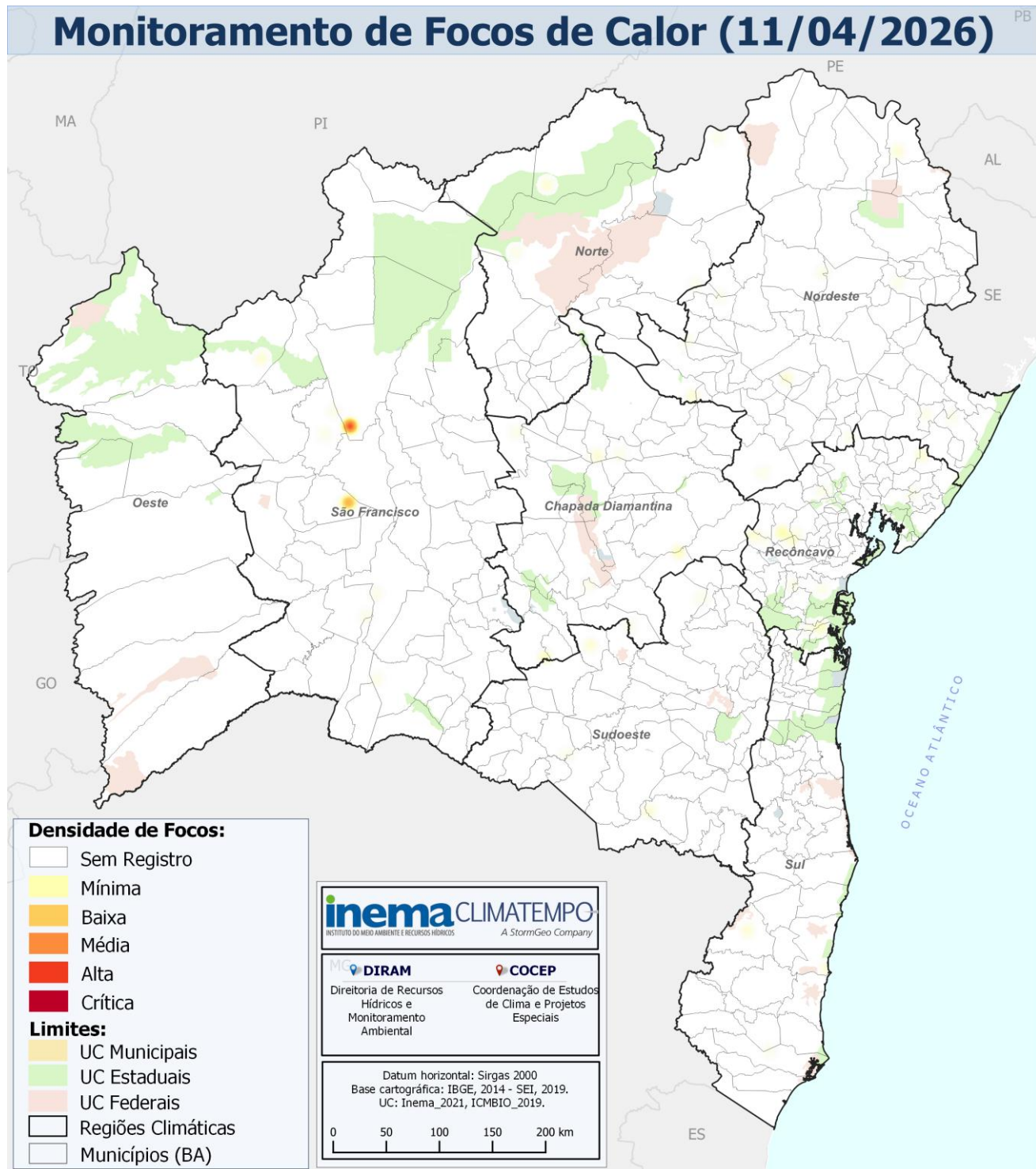


**Focos de Calor registrados em 11 de Abril de 2026**

Não houve registro de focos de calor com densidade considerável. Em todas as regiões do Estado a densidade de focos de calor não ultrapassou a densidade **Mínima**, com exceção da região São Francisco, que apresentaram densidade Baixa de focos de calor **Média**.



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

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

### Número de Focos de Calor por Satélite

Atualmente, são utilizados vários satélites que possuem sensores ópticos operando na faixa termal-média de 4µm e que o INPE consegue receber. Com isso, são processadas operacionalmente todas as imagens dos **satélites polares (NOAA-18, NOAA-19 e METOP-B, NASA TERRA e AQUA, NPP-Suomi e NOAA-20)** e dos **satélites geostacionários (GOES-16 e MSG-3)**. Cada satélite de órbita polar produz pelo menos dois conjuntos de imagens por dia, e os geostacionários geram quatro imagens por hora.

A Tabela 1 mostra o número de focos registrados por satélite, no estado da Bahia, **no dia 11/04/2026**.

**Tabela 1 – Número de Focos de Calor por satélite.**

**FONTE: INPE.**

Satélite	Nº	Satélite	Nº
NOAA-21	34	GOES-19	10
NOAA-20	33	TERRA_M-T	09
NPP-375	18	TERRA_M-M	02

### 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 e assim permitir a análise de tendências nos números de focos para mesmas regiões e entre regiões em períodos de interesse. Atualmente o satélite de referência utilizado é o **AQUA\_M-T (sensor MODIS, passagem no início da tarde)**.

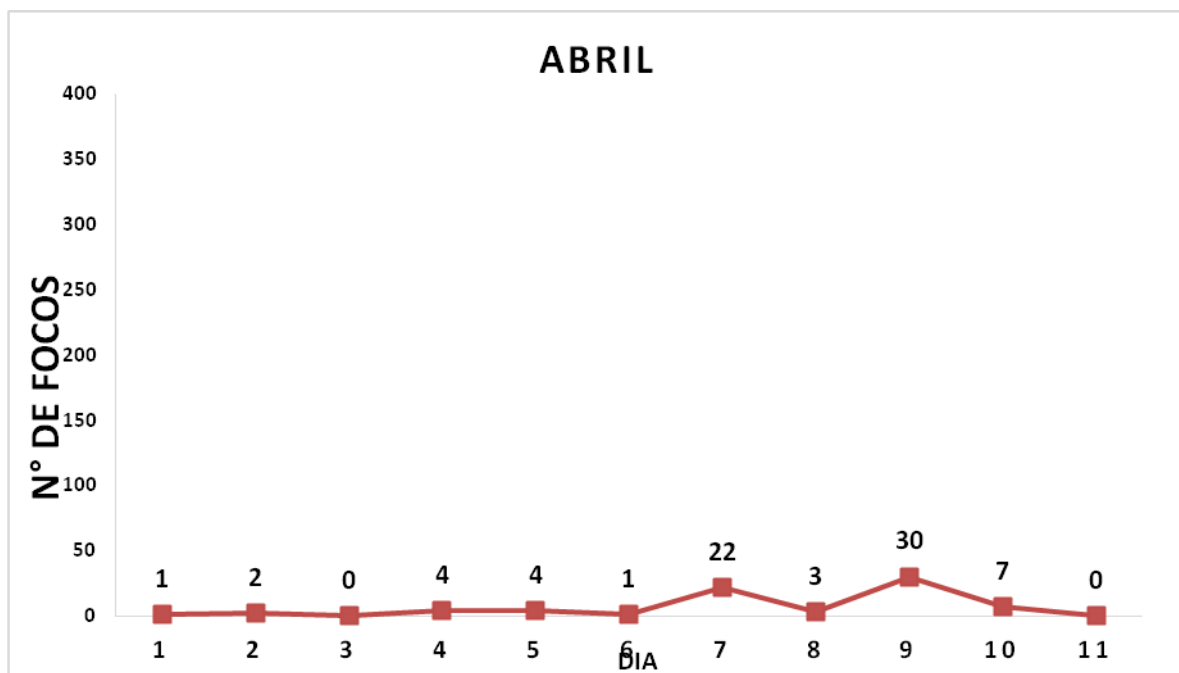
Tabela 2 mostra os municípios com maior número de focos de calor, considerando os dados do **Satélite de Referência, no dia 11/04/2026**.

**Tabela 2 – Número de Focos de Calor pelo Satélite de Referência. FONTE: INPE.**

Município	Bioma	Contagem	Região
Sem registro de focos de calor	-	-	-

### 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 **01/04/2026 a 11/04/2026**, 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 e função de preservação do patrimônio natural existente.

Quanto à sua restrição de uso, elas se dividem em UCs de proteção integral e UCs 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 garantida à perenidade dos recursos e dos processos ecológicos.

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

A Tabela 3 abaixo apresenta as UCs que obtiveram o maior número de Focos de Calor do **dia 11/04/2026** 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
Sem registros de focos de calor	-	-