



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SECRETARIA ADJUNTA DE ATENÇÃO E VIGILÂNCIA EM SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

ALERTA Nº 06 - PROGRAMA VIGIAR – MT

FOCOS DE CALOR “QUEIMADAS” NO ESTADO DE MATO GROSSO, PERÍODO DE JANEIRO A AGOSTO DE 2024.

Visando a prevenção e redução dos fatores de riscos ambientais com interferência na saúde humana, o Programa de Vigilância em Saúde Ambiental e Qualidade do Ar – VIGIAR/MT, informa sobre a ocorrência de queimadas no estado de Mato Grosso.

ALERTAMOS os gestores municipais, atenção a qualidade do ar no município de jurisdição, visto que, conforme apresentado na (Figura 1), os maiores registros de focos de calor “queimadas” no estado de Mato Grosso, estão associados ao período de seca (maio a outubro). Assim, considerando a criticidade desse período climático, com baixa umidade relativa do ar, e altas temperaturas, situação que aumenta a probabilidade de ocorrência de incêndios florestais, cujas emissões contribui para o aumento da poluição atmosférica e interferem na saúde e bem estar da população, alertamos quanto a doença causada pelo Coronavírus (SARS-CoV-2), que continua sendo uma ameaça para a saúde. Neste sentido, devemos manter os cuidados e reforçamos que a prevenção e o combate as queimadas são imprescindíveis. Orientamos ainda que ao apresentar sintoma como (febre, dor de garganta, tosse seca, cansaço e dificuldade de respirar), procurar a unidade de saúde mais próxima para avaliação médica.

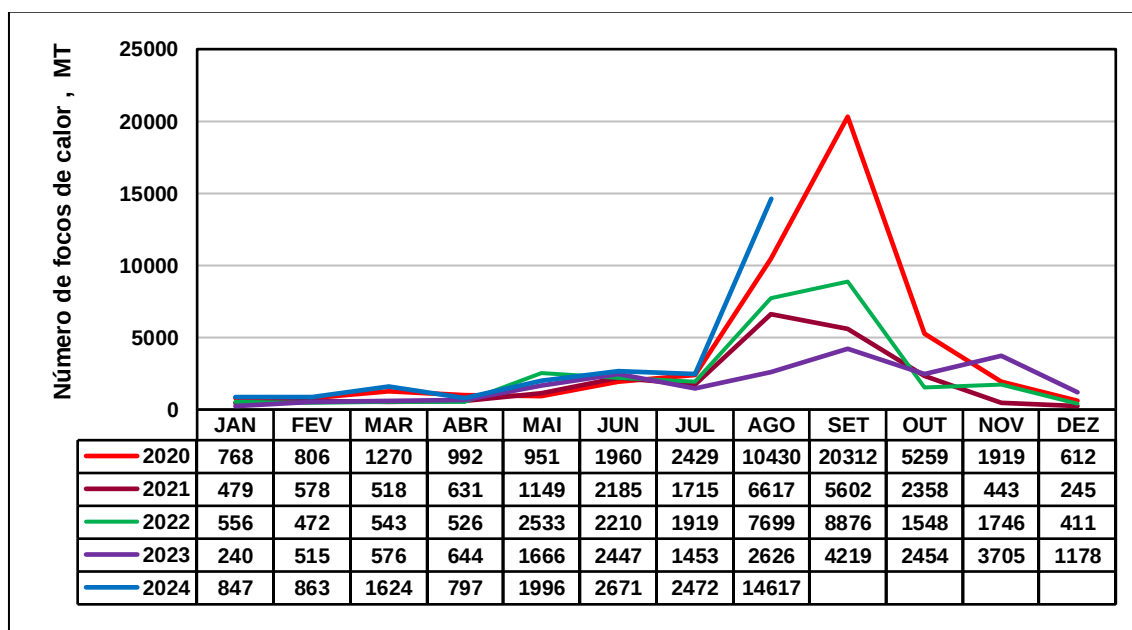


Figura 1– Número de focos de calor “queimadas” no estado de Mato Grosso, período de jan. a dez. 2020-2023 e de jan. a ago. 2024. Fonte: <https://terrabrasilis.dpi.inpe.br/queimadas/bdqueimadas/>



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SECRETARIA ADJUNTA DE ATENÇÃO E VIGILÂNCIA EM SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

Informamos, que devido as condições climáticas cíclicas adversas de (estiagem prolongada, altas temperaturas, ondas de calor, baixa umidade relativa do ar e ventos intensos), que favorecem as ocorrências de incêndios florestais, o **período proibitivo as queimadas no estado de Mato Grosso**, seguirá conforme **Decreto nº 827 de 18 de abril de 2024**, Art. 3º, proíbe o uso de fogo para limpeza e manejo de áreas, nos períodos e Biomas: I - de 01 de julho a 30 de novembro nos Biomas Amazônia e Cerrado; II - de 01 de julho a 31 de dezembro no Bioma Pantanal. Lembrando que no perímetro urbano as queimadas são proibidas o ano todo. E em caso de incêndios florestais e queimadas ilegais na zona rural e urbana ligar nas Secretarias Municipais de Meio Ambiente.

A Figura 2, apresenta 34 municípios do estado de Mato Grosso, com maiores registros de focos de calor “queimadas”, de janeiro a agosto de 2024. Nota-se que os municípios com ocorrências crítica correspondem a 24,11% dos municípios do estado, (Figura 3 e Quadro 1). Diante deste fato, ressaltamos a importância de intensificação de ações educativas de prevenção as queimadas para a redução destas, principalmente nestes municípios.

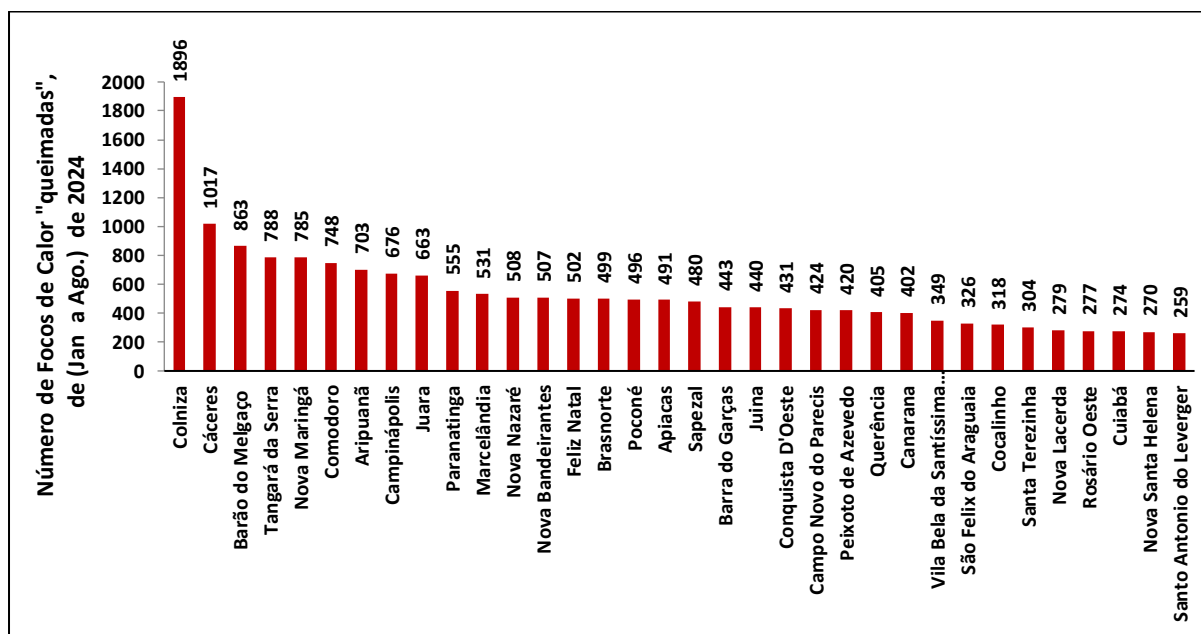


Figura 2 – Municípios do estado de Mato Grosso, com maiores números de focos de calor “queimadas” no acumulado de janeiro a agosto de 2024.

Fonte: <https://terrabrasilis.dpi.inpe.br/queimadas/bdqueimadas/>



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SECRETARIA ADJUNTA DE ATENÇÃO E VIGILÂNCIA EM SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

Como orientação, a **(Figura 3)** apresenta o mapa de distribuição dos focos de calor “queimadas” nos municípios do estado de Mato Grosso, conforme classificação de ocorrências, de janeiro a agosto de 2024.

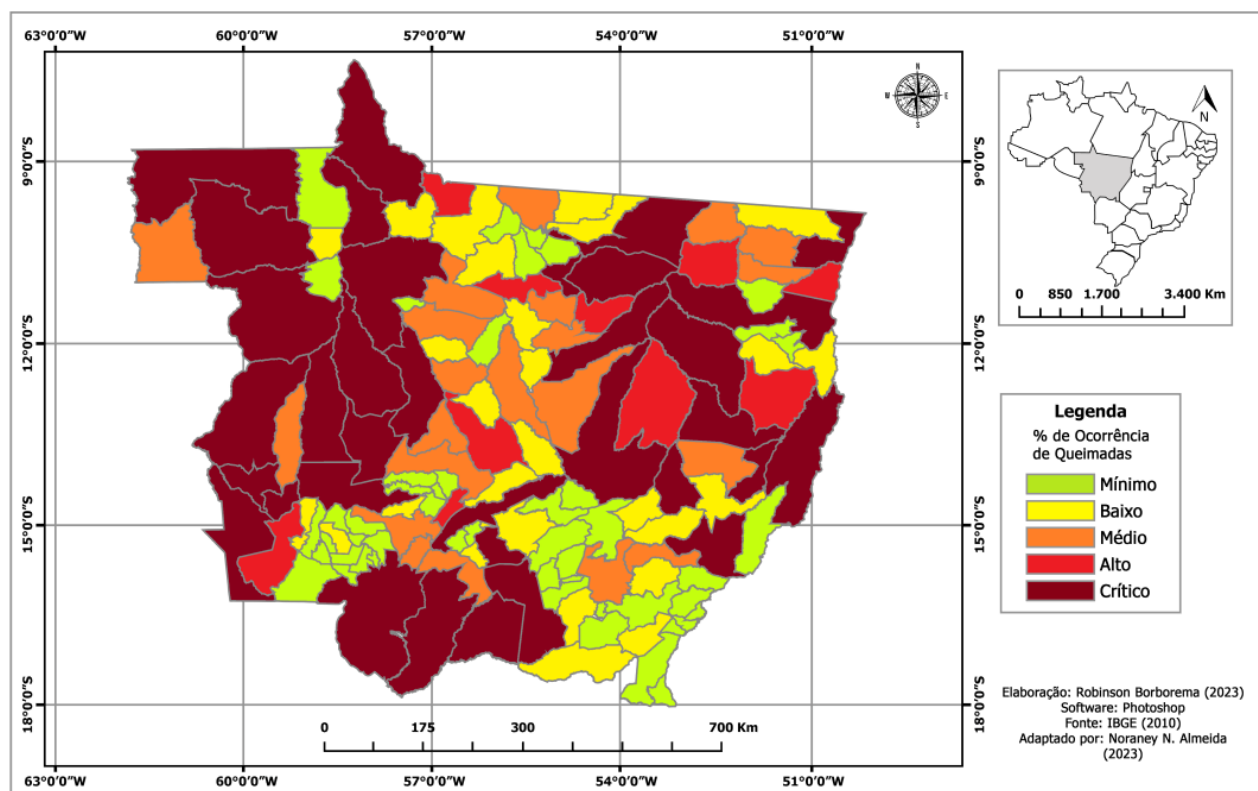


Figura 3 – Distribuição dos municípios do estado de Mato Grosso, conforme classificação do percentual de ocorrência de focos de calor “queimadas”, período de janeiro a agosto de 2024.

Fonte: <https://terrabrasilis.dpi.inpe.br/queimadas/bdqueimadas/>

O **Quadro 1**, apresenta a lista dos municípios do estado de Mato Grosso, conforme ocorrência de focos de calor “queimadas”, de janeiro a agosto de 2024. Como pode ser observado, dos 141 municípios do estado, 49 (34,75%) com ocorrência mínima e 34 (24,11%) com ocorrência crítica focos de calor. Neste contexto, orientamos maior atenção aos municípios com ocorrências críticas de focos de calor “queimadas”, distribuídos principalmente nas regiões Norte, Nordeste, Sudoeste e Centro Sul do estado, (Figura 3).



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SECRETARIA ADJUNTA DE ATENÇÃO E VIGILÂNCIA EM SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

QUADRO 1 – Lista dos municípios de Mato Grosso, conforme classificação da ocorrência de focos de calor “queimadas” (Mínimo, Baixo, Médio, Alto, Crítico), período de janeiro a agosto de 2024.

MINIMO	BAIXO	MÉDIO	ALTO	CRÍTICO
Acorizal	Alta Floresta	Água Boa	Alto Paraguai	Apiacas
Alto Araguaia	Alto Garças	Barra do Bugres	Gaúcha do Norte	Aripuanã
Alto Boa Vista	Araputanga	Campos de Júlio	Itaúba	Barão do Melgaço
Alto Taquari	Bom Jesus do Araguaia	Claudia	Luciara	Barra do Garças
Araguaiana	Chapada do Guimarães	Confresa	Nova Mutum	Brasnorte
Araguainha	Guarantã do Norte	Diamantino	Paranaíta	Cáceres
Arenápolis	Itanhanga	General Carneiro	Pontes e Lacerda	Campinápolis
Campo Verde	Itiquira	Nossa Senhora do Livramento	Ribeirãoascalheira	Campo Novo do Parecis
Cana Brava do Norte	Juruena	Nova Ubiratã	São José do Xingu	Canarana
Carlinda	Lucas do Rio Verde	Novo Mundo	União do Sul	Cocalinho
Castanheira	Matupá	Porto Alegre do Norte		Colniza
Colíder	Nobres	Porto dos Gaúchos		Comodoro
Cotriguaçu	Nova Canaã do Norte	Porto Estrela		Conquista D'Oeste
Curvelândia	Nova Monte Verde	Poxoreu		Cuiabá
Denise	Nova Olímpia	Rondolândia		Feliz Natal
Dom Aquino	Nova Xavantina	Santa Carmem		Juara
Figueiropolis D Oeste	Novo Santo Antônio	Santa Cruz do Xingu		Juína
Gloria D Oeste	Novo São Joaquim	São José do Rio Claro		Marcelândia
Guiratinga	Rondonópolis	Sorriso		Nova Bandeirantes
Indiavaí	Santa Rita do Trivelato	Tabaporã		Nova Lacerda
Ipiranga do Norte	Santo Antônio do Leste	Tapurah		Nova Maringá
Jaciara	Sinop			Nova Nazaré
Jangada	Tesouro			Nova Santa Helena
Jauru	Vale de São Domingos			Paranatinga
Juscimeira	Várzea Grande			Peixoto de Azevedo
Lambari D'Oeste	Vera			Poconé
Mirassol D' Oeste	Vila Rica			Querência
Nortelândia				Rosário Oeste
Nova Brasilândia				Santa Terezinha
Nova Guarita				Santo Antônio do Leverger
Nova Marilândia				São Felix do Araguaia
Novo Horizonte do Norte				Sapezal
Pedra Preta				Tangará da Serra
Planalto da Serra				Vila Bela da Santíssima Trindade
Pontal do Araguaia				
Ponte Branca				
Porto Esperidião				
Primavera do Leste				
Reserva do Cabaçal				
Ribeirãozinho				
Rio Branco				
Salto do Céu				
Santo Afonso				
São Jose do Povo				
São José do Quatro Marcos				
São Pedro da Cipa				
Serra Nova Dourada				
Terra Nova do Norte				
Torixoréu				



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SECRETARIA ADJUNTA DE ATENÇÃO E VIGILÂNCIA EM SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

O **Quadro 2**, apresenta a variação do número de focos de queimadas, de janeiro a agosto (2023-2024), de 34 municípios com ocorrência crítica neste período de 2024. Neste pode ser observado que dos 08 municípios de abrangência do ERS - Agua Boa, 04 encontravam-se com ocorrências críticas de focos de queimadas. E que os 34 municípios críticos, juntos somaram (18.329) ou seja (70,80%) dos focos de calor (25.887) registrados no estado de Mato Grosso. Neste sentido, orientamos aos ERS e municípios, o monitoramento continuado desse indicador ambiental e a realização de ações para a redução das queimadas no estado.

QUADRO 2 – Percentual de variação do número de focos de calor “queimadas” de 34 municípios do estado de Mato Grosso, com ocorrência crítica de queimadas, distribuídos por Escritório Regional de Saúde, período de janeiro a agosto (2023/2024).

ESCRITÓRIO REGIONAL DE SAÚDE	MUNICÍPIO	JAN.- AGO. (2023)	JAN.- AGO. (2024)	% de variação JAN.- AGO. (2023/2024)
ÁGUA BOA	Canarana	157	402	156,05
	Cocalinho	67	318	374,63
	Nova Nazaré	112	508	353,57
	Querência	343	405	18,08
ALTA FLORESTA	Apiacas	236	491	108,05
	Nova Bandeirantes	139	507	264,75
BAIXADA CUABANA	Barão do Melgaço	7	863	12228,57
	Cuiabá	75	274	265,33
	Poconé	23	496	2056,52
	Santo Antônio do Leverger	25	259	936,00
BARRA DO GARÇAS	Barra do Garças	23	443	1826,09
	Campinápolis	163	676	314,72
CÁCERES	Cáceres	39	1017	2507,69
COLÍDER	Marcelândia	192	531	176,56
	Nova Santa Helena	33	270	718,18
DIAMANTINO	Nova Maringá	735	785	6,80
	Rosário Oeste	27	277	925,93
JUARA	Juara	391	663	69,57
JUINA	Aripuanã	248	703	183,47
	Brasnorte	219	499	127,85
	Colniza	456	1896	315,79
	Juína	83	440	430,12
PEIXOTO DE AZEVEDO	Peixoto de Azevedo	153	420	174,51
PONTES E LACERDA	Comodoro	124	748	503,23
	Conquista D'Oeste	28	431	1439,29
	Nova Lacerda	41	279	580,49
	Vila Bela da Santíssima Trindade	55	349	534,55
PORTO ALEGRE DO NORTE	Santa Terezinha	68	304	347,06
RONDONÓPLOIS	Paranatinga	432	555	28,47
SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA	São Felix do Araguaia	239	326	36,40
SINOP	Feliz Natal	480	502	4,58



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SECRETARIA ADJUNTA DE ATENÇÃO E VIGILÂNCIA EM SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

Continuação				
TANGARA DA SERRA	Campo Novo do Parecis	28	424	1414,29
	Sapezal	140	480	242,86
	Tangará da Serra	246	788	
Total dos 34 municípios "Crítico"		5.827	18.329	214,55
Total do estado de MT		10.167	25.887	154,62
Percentual de contribuição dos 34 municípios "Críticos"		57,31	70,80	

❖ **ATENÇÃO A QUALIDADE DO AR**

Medidas de proteção ambiental:

- Não fazer fogueiras nas proximidades de matas, florestas ou em áreas urbanas;
- Atenção redobrada ao trafegarem por regiões sujeita aos incêndios;
- Não jogar pontas de cigarros para fora dos veículos.

Medidas de proteção pessoal:

- Evitar exercícios físicos e exposição ao ar livre entre 10 e 16 horas;
- Umidificar o ambiente através de vaporizadores, toalhas molhadas, recipientes com água, umidificação de jardins, etc.;
- Permanecer em locais protegidos do sol ou em áreas arborizadas;
- Sempre que sair ao sol, usar protetor solar, acessórios de proteção como chapéus, boné ou guarda sol;
- Evitar aglomerações em ambientes fechados.

Dúvidas e/ou sugestões:

**Entrar em contato com a Gerencia de Vigilância em Saúde Ambiental da
Coordenadoria de Vigilância em Saúde Ambiental/SES-MT.**

Telefone: (65) 3613-5366/3613-5372

e-mail: gevsamt@ses.mt.gov.br

Técnica: Noraney N. Almeida

Bianca Rocha