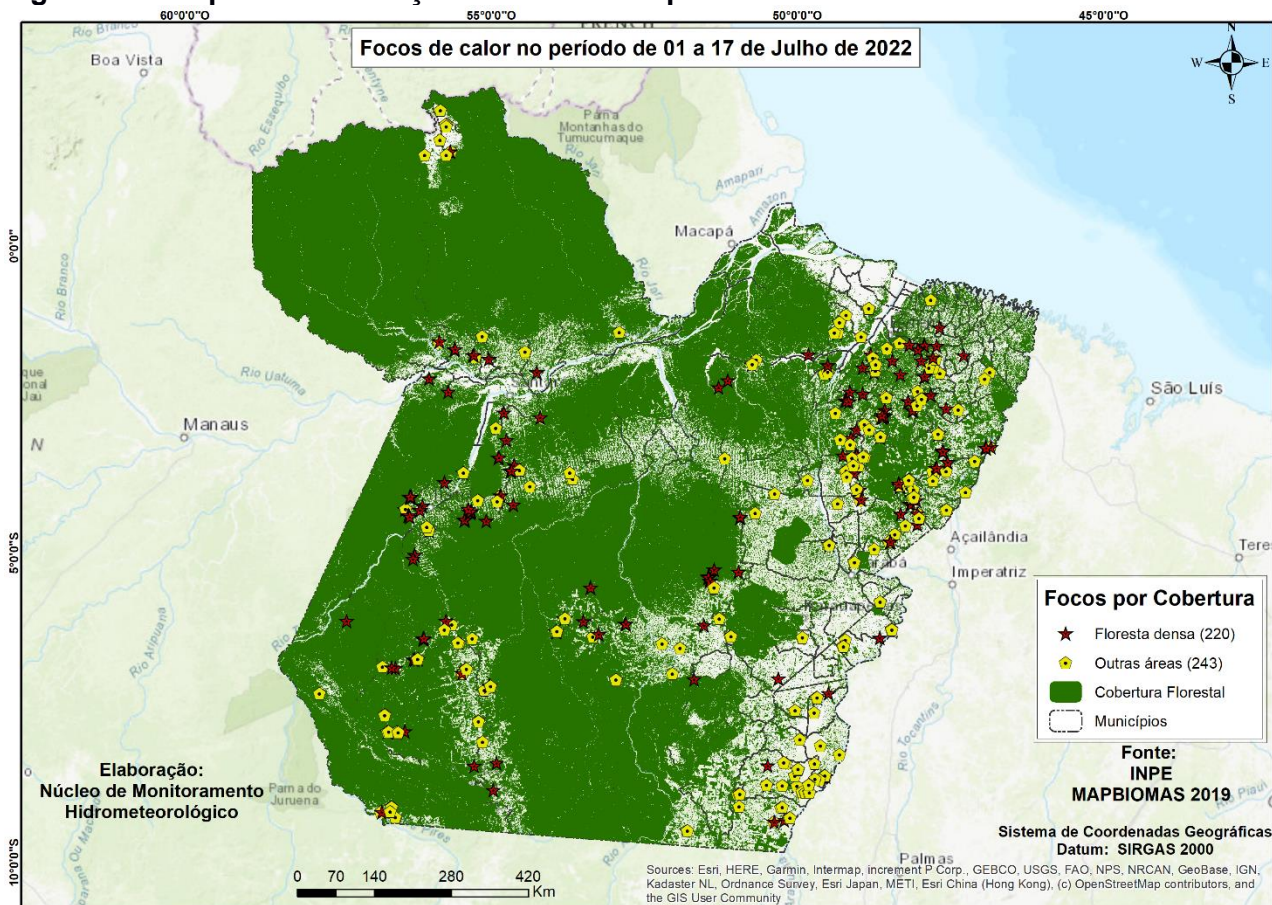
Elaborado em: 18/07/2022

1- Situação atual de queimadas e incêndios

Analisando os dados para os dias 01 a 17 de Julho de 2022, foram identificados **463** focos de queimadas sobre o Estado do Pará, através do AQUA_M-T (Satélite de Referência). Por meio da espacialização dos dados foi possível observar que ocorreram **220** eventos de queimadas em áreas de floresta e **243** focos registrados sobre áreas com características de pastagem e perímetro urbano, como mostrado na Figura 01.

Na tabela 01 são listados os municípios, um total de **69**, que tiveram ocorrências de queimadas, considerando que as maiores concentrações foram em: Itaituba (**36 focos**), Dom Eliseu (**32 focos**), Paragominas (**26 focos**) e Altamira (**23 focos**).

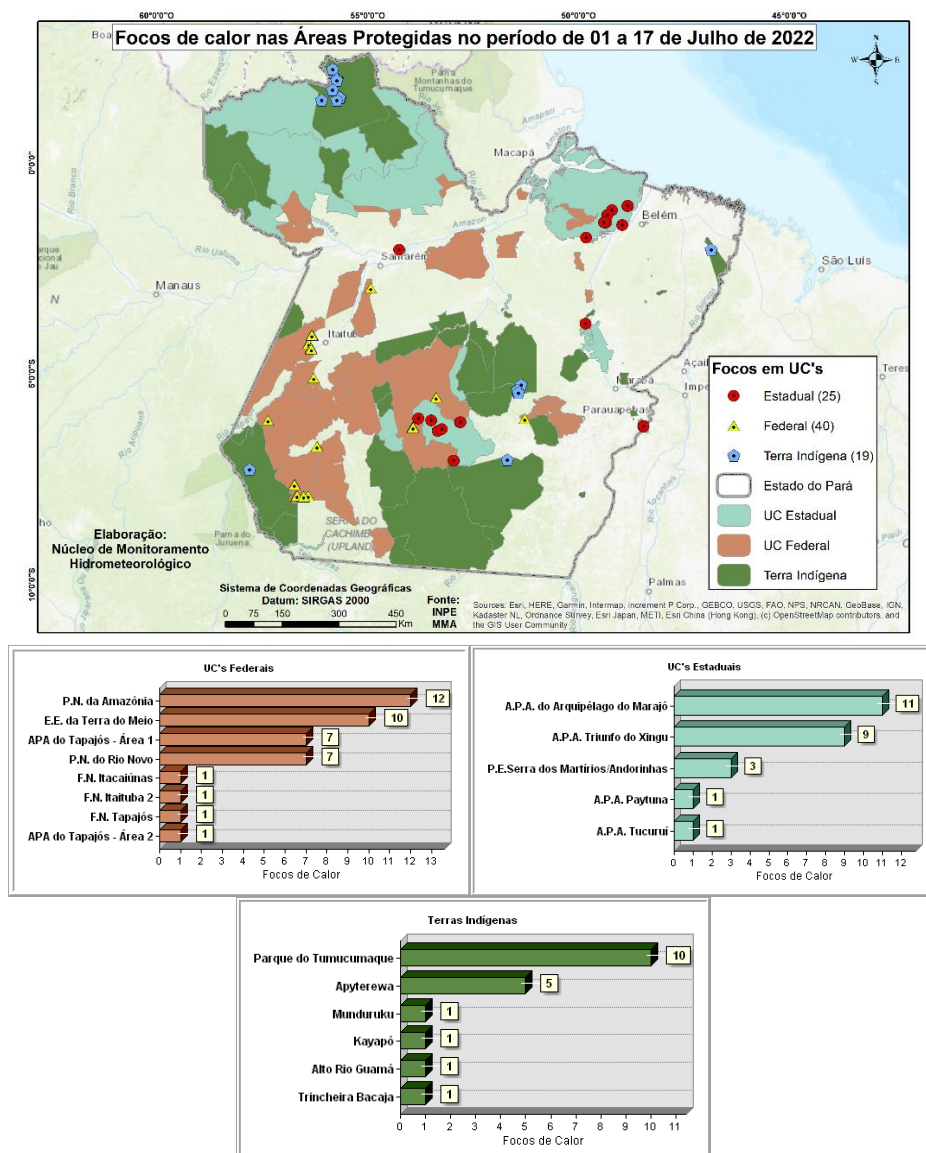
Figura 01 – Mapa de distribuição dos focos de queimadas nos dias 01 a 17/07/2022.



Fonte: Produto gerado pelo NMH com dados do INPE.

Na Figura 02, o mapa mostra os registros de queimadas detectados em áreas protegidas do estado do Pará. No período analisado, o satélite de referência registrou **84** focos em áreas de conservação, **40 foco na UC's Federal** – 12 focos na P.N. da Amazônia, 10 focos na E.E. da Terra do Meio, 7 focos no P.N. do Rio Novo, 7 focos na APA do Tapajós - Área 1, , 1 foco no F.N. Itacaiúnas, 1 foco no F.N. Itaituba 2; 1 foco no F.N. Tapajós e 1 foco na A.P.A. do Tapajós – Área 2; **25 focos nas UC's Estadual** - 11 focos na A.P.A. do Arquipélago do Marajó, 9 focos na A.P.A. do Triunfo do Xingu, 3 focos no P.E. Serra dos Martírios/Andorinhas; 1 foco na A.P.A. Paytuna e 1 foco na A.P.A. Tucuruí e **19 focos nas Terras Indígenas** - 10 focos no Parque do Tumucumaque, 5 focos no Apyterewa, 1 foco no Munduruku, 1 foco no Kayapó, 1 foco no Alto Rio Guamá e 1 foco na Trincheira Bacaja.

Figura 02 - Mapa de focos de calor em áreas protegidas.



Fonte: Elaborado pelo NMH com dados do INPE.



Tabela 01 - Ranking dos municípios paraenses em relação aos focos de queimadas no período de 01 a 17 de Julho de 2022.

Ranking	Municípios	Nº de focos	Porcentagem
1	ITAITUBA	36	7,8%
2	DOM ELISEU	32	6,9%
3	PARAGOMINAS	26	5,6%
4	ALTAMIRA	23	5,0%
5	SANTA MARIA DAS BARREIRAS	23	5,0%
6	SÃO FÉLIX DO XINGU	21	4,5%
7	RURÓPOLIS	19	4,1%
8	MOJU	18	3,9%
9	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	16	3,5%
10	GOIANÉSIA DO PARÁ	16	3,5%
11	RONDON DO PARÁ	15	3,2%
12	TAILÂNDIA	15	3,2%
13	NOVO PROGRESSO	13	2,8%
14	ÓBIDOS	13	2,8%
15	SANTANA DO ARAGUAIA	11	2,4%
16	AVEIRO	9	1,9%
17	JACAREACANGA	9	1,9%
18	PLACAS	7	1,5%
19	ACARÁ	6	1,3%
20	ITUPIRANGA	6	1,3%
21	OUTROS	129	27,9%

Fonte: Elaborado pelo NMH com dados do INPE.

Nota: 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. Também se enquadra nos incisos I e IV da Lei Estadual no 5.887/1995 e está em consonância com artigo 70, parágrafo 1o da Lei de Crimes Ambientais (no 9605/1998).

Obs: Para uma melhor visualização dos mapas e das coordenadas geográficas dos focos de queimadas, acesse: <https://drive.google.com/drive/folders/1moAr15d92zdAQQtexyUJGXbitTuEa22e?usp=sharing>.