



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

Rua Benjamin Constant , Nº 856, Primeiro e segundo piso - Bairro Centro, Rio Branco/AC, CEP 69902-062
- www.sema.ac.gov.br

Nota Técnica nº 19/2025/SEMA - UCGEO

PROCESSO Nº 0820.015574.00002/2024-49

INTERESSADO: CENTRO INTEGRADO DE GEOPROCESSAMENTO E MONITORAMENTO AMBIENTAL

NOTA TÉCNICA DE QUEIMADAS E DESMATAMENTOS NA AMAZÔNIA LEGAL E NO ACRE EM 2025

1. INDICADORES DE QUEIMADAS NA AMAZÔNIA E NO ESTADO DO ACRE - NOVEMBRO DE 2025

1.1. Focos Ativos

Um foco indica a existência de fogo em um elemento de resolução da imagem (píxel), que varia de 375 m x 375 m até 5 km x 4 km, dependendo do satélite (Inpe/BDQueimadas^[1]).

De **01 a 30 de novembro de 2025 na Amazônia Legal** foram registrados **9.568 focos**, segundo dados do Satélite de Referência (Inpe^[2], 2025). Entre os estados que compõem essa região, o Estado do Pará apresentou o maior número de focos com 5.659 focos, seguido do Estado do Maranhão com 2.711 focos, Estado do Amapá com 335 focos, Estado do Amazonas com 271 focos, Estado de Roraima com 180 focos, Estado do Mato Grosso com 164 focos, Estado de Rondônia com 123 focos e Estado do Tocantins com 92 focos. O **Estado do Acre** aparece em último lugar na nona posição com **33 focos**.

Para o mesmo período do ano de **2024 foram registrados na Amazônia Legal 14.158 focos**. Os dados mostram que os indicadores de queimadas em novembro de **2025** apresentaram **redução de 32%** nos valores observados, em relação ao ano de **2024**.

Para o mesmo período do ano de **2024 o Acre** apresentou **160 focos de calor**, representando redução de **79%** em **2025**.

2. ESTIMATIVA DA TAXA E INCREMENTO DE DESMATAMENTO NO ACRE ANO FLORESTAL 2024/2025

2.1. Taxas de desmatamento no Acre de 2004 a 2025

As taxas anuais de desmatamento são publicadas pelo Instituto de Pesquisas Espaciais - Inpe, a partir do Projeto de Monitoramento do Desflorestamento da Amazônia Legal por Satélite (Prodes), que registra e quantifica as áreas desmatadas a partir de 6,25 hectares de área mínima, com base em imagens de satélites. O PRODES define como desmatamento a remoção completa da cobertura florestal primária por corte raso (Inpe, 2022^[3]).

O cálculo da taxa de desmatamento é executado em duas etapas:

A primeira apresentação dos dados é realizada até dezembro de cada ano, na forma de estimativa. O mapeamento do Prodes de 2025 foi feito com base em imagens dos satélites Sentinel-2 (sensor MSI) e Sentinel-1 (sensor SAR). Foram registradas as áreas desmatadas maiores que 1 hectare. Porém, visando manter a compatibilidade com a série histórica iniciada em 1988, apenas os polígonos maiores que 6,25 hectares são contabilizados para cálculo da taxa de desmatamento. Para gerar a estimativa da taxa de desmatamento Prodes 2025, dos 516 tiles Brazil Data Cube (BDC) que recobrem a Amazônia Legal, o INPE analisou um subconjunto de 282 tiles prioritários.

A segunda etapa, a taxa consolidada será apresentada no primeiro semestre de 2026, quando for completado o processamento de todos os 516 tiles que recobrem a ALB ^[2].

Os dados da Estimativa das Taxas e dos Incrementos de desmatamento para o ano florestal 2024/2025 foram disponibilizados dia 30 de outubro de 2025 pelo Instituto de Pesquisas Espaciais - Inpe, com interpretação de 50% das cenas que recobrem a Amazônia Legal [\[3\]](#).

A estimativa da taxa de desmatamento do Prodes para o ano florestal **2024/2025** na Amazônia Legal foi de ***5.796,00 km²** representando uma **redução de 11,08 %** em relação ao ano florestal **2023/2024** com **6.518,00 km²**.

As maiores taxas foram observadas nos Estados do Pará (2.098 km²), Mato Grosso (1.572 km²), Amazonas (1.016 km²). O Estado do **Acre ocupou a 4ª posição** com ***325 km²**, representando uma **redução de 27,62%** em relação ao período anterior, (Quadro 1).

Quadro 01 - Taxa de desmatamento no Estado do Acre, de 1988 a 2025

| Taxa de desmatamento no Acre | | | |
|------------------------------|--------------------------|--------------|------------------------|
| Ano | Km ² | Ano | Km ² |
| 1988 | 620,00 km ² | 2007 | 184,00 km ² |
| 1989 | 540,00 km ² | 2008 | 254,00 km ² |
| 1990 | 550,00 km ² | 2009 | 167,00 km ² |
| 1991 | 380,00 km ² | 2010 | 259,00 km ² |
| 1992 | 400,00 km ² | 2011 | 280,00 km ² |
| 1993 | 482,00 km ² | 2012 | 305,00 km ² |
| 1994 | 482,00 km ² | 2013 | 221,00 km ² |
| 1995 | 1.208,00 km ² | 2014 | 309,00 km ² |
| 1996 | 433,00 km ² | 2015 | 264,00 km ² |
| 1997 | 358,00 km ² | 2016 | 372,00 km ² |
| 1998 | 536,00 km ² | 2017 | 257,00 km ² |
| 1999 | 441,00 km ² | 2018 | 444,00 km ² |
| 2000 | 547,00 km ² | 2019 | 682,00 km ² |
| 2001 | 419,00 km ² | 2020 | 706,00 km ² |
| 2002 | 883,00 km ² | 2021 | 889,00 km ² |
| 2003 | 1.078,00 km ² | 2022 | 840,00 km ² |
| 2004 | 728,00 km ² | 2023 | 601,00 km ² |
| 2005 | 592,00 km ² | 2024 | 449,00 km ² |
| 2006 | 398,00 km ² | *2025 | 325,00 km ² |

Fonte: Inpe Prodes/OBT atualizado em 30/10/2025

2.2. Incremento de desmatamento no Estado do Acre 2024

Os incrementos de desmatamento são publicados pelo Instituto de Pesquisas Espaciais - Inpe, a partir do Projeto de Monitoramento do Desflorestamento da Amazônia Legal por Satélite (Prodes). Os incrementos de desmatamento calculados são baseados em todas as áreas de desmatamento disponíveis [\[4\]](#).

A estimativa do incremento de desmatamento no ano florestal **2024/2025** no estado do Acre totalizou ***275,04 km²**, representando **33,31% de redução** em comparação ao ano florestal **2022/2023** com **411,32 km²**, conforme pode ser observado no quadro 2 a seguir:

Quadro 02 - Incremento de desmatamento no Estado do Acre, de 2008 a 2024

| Incremento de desmatamento no Acre | | | |
|------------------------------------|------------|-------|-------------|
| Ano | Área km² | Ano | Área km² |
| 2008 | 288,76 km² | 2017 | 245,63 km² |
| 2009 | 161,68 km² | 2018 | 426,42 km² |
| 2010 | 265,22 km² | 2019 | 706,82 km² |
| 2011 | 295,5 km² | 2020 | 660,71 km² |
| 2012 | 270,46 km² | 2021 | 891,81 km² |
| 2013 | 200,24 km² | 2022 | 1005,65 km² |
| 2014 | 348,57 km² | 2023 | 462,88 km² |
| 2015 | 222,83 km² | 2024 | 411,32 km² |
| 2016 | 366,13 km² | *2025 | 275,04 km² |

Fonte: Inpe Prodes/OBT atualizado em 30/10/2025

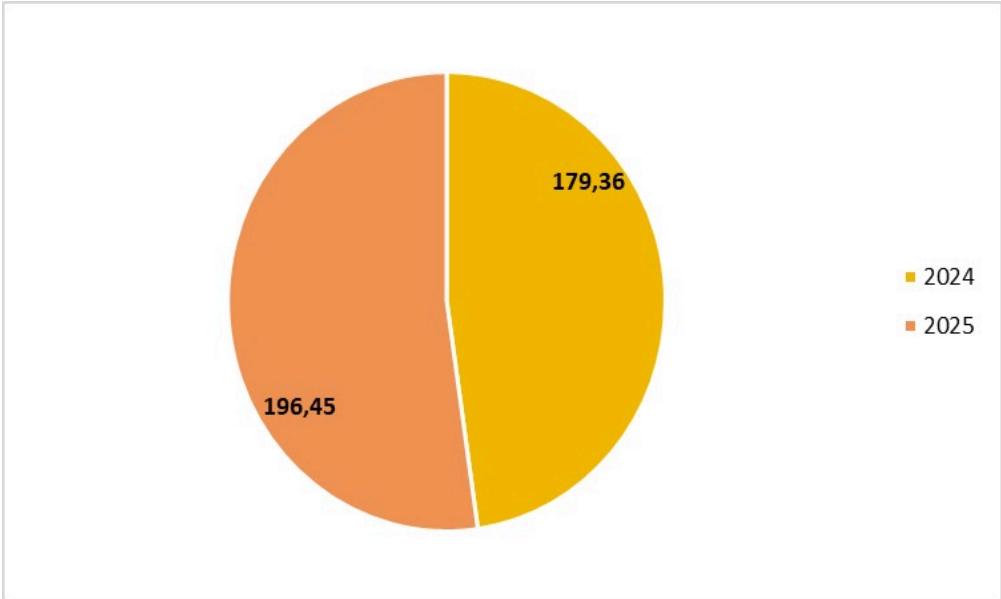
* Representa o valor dos dados da estimativa da taxa e do incremento de desmatamento ano florestal 2024/2025.

3. ALERTAS DE DESMATAMENTOS - NOVEMBRO DE 2025

O Instituto de Pesquisas Espaciais – Inpe por meio do Projeto DETER-B^[7], mapeia diariamente as alterações na cobertura florestal da Amazônia Legal, em todas as áreas de desmatamento disponíveis, 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 desmatamento apontam que, de **01 a 30 novembro de 2025**, foram emitidos **1.120 alertas para a Amazônia Legal**, representando **196,45 km²** de extensão. Esse valor representa aumento de **10%** em relação ao mesmo período de **2024**, com **179,36 km²**, conforme indicado na figura 1 a seguir.

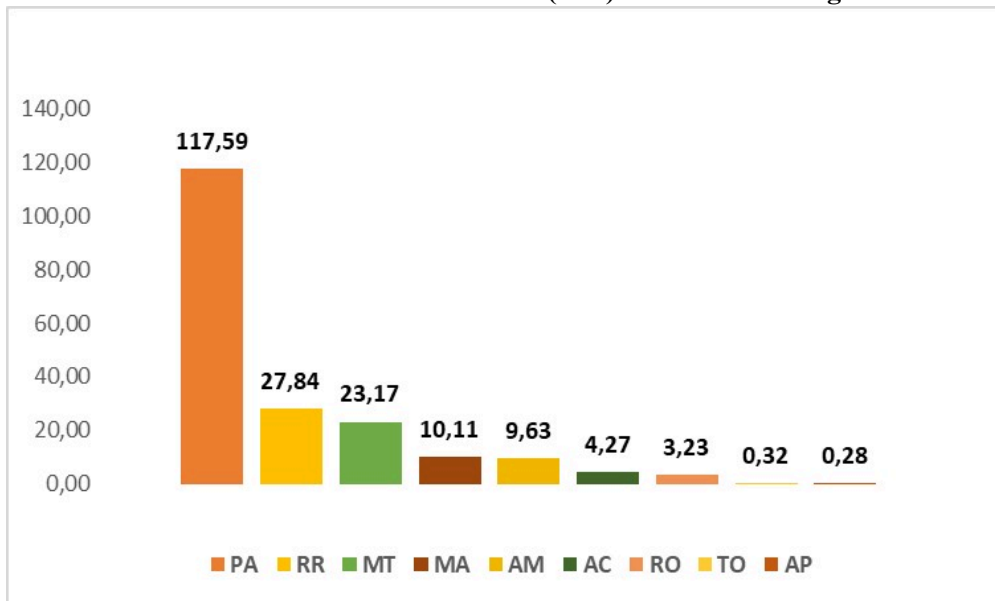
Figura 01 - Extensão dos alertas de desmatamento (km²) na Amazônia no mês de novembro de 2024 e 2025



Fonte: Inpe/ DETER B, 12/12/2025

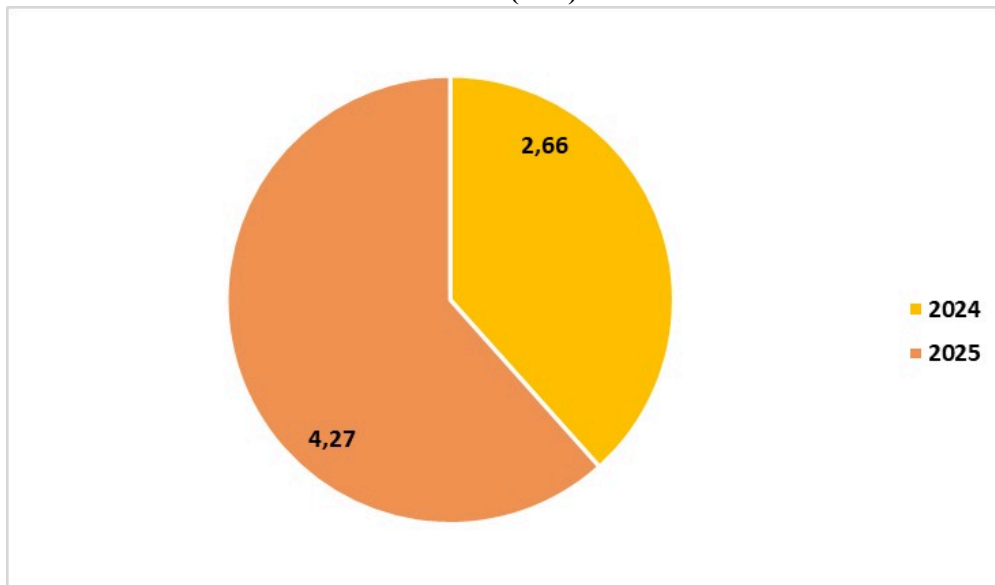
De **01 a 30 novembro de 2025**, os Estados da Amazônia que apresentaram as maiores áreas desmatadas foram Pará com **117,59 km²**, Roraima com **27,84 km²**, Mato Grosso com **23,17 km²**, Maranhão com **10,11 km²**, Amazonas com **9,63 km²**.

O **Estado do Acre** aparece na sexta posição com **4,27 km²**, seguido de Rondônia com **3,23 km²**, Tocantins com **0,32 km²** e Amapá com **0,28 km²**, conforme indicado na figura 2.

Figura 02 - Extensão dos alertas de desmatamento (km²) na Amazônia Legal de 01 a 30/11/2025

Fonte: Inpe/ DETER B, 12/12/2025

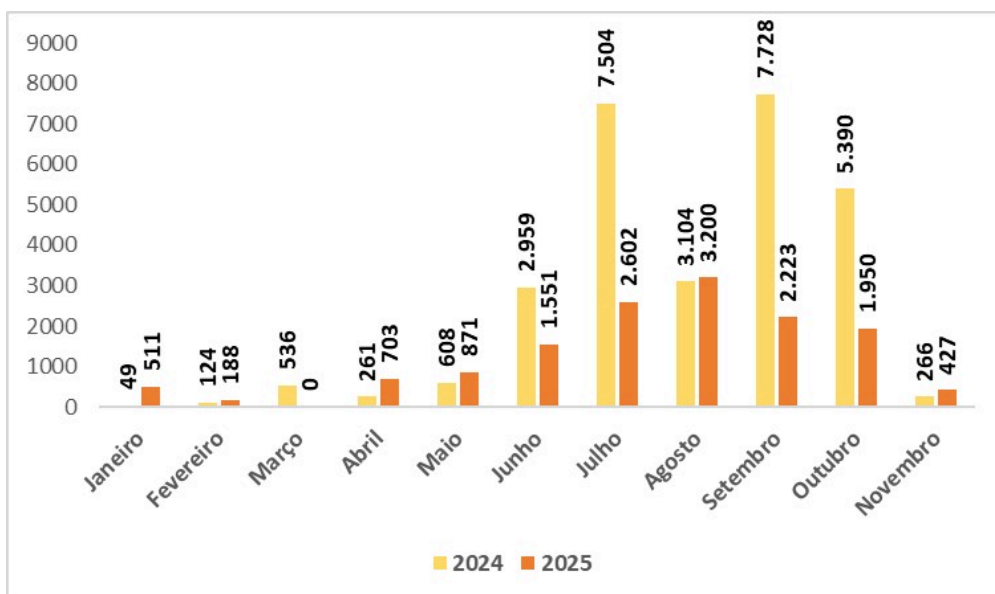
De **01 a 30 novembro de 2025**, foram emitidos **29 alertas para o Estado do Acre**, representando **4,27 km²** de extensão de desmatamento. Esse valor representa **aumento de 61%** em relação ao mesmo período de **2024**, figura 3.

Figura 03 - Extensão dos alertas de desmatamento (km²) no Acre de 01 a 30 novembro de 2024 e 2025

Fonte: Inpe/ DETER B, 12/12/2025

Os dados de alertas apontam que, de **01 janeiro a 30 novembro de 2025**, foram emitidos **1.215 alertas para o Estado do Acre**, representando **14.227 hectares** de extensão de desmatamento. Esse valor representa **redução de 50%** em relação ao mesmo período de **2024** que apresentou **28.529 hectares**, figura 4.

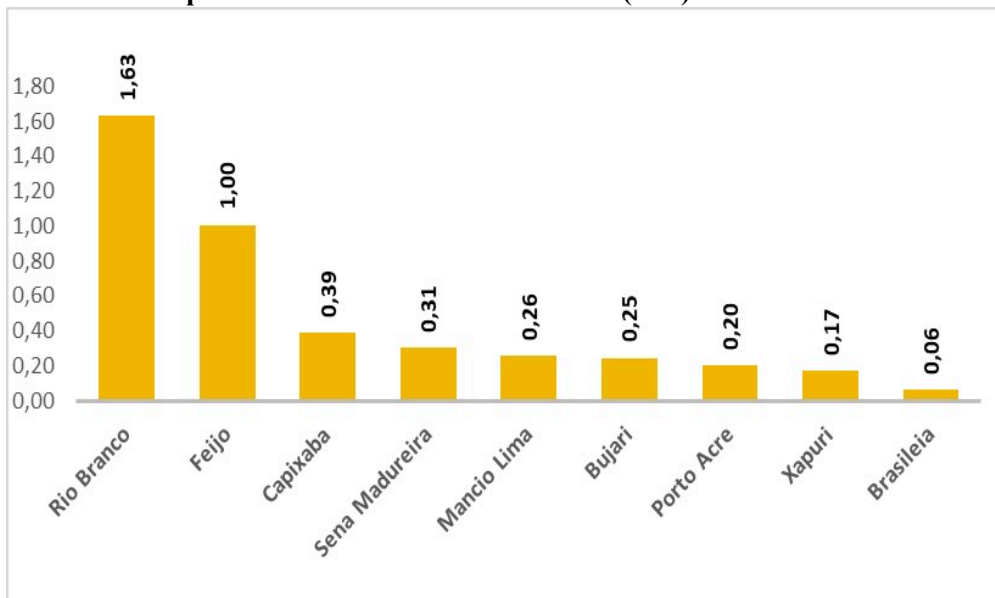
Figura 04 - Extensão dos alertas de desmatamento (ha) no Acre em 2024 e 2025



Fonte: Inpe/ DETER B, 12/12/2025

De **01 a 30 novembro de 2025**, o Deter-B emitiu alertas para os **9 municípios** do estado do Acre. Os municípios com as maiores ocorrências de desmatamento foram, **Rio Branco com 1,63 km²** e **Feijó com 1,00 km²**, conforme pode ser observado na figura 5.

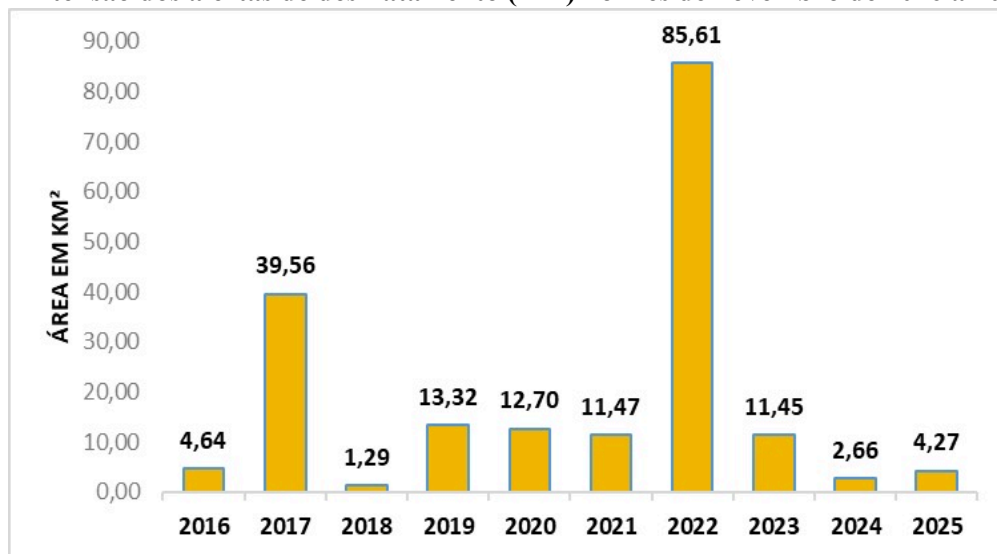
Figura 05 - Municípios com alertas de desmatamento (km²) de 01 a 30 novembro de 2025



Fonte: Inpe/ DETER B, 12/12/2025

Considerando o **mês de novembro dos últimos dez anos** no Acre, observa-se que 2018 foi o ano com a menor área de desmatamento. O ano de 2025 com área de **4,27 km²** de desmatamento ficou em terceiro lugar do rank com menor ocorrência dos 10 anos, conforme figura 6.

Figura 06 - Extensão dos alertas de desmatamento (km²) no mês de novembro de 2016 a 2025, no Acre



Fonte: Inpe/ DETER B, 12/12/2025

- [1] <http://mtc-m21d.sid.inpe.br/col/sid.inpe.br/mtc-m21d/2022/08.25.11.46/doc/publicacao.pdf>
 [2] <https://data.inpe.br/biomasbr/notas-tecnicas/estimativa-de-desmatamento-na-amazonia-legal-para-2025-ed-5-796-km2/>
 [3] https://terrabilis.dpi.inpe.br/app/dashboard/deforestation/biomes/legal_amazon/rates
 [4] https://terrabilis.dpi.inpe.br/app/dashboard/deforestation/biomes/legal_amazon/increments

4. **CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Segundo dados do Satélite de Referência (Inpe, 2025), o Estado do Acre apresentou **33** focos ativos indicadores de queimadas no mês de novembro de 2025, representando **redução de 79%** em relação ao ano de 2024 com **160** focos.

A estimativa da taxa de desmatamento no ano florestal 2024/2025 para o Acre foi **325 km²**, esse valor representa redução de **27,62%** em relação ao ano florestal 2023/2024.

A estimativa do incremento de desmatamento do ano florestal 2024/2025 apresentou área de **275,04 km²**, representando redução de **33,31%** em relação ao ano florestal 2023/2024.

De 01 a 30 de novembro de 2025, foram emitidos **29** alertas para o Estado do Acre, representando **4,27 km²** de extensão de desmatamento. Esse valor representa uma aumento de **61%** em relação ao mesmo período de 2024.

ELABORAÇÃO TÉCNICA

Geisiane Pereira de Oliveira

Analista Ambiental - UC GEO/CIGMA/SEMA

REVISÃO TÉCNICA

Claudio Roberto da Silva Cavalcante

Chefe do Centro Integrado de Geoprocessamento e Monitoramento Ambiental - CIGMA

Portaria nº 44, de 17/ 2023 - SEMA

Versão 1.0/20251212



Documento assinado eletronicamente por **CLAUDIO ROBERTO DA SILVA CAVALCANTE**, Chefe da **Unidade Central de Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto**, em 12/12/2025, às 09:37, conforme horário oficial do Acre, com fundamento no art. 11, § 3º, da [Instrução Normativa Conjunta SGA/CGE nº 001, de 22 de fevereiro de 2018](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://www.sei.ac.gov.br/autenticidade>, informando o código verificador **0018687038** e o código CRC **1C47AEA5**.

Referência: Processo nº 0820.015574.00002/2024-49

SEI nº 0018687038