



**GOVERNO DO ESTADO DO ACRE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE - SEMA**

**NOTA TÉCNICA DIREXEC N 03/2021**

**Versão 1.0/20210316**

## **QUEIMADAS E DESMATAMENTO NA AMAZÔNIA LEGAL E NO ESTADO DO ACRE EM 2021**

### **1. INDICADORES DE QUEIMADAS NA AMAZÔNIA E NO ESTADO DO ACRE**

#### **1.1 Focos de queimadas**

De **01 a 28 de fevereiro de 2021 na Amazônia Legal foram registrados 864 focos de queimadas**, segundo dados do Satélite de Referência (INPE, 2021). Entre os estados que compõe essa região, Mato Grosso apresentou o maior percentual com 41,7 %, seguido do Pará (31,5 %) e de Roraima (15,9 %). O estado do Acre não apresentou nenhum foco de queimada no decorrer do mês de fevereiro de 2021.

Para o mesmo período no ano de **2020 foram registrados na Amazônia Legal 1.195 focos**, e em **2019 1.368 focos**. Os dados mostram que no estado do Acre os indicadores de queimadas **em 2021** apresentaram redução em relação aos anos de 2019 e 2020, provavelmente devido às frequentes chuvas no período.

### **2. ALERTAS DE DESMATAMENTOS EM 2021**

#### **2.1 Alertas de desmatamentos de 01 a 28 de fevereiro de 2021**

O Instituto de Pesquisas Espaciais - Inpe<sup>1</sup>, por meio do projeto DETER-B, mapeia diariamente as alterações na cobertura florestal da Amazônia Legal, com área mínima próxima a 1 ha, mas apenas o Instituto de Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - Ibama tem acesso a esses dados diariamente. Desse modo, o Governo do Estado do Acre utiliza os dados disponibilizados na Plataforma TerraBrasilis.

Os dados de alerta de desmatamento do Deter B mostram que de **01 a 28/02/2021** foram emitidos **501 alertas para a Amazônia Legal**, representando **120,6 km<sup>2</sup>**. Esse valor representa uma **redução de 33,7 % em relação ao mesmo período de 2020**, e **9,3 % em relação a 2019**, conforme pode ser observado na Figura 1.

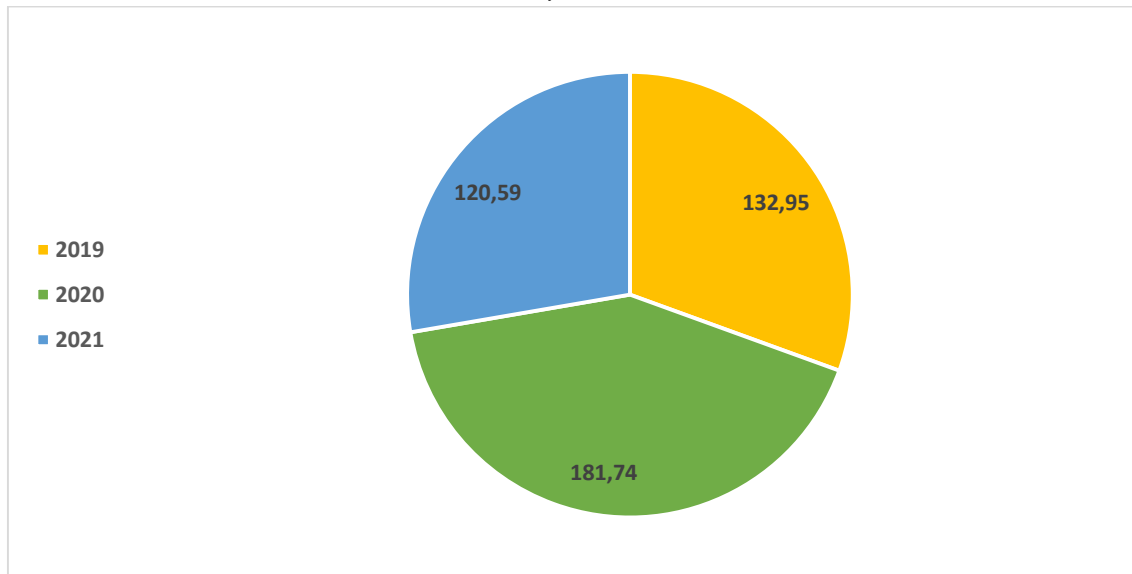
---

<sup>1</sup> [http://www.inpe.br/cra/projetos\\_pesquisas/deter.php](http://www.inpe.br/cra/projetos_pesquisas/deter.php)



GOVERNO DO ESTADO DO ACRE  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE - SEMA

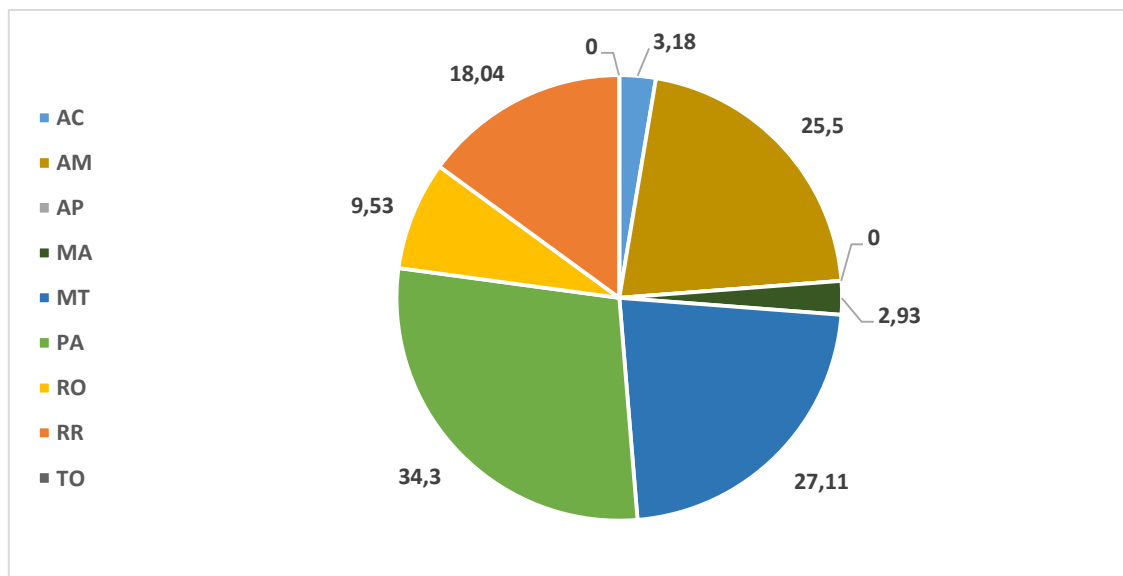
Figura 1 - Extensão dos alertas de desmatamento (Km<sup>2</sup>) na Amazônia Legal, de 01 a 28 de fevereiro de nos anos de 2019, 2020 e 2021



Fonte: Inpe/ DETER B, 04/03/2021

Os estados do Pará (34,3 km<sup>2</sup>) e Mato Grosso (27,11 km<sup>2</sup>) ficaram na liderança em termos de número e extensão de alertas de desmatamentos, seguidos pelos estados do Amazonas (25,5 km<sup>2</sup>) e Roraima (18,04 km<sup>2</sup>). **O estado do Acre ficou no sexto lugar em termos de alertas emitidos, com registro 3,18 km<sup>2</sup> de desmatamentos, de 01 a 28 de fevereiro de 2021** (Figura 2).

Figura 2 - Extensão (km<sup>2</sup>) dos alertas de desmatamentos na Amazônia Legal, de 01 a 28 de fevereiro de 2021



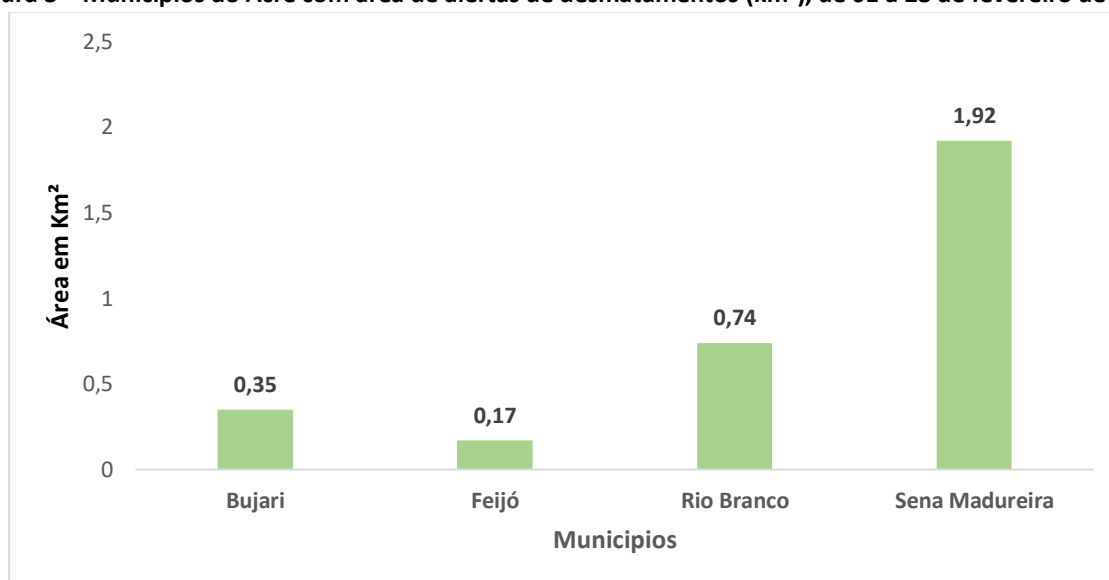
Fonte: Inpe/ DETER B, 04/03/2021



**GOVERNO DO ESTADO DO ACRE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE - SEMA**

Nesse período, foram emitidos 22 alertas do Deter-B para o estado do Acre para os municípios de Sena Madureira (1,92 km<sup>2</sup>), Rio Branco (0,74 km<sup>2</sup>), Bujari (0,35 km<sup>2</sup>) e Feijó (0,17 km<sup>2</sup>), **totalizando 3,18 km<sup>2</sup>** conforme Figura 3, a seguir.

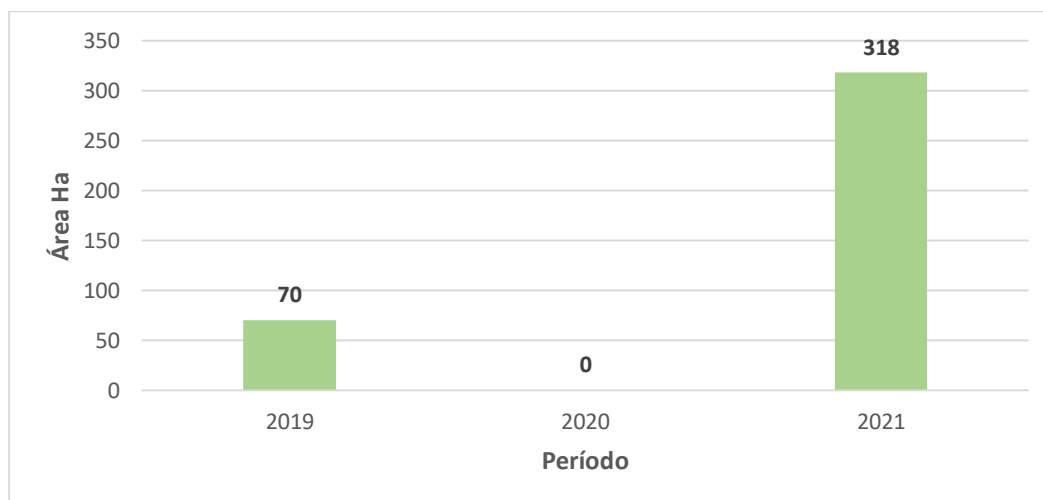
**Figura 3 – Municípios do Acre com área de alertas de desmatamentos (km<sup>2</sup>), de 01 a 28 de fevereiro de 2021**



Fonte: Inpe/ DETER-04/03/2021

Quando comparamos os últimos três anos, é possível verificar que no período de 01 a 28 fevereiro de 2020 houve redução em relação ao mesmo período de 2019 e uma elevação em 2021, conforme indicado na Figura 4.

**Figura 4 – Extensão dos alertas de desmatamentos no Acre (ha), de 01 a 28 de fevereiro de 2019 a 2021**



Fonte: Inpe/ DETER- 04/03/2021



**GOVERNO DO ESTADO DO ACRE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE - SEMA**

**3. CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Os dados do Satélite de Referência (INPE, 2021) mostram que não ocorreram focos de queimadas no estado do Acre no decorrer do mês de fevereiro de 2021. Segundo os dados de alertas do Deter-B, houve desmatamento em apenas quatro municípios do estado e **Sena Madureira** e **Rio Branco** lideraram o processo, neste período.

**Vera Reis Brown**  
Diretora Executiva  
Sema/AC

**Geisiane Pereira de Oliveira**  
Técnica em Geoprocessamento  
Sema/AC