

Elaborado: 30/12/2024

Boletim Diário de Qualidade do Ar

O presente boletim apresenta os dados diários (média das últimas 24h) de material particulado 2.5 (MP_{2.5}) conforme preconizada pela Resolução CONAMA nº 506/2024 e pelas diretrizes globais de qualidade do ar da Organização Mundial de Saúde – OMS, pelos sensores *PurpleAir* instalados no estado do Pará. **Os dados brutos e os dados históricos estão disponíveis na plataforma** (<https://map.purpleair.com>) que também apresentam os dados enquadrados nos índices de qualidade do ar dos EUA e Europeu. Os dados também podem ser visualizados enquadrados no índice de qualidade do ar da CETESB na plataforma Sistema Eletrônico de Vigilância Ambiental – SELVA (<https://appselva.com.br/>).

Índice de concentração de MP_{2.5} (µg/m³)

0-25 Boa	26-50 Moderada	51-75 Ruim	76-125 Muito Ruim	>125 Péssimo
-------------	-------------------	---------------	----------------------	-----------------

MUNICÍPIOS	LOCAIS	INSTITUIÇÃO	MP _{2.5} (µg/m ³)	QUALIDADE
Santarém	Rua 15 de Agosto	IPAM	21	BOA
	Alter do Chão - Tv Antônio Agostinho Lobato		23	BOA
	Aldeia Vista Alegre		*	*

* O sensor apresentou possíveis problemas na coleta de dados que serão melhor analisados pela equipe técnica.

Os índices de concentração de MP_{2.5} (µg/m³) seguem as disposições da Resolução CONAMA nº 491/2018 e pelo Guia Técnico para o Monitoramento e Avaliação da Qualidade do Ar (MMA, 2019).

Ressalta-se que as legislações e diretrizes em vigor (Resolução CONAMA n. 506/2024) dispõem que os dados de material particulado 2.5 (MP_{2.5}) devem ser informados em valores diários (média das últimas 24 horas) ou anuais.