

## REGISTROS DE FOGO NA VEGETAÇÃO DETECTADOS PELO SATÉLITE DE REFERÊNCIA PERÍODO: 01 A 12 DE ABRIL DE 2020

Iniciado em junho de 1998, o monitoramento de focos do Programa Queimadas do INPE ([www.inpe.br/queimadas/portal](http://www.inpe.br/queimadas/portal)) utiliza cerca de 200 imagens por dia, recebidas de nove satélites diferentes.

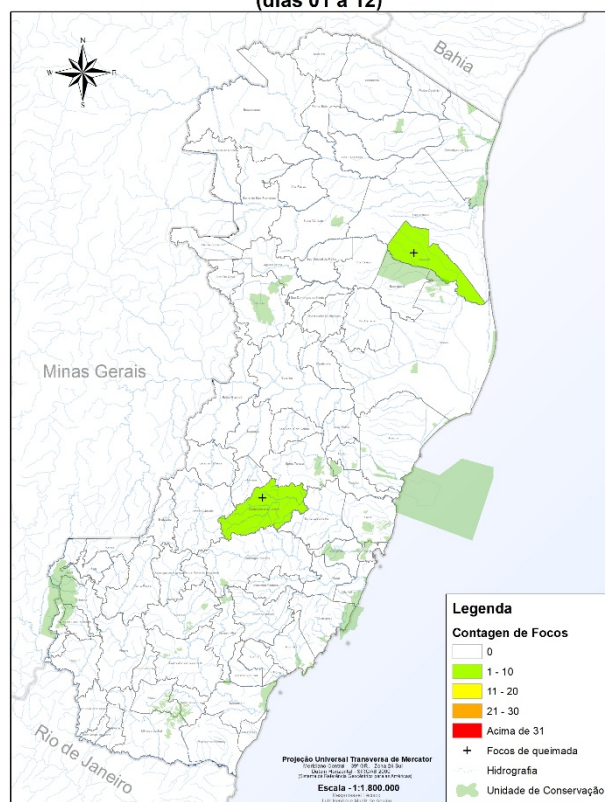
Para análises temporais e espaciais comparativas, apenas o satélite de referência AQUA da Nasa (sensor MODIS), detecções de fogo na vegetação nas passagens do início da tarde, é empregado.

Para mais informações, acessar o link:

<http://www.inpe.br/queimadas/portal/informacoes/perguntas-frequentes>

### Queimadas e Incêndios Florestais

Registro de focos de queimada no mês de abril de 2020  
(dias 01 a 12)



Fonte:  
INPE - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, 2018.  
Portal do Monitoramento de Queimadas e Incêndios.  
Disponível em <http://www.inpe.br/queimadas>. Acesso em: 23/03/2020.

*Figura 1- Focos de queimadas e incêndios florestais nos dias 01 a 12 de abril  
(satélite de referência)*

Fonte:

INPE - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, 2018.

Portal do Monitoramento de Queimadas e Incêndios.

Disponível em <http://www.inpe.br/queimadas>. Acesso em: 23/03/2020.

Na Figura 1, “Mapa de focos de queimadas e incêndios florestais nos dias 01 a 12 de abril – satélite de referência”, verifica-se que não houve alteração em relação ao último boletim. Dessa forma, continua a ocorrência de 02 focos ativos, localizados nos municípios de Santa Maria de Jetibá e Jaguaré, na zona de amortecimento da Reserva Biológica de Sooretama.

**Quadro 1 - Comparação do total de focos ativos detectados pelo satélite de referência em cada mês, no período de 2015 até 07/04/2020**

	JAN	FEV	MAR	ABR
<b>2015</b>	77	59	23	25
<b>2016</b>	37	19	103	49
<b>2017</b>	14	07	09	7
<b>2018</b>	06	01	09	7
<b>2019</b>	25	32	22	21
<b>2020</b>	10	11	06	02**
<b>Máximo – série histórica*</b>	77	59	103	76
<b>Média – série histórica *</b>	18	19	18	16
<b>Mínimo – série histórica *</b>	01	01	01	02

Onde:

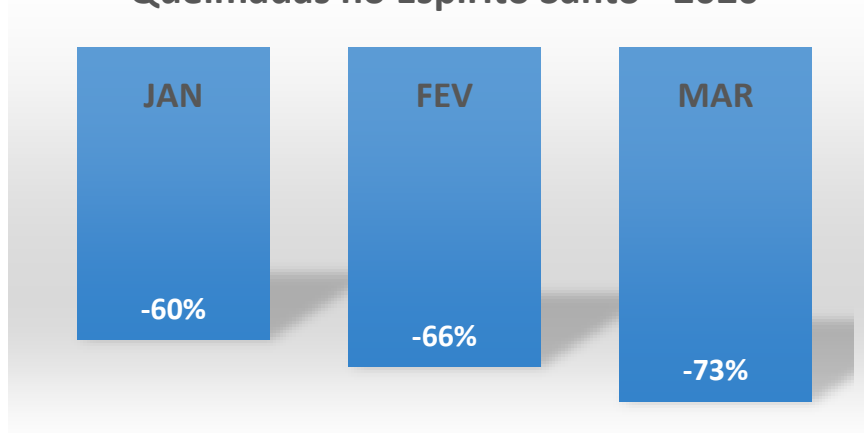
\* - O cálculo de máxima, média e mínima não consideram os valores do ano corrente.

\*\* - Os valores deste mês são parciais porque compreendem as detecções do primeiro dia do mês até ontem.

Os demais valores deste ano, compreendem o mês todo.

Nota-se que no primeiro trimestre de 2020, quando comparado a 2019, houve uma redução no número de queimadas nos meses de janeiro, fevereiro e março.

## Queimadas no Espírito Santo - 2020



Ainda não é possível afirmar que essa tendência de diminuição de registros de focos de incêndio na vegetação no Espírito Santo persista no mês de abril. Contudo, a análise dos

Fonte:

INPE - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, 2018.

Portal do Monitoramento de Queimadas e Incêndios.

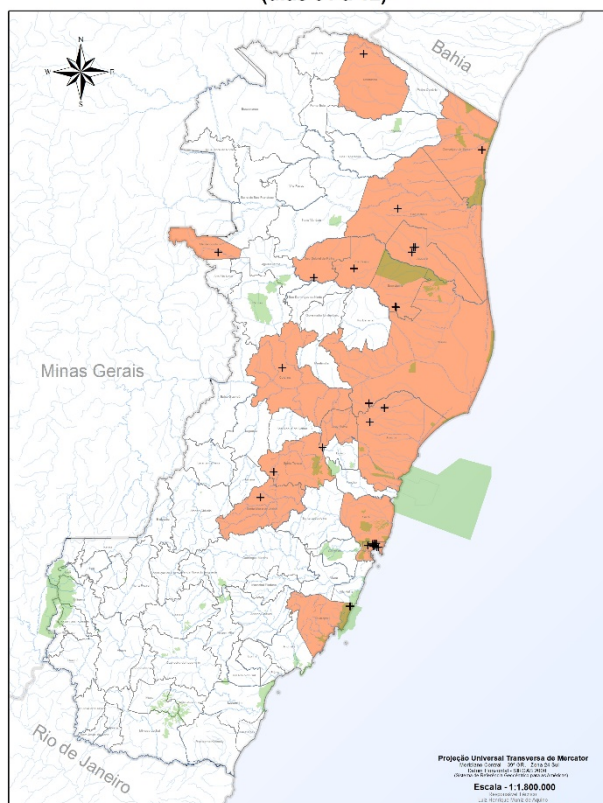
Disponível em <http://www.inpe.br/queimadas>. Acesso em: 23/03/2020.

registros de todos os satélites de monitoramento indica que não houve foco ativo entre os dias 08 e 12 no Estado.

Permanece, portanto, a análise feita no boletim de 08 de abril:

“Quando considerados os registros de todos os satélites de monitoramento do programa Queimadas (TERRA, AQUA, SUOMI NPP, NOAA-15, NOAA-18, NOAA-19, Metop-B, GOES-16 e Meteosat-10 (MSG-3), verifica-se a ocorrência de focos ativos em 17 municípios: Aracruz, Colatina, Conceição da Barra, Guarapari, Jaguaré, Joao Neiva, Linhares, Mantenópolis, Montanha, Santa Maria de Jetibá, Santa Teresa, São Gabriel da Palha, São Mateus, Serra, Sooretama, Vila Valério e Vitória, Figura 2.”

## Queimadas e Incêndios Florestais Registro de focos de queimada no mês de abril de 2020 (dias 01 a 12)



Fonte:  
INPE - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, 2018.  
Portal do Monitoramento de Queimadas e Incêndios.  
Disponível em <http://www.inpe.br/queimadas>. Acesso em: 23/03/2020.

**ALERTA!**  
ESPÍRITO SANTO  
PREVENÇÃO DE DESASTRES

*Figura 2 - Municípios com registro de focos de queimadas e incêndios florestais nos dias 01 a 12 de abril*

Estes registros não são considerados para a análise estatística da série histórica. Contudo, podem auxiliar no monitoramento de ocorrência de queimadas, sobretudo no interior e/ou nas zonas de amortecimento de unidades de conservação.

Fonte:  
INPE - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, 2018.  
Portal do Monitoramento de Queimadas e Incêndios.  
Disponível em <http://www.inpe.br/queimadas>. Acesso em: 23/03/2020.



## MONITORAMENTO DE QUEIMADAS E INCÊNDIOS FLORESTAIS



No período analisado foram registrados focos na Área de Proteção Ambiental - APA de Setiba (NOAA 20, dia 06) e na Estação Ecológica Ilha do Lameirão (NPP 375, dia 07). Também ocorreram registros nas zonas de amortecimento da Reserva Biológica de Sooretama, do Parque Estadual de Itaúnas e das APAs Goiabapa-Açú, Praia Mole e Setiba.

Fonte:

INPE - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, 2018.

Portal do Monitoramento de Queimadas e Incêndios.

Disponível em <http://www.inpe.br/queimadas>. Acesso em: 23/03/2020.