



DELIBERAÇÃO CONSEMA N° 18, DE 22 DE AGOSTO DE 2016.

345ª Reunião Ordinária do Plenário do CONSEMA

Aprova a Classificação da Qualidade do Ar – Relação de Municípios e Dados de Monitoramento – proposta pela Cetesb.

O Conselho Estadual do Meio Ambiente-CONSEMA, delibera:

Artigo único - Aprova, com base na Informação Técnica/Cetesb/004/16/EQQM, apresentada pela Companhia Ambiental do Estado de São Paulo – Cetesb, a proposta de classificação da qualidade do ar, nas sub-regiões do Estado de São Paulo, nas seguintes categorias: maior que M1 (>M1), M1, M2, M3 e MF, conforme tabelas abaixo.

26.08.16

Tabela A - Classificação das Sub-Regiões

Município	MP	SO ₂	NO ₂	O ₃	Municípios monitorados para O ₃ (município em negrito: local da estação responsável pela classificação do ozônio)
Águas de São Pedro	--	--	--	>M1	Piracicaba
Agudos	--	--	--	M2	Bauru
Alambari	--	--	--	M1	Tatuí
Alfredo Marcondes	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Alumínio	--	--	--	M1	Sorocaba
Álvares Machado	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Álvaro de Carvalho	--	--	--	M2	Marília
Americana	M2	--	--	M1	Americana, Paulínia, Piracicaba
Américo Brasiliense	--	--	--	M2	Araraquara
Amparo	--	--	--	>M1	Paulínia
Anhumas	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Araçariguama	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Jundiá, São Paulo
Araçatuba	M2	--	--	M2	Araçatuba
Araçoiaba da Serra	--	--	--	M1	Sorocaba, Tatuí
Araraquara	M2	--	MF	M2	Araraquara
Araras	--	--	--	M1	Americana
Arealva	--	--	--	M2	Bauru
Areiópolis	--	--	--	M2	Jaú
Ariranha	--	--	--	M2	Catanduba
Artur Nogueira	--	--	--	>M1	Americana, Paulínia
Arujá	--	--	--	>M1	Guarulhos, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
Atibaia	--	--	--	>M1	Guarulhos, Jundiá, São Paulo
Avai	--	--	--	M2	Bauru
Bady Bassitt	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Bálsamo	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Bariri	--	--	--	M2	Jaú
Barra Bonita	--	--	--	M2	Jaú
Barueri	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, São Caetano do Sul, São Paulo
Bauru	M2	--	MF	M2	Bauru
Bertioga	--	--	--	M1	Cubatão, Santos
Bilac	--	--	--	M2	Araçatuba
Birigui	--	--	--	M2	Araçatuba
Biritiba-Mirim	--	--	--	>M1	Jacareí
Boa Esperança do Sul	--	--	--	M2	Araraquara, Jaú
Bocaina	--	--	--	M2	Jaú
Boituva	--	--	--	M1	Sorocaba, Tatuí
Bom Jesus dos Perdões	--	--	--	>M1	Guarulhos, São Paulo
Boracéia	--	--	--	M2	Jaú
Borebi	--	--	--	M2	Bauru
Bragança Paulista	--	--	--	>M1	Jundiá

(continua)

Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF

MP = material particulado

SO₂ = dióxido de enxofre

NO₂ = dióxido de nitrogênio

O₃ = ozônio

Tabela A - Classificação das Sub-Regiões

(continuação)

Município	MP	SO ₂	NO ₂	O ₃	Municípios monitorados para O ₃ (município em negrito: local da estação responsável pela classificação do ozônio)
Brejo Alegre	--	--	--	M2	Araçatuba
Brotas	--	--	--	M2	Jaú
Buritama	--	--	--	M2	Araçatuba
Cabrália Paulista	--	--	--	M2	Bauru
Cabreúva	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Jundiá
Caçapava	--	--	--	>M1	Jacareí, São José dos Campos
Caiabu	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Caieiras	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Jundiá, São Caetano do Sul, São Paulo
Cajamar	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Jundiá, São Paulo
Cajobi	--	--	--	M2	Catanduva
Campinas	--	--	--	>M1	Americana, Jundiá, Paulínia
Campo Limpo Paulista	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Guarulhos, Jundiá, São Paulo
Capela do Alto	--	--	--	M1	Sorocaba, Tatuí
Capivari	--	--	--	>M1	Americana, Paulínia, Piracicaba
Carapicuíba	M2	--	MF	>M1	Carapicuíba, Diadema, São Caetano do Sul, São Paulo
Catanduva	M1	--	MF	M2	Catanduva
Catiguá	--	--	--	M2	Catanduva
Cedral	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Cerquilha	--	--	--	M1	Tatuí
Cesário Lange	--	--	--	M1	Tatuí
Charqueada	--	--	--	>M1	Piracicaba
Cordeirópolis	M1	--	--	>M1	Americana, Piracicaba
Coroados	--	--	--	M2	Araçatuba
Cosmópolis	--	--	--	>M1	Americana, Paulínia
Cotia	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, São Caetano do Sul, São Paulo
Cubatão	>M1	>M1	M1	M1	Cubatão, Santos
Diadema	M2	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
Dobrada	--	--	--	M2	Araraquara
Dois Córregos	--	--	--	M2	Jaú
Dourado	--	--	--	M2	Jaú
Duartina	--	--	--	M2	Bauru
Echaporã	--	--	--	M2	Marília
Elias Fausto	--	--	--	M1	Americana
Elisiário	--	--	--	M2	Catanduva
Embaúba	--	--	--	M2	Catanduva
Embu-Guaçu	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, São Caetano do Sul, São Paulo
Embu das Artes	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, São Caetano do Sul, São Paulo
Emilianópolis	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Engenheiro Coelho	--	--	--	>M1	Americana, Paulínia
Fernando Prestes	--	--	--	M2	Catanduva
Ferraz de Vasconcelos	--	--	--	>M1	Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo

(continua)

Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF
MP = material particulado
SO₂ = dióxido de enxofre

NO₂ = dióxido de nitrogênio
O₃ = ozônio

Tabela A - Classificação das Sub-Regiões

(continuação)

Município	MP	SO ₂	NO ₂	O ₃	Municípios monitorados para O ₃ (município em negrito: local da estação responsável pela classificação do ozônio)
Francisco Morato	--	--	--	>M1	Carapicuíba , Guarulhos, Jundiaí, São Paulo
Franco da Rocha	--	--	--	>M1	Carapicuíba , Guarulhos, Jundiaí, São Paulo
Garça	--	--	--	M2	Marília
Gavião Peixoto	--	--	--	M2	Araraquara
Getulina	--	--	--	M2	Marília
Glicério	--	--	--	M2	Araçatuba
Guaimbê	--	--	--	M2	Marília
Guapiaçu	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Guarantã	--	--	--	M2	Marília
Guararapes	--	--	--	M2	Araçatuba
Guararema	--	--	--	>M1	Jacareí , São José dos Campos, São Paulo
Guareí	--	--	--	M1	Tatuí
Guarujá	--	--	--	M1	Cubatão , Santos
Guarulhos	M2	--	MF	>M1	Carapicuíba , Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
Guataporá	--	--	--	M2	Araraquara
Holambra	--	--	--	>M1	Americana, Paulínia
Hortolândia	--	--	--	>M1	Americana, Paulínia
Ibaté	--	--	--	M2	Araraquara
Ibirá	--	--	--	M2	Catanduva , São José do Rio Preto
Ibiúna	--	--	--	>M1	Carapicuíba , São Paulo, Sorocaba
Igarapu do Tietê	--	--	--	M2	Jau
Igaratá	--	--	--	>M1	Jacareí , São José dos Campos
Indaiatuba	--	--	--	>M1	Jundiaí , Paulínia
Indiana	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Iperó	--	--	--	M1	Sorocaba , Tatuí
Ipeúna	--	--	--	>M1	Piracicaba
Ipiruá	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Iracemápolis	--	--	--	>M1	Americana, Piracicaba
Itajobi	--	--	--	M2	Catanduva
Itanhaém	--	--	--	M1	Cubatão
Itapeçerica da Serra	--	--	--	>M1	Carapicuíba , Diadema, São Caetano do Sul, São Paulo
Itapetininga	--	--	--	M1	Tatuí
Itapeví	--	--	--	>M1	Carapicuíba , São Paulo
Itápolis	--	--	--	M2	Catanduva
Itapuí	--	--	--	M2	Jau
Itaquaquecetuba	--	--	--	>M1	Guarulhos, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
Itatiba	--	--	--	>M1	Jundiaí , Paulínia
Itu	--	--	--	>M1	Jundiaí , Sorocaba
Itupeva	--	--	--	>M1	Jundiaí , Paulínia
Jaboticabal	M2	--	--	--	
Jacareí	M3	--	MF	>M1	Jacareí , São José dos Campos

(continua)

Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF

MP = material particulado

SO₂ = dióxido de enxofre

NO₂ = dióxido de nitrogênio

O₃ = ozônio

Tabela A - Classificação das Sub-Regiões

(continuação)

Município	MP	SO ₂	NO ₂	O ₃	Municípios monitorados para O ₃ (município em negrito: local da estação responsável pela classificação do ozônio)
Jaci	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Jaguariúna	--	--	--	>M1	Americana, Paulínia
Jambeiro	--	--	--	>M1	Jacareí , São José dos Campos
Jandira	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, São Paulo
Jarinu	--	--	--	>M1	Jundiaí, São Paulo
Jaú	M3	--	MF	M2	Jaú
Júlio Mesquita	--	--	--	M2	Marília
Jumirim	--	--	--	M1	Tatuí
Jundiaí	M3	--	MF	>M1	Carapicuíba, Jundiaí , São Paulo
Juquitiba	--	--	--	>M1	São Paulo
Laranjal Paulista	--	--	--	>M1	Piracicaba, Tatuí
Lençóis Paulista	--	--	--	M2	Bauru
Limeira	M1	--	--	>M1	Americana, Paulínia, Piracicaba
Lourdes	--	--	--	M2	Araçatuba
Louveira	--	--	--	>M1	Jundiaí
Lupércio	--	--	--	M2	Marília
Macatuba	--	--	--	M2	Jaú
Mairinque	--	--	--	M1	Sorocaba
Mairiporã	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Jundiaí, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
Marapoama	--	--	--	M2	Catanduva
Marília	M3	--	MF	M2	Marília
Martinópolis	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Matão	--	--	--	M2	Araraquara
Mauá	M2	--	MF	>M1	Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
Mineiros do Tietê	--	--	--	M2	Jaú
Mirassol	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Mirassolândia	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Mogi das Cruzes	--	--	--	>M1	Guarulhos, Jacareí, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
Mogi Mirim	--	--	--	>M1	Paulínia
Mombuca	--	--	--	>M1	Americana, Piracicaba
Mongaguá	--	--	--	M1	Cubatão, Santos
Monte Alto	--	--	--	M2	Catanduva
Monte Aprazível	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Monte Mor	--	--	--	>M1	Americana, Paulínia
Monteiro Lobato	--	--	--	>M1	Jacareí , São José dos Campos
Morungaba	--	--	--	>M1	Jundiaí, Paulínia
Motuca	--	--	--	M2	Araraquara
Narandiba	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Nazaré Paulista	--	--	--	>M1	Guarulhos, São Paulo
Neves Paulista	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Nova Aliança	--	--	--	M2	São José do Rio Preto

(continua)

Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF
MP = material particulado
SO₂ = dióxido de enxofre

NO₂ = dióxido de nitrogênio
O₃ = ozônio

Tabela A - Classificação das Sub-Regiões

(continuação)

Município	MP	SO ₂	NO ₂	O ₃	Municípios monitorados para O ₃ (município em negrito: local da estação responsável pela classificação do ozônio)
Nova Europa	--	--	--	M2	Araraquara
Nova Granada	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Nova Odessa	--	--	--	>M1	Americana, Paulínia
Novais	--	--	--	M2	Catanduva
Ocaçu	--	--	--	M2	Marília
Olímpia	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Onda Verde	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Oriente	--	--	--	M2	Marília
Osasco	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
Oscar Bressane	--	--	--	M2	Marília
Palmares Paulista	--	--	--	M2	Catanduva
Paraibuna	--	--	--	>M1	Jacareí, São José dos Campos
Paraíso	--	--	--	M2	Catanduva
Paulínia	>M1	M3	MF	>M1	Americana, Paulínia
Paulistânia	--	--	--	M2	Bauru
Pedemeiras	--	--	--	M2	Bauru, Jaú
Pedreira	--	--	--	>M1	Paulínia
Pereiras	--	--	--	M1	Tatuí
Piedade	--	--	--	M1	Sorocaba
Pilar do Sul	--	--	--	M1	Sorocaba
Pindorama	--	--	--	M2	Catanduva
Piracicaba	M1	--	MF	>M1	Americana, Piracicaba
Pirangi	--	--	--	M2	Catanduva
Pirapora do Bom Jesus	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Jundiá, São Paulo
Pirapozinho	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Piratininga	--	--	--	M2	Bauru
Poá	--	--	--	>M1	Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
Pompéia	--	--	--	M2	Marília
Porangaba	--	--	--	M1	Tatuí
Porto Feliz	--	--	--	M1	Sorocaba, Tatuí
Potirendaba	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Praia Grande	--	--	--	M1	Cubatão, Santos
Presidente Bernardes	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Presidente Prudente	M3	--	MF	M2	Presidente Prudente
Quadra	--	--	--	M1	Tatuí
Redenção da Serra	--	--	--	M2	São José dos Campos
Regente Feijó	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Reginópolis	--	--	--	M2	Bauru
Ribeirão Bonito	--	--	--	M2	Araraquara
Ribeirão dos Índios	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Ribeirão Pires	--	--	--	>M1	Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo

(continua)

Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF
MP = material particulado
SO₂ = dióxido de enxofre

NO₂ = dióxido de nitrogênio
O₃ = ozônio

Tabela A - Classificação das Sub-Regiões

(continuação)

Município	MP	SO ₂	NO ₂	O ₃	Municípios monitorados para O ₃ (município em negrito: local da estação responsável pela classificação do ozônio)
Ribeirão Preto	M3	--	--	--	
Rincão	--	--	--	M2	Araraquara
Rio Claro	>M1	--	--	>M1	Piracicaba
Rio das Pedras	--	--	--	>M1	Americana, Piracicaba
Rio Grande da Serra	--	--	--	>M1	Diadema, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
Rubiácea	--	--	--	M2	Araçatuba
Salesópolis	--	--	--	>M1	Jacareí
Saltinho	--	--	--	>M1	Piracicaba
Salto	--	M3	--	--	
Salto de Pirapora	--	--	--	M1	Sorocaba
Santa Adélia	--	--	--	M2	Catanduva
Santa Bárbara d' Oeste	--	--	--	>M1	Americana, Paulínia, Piracicaba
Santa Branca	--	--	--	>M1	Jacareí, São José dos Campos
Santa Gertrudes	>M1	--	--	>M1	Americana, Piracicaba
Santa Isabel	--	--	--	>M1	Guarulhos, Jacareí, São José dos Campos, São Paulo
Santa Lúcia	--	--	--	M2	Araraquara
Santana de Parnaíba	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Jundiaí, São Caetano do Sul, São Paulo
Santo Anastácio	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Santo André	M2	--	--	>M1	Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
Santo Antônio de Posse	--	--	--	>M1	Paulínia
Santo Antônio do Aracanguá	--	--	--	M2	Araçatuba
Santo Expedito	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Santos	>M1	M2	MF	M3	Cubatão, Santos
São Bernardo do Campo	M2	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
São Caetano do Sul	M1	M3	M3	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
São Carlos	--	--	--	M2	Araraquara
São José do Rio Preto	M1	--	MF	M2	São José do Rio Preto
São José dos Campos	M3	M3	MF	M2	Jacareí, São José dos Campos
São Lourenço da Serra	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, São Paulo
São Manuel	--	--	--	M2	Jaú
São Paulo	M2	M3	M3	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Jundiaí, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
São Pedro	--	--	--	>M1	Piracicaba
São Roque	--	--	--	>M1	Carapicuíba, São Paulo, Sorocaba
São Vicente	--	--	--	M1	Cubatão, Santos
Sarapuí	--	--	--	M1	Sorocaba, Tatuí
Sorocaba	M2	--	MF	M1	Sorocaba
Sumaré	--	--	--	>M1	Americana, Paulínia
Suzano	--	--	--	>M1	Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
Tabapuã	--	--	--	M2	Catanduva
Taboão da Serra	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
Taciba	--	--	--	M2	Presidente Prudente

(continua)

Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF

MP = material particulado

SO₂ = dióxido de enxofre

NO₂ = dióxido de nitrogênio

O₃ = ozônio

Tabela A - Classificação das Sub-Regiões

(conclusão)

Município	MP	SO ₂	NO ₂	O ₃	Municípios monitorados para O ₃ (município em negrito: local da estação responsável pela classificação do ozônio)
Tanabi	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Tarabai	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Tatuí	M3	--	MF	M1	Sorocaba, Tatuí
Taubaté	--	--	--	M2	São José dos Campos
Tietê	--	--	--	>M1	Piracicaba , Tatuí
Trabiju	--	--	--	M2	Araraquara , Jaú
Uchoa	--	--	--	M2	Catanduva , São José do Rio Preto
Urupês	--	--	--	M2	Catanduva
Valinhos	--	--	--	>M1	Jundiaí , Paulínia
Vargem Grande Paulista	--	--	--	>M1	Carapicuíba , São Paulo
Várzea Paulista	--	--	--	>M1	Jundiaí , São Paulo
Vera Cruz	--	--	--	M2	Marília
Vinhedo	--	--	--	>M1	Jundiaí , Paulínia
Vista Alegre do Alto	--	--	--	M2	Catanduva
Votorantim	--	--	--	M1	Sorocaba

Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF

MP = material particulado

SO₂ = dióxido de enxofre

NO₂ = dióxido de nitrogênio

O₃ = ozônio

Tabela B – Classificação da qualidade do ar - Partículas Inaláveis - base 2012 a 2015

MP ₁₀															
UGRHI	Estação	Média Anual (µg/m ³)				MA (µg/m ³)	NR	Cat. LP	4º Maior Valor Diário - 24h (µg/m ³)			M4MVD (µg/m ³)	Cat. CP	Classificação	
		2012	2013	2014	2015				2013	2014	2015				
2	Jacareí	26	22	25	--	24	3	M3	53	76	57	62	M3	M3	
	São José dos Campos	23	22	30	22	25	4	M3	54	87	50	64	M3	M3	
	São José dos Campos-Jd.Satélite	--	--	--	--	--	--	--	--	--	57	--	--	--	
	Taubaté	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	
4	Ribeirão Preto	30	30	--	--	--	2	--	75	--	--	--	--	--	
	Ribeirão Preto - Campos Elíseos (M)	--	--	--	--	--	--	--	60	75	68	68	M3	M3	
5	Americana	34	33	36	--	34	3	M2	74	84	87	82	M2	M2	
	Campinas-Taquaral	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47	--	--	--	
	Cordeirópolis - Módolo (M)	--	33	38	36	36	3	M1	59	70	71	67	M3	M1	
	Jundiá	29	26	30	26	27	4	M3	61	95	62	73	M3	M3	
	Limeira - Boa Vista (M)	46	36	41	34	37	4	M1	71	73	68	71	M3	M1	
	Paulínia	32	30	33	29	31	4	M2	66	71	63	67	M3	M2	
	Paulínia-Sul	39	40	46	36	41	4	>M1	92	112	90	98	M2	>M1	
	Piracicaba	37	38	38	36	37	4	M1	87	93	101	94	M2	M1	
	Piracicaba - Algodão (M)	46	26	--	33	35	3	M2	48	31	75	51	M3	M2	
	Rio Claro (M)	50	53	56	48	52	4	>M1	100	119	109	109	M1	>M1	
	Santa Gertrudes	--	--	--	58	--	1	--	--	165	159	--	--	--	--
	Santa Gertrudes - Jd. Luciana (M)	81	87	95	81	88	4	>M1	167	175	180	174	>M1	>M1	
6	Capão Redondo	--	32	33	27	31	3	M2	88	97	63	83	M2	M2	
	Carapicuíba	34	--	35	28	32	3	M2	--	94	68	--	--	M2	
	Diadema	35	32	34	29	32	4	M2	70	76	62	69	M3	M2	
	Guarulhos-Paço Municipal	--	29	31	26	29	3	M3	74	80	74	76	M2	M2	
	Guarulhos-Pimentas	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	--	--	
	Ibirapuera	34	29	29 (M)	--	31	3	M2	71	65 (M)	--	--	--	--	M2
	Interlagos	32	29	31	23	28	4	M3	77	81	56	71	M3	M3	
	Itaim Paulista	--	--	37	31	--	2	--	83	91	74	83	M2	M2	
	Mauá	35	35	37	30	34	4	M2	83	86	73	81	M2	M2	
	Mooca	34	33	37	28	33	4	M2	85	90	63	79	M2	M2	
	Nossa Senhora do Ó	36	32	30	26	29	4	M3	71	68	52	64	M3	M3	
	Parque D.Pedro II	35	31	29	28	29	4	M3	90	75	68	78	M2	M2	
	Santo André-Capuava	36	34	36	33	34	4	M2	79	72	67	73	M3	M2	
	Santo André-Paço Municipal	35	32	36	29	32	4	M2	78	74	72	75	M3	M2	
	São Bernardo do Campo-Paulicéia	35	37	36	26	33	4	M2	89	92	65	82	M2	M2	
	Santana	36	33	40	30	34	4	M2	78	92	64	78	M2	M2	
	Santo Amaro	34	29	34	29	31	4	M2	81	89	67	79	M2	M2	
São Caetano do Sul	39	35	37	39	37	4	M1	90	95	100	95	M2	M1		
7	Cubatão-Centro	34	36	37	33	35	4	M2	82	75	67	75	M3	M2	
	Cubatão-Vale do Mogi	59	60	66	56	61	4	>M1	166	187	119	157	>M1	>M1	
	Cubatão-Vila Parisi	93	98	103	94	98	4	>M1	213	252	256	240	>M1	>M1	
	Santos	32	29	29	25	28	4	M3	79	67	53	66	M3	M3	
	Santos-Ponta da Praia (EM)	44	48	49	38	45	4	>M1	172	141	90	134	>M1	>M1	
9	Jaboticabal (M)	39	35	38	31	35	4	M2	58	77	60	65	M3	M2	
	Pirassununga	--	--	--	--	--	--	--	61	--	--	--	--	--	
	Pirassununga (M)	31	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	
10	Sorocaba	32	36	39	28	34	4	M2	83	91	60	78	M2	M2	
	Tatuí	25	22	24	20	22	4	M3	67	74	61	67	M3	M3	

(continua)

MA = Média aritmética das médias anuais dos últimos 3 anos representativos

NR = Número de anos representativos

M4MVD = Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos

Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF

Cat. LP = categoria de longo prazo

Cat. CP = categoria de curto prazo

(M) = Estação manual

(EM) = Estação móvel

Tabela B – Classificação da qualidade do ar - Partículas Inaláveis - base 2012 a 2015

(conclusão)

UGRHI	Estação	MP ₁₀											Cat. CP	Classificação
		Média Anual (µg/m ³)				MA (µg/m ³)	NR	Cat. LP	4º Maior Valor Diário - 24h (µg/m ³)			M4MVD (µg/m ³)		
		2012	2013	2014	2015				2013	2014	2015			
12	Barretos (M)	--	--	--	--	--	--	--	--	77	51	--	--	--
13	Araraquara	31	28	34	28	30	4	M3	75	99	81	85	M2	M2
	Bauru	30	29	29	26	28	4	M3	77	78	77	77	M2	M2
	Jaú	33	28	25	21	25	4	M3	72	66	54	64	M3	M3
15	Catanduva	38	35	41	33	36	4	M1	86	112	92	97	M2	M1
	São José do Rio Preto	38	35	39	34	36	4	M1	93	103	86	94	M2	M1
19	Araçatuba	39	29	34	26	30	4	M3	72	89	72	78	M2	M2
21	Marília	21	20	22	19	20	4	MF	47	69	50	55	M3	M3
22	Presidente Prudente	22	20	21	18	20	4	MF	51	61	52	55	M3	M3

MA = Média aritmética das médias anuais dos últimos 3 anos representativos

NR = Número de anos representativos

M4MVD = Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos

Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF

Cat. LP = categoria de longo prazo

Cat. CP = categoria de curto prazo

(M) = Estação manual

(EM) = Estação móvel

Tabela B1: MP₁₀ - Critério de classificação da qualidade do ar - Longo Prazo

Categoria	MP ₁₀
>M1	MA > 40 µg/m ³
M1	35 µg/m ³ < MA ≤ 40 µg/m ³
M2	30 µg/m ³ < MA ≤ 35 µg/m ³
M3	20 µg/m ³ < MA ≤ 30 µg/m ³
MF	MA ≤ 20 µg/m ³

MA: Média aritmética das médias anuais dos últimos 3 anos representativos

Tabela B2: MP₁₀ - Critério de classificação da qualidade do ar - Curto Prazo

Categoria	MP ₁₀
>M1	M4MVD > 120 µg/m ³
M1	100 µg/m ³ < M4MVD ≤ 120 µg/m ³
M2	75 µg/m ³ < M4MVD ≤ 100 µg/m ³
M3	50 µg/m ³ < M4MVD ≤ 75 µg/m ³
MF	M4MVD ≤ 50 µg/m ³

M4MVD: Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos

Tabela C – Classificação da qualidade do ar – Partículas Inaláveis Finas- base 2012 a 2015

MP _{2,5}														
UGRHI	Estação	Média Anual (µg/m ³)				MA (µg/m ³)	NR	Cat. LP	4º Maior Valor Diário - 24h (µg/m ³)			M4MVD (µg/m ³)	Cat. CP	Classificação
		2012	2013	2014	2015				2013	2014	2015			
2	São José dos Campos-Jd.Satélite	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27	--	--	--
5	Campinas-Vila União	--	--	--	--	--	--	--	--	--	42	--	--	--
	Piracicaba	15	14	15	13	14	4	M3	32	40	34	35	M3	M3
6	Cid.Universitária-USP-Ipen	--	15	15	12	14	3	M3	43	53	41	46	M2	M2
	Guarulhos-Pimentas	--	--	--	--	--	--	--	--	--	49	--	--	--
	Ibirapuera	--	--	--	17	--	1	--	--	46	38	--	--	--
	Ibirapuera (M)	14	10	13	--	12	3	M3	21	24	--	--	--	M3
	Itaim Paulista	--	--	--	--	--	--	--	--	--	51	--	--	--
	São Bernardo do Campo-Centro	--	--	--	17	--	1	--	--	33	45	--	--	--
7	Santos-Ponta da Praia (EM)	20	18	15	20	18	4	M1	34	26	31	30	M3	M1
15	Santos-Ponta da Praia (EM)	16	19	18	16	18	4	M1	51	45	38	45	M2	M1
15	São José do Rio Preto	--	14	16	14	15	3	M3	35	47	41	41	M2	M2

MA = Média aritmética das médias anuais dos últimos 3 anos representativos

NR = Número de anos representativos

M4MVD = Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos

Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF

Cat. LP = categoria de longo prazo

Cat. CP = categoria de curto prazo

(M) = Estação manual

(EM) = Estação móvel

Tabela C1: MP_{2,5} – Critério de classificação da qualidade do ar - Longo Prazo

Categoria	MP _{2,5}
>M1	MA > 20 µg/m ³
M1	17 µg/m ³ < MA ≤ 20 µg/m ³
M2	15 µg/m ³ < MA ≤ 17 µg/m ³
M3	10 µg/m ³ < MA ≤ 15 µg/m ³
MF	MA ≤ 10 µg/m ³

MA: Média aritmética das médias anuais dos últimos 3 anos representativos

Tabela C2: MP_{2,5} – Critério de classificação da qualidade do ar - Curto Prazo

Categoria	MP _{2,5}
>M1	M4MVD > 60 µg/m ³
M1	50 µg/m ³ < M4MVD ≤ 60 µg/m ³
M2	37 µg/m ³ < M4MVD ≤ 50 µg/m ³
M3	25 µg/m ³ < M4MVD ≤ 37 µg/m ³
MF	M4MVD ≤ 25 µg/m ³

M4MVD: Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos

Tabela D – Classificação da qualidade do ar – Dióxido de enxofre - base 2012 a 2015

SO ₂														
UGRHI	Estação	Média Anual (µg/m ³)				MA (µg/m ³)	NR	Cat. LP	4º Maior Valor Diário - 24h (µg/m ³)			M4MVD (µg/m ³)	Cat. CP	Classificação
		2012	2013	2014	2015				2013	2014	2015			
2	São José dos Campos	3	2	2	2	2	4	M3	12	7	6	8	MF	M3
	Taubaté	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--
5	Jundiá - Centro (P)	5	3	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--
	Jundiá - Vila Arens (P)	7	4	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--
	Paulínia	6	6	--	--	--	2	--	19	16	20	18	MF	MF
	Paulínia - Bairro Cascata (P)	--	18	19	11	16	3	M3	--	--	--	--	--	M3
	Paulínia - João Aranha (P)	--	--	5	3	--	2	--	--	--	--	--	--	--
	Paulínia - Sta. Terezinha (P)	--	7	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--
	Salto - Centro (P)	7	6	6	4	5	4	M3	--	--	--	--	--	M3
6	Guarulhos-Pimentas	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--
	Interlagos	--	4	3	2	3	3	M3	12	8	5	8	MF	M3
	Moema (P)	3	3	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--
	Pinheiros (P)	6	4	5	4	4	4	M3	--	--	--	--	--	M3
	Santo André-Capuava	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--
	São Caetano do Sul	6	5	5	5	5	4	M3	12	14	13	13	MF	M3
	Tatuapé (P)	5	3	5	4	4	4	M3	--	--	--	--	--	M3
7	Cubatão-Centro	10	11	13	13	12	4	M3	44	41	49	45	M1	M1
	Cubatão-Vale do Mogi	11	8	7	7	7	4	M3	40	32	28	33	M2	M2
	Cubatão-Vila Parisi	12	16	14	14	15	4	M3	87	62	63	71	>M1	>M1
	Santos-Ponta da Praia (EM)	13	10	12	11	11	4	M3	32	31	29	31	M2	M2
	Santos-Ponta da Praia (P)	15	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--

MA = Média aritmética das médias anuais dos últimos 3 anos representativos

NR = Número de anos representativos

M4MVD = Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos

Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF

Cat. LP = categoria de longo prazo

Cat. CP = categoria de curto prazo

(EM) = Estação móvel

(P) = Passivo

Tabela D1: SO₂ – Critério de classificação da qualidade do ar - Longo Prazo

Categoria	SO ₂
>M1	MA > 40 µg/m ³
M1	30 µg/m ³ < MA ≤ 40 µg/m ³
M2	20 µg/m ³ < MA ≤ 30 µg/m ³
M3	MA ≤ 20 µg/m ³

MA: Média aritmética das médias anuais dos últimos 3 anos representativos

Tabela D2: SO₂ - Critério de classificação da qualidade do ar – Curto Prazo

Categoria	SO₂
>M1	$M4MVD > 60 \mu\text{g}/\text{m}^3$
M1	$40 \mu\text{g}/\text{m}^3 < M4MVD \leq 60 \mu\text{g}/\text{m}^3$
M2	$30 \mu\text{g}/\text{m}^3 < M4MVD \leq 40 \mu\text{g}/\text{m}^3$
M3	$20 \mu\text{g}/\text{m}^3 < M4MVD \leq 30 \mu\text{g}/\text{m}^3$
MF	$M4MVD \leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$

M4MVD: Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos

Tabela E – Classificação da qualidade do ar – Dióxido de nitrogênio - base 2012 a 2015

NO ₂														
UGRHI	Estação	Média Anual (µg/m ³)				MA (µg/m ³)	NR	Cat. LP	4ª Maior Valor Diário - 1h (µg/m ³)			M4MVD (µg/m ³)	Cat. CP	Classificação
		2012	2013	2014	2015				2013	2014	2015			
2	Jacareí	16	14	14	--	15	3	MF	70	81	70	74	MF	MF
	São José dos Campos	--	24	22	24	23	3	MF	99	101	101	100	MF	MF
	São José dos Campos-Jd.Satélite	--	--	--	--	--	--	--	--	--	83	--	--	--
	Taubaté	--	--	--	--	--	--	--	--	--	56	--	--	--
4	Ribeirão Preto	19	20	--	--	--	2	--	87	--	--	--	--	--
5	Campinas-Taquaral	--	--	--	--	--	--	--	--	--	113	--	--	--
	Campinas-Vila União	--	--	--	24	--	1	--	--	--	123	--	--	--
	Jundiaí	32	30	28	25	28	4	MF	118	119	113	117	MF	MF
	Paulínia	26	25	24	21	23	4	MF	132	126	113	124	MF	MF
	Paulínia-Sul	26	26	27	--	26	3	MF	103	123	81	102	MF	MF
	Piracicaba	22	23	21	--	22	3	MF	110	100	68	93	MF	MF
6	Capão Redondo	--	31	31	29	30	3	MF	137	138	142	139	MF	MF
	Carapicuíba	43	42	40	36	39	4	MF	154	162	150	155	MF	MF
	Cid.Universitária-USP-Ipen	32	26	32	31	30	4	MF	128	142	136	135	MF	MF
	Guarulhos-Paço Municipal	38	35	36	34	35	4	MF	142	146	157	148	MF	MF
	Guarulhos-Pimentas	--	--	--	--	--	--	--	--	--	142	--	--	--
	Ibirapuera	37	32	32	29	31	4	MF	127	130	122	126	MF	MF
	Interlagos	--	33	31	29	31	3	MF	153	142	145	147	MF	MF
	Mauá	30	25	26	26	26	4	MF	133	117	117	122	MF	MF
	Parque D.Pedro II	45	44	43	42	43	4	M3	162	164	159	162	MF	M3
	São Bernardo do Campo-Centro	--	--	--	30	--	1	--	--	127	139	--	--	--
São Caetano do Sul	48	43	46	47	45	4	M3	181	163	188	177	MF	M3	
7	Cubatão-Centro	34	29	29	31	30	4	MF	119	121	120	120	MF	MF
	Cubatão-Vale do Mogi	38	32	38	34	35	4	MF	120	154	146	140	MF	MF
	Cubatão-Vila Parisi	58	61	55	57	58	4	M1	186	161	172	173	MF	M1
	Santos	37	29	29	27	28	4	MF	105	111	127	114	MF	MF
	Santos-Ponta da Praia (EM)	31	--	28	30	30	3	MF	134	103	129	122	MF	MF
9	Pirassununga	--	--	--	--	--	--	--	70	--	--	--	--	--
10	Sorocaba	26	19	18	20	19	4	MF	103	99	115	106	MF	MF
	Tatuí	12	10	10	10	10	4	MF	91	97	85	91	MF	MF
13	Araraquara	24	21	20	18	20	4	MF	121	121	129	124	MF	MF
	Bauru	20	17	19	17	18	4	MF	92	107	106	102	MF	MF
	Jaú	18	16	18	18	17	4	MF	101	114	112	109	MF	MF
15	Catanduva	18	17	17	16	17	4	MF	105	95	87	96	MF	MF
	São José do Rio Preto	21	21	20	18	20	4	MF	109	102	105	105	MF	MF
19	Araçatuba	10	11	--	--	--	2	--	107	--	--	--	--	--
21	Marília	15	14	15	13	14	4	MF	96	116	95	102	MF	MF
22	Presidente Prudente	15	14	14	11	13	4	MF	106	127	104	112	MF	MF

MA = Média aritmética das médias anuais dos últimos 3 anos representativos

NR = Número de anos representativos

M4MVD = Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos

Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF

Cat. LP = categoria de longo prazo

Cat. CP = categoria de curto prazo

(EM) = Estação móvel

Tabela E1: NO₂ – Critério de classificação da qualidade do ar - Longo Prazo

Categoria	NO₂
>M1	$MA > 60 \mu\text{g}/\text{m}^3$
M1	$50 \mu\text{g}/\text{m}^3 < MA \leq 60 \mu\text{g}/\text{m}^3$
M2	$45 \mu\text{g}/\text{m}^3 < MA \leq 50 \mu\text{g}/\text{m}^3$
M3	$40 \mu\text{g}/\text{m}^3 < MA \leq 45 \mu\text{g}/\text{m}^3$
MF	$MA \leq 40 \mu\text{g}/\text{m}^3$

MA: Média aritmética das médias anuais dos últimos 3 anos representativos

Tabela E2: NO₂ – Critério de classificação da qualidade do ar - Curto Prazo

Categoria	NO₂
>M1	$M4MVD > 260 \mu\text{g}/\text{m}^3$
M1	$240 \mu\text{g}/\text{m}^3 < M4MVD \leq 260 \mu\text{g}/\text{m}^3$
M2	$220 \mu\text{g}/\text{m}^3 < M4MVD \leq 240 \mu\text{g}/\text{m}^3$
M3	$200 \mu\text{g}/\text{m}^3 < M4MVD \leq 220 \mu\text{g}/\text{m}^3$
MF	$M4MVD \leq 200 \mu\text{g}/\text{m}^3$

M4MVD: Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos

Tabela F – Classificação da qualidade do ar – Ozônio - base 2013 a 2015

O ₃						
UGRHI	Estação	4ª Maior Valor Diário - 8h (µg/m ³)			M4MVD (µg/m ³)	Classificação
		2013	2014	2015		
2	Jacareí	116	148	159	141	>M1
	São José dos Campos	106	130	141	126	M2
	São José dos Campos-Jd.Satélite	--	--	108	--	--
	Taubaté	--	--	116	--	--
4	Ribeirão Preto	108	--	--	--	--
5	Americana	121	161	132	138	M1
	Campinas-Taquaral	--	--	145	--	--
	Campinas-Vila União	--	--	133	--	--
	Jundiaí	140	164	152	152	>M1
	Paulínia	145	174	163	161	>M1
	Paulínia-Sul	127	173	145	148	>M1
	Piracicaba	139	161	153	151	>M1
6	Capão Redondo	123	155	142	140	M1
	Carapicuíba	130	173	155	153	>M1
	Cid.Universitária-USP-Ipen	127	204	193	175	>M1
	Diadema	131	160	171	154	>M1
	Guarulhos-Paço Municipal	126	135	153	138	M1
	Guarulhos-Pimentas	--	--	133	--	--
	Ibirapuera	155	191	180	175	>M1
	Interlagos	137	176	162	158	>M1
	Itaim Paulista	136	154	154	148	>M1
	Itaquera	131	162	153	149	>M1
	Mauá	147	154	153	151	>M1
	Mooca	119	162	148	143	>M1
	Nossa Senhora do Ó	129	159	161	150	>M1
	Parelheiros	115	150	140	135	M1
	Parque D.Pedro II	131	164	160	152	>M1
	Pinheiros	105	155	133	131	M1
	Santo André-Capuava	147	162	155	155	>M1
	São Bernardo do Campo-Centro	--	173	175	--	--
	Santana	125	171	169	155	>M1
	Santo Amaro	135	175	149	153	>M1
São Caetano do Sul	123	157	150	143	>M1	
7	Cubatão-Centro	114	145	147	135	M1
	Cubatão-Vale do Mogi	131	117	124	124	M2
	Santos	114	108	107	110	M3
	Santos-Ponta da Praia (EM)	97	93	108	99	MF
9	Pirassununga	86	--	--	--	--
10	Sorocaba	122	152	146	140	M1
	Tatuí	112	157	141	137	M1
13	Araraquara	124	121	119	121	M2
	Bauru	111	139	131	127	M2
	Jaú	115	131	135	127	M2
15	Catanduva	109	144	132	128	M2
	São José do Rio Preto	118	128	131	126	M2
19	Araçatuba	121	124	123	123	M2
21	Marília	119	138	115	124	M2
22	Presidente Prudente	109	146	120	125	M2

M4MVD = Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos
Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF
(EM) = Estação móvel

Tabela F1: O₃ – Critério de classificação da qualidade do ar - Curto Prazo

Categoria	O₃
>M1	$M4MVD > 140 \mu\text{g}/\text{m}^3$
M1	$130 \mu\text{g}/\text{m}^3 < M4MVD \leq 140 \mu\text{g}/\text{m}^3$
M2	$120 \mu\text{g}/\text{m}^3 < M4MVD \leq 130 \mu\text{g}/\text{m}^3$
M3	$100 \mu\text{g}/\text{m}^3 < M4MVD \leq 120 \mu\text{g}/\text{m}^3$
MF	$M4MVD \leq 100 \mu\text{g}/\text{m}^3$

M4MVD: Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos