SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE — SEMA/AM

SALA DE SITUAÇÃO / MONITORAMENTO AMBIENTAL

RELATÓRIO DE QUEIMADAS E QUALIDADE DO AR

Focos de calor: dados até 02/11/2026

Qualidade do ar: 02/11/2026, 08h a 03/11/2026, 08h

Manaus — 03/11/2026
Horário local (UTC−4)

Secretaria do Meio Ambiente

GOVERNO DO AMAZONAS
A FORÇA DA NOSSA GENTE

APRESENTAÇÃO E PROCEDIMENTOS

Objetivo, fontes e critérios de leitura

Apresentação

De 1º de janeiro a 02/11/2026, o estado do Amazonas registrou 8.620 focos de calor, conforme os dados do satélite Aqua, passagem da tarde (AQUA_M-T). Este relatório apresenta a distribuição dessas ocorrências e as concentrações de material particulado fino (MP2,5) nos municípios monitorados, apoiando o acompanhamento das condições ambientais e a gestão pública.

Focos de calor

Os dados são provenientes do Banco de Queimadas da SEMA/AM, com seleção do satélite AQUA_M-T. São apresentados o dia de referência, o mês corrente e o acumulado de 1º de janeiro até 02/11/2026, além de comparações com períodos equivalentes. Os mapas utilizam os limites municipais do IBGE. Focos são detecções de calor e não representam diretamente a quantidade de incêndios ou a área queimada.

Qualidade do ar

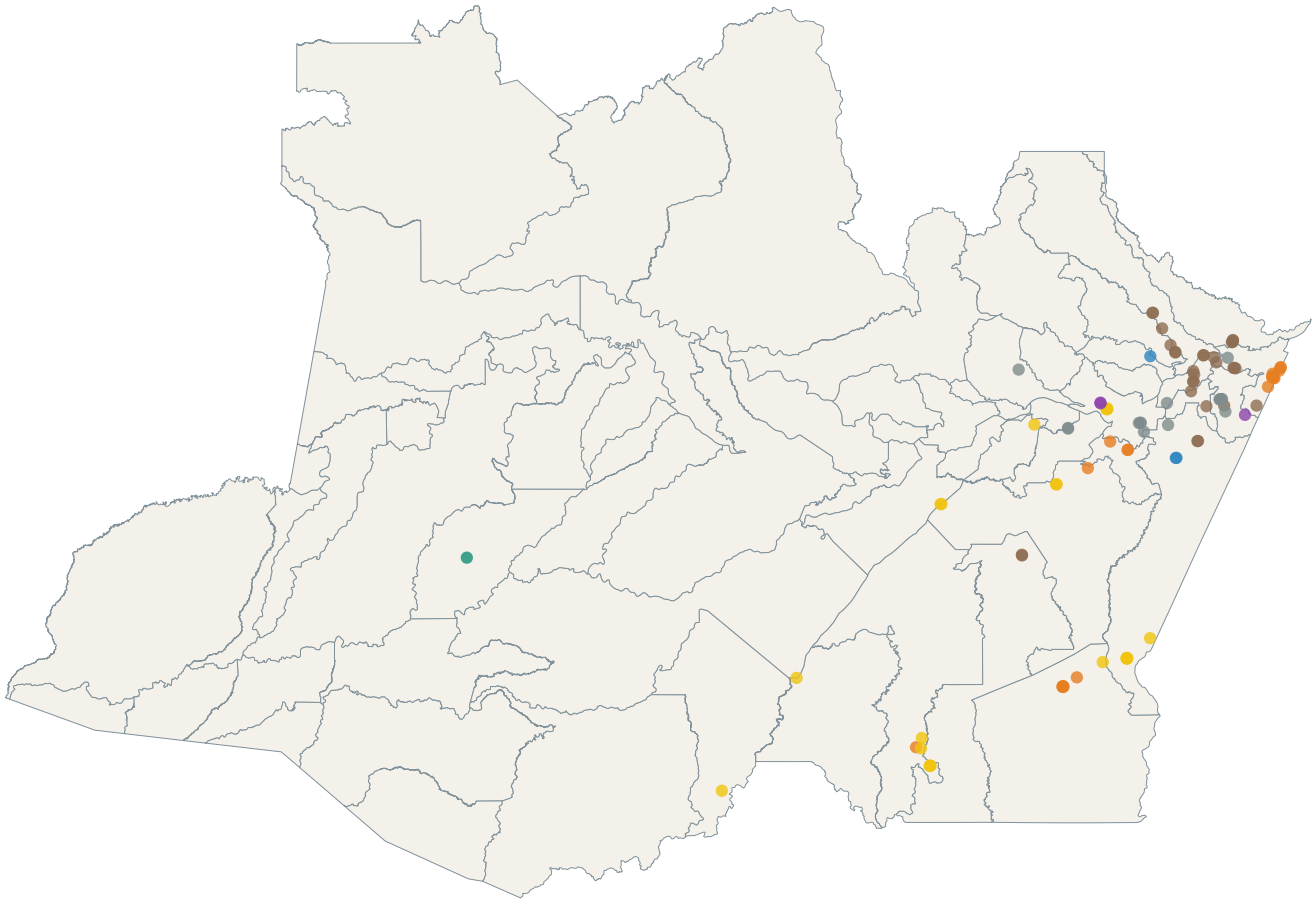
As concentrações de MP2,5 são consultadas na API PurpleAir para a janela de 02/11/2026, às 08h, a 03/11/2026, às 08h, no horário de Manaus. A média utiliza os valores horários disponíveis, exigindo no mínimo 18 horas válidas. Alvarães, Iranduba, Nhamundá e Presidente Figueiredo utilizam exclusivamente o canal B; os demais utilizam o campo agregado disponibilizado pela API.

Interpretação

As faixas de comunicação adotadas para MP2,5 são: boa (até 15 µg/m³), moderada (acima de 15 até 50), ruim (acima de 50 até 75), muito ruim (acima de 75 até 125) e péssima (acima de 125). Os dados provêm de sensores ópticos, sem correção adicional aplicada neste processamento. Um sensor representa seu ponto de instalação, não necessariamente toda a área municipal. Ausência ou insuficiência de registros é identificada como sem dados.

FOCOS DO DIA DE REFERÊNCIA

02/11/2026 | Aqua, passagem da tarde



92

focos de calor

MUNICÍPIOS

Parintins	15
Maués	11
Itacoatiara	9
Urucurituba	8
Barreirinha	7

CATEGORIAS

- Gleba Estadual
- Gleba Federal
- Assentamento
- Outras áreas
- UC Estadual

Fonte: SEMA/INPE. Mapa somente das detecções com coordenadas válidas.

Secretaria do Meio Ambiente

GOVERNO DO AMAZONAS
A FORÇA DA NOSSA GENTE

RESUMO MENSAL DOS FOCOS

01 a 02/11/2026 | AQUA_M-T

92

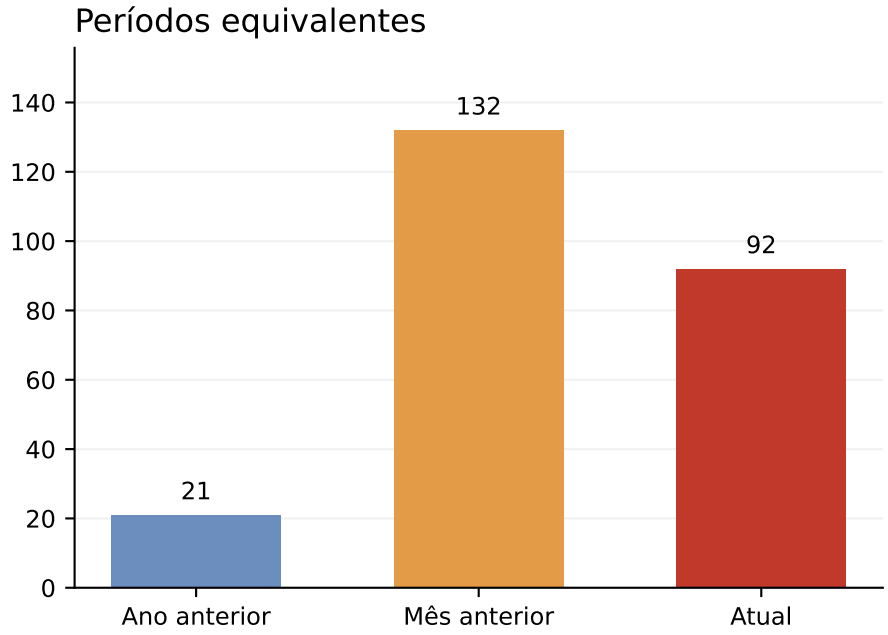
focos no mês

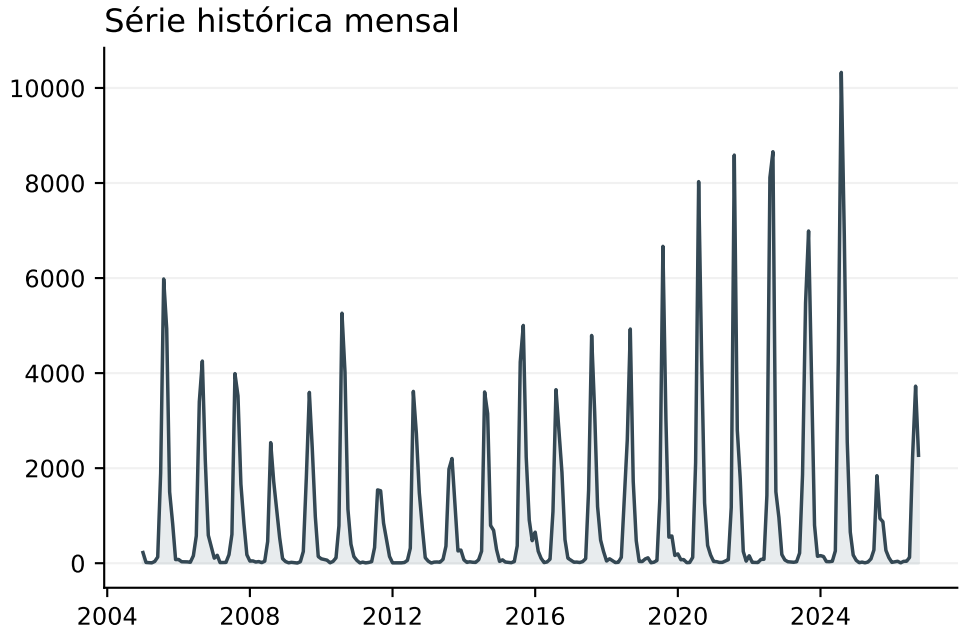
+338,1%

ante o ano anterior

-30,3%

ante o mês anterior





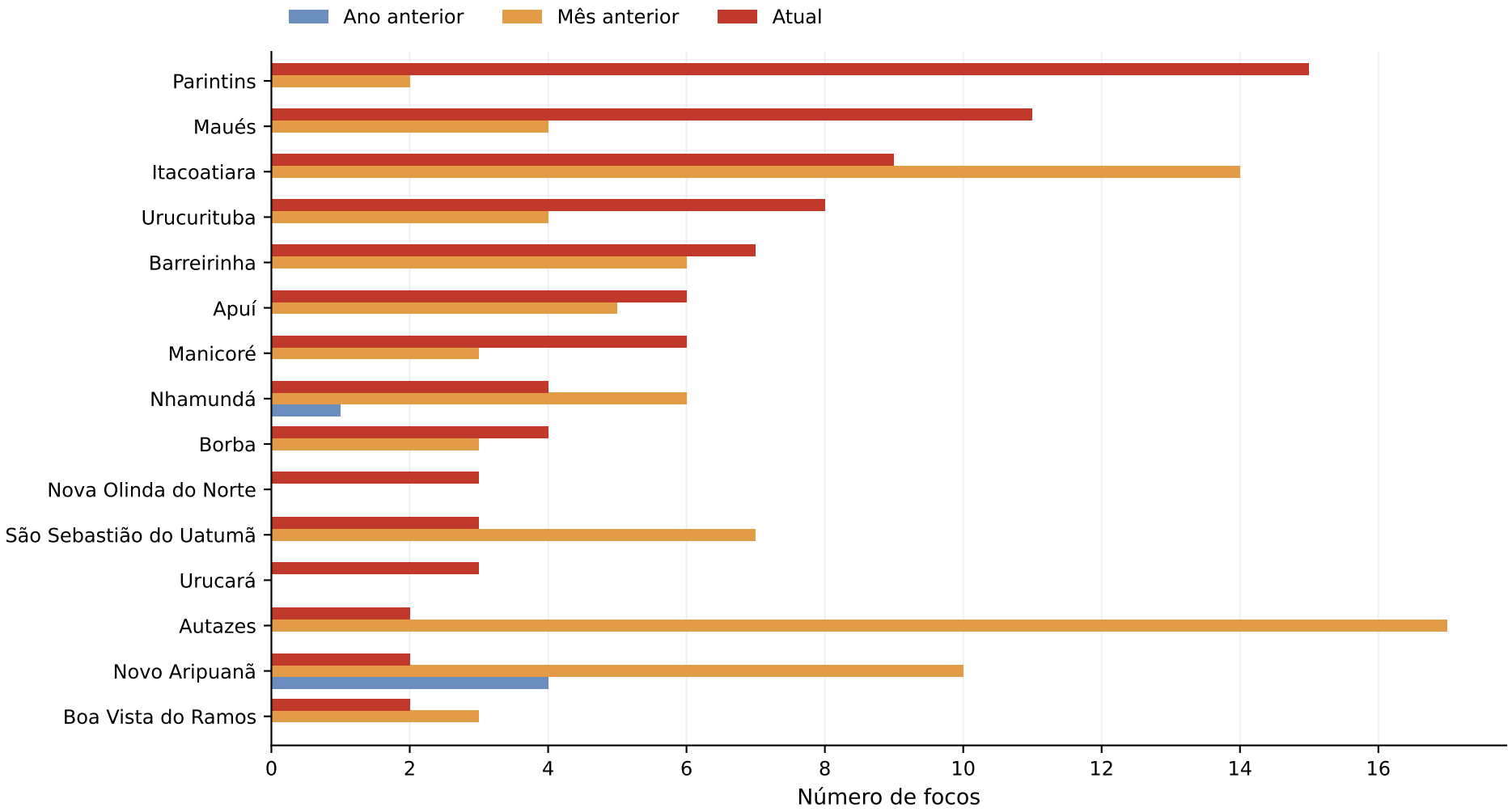
Comparações: 01/11/2025 a 02/11/2025 e 01/10/2026 a 02/10/2026.

Secretaria do Meio Ambiente

GOVERNO DO AMAZONAS
A FORÇA DA NOSSA GENTE

MUNICÍPIOS — COMPARAÇÃO ENTRE PERÍODOS

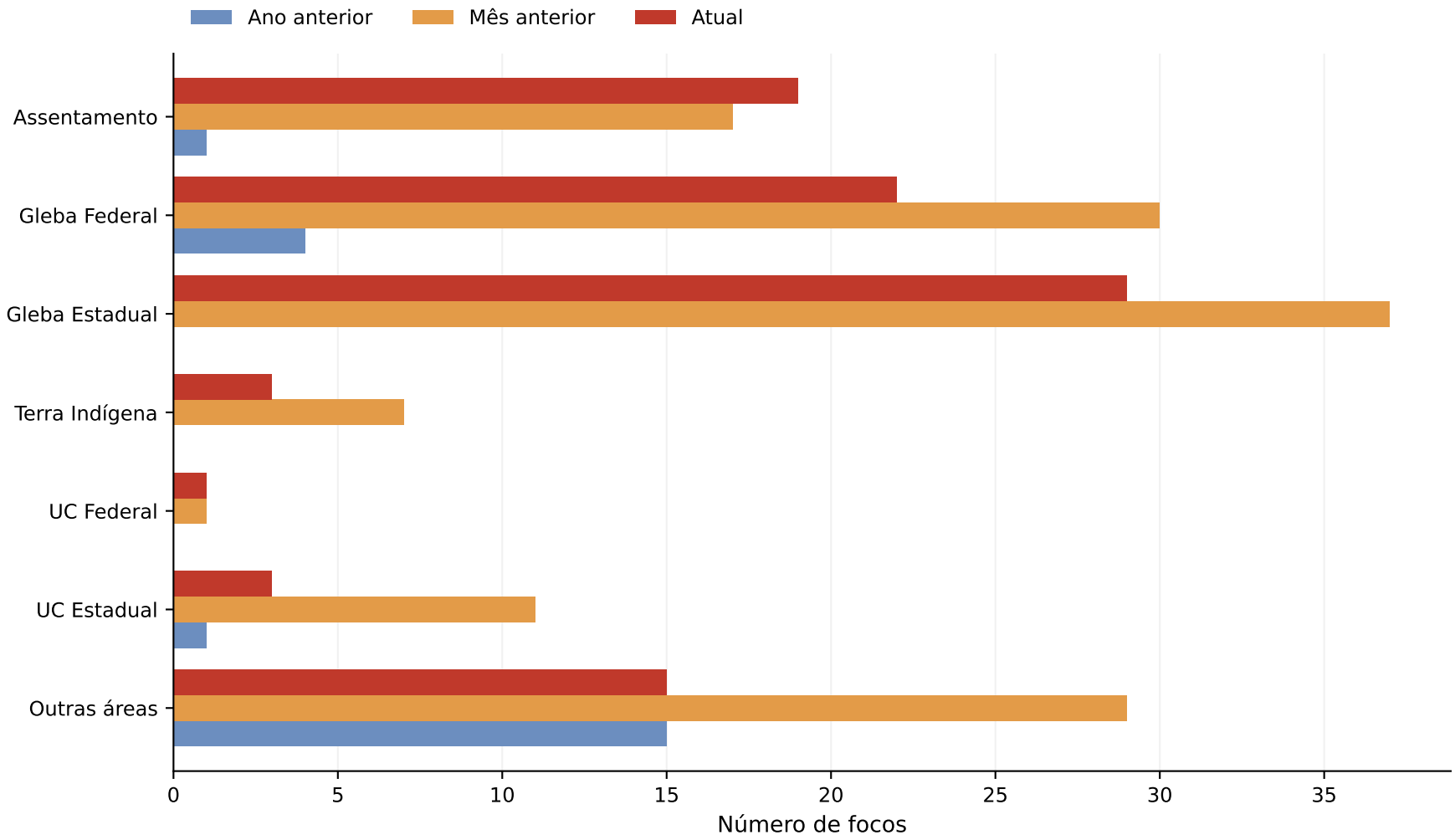
01 a 02/11/2026 | Períodos equivalentes



Municípios selecionados pelo total do mês atual; comparação nos mesmos intervalos.

CATEGORIAS FUNDIÁRIAS

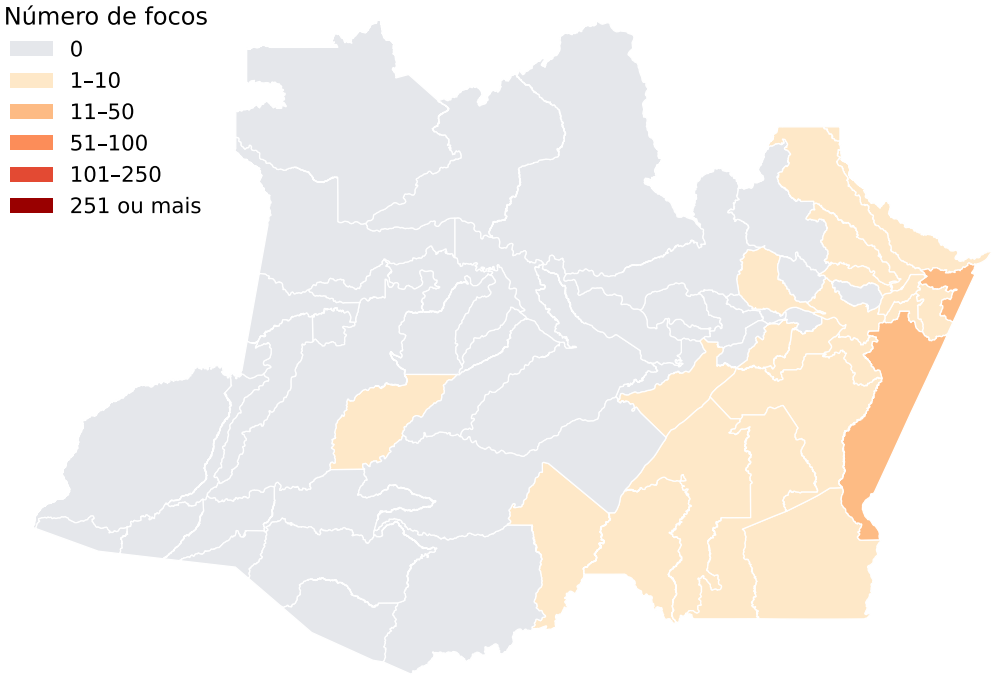
01 a 02/11/2026 | Períodos equivalentes

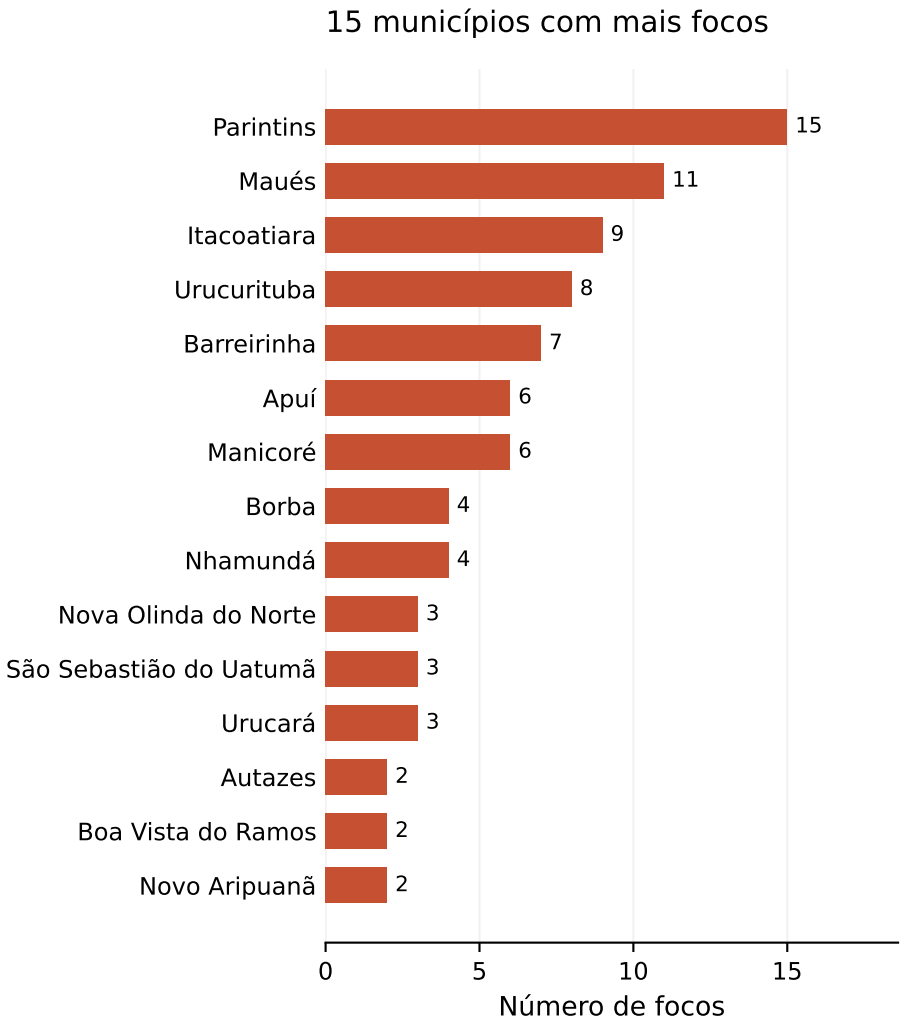


Fonte: SEMA/INPE. Categorias conforme classificação do banco.

DISTRIBUIÇÃO MUNICIPAL — MÊS

01/11/2026 a 02/11/2026 | Aqua, passagem da tarde | Total: 92 focos





Fonte: banco SEMA/INPE (AQUA_M-T). Limites municipais: IBGE.

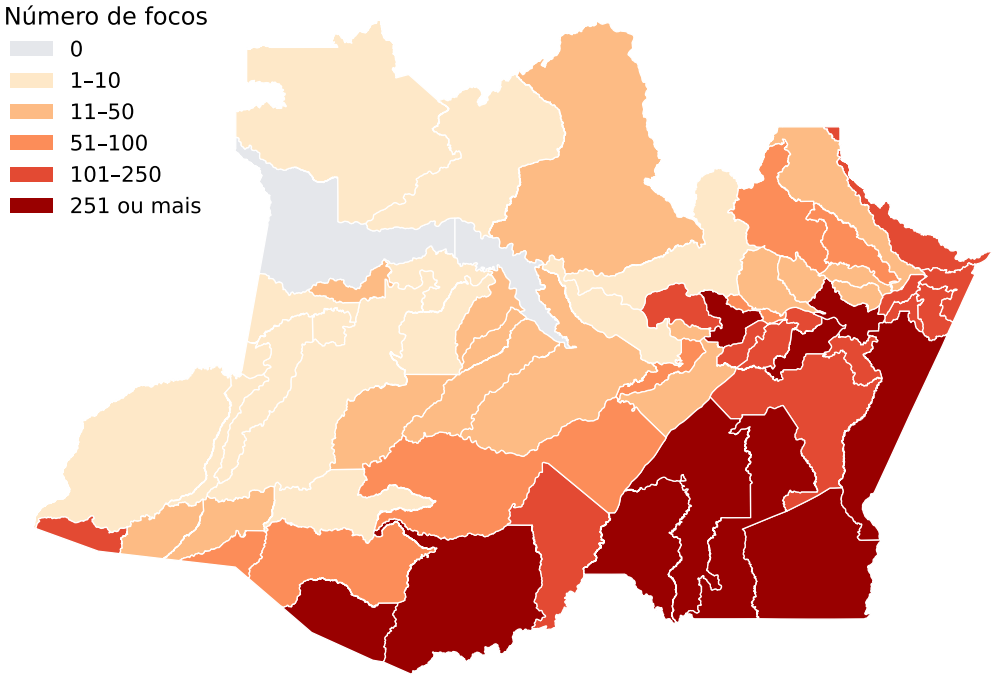
Focos são detecções de calor; não equivalem à quantidade de incêndios ou à área queimada.

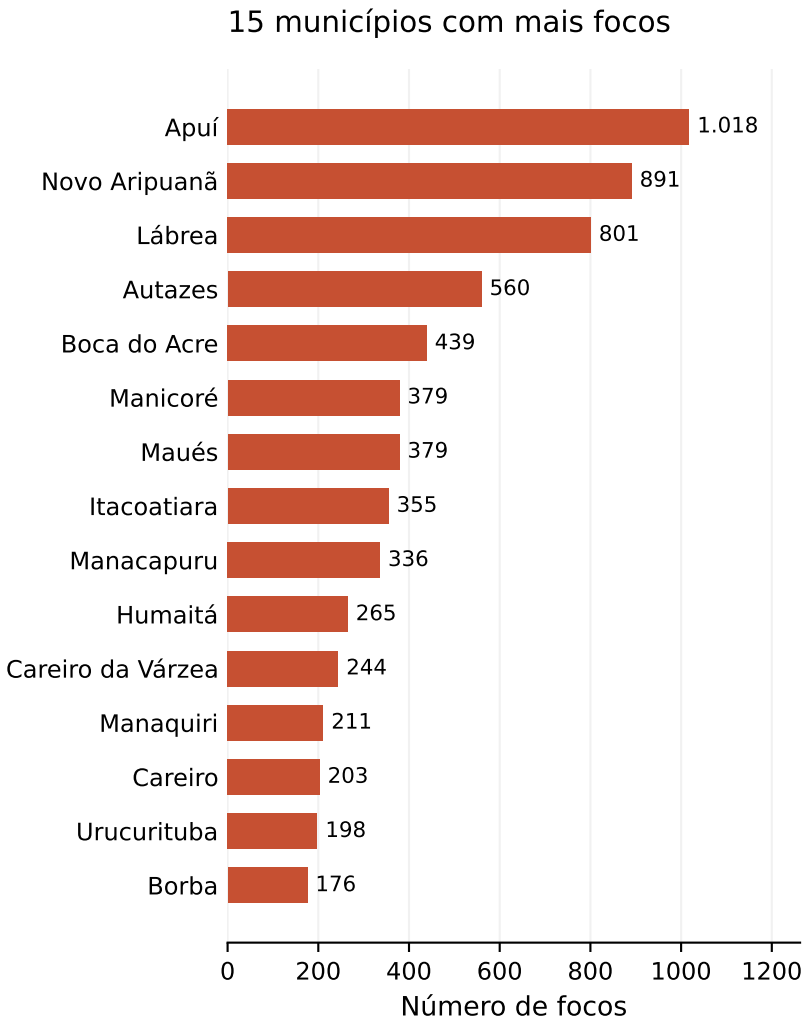
Secretaria do Meio Ambiente

GOVERNO DO AMAZONAS
A FORÇA DA NOSSA GENTE

DISTRIBUIÇÃO MUNICIPAL — ACUMULADO ANUAL

01/01/2026 a 02/11/2026 | Aqua, passagem da tarde | Total: 8.620 focos





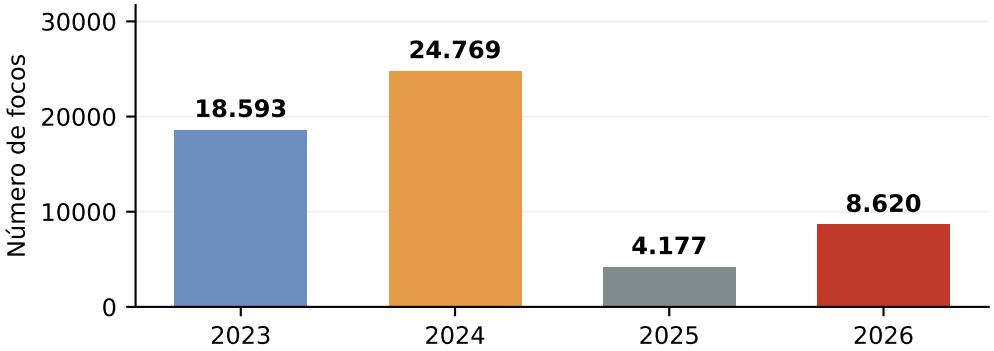
Fonte: banco SEMA/INPE (AQUA_M-T). Limites municipais: IBGE.

Focos são detecções de calor; não equivalem à quantidade de incêndios ou à área queimada.

COMPARATIVO ANUAL E FUNDIÁRIO

01/01 a 02/11 de cada ano | AQUA_M-T | Último dado: 02/11/2026

Acumulado no período equivalente

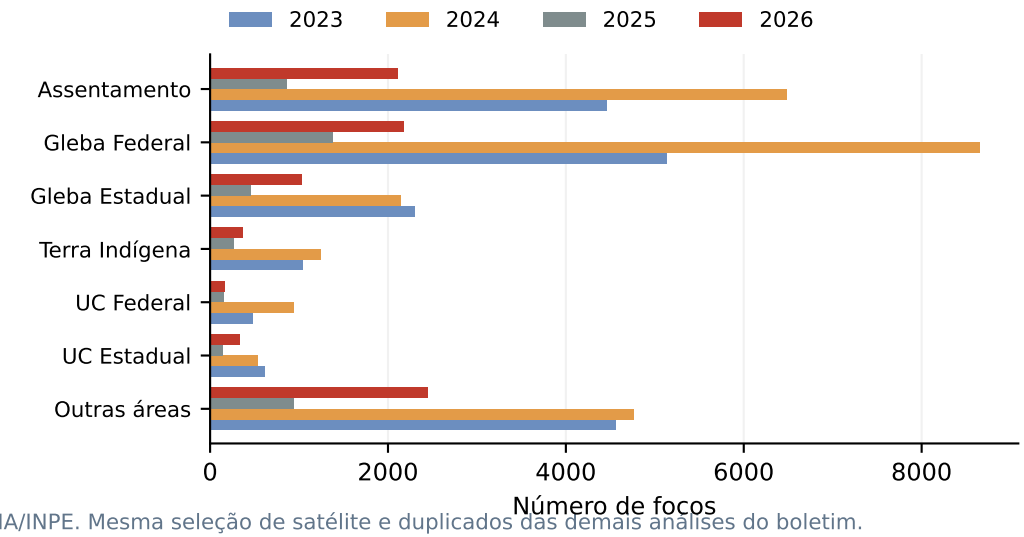


+106,4% em relação a 2025

-65,2% em relação a 2024

-53,6% em relação a 2023

Categorias fundiárias



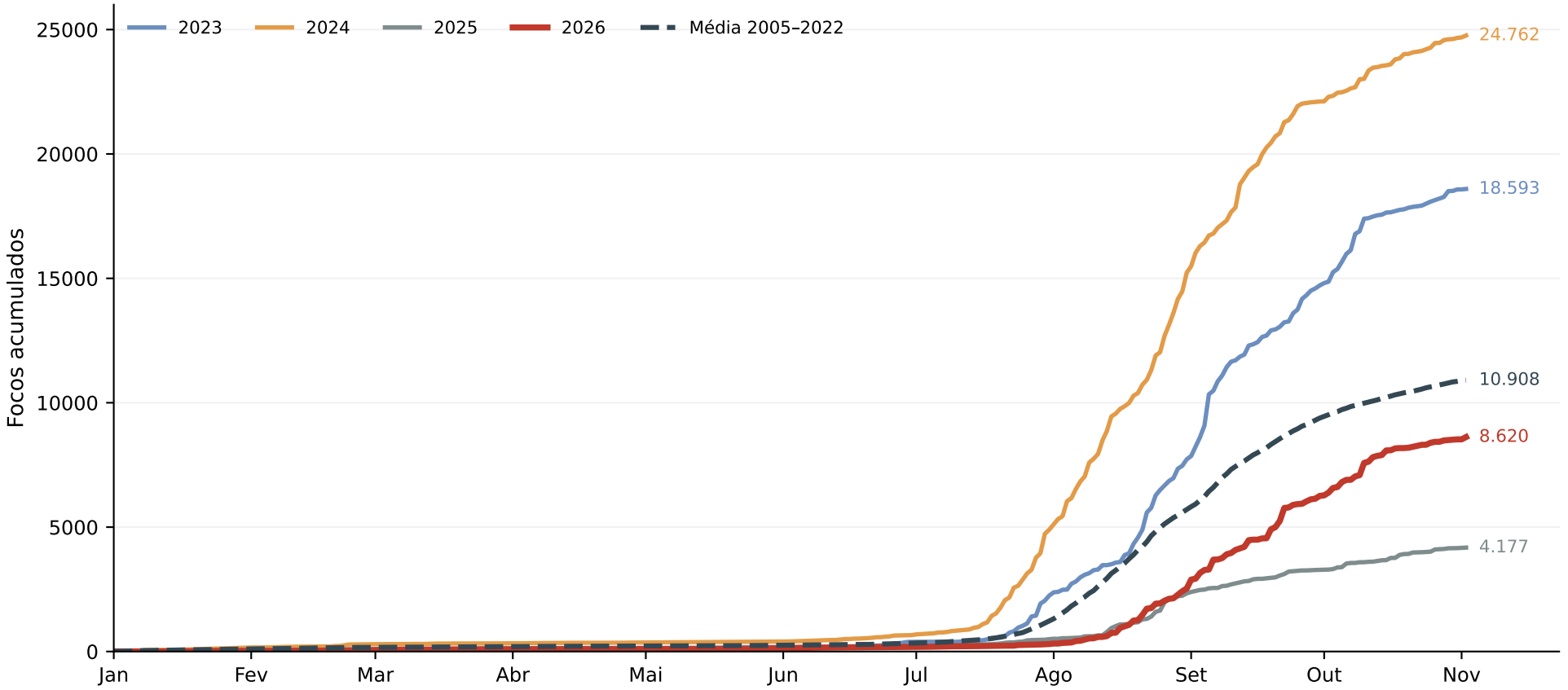
Categoria	2023	2024	2025	2026
Assentamento	4.457	6.485	857	2.105
Gleba Federal	5.138	8.654	1.377	2.180
Gleba Estadual	2.303	2.146	451	1.027
Terra Indígena	1.043	1.246	259	366
UC Federal	482	941	157	158
UC Estadual	615	537	138	336
Outras áreas	4.555	4.760	938	2.448
TOTAL	**18.593**	**24.769**	**4.177**	**8.620**

Fonte: SEMA/INPE. Mesma seleção de satélite e duplicados das demais análises do boletim.

UC: Unidade de Conservação. Totais dependem da cobertura dos anos no banco; base zero: variação não calculada.

EVOLUÇÃO ANUAL DOS FOCOS

01/01 a 02/11 de cada ano



2026 em relação a 2023: -53,6% | 2024: -65,2% | 2025: +106,4% | média: -21,0%

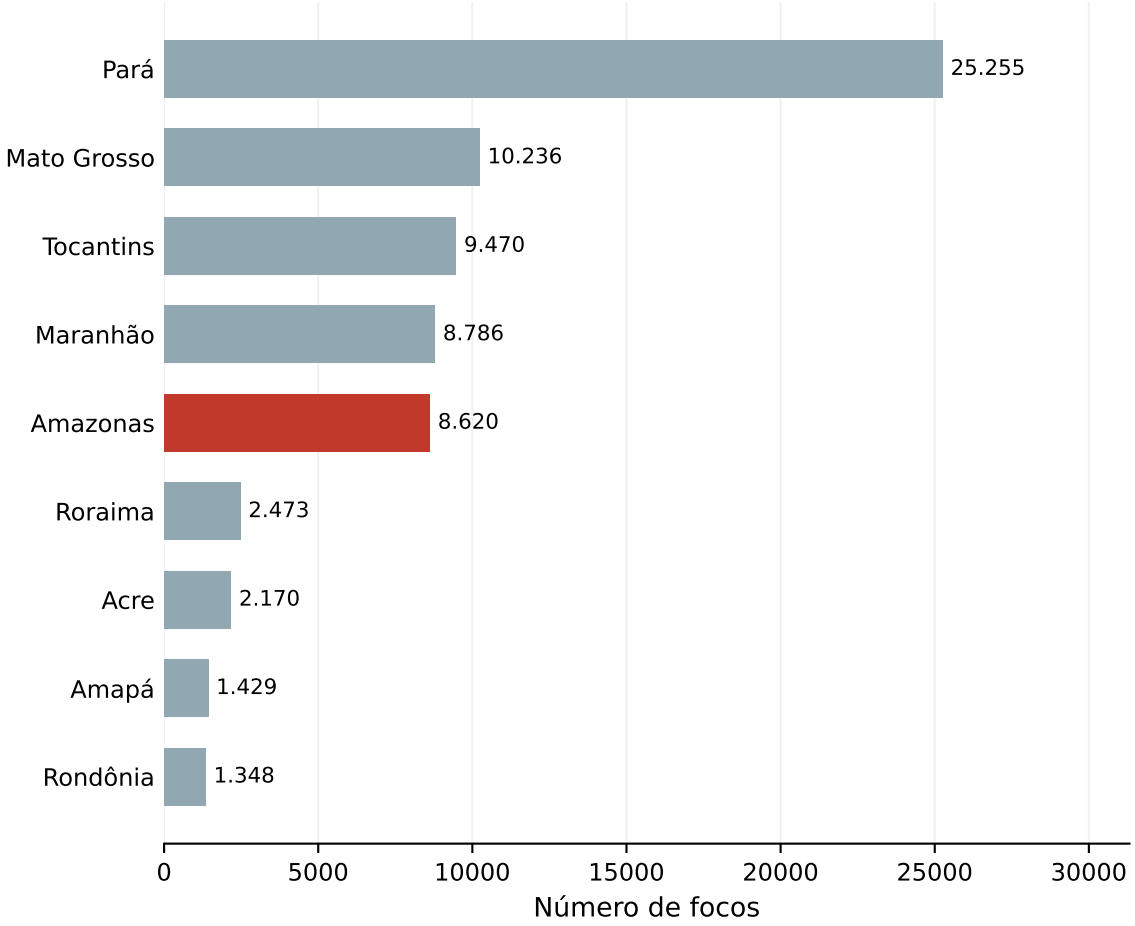
Fonte: SEMA/INPE. 29/02 excluído. Anos históricos configurados devem ter cobertura completa no banco.

Secretaria do Meio Ambiente

GOVERNO DO AMAZONAS
A FORÇA DA NOSSA GENTE

RANKING DA AMAZÔNIA LEGAL

Ano 2026 | Dados da aba AMZL_ANUAL



AMAZONAS

5º

posição no ranking

8.620

focos acumulados

12,4%

do total da aba

Fonte: AMZL_ANUAL. Período conforme atualização da aba; não filtrado pela data de corte do relatório.

PAINEL DE QUEIMADAS DA SEMA

Referência: 02/11/2026 | fogo_02_11.png



Fonte: SEMA/AM e INPE. Período conforme filtros indicados na imagem.

QUALIDADE DO AR — ÚLTIMOS 7 DIAS

Concentração média de MP2,5 em 24 horas (µg/m³)

Cada coluna: das 08h do dia anterior às 08h da data indicada • Manaus (UTC−4)

Município	28/10/2026	29/10/2026	30/10/2026	31/10/2026	01/11/2026	02/11/2026	03/11/2026
Alvarães	12,9	23,1	37,6	—	22,9	19,8	16,7
Anamã	8,1	19,8	14,7	10,3	14,1	14,6	18,0
Apuí	—	—	—	—	—	—	—
Atalaia do Norte	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Autazes	81,8	64,8	63,9	55,1	41,3	50,6	70,1
Barcelos	—	20,3	33,0	—	15,0	16,4	—
Barreirinha	91,5	98,6	136,0	80,0	77,3	136,4	168,4
Benjamin Constant	16,6	—	—	—	—	—	—
Beruri	0,7	1,5	1,0	0,5	0,6	1,0	1,0
Boa Vista do Ramos	—	—	—	—	—	64,5	—
Boca do Acre	30,0	25,9	22,3	24,5	31,8	22,7	20,9
Borba	49,1	42,4	37,7	—	30,0	40,7	47,0
Canutama	18,5	10,4	14,6	16,0	13,2	16,6	13,1
Carauari	19,1	16,0	29,4	25,4	27,8	17,3	14,4
Careiro	47,0	49,8	42,3	42,6	31,0	40,5	51,4
Careiro da Várzea	62,7	59,0	51,8	37,3	44,5	44,5	60,5
Coari	12,1	18,2	16,8	16,7	16,8	13,9	17,8
Eirunepé	15,8	8,1	6,9	9,1	11,1	6,1	5,5
Envira	—	—	—	—	—	—	—
Guajará	23,1	16,7	6,7	6,0	19,6	12,7	10,2
Humaitá	30,5	23,1	36,8	25,2	25,1	31,8	42,3
Iranduba	64,9	69,8	61,7	—	48,1	—	—
Itacoatiara	77,6	65,1	72,3	77,8	45,9	60,9	80,0
Itapiranga	83,4	69,0	100,2	79,8	66,2	82,0	110,4
Japurá	22,6	20,8	22,5	18,0	21,5	20,2	15,3
Lábrea	30,9	16,9	24,1	26,9	24,2	23,9	22,1
Manacapuru	—	—	—	—	—	—	—
Manaquiri	46,4	57,4	50,9	35,8	36,9	51,3	51,9
Manaus	61,1	53,6	56,0	41,5	45,6	44,8	54,1
Manicoré	34,8	38,9	44,7	21,1	31,1	42,8	40,4
Maraã	9,5	11,8	16,4	9,2	9,0	5,1	4,8
Maués	—	—	122,3	82,3	131,5	—	—
Nhamundá	82,9	—	—	—	—	—	—
Nova Olinda do Norte	—	67,3	56,7	45,0	42,0	51,3	55,6
Novo Airão	28,4	29,4	38,4	45,5	31,9	34,8	37,3
Novo Aripuanã	52,2	56,0	47,7	26,5	42,9	58,8	72,4
Parintins	96,3	201,0	158,1	76,3	102,6	173,8	166,8
Pauini	19,4	12,9	18,2	20,1	17,0	18,9	—
Presidente Figueiredo	27,7	43,6	49,2	42,0	32,1	30,3	36,6
Rio Preto da Eva	50,2	49,8	58,2	35,1	35,1	40,5	—
Santo Antônio do Içá	25,2	19,9	17,9	22,1	17,5	14,4	12,9
São Gabriel da Cachoeira	15,5	10,8	11,6	9,6	16,0	9,0	5,6
São Paulo de Olivença	16,0	18,8	16,1	20,7	19,4	10,0	15,8
São Sebastião do Uatumã	70,3	59,4	115,8	68,1	61,8	81,9	108,2
Silves	70,2	59,1	80,2	71,0	49,7	66,4	81,5
Tabatinga	20,1	15,4	15,2	19,3	22,1	14,7	10,9
Tapauá	25,7	23,7	30,7	21,3	28,1	25,9	34,2
Tefé	6,2	12,8	21,9	15,3	13,4	8,7	6,7
Urucará	33,8	29,8	68,6	34,5	29,7	45,9	50,4
Urucurituba	53,9	51,1	53,1	48,7	37,1	49,2	57,1

Boa: ≤15 · Moderada: >15–50 · Ruim: >50–75 · Muito ruim: >75–125 · Péssima: >125 · Sem dados

Mínimo de 18 horas válidas por janela.

Canal B exclusivo: Alvarães, Iranduba, Nhamundá, Presidente Figueiredo.

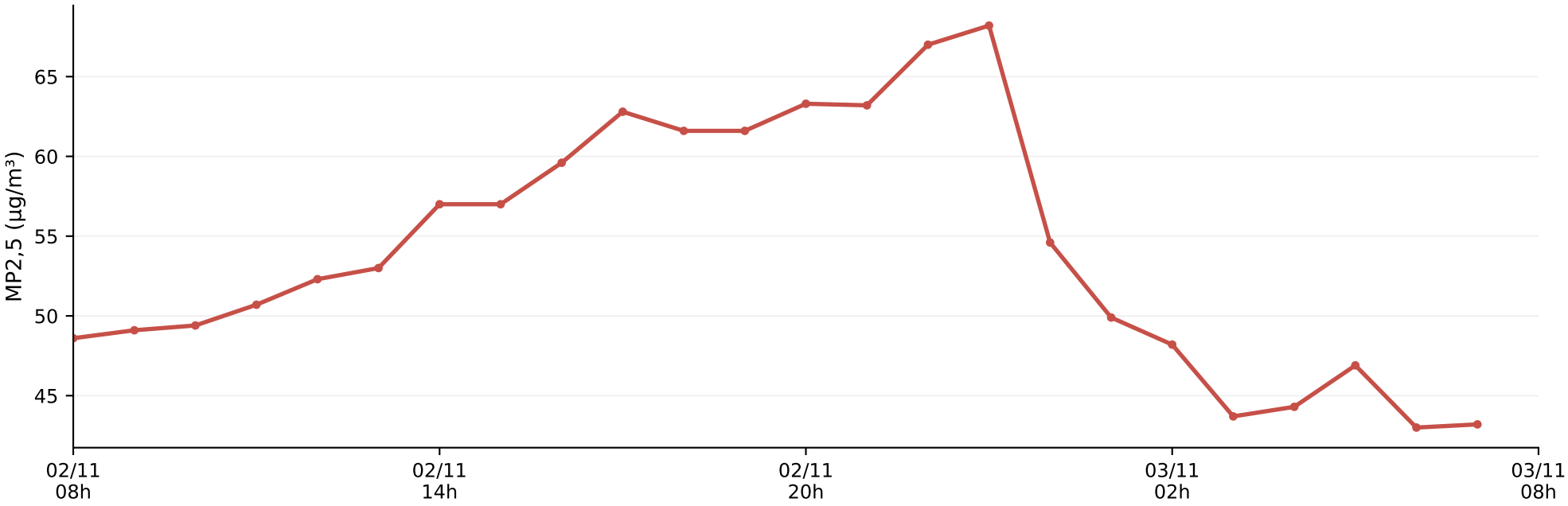
Fonte: PurpleAir API • Sem correção adicional das concentrações.

Secretaria do Meio Ambiente

GOVERNO DO AMAZONAS
A FORÇA DA NOSSA GENTE

QUALIDADE DO AR — EVOLUÇÃO HORÁRIA

Manaus | 02/11/2026, 08h a 03/11/2026, 08h



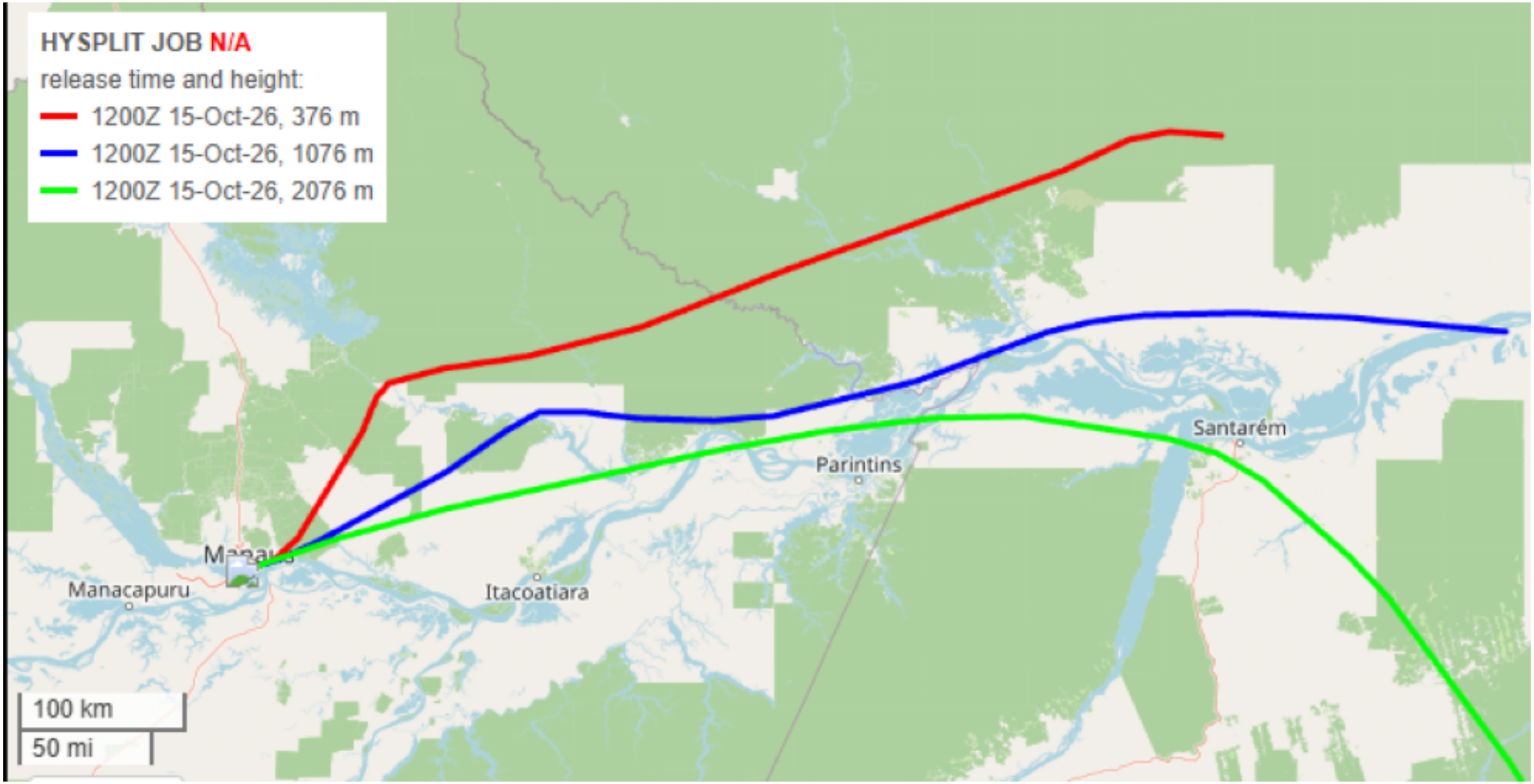
Faixas de concentração média em 24 horas (µg/m³)

Boa	Moderada	Ruim	Muito ruim	Péssima
0–15	>15–50	>50–75	>75–125	>125

A classificação corresponde à média da janela; a série mostra os valores horários disponíveis.

TRAJETÓRIA DAS MASSAS DE AR

Referência: 03/11/2026 | modelo_03_11.png



Modelo e período conforme identificação da imagem fornecida.

Secretaria do Meio Ambiente

GOVERNO DO AMAZONAS
A FORÇA DA NOSSA GENTE