

Secretaria de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - SEMAD
Centro de Informações Meteorológicas e Hidrológicas do Estado de Goiás - CIMEHGO
Sala de Situação de Monitoramento de Riscos e Desastres Naturais

Boletim Queimadas nº: 0011

Período de apuração: 10/08/2020 a 16/08/2020

Boletim sobre Queimadas para o Estado de Goiás

Com mais de 86 dias sem chuvas em algumas regiões e umidade relativa do ar em declínio, o monitoramento realizado por meio de satélite detectou, no período de 01 a 16 de agosto de 2020, um total de 323 focos. Já no mesmo período de 2019 foram 363 focos de queimadas registrados em todo o Estado. Dentre as regiões monitoradas o destaque fica para a região sudoeste que registrou 163 focos nos primeiros 16 dias do mês de agosto contra 57 em 2019, representando assim um aumento de 186% de focos de queimadas.

1 - Região Oeste

Período de 10 a 16 de agosto



6 - Região Norte

Período de 10 a 16 de agosto



2 - Região Central

Período de 10 a 16 de agosto



5 - Região Leste

Período de 10 a 16 de agosto



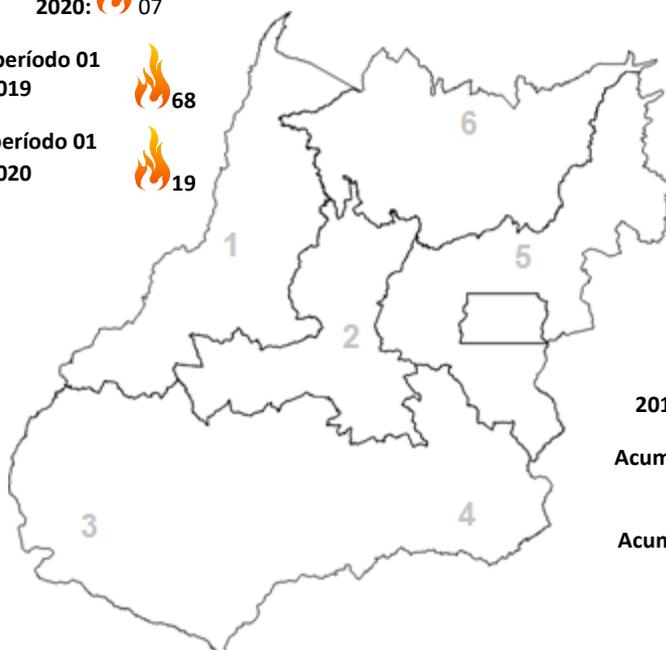
3 - Região Sudoeste

Período de 10 a 16 de agosto



4 - Região Sul

Período de 10 a 16 de agosto



Ranking dos municípios com a quantidade de focos de queimadas no período de 10 a 16 de agosto de 2020

Região Norte

Município	Quantidade
1 – Campinaçu	04
2 – São João d’ Aliança	03
3 – Niquelândia Cavalcante	01

Região Sudoeste

Município	Quantidade
1 – Mineiros	33
2 – Jataí	26
3 – Santa Helena Rio verde	09
4 – Santo Antônio da Barra Montividiu	05
5 – Maurilândia Caiapônia	04
6- Castelândia	03
7 – Castelândia Gouvelândia	02
8- Perolândia Caçu	01

Região Central

Município	Quantidade
1- Itaberaí	08
2- São Francisco de Goiás Goiânia Hidrolândia	03
3- Bela Vista de Goiás	02
4- Turvânia Goianira Anápolis Petrolina de Goiás Goianésia Abadia de Goiás Guapó Trindade Aparecida de Goiânia	01

Região Leste

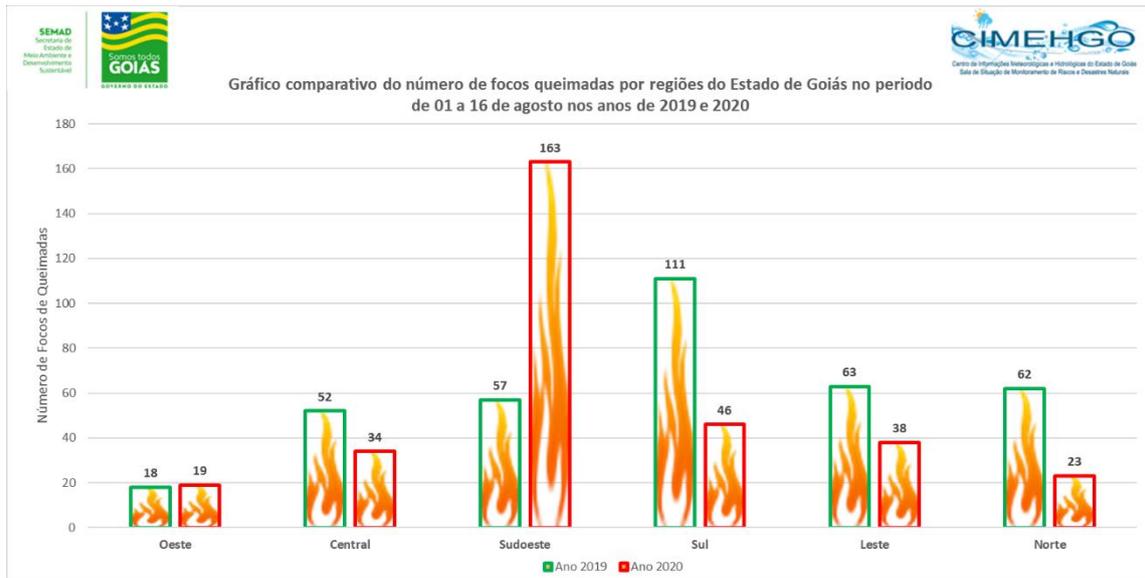
Município	Quantidade
1 – Padre Bernardo	06
2 – Cristalina	03
3 – Abadiânia Cocalzinho de Goiás Vila Propício Formosa	02
4 – Cabeceiras Pirenópolis Flores de Goiás Guarani de Goiás	01

Região Oeste

Município	Quantidade
1 – Araguapaz Nova Crixás	02
2 – Piranhas Monte Alegre de Goiás Uirapuru	01

Região Sul

Município	Quantidade
1 – Palmeiras de Goiás	07
2 – Campestre	04
3 – Itumbiara Cristinópolis	02
4- Bom Jesus de Goiás Varjão	01



O gráfico de monitoramento dos focos de queimadas realizado por meio de satélite nas regiões do estado de Goiás no período de 01 a 16 de agosto nos anos de 2019 e 2020, aponta a região sudoeste com um aumento significativo em focos de queimadas sendo que no ano de 2020 tivemos 163 focos de queimadas comparado ao ano de 2019 que registrou 57 focos de queimadas, representando assim um aumento de mais de 186% no mesmo período.

Gráficos dos municípios com a quantidade de focos de queimadas no período de 01 a 16 de agosto de 2020:

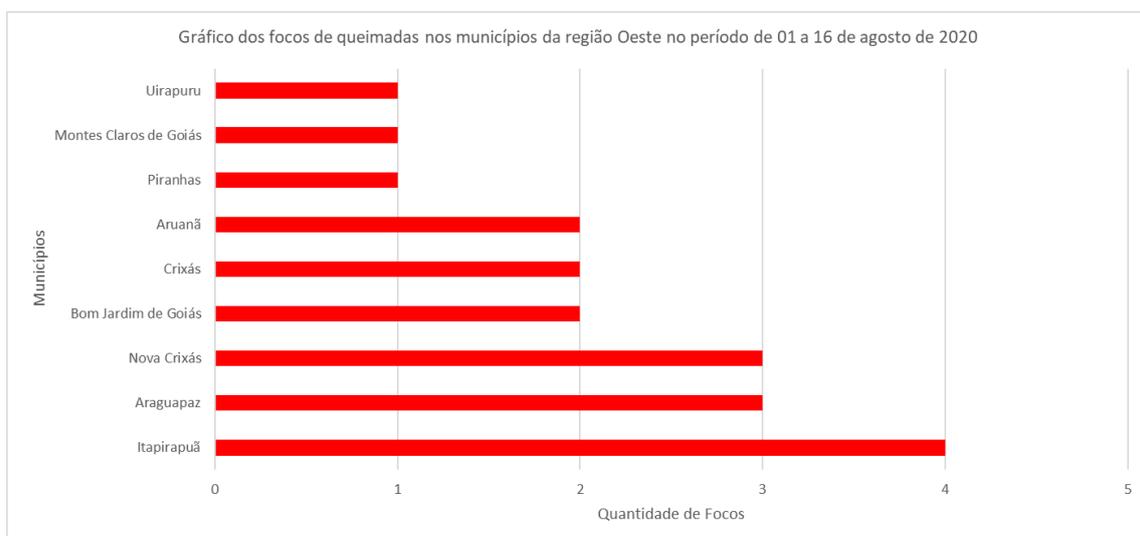


Gráfico dos focos de queimadas nos municípios da região Centro no período de 01 a 16 de agosto de 2020

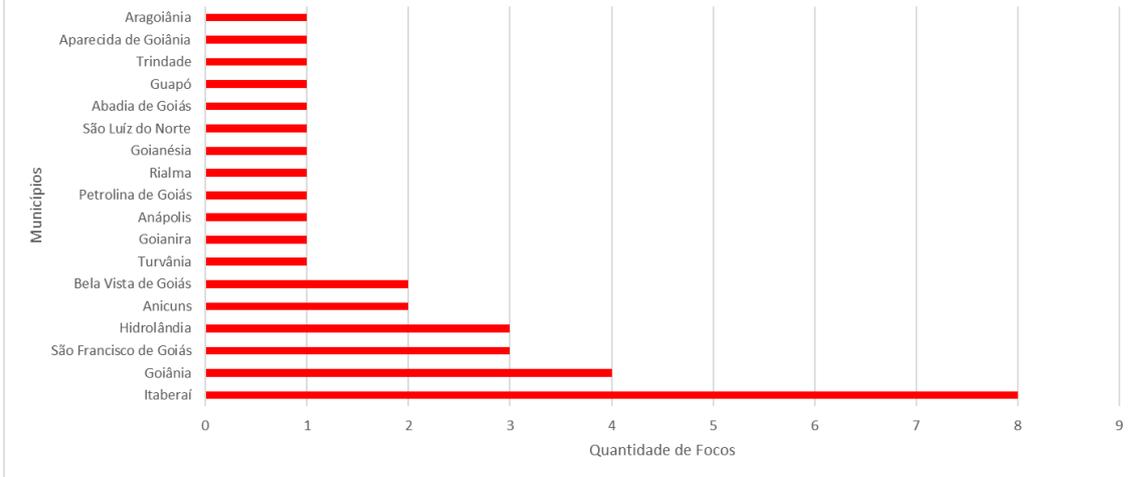


Gráfico dos focos de queimadas nos municípios da região Sudoeste no período de 01 a 16 de agosto de 2020

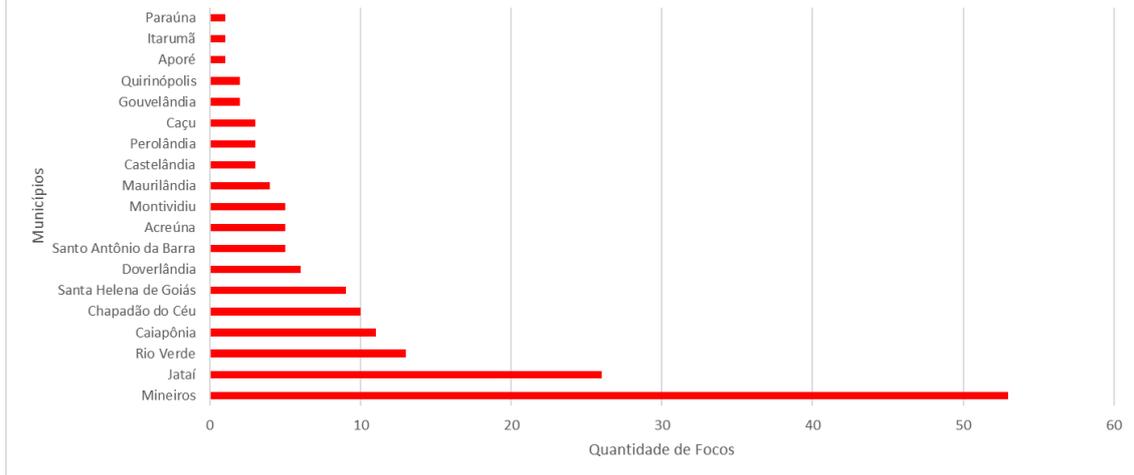
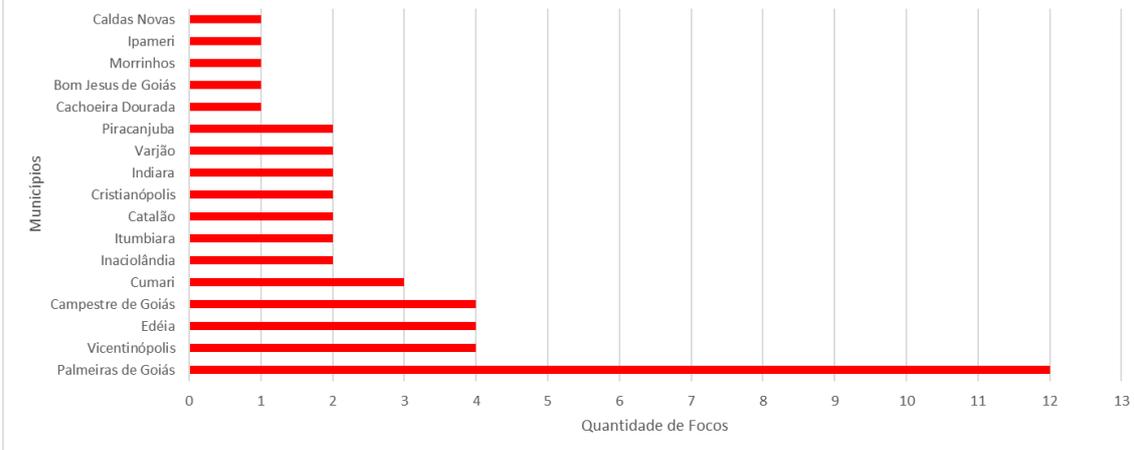
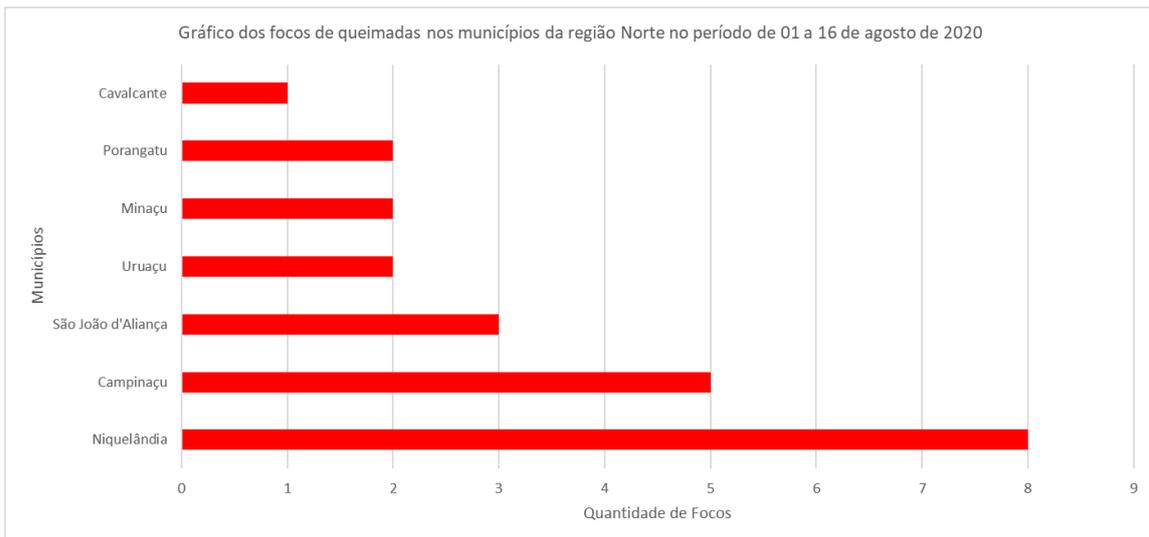
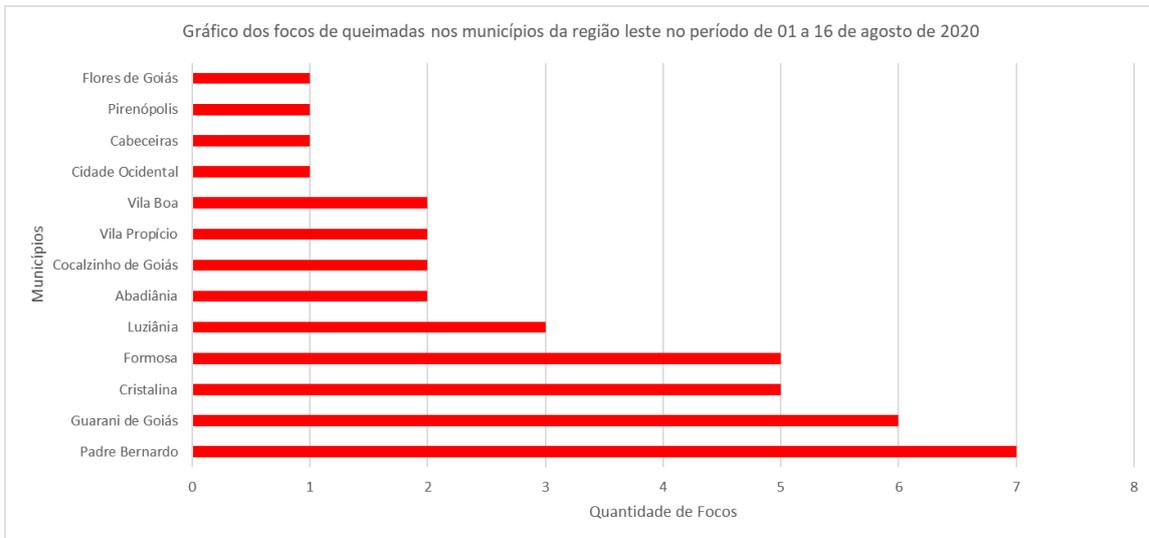


Gráfico dos focos de queimadas nos municípios da região Sul no período de 01 a 16 de agosto de 2020





Ranking das Unidades de Conservação Estaduais com a quantidade de focos de queimadas no período de 10 a 16 de agosto de 2020

Unidade de Conservação	Municípios	Quantidade
1 – Área Proteção Ambiental – APA do Pouso Alto	Cavalcante	01
2 - Área Proteção Ambiental – APA do João Leite	Anápolis	01

Ranking das Unidades de Conservação Estaduais com a quantidade de focos de queimadas no período de 01 a 16 de agosto de 2020

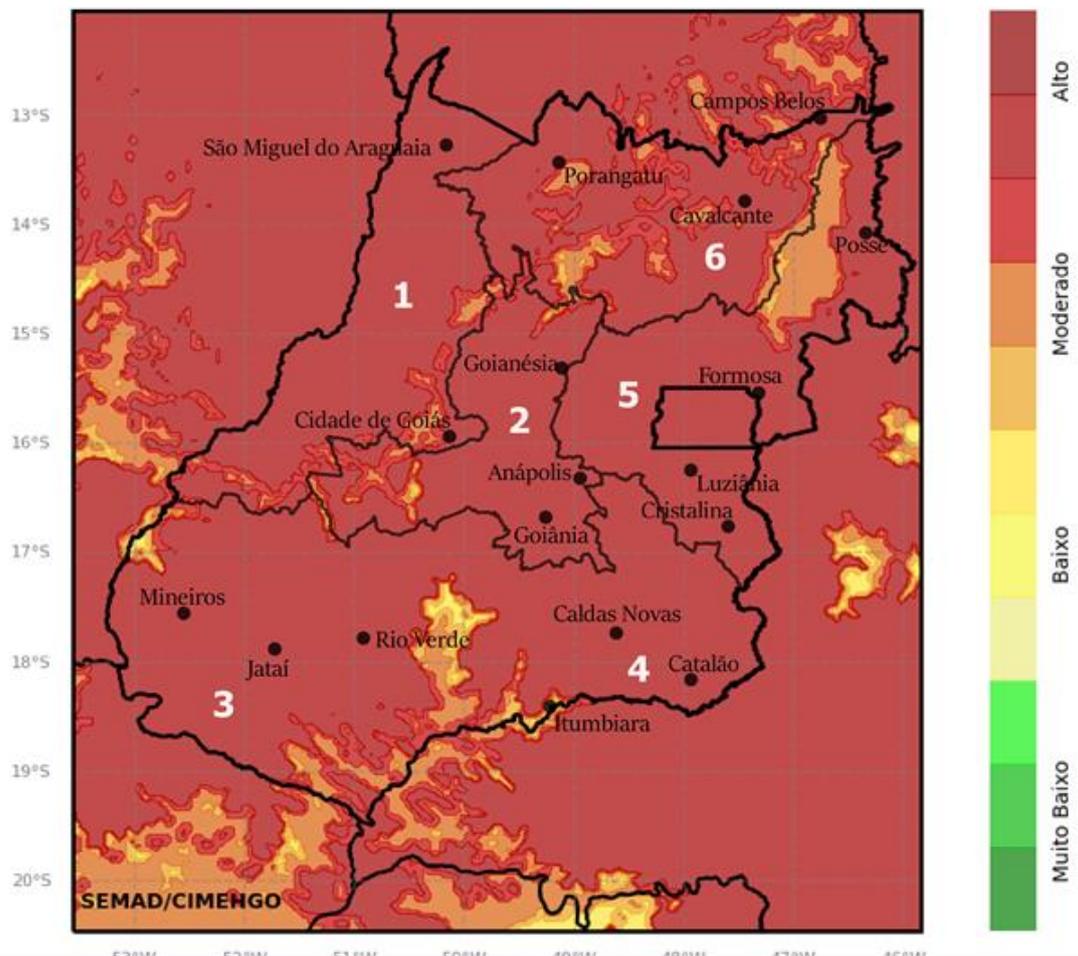
Unidade de Conservação	Municípios	Quantidade
1 – Área Proteção Ambiental – APA Serra Geral de Goiás	Guarani de Goiás	05
2 – Área Proteção Ambiental – APA do Pouso Alto	Cavalcante	01
3 - Área Proteção Ambiental – APA do João Leite	Anápolis	01

Ranking das Unidades de Conservação com a quantidade de focos de queimadas no período de 01 a 16 de agosto de 2019

Unidade de Conservação	Municípios	Quantidade
1 – Área Proteção Ambiental – APA do Pouso Alto	Alto Paraíso	04
	São João d'Aliança	05
	Cavalcante	01
	Colinas do Sul	08
2 – Floresta Estadual do Araguaia	São Miguel do Araguaia	06
3 – Área Proteção Ambiental – Dr. Sullivan Silvestre	Cidade de Goiás	01
3 – Parque Estadual de Terra Ronca - PETER	São Domingos	03

Risco de Incêndio – Índice de Haines

Prognóstico para período: 17 a 23 de agosto de 2020



Prognóstico do Mapa de Risco de Incêndio por Regiões do estado de Goiás no período de 17 a 23 agosto de 2020

Na região Oeste de Goiás (1), há o predomínio de risco alto em quase todo o território. A exceção está em algumas áreas no Leste, principalmente em Crixás, na região da Cidade de Goiás e no Sudoeste, em que há a presença de faixas de risco moderado.

No Centro Goiano (2), a predominância é de risco alto em praticamente toda a região. Na área norte, em parte dos municípios de São Luiz do Norte, Hidrolina e Santa Rita do Novo Destino, bem como em algumas áreas no Leste, desde Anicuns até Iporá, há a ocorrência de risco moderado.

Assim como no Oeste (1) e Centro (2), no Sudoeste de Goiás (3) predomina o risco alto. As exceções são algumas regiões no extremo noroeste e no Sul, além de faixas

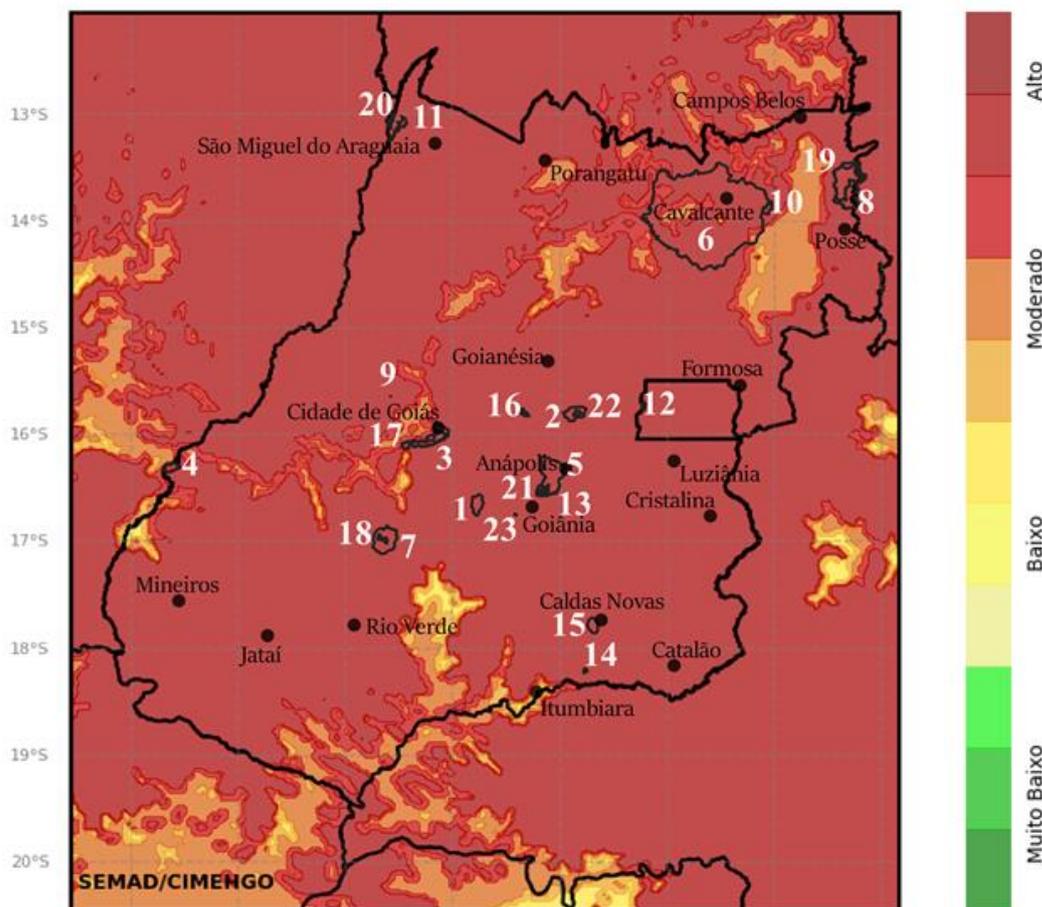
no Leste, principalmente em parte do território de Maurilândia, em que prevalece o risco moderado.

O Sul Goiano (4) apresenta, em praticamente todo seu território, risco alto. Algumas pequenas áreas de risco moderado ocorrem no Oeste, desde Vicentinópolis até Inaciolândia, e no Sul, principalmente em Itumbiara e Cachoeira Dourada.

Na região Leste de Goiás (5) há o predomínio de risco alto, com uma ampla faixa de risco moderado no Nordeste, que se estende desde parte do município de Formosa até São Domingos.

No Norte Goiano (6), o risco alto predomina na região. As exceções são algumas áreas presentes principalmente em parte dos municípios de Uruaçu, Niquelândia, Cavalcante, Formoso e Minaçu, em que ocorre o risco moderado

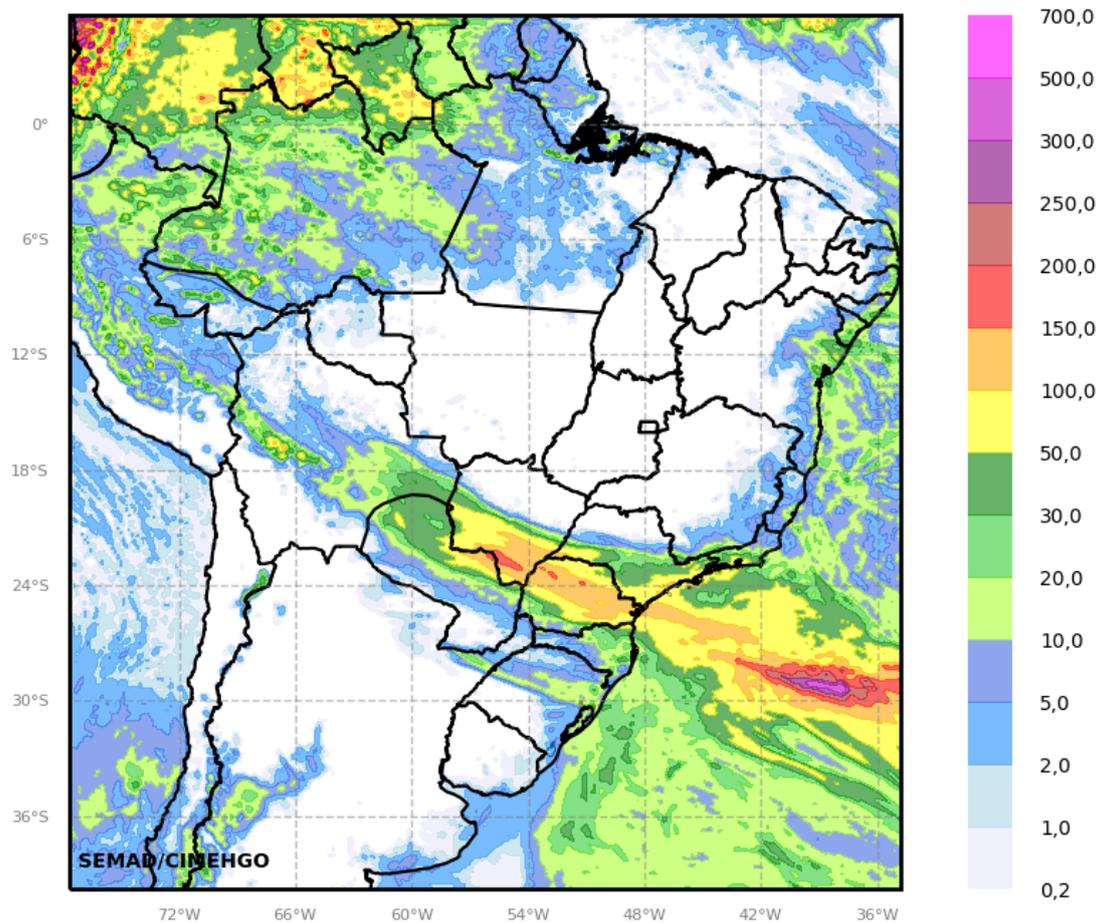
Prognóstico de Risco de Incêndio nas Unidades de Conservação Estaduais de Goiás período de 17 a 23 agosto de 2020



Nº	Unidade de Conservação	Risco de Incêndio
1	APA da Serra da Jibóia	Alto
2	APA dos Pirineus	Alto
3	APA Dr. Sullivan Silvestre	Alto
4	APA Encantado	Alto
5	APA João Leite	Alto
6	APA Pouso Alto	Moderado a alto
7	APA Serra das Galés e da Portaria	Alto
8	APA Serra Geral de Goiás	Alto
9	Área de Relevante Interesse Ecológico Águas de São João	Alto
10	Estação Ecológica da Chapada de Nova Roma	Alto
11	Floresta Estadual do Araguaia	Alto
12	Parque Estadual Águas Lindas	Alto
13	Parque Estadual Altamiro de Moura Pacheco	Alto
14	Parque Estadual da Mata Atlântica	Alto
15	Parque Estadual da Serra de Caldas Novas	Alto
16	Parque Estadual da Serra de Jaraguá	Alto
17	Parque Estadual da Serra Dourada	Alto
18	Parque Estadual de Paraúna	Alto
19	Parque Estadual de Terra Ronca	Alto
20	Parque Estadual do Araguaia	Alto
21	Parque Estadual do João Leite	Alto
22	Parque Estadual dos Pirineus	Alto
23	Parque Estadual Telma Ortegal	Alto

Prognóstico de Precipitação Acumulada (mm) em 10 dias

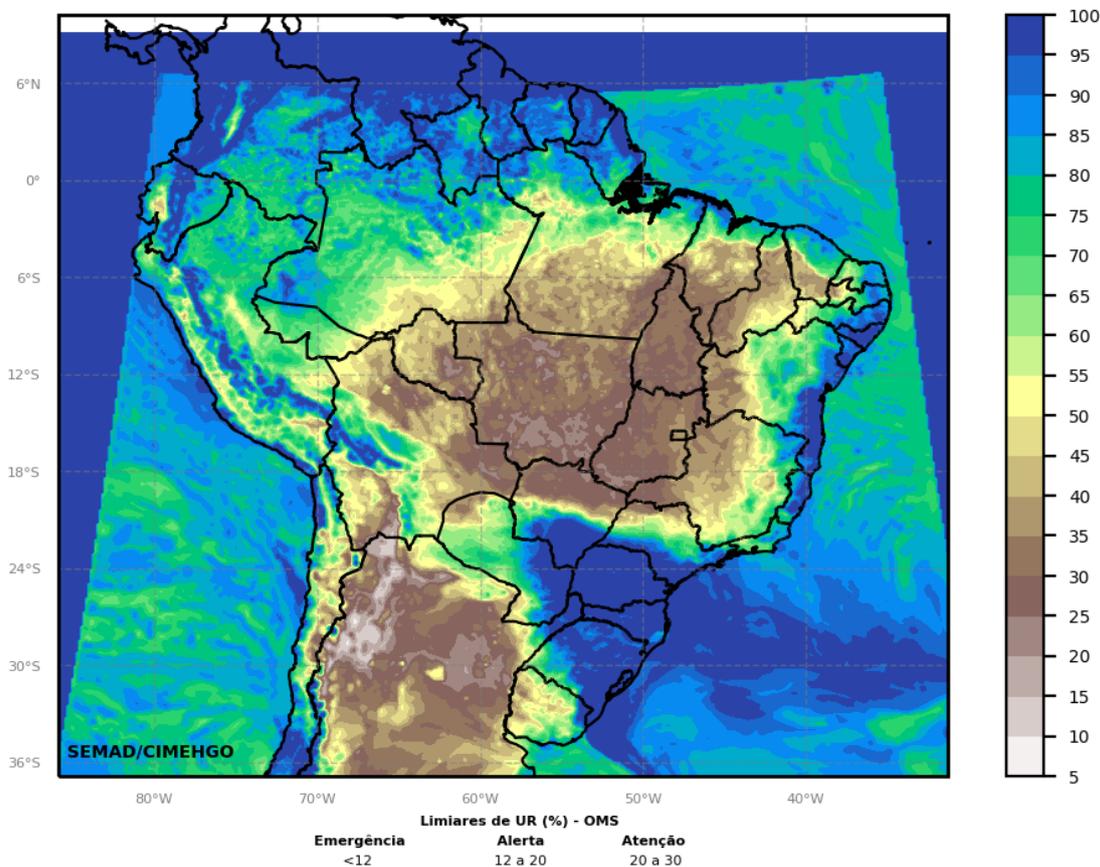
Precipitação Acumulada em 10 dias (mm)
Acumulado de 16/08/2020 12 UTC a 25/08/2020 23 UTC - WRF 12km



No prognóstico para o período de 16/08/2020 a 25/08/2020 não apresenta possibilidade de precipitação no período abordado.

Umidade Relativa do Ar (%)

Prognóstico para o período: 17 a 23 agosto de 2020



No prognóstico acima demonstra que a massa de ar seco predomina na região central do país, com isso teremos índices menores que 40% de umidade relativa no período da tarde.

Ranking das quantidades de focos de queimadas no período de 10 a 16 de agosto de 2020 nas regiões da área urbana de Goiânia

Região Norte	Região Central	Região Leste	Região Oeste	Região Sul	Região Sudoeste	Região Noroeste
0	0	01	02	0	01	0

Ranking das quantidades de focos de queimadas no período de 10 a 16 de agosto de 2019 nas regiões da área urbana de Goiânia

Região Norte	Região Central	Região Leste	Região Oeste	Região Sul	Região Sudoeste	Região Noroeste
 02	 0	 05	 03	 0	 03	 02

OBS: As informações contidas nesse boletim sobre queimadas levam em consideração dados obtidos através do satélite de referência aqua (M-T) onde os focos de calor detectados são utilizados pelo (INPE) como referência de dados oficiais. Os focos de queimadas em áreas urbanas são detectados pelo satélite NPP -375.