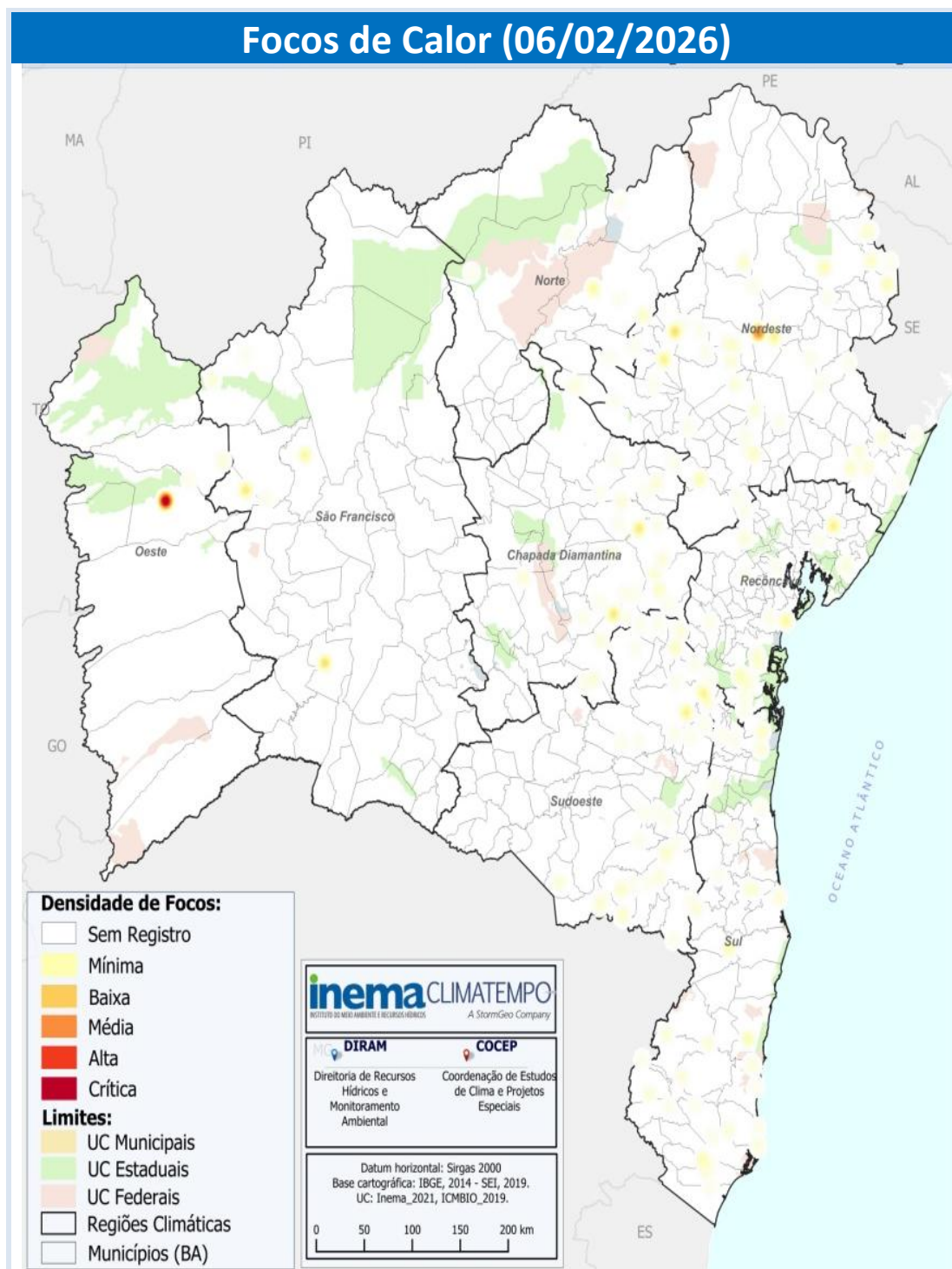


### Focos de Calor registrados em 06 de Fevereiro de 2026

Para este dia, notou-se que focos de calor concentraram-se mais sobre as Mesorregiões da faixa leste do território baiano, porém, quanto ao grau de intensidade, a localidade de **Barreiras** foi onde houve registro de **Alta** densidade desses focos.



**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 geoestacionários (GOES-16 e MSG-3)**. Cada satélite de órbita polar produz pelo menos dois conjuntos de imagens por dia, e os geoestacionários geram quatro imagens por hora.

A Tabela 1 mostra o número de focos registrados por satélite, no estado da Bahia, **no dia 06/01/2026**.

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

**FONTE: INPE.**

| Satélite        | Nº        | Satélite  | Nº |
|-----------------|-----------|-----------|----|
| NOAA-21         | 161       | METOP-B   | 02 |
| NPP-375         | 128       | TERRA_M-T | 01 |
| NOAA-20         | 45        | METOP-C   | 01 |
| <b>AQUA_M-T</b> | <b>33</b> |           |    |

### 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)**.

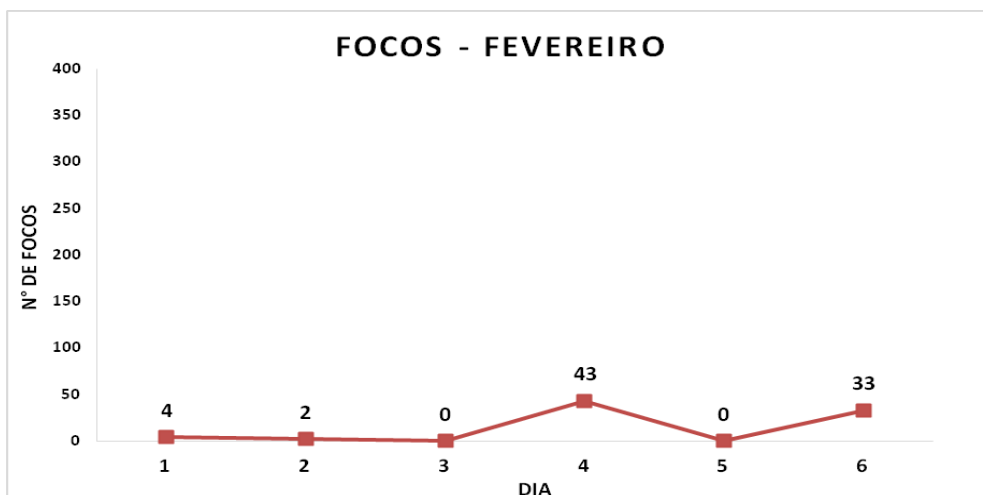
A Tabela 2 mostra os municípios com maior número de focos de calor, considerando os dados do **Satélite de Referência**, no dia **06/01/2026**.

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

| Município                | Bioma    | Contagem | Região   |
|--------------------------|----------|----------|----------|
| <b>EUCLIDES DA CUNHA</b> | Caatinga | 04       | Nordeste |

### 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 a 07/02/2026**, 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 06/01/2026** 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 Caminhos Ecológicos da Boa Esperança | Estadual | 01          |