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 03/11/2026

Qualidade do ar: 03/11/2026, 08h a 04/11/2026, 08h

Manaus — 04/11/2026
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 03/11/2026, o estado do Amazonas registrou 8.630 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 03/11/2026, 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 03/11/2026, às 08h, a 04/11/2026, 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

03/11/2026 | Aqua, passagem da tarde



10

focos de calor

MUNICÍPIOS

Lábrea	5
Envira	2
Pauini	1
Canutama	1
Jutaí	1

CATEGORIAS

- Outras áreas
- Assentamento
- Gleba Federal

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 03/11/2026 | AQUA_M-T

102

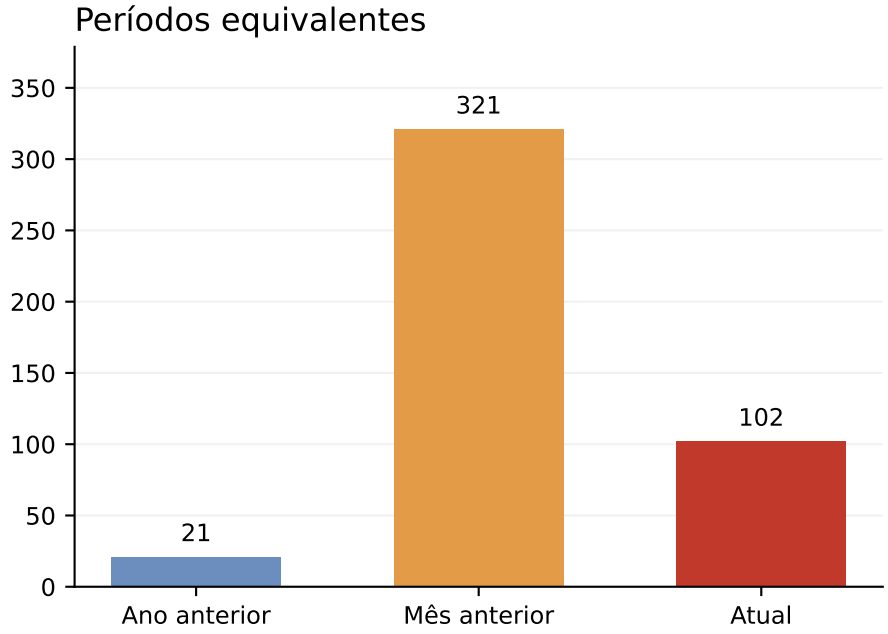
focos no mês

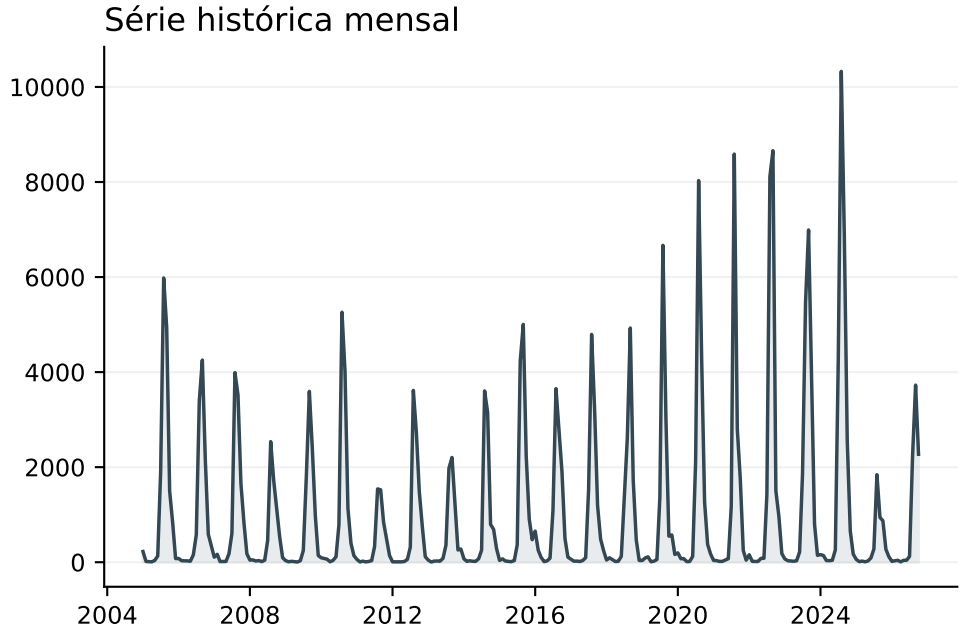
+385,7%

ante o ano anterior

-68,2%

ante o mês anterior





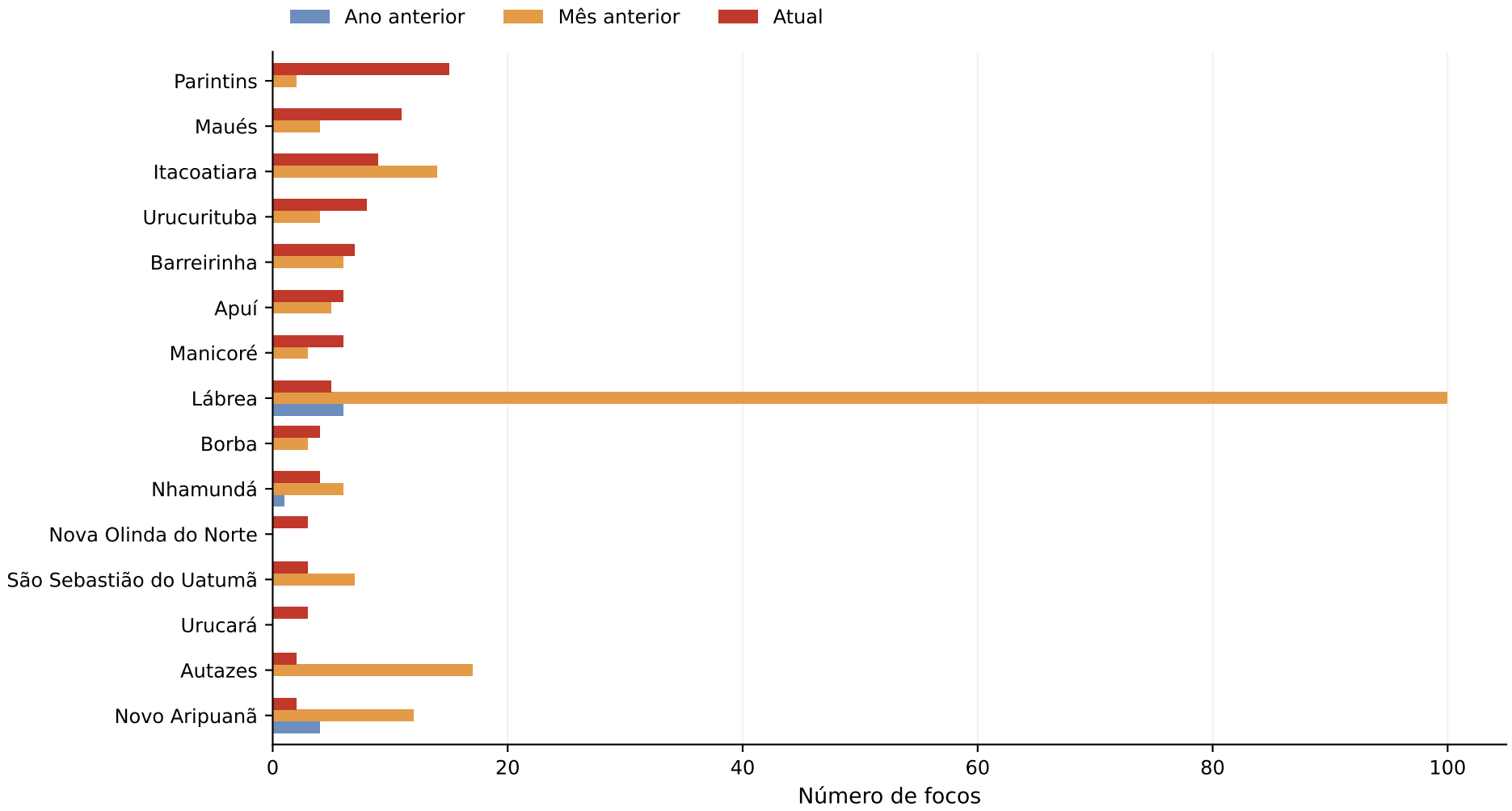
Comparações: 01/11/2025 a 03/11/2025 e 01/10/2026 a 03/10/2026.

Secretaria do Meio Ambiente

GOVERNO DO AMAZONAS
A FORÇA DA NOSSA GENTE

MUNICÍPIOS — COMPARAÇÃO ENTRE PERÍODOS

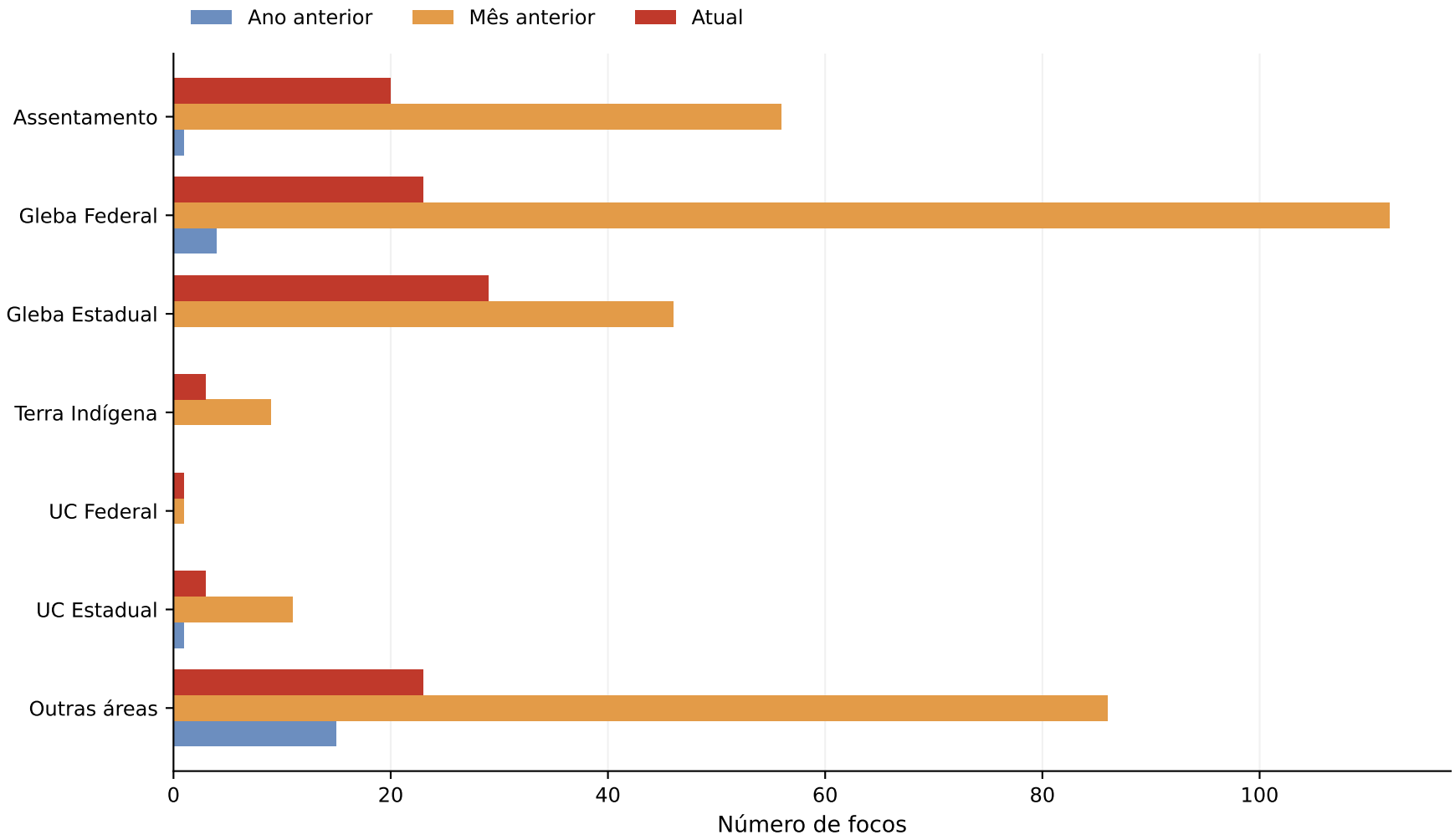
01 a 03/11/2026 | Períodos equivalentes



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

CATEGORIAS FUNDIÁRIAS

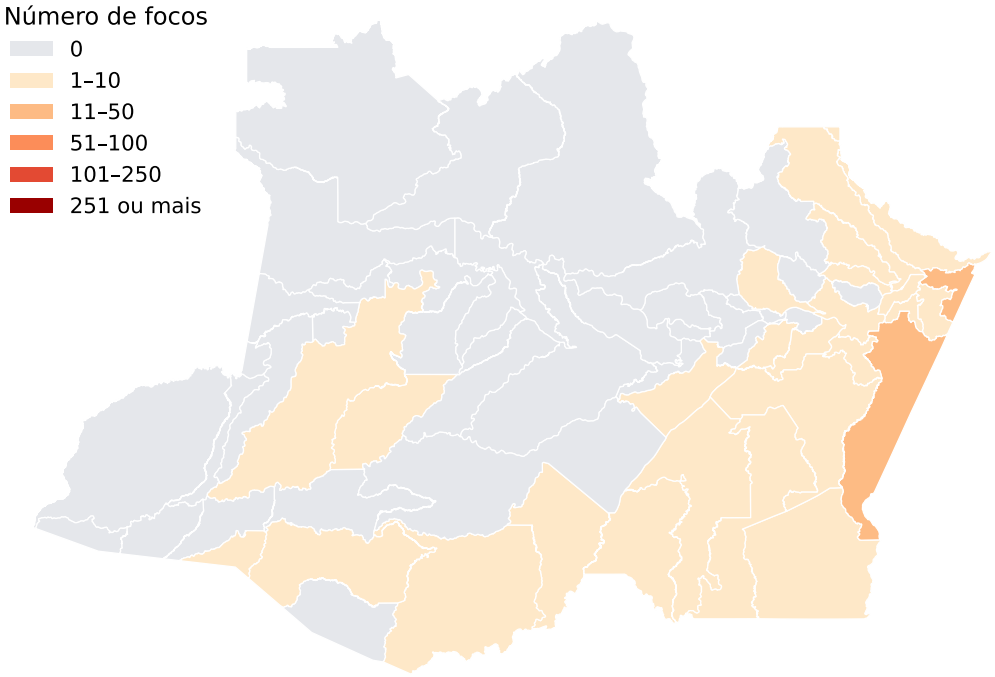
01 a 03/11/2026 | Períodos equivalentes

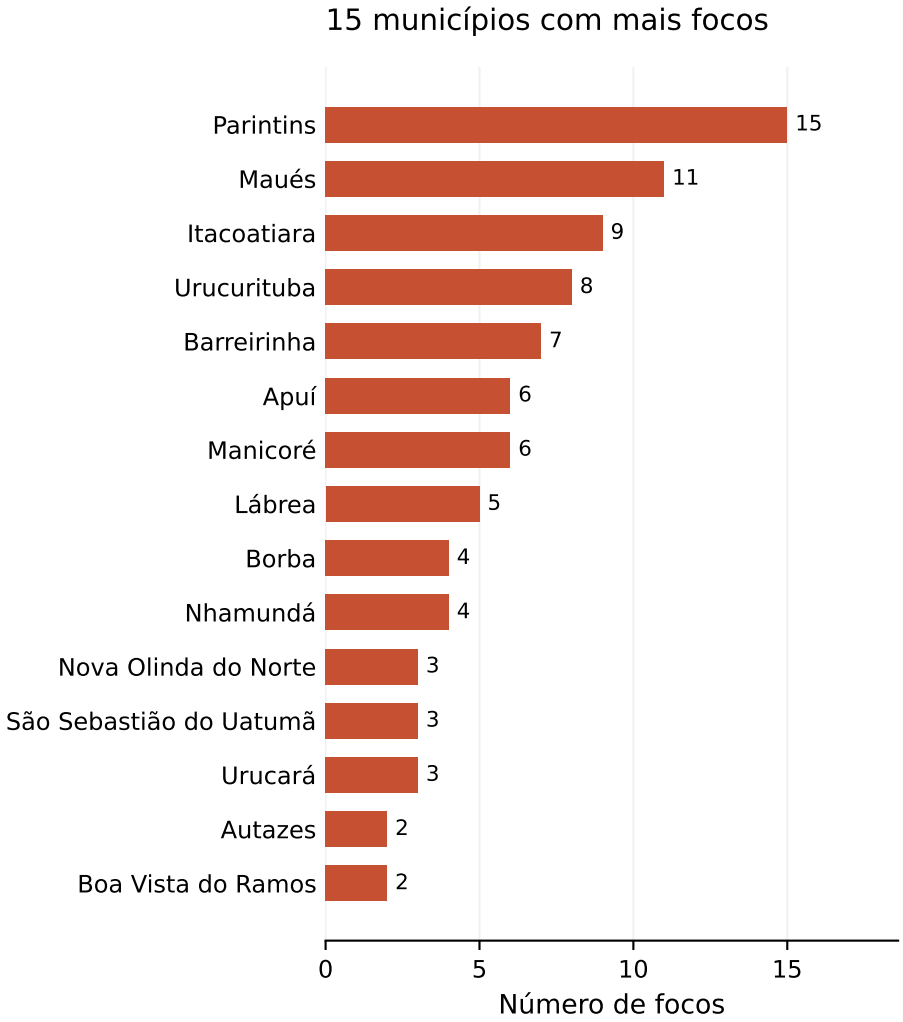


Fonte: SEMA/INPE. Categorias conforme classificação do banco.

DISTRIBUIÇÃO MUNICIPAL — MÊS

01/11/2026 a 03/11/2026 | Aqua, passagem da tarde | Total: 102 focos



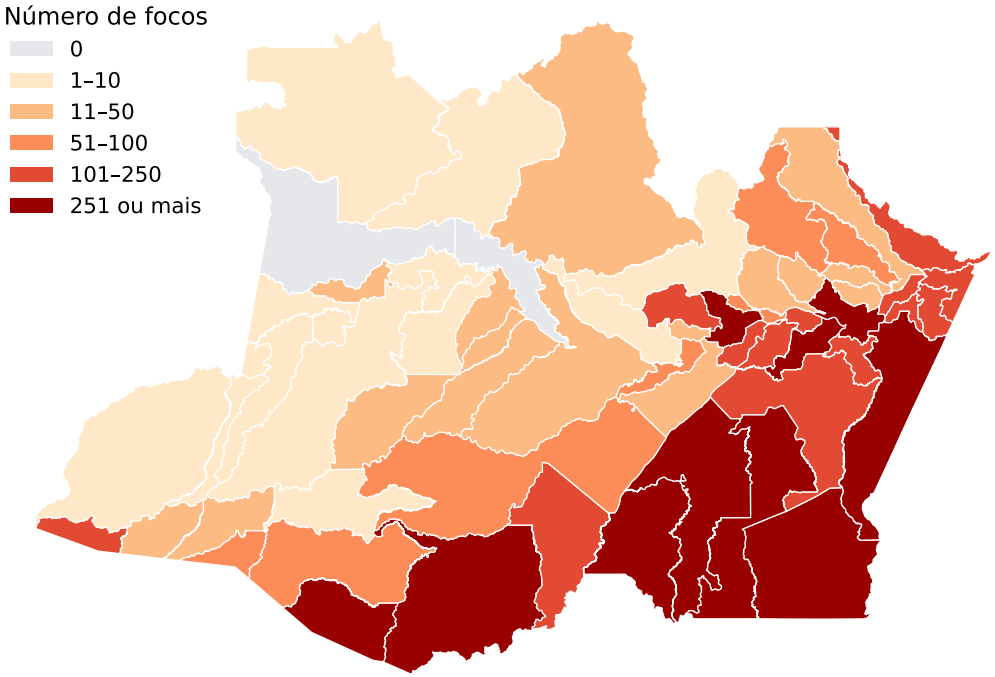


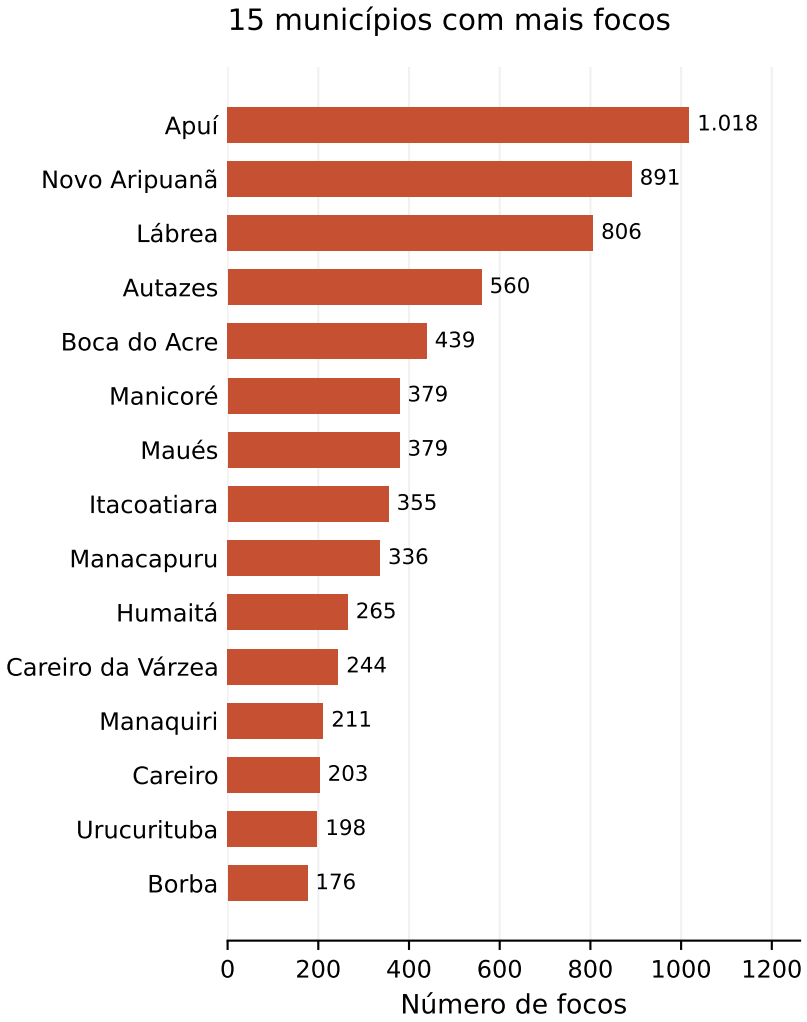
Fonte: banco SEMA/INPE (AQUA_M-T). Limites municipais: IBGE.

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

DISTRIBUIÇÃO MUNICIPAL — ACUMULADO ANUAL

01/01/2026 a 03/11/2026 | Aqua, passagem da tarde | Total: 8.630 focos





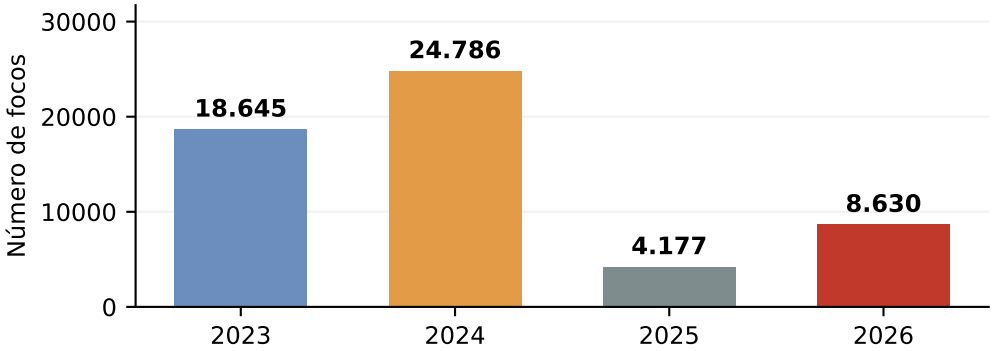
Fonte: banco SEMA/INPE (AQUA_M-T). Limites municipais: IBGE.

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

COMPARATIVO ANUAL E FUNDIÁRIO

01/01 a 03/11 de cada ano | AQUA_M-T | Último dado: 03/11/2026

Acumulado no período equivalente

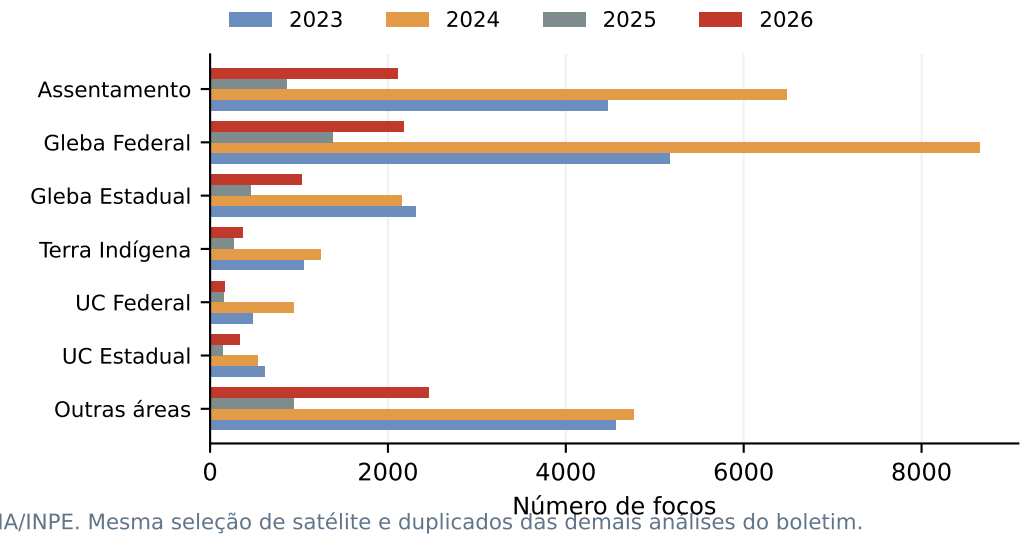


+106,6% em relação a 2025

-65,2% em relação a 2024

-53,7% em relação a 2023

Categorias fundiárias



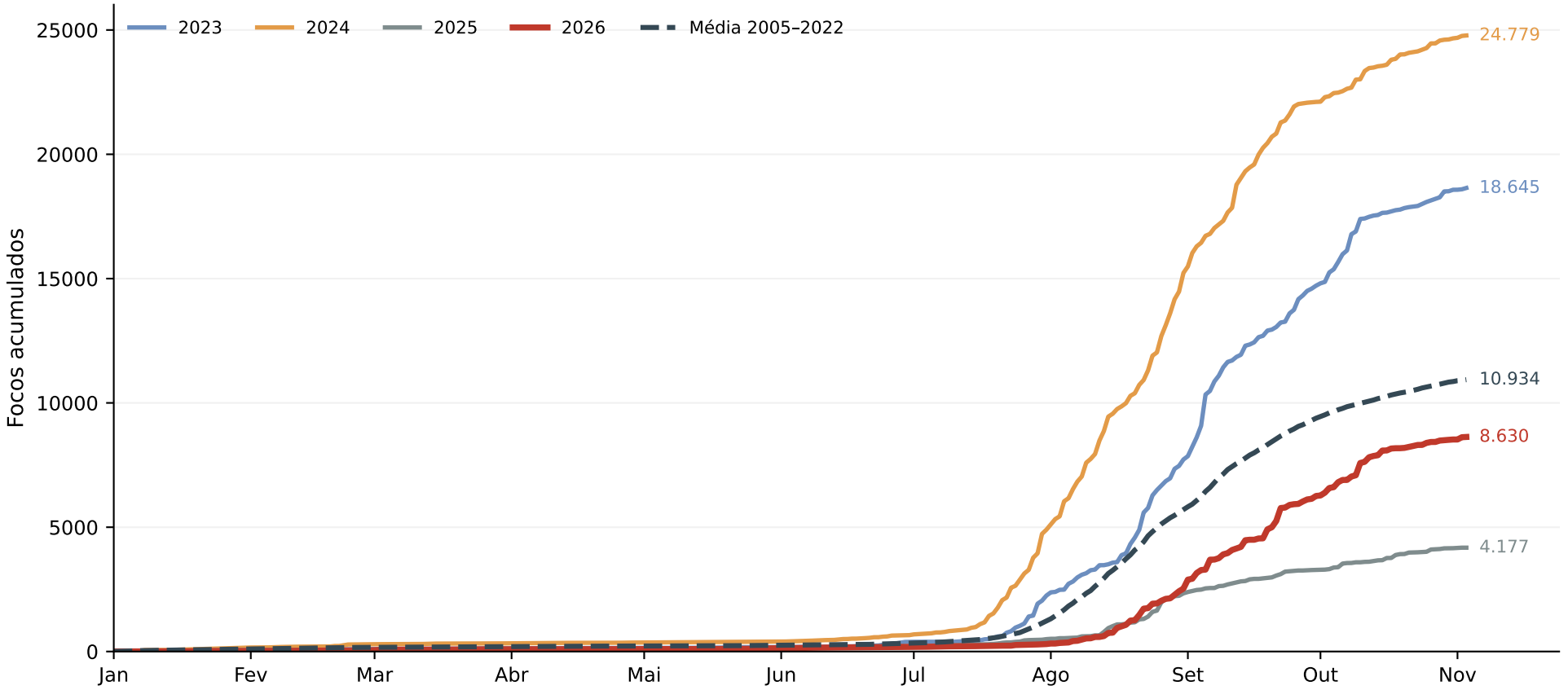
Categoria	2023	2024	2025	2026
Assentamento	4.467	6.486	857	2.106
Gleba Federal	5.163	8.655	1.377	2.181
Gleba Estadual	2.310	2.158	451	1.027
Terra Indígena	1.046	1.246	259	366
UC Federal	483	941	157	158
UC Estadual	615	537	138	336
Outras áreas	4.561	4.763	938	2.456
TOTAL	**18.645**	**24.786**	**4.177**	**8.630**

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 03/11 de cada ano



2026 em relação a 2023: -53,7% | 2024: -65,2% | 2025: +106,6% | média: -21,1%

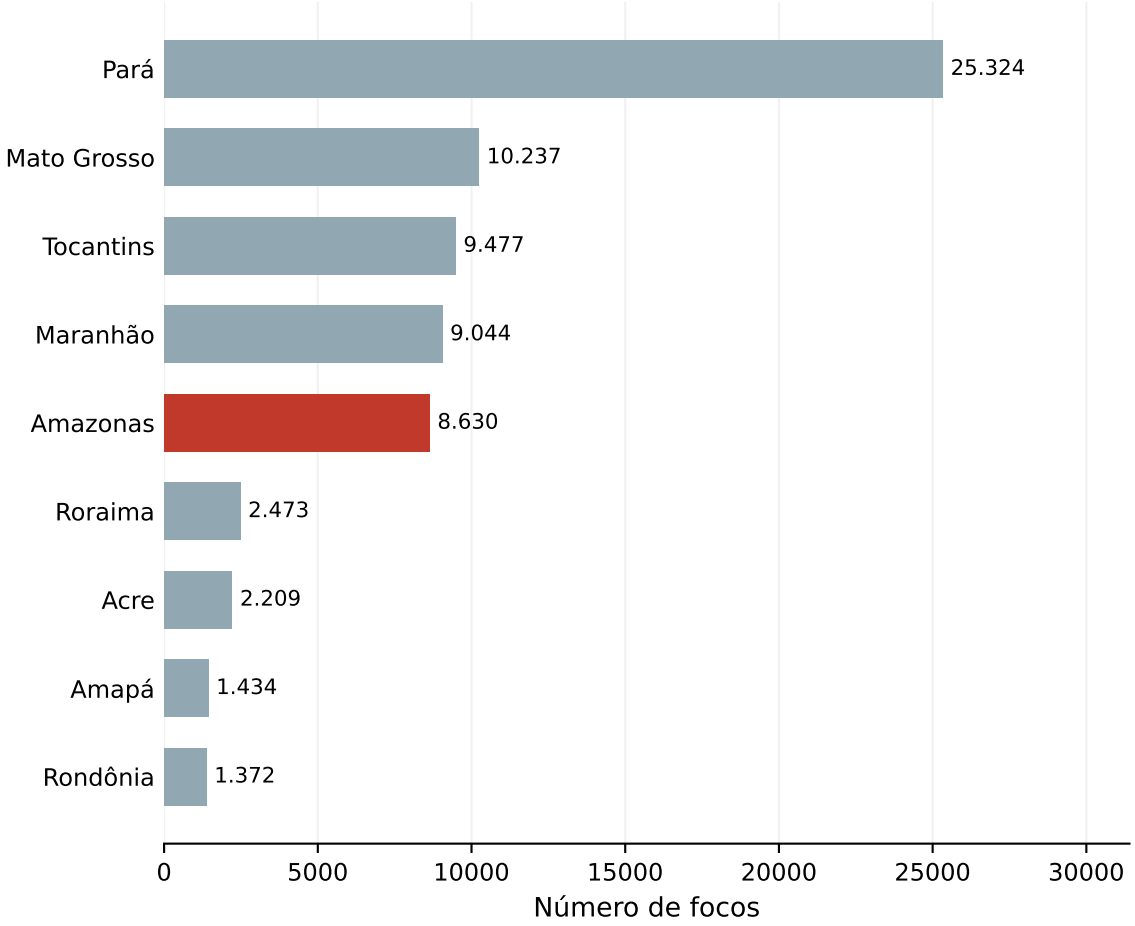
Fonte: SEMA/INPE. 29/02 excluído. Anos históricos configurados devem ter cobertura completa no banco.

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

8.630

focos acumulados

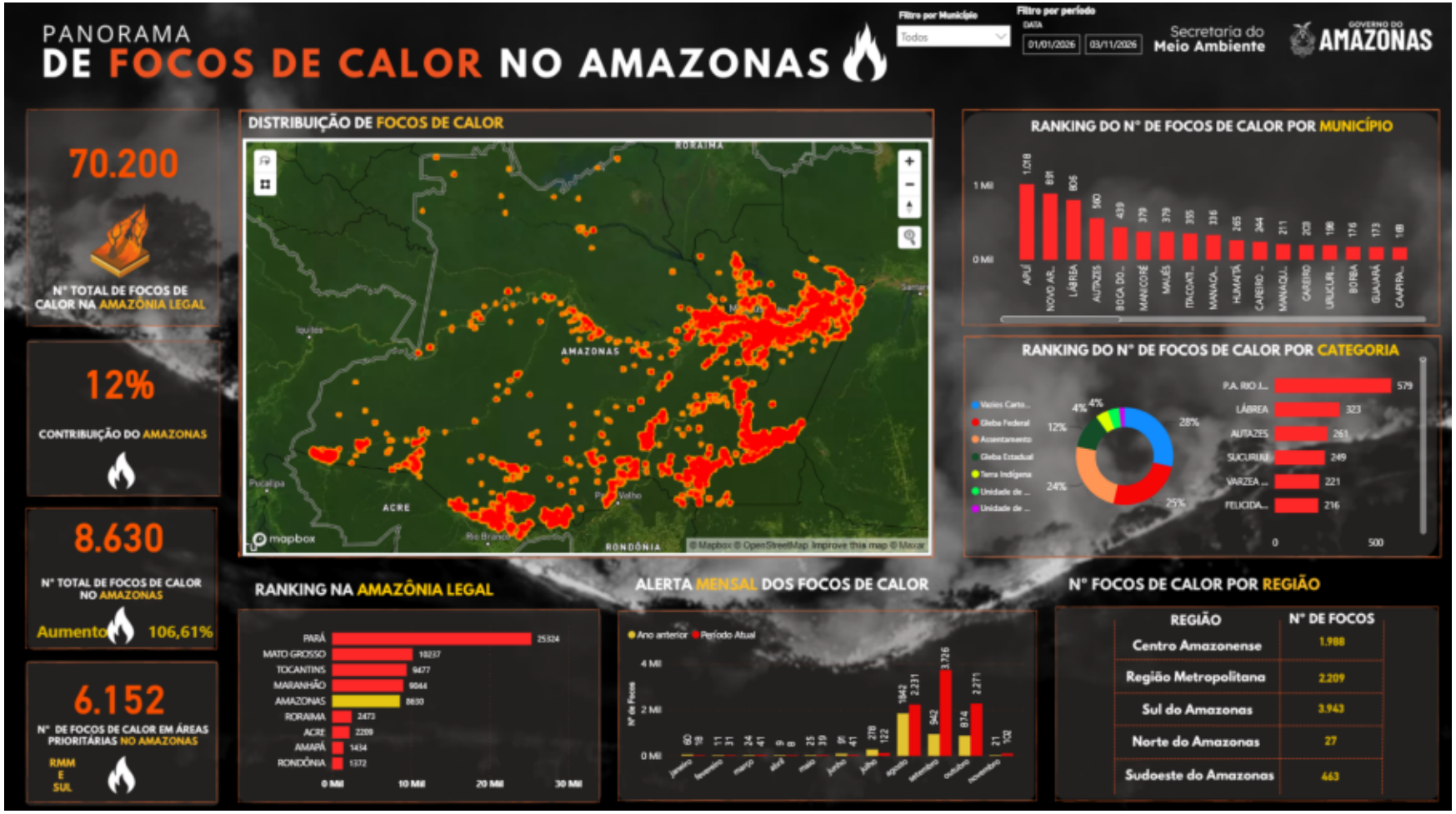
12,3%

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: 03/11/2026 | fogo_03_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	29/10/2026	30/10/2026	31/10/2026	01/11/2026	02/11/2026	03/11/2026	04/11/2026
Alvarães	23,1	37,6	—	22,9	19,8	16,7	13,2
Anamã	19,8	14,7	10,3	14,1	14,6	18,0	8,1
Apuí	—	—	—	—	—	—	—
Atalaia do Norte	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Autazes	64,8	63,9	55,1	41,3	50,6	70,1	59,2
Barcelos	20,3	33,0	—	15,0	16,4	—	25,1
Barreirinha	98,6	136,0	80,0	77,3	136,4	168,4	—
Benjamin Constant	—	—	—	—	—	—	—
Beruri	1,5	1,0	0,5	0,6	1,0	1,0	0,4
Boa Vista do Ramos	—	—	—	—	64,5	—	—
Boca do Acre	25,9	22,3	24,5	31,8	22,7	20,9	25,2
Borba	42,4	37,7	—	30,0	40,7	47,0	37,7
Canutama	10,4	14,6	16,0	13,2	16,6	13,1	10,3
Carauari	16,0	29,4	25,4	27,8	17,3	14,4	13,0
Careiro	49,8	42,3	42,6	31,0	40,5	51,4	34,4
Careiro da Várzea	59,0	51,8	37,3	44,5	44,5	60,5	38,9
Coari	18,2	16,8	16,7	16,8	13,9	17,8	10,4
Eirunepé	8,1	6,9	9,1	11,1	6,1	5,5	9,6
Envira	—	—	—	—	—	—	—
Guajará	16,7	6,7	6,0	19,6	12,7	10,2	10,0
Humaitá	23,1	36,8	25,2	25,1	31,8	42,3	28,5
Iranduba	69,8	61,7	—	48,1	—	—	37,5
Itacoatiara	65,1	72,3	77,8	45,9	60,9	80,0	57,0
Itapiranga	69,0	100,2	79,8	66,2	82,0	110,4	75,7
Japurá	20,8	22,5	18,0	21,5	20,2	15,3	21,8
Lábrea	16,9	24,1	26,9	24,2	23,9	22,1	28,2
Manacapuru	—	—	—	—	—	—	—
Manaquiri	57,4	50,9	35,8	36,9	51,3	51,9	31,0
Manaus	53,6	56,0	41,5	45,6	44,8	54,1	38,5
Manicoré	38,9	44,7	21,1	31,1	42,8	40,4	26,3
Maraã	11,8	16,4	9,2	9,0	5,1	4,8	6,9
Maués	—	122,3	82,3	131,5	—	—	—
Nhamundá	—	—	—	—	—	—	63,8
Nova Olinda do Norte	67,3	56,7	45,0	42,0	51,3	55,6	57,5
Novo Airão	29,4	38,4	45,5	31,9	34,8	37,3	35,5
Novo Aripuanã	56,0	47,7	26,5	42,9	58,8	72,4	33,4
Parintins	201,0	158,1	76,3	102,6	173,8	166,8	98,3
Pauini	12,9	18,2	20,1	17,0	18,9	—	16,1
Presidente Figueiredo	43,6	49,2	42,0	32,1	30,3	36,6	21,8
Rio Preto da Eva	49,8	58,2	35,1	35,1	40,5	—	29,6
Santo Antônio do Içá	19,9	17,9	22,1	17,5	14,4	12,9	23,2
São Gabriel da Cachoeira	10,8	11,6	9,6	16,0	9,0	5,6	8,3
São Paulo de Olivença	18,8	16,1	20,7	19,4	10,0	15,8	19,0
São Sebastião do Uatumã	59,4	115,8	68,1	61,8	81,9	108,2	59,9
Silves	59,1	80,2	71,0	49,7	66,4	81,5	61,5
Tabatinga	15,4	15,2	19,3	22,1	14,7	10,9	15,9
Tapauá	23,7	30,7	21,3	28,1	25,9	34,2	22,6
Tefé	12,8	21,9	15,3	13,4	8,7	6,7	5,3
Urucará	29,8	68,6	34,5	29,7	45,9	50,4	30,7
Urucurituba	51,1	53,1	48,7	37,1	49,2	57,1	44,1

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.

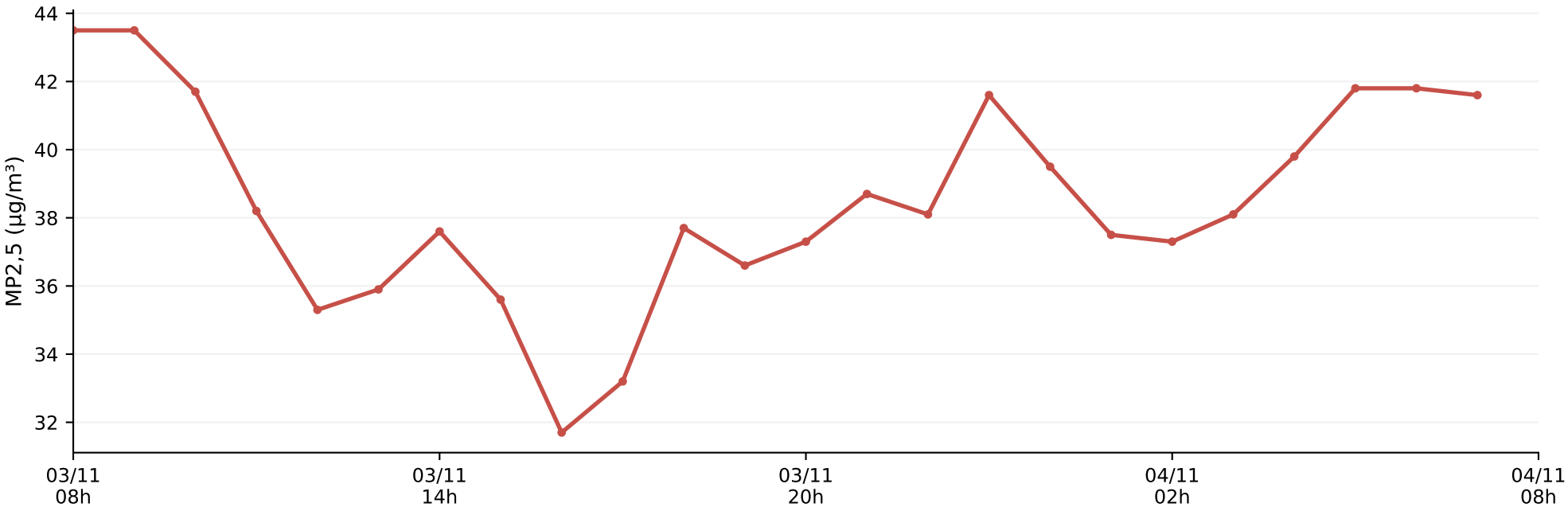
Fonte: PurpleAir API • Sem correção adicional das concentrações.

Secretaria do Meio Ambiente

GOVERNO DO AMAZONAS
A FORÇA DA NOSSA GENTE

QUALIDADE DO AR — EVOLUÇÃO HORÁRIA

Manaus | 03/11/2026, 08h a 04/11/2026, 08h



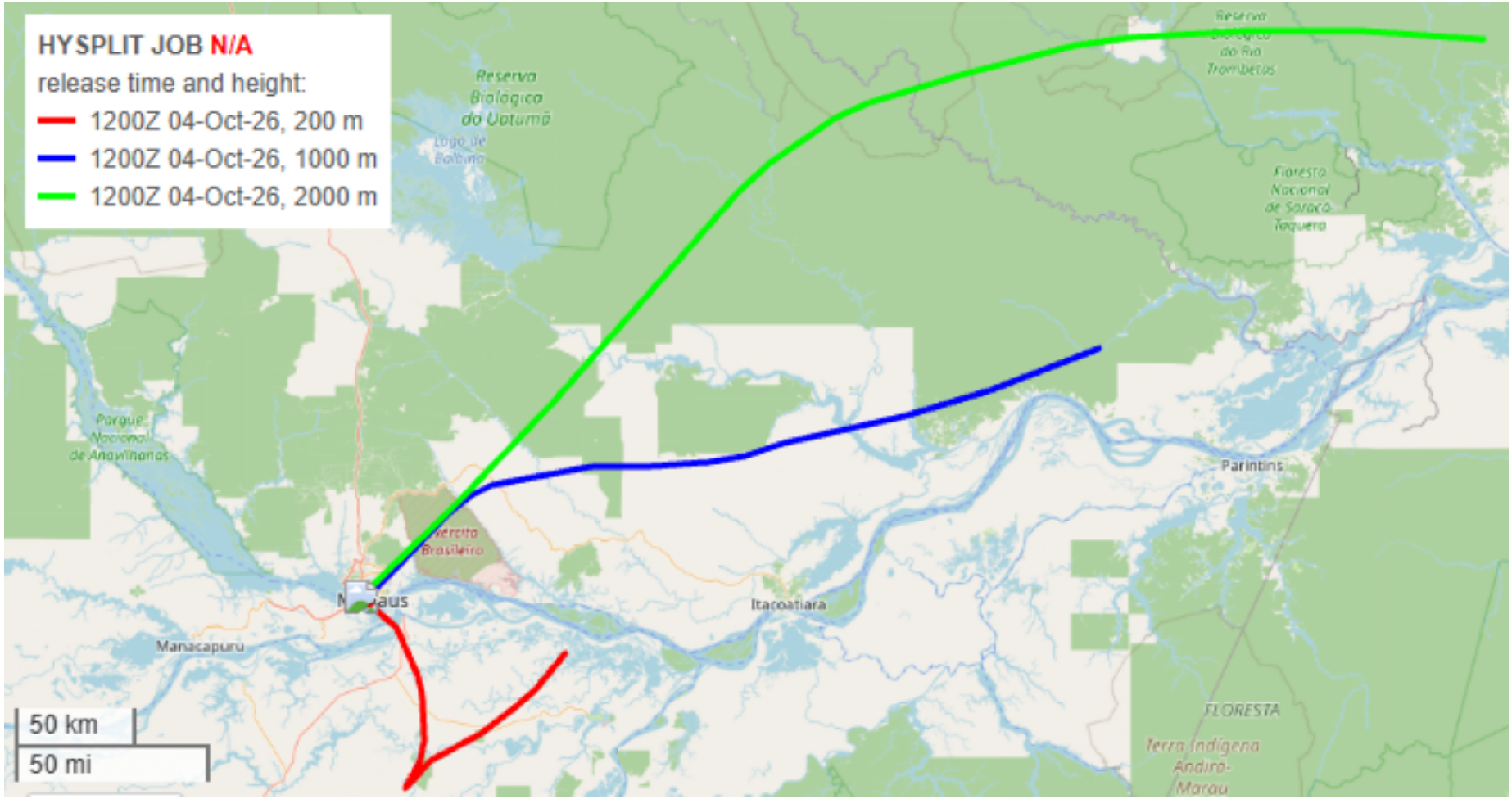
Faixas de concentração média em 24 horas (µg/m³)

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: 04/11/2026 | modelo_04_11.png



Modelo e período conforme identificação da imagem fornecida.