



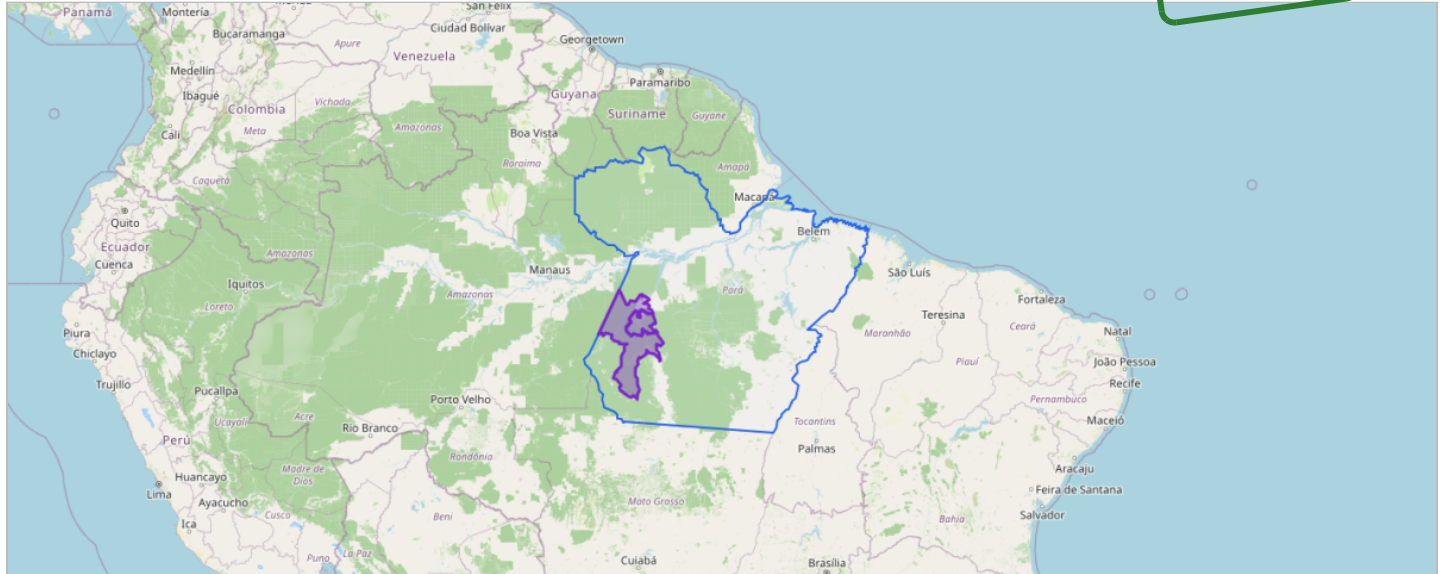
Evento: Qualidade do Ar

Gravidade: EXTREMO

Data do Alerta: 17/10/2026

Vigência: 17/10/2026 09:00 ate 18/10/2026 09:00

VIGENTE



Legenda:

- Alerta de baixa gravidade
- Alerta de gravidade moderada
- Alerta de alta gravidade
- Alerta de gravidade muito alta
- Alerta de gravidade extrema

Riscos Potenciais

Sintomas podem ocorrer em toda a população, como tosse seca, cansaço e ardor nos olhos, no nariz e na garganta. Em grupos sensíveis (crianças, idosos e pessoas com doenças respiratórias e cardíacas), podem apresentar efeitos mais sérios na saúde.

Recomendações

MUNICÍPIO:

- Monitorar se há aumento de pacientes com crises respiratórias nas unidades de saúde;
- Verificar a disponibilidade de medicamentos, oxigênio e demais insumos necessários ao atendimento;
- Reforçar a comunicação com unidades de saúde, Defesa Civil e Secretarias de Meio Ambiente;
- Intensificar a fiscalização e a atuação preventiva em áreas com ocorrência de queimadas.

SOCIEDADE:

- Hidratação: beba muita água ao longo do dia para manter as vias aéreas hidratadas;
- Proteção respiratória: use máscaras do tipo PFF2 ou N95 se precisar sair na rua;
- Higiene nasal: lave o nariz com soro fisiológico com frequência;
- Esportes: evite fazer exercícios físicos intensos ao ar livre;
- Evitar queimadas;
- Informar focos de incêndio;



SECRETARIA DE
MEIO AMBIENTE E
SUSTENTABILIDADE





ALERTA Nº 777/2026
Corpo de Bombeiros Militar do Para
Coordenadoria Estadual de Proteção e Defesa Civil
Divisão de Gestão de Risco - DGR



- Seguir orientações dos órgãos de saúde, Defesa Civil (199) e Corpo de Bombeiros (193).



Imagem informativa

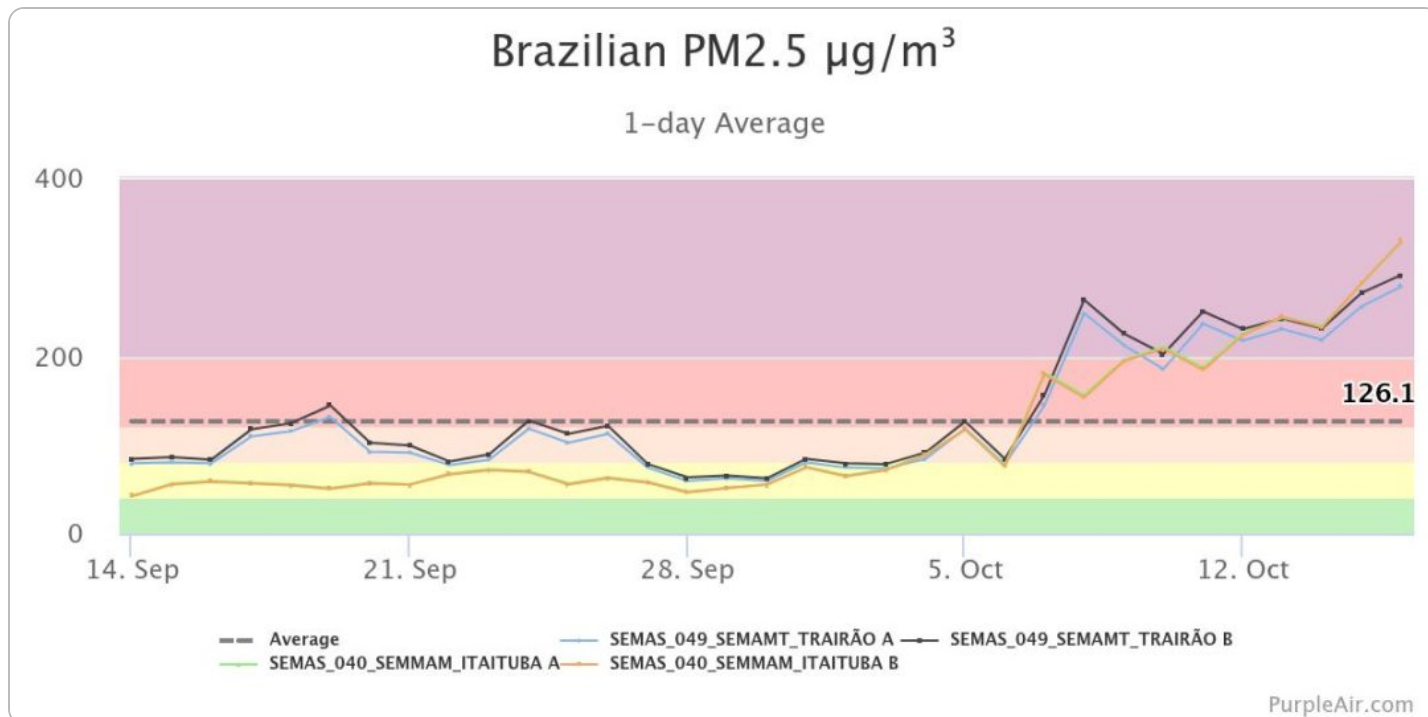
Nível de Gravidade	 PM 2,5 Média de 24 h ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	 Descrição dos Riscos
BAIXO	0 a 15	Condições satisfatórias de qualidade do ar para o $\text{MP}_{2,5}$ avaliado.
MODERADO	Acima de 15 até 50	Grupos sensíveis, como crianças, idosos e pessoas com doenças respiratórias ou cardíacas, podem apresentar sintomas leves como tosse seca e cansaço. A população em geral tende a não apresentar efeitos relevantes.
ALTO	Acima de 50 até 75	Sintomas podem ocorrer em toda a população, como tosse seca, cansaço e ardor nos olhos, no nariz e na garganta. Em grupos sensíveis (crianças, idosos e pessoas com doenças respiratórias e cardíacas), podem apresentar efeitos mais sérios na saúde.
MUITO ALTO	Acima de 75 até 125	Sintomas mais intensos na população em geral, com possibilidade de falta de ar e respiração ofegante, além de piora de doenças respiratórias e cardiovasculares. Em grupos sensíveis, aumenta o risco de complicações.
EXTREMO	Acima de 125	Risco elevado de eventos respiratórios e cardiovasculares na população como um todo. Entre grupos sensíveis, cresce a probabilidade de desfechos graves, incluindo aumento de mortalidade prematura.

A tabela acima associa as concentrações de $\text{MP}_{2,5}$ aos níveis de gravidade adotados pela SIMD. A primeira faixa, associada ao nível Baixo, utiliza o limite de $15 \mu\text{g}/\text{m}^3$ na média de 24 horas, correspondente ao Padrão Final, conforme o art. 8º, § 3º, da Resolução CONAMA nº 506/2024. O PI-2, de $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ para 24 horas, permanece vigente como limite legal federal para o $\text{MP}_{2,5}$.





Imagem informativa

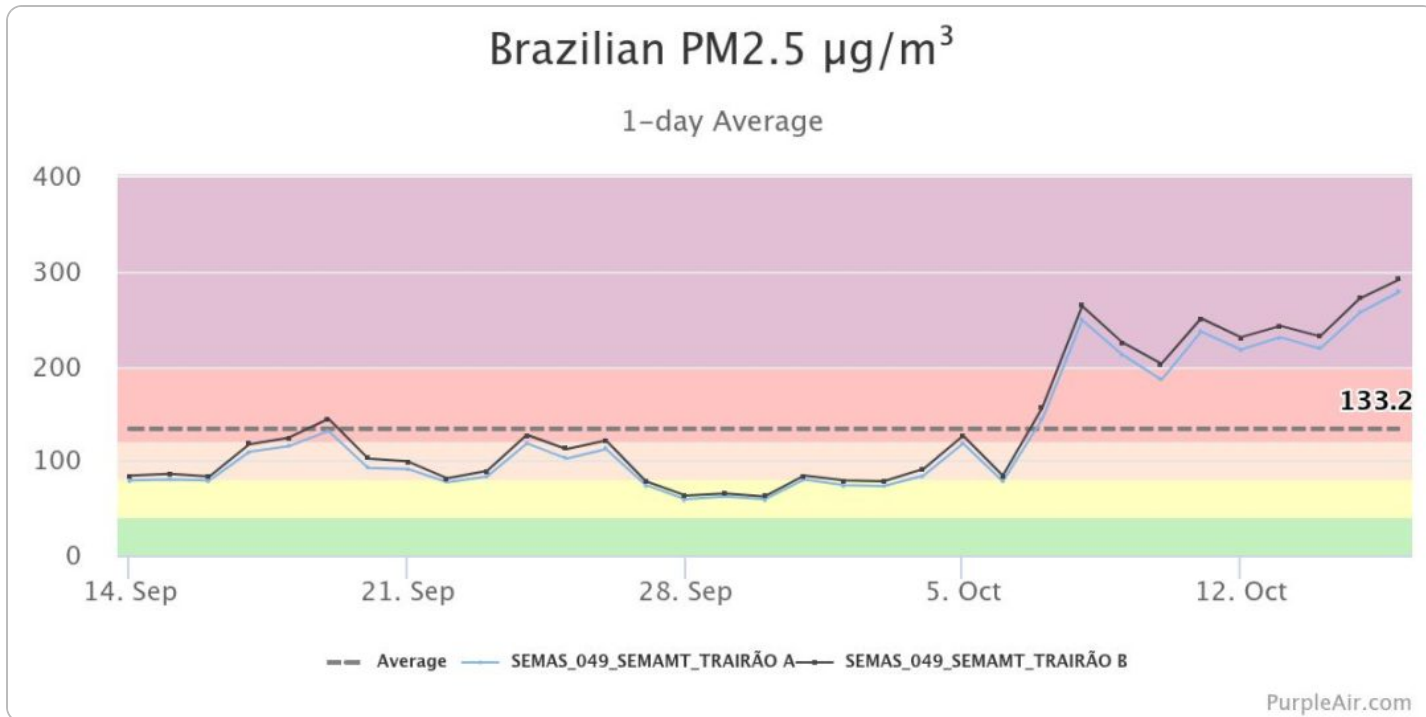


O gráfico apresenta a variação da concentração de PM_{2,5} (material particulado fino) no ar, medida por sensores da SEMAS/SEMMA e disponibilizada pela plataforma PurpleAir.

No período analisado, a concentração média registrada foi de aproximadamente 126.1 µg/m³, com valores que apresentaram oscilações ao longo das semanas. Nas últimas 24 horas, a concentração chegou a 327 µg/m³, indicando valores nocivos à saúde.



Imagem informativa



O gráfico apresenta a variação da concentração de PM_{2,5} (material particulado fino) no ar, medida por sensores da SEMAS/SEMMA e disponibilizada pela plataforma PurpleAir.

No período analisado, a concentração média registrada foi de aproximadamente 133.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, com valores que apresentaram oscilações ao longo das semanas. Nas últimas 24 horas, a concentração chegou a 230 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, indicando valores nocivos à saúde.

Arquivos KML anexados ao alerta

- alerta_1792239153_d821eff68208498d.kml
- alerta_1792239153_6f3a8e4fd8b52b8e.kml

Municípios afetados (por região)

Tapajós

Itaituba, Trairão

Unidades de conservação

ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO TAPAJÓS, FLORESTA NACIONAL DE ALTAMIRA, FLORESTA NACIONAL DE ITAITUBA I, FLORESTA NACIONAL DE ITAITUBA II, FLORESTA NACIONAL DO AMANA, FLORESTA NACIONAL DO CREPORI, FLORESTA NACIONAL DO JAMANXIM, FLORESTA NACIONAL DO TRAIRÃO, PARQUE NACIONAL DA AMAZÔNIA, PARQUE NACIONAL DO JAMANXIM, PARQUE NACIONAL DO RIO NOVO, RESERVA EXTRATIVISTA RIOZINHO DO ANFRÍSIO

Terras indígenas

Andirá-Marau, Munduruku, Praia do Índio, Praia do Mangue, Sawré Bap in (Apompu), Sawré Muybu (Pimental)



SECRETARIA DE
MEIO AMBIENTE E
SUSTENTABILIDADE

