



Classificação de Municípios do Estado de São Paulo relativa à qualidade do ar observada

Efetiva de 26/09/2019 até 2022

Determinação do Decreto Estadual nº 59.113, de 23 de abril de 2.013
(Artigo 5º, §9º)

Aprovação do Conselho Estadual do Meio Ambiente
Deliberação CONSEMA nº 20, de 24 de setembro de 2019

Publicação no Diário Oficial do Estado de São Paulo em 26/09/2019

Diário Oficial: Estado de São Paulo, Poder Executivo, São Paulo, v.129, nº 183, 26 set. 2019,
Seção I, p.42-45.

Disponível em: < http://diariooficial.imprensaoficial.com.br/nav_v5/index.asp?c=4&e=20190926&p=1 >

São Paulo - 2019

Informações importantes para a consulta desta Classificação

- A classificação de um município em relação à sua qualidade do ar é efetuada, a cada três anos, seguindo os critérios estabelecidos no Decreto Estadual nº 59.113/2013 (<<http://www.al.sp.gov.br/repositorio/legislacao/decreto/2013/decreto-59113-23.04.2013.html>>). Esta classificação é utilizada para o estabelecimento de planos de ação para o controle das emissões de poluentes e licenciamento de fontes fixas de forma que as áreas degradadas sejam recuperadas e áreas preservadas não sofram degradação.
- Para realizar a classificação cotejam-se as concentrações de poluentes observadas nas estações de monitoramento da qualidade do ar da CETESB com os padrões de qualidade do ar (metas intermediárias e o padrão final) estabelecidos no Decreto Estadual nº 59.113/2013, sendo os municípios enquadrados nas seguintes categorias: >M1 (maior que M1), M1, M2, M3 e MF.
- São considerados os seguintes poluentes: partículas inaláveis (MP₁₀), partículas inaláveis finas (MP_{2,5}), dióxido de enxofre (SO₂), dióxido de nitrogênio (NO₂) e ozônio (O₃), sendo a classificação específica para cada poluente.
- Com exceção do ozônio, a classificação de um município é determinada pelo resultado da medição de um poluente específico na estação de monitoramento localizada no próprio município.
- Para o ozônio a legislação determina que os municípios que estejam situados a uma distância de até 30 km da estação de monitoramento da qualidade do ar tenham a mesma classificação desta. Ressalta-se o Artigo 5º §6º que estabelece que os municípios não pertencentes à Região Metropolitana de São Paulo, quando dotados de estação de monitoramento, terão no caso do ozônio, sua classificação definida pela sua própria estação de monitoramento. Por essa razão, a Tabela de Classificação de Municípios apresenta a coluna "Município monitorado para O₃", indicando em negrito o município onde está localizada a estação que determina a qualidade do ar por ozônio.
- Para efeito de licenciamento de ampliação ou de novas fontes de emissão de poluentes atmosféricos, deve ser verificada a classificação do município, o poluente que determina essa classificação e as emissões que serão adicionadas com o novo empreendimento ou ampliação de um existente. Seguir então o determinado nos artigos 11º e 12º do Decreto Estadual nº 59.113/2013.
- Caso o município não esteja relacionado na Tabela de Classificação de Municípios, a ele é atribuída a categoria de "SEM CLASSIFICAÇÃO" e para efeito de licenciamento o resultado das emissões de uma fonte não deve superar os valores estabelecidos na Meta Intermediária 2, seguindo também os artigos 11º e 12º do referido Decreto.
- São apresentadas, nos Anexos, tabelas que contém os dados de qualidade do ar obtidos no período de 2015 a 2018, conforme apresentados nos relatórios de Qualidade do Ar no Estado de São Paulo, disponíveis em <<http://ar.cetesb.sp.gov.br/publicacoes-relatorios/>>, e que determinaram a classificação aqui apresentada.

TABELA CLASSIFICAÇÃO DE MUNICÍPIOS

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	--	--	--	M3	Bauru
Alambari	--	--	--	M2	Tatuí
Alfredo Marcondes	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Altinópolis	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
Alumínio	--	--	--	M2	Sorocaba
Álvares Machado	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Álvaro de Carvalho	--	--	--	M2	Marília
Americana	M3	--	--	M3	Americana, Campinas, Limeira, Paulínia, Piracicaba
Américo Brasiliense	--	--	--	M2	Araraquara
Amparo	--	--	--	>M1	Campinas, Paulínia
Anhumas	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Araçariguama	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Jundiá, São Paulo
Araçatuba	M3	--	--	M3	Araçatuba
Araçoiaba da Serra	--	--	--	M2	Sorocaba, Tatuí
Araraquara	M3	--	MF	M2	Araraquara
Araras	--	--	--	M1	Americana, Limeira
Arealva	--	--	--	M3	Bauru
Areiópolis	--	--	--	M3	Jaú
Ariranha	--	--	--	M3	Catanduva
Artur Nogueira	--	--	--	>M1	Americana, Campinas, Limeira, Paulínia
Arujá	--	--	--	>M1	Guarulhos, Mauá, Santo André, São Caetano do Sul, São Paulo
Atibaia	--	--	--	>M1	Guarulhos, Jundiá, São Paulo
Avai	--	--	--	M3	Bauru
Bady Bassitt	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Bálsamo	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Bariri	--	--	--	M3	Jaú
Barra Bonita	--	--	--	M3	Jaú
Barrinha	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
Barueri	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, São Caetano do Sul, São Paulo
Batatais	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
Bauru	M3	--	MF	M3	Bauru
Bertioga	--	--	--	M2	Cubatão, Santos
Bilac	--	--	--	M3	Araçatuba
Birigui	--	--	--	M3	Araçatuba
Biritiba-Mirim	--	--	--	M3	Jacareí
Boa Esperança do Sul	--	--	--	M2	Araraquara, Jaú
Bocaina	--	--	--	M3	Jaú
Boituva	--	--	--	M2	Sorocaba, Tatuí
Bom Jesus dos Perdões	--	--	--	M1	Guarulhos, São Paulo
Boracéia	--	--	--	M3	Jaú
Borebi	--	--	--	M3	Bauru
Bragança Paulista	--	--	--	>M1	Jundiá
Brejo Alegre	--	--	--	M3	Araçatuba
Brodowski	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
Brotas	--	--	--	M3	Jaú
Buritama	--	--	--	M3	Araçatuba
Cabrália Paulista	--	--	--	M3	Bauru
Cabreúva	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Jundiá, São Paulo
Caçapava	--	--	--	M2	Jacareí, São José dos Campos, Taubaté

(Continua)

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

MP = material particulado

SO₂ = dióxido de enxofre

NO₂ = dióxido de nitrogênio

O₃ = ozônio

TABELA CLASSIFICAÇÃO DE MUNICÍPIOS

(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)
Caiabu	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Caieiras	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Jundiaí, São Caetano do Sul, São Paulo
Cajamar	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Jundiaí, São Paulo
Cajobi	--	--	--	M3	Catanduva
Campinas	M2	--	MF	>M1	Americana, Campinas , Jundiaí, Paulínia
Campo Limpo Paulista	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Guarulhos, Jundiaí, São Paulo
Capela do Alto	--	--	--	M2	Sorocaba, Tatuí
Capivari	--	--	--	>M1	Americana, Campinas, Paulínia , Piracicaba
Carapicuíba	M2	--	MF	>M1	Carapicuíba, Diadema, São Caetano do Sul, São Paulo
Catanduva	M2	--	MF	M3	Catanduva
Catiguá	--	--	--	M3	Catanduva
Cedral	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Cerquilha	--	--	--	M2	Tatuí
Cesário Lange	--	--	--	M2	Tatuí
Charqueada	--	--	--	M1	Limeira, Piracicaba
Conchal	--	--	--	M1	Limeira
Cordeirópolis	M1	--	--	M1	Americana, Limeira, Piracicaba
Coroados	--	--	--	M3	Araçatuba
Cosmópolis	--	--	--	>M1	Americana, Campinas , Limeira, Paulínia
Cotia	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, São Paulo
Cravinhos	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
Cubatão	>M1	M1	M2	M2	Cubatão , Santos
Diadema	M3	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André, São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, São Paulo
Dobrada	--	--	--	M2	Araraquara
Dois Córregos	--	--	--	M3	Jaú
Dourado	--	--	--	M3	Jaú
Duartina	--	--	--	M3	Bauru
Dumont	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
Echaporã	--	--	--	M2	Marília
Elias Fausto	--	--	--	M2	Americana, Campinas
Elisiário	--	--	--	M3	Catanduva
Embaúba	--	--	--	M3	Catanduva
Embu-Guaçu	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, São Paulo
Embu das Artes	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, São Paulo
Emilianópolis	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Engenheiro Coelho	--	--	--	>M1	Americana, Limeira, Paulínia
Fernando Prestes	--	--	--	M3	Catanduva
Ferraz de Vasconcelos	--	--	--	>M1	Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André, São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, São Paulo
Franca	MF	--	--	--	
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	--	--	--	M3	Araçatuba
Guaimbê	--	--	--	M2	Marília
Guapiaçu	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Guarantã	--	--	--	M2	Marília
Guararapes	--	--	--	M3	Araçatuba

(Continua)

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

MP = material particulado

SO₂ = dióxido de enxofre

NO₂ = dióxido de nitrogênio

O₃ = ozônio

TABELA CLASSIFICAÇÃO DE MUNICÍPIOS

(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)
Guararema	--	--	--	M1	Guarulhos, Jacareí, São José dos Campos, São Paulo
Guareí	--	--	--	M2	Tatuí
Guarujá	M2	--	--	M2	Cubatão , Santos
Guarulhos	M1	MF	MF	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André , São Bernardo do Campo , São Caetano do Sul , São Paulo
Guataporá	--	--	--	M2	Araraquara , Ribeirão Preto
Holambra	--	--	--	>M1	Americana, Campinas , Paulínia
Hortolândia	--	--	--	>M1	Americana, Campinas , Paulínia
Ibaté	--	--	--	M2	Araraquara
Ibirá	--	--	--	M2	Catanduva, São José do Rio Preto
Ibiúna	--	--	--	M1	Carapicuíba , São Paulo , Sorocaba
Igaraçu do Tietê	--	--	--	M3	Jaú
Igaratá	--	--	--	M3	Jacareí , São José dos Campos
Indaiatuba	--	--	--	>M1	Campinas , Jundiaí , Paulínia
Indiana	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Iperó	--	--	--	M2	Sorocaba , Tatuí
Ipeúna	--	--	--	M1	Limeira , Piracicaba
Ipiguá	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Itacemópolis	--	--	--	M1	Americana, Limeira , Piracicaba
Itajobi	--	--	--	M3	Catanduva
Itanhaém	--	--	--	M2	Cubatão
Itapecerica da Serra	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, São Bernardo do Campo , São Caetano do Sul , São Paulo
Itapetininga	--	--	--	M2	Tatuí
Itapevi	--	--	--	>M1	Carapicuíba, São Paulo
Itápolis	--	--	--	M3	Catanduva
Itapuí	--	--	--	M3	Jaú
Itaquaquecetuba	--	--	--	>M1	Guarulhos, Mauá, Santo André , São Bernardo do Campo , São Caetano do Sul , São Paulo
Itatiba	--	--	--	>M1	Campinas , Jundiaí , Paulínia
Itu	--	--	--	>M1	Campinas, Jundiaí , Sorocaba
Itupeva	--	--	--	>M1	Campinas , Jundiaí , Paulínia
Jaboticabal	M2	--	--	--	
Jacareí	MF	--	MF	M3	Jacareí , São José dos Campos
Jaci	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Jaguariúna	--	--	--	>M1	Americana, Campinas , Paulínia
Jambeiro	--	--	--	M2	Jacareí, São José dos Campos, Taubaté
Jandira	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, São Paulo
Jardinópolis	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
Jarinu	--	--	--	>M1	Jundiaí , São Paulo
Jaú	M3	--	MF	M3	Jaú
Júlio Mesquita	--	--	--	M2	Marília
Jumirim	--	--	--	M2	Tatuí
Jundiaí	M3	--	MF	>M1	Campinas, Carapicuíba, Jundiaí , São Paulo
Juquitiba	--	--	--	M1	São Paulo
Lagoinha	--	--	--	M2	Taubaté
Laranjal Paulista	--	--	--	M1	Piracicaba , Tatuí
Lençóis Paulista	--	--	--	M3	Bauru
Limeira	M2	--	MF	M1	Americana, Limeira , Paulínia , Piracicaba
Lourdes	--	--	--	M3	Araçatuba
Louveira	--	--	--	>M1	Campinas , Jundiaí
Luís Antônio	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
Lupércio	--	--	--	M2	Marília

(Continua)

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

MP = material particulado

SO₂ = dióxido de enxofre

NO₂ = dióxido de nitrogênio

O₃ = ozônio

TABELA CLASSIFICAÇÃO DE MUNICÍPIOS

(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)
Macatuba	--	--	--	M3	Jaú
Mairinque	--	--	--	M2	Sorocaba
Mairiporã	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Jundiaí , Santo André , São Caetano do Sul , São Paulo
Marapoama	--	--	--	M3	Catanduva
Marília	M3	--	MF	M2	Marília
Martinópolis	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Matão	--	--	--	M2	Araraquara
Mauá	M2	--	MF	>M1	Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André , São Bernardo do Campo , São Caetano do Sul , São Paulo
Mineiros do Tietê	--	--	--	M3	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 Bernardo do Campo , São Caetano do Sul , São Paulo
Mogi Mirim	--	--	--	>M1	Paulínia
Mombuca	--	--	--	M1	Americana, Piracicaba
Mongaguá	--	--	--	M2	Cubatão , Santos
Monte Alto	--	--	--	M3	Catanduva
Monte Aprazível	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Monte Mor	--	--	--	>M1	Americana, Campinas , Paulínia
Monteiro Lobato	--	--	--	M2	Jacareí, São José dos Campos, Taubaté
Morungaba	--	--	--	>M1	Campinas , 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
Nova Europa	--	--	--	M2	Araraquara
Nova Granada	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Nova Odessa	--	--	--	>M1	Americana, Campinas , Limeira, Paulínia
Novais	--	--	--	M3	Catanduva
Ocaçu	--	--	--	M2	Marília
Olimpia	--	--	--	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 Bernardo do Campo , São Caetano do Sul , São Paulo
Oscar Bressane	--	--	--	M2	Marília
Palmares Paulista	--	--	--	M3	Catanduva
Paraibuna	--	--	--	M2	Jacareí, São José dos Campos, Taubaté
Paraíso	--	--	--	M3	Catanduva
Paulínia	M1	M3	MF	>M1	Americana, Campinas , Limeira, Paulínia
Paulistânia	--	--	--	M3	Bauru
Pederneiras	--	--	--	M3	Bauru , Jaú
Pedreira	--	--	--	>M1	Campinas , Paulínia
Pereiras	--	--	--	M2	Tatui
Piedade	--	--	--	M2	Sorocaba
Pilar do Sul	--	--	--	M2	Sorocaba
Pindamonhangaba	--	--	--	M2	Taubaté
Pindorama	--	--	--	M3	Catanduva
Piracicaba	M2	--	MF	M1	Americana, Limeira, Piracicaba
Pirangi	--	--	--	M3	Catanduva
Pirapora do Bom Jesus	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Jundiaí , São Paulo

(Continua)

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

MP = material particulado

SO₂ = dióxido de enxofre

NO₂ = dióxido de nitrogênio

O₃ = ozônio

TABELA CLASSIFICAÇÃO DE MUNICÍPIOS

(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)
Pirapozinho	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Piratininga	--	--	--	M3	Bauru
Poá	--	--	--	>M1	Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André , São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, São Paulo
Pompéia	--	--	--	M2	Marília
Pontal	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
Porangaba	--	--	--	M2	Tatuí
Porto Feliz	--	--	--	M2	Sorocaba, Tatuí
Potirendaba	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Pradópolis	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
Praia Grande	--	--	--	M2	Cubatão, Santos
Presidente Bernardes	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Presidente Prudente	M3	--	MF	M2	Presidente Prudente
Quadra	--	--	--	M2	Tatuí
Redenção da Serra	--	--	--	M2	São José dos Campos, Taubaté
Regente Feijó	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Reginópolis	--	--	--	M3	Bauru
Ribeirão Bonito	--	--	--	M2	Araraquara
Ribeirão dos Índios	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Ribeirão Pires	--	--	--	>M1	Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André , São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, São Paulo
Ribeirão Preto	M3	--	--	M3	Ribeirão Preto
Rincão	--	--	--	M2	Araraquara
Rio Claro	>M1	--	--	M1	Limeira, Piracicaba
Rio das Pedras	--	--	--	M1	Americana, Limeira, Piracicaba
Rio Grande da Serra	--	--	--	>M1	Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André , São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, São Paulo
Roseira	--	--	--	M2	Taubaté
Rubiácea	--	--	--	M3	Araçatuba
Sales Oliveira	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
Salesópolis	--	--	--	M3	Jacareí, São José dos Campos
Saltinho	--	--	--	M1	Piracicaba
Salto	--	M3	--	M2	Campinas
Salto de Pirapora	--	--	--	M2	Sorocaba
Santa Adélia	--	--	--	M3	Catanduva
Santa Bárbara d'Oeste	--	--	--	>M1	Americana, Campinas , Limeira, Paulínia , Piracicaba
Santa Branca	--	--	--	M3	Jacareí, São José dos Campos
Santa Gertrudes	>M1	--	--	M1	Americana, Limeira, 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	M3	M3	--	>M1	Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André , São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, São Paulo
Santo Antônio de Posse	--	--	--	>M1	Campinas, Paulínia
Santo Antônio do Aracanguá	--	--	--	M3	Araçatuba
Santo Expedito	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Santos	M3	M2	MF	MF	Cubatão, Santos
São Bernardo do Campo	M2	--	MF	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André , São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, São Paulo
São Caetano do Sul	M1	M3	MF	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André , São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, São Paulo
São Carlos	--	--	--	M2	Araraquara
São José do Rio Preto	M2	--	MF	M2	São José do Rio Preto
São José dos Campos	M3	M3	MF	M3	Jacareí, São José dos Campos , Taubaté
São Lourenço da Serra	--	--	--	M1	Carapicuíba, Diadema, São Paulo
São Luís do Paraitinga	--	--	--	M2	Taubaté

(Continua)

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

MP = material particulado

SO₂ = dióxido de enxofre

NO₂ = dióxido de nitrogênio

O₃ = ozônio

TABELA CLASSIFICAÇÃO DE MUNICÍPIOS

(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)
São Manuel	--	--	--	M3	Jaú
São Paulo	M2	M3	MF	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Jundiaí , Mauá, Santo André , São Bernardo do Campo , São Caetano do Sul , São Paulo
São Pedro	--	--	--	M1	Piracicaba
São Roque	--	--	--	>M1	Carapicuíba, São Paulo , Sorocaba
São Simão	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
São Vicente	--	--	--	M2	Cubatão , Santos
Sarapuí	--	--	--	M2	Sorocaba , Tatuí
Serra Azul	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
Serrana	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
Sertãozinho	--	--	--	M3	Ribeirão Preto
Sorocaba	M3	--	MF	M2	Sorocaba
Sumaré	--	--	--	>M1	Americana, Campinas , Limeira, Paulínia
Suzano	--	--	--	>M1	Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André , São Bernardo do Campo , São Caetano do Sul , São Paulo
Tabapuã	--	--	--	M3	Catanduba
Taboão da Serra	--	--	--	>M1	Carapicuíba, Diadema, Guarulhos, Mauá, Santo André , São Bernardo do Campo , São Caetano do Sul , São Paulo
Taciba	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Tanabi	--	--	--	M2	São José do Rio Preto
Tarabai	--	--	--	M2	Presidente Prudente
Tatuí	M3	--	MF	M2	Sorocaba, Tatuí
Taubaté	M3	MF	MF	M2	São José dos Campos, Taubaté
Tietê	--	--	--	M1	Piracicaba , Tatuí
Trabiju	--	--	--	M2	Araraquara , Jaú
Tremembé	--	--	--	M2	Taubaté
Uchoa	--	--	--	M2	Catanduba, São José do Rio Preto
Urupês	--	--	--	M3	Catanduba
Valinhos	--	--	--	>M1	Campinas , Jundiaí , Paulínia
Vargem Grande Paulista	--	--	--	>M1	Carapicuíba, São Paulo
Várzea Paulista	--	--	--	>M1	Jundiaí , São Paulo
Vera Cruz	--	--	--	M2	Mariília
Vinhedo	--	--	--	>M1	Campinas , Jundiaí , Paulínia
Vista Alegre do Alto	--	--	--	M3	Catanduba
Votorantim	--	--	--	M2	Sorocaba

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

MP = material particulado

SO₂ = dióxido de enxofre

NO₂ = dióxido de nitrogênio

O₃ = ozônio

ANEXOS

Tabela A – Classificação da qualidade do ar - Partículas Inaláveis - base 2015 a 2018

UGRHI	Estação	MP ₁₀											Classificação	
		Média Anual (µg/m ³)				MA (µg/m ³)	NR	Cat. LP	4ª Maior Valor Diário - 24h (µg/m ³)			M4VD (µg/m ³)		Cat. CP
		2015	2016	2017	2018				2016	2017	2018			
2	Guaratinguetá	--	--	18	21	--	2	--	--	47	50	--	--	--
	Jacareí	--	--	--	--	--	--	--	45	50	47	47	MF	MF
	S. José Campos	22	24	24	22	23	4	M3	55	52	48	52	M3	M3
	S. José Campos-Jd. Satélite	--	22	21	--	--	2	--	63	58	58	60	M3	M3
	Taubaté	--	25	22	20	22	3	M3	62	61	53	59	M3	M3
4	Ribeirão Preto	--	--	33	--	--	1	--	21	116	88	75	M3	M3
5	Americana	--	--	--	--	--	--	--	--	--	84	--	--	--
	Americana-Vila Sta Maria	--	36	35	--	--	2	--	81	88	30	66	M3	M3
	Campinas-Taquaral	--	22	20	21	21	3	M3	54	56	53	54	M3	M3
	Cordeirópolis - Módolo (M)	36	39	34	39	37	4	M1	68	76	81	75	M3	M1
	Jundiaí	26	25	24	24	24	4	M3	58	63	66	62	M3	M3
	Limeira	--	33	30	30	31	3	M2	86	91	83	87	M2	M2
	Limeira - Boa Vista (M)	34	31	--	--	--	2	--	55	45	--	--	--	--
	Paulínia	29	27	26	31	28	4	M3	57	57	71	62	M3	M3
	Paulínia-Sta Terezinha	--	--	--	--	--	--	--	--	--	89	--	--	--
	Paulínia-Sul	36	43	37	--	39	3	M1	109	86	30	75	M3	M1
	Piracicaba	36	37	33	34	35	4	M2	95	83	89	89	M2	M2
	Piracicaba - Algodão (M)	33	30	41	--	35	3	M2	60	85	32	59	M3	M2
	Rio Claro - Jd Guanabara (M)	48	46	43	--	46	3	>M1	90	86	86	87	M2	>M1
6	Santa Gertrudes	58	47	52	55	51	4	>M1	105	135	177	139	>M1	>M1
	Santa Gertrudes - Jd. Luciana (M)	82	80	97	78	85	4	>M1	137	162	128	142	>M1	>M1
6	Capão Redondo	27	26	23	24	24	4	M3	71	69	77	72	M3	M3
	Carapicuíba	28	30	28	28	29	4	M3	76	79	80	78	M2	M2
	Diadema	29	27	--	--	--	2	--	58	49	63	57	M3	M3
	Guarulhos-Paço Municipal	26	--	32	28	29	3	M3	50	83	85	73	M3	M3
	Guarulhos-Pimentas	--	--	--	--	--	--	--	76	46	128	83	M2	M2
	Interlagos	23	24	24	23	24	4	M3	56	61	60	59	M3	M3
	Itaim Paulista	31	29	28	31	29	4	M3	66	69	116	84	M2	M2
	Mauá	30	30	33	29	31	4	M2	79	81	62	74	M3	M2
	Mogi das Cruzes	--	--	24	--	--	1	--	--	66	25	--	--	--
	Mooca	28	25	28	--	27	3	M3	55	70	30	52	M3	M3
	Nossa Senhora do Ó	26	26	27	27	27	4	M3	58	66	78	67	M3	M3
	Parque D. Pedro II	28	29	27	28	28	4	M3	67	67	77	70	M3	M3
	S. André-Capuava	33	31	29	27	29	4	M3	61	66	62	63	M3	M3
	S. André-Paço Municipal	29	29	27	--	28	3	M3	59	59	80	66	M3	M3
	S. Bernardo-Paulicéia	26	25	27	27	26	4	M3	57	74	75	69	M3	M3
	Santana	30	29	--	--	--	2	--	63	--	--	--	--	--
	Santo Amaro	29	28	26	25	26	4	M3	80	70	72	74	M3	M3
São Caetano do Sul	39	35	29	29	31	4	M2	88	70	81	80	M2	M2	
7	Cubatão-Centro	33	26	26	23	25	4	M3	64	56	54	58	M3	M3
	Cubatão-Vale do Mogi	56	39	39	35	38	4	M1	109	100	93	101	M1	M1
	Cubatão-Vila Parisi	94	82	68	68	73	4	>M1	238	169	189	199	>M1	>M1
	Guarujá - Vicente de Carvalho (M)	--	34	32	34	33	3	M2	59	66	56	60	M3	M2
	Santos	25	19	19	17	18	4	MF	45	37	37	40	MF	MF
Santos-Ponta da Praia	38	31	25	22	26	4	M3	73	61	55	63	M3	M3	

(Continua)

MA = Média aritmética das médias anuais dos últimos 3 anos representativos
 NR = Número de anos representativos
 M4VD = 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

Tabela A – Classificação da qualidade do ar - Partículas Inaláveis - base 2015 a 2018

(Conclusão)

MP ₁₀														
UGRHI	Estação	Média Anual (µg/m ³)				MA (µg/m ³)	NR	Cat. LP	4º Maior Valor Diário - 24h (µg/m ³)			M4VD (µg/m ³)	Cat. CP	Classificação
		2015	2016	2017	2018				2016	2017	2018			
8	Franca - Cidade Nova (M)	--	22	19	19	20	3	MF	57	38	43	46	MF	MF
9	Jaboticabal - Jd Kennedy (M)	31	32	36	35	34	4	M2	66	85	77	76	M2	M2
10	Sorocaba	28	25	24	25	25	4	M3	63	63	61	62	M3	M3
	Tatuí	20	19	20	19	19	4	MF	63	64	60	62	M3	M3
12	Barretos - América (M)	--	--	--	--	--	--	--	78	--	42	--	--	--
13	Araraquara	28	28	28	25	27	4	M3	77	76	67	73	M3	M3
	Bauru	26	31	26	24	27	4	M3	79	77	67	74	M3	M3
	Jaú	21	26	26	25	26	4	M3	66	75	61	67	M3	M3
15	Catanduva	33	35	36	33	35	4	M2	98	106	83	96	M2	M2
	São José do Rio Preto	34	34	36	32	34	4	M2	91	92	80	88	M2	M2
19	Araçatuba	26	28	28	27	28	4	M3	67	76	63	69	M3	M3
21	Marília	19	19	21	20	20	4	MF	49	62	51	54	M3	M3
22	Presidente Prudente	18	21	21	21	21	4	M3	47	63	52	54	M3	M3

MA = Média aritmética das médias anuais dos últimos 3 anos representativos
 NR = Número de anos representativos
 M4VD = 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

Tabela A1: 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 A2: MP₁₀ - Critério de classificação da qualidade do ar - Curto Prazo

Categoria	MP ₁₀
>M1	M4VD > 120 µg/m ³
M1	100 µg/m ³ < M4VD ≤ 120 µg/m ³
M2	75 µg/m ³ < M4VD ≤ 100 µg/m ³
M3	50 µg/m ³ < M4VD ≤ 75 µg/m ³
MF	M4VD ≤ 50 µg/m ³

M4VD: Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos

Tabela B – Classificação da qualidade do ar – Partículas Inaláveis Finas- base 2015 a 2018

UGRHI	Estação	MP _{2,5}											M4VD (µg/m ³)	Cat. CP	Classificação
		Média Anual (µg/m ³)				MA (µg/m ³)	NR	Cat. LP	4ª Maior Valor Diário - 24h (µg/m ³)						
		2015	2016	2017	2018				2016	2017	2018				
2	Guaratinguetá	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23	--	--	--	
	S.José Campos-Jd.Satélite	--	12	12	--	--	2	--	31	34	32	32	M3	M3	
	Taubaté	--	15	13	11	13	3	M3	37	33	26	32	M3	M3	
4	Ribeirão Preto	--	--	13	14	--	2	--	--	40	34	--	--	--	
5	Campinas-V.União	--	18	17	16	17	3	M2	39	47	37	41	M2	M2	
	Piracicaba	13	13	13	14	13	4	M3	31	32	37	33	M3	M3	
	Santa Gertrudes	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31	--	--	--	
	Santa Gertrudes (M)	--	--	--	--	--	--	--	--	52	30	--	--	--	
6	Cid.Universitária-USP-Ipen	12	13	16	16	15	4	M3	41	39	46	42	M2	M2	
	Guarulhos-Paço Municipal	--	--	19	17	--	2	--	--	45	49	--	--	--	
	Guarulhos-Pimentas	--	--	18	21	--	2	--	48	53	71	57	M1	M1	
	Ibirapuera	17	16	15	15	15	4	M3	36	43	43	41	M2	M2	
	Itaim Paulista	--	--	18	18	--	2	--	40	44	59	48	M2	M2	
	Mooca	--	--	--	17	--	1	--	--	--	47	--	--	--	
	Parque D.Pedro II	--	--	17	18	--	2	--	39	44	52	45	M2	M2	
	Pico do Jaraguá	--	--	13	15	--	2	--	29	34	32	32	M3	M3	
	S.Bernardo-Centro	17	17	16	16	16	4	M2	39	36	44	40	M2	M2	
	Santana	--	--	--	16	--	1	--	--	40	44	--	--	--	
São Caetano do Sul (M+A)	20	17	18	18	18	4	M1	34	37	55	42	M2	M1		
7	Santos-Ponta da Praia	16	15	15	14	15	4	M3	37	35	35	36	M3	M3	
15	São José do Rio Preto	14	15	16	15	15	4	M3	47	47	42	45	M2	M2	

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

NR = Número de anos representativos

M4VD = 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+A) = Estações Manual e Automática

Tabela B1: 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 B2: MP_{2,5} – Critério de classificação da qualidade do ar - Curto Prazo

Categoria	MP _{2,5}
>M1	M4VD > 60 µg/m ³
M1	50 µg/m ³ < M4VD ≤ 60 µg/m ³
M2	37 µg/m ³ < M4VD ≤ 50 µg/m ³
M3	25 µg/m ³ < M4VD ≤ 37 µg/m ³
MF	M4VD ≤ 25 µg/m ³

M4VD: Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos

Tabela C – Classificação da qualidade do ar – Dióxido de enxofre - base 2015 a 2018

SO ₂														
UGRHI	Estação	Média Anual (µg/m ³)				MA (µg/m ³)	NR	Cat. LP	4º Maior Valor Diário - 24h (µg/m ³)			M4VD (µg/m ³)	Cat. CP	Classificação
		2015	2016	2017	2018				2016	2017	2018			
2	S. José Campos	2	--	2	1	2	3	M3	4	7	5	5	MF	M3
	Taubaté	--	--	1	1	--	2	--	2	3	3	3	MF	MF
5	Paulínia	--	4	3	5	4	3	M3	13	8	14	12	MF	M3
	Paulínia-Sul	--	6	--	--	--	1	--	30	26	--	--	--	--
	Paulínia - Bairro Cascata (P)	11	13	13	11	12	4	M3	12	13	12	12	MF	M3
	Paulínia - João Aranha (P)	3	3	4	3	3	4	M3	3	3	3	3	MF	M3
	Salto - Centro (P)	4	3	5	4	4	4	M3	3	6	5	5	MF	M3
6	Guarulhos-Pimentas	--	--	3	2	--	2	--	8	13	9	10	MF	MF
	Interlagos	2	2	3	2	2	4	M3	4	6	5	5	MF	M3
	Parque D. Pedro II	--	--	2	--	--	1	--	4	6	5	5	MF	MF
	Pinheiros (P)	4	4	4	4	4	4	M3	6	3	5	5	MF	M3
	S. André-Capuava	--	3	2	3	3	3	M3	9	7	9	8	MF	M3
	São Caetano do Sul	5	4	4	2	3	4	M3	10	12	5	9	MF	M3
	Tatuapé (P)	4	--	3	3	3	3	M3	3	3	3	3	MF	M3
7	Cubatão-Centro	13	11	11	9	10	4	M3	38	30	29	32	M2	M2
	Cubatão-Vale do Mogi	7	7	--	9	8	3	M3	24	18	23	22	M3	M3
	Cubatão-Vila Parisi	14	11	14	11	12	4	M3	62	56	44	54	M1	M1
	Santos-Ponta da Praia	11	10	13	14	12	4	M3	27	32	36	32	M2	M2

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

NR = Número de anos representativos

M4VD = 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

(P) = Amostrador Passivo

Tabela C1: 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 C2: SO₂ - Critério de classificação da qualidade do ar – Curto Prazo

Categoria	SO ₂
>M1	M4VD > 60 µg/m ³
M1	40 µg/m ³ < M4VD ≤ 60 µg/m ³
M2	30 µg/m ³ < M4VD ≤ 40 µg/m ³
M3	20 µg/m ³ < M4VD ≤ 30 µg/m ³
MF	M4VD ≤ 20 µg/m ³

M4VD: Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos

Tabela D – Classificação da qualidade do ar – Dióxido de nitrogênio - base 2015 a 2018

NO ₂														
UGRHI	Estação	Média Anual (µg/m ³)				MA (µg/m ³)	NR	Cat. LP	4ª Maior Valor Diário - 1h (µg/m ³)			M4VD (µg/m ³)	Cat. CP	Classificação
		2015	2016	2017	2018				2016	2017	2018			
2	Guaratinguetá	--	--	--	12	--	1	--	--	66	60	--	--	--
	Jacareí	--	--	--	--	--	--	--	92	68	41	67	MF	MF
	S. José Campos	24	--	21	20	22	3	MF	79	100	93	91	MF	MF
	S. José Campos-Jd. Satélite	--	18	18	--	--	2	--	102	91	106	100	MF	MF
	Taubaté	--	16	16	16	16	3	MF	89	89	84	87	MF	MF
4	Ribeirão Preto	--	--	--	--	--	--	--	--	55	43	--	--	--
5	Campinas-Taquaral	--	18	17	16	17	3	MF	116	126	114	119	MF	MF
	Campinas-V. União	24	--	19	21	21	3	MF	111	108	123	114	MF	MF
	Jundiaí	25	27	27	26	27	4	MF	113	121	117	117	MF	MF
	Limeira	--	20	19	19	19	3	MF	90	91	92	91	MF	MF
	Paulínia	21	--	22	20	21	3	MF	102	135	106	114	MF	MF
	Paulínia-Sta Terezinha	--	--	--	--	--	--	--	--	--	86	--	--	--
	Paulínia-Sul	--	24	--	--	--	1	--	112	119	--	--	--	--
	Piracicaba	--	17	15	15	16	3	MF	82	74	83	80	MF	MF
	Santa Gertrudes	--	--	--	34	--	1	--	--	--	120	--	--	--
6	Capão Redondo	29	27	27	28	27	4	MF	126	117	130	124	MF	MF
	Carapicuíba	36	31	34	32	32	4	MF	127	130	131	129	MF	MF
	Cid. Universitária-USP-Ipen	31	31	--	31	31	3	MF	142	156	146	148	MF	MF
	Guarulhos-Paço Municipal	34	--	27	28	30	3	MF	97	126	138	120	MF	MF
	Guarulhos-Pimentas	--	--	25	22	--	2	--	100	115	94	103	MF	MF
	Ibirapuera	29	29	28	28	28	4	MF	141	149	140	143	MF	MF
	Interlagos	29	26	27	27	27	4	MF	123	121	133	126	MF	MF
	Itaim Paulista	--	--	--	22	--	1	--	--	--	117	--	--	--
	Mauá	26	--	24	25	25	3	MF	87	122	147	119	MF	MF
	Mogi das Cruzes	--	--	18	--	--	1	--	--	107	53	--	--	--
	Parque D. Pedro II	42	40	40	38	39	4	MF	174	165	152	164	MF	MF
	Pico do Jaraguá	--	--	20	17	--	2	--	114	130	109	118	MF	MF
	S. Bernardo-Centro	30	27	27	27	27	4	MF	125	144	131	133	MF	MF
São Caetano do Sul	47	35	36	34	35	4	MF	131	150	134	138	MF	MF	
7	Cubatão-Centro	31	28	30	30	29	4	MF	94	122	134	117	MF	MF
	Cubatão-Vale do Mogi	34	30	36	45	37	4	MF	99	130	163	131	MF	MF
	Cubatão-Vila Parisi	57	52	43	46	47	4	M2	158	128	138	141	MF	M2
	Santos	27	24	27	29	27	4	MF	96	111	112	106	MF	MF
	Santos-Ponta da Praia	30	27	29	28	28	4	MF	109	100	102	104	MF	MF
10	Sorocaba	20	20	17	17	18	4	MF	111	95	101	102	MF	MF
	Tatuí	10	8	8	8	8	4	MF	80	73	91	81	MF	MF
13	Araraquara	18	20	17	17	18	4	MF	168	99	113	127	MF	MF
	Bauru	17	17	16	16	16	4	MF	110	108	105	108	MF	MF
	Jaú	18	18	16	14	16	4	MF	108	102	97	102	MF	MF
15	Catanduva	16	16	15	16	16	4	MF	94	90	95	93	MF	MF
	São José do Rio Preto	18	20	21	21	21	4	MF	108	122	114	115	MF	MF
21	Marília	13	13	11	12	12	4	MF	100	110	88	99	MF	MF
22	Presidente Prudente	11	13	11	11	12	4	MF	115	119	93	109	MF	MF

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

NR = Número de anos representativos

M4VD = 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

Tabela D1: NO₂ – Critério de classificação da qualidade do ar - Longo Prazo

Categoria	NO₂
>M1	MA > 60 µg/m ³
M1	50 µg/m ³ < MA ≤ 60 µg/m ³
M2	45 µg/m ³ < MA ≤ 50 µg/m ³
M3	40 µg/m ³ < MA ≤ 45 µg/m ³
MF	MA ≤ 40 µg/m ³

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

Tabela D2: NO₂ – Critério de classificação da qualidade do ar - Curto Prazo

Categoria	NO₂
>M1	M4VD > 260 µg/m ³
M1	240 µg/m ³ < M4VD ≤ 260 µg/m ³
M2	220 µg/m ³ < M4VD ≤ 240 µg/m ³
M3	200 µg/m ³ < M4VD ≤ 220 µg/m ³
MF	M4VD ≤ 200 µg/m ³

M4VD: Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos

Tabela E – Classificação da qualidade do ar – Ozônio - base 2016 a 2018

O ₃ 8h						
UGRHI	Estação	4º Maior Valor Diário - 8h (µg/m ³)			M4VD (µg/m ³)	Classificação
		2016	2017	2018		
2	Guaratinguetá	--	112	106	--	--
	Jacareí	111	129	117	119	M3
	S. José Campos	112	129	114	118	M3
	S. José Campos-Jd. Satélite	115	130	109	118	M3
	Taubaté	117	129	121	122	M2
4	Ribeirão Preto	48	144	130	107	M3
5	Americana	--	--	141	--	--
	Americana-Vila Sta Maria	114	141	94	116	M3
	Campinas-Taquaral	142	151	133	142	>M1
	Campinas-V. União	124	131	112	122	M2
	Jundiaí	137	152	139	143	>M1
	Limeira	117	142	144	134	M1
	Paulínia	137	159	152	149	>M1
	Paulínia-Sta Terezinha	--	--	130	--	--
	Paulínia-Sul	120	138	105	121	M2
Piracicaba	127	138	133	133	M1	
6	Capão Redondo	137	143	123	134	M1
	Carapicuíba	125	147	128	133	M1
	Cid. Universitária-USP-Ipen	152	137	130	140	M1
	Diadema	146	120	137	134	M1
	Grajaú-Parelheiros	136	134	124	131	M1
	Guarulhos-Paço Municipal	135	140	132	136	M1
	Guarulhos-Pimentas	122	136	122	127	M2
	Ibirapuera	150	154	142	149	>M1
	Interlagos	144	139	138	140	M1
	Itaim Paulista	134	139	124	132	M1
	Itaquera	142	115	146	134	M1
	Mauá	138	130	114	127	M2
	Mogi das Cruzes	--	129	138	--	--
	Mooca	137	136	116	130	M2
	Nossa Senhora do Ó	140	132	118	130	M2
	Parque D. Pedro II	140	148	121	136	M1
	Pico do Jaraguá	144	159	135	146	>M1
	Pinheiros	132	119	116	122	M2
	S. André-Capuava	159	138	139	145	>M1
	S. Bernardo-Centro	164	159	156	160	>M1
Santana	151	139	138	143	>M1	
Santo Amaro	141	124	115	127	M2	
São Caetano do Sul	139	150	150	146	>M1	

(Continua)

M4VD = Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos
 Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF

Tabela E – Classificação da qualidade do ar – Ozônio - base 2016 a 2018

(Conclusão)

O ₃ 8h						
UGRHI	Estação	4º Maior Valor Diário - 8h (µg/m ³)			M4VD (µg/m ³)	Classificação
		2016	2017	2018		
7	Cubatão-Centro	144	126	117	129	M2
	Cubatão-Vale do Mogi	132	107	91	110	M3
	Santos	110	96	93	100	MF
	Santos-Ponta da Praia	94	87	84	88	MF
10	Sorocaba	123	141	100	121	M2
	Tatuí	121	140	118	126	M2
13	Araraquara	119	141	123	128	M2
	Bauru	116	122	110	116	M3
	Jaú	115	124	111	117	M3
15	Catanduva	110	121	125	119	M3
	São José do Rio Preto	126	123	118	122	M2
19	Araçatuba	115	122	121	119	M3
21	Marília	116	139	116	124	M2
22	Presidente Prudente	119	139	113	124	M2

M4VD = Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos
 Categorias: >M1, M1, M2, M3 e MF

Tabela E1: O₃ – Critério de classificação da qualidade do ar - Curto Prazo

Categoria	O ₃
>M1	M4VD > 140 µg/m ³
M1	130 µg/m ³ < M4VD ≤ 140 µg/m ³
M2	120 µg/m ³ < M4VD ≤ 130 µg/m ³
M3	100 µg/m ³ < M4VD ≤ 120 µg/m ³
MF	M4VD ≤ 100 µg/m ³

M4VD: Média aritmética do 4º maior valor diário de cada um dos últimos 3 anos