

ÍNDICE DA QUALIDADE DO AR (IQAr)								
Qualidade	Índice	Níveis de Cautela sobre a Saúde	MP10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 24h	MP2,5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 24h	SO ₂ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 24h	NO ₂ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 1h	CO (ppm) 8h	O ₃ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 8h
BOA	0-40	Seguro à Saúde	0-45	0 - 15	0-20	0-200	0-9,0	0-100
MODERADA	41-80	Tolerável	46-100	16 - 50	21-40	201-240	9,1 - 11	101-130
RUIM	81-120	Insalubre	101-150	51 - 75	41-365	241-320	11,1 - 13	131-160
MUITO RUIM	121-200	Muito Insalubre	151-250	76 - 125	366-800	321-1130	13,1 - 15	161-200
PÉSSIMA	>200	Perigoso	>250	>125	>800	>1130	> 15	>200

A qualidade (IQAr) classificada como BOA atende aos padrões PF da Resolução Conama Nº 506, de 5 de julho de 2024.