

Focos de Calor registrados em 30 de Setembro de 2026

A influência de uma massa de ar quente e seco sobre a Bahia continua contribuindo para manutenção das altas temperaturas e baixa umidade relativa do ar, refletindo na ocorrência de focos de calor em todas as mesorregiões do estado. A maior densidade é no interior do estado, especialmente no **Oeste, São Francisco e Sudoeste**, onde segue predominando os eventos de categoria **Alta** e **Crítica**. Em geral, as demais áreas do território se encontram variando entre as categorias **Sem registro** e de **Mínima a Média**.

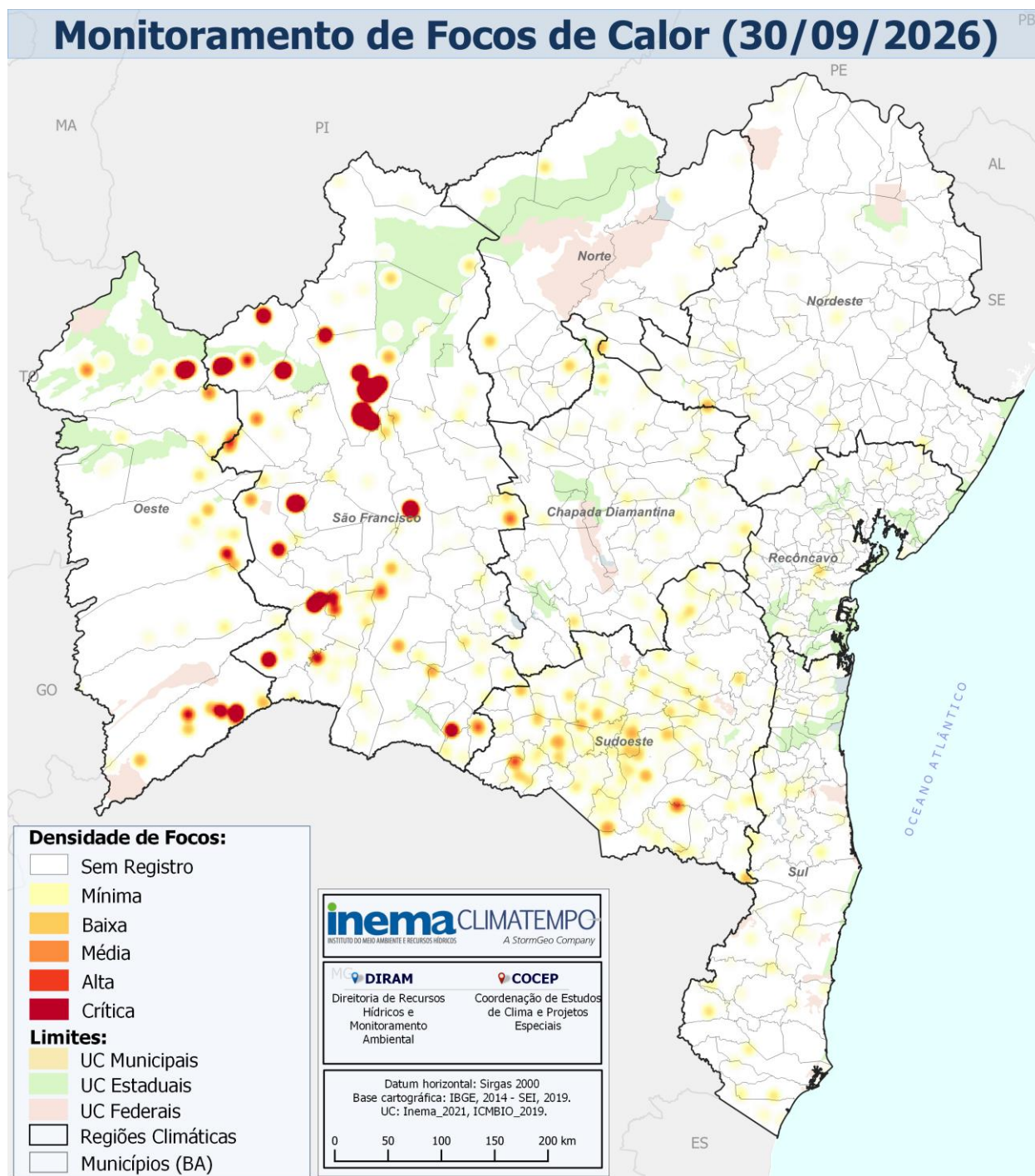
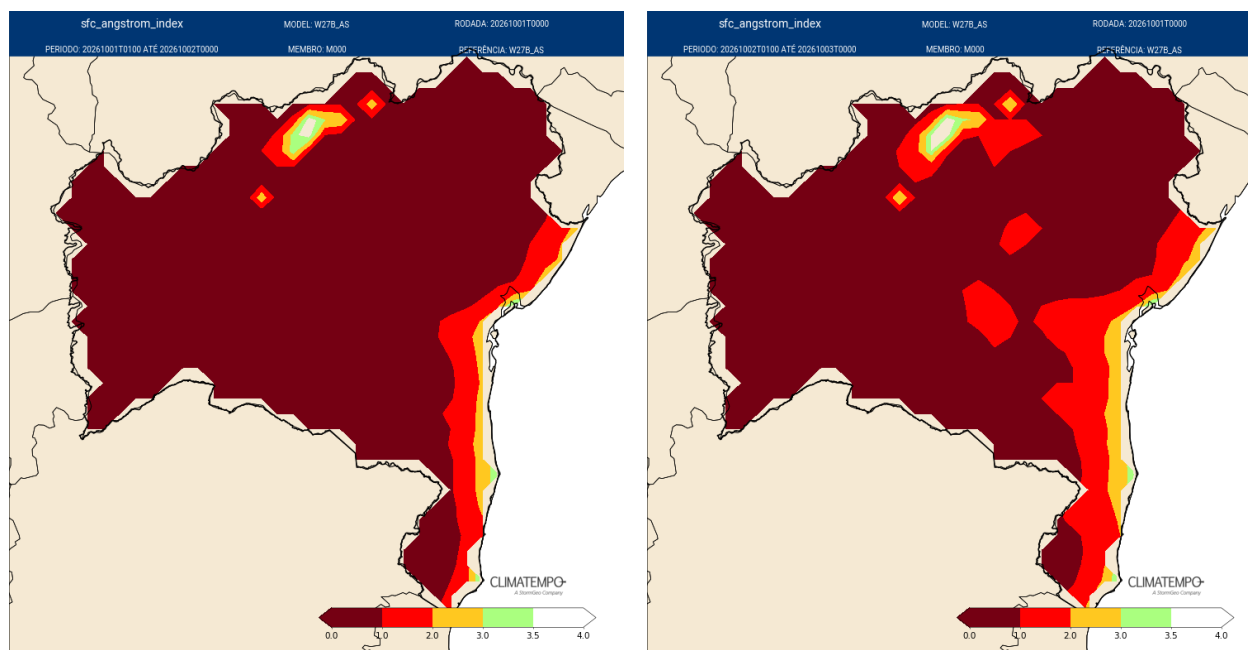


Figura 1 – Espacialização dos Focos de Calor no estado da Bahia.

Fonte dos dados: INPE **Mapa:** INEMA/CLIMATEMPO

Risco de queimadas pelo método de Angström para os dias 01 e 02 de outubro de 2026 – FRA



EXTREMO ■ > MUITO ALTO ■ > ALTO ■ > MODERADO ■ > BAIXO □

Figura 2 – Risco de fogo obtido pela umidade relativa e temperatura das 13 horas local.

Cálculo: $FRA = 0,06 \times UR\%13h - 0,1 \times (T13h - 27)$ Sempre que $FRA < 2,5$ é dado o alerta.

Fonte de dados: Climatepo

Número de Focos de Calor por Satélite

Os satélites de recepção utilizados pelo INPE são de sensores ópticos operando na faixa termal média de 4µm. Baseados nesses sensores são processados operacionalmente as imagens dos **Satélites de Órbita Polar (NOAA-18, NOAA-19, METOP-B, NASA TERRA e AQUA, NPP-Suomi e NOAA-20)** e dos **Satélites Geoestacionários (GOES-16 e MSG-3)**. Cada satélite Polar produz, pelo menos, dois conjuntos de imagens por dia e os Geoestacionários quatro imagens por hora.

A **Tabela 1** mostra o número de focos registrados por satélite, no estado da Bahia, em **30/09/2026**.

Tabela 1 – Número de Focos de Calor por satélite.

FONTE: INPE.

Stéllite	Nº	Stéllite	Nº
GOES-19	1432	NPP-375D	269
NOAA-20	1384	MSG-03	50
NPP-375	1042	TERRA_M-T	14
NOAA-21	1023	AQUA_M-M	09
AQUA_M-T	388		

Número de Focos de Calor por município baiano utilizando dados do Satélite de Referência

Satélite de Referência é o satélite cujos dados diários de focos detectados são usados para compor uma série temporal ao longo dos anos, permitindo analisar tendências nos números de focos sobre as mesmas regiões e entre regiões para determinados períodos de interesse. Atualmente o satélite de referência utilizado é o **AQUA_M-T (sensor MODIS, passagem no início da tarde)**.

A **Tabela 2** mostra o(s) município(s) com maior número de focos de calor, considerando os dados do **Satélite de Referência**, em **30/09/2026**.

Tabela 2 – Municípios com maior úmero de Focos de Calor pelo Satélite de Referência. **FONTE:** INPE.

Município	Bioma	Contage	Região
BARRA	Cerrado	101	São Francisco
TABOCAS DO BREJO VELHO	Cerrado	16	São Francisco
COCOS	Cerrado	12	Oeste
MANSIDÃO	Cerrado	12	São Francisco
PRESIDENTE JÂNIO QUADROS	Caatinga	10	Sudoeste

Número de Focos de Calor por dia utilizando dados do Satélite de Referência

O Gráfico indica o número total de focos de calor registrado no período de **30/09/2026**, em todo o estado da Bahia, considerando os dados do **Satélite de Referência (AQUA M-T)**.

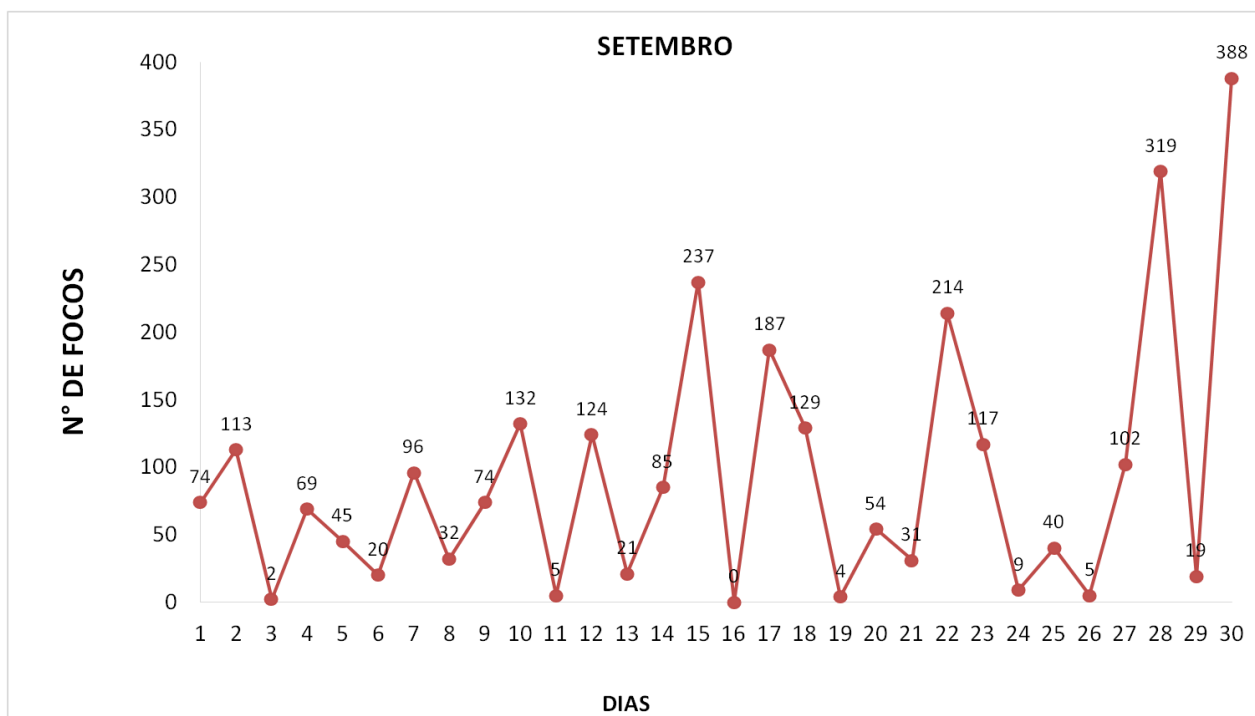


Gráfico – Número diário de Focos de Calor na Bahia através de Satélite de Referência. FONTE: INPE

Nº de Focos de Calor em Unidades de Conservação utilizando dados do Satélite de Referência

As Unidades de Conservação (UCs) são áreas protegidas por lei, com características naturais relevantes com a função de preservar o patrimônio natural existente.

Em relação à restrição de uso, as UCs classificam-se em de **Proteção Integral** e de **Uso Sustentável**. As UCs de Proteção Integral destinam-se à manutenção dos ecossistemas livres de interferência humana, admitido apenas o uso indireto dos seus atributos naturais. Já as UCs de Uso Sustentável permitem a exploração econômica e ocupação do ambiente, desde que de forma socialmente justa e garantindo à perenidade dos recursos e dos processos ecológicos.

Em relação à responsabilidade de gestão, as UCs classificam-se em **Municipais**, **Estaduais** (competência do Estado/SEMA-INEMA) e **Federais** (competência da União/MMA-ICMBio).

A **Tabela 3** apresenta as UCs com o maior número de Focos de Calor em **30/09/2026** considerando apenas o **Satélite de Referência (AQUA M-T)**.

Tabela 3 – Número de Focos de Calor por Unidade de Conservação, considerando dados do Satélite de Referência. FONTE: INPE.

Unidade de Conservação	Domínio	Nº de Focos
APA do Rio Preto	Estadual	10
APA das Dunas e Veredas do Baixo-Médio São Francisco	Estadual	06
APA da Baía de Camamu	Estadual	02
APA do Lago do Sobradinho	Estadual	02
APA Caminhos Ecológicos da Boa Esperança	Estadual	02
APA da Lagoa Encantada e do Rio Almada	Estadual	01
APA do Litoral Norte do Estado da Bahia	Estadual	01