

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: 0012

Período de apuração: 17/08/2020 a 23/08/2020

Boletim sobre Queimadas para o Estado de Goiás

Com mais de 93 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 23 de agosto de 2020, um total de 605 focos. Já no mesmo período de 2019 foram 492 focos de queimadas registrados em todo o Estado. Dentre as regiões monitoradas o destaque fica para a região sudoeste que registrou 314 focos nos primeiros 23 dias do mês de agosto contra 76 em 2019, representando assim um aumento de 313% de focos de queimadas. No período de apuração de Boletim tivemos em 2020 282 focos de queimadas contra 129 em 2019 um aumento de 118% em relação ao mesmo período.

1- Região Oeste

Período de 17 a 23 de agosto



2 - Região Central

Período de 17 a 23 de agosto



3 - Região Sudoeste

Período de 17 a 23 de agosto



6 - Região Norte

Período de 17 a 23 de agosto



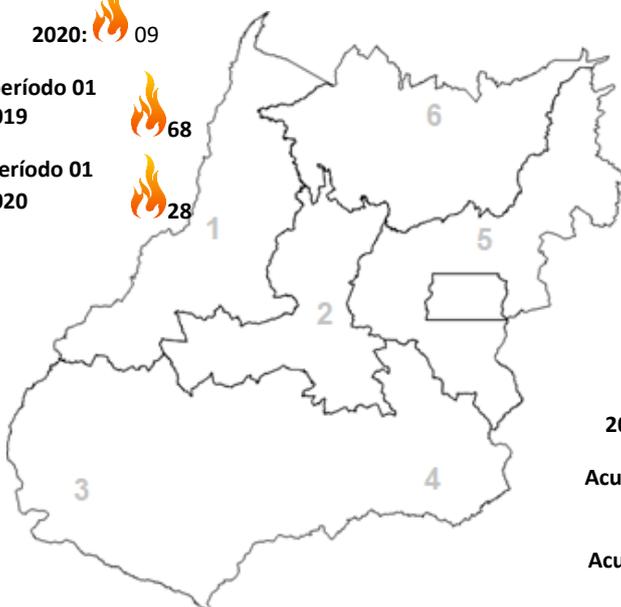
5 - Região Leste

Período de 17 a 23 de agosto



4 - Região Sul

Período de 17 a 23 de agosto



Ranking dos municípios com a quantidade de focos de queimadas no período de 17 a 23 de agosto de 2020

Região Norte

Município	Quantidade
1 – Bonópolis	05
2 – Colinas do Sul	04
3 – São João d' Aliança Mutunópolis	02
4 – Niquelândia Amaralina	01

Região Central

Município	Quantidade
1- Nova Glória	09
2- Mossâmedes Nova América	04
3- Nerópolis	03
4- Amarinópolis Jaraguá Barro Alto Goiânia	02
5- Fazenda Nova Senador Canedo	01

Região Oeste

Município	Quantidade
1 – Nova Crixás	04
2 – Cidade de Goiás São Miguel do Araguaia	02
3 -Baliza	01

Região Sudoeste

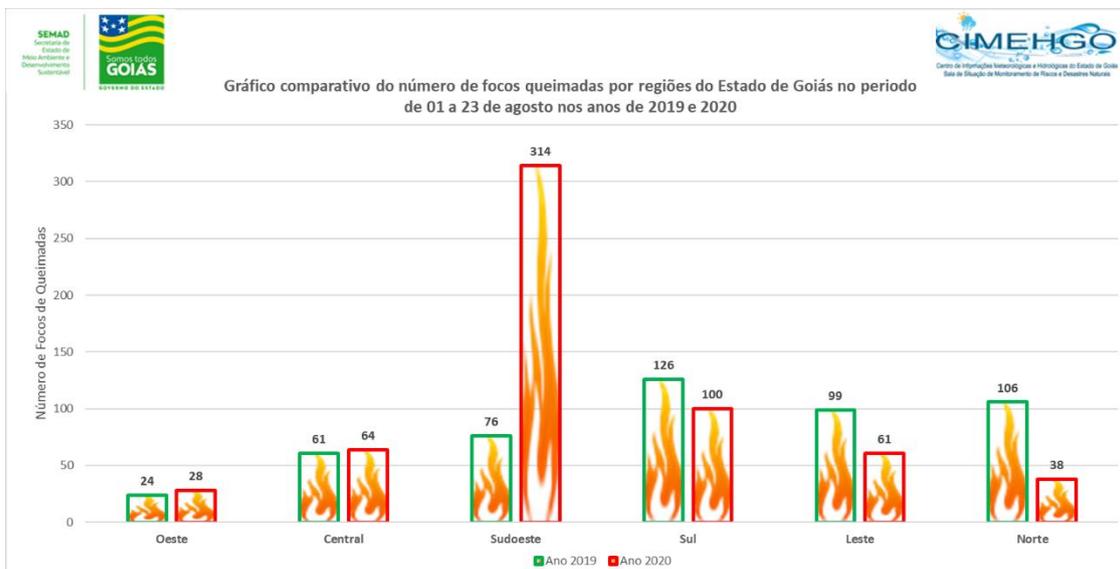
Município	Quantidade
1 – Chapadão do Céu	36
2 – Paraúna	28
3 – Quirinópolis	21
4 – Rio Verde	10
5 – Doverlândia	09
6- Serranópolis	07
7 – Mineiros Jataí Paranaiguara	06
8- Montividiu Mineiros	05
9 -Portelândia	04
10- Caiapônia	03
11- Santa Helena Cachoeira Alta	02
12 - Acreúna	01

Região Leste

Município	Quantidade
1 – Formosa	08
2 – Luziânia	03
3 – Corumbá de Goiás Cocalzinho de Goiás Divinópolis	02
4 – Abadiânia Santo Antônio do Descoberto Vila Propício Sítio d'Abadia Alvorada do Norte Posse	01

Região Sul

Município	Quantidade
1 – Itumbiara	🔥 29
2 – Vicentinópolis	🔥 05
3 – Morrinhos	🔥 04
4- Cachoeira Dourada Buriti Alegre Professor Jamil Caldas Novas Piracanjuba	🔥 02
5 – Inaciolândia Corumbaíba Goiatuba Joviânia Campo Alegre de Goiás Campestre de Goiás	🔥 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 23 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 314 focos de queimadas comparado ao ano de 2019 que registrou 76 focos de queimadas, representando assim um aumento de mais de 313% no mesmo período.

Gráficos dos municípios com a quantidade de focos de queimadas no período de 01 a 23 de agosto de 2020:

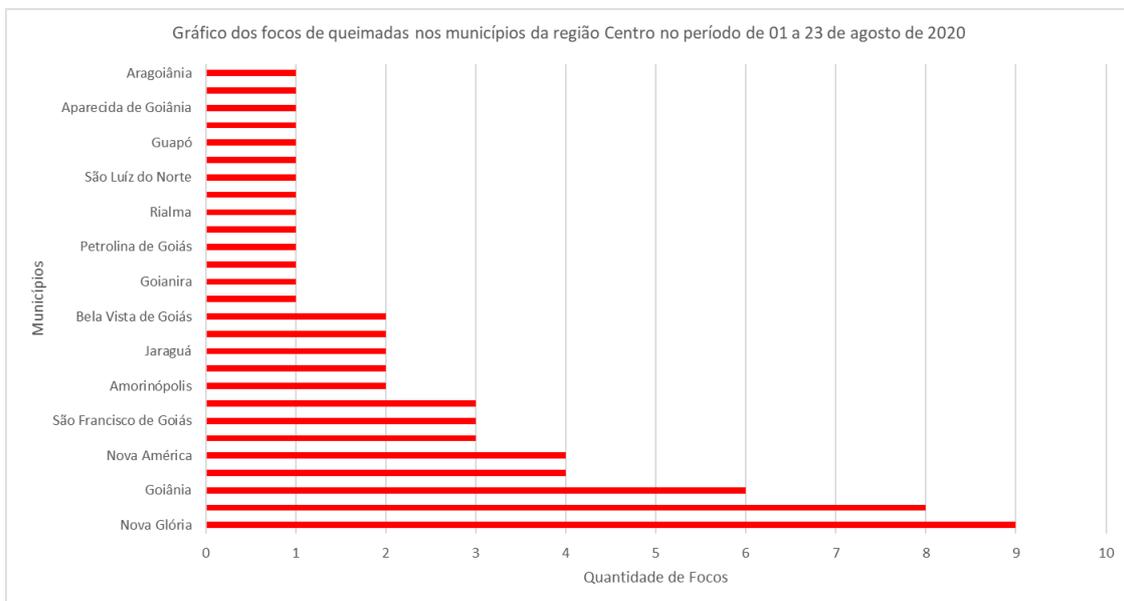
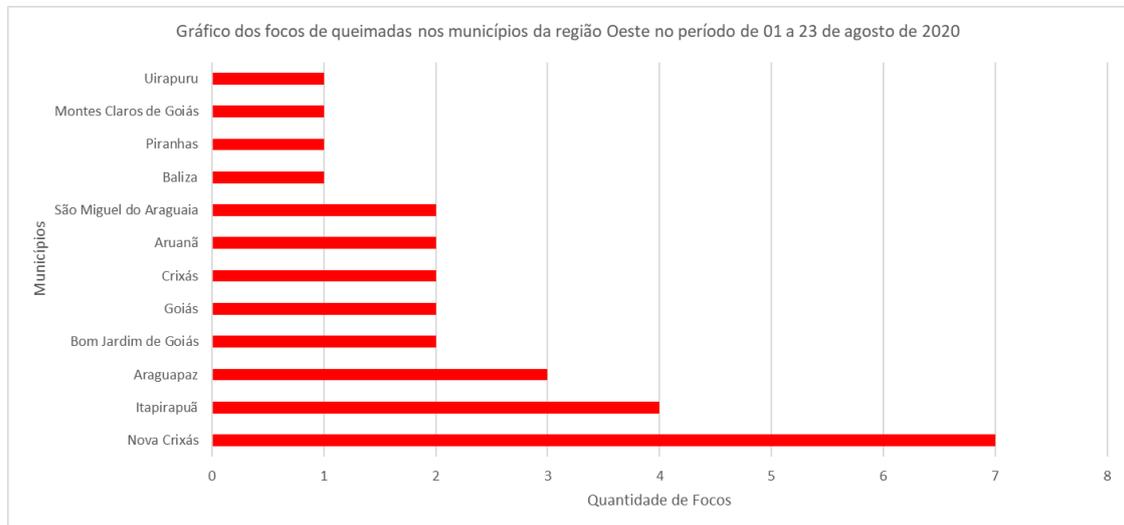


Gráfico dos focos de queimadas nos municípios da região Sudoeste no período de 01 a 23 de agosto de 2020

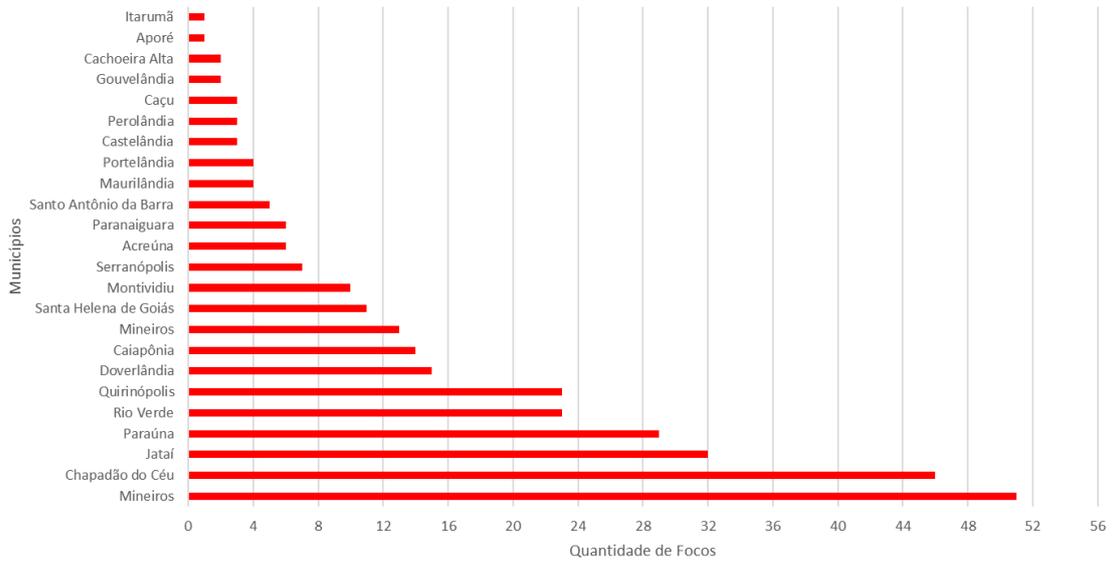
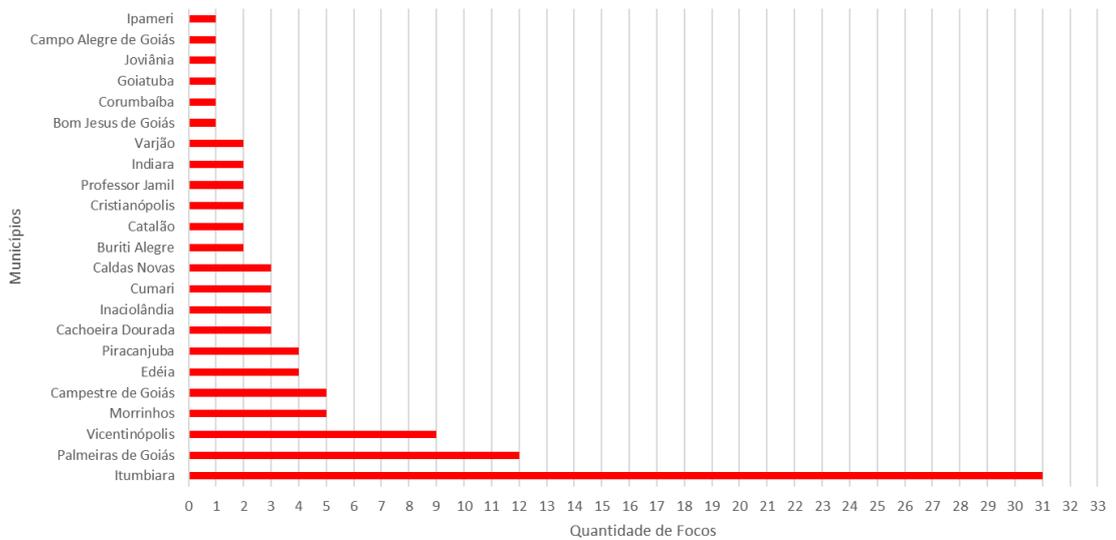
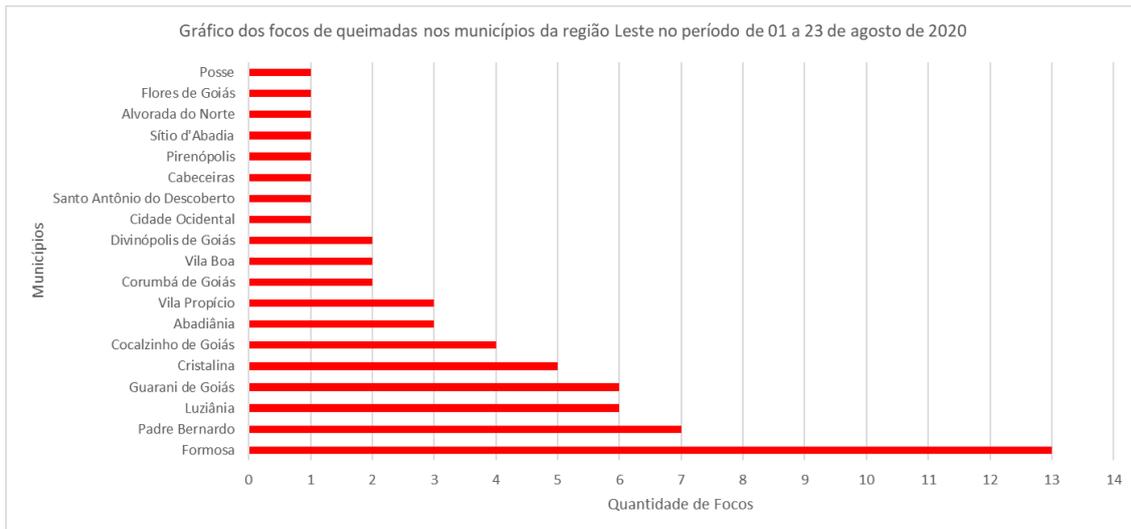


Gráfico dos focos de queimadas nos municípios da região Sul no período de 01 a 23 de agosto de 2020





Ranking das Unidades de Conservação Estaduais com a quantidade de focos de queimadas no período de 10 a 23 de agosto de 2020

Unidade de Conservação	Municípios	Quantidade
1 – Área Proteção Ambiental – APA do Pouso Alto	Colinas do Sul	🔥 04
2 – Parque Estadual da Serra Dourada - Pesd	Mossamedes	🔥 04
3- Parque Estadual Do Araguaia (Pea)	São Miguel do Araguaia	🔥 02
4 – Área Proteção Ambiental – APA Serra das Gales	Paraúna	🔥 01
5 -Área De Relevante Interesse Ecológico Águas de São João	Goiás	🔥 01

Ranking das Unidades de Conservação Estaduais com a quantidade de focos de queimadas no período de 01 a 23 de agosto de 2020

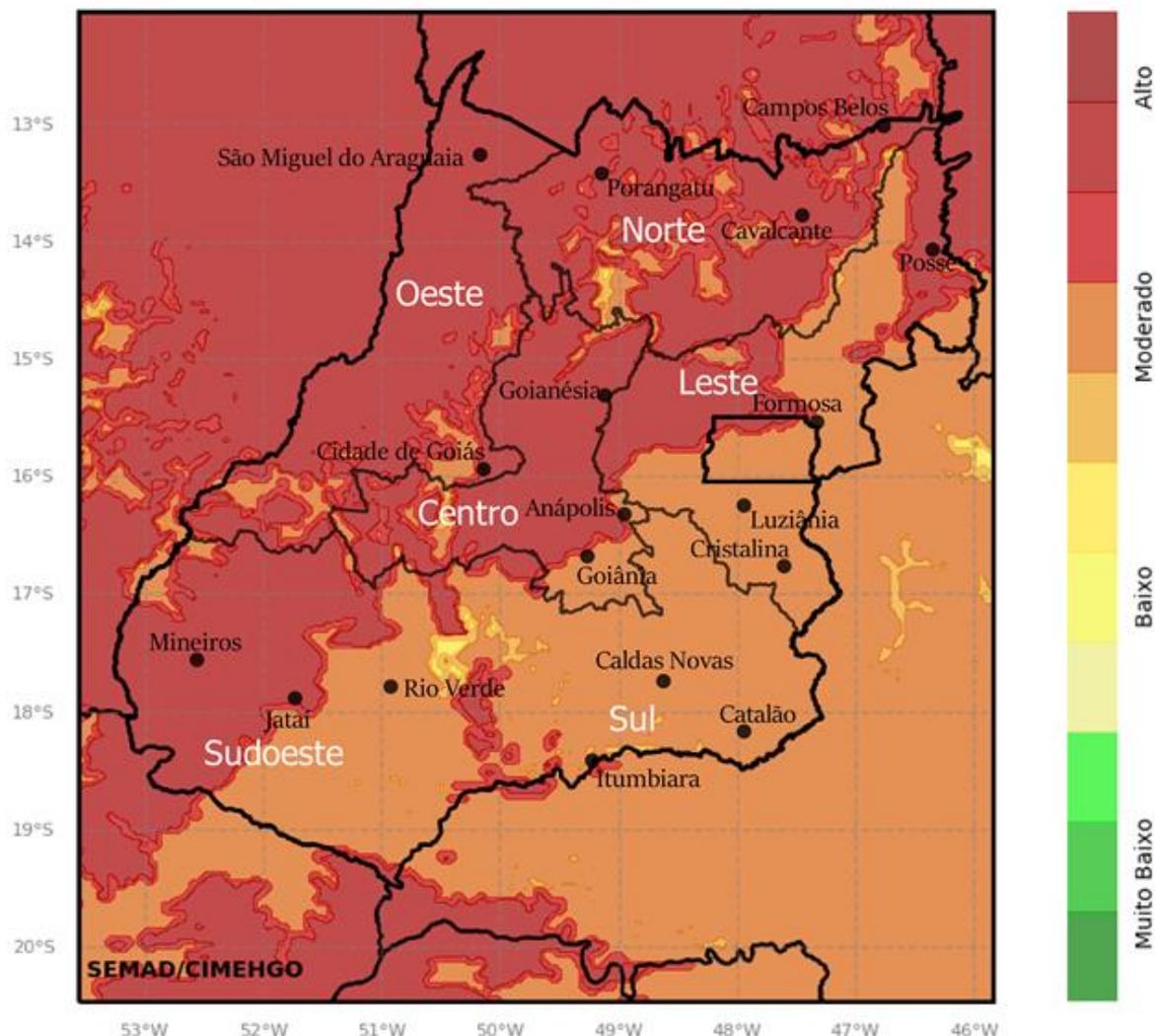
Unidade de Conservação	Municípios	Quantidade
1 – Área Proteção Ambiental – APA Serra Geral de Goiás	Guarani de Goiás	 05
2 – Área Proteção Ambiental – APA do Pouso Alto	Cavalcante	 05
3 - Área Proteção Ambiental – APA do João Leite	Anápolis	 01
4- Parque Estadual Do Araguaia (Pea)	São Miguel do Araguaia	 02
5 – Área Proteção Ambiental – APA Serra das Gales	Paraúna	 01
6 -Área De Relevante Interesse Ecológico Águas de São João	Goiás	 01

Ranking das Unidades de Conservação com a quantidade de focos de queimadas no período de 01 a 23 de agosto de 2019

Unidade de Conservação	Municípios	Quantidade
1 – Área Proteção Ambiental – APA do Pouso Alto	Nova Roma	 01
	Alto Paraíso	 04
	São João d' Aliança	 05
	Cavalcante	 02
	Colinas do Sul	 24
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	 06

Risco de Incêndio – Índice de Haines

Prognóstico para as regiões de Goiás - Período: 24 a 30 de agosto de 2020



Prognóstico do Mapa de Risco de Incêndio por Regiões do estado de Goiás no período de 24 a 30 agosto de 2020

Na maioria do território da região Oeste de Goiás, predomina risco alto. Na área sudeste da região, principalmente em parte dos municípios de Faina, Itapirapuã e Cidade de Goiás, ocorre risco moderado. Também ao sul existe uma faixa de risco moderado que se estende desde Diorama até Aragarças.

No Centro Goiano, em sua maioria há predomínio do risco alto. Áreas de risco moderado ocorrem ao norte, em parte dos municípios de Santa Rita do Novo Destino, São Luiz do Norte e Hidrolina, ao leste, com uma faixa que se estende desde de Aurilândia até Buriti de Goiás, parte de Iporá e Ivolândia, e em uma ampla faixa no sudeste da região,

que ocorre desde de parte de Guaporé até parte de Anápolis.

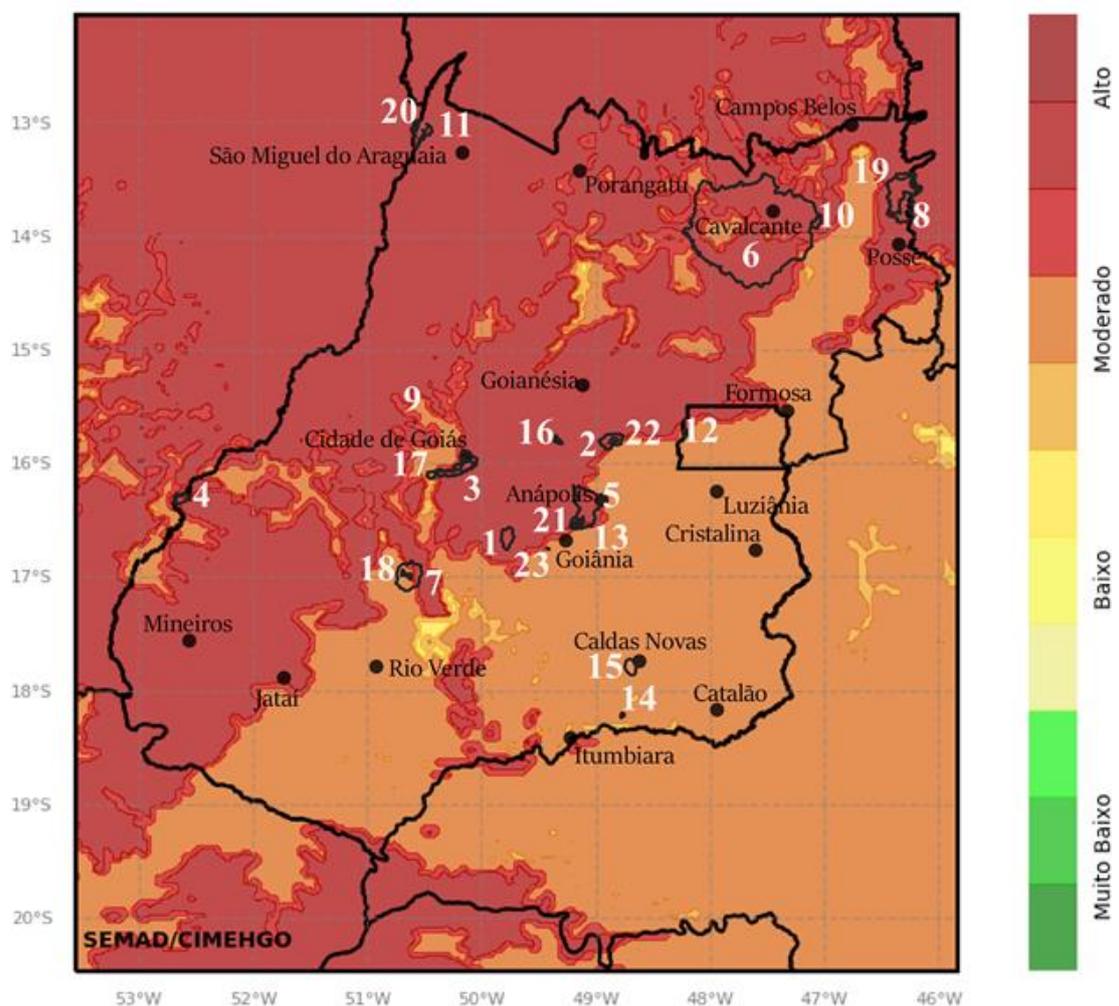
No Sudoeste de Goiás, há a presença de risco alto em uma grande área no oeste, que ocorre desde de Chapadão do Céu até Palestina de Goiás. Áreas de risco moderado se apresentam no noroeste da região, em parte dos municípios de Santa Rita do Araguaia, Doverlândia e Mineiros. No centro-leste, também se observa risco moderado em uma ampla faixa que se estende desde Itajá até Paraúna.

No Sul Goiano, ocorre risco moderado na maior parte da região. Faixas de risco alto ocorrem no Oeste, que se estendem desde parte dos municípios de Gouvelândia e Inaciolândia até o sul de Acreúna. Também no Oeste observa-se a presença de pequenas faixas de risco baixo, principalmente em parte dos municípios de Acreúna, Turvelândia, Edéia e Indiará.

No Leste de Goiás ocorre risco moderado no sul da região, em uma extensa área que se estende desde Cristalina até o sudoeste de Pirenópolis. Ao norte do DF, observa-se risco alto desde Vila Propício e parte de Pirenópolis até Planaltina e Água Fria de Goiás. No nordeste da região, existe uma extensa faixa de risco moderado que se estende desde Cabeceiras e Formosa até parte de Divinópolis de Goiás. No extremo nordeste, uma área de risco alto ocorre entre parte do município de Vila Boa até o leste de São Domingos.

O Norte Goiano está, predominantemente, em situação de risco alto. As exceções são algumas áreas de risco moderado existentes, principalmente, em parte dos municípios de Cavalcante, Niquelândia, Minaçu, Mara Rosa e Santa Tereza de Goiás. Pequenas faixas de risco baixo ocorrem em parte de Uruaçu e Campinorte.

Prognóstico de Risco de Incêndio nas Unidades de Conservação Estaduais de Goiás período de 24 a 30 agosto de 2020



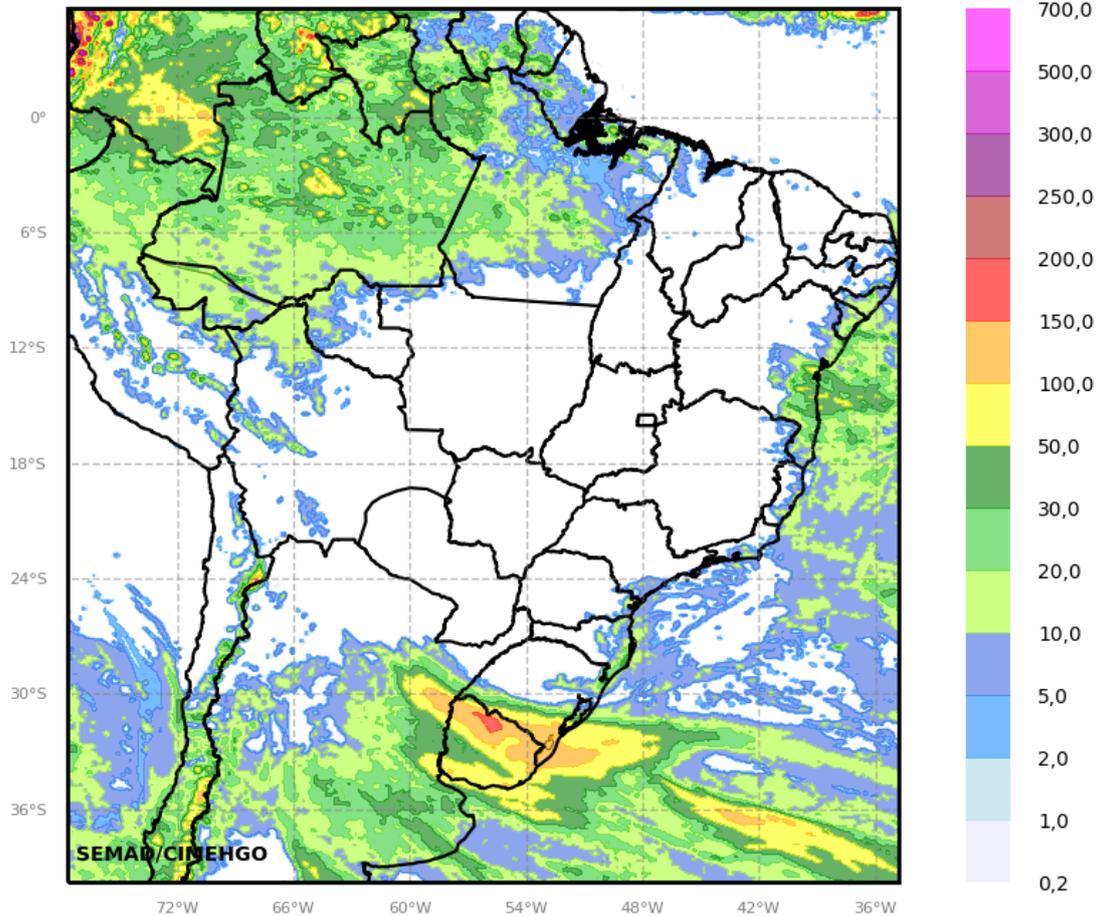
Nº	Unidade de Conservação	Risco de Incêndio
1	APA da Serra da Jibóia	Alto
2	APA dos Pirineus	Moderado a alto
3	APA Dr. Sullivan Silvestre	Moderado a alto
4	APA Encantado	Alto
5	APA João Leite	Alto
6	APA Pouso Alto	Moderado a alto

7	APA Serra das Galés e da Portaria	Moderado a 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	Moderado
13	Parque Estadual Altamiro de Moura Pacheco	Alto
14	Parque Estadual da Mata Atlântica	Moderado
15	Parque Estadual da Serra de Caldas Novas	Moderado
16	Parque Estadual da Serra de Jaraguá	Alto
17	Parque Estadual da Serra Dourada	Moderado a alto
18	Parque Estadual de Paraúna	Moderado
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	Moderado

Prognóstico de Precipitação Acumulada (mm) em 10 dias

Precipitação Acumulada em 10 dias (mm)

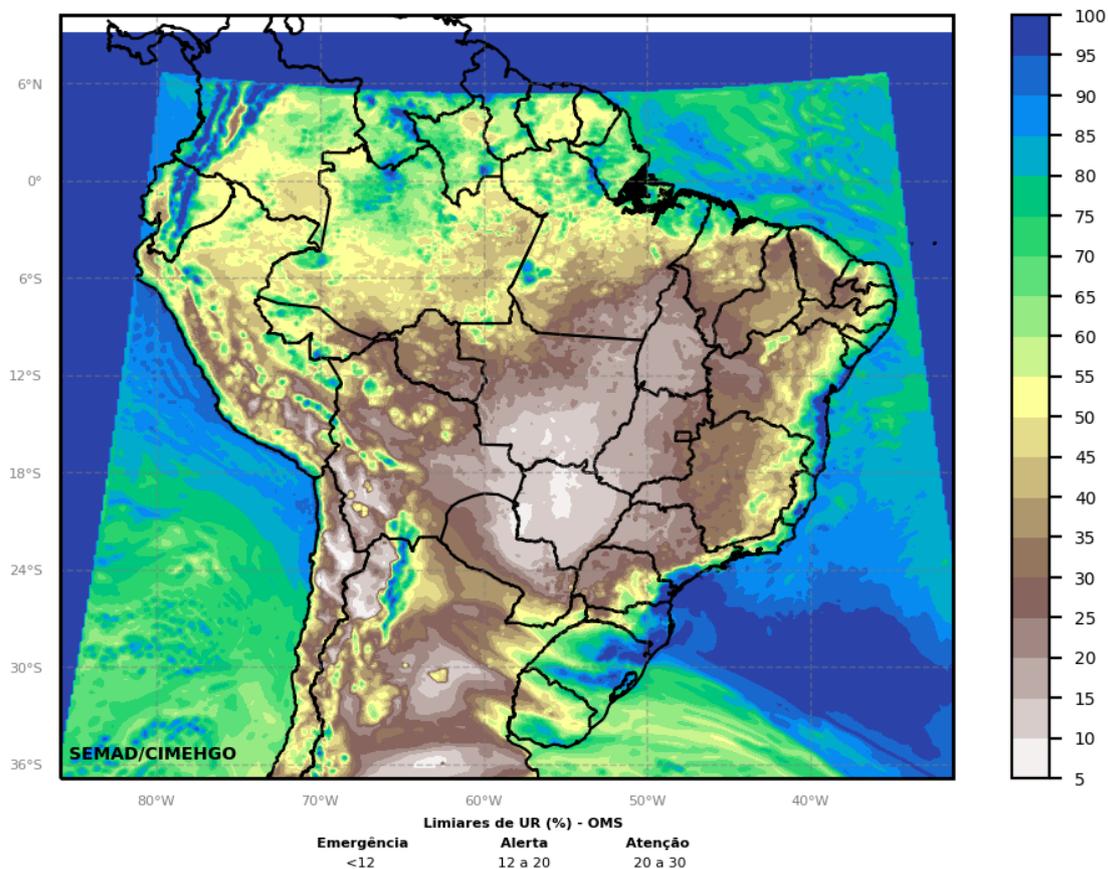
Acumulado de 24/08/2020 12 UTC a 02/09/2020 23 UTC - WRF 12km



No prognóstico para o período de 24/08/2020 a 02/09/2020 não apresenta possibilidade de precipitação no período abordado.

Umidade Relativa do Ar (%)

Prognóstico para o período: 24 a 30 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 30% de umidade relativa no período da tarde.

Ranking das quantidades de focos de queimadas no período de 17 a 23 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
 02	 01	 02	 0	 0	 03	 0

Ranking das quantidades de focos de queimadas no período de 17 a 23 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
 04	 0	 03	 0	 0	 01	 0

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.