

Anexo III
A que se refere o artigo 8º da Lei nº _____ de ____ de _____ de _____.
Caracterização das Unidades de Gerenciamento de Recursos Hídricos - UGRHs

UGRH 01-MANTIQUEIRA: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	65.761 hab.	87,9%	12,1%
Área	Área territorial ^{IBGE}	Área de drenagem ^(São Paulo, 2006)	
	674,6 km ²	675 km ²	
Principais rios e reservatórios (IBGE, 2014)	Rios: Sapucaí-Mirim, da Prata, Sapucaí-Guaçu, Capivari; Ribeirões: do Inocência, da Cachoeira, do Lajeado, dos Melos, do Palol Velho, do Palol Grande, dos Bernardos, da Abernética, do Imbirí, das Perdizes, do Fojo e dos Marmelos.		
Aquíferos ^(CTESB, 2014)	Pré-Cambriano Área de abrangência: inteiramente as UGRHs: 01-SM, 02-PS, 03-LN, 06-AT, 07-B5, 11-RB , e parte das UGRHs 04-Pardo, 05-PCI, 09-MOGI, 10-SMT e 14-ALPA.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional (São Paulo, 2001; São Paulo, 2014)	Interesse Regional: Nascente do Rio da Prata, Ribeirão do Lajeado.		
Disponibilidade hídrica Superficial (São Paulo, 2006)	Vazão média (Q _{med})	Vazão mínima (Q ₁₀)	Vazão de permanência (Q ₉₅)
	22 m ³ /s	7 m ³ /s	10 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea (São Paulo, 2006)	Reserva Explorável		
	3 m ³ /s		
Principais atividades econômicas (IBGE, 2014; São Paulo, 2013)	A UGRH-SM se destaca nas atividades voltadas ao setor terciário, onde predominam as atividades de comércio, turismo e lazer, com destaque para o setor hoteleiro e gastronômico.		
Vegetação remanescente (São Paulo, 2009)	Apresenta 328 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 48% da área da UGRH. A categoria de maior ocorrência é a Floresta Ombrófila Mista.		
Unidades de Conservação (Unidades de Conservação)	Unidades de Conservação de Proteção Integral (3) MN da Pedra do Baú; PE Campos do Jordão e PE Mananciais de Campos do Jordão.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (5) APA Bacia do Rio Paraíba do Sul, APA Campos do Jordão, APA Sapucaí-Mirim e APA Serra da Mantiqueira; RPPN Fazenda Renópolis.		

Legenda: MN - Monumento Natural; PE - Parque Estadual; APA - Área de Proteção Ambiental; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural

UGRHI 02-PARAÍBA DO SUL: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	2.072.536 hab.	93,7%	6,3%
Área	Área territorial ^{IBGE}	Área de drenagem ^{IBGE, 2006}	
	14.189,6 km ²	14.414 km ²	
Principais rios e reservatórios ^{IBGE, 2014}	Rios: Paraibuna, Paraitinga, Jaguari, Una, Buquira/Ferrão, Embaú/Piquete, da Bocaina e Pitangueiras/Itagapaba. Reservatórios: Paraibuna/Paraitinga, Santa Branca e Jaguari.		
Aquíferos ^{CTESB, 2013b}	Pré Cambriano Área de abrangência: inteiramente as UGRHs 01-SM, 02-PS, 03-LN, 06-AT, 07-B5, 11-RB , e parte das UGRHs 04-Pardo, 05-PC, 09-MOGI, 10-SMT e 14-ALPA. Taubaté Área de abrangência: o Vale do Rio Paraíba do Sul, porção leste do Estado denominada Bacia de Taubaté.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^{IBGE, 2006; IBGE, 2014}	Mananciais de grande porte: Rio Paraíba do Sul Interesse Regional: Rios da Bocaina, Una, Ferrão ou Buquira e Paraitinga, Ribeirões da Água Limpa, da Fortaleza e da Posse.		
Disponibilidade hídrica superficial ^{IBGE, 2006}	Vazão média (Q _{med})	Vazão mínima (Q ₁₀)	Vazão Q ₉₅
	216 m ³ /s	72 m ³ /s	93 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^{IBGE, 2006}	Reserva Explotável		
	21 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^{IBGE, 2014; IBGE, 2013}	As atividades econômicas são representadas pela agropecuária (sobretudo cultivo de arroz), indústria e pesquisa em tecnologia (principalmente os setores automobilístico e aeroespacial), mineração de areia, turismo religioso, serviços, entre outros. É característico da Bacia o diverso parque industrial que, historicamente, se desenvolveu ao longo da rodovia Presidente Dutra (BR-116, que liga São Paulo ao Rio de Janeiro), especialmente nos municípios de São José dos Campos e Taubaté. Neste parque industrial, além das indústrias aeroespacial e automobilística, destacam-se também as indústrias de papel e celulose, química, mecânica, eletrônica e extrativista. Como decorrência da industrialização, a Bacia conta com diversos centros de pesquisas, perfazendo importante polo tecnológico nacional.		
Vegetação remanescente ^{IBGE, 2009}	Apresenta 3.816 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 26,5% da área da UGRHI. As categorias de maior ocorrência são Floresta Ombrófila Densa, Floresta Estacional Semidecidual e Floresta Ombrófila Mista.		
Unidades de Conservação ^{Unidades de Conservação}	Unidades de Conservação de Proteção Integral (9) EE Bananal; MNM Pico do Itaguaré; PE de Itaberaba, PE da Serra do Mar, PN da Serra da Bocaina, PNM Augusto Ruschi, PNM do Banhado, PNM "Doutor Rui Calazans" e PNM do Trabalho.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (22) APA Bacia do Paraíba do Sul, APA Banhado, APA São Francisco Xavier, APA Silveiras, APA Serra da Mantiqueira; ARIE Pedra Branca; FE de Guarulhos e FN de Lorena. RPPN Águas Claras, Cachoeira Serra Azul, Chácara Santa Inês, RPPN Fazenda Bela Aurora, Fazenda San Michelle, Pousada Campos da Bocaina, O Primata, Rio dos Pilões, Rio Vermelho, Serrinha, Sítio Manacá, Sítio do Cantoneiro, Sítio Primavera e Travessia.		

Legenda: EE - Estação Ecológica; MN - Monumento Natural APA - Área de Proteção Ambiental; ARIE - Área de Relevante Interesse Ecológico; FE - Floresta Estadual; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural.

UGRHI 03-LITORAL NORTE: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	299.920 hab.	97,6%	2,4%
Área	Área territorial ^{IBGE}	Área de drenagem ^{São Paulo, 2006}	
	1.947,7 km ²	1.948 km ²	
Principais rios e reservatórios ^{IBGE, 2014}	Rios: Inúmeros que nascem na Serra do Mar, sub-bacias que drenam diretamente para o Oceano Atlântico. Destacam-se o Rio Pardo, Rio Camburu, Rio São Francisco, Rio Grande e Rio Itamambuca.		
Aquífero ^{CTESB, 2014b}	Pré-Cambriano: Área de abrangência: inteiramente as UGRHs 01-SM, 02-PS, 03-LN, 06-AT, 07-B5, 11-RB , e parte das UGRHs 04-Pardo, 05-PCI, 09-MOGI, 10-SMT e 14-ALPA. Litorâneo: Distribui-se ao longo da costa, desde a região de Cananéia, a sul, até Caraguatatuba e Ubatuba, a norte. Compreende as UGRHs 03-LN, 07-B5 e 11-RB.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^{São Paulo, 2007; IBGE, 2014}	Interesse Regional: Rio Claro do Litoral Norte.		
Disponibilidade hídrica Superficial ^{São Paulo, 2006}	Vazão média (Q _{med})	Vazão mínima (Q ₁₀)	Vazão Q ₉₅
	107 m ³ /s	27 m ³ /s	39 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^{São Paulo, 2006}	Reserva Explorável		
	12 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^{IBGE, 2014; São Paulo, 2013}	O turismo de verão é a principal atividade econômica, devido ao seu potencial paisagístico representado pelas praias e pela vegetação de Mata Atlântica, que recobre a Serra do Mar. Nesse cenário, destaca-se o setor terciário – comércio, serviços e construção civil. O terminal petrolífero “Almirante Barroso”, da Petrobrás, e o Porto de São Sebastião constituem uma referência significativa na infraestrutura regional e estadual. Entre as atividades industriais, destacam-se a exploração de minerais não-metálicos. A pesca extrativa marinha também é uma importante atividade comercial.		
Vegetação remanescente ^{São Paulo, 2009}	Apresenta 1.688 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 86,5% da área total da UGRHI. A categoria de maior ocorrência é a Floresta Ombrófila Densa.		
Unidades de Conservação ^{Unidades de Conservação}	Unidades de Conservação de Proteção Integral (6) EE Tupinambás; PE da Ilha Anchieta, PE de Ilha Bela, PE da Serra do Mar, PN da Serra da Bocaina e PN do Juqueriquerê.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (6) APA Marinha do Litoral Norte; ARIE de São Sebastião; RPPN Morro do Curussu Mirim, Reserva Rizzleri, Sítio do Jacu e Toque Toque Pequeno.		

Legenda: EE - Estação Ecológica; PE - Parque Estadual; PN - Parque Nacional; APA - Área de Proteção Ambiental; ARIE - Área de Relevante Interesse Ecológico; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural.

UGRH 04-PARDO: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	1.141.626 hab.	95,0%	4,4%
Área	Área territorial ^{IBGE}	Área de drenagem ^{São Paulo, 2006}	
	9.564,6 km ²	8.993 km ²	
Principais rios e reservatórios ^{IBGE, 2014}	Rios: Pardo, Canoas, Tambaú, Verde, da Fartura; Ribeirões: São Pedro, da Floresta, da Prata e Tamandua. Reservatórios: das Usinas de Caconde (Graminha), Euclides da Cunha e Armando Salles de Oliveira (Limoeiro).		
Aquíferos ^{CTESB, 2013b}	Serra Geral Área de abrangência: estende-se por toda a região oeste e central do Estado, é subjacente ao Aquífero Bauru e recobre o Guarani.		
	Guarani Área de abrangência: ocorre em 76% do território do Estado de São Paulo.		
	Tubarão Área de abrangência: parte das UGRHs 04-Pardo, 05-PCI, 09-Mogi, 10-SMT e 14-ALPA.		
	Pré-Cambriano Área de abrangência: inteiramente as UGRHs 01-SM, 02-PS, 03-LN, 06-AT, 07-BS, 11-RB , e parte das UGRHs 04-Pardo, 05-PCI, 09-MOGI, 10-SMT e 14-ALPA.		
	Bauru Abrange totalmente as UGRHs 15-TG, 18-SJD, 19-BT, 20-Aguapeí, 21-Peixe e 22-PP e parte das UGRHs 04-Pardo,		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^{São Paulo, 2007; IBGE, 2014}	Grande Porte: Rios Pardo e Verde.		
	Interesse Regional: Rios: Paraíba, Canoas; Ribeirões: Quebra-Cula e Vermelho		
Disponibilidade hídrica Superficial ^{São Paulo, 2006}	Vazão média (Q _{med})	Vazão mínima (Q ₁₀)	Vazão Q ₉₅
	139 m ³ /s	30 m ³ /s	44 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^{São Paulo, 2006}	Reserva Explotável		
	14 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^{IBGE, 2014; São Paulo, 2013}	Economia baseada na agropecuária, indústria, comércio e serviços consolidados na região de Ribeirão Preto. Na agricultura destacam-se as culturas de cana de açúcar e frutas cítricas, além das pastagens, que ocupam aproximadamente 22% da área da bacia. Em decorrência do cultivo da cana, desenvolve-se a cadeia produtiva do setor sucroalcooleiro, e também no setor secundário, a região abriga importantes Arranjos Produtivos Locais, como os das indústrias de instrumentação médico-hospitalar, odontológica e de precisão e de automação, no Aglomerado Urbano de Ribeirão Preto.		
Vegetação remanescente ^{São Paulo, 2009}	Apresenta 1.197 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 13% da área da UGRH. A categoria de maior ocorrência é a Floresta Estacional Semidecidual.		
Unidades de Conservação ^{Semio Diverso}	Unidades de Conservação de Proteção Integral (2) EE de Ribeirão Preto e EE de Santa Maria.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (3) APA Morro de São Bento; FE de Cajuru; RPPN Fazenda Palmira.		

Legenda: EE - Estação Ecológica; APA - Área de Proteção Ambiental; FE - Floresta Estadual; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural

UGRH 05 -PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAÍ: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	5.347.570 hab.	96,5%	3,5%
Área	Área territorial ^{IGME}	Área de drenagem ^{São Paulo, 2006}	
	13.918,7 km ²	14.178 km ²	
Principais rios e reservatórios ^{IBGE, 2014}	Rios: Atibaia, Atibainha, Cachoeira, Camanducaia, Capivari, Corumbataí, Jaguari, Jundiá e Piracicaba. Reservatórios: Usina de Barra Bonita, Salto Grande, Jacaré e Jaguari, Atibainha, e Cachoeira. Os quatro últimos reservatórios fazem parte do Sistema Produtor Cantareira.		
Aquíferos ^{CTETA, 2013}	Pré Cambriano Área de abrangência: inteiramente as UGRHs 01-SM, 02-PS, 03-LN, 06-AT, 07-B5, 11-RB , e parte das UGRHs 04-Pardo, 05-PCI, 09-MOGI, 10-SMT e 14-ALPA. Tubarão Área de abrangência: parte das UGRHs 04-Pardo, 05-PCI, 09-Mogi, 10-SMT e 14-ALPA. Guarani Área de abrangência: ocorre em 76% do território do Estado de São Paulo. Serra Geral Área de abrangência: estende-se por toda a região oeste e central do Estado, é subjacente ao Aquífero Bauru e recobre o Guarani.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^{São Paulo, 2007; CBRH, 2014}	Grande porte: Rio Corumbataí, Rio Capivari, Rio Atibaia (Transposição UGRHI 06), Rio Jaguari, Rio Jundiá. Interesse Regional: Nascentes dos rios Jaguari, Corumbataí: rios Capivari-Mirim, Quilombo, Camanducaia, do Pinhal, Passa Cinco, Atibainha, Jundiá-Mirim, Claro; Ribeirões Pirai, Caxambu, Bom Jardim, dos Toledo, Fregadoli, do Moínho, da Água Branca; Córregos do João Paulino, Onofre, Santa Rita e Represa do Limoeiro.		
Superficial ^{São Paulo, 2006}	Vazão média (Q _{med,1})	Vazão mínima (Q _{7,10})	Vazão Q _{95%}
	172 m ³ /s	43 m ³ /s	65 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^{São Paulo, 2006}	Reserva Explorável		
	22 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^{IBGE, 2014; São Paulo, 2013}	As principais atividades econômicas são a agropecuária e a produção industrial. Destacam-se em Paulínia, o polo petroquímico composto pela Refinaria do Planalto; em Americana, Nova Odessa e Santa Bárbara d'Oeste, o parque têxtil; em Campinas e Hortolândia, o polo de alta tecnologia; em Piracicaba, indústrias sucroalcoólicas e do setor metal-mecânico; em Jundiá, parque industrial com mais de 500 empresas atuando em variados setores; em Limeira, produção de folheado; em Rio Claro, indústrias sucroalcoólicas; em Santa Gertrudes e Cordeirópolis, polo cerâmico nacional.		
Vegetação remanescente ^{São Paulo, 2009}	Apresenta 1.911 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 13,5% da área da UGRHI. As categorias de maior ocorrência são a Floresta Ombrófila Densa e a Floresta Estacional Semidecidual.		
Unidades de Conservação ^{Fontes Diversas}	Unidades de Conservação de Proteção Integral (9) EE Ibicatu e EE Valinhos; MN da Pedra Grande; PE da ARA, PE Itaberaba, PE de Itapetinga, PNMunicipal do Campo Grande e PNM dos Jatobás RB do Serra do Japi.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (22) APA Bacia do Rio Paraíba do Sul, APA Cabreúva, APA Corumbataí-Botucatu-Tejupá (perímetro Corumbataí), APA Jundiá, APA Piracicaba-Jaguari Mirim (Área I), APA Piracicaba-Jaguari Mirim (Área II), APA Represa Bairro da Usina, APA Rio Batalha; ARIE Mata de Santa Genebra, ARIE Matão e Cosmópolis; FE Edmundo Navarro de Andrade e FE Serra d'Água; RPPN Duas Cachoeiras, Ecoworld, Estância Jatobá, Fazenda Boa Esperança, Fazenda Serrinha, Reserva do Dadinho, Parque das Nascentes, Parque dos Pássaros e Sítio Sabiana.		

Legenda: EE - Estação Ecológica; MN - Monumento Natural; PE - Parque Estadual; PNM - Parque Natural Municipal; RB - Reserva Biológica; APA - Área de Proteção Ambiental; ARIE - Área de Relevante Interesse Ecológico; FE - Floresta Estadual; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural.

UGRHI 06-ALTO TIETÊ: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	19.959.976 hab.	99%	1%
Área	Área territorial ^{IBGE}	Área de drenagem ^{São Paulo, 2006}	
	6.570 km ²	5.868 km ²	
Principais rios e reservatórios ^{IBGE, 2014}	Rios: Tietê, Pinheiros, Tamanduatê, Claro, Paraitinga, Jundiá, Biritinga-Mirim, Talapuêba-Açu, Guaió, Baquirivú-Guaçu, Cabuçu de Cima, Cabuçu de Baixo, Juqueri, Itaquera, Jacu, Aricanduva, Ribeirões: Meninos, Couros e Córrego Pirajussara. Reservatórios: Paraitinga, Ribeirão do Campo, Ponte Nova, Biritinga-Mirim, Jundiá, Talapuêba, Billings, Guarapiranga, Pirapora, Represas do Sistema Cantareira, Tanque Grande, Cabuçu e Pedro Beicht.		
Aquíferos ^{CTETA, 2013}	Pré-Cambriano Área de abrangência: parte das UGRHs 01-SM, 02-PS, 03-LN, 04-Pardo, 05-PCI, 06-AT, 07-B5, 09-MOGI, 10-SMT, 11-RB e 14-ALPA. São Paulo Área de abrangência: a Bacia de São Paulo, recobrido 25% da área da Bacia do Alto Tietê.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^{São Paulo, 2007; CBRH, 2014}	Não Informado.		
Disponibilidade hídrica superficial ^{São Paulo, 2006}	Vazão média (Q _{med,1})	Vazão mínima (Q _{7,10})	Vazão Q _{95%}
	84 m ³ /s	20 m ³ /s	31 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^{São Paulo, 2006}	Reserva Explotável		
	11 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^{IBGE, 2014; São Paulo, 2013}	Esta região é o maior polo econômico do país e responde pela geração de 15% do Produto Interno Bruto (PIB) brasileiro. A metrópole de São Paulo centraliza a sede dos mais importantes complexos industriais, comerciais e financeiros que controlam as atividades econômicas do País. Abriga uma série de serviços sofisticados, definidos pela Interdependência dos setores, que se integram e se complementam. O setor de serviços é o mais expressivo e mostra uma grande complementaridade com a indústria. Ressalta-se ainda o setor de transporte, de serviços técnicos às empresas, de saúde e de telecomunicações.		
Vegetação remanescente ^{São Paulo, 2009}	Apresenta 1.773 km ² de vegetação natural remanescente, que ocupa aproximadamente 30% da área da UGRHI. A categoria de maior ocorrência é a Floresta Ombrófila Densa.		
Unidades de Conservação ^{Fontes Diversas}	Unidades de Conservação de Proteção Integral (20) EE de Itapetí; MN da Pedra Grande; PE Alberto Lofgren, PE da Cantareira, PE da Serra do Mar, PE das Fontes do Ipiranga, PE de Itaberaba, PE de Itapetinga, PE do Jaraguá, PE do Juqueri, PNM Bororé, PNM Cratera da Colônia, PNM Estoril, PNM Fazenda do Carmo, PNM do Itaim, PNM Jacaguava, PNM Nascentes de Paranaíplacaba, PNM do Pedroso, PNM de Varginha; RB Tamboré.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (20) APA Bacia do Rio Paraíba do Sul, APA Bororé-Colônia, APA Cajamar, APA Capivari-Monos, APA Haras São Bernardo, APA Mata do Iguaeté, APA Ituparanga, APA Municipal do Capivari-Monos, APA Parque e Fazenda do Carmo, APA Várzea do Rio Tietê; FE de Guarulhos; RPPN Mahayana, Mutingo, Paraíso, Sítio Capuavinha, Sítio Curucutu, Sítio Ryan, Voturana, Voturana II e Voturana V.		

Legenda: EE - Estação Ecológica; MN - Monumento Natural; PE - Parque Estadual; PNM - Parque Natural Municipal; RB - Reserva Biológica; APA - Área de Proteção Ambiental; FE - Floresta Estadual; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural

UGRHI 07-BAIXADA SANTISTA: Características Gerais			
População ^(IBGE)	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	1.713.741 hab.	99,8%	0,2%
Área	Área territorial ^(IGME)	Área de drenagem ^(São Paulo, 2006)	
	2.422,8 m ²	2.818 m ²	
Principais rios e reservatórios ^(IBGE, 2014)	Rios: Cubatão, Mogi, Quilombo, Jurubatuba, Itapanhaú, Guaratuba, Mambú, Aguapeú, Preto, Guarapó, Branco.		
Aquífero ^(CTETA, 2013)	Pré-Cambriano Área de abrangência: parte das UGRHs 01-SM, 02-PS, 03-LN, 04-Pardo, 05-PCI, 06-AT, 07-B5, 09-MOGI, 10-SMT, 11-RB e 14-ALPA. Litorâneo: Distribui-se ao longo da costa, desde a região de Cananéia, a sul, até Caraguatuba e Ubatuba, a norte. Compreende as UGRHs 03-LN, 07-B5 e 11-RB.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^(São Paulo, 2007; CBRH, 2014)	Grande porte: Sistema Integrado Baixada Santista.		
Disponibilidade hídrica Superficial ^(São Paulo, 2006)	Vazão média (Q _{med,1})	Vazão mínima (Q _{7,10})	Vazão Q _{95%}
	155 m ³ /s	38 m ³ /s	58 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^(São Paulo, 2006)	Reserva Explorável		
	20 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^(IBGE, 2014; São Paulo, 2013)	A predominância do setor terciário nesta região é atrelada ao turismo de veraneio. No entanto, destacam-se também as atividades ligadas ao setor petrolífero, com a perspectiva de exploração na camada do pré-sal no Campo de Santos, além da atividade portuária no porto de Santos. São também expressivas as atividades do polo industrial de Cubatão, e construção civil, bem como as atividades de comércio e prestação de serviços.		
Vegetação remanescente ^(São Paulo, 2009)	Apresenta 2.213 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 78,5% da área da UGRHI. As categorias de maior ocorrência são a Floresta Ombrófila Densa e a Formação Arbórea/Arbustiva-Herbácea de Terrenos Marinhos Lodosos.		
Unidades de Conservação ^(Fontes Diversas)	Unidades de Conservação de Proteção Integral (8) EE Banhados de Iguaçu, EE dos Tupiniquins, EE Juréia-Itatins; PE Marinho da Laje de Santos, PE da Serra do Mar, PE do Itingaçu, PE Restinga de Bertoga e PE Xixová-Japuí.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (11) APA de Cananéia-Iguaçu-Peruíbe, APA Marinha do Litoral Centro; ARIE Ilha Ameiela e ARIE Ilhas Queimada Grande e Queimada Pequena; RPPN Carbonero S/A, Costa Branca, Ecofuturo, Hercules Florence 1 e 2, Hercules Florence 3, 4, 5, e 6, Marina do Conde e Tijucopava.		

Legenda: EE - Estação Ecológica; PE - Parque Estadual; APA - Área de Proteção Integral; ARIE - Área de Relevante Interesse Ecológico; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural.

UGRHI 08-SAPUCAÍ/GRANDE: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	684.788 hab.	94,7%	5,3%
Área	Área territorial ^{IGME}	Área de drenagem ^{São Paulo, 2006}	
	9.907,1 km ²	9.125 km ²	
Principais rios e reservatórios ^{IBGE, 2014}	Rios: Sapucaí-Mirim, Canoas, do Carmo e Grande; e Ribeirão dos Bagres. Reservatórios: Peixoto, Jaguará, Igarapava, Volta Grande, Buritis, Esmeril, Dourados, São Joaquim e Monjolinho.		
Aquíferos ^{CTETA, 2013}	Serra Geral Área de abrangência: estende-se por toda a região oeste e central do Estado, é subjacente ao Aquífero Bauru e recobre o Guarani. Guarani Área de abrangência: ocorre em 76% do território do Estado de São Paulo. Bauru Abrange totalmente as UGRHs 15-TG, 18-SID, 19-BF, 20-Aguapeí, 21-Peixe e 22-PP e parte das UGRHs 04-Pardo, 08-SMG, 09-MOGI, 12-BPG, 13-TJ, 16-TB e 17MP.		
	Mananciais de grande porte e de interesse regional ^{São Paulo, 2007; CBRH, 2014} Interesse Regional: Rio do Carmo ou Solapão, Nascente do Ribeirão do Jardim e Ribeirões Pouso Alegre e Santo Antônio.		
Disponibilidade hídrica Superficial ^{São Paulo, 2006}	Vazão média (Q _{med,1})	Vazão mínima (Q _{7,10})	Vazão Q _{95%}
	146 m ³ /s	28 m ³ /s	46 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^{São Paulo, 2006}	Reserva Explotável		
	18 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^{IBGE, 2014; São Paulo, 2013}	A indústria calçadista de Franca destaca-se como uma das maiores do país, com grande produção para exportação. Distingue-se também a indústria alimentícia, principalmente de laticínios, além do crescente número de loteamentos. Na agricultura, predominam os cultivos da braquiária, cana de açúcar e soja.		
Vegetação remanescente ^{São Paulo, 2009}	Apresenta 994 km2 de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 11% de sua área. As principais categorias são a Floresta Estacional Semidecidual e a Savana.		
Unidades de Conservação ^{Fontes Diversas}	Unidades de Conservação de Proteção Integral (1) PE das Furnas do Bom Jesus.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (1) FE de Batatais		

Legenda: PE - Parque Estadual; FE - Floresta Estadual.

UGRHI 09-MOGI-GUAÇU: Características Gerais								
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)					
	1.501.974	94,2%	5,8%					
Área	Área territorial ^{IGME}	Área de drenagem ^{São Paulo, 2006}						
	13.031,8 km ²	15.004 km ²						
Principais rios e reservatórios ^{IBGE-MOGI, 2014}	Rios: Mogi-Guaçu, do Peixe e Jaguari-Mirim. Reservatórios: Peixoto, Jaguará, Igarapava, Volta Grande, Buritis, Esmeril, Dourados, São Joaquim e Monjolinho.							
Aquíferos ^{CTETA, 2013}	Pré-Cambriano Área de abrangência: inteiramente as UGRHs 01-SM, 02-PS, 03-LN, 06-AT, 07-B5, 11-RB , e parte das UGRHs 04-Pardo, 05-PCI, 09-MOGI, 10-SMT e 14-ALPA. Serra Geral Área de abrangência: estende-se por toda a região oeste e central do Estado, é subjacente ao Aquífero Bauru e recobre o Guarani. Tubarão Área de abrangência: parte das UGRHs 04-Pardo, 05-PCI, 09-Mogi, 10-SMT e 14-ALPA. Guarani Área de abrangência: ocorre em 76% do território do estado de São Paulo. Bauru Abrange totalmente as UGRHs 15-TG, 18-SID, 19-BT, 20-Aguapeí, 21-Peixe e 22-PP e parte das UGRHs 04-Pardo, 08-SMG, 09-MOGI, 12-BPG, 13-TI, 16-TB e 17MP.							
	Grande porte: Rio Mogi-Guaçu - 28 municípios							
	Interesse Regional: Rios da Itupeva e Jaguari-Mirim; Ribeirões das Anhumas, Santa Rosa, da Areia Branca, do Melo, do Pinhal, do Roque, da Penha; Córregos Rico, da Forquilha, Monte Verde, do Jaboticabal.							
	Disponibilidade hídrica Superficial ^{São Paulo, 2006}							
	<table><tr><th>Vazão média (Q_{med,1})</th><th>Vazão mínima (Q_{2,10})</th><th>Vazão Q_{95%}</th></tr><tr><td>199 m³/s</td><td>48 m³/s</td><td>72 m³/s</td></tr></table>			Vazão média (Q _{med,1})	Vazão mínima (Q _{2,10})	Vazão Q _{95%}	199 m ³ /s	48 m ³ /s
Vazão média (Q _{med,1})	Vazão mínima (Q _{2,10})	Vazão Q _{95%}						
199 m ³ /s	48 m ³ /s	72 m ³ /s						
Disponibilidade hídrica subterrânea ^{São Paulo, 2006}	Reserva Explotável 24 m ³ /s							
Principais atividades econômicas ^{IBGE-MOGI, 2014; São Paulo, 2013}	Predominam as atividades do setor primário. As principais culturas são cana de açúcar, laranja, pastagem (braquiária) e milho. No setor secundário, predomina a agroindústria, como usinas de açúcar e álcool, doces vegetais e bebidas, além de frigoríficos e indústria de papel e celulose. O turismo é outra atividade importante, com a presença das estâncias hidrominerais de Águas da Prata, Águas de Lindóia, Lindóia, Serra Negra e Socorro.							
Vegetação remanescente ^{São Paulo, 2009}	Apresenta 1.598 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 10,5% de sua área. As categorias de maior ocorrência são a Floresta Estacional Semidecidual, a Savana e a Formação Arbórea/Arbustiva em Regiões de Várzea.							
Unidades de Conservação ^{Fontes Diversas}	Unidades de Conservação de Proteção Integral (6) EE de Mogi-Guaçu e EE Jataí; PE de Porto Ferreira e PE de Vassununga; RB de Sertãozinho e RB Mogi-Guaçu.							
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (8) APA Piracicaba-Jaguari Mirim (ÁREA-II); ARIE Pé de Gigante e ARIE Vassununga. RPPN Parque Ecológico Anauá, Parque Florestal São Marcelo, Sítio Kon Tiki e Toca da Paca.							

Legenda: EE - Estação Ecológica; PE - Parque Estadual; RB - Reserva Biológica; APA - Área de Proteção Ambiental; ARIE - Área de Relevante Interesse Ecológico; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural.

UGRH 10-TIETÊ/SOROCABA: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	1.935.803 hab.	89,3%	10,7%
Área	Área territorial ^{IBGE}	Área de drenagem ^{São Paulo, 2006}	
	12.099,1 km ²	11.829 km ²	
Principais rios e reservatórios ^{USP-SMT, 2014}	Rios: Sorocaba, Tietê, Sorocabupá, Sorocamirim, Pirajibu, Jundiuvira, Murundu, Sarapuí, Tatui, Guarapó, Macacos, Ribeirão do Peixe, Alambari, Capivara e Araçua. Reservatórios: Represa Ituparanga e Represa Barra Bonita		
Aqüíferos ^{CTETA, 2013}	Pré-Cambriano Área de abrangência: Inteiramente as UGRHs 01-SM, 02-PS, 03-LN, 06-AT, 07-B5, 11-RB , e parte das UGRHs 04-Pardo, 05-PCI, 09-MOGI, 10-SMT e 14-ALPA. Serra Geral Área de abrangência: estende-se por toda a região oeste e central do Estado, é subjacente ao Aquífero Bauru e recobre o Guarani. Tubarão Área de abrangência: parte das UGRHs 04-Pardo, 05-PCI, 09-Mogi, 10-SMT e 14-ALPA. Guarani Área de abrangência: ocorre em 76% do território do estado de São Paulo.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^{São Paulo, 2007; CBR-SMT, 2014}	Grande porte: Rio Sorocaba - 28 municípios		
	Interesse Regional: Rios Pirajibu, Sarapuí, do Peixe e Sorocamirim, Tatui; Nascente do Rio das Palmeiras; Ribeirões: das Lavras, dos Ponces, Avecula, do Cubatão, das Conchas, do Colégio e do Buru.		
Disponibilidade hídrica Superficial ^{São Paulo, 2006}	Vazão média (Q _{med,10})	Vazão mínima (Q _{7,10})	Vazão Q _{95%}
	107 m ³ /s	22 m ³ /s	39 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^{São Paulo, 2006}	Reserva Explotável		
	17 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^{IBGE-SMT, 2014; São Paulo, 2013}	Na UGRHI 10 predominam as atividades Industriais na região da metrópole, com diverso parque industrial, espalhado por vários municípios, contemplando a produção de componentes para telecomunicações e informática, montadoras de veículos automotivos, refinarias de petróleo, fábricas de celulose e papel, indústrias alimentícias e sucroalcooleiras, complexos industriais de base mineral ligados à produção de alumínio, de cimento, etc. No setor primário destacam-se o cultivo da cana de açúcar e do citrus, além da pecuária.		
Vegetação remanescente ^{São Paulo, 2009}	Apresenta 2.104 km ² de cobertura vegetal nativa que ocupa, aproximadamente, 17,5% da área da UGRHI. As categorias de maior ocorrência são a Floresta Ombrófila Densa e a Floresta Estacional Semidecidual.		
Unidades de Conservação ^{Fontes Diversas}	Unidades de Conservação de Proteção Integral (4) EE do Barreiro Rico; PE Jurupará, PNM da Cachoeira da Marta e PNM Corredores de Biodiversidade.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (13) APA Corumbataí-Botucatu-Tejupá (Perímetro Botucatu), APA Ituparanga e APA Tietê; FE de Botucatu e FN de Ipanema; RPPN Centro de Vivência da Natureza, Cruz Preta, Entre Rios, Floresta Negra, Meandros, Meandros II, Meandros III e Sítio Pitheon.		

Legenda: EE - Estação Ecológica; PE - Parque Estadual; PNM - Parque Natural Municipal; APA - Área de Proteção Ambiental; FE - Floresta Estadual; FN - Floresta Nacional; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural.

UGRHI 11-RIBEIRA DE IGUAPE/ITORAL SUL: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	366.977 hab.	72,8%	27,2%
Área	Área territorial ^{SPADE}	Área de drenagem ^(São Paulo, 2006)	
	17.056,4 km ²	17.068 km ²	
Principais rios e reservatórios ^(BR-MS, 2014)	Rios: Ribeira (na sua parte inferior denominado Ribeira de Iguape) e seus afluentes Açungui, Capivari, Pardo, Turvo, Juquiá, São Lourenço, Jacupiranga, Itapirapuã, Una da Aldeia e Itariri. Reservatórios: Alecim, Barra, França, Porto Raso, Salto de Iporanga, Catas Altas e Serraria.		
Aquífero ^{CTTSA, 2013b}	Pré-Cambriano Área de abrangência: inteiramente as UGRHs 01-SM, 02-PS, 03-LN, 06-AT, 07-B5, 11-RB , e parte das UGRHs 04-Pardo, 05-PCJ, 09-MOGI, 10-SMT e 14-ALPA. Litorâneo: Distribui-se ao longo da costa, desde a região de Cananéia, a sul, até Caragatatuba e Ubatuba, a norte. Compreende as UGRHs 03-LN, 07-B5 e 11-RB.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^(São Paulo, 2007; CBH-SM, 2014)	Grande porte: Rio Ribeira - 9 municípios Interesse Regional: Rios Catas Altas, Jacupiranguinha e São Lourenço; Ribeirão do Tijucu.		
Disponibilidade hídrica Superficial ^(São Paulo, 2006)	Vazão média (Q _{med})	Vazão mínima (Q _{7,10})	Vazão Q _{95%}
	526 m ³ /s	162 m ³ /s	229 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^(São Paulo, 2006)	Reserva Explotável		
	67 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^(BR-MS, 2014; São Paulo, 2013)	A UGRHI 11, apresenta a maior concentração de empregos e renda no setor de serviços, ligado ao turismo e à pesca nos municípios litorâneos, seguido pela agropecuária, com as culturas da banana, chá e plantas ornamentais, e a criação de bovinos e bubalinos. Destaca-se ainda, a atividade de mineração relacionada com as indústrias de cimento, cal, areia e brita para construção.		
Disponibilidade hídrica subterrânea ^(São Paulo, 2006)	Apresenta 12.256 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 72% da área da UGRHI. As principais categorias são a Floresta Ombrófila Densa e a Formação Arbórea/ Arbustiva em Região de Várzea.		
Unidades de Conservação ^(Fontes Diversas)	Unidades de Conservação de Proteção Integral (14)		
	EE Banhados de Iguape, EE Chaúas, EE dos Tupiniquins, EE Juréia-Itatins; PE Camplinas do Encantado, PE Carlos Botelho, PE Caverna do Diabo, PE da Ilha do Cardoso, PE da Serra do Mar, PE do Prelado, PE do Rio Turvo, PE Intervalos, PE Lagamar de Cananéia e PE Turístico do Alto do Ribeira.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (22)		
	APA Cajati, APA Cananéia-Iguaçu-Peruíbe, APA Ilha Comprida, APA Marinha do Litoral Sul, APA Planalto Turvo, APA Quilombos do Médio Ribeira, APA Rio Vermelho e Pardinho, APA Serra do Mar; ARIE Guarã, ARIE ZV5; RDS Barreiro-Anhemas; RDS Itapanhapima, RDS Lavras, RDS Pinheirinhos, RDS Quilombos de Barra do Turvo; RESEX Ilha do Tumba, RESEX Mandira e RESEX Taquari; RPPN Encantos da Juréia, Fazenda Silvo Agro-Pastoril Gonçalves, Itatins e São Judas Tadeu.		

Legenda: EE - Estação Ecológica; PE - Parque Estadual; APA - Área de Proteção Ambiental; ARIE - Área de Relevante Interesse Ecológico; RDS - Reserva de Desenvolvimento Sustentável; RESEX - Reserva Extrativista; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural.

UGRHI 12-BAIXO PARDO/GRANDE: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	339.350 hab.	95,5%	4,5%
Área	Área territorial ^{SPADE}	Área de drenagem ^{São Paulo, 2005}	
	7.113,1 km ²	7.249 km ²	
Principais rios e reservatórios ^(CBH-PT, 2014)	Rios: Grande, Pardo, Velho, das Perdizes; Ribeirões do Agudo, Indalá, do Rosário, das Areias, do Baranhão, das Pitangueiras, do Turvo, das Palmeiras, Santana, Anhumas; Córregos da Sucuri, do Cruzeiro, da Água Limpa, do Jacaré, do Barro Preto, das Pedras.		
Aquíferos ^(CBH-SM, 2013)	Serra Geral Área de abrangência: é subjacente ao Aquífero Bauru e recobre o Guarani. Guarani Área de abrangência: ocorre em 76% do território do Estado de São Paulo. Bauru Área de Abrangência: totalmente as UGRHs 15-TG, 18-SJD, 19-BT, 20_Aguapei, 21-Peixe e 22-PP, e parte das UGRHs 04-PARDO, 09-MOGI, 12-BPG, 13-TI, 16-TB e 17-MP.		
	Interesse Regional: Córregos da Bocaina e do Sucuri.		
Disponibilidade hídrica Superficial ^{São Paulo, 2006}	Vazão média (Q _{med})	Vazão mínima (Q _{7,10})	Vazão Q _{95%}
	87 m ³ /s	21 m ³ /s	31 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^{São Paulo, 2006}	Reserva Explotável		
	10 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^(CBH-BPG, 2014; São Paulo, 2013)	A principal atividade econômica da UGRHI é a agrícola, predominando as culturas de cana de açúcar e da laranja. Em relação às indústrias, predominam as do ramo frigorífico, as processadoras de suco de laranja e as usinas de açúcar e álcool.		
Vegetação remanescente ^{São Paulo, 2005}	Apresenta 404 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 5,5% de sua área. A categoria de maior ocorrência é a Floresta Estacional Semidecidual.		
Unidades de Conservação ^{Fontes Diversas}	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (1)		
	FE de Bebedouro.		

Legenda: FE - Floresta Estadual.

UGRHI 13-TIETÊ/JACARÉ: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	1.531.345 hab.	96,2%	3,8%
Área	Área territorial ^{IBGE}	Área de drenagem ^(São Paulo, 2006)	
	15.918,3 km ²	11.749 km ²	
Principais rios e reservatórios ^(ZB-TI, 2014)	Rios: Tietê, Jacaré-Guaçu e Jacaré-Pepira. Reservatórios: Bariri, Ibitinga e Lobo.		
Aquíferos ^(CTTSA, 2013)	Bauru Abrange totalmente as UGRHs 15-TG, 18-SJD, 19-BT, 20-Aguapei, 21-Peixe e 22-PP e parte das UGRHs 04-Pardo, 08-SMG, 12-BPG, 13-TI, 16-TB e 17MP. Serra Geral Área de abrangência: estende-se por toda a região oeste e central do Estado, é subjacente ao Aquífero Bauru e recobre o Guarani. Guarani Área de abrangência: ocorre em 76% do território do Estado de São Paulo.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^(São Paulo, 2007; CBH-TI, 2014)	Interesse Regional: Rios Lençóis e Itaquaré; afluente do Ribeirão do Porteiro, Córrego do Borralho.		
Disponibilidade hídrica Superficial ^(São Paulo, 2006)	Vazão média (Q _{med})	Vazão mínima (Q _{7,10})	Vazão Q _{95%}
	97 m ³ /s	40 m ³ /s	50 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^(São Paulo, 2006)	Reserva Explorável		
	10 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^(BR-TI, 2014; São Paulo, 2013)	As principais atividades econômicas estão ligadas principalmente à agroindústria (açúcar, álcool e processamento de citrinos). Nos maiores municípios como Bauru, São Carlos, Araraquara e Iau outros setores da indústria como papel, bebidas, calçados e metal mecânica também se destacam.		
Vegetação remanescente ^(São Paulo, 2005)	Apresenta 1.106 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 9% da área da UGRHI. As categorias de maior ocorrência são a Floresta Estacional Semidecidual e a Savana.		
Unidades de Conservação ^(Fontes Diversas)	Unidades de Conservação de Proteção Integral (3)		
	EE de Bauru, EE de Itirapina e EE de São Carlos.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (8)		
	APA Corumbatai-Tejupá (Perímetro Urbano), APA Ibitinga, APA Piracicaba-Iuqueri Mirim (Área I), APA Rio Batalha; FE Pederneras; RPPN Floresta das Águas Perenes, Olavo Egydio Setúbal, Amadeu Botelho.		

Legenda: EE - Estação Ecológica; APA - Área de Proteção Ambiental; FE - Floresta Estadual; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural.

UGRHI 14-ALTO PARANAPANEMA: Características Gerais			
População ^(IBGE)	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	736.571 hab.	601.503 hab.	135.068
Área	Área territorial ^(SPADE)	Área de drenagem ^(São Paulo, 2006)	
	20.738,2 km ²	22.689 km ²	
Principais rios e reservatórios ^(BR-ALTA, 2014)	Rios: afluentes do Rio Paranapanema: da margem direita, Rios Santo Inácio, Jacu, Guareí, Itapetininga e Turvo. O Rio Itararé faz divisa com o Estado do Paraná, onde se localizam os principais afluentes da margem esquerda: Rios Itararé, Taquari, Apiai-Açu, Paranaplanta e das Almas.		
	Reservatórios: Usina Armando A. Laydner (Jurumirim), Usina Chavantes, Usina Paranapanema e Usinas Pilar.		
Aquíferos ^(CTTSA, 2013)	Pré-Cambriano: Aflora na porção leste do Estado de São Paulo e abrange parcialmente a UGRHI 14. Serra Geral: Estende-se por toda região oeste e central do Estado de São Paulo e abrange parcialmente as UGRHs 14, 17 e 22. Tubarão: Aflora na porção centro sudeste do Estado e compreende grande porção da UGRHI 14. Guarani: Ocorre em 76% do território paulista e compreende parcialmente a UGRHI 14.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^(São Paulo, 2007)	Grande porte: Rio Apiai-Guaçu		
	Interesse Regional: Rios Itapetininga, São José do Guapiara, Pilão D'Água, Taquari-Mirim, Itararé, das Almas, Nascentes do Rio Turvo, Ribeirões Vermelho e da Água Branca e Morfolada.		
Disponibilidade hídrica Superficial ^(São Paulo, 2006)	Vazão média (Q _{med})	Vazão mínima (Q _{7,10})	Vazão Q _{95%}
	255 m ³ /s	84 m ³ /s	114 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^(São Paulo, 2006)	Reserva Explotável		
	30 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^(BR-ALTA, 2014)	A pecuária é a principal atividade no setor primário, e na agricultura destacam-se as culturas de milho, feijão, batata e cana-de-açúcar. Itapetininga é o polo econômico mais expressivo, onde se concentra a maior parcela das atividades industriais.		
Vegetação remanescente ^(São Paulo, 2005)	Apresenta 4.677 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 20% da área da UGRHI. As categorias de maior ocorrência são Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila Densa e Floresta Ombrófila Mista.		
Unidades de Conservação ^(Fontes Diversas)	Unidades de Conservação de Proteção Integral (8)		
	EE de Angatuba, EE Itaberã, EE de Itapeva, EE de Paranapanema e EE de Xituié; PE Carlos Botelho, PE Intervalos e PE Nascentes do Paranapanema.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (11)		
	APA Corumbatai-Botucatu-Tejupá (perímetro Tejupá), APA Corumbati-Botucatu-Tejupá (perímetro Botucatu) e APA Serra do Mar; FE de Anagatuba, FE de Manduri, FE de Paranapanema, FE de Piraju e FN de Capão Bonito; RPPN Entre Rios, Fazenda Horii e Vale do Corisco.		

Legenda: APA-Área de Proteção Ambiental; EE-Estação Ecológica; FE-Floresta Estadual; FN-Floresta Nacional; PE-Parque Estadual; RPPN-Reserva Particular do Patrimônio Natural

UGRHI 15-TURVO/GRANDE: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	1.271.253 hab.	93,4%	6,6%
Área	Área territorial ^{SPADE}	Área de drenagem ^(São Paulo, 2006)	
	17.054 km ²	15.925 km ²	
Principais rios e reservatórios ^(CBH-TG, 2014)	Rios: Preto, Turvo, Grande, da Cachoeirinha; Ribeirões: Cascavel, Santa Rita, da Onça, do Marinheiro, São Domingos, Pádua Diniz, Bonito. Reservatórios: Reservatório da Usina Hidrelétrica de Água Vermelha, Reservatório da Usina Hidrelétrica de Ilha Solteira.		
Aquífero ^(CTTSA, 2013)	Bauru Abrange totalmente as UGRHs 15-TG, 18-SJD, 19-BT, 20-Aguapei, 21-Peixe e 22-PP e parte das UGRHs 04-Pardo, 09-MOGI, 12-BPG, 13-TI, 16-TB e 17MP. Serra Geral Área de abrangência: estende-se por toda a região oeste e central do Estado, é subjacente ao Aquífero Bauru e recobre o Guarani. Guarani Área de abrangência: ocorre em 76% do território do Estado de São Paulo.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^(São Paulo, 2007; CBH-TG, 2014)	Interesse Regional: Rio Preto, Nascente do Córrego do Matadouro, Córregos Olhos D'Água, do Marinheiro.		
Disponibilidade hídrica Superficial ^(São Paulo, 2006)	Vazão média (Q _{med})	Vazão mínima (Q _{7,10})	Vazão Q _{95%}
	121 m ³ /s	26 m ³ /s	39 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^(São Paulo, 2006)	Reserva Explotável		
	13 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^(CBH-TG, 2014; São Paulo, 2013)	No setor primário, a cana-de-açúcar tornou-se a cultura predominante na região. Além dela, há pastagem para criação de bovinos e culturas perenes (como laranja, café, banana, uva e seringueira). O setor secundário é constituído principalmente pelos segmentos de Indústria e construção civil; e o setor terciário engloba atividades de comércio, serviços e administração pública.		
Vegetação remanescente ^(São Paulo, 2005)	Apresenta 1.110 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 7% de sua superfície. As categorias de maior ocorrência são Floresta Estacional Semidecidual, Formação Arbórea/Arbustiva em Região de Várzea e Savana.		
Unidades de Conservação ^(Fontes Diversas)	Unidades de Conservação de Proteção Integral (3)		
	EE Paulo de Faria, EE do Noroeste Paulista; PNM da Grotta de Mirassol.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (1) RPPN - Cavas II**		

Legenda: EE - Estação Ecológica; PNM - Parque Natural Municipal; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural.

**Esta RPPN fica em Colina, município que está localizado tanto na UGRHI 12 quanto na UGRHI 15. A RPPN fica na porção da UGRHI 15.

UGRHI 16-TIETÊ/BATALHA: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	522.709 hab.	92,1%	7,9%
Área	Área territorial ^{IBGE}	Área de drenagem ^(São Paulo, 2006)	
	12.391,6 km ²	13.149 km ²	
Principais rios e reservatórios ^(BR-TI, 2014)	Rios: Tietê, Rio Dourado, Rio São Lourenço, Rio Batalha e Ribeirão dos Porcos. Reservatórios: Promissão		
Aqüíferos ^(CTTQA, 2013)	Bauru Abrange totalmente as UGRHs 15-TG, 18-SJD, 19-BT, 20-Aguapei, 21-Peixe e 22-PP e parte das UGRHs 04-Pardo, 08-SMG, 12-BPG, 13-TI, 16-TB e 17MP.		
	Serra Geral Área de abrangência: estende-se por toda a região oeste e centro do Estado, é subjacente ao Aqüífero Bauru e recobre o Guarani.		
	Guarani Área de abrangência: ocorre em 76% do território do Estado de São Paulo.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^(São Paulo, 2007; CBH-TB, 2014)	Interesse Regional: Rio Tietê: Nascentes do Rio Batalha e do Córrego Saltinho; Ribeirões dos Porcos, do Fugido, Córrego Grande.		
Disponibilidade hídrica Superficial ^(São Paulo, 2006)	Vazão média (Q _{med})	Vazão mínima (Q _{7,10})	Vazão Q _{95%}
	98 m ³ /s	31 m ³ /s	40 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^(São Paulo, 2006)	Reserva Explotável		
	9 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^(BR-TI, 2014; São Paulo, 2013)	Entre as principais atividades econômicas estão a agricultura e a pecuária, destacando-se as culturas de cana-de-açúcar e laranja; e as atividades industriais nas áreas de mecânica e de alimentos, predominando a sucroalcooleira. A UHE Mário Leão, no município de Promissão, contribui para o desenvolvimento de toda a região, pois ao longo da área de inundação é possível observar o crescimento de atividades de recreação e lazer, o que demonstra o potencial turístico da região.		
Vegetação remanescente ^(São Paulo, 2005)	Apresenta 893 km2 de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 6,5% da área da UGRHI. As principais formações são a Floresta Estacional Semidecidual e a Savana.		
Unidades de Conservação ^(Fontes Diversas)	Unidades de Conservação de Proteção Integral (1)		
	EE de Bauru.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (2)		
	APA Bacia Hidrográfica do Rio Batalha; RPPN Fazenda Relógio Queimado e Sítio Palmital.		

Legenda: EE - Estação Ecológica; APA - Área de Proteção Ambiental; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural.

UGRHI 17-MÉDIO PARANAPANEMA: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	680.130	91,9%	8,1%
Áreas	Área territorial ^{SEADE}	Área de drenagem ^{São Paulo, 2006}	
	17.483,8 km ²	16.749 km ²	
Principais rios e reservatórios ^{IBRMP, 2004}	Rios: Capivara, Novo, Pari, Pardo, Turvo.		
Aqüíferos ^{CTTEA, 2013b}	Serra Geral Área de abrangência: estende-se por toda a região oeste e central do Estado, é subjacente ao Aquífero Bauru e recobre o Guarani.		
	Bauru Abrange totalmente as UGRHs 15-TG, 18-SJD, 19-BT, 20-Aguapeí, 21-Peixe e 22-PP e parte das UGRHs 04-Pardo, 08-SMG, 12-BPG, 13-TJ, 16-TB e 17MP.		
	Guarani Área de abrangência: ocorre em 76% do território do Estado de São Paulo, abrangendo parte da UGRHI 17-MP.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^{São Paulo, 2007; CBRMP, 2014}	Grande porte: Rio Pardo (Paranapanema) - 19 municípios		
	Interesse Regional: Nascentes do Ribeirão das Antas e do Rio Pardo; Ribeirões Azul e do Bugre e Córrego Boa Vista.		
Disponibilidade hídrica Superficial ^{São Paulo, 2006}	Vazão média (Q _{med,a})	Vazão mínima (Q _{2,10})	Vazão Q _{95%}
	155 m ³ /s	65 m ³ /s	82 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^{São Paulo, 2006}	Reserva Explorável		
	17 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^{CBRMP, 2014; São Paulo, 2013}	Nas áreas urbanas destacam-se os setores de serviços e comércio como fontes indutoras da economia regional, com alguma industrialização em torno dos maiores núcleos urbanos (Assis e Ourinhos). Nas áreas rurais, por sua vez, a agricultura e a pecuária são as atividades mais expressivas, destacando-se a forte expansão das lavouras de cana-de-açúcar e da Indústria sucroalcooleira.		
Vegetação remanescente ^{São Paulo, 2009}	Apresenta 1.354 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 8% da área da UGRHI. As categorias de maior ocorrência são Floresta Estacional Semidecidual e Savana.		
Unidades de Conservação ^{Fontes Diversas}	Unidades de Conservação de Proteção Integral (4)		
	EE de Assis, EE de Avaré, EE de Caetetus e EE de Santa Bárbara.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (5)		
	APA Corumbataí-Botucatu-Tejupá (Perímetro Botucatu) e APA Bacia Hidrográfica do Rio Batalha; FE de Assis, FE de Avaré e FE de Santa Bárbara do Rio Pardo.		

Legenda: EE - Estação Ecológica; APA - Área de Proteção Ambiental; FE - Floresta Estadual.

UGRHI 18-SÃO JOSÉ DOS DOURADOS: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	226.410 hab.	89,2%	10,8%
Área	Área territorial ^{SEADE}	Área de drenagem ^{São Paulo, 2006}	
	6.247,3 km ²	6.783 km ²	
Principais rios e reservatórios ^{IBR-SJA, 2014}	Rios: São José dos Dourados e Paraná. Reservatórios: Ilha Solteira.		
Aquíferos ^{CTTEA, 2013b}	Serra Geral Área de abrangência: estende-se por toda a região oeste e central do Estado, é subjacente ao Aquífero Bauru e recobre o Guarani. Bauru Abrange totalmente as UGRHs 15-TG, 18-SJD, 19-BT, 20-Aguapeí, 21-Peixe e 22-PP e parte das UGRHs 04-Pardo, 08-SMG, 12-BPG, 13-TI, 16-TB e 17MP.		
	Mananciais de grande porte e de interesse regional ^{São Paulo, 2003; CBRMA, 2014} Interesse Regional: Nascentes do Rio São José dos Dourados e do Córrego da Água Limpa; Córrego Cabeceira Comprida; e Ribeirões Ponte Pensa e Coqueiro.		
Disponibilidade hídrica Superficial ^{São Paulo, 2006}	Vazão média (Q _{med,a})	Vazão mínima (Q _{2,10})	Vazão Q _{95%}
	51 m ³ /s	12 m ³ /s	16 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^{São Paulo, 2006}	Reserva Explotável		
	4 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^{IBR-SJD, 2014; São Paulo, 2013}	É uma região caracterizada pelas práticas agrícolas diversificadas e pela pecuária extensiva. Cultiva-se na região, a cana-de-açúcar e frutas cítricas, milho, café, feijão, arroz entre outras culturas, bem como a pecuária bovina de corte e leite. Em decorrência do cultivo de cana, desenvolve-se também a cadeia produtiva do setor sucroalcooleiro. A região de Jales vem se destacando como um polo produtor de uvas no Estado.		
Vegetação remanescente ^{São Paulo, 2009}	Apresenta 449 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 6,5% da área da UGRHI. As principais formações são a Floresta Estacional Semidecidual e a Formação Arbórea/ Arbustiva em Região de Várzea.		
Unidades de Conservação	Não há Unidades de Conservação nesta área.		

UGRHI 19-BAIXO TIETÊ: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	774.714	92,3%	7,7%
Área	Área territorial ^{SEADE}	Área de drenagem ^{São Paulo, 2006}	
	18.591,5 km ²	15.588 km ²	
Principais rios e reservatórios ^{IBR BT, 2014}	Rios: Tietê, Paraná, Água Fria, das Oficinas, dos Patos. Ribeirões: Santa Bárbara, dos Ferreiros, Mato Grosso, Lajeado, Bagaçu e Córrego dos Baixotes. Reservatórios: Usina Três Irmãos e Usina Nova Avanhandava. Estes reservatórios integram a Hidrovia Tietê-Paraná.		
Aquífero ^{CTTEA, 2013b}	Bauru Abrange totalmente as UGRHs 15-TG, 18-SJD, 19-BT, 20-Aguapei, 21-Peixe e 22-PP e parte das UGRHs 04-Pardo, 08-SMG, 12-BPG, 13-Ti, 16-TB e 17MP.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^{São Paulo, 2007; CBRP, 2014}	Interesse Regional: Nascentes do Ribeirão Ponte Nova, do Córrego do Baixote; Ribeirões Lajeado e Bagaçu.		
Disponibilidade hídrica Superficial ^{São Paulo, 2006}	Vazão média (Q _{med,a})	Vazão mínima (Q _{2,10})	Vazão Q _{95%}
	113 m ³ /s	27 m ³ /s	36 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^{São Paulo, 2009}	Reserva Explotável		
	9 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^{IBR BT, 2014; São Paulo, 2013}	A base da economia regional é a agropecuária. Já foi considerado o principal centro estadual de comercialização de bovinos (Araçatuba), e atualmente, vem se configurando como fronteira de expansão do cultivo de cana de açúcar no Estado (álcool hidratado para fins carburantes). A agroindústria é o segmento mais representativo da atividade industrial, destacando-se as indústrias sucroalcooleiras, frigoríficas, calçadista, de massas, de polpas de frutas, de processamento de leite em pó, de curtimento de couro, de desidratação de ovos, entre outras, concentradas, particularmente, em Araçatuba, Birigui, Penápolis e Andradina.		
Vegetação remanescente ^{São Paulo, 2009}	Apresenta 874 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 5,7% da área da UGRHI. As principais formações são a Floresta Estacional Semidecidual e a Formação Arbórea/ Arbustiva em regiões de várzea.		
Unidades de Conservação ^{Fontes Diversas}	Unidades de Conservação de Proteção Integral (2)		
	PC do Aguapei; RB de Andradina.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (2) RPPN Foz do Rio Aguapei e Vale Verdejante.		

Legenda: PE - Parque Estadual; RB - Reserva Ecológica; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural

UGRHI 20-AGUAPEÍ: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	368.313 hab.	89,8%	10,2%
Áreas	Área territorial ^{SEADE}	Área de drenagem ^{São Paulo, 2006}	
	9.562,5 km ²	13.196 km ²	
Principais rios e reservatórios ^{IBR Aguapeí, 2016}	Rios Aguapeí, Tibiriça e Iacri; Ribeirões Caingangues e das Marrecas; Córrego Afonso XIII.		
Aqüíferos ^{CTTEA, 2013b}	Bauru Abrange totalmente as UGRHs 15-TG, 18-SJD, 19-BT, 20-Aguapeí, 21-Peixe e 22-PP e parte das UGRHs 04-Pardo, 08-SMG, 12-BPG, 13-TI, 16-TB e 17MP.		
	Serra Geral Área de abrangência: estende-se por toda a região oeste e central do Estado, é subjacente ao Aquífero Bauru e recobre o Guarani. Guarani Ocorre em toda a Bacia Hidrográfica do Rio Aguapeí, abaixo do Aquífero Serra Geral.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^{São Paulo, 2007; IBR Aguapeí, 2014}	Interesse Regional: Córrego do Agrão		
Disponibilidade hídrica Superficial ^{São Paulo, 2006}	Vazão média (Q _{med,a})	Vazão mínima (Q _{2,10})	Vazão Q _{95%}
	97 m ³ /s	28 m ³ /s	41 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^{São Paulo, 2006}	Reserva Explotável		
	13 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^{IBR Aguapeí, 2014; São Paulo, 2013}	Nas áreas urbanas destacam-se os setores de serviços e comércio como fonte indutora da economia regional. Nas áreas rurais, por sua vez, a agricultura e a pecuária são as atividades mais expressivas, destacando-se as lavouras de café, cana de açúcar e milho. As áreas de pastagem, que antes ocupavam boa parte das áreas rurais, agora dividem espaço com a cana de açúcar. Atenta-se também para a atividade de extração mineral de areia nos afluentes do Rio Aguapeí, como o Rio Tibiriçá e Ribeirão Caingangue e olarias instaladas principalmente nos municípios que margeiam o Rio Paraná.		
	Apresenta 857 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 6,5% da área da UGRHI. As categorias de maior ocorrência são Floresta Estacional Semidecidual e Formação Arbórea/Arbustiva em Região de Várzea.		
Vegetação remanescente ^{São Paulo, 2009}			
Unidades de Conservação ^{Fontes Diversas}	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (2)		
	RPPN Foz do Rio Aguapeí e Trilha Coroados.		

Legenda: RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural.

UGRHI 21-PEIXE: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	455.197 hab.	91,2%	8,8%
Áreas	Área territorial ^{SEADE}	Área de drenagem ^{São Paulo, 2006}	
	8.425,5 km ²	10.769 km ²	
Principais rios e reservatórios ^{IBR Peixe, 2014}	Rios do Peixe, da Garça; Ribeirões do Mandaguari, Taquaruçu, do Veado, das Marrecas e Córrego Alegre.		
Aquíferos ^{CTTEA, 2013b}	Bauru Abrange totalmente as UGRHs 15-TG, 18-SJD, 19-BT, 20-Aguapeí, 21-Peixe e 22-PP e parte das UGRHs 04-Pardo, 08-SMG, 12-BPG, 13-TI, 16-TB e 17MP. Serra Geral Área de abrangência: é subjacente ao Aquífero Bauru em toda a Bacia do Aguapeí e recobre o Guarani.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^{São Paulo, 2007; São Paulo, 2014}	Grande Porte: Rio do Peixe (Transposição UGRHI 22), fonte de abastecimento para Marília e Presidente Prudente. Interesse Regional: Nascentes do Rio do Peixe e do Ribeirão da Negrinha e Córrego da Fartura.		
Disponibilidade hídrica Superficial ^{São Paulo, 2006}	Vazão média (Q _{med,a})	Vazão mínima (Q _{2,10})	Vazão Q _{95%}
	82 m ³ /s	29 m ³ /s	38 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^{São Paulo, 2006}	Reserva Explotável		
	9 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^{IBR Peixe, 2014; São Paulo, 2013}	Nas áreas urbanizadas dos municípios que integram a Bacia do Peixe, destacam-se os setores de serviços e comércio como mantenedores da economia regional, com exceção de Marília, considerada polo regional e onde se concentra grande parte das atividades industriais, principalmente do segmento alimentício. O município também é uma importante referência de ensino universitário. Nas áreas rurais ainda há predominância da pecuária, com forte expansão da agroindústria de cana.		
Vegetação remanescente ^{São Paulo, 2009}	Apresenta 796 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 7% da área da UGRHI. As categorias de maior ocorrência são Floresta Estacional Semidecidual e Formação Arbórea/Arbustiva em Região de Várzea.		
Unidades de Conservação ^{Fontes Diversas}	Unidades de Conservação de Proteção Integral (3) EE de Marília; PE do Aguapeí e PE do Rio do Peixe.		

Legenda: EE - Estação Ecológica; PE - Parque Estadual.

UGRH 22-PONTAL DO PARANAPANEMA: Características Gerais			
População ^{IBGE}	Total (2014)	Urbana (2014)	Rural (2014)
	487.656	90,4%	9,6%
Áreas	Área territorial ^{SEADE}	Área de drenagem ^(São Paulo, 2006)	
	13.303,3 km ²	12.395 km ²	
Principais rios e reservatórios ^{IBR PP, 2014}	Rios: Santo Anastácio, Paranapanema, Paraná; Ribeirões, Anhumas, Pirapozinho e Laranja Doce. Reservatórios: das UHE's de Rosana, Taquaruçu, Porto Primavera, Capivara e Laranja Doce.		
Aquíferos ^{IBRPP, 2014b}	Bauru Abrange totalmente as UGRHs 15-TG, 18-SJD, 19-BT, 20-Aguapeí, 21-Peixe e 22-PP e parte das UGRHs 04-Pardo, 08-SMG, 12-BPG, 13-TI, 16-TB e 17MP. Serra Geral Área de abrangência: estende-se por toda a região oeste e central do Estado, é subjacente ao Aquífero Bauru e recobre o Guarani.		
Mananciais de grande porte e de interesse regional ^(São Paulo, 2007; IBRPP, 2014)	Interesse Regional: Rio Santo Anastácio		
Disponibilidade hídrica Superficial ^(São Paulo, 2006)	Vazão média (Q _{med,a})	Vazão mínima (Q _{2,10})	Vazão Q _{95%}
	92 m ³ /s	34 m ³ /s	47 m ³ /s
Disponibilidade hídrica subterrânea ^(São Paulo, 2006)	Reserva Explorável		
	13 m ³ /s		
Principais atividades econômicas ^(IBR PP, 2014; São Paulo, 2013)	Caracteriza-se pelo elevado grau de mecanização da agricultura, notadamente nas culturas de cana-de-açúcar. Conta também com agroindústrias representadas pelos frigoríficos, indústrias alimentícias, de óleos e gorduras vegetais e atividades relacionadas ao setor de serviços, principalmente em Presidente Prudente.		
Vegetação remanescente ^(São Paulo, 2009)	Apresenta 1.000 km ² de vegetação natural remanescente que ocupa, aproximadamente, 8% da área da UGRHI. As categorias de maior ocorrência são Floresta Estacional Semidecidual e Formação Arbórea/Arbustiva em Região de Várzea.		
Unidades de Conservação ^{Fontes Diversas}	Unidades de Conservação de Proteção Integral (4) EE Mico Leão Preto; PE do Aguapeí, PE do Morro do Diabo e PE Rio do Peixe.		
	Unidades de Conservação de Uso Sustentável (3) APA Itas e Várzeas do Rio Paraná; RPPN Mosquito e Vista Bonita.		

Legenda: EE - Estação Ecológica; PE - Parque Estadual; APA - Área de Proteção Ambiental; RPPN - Reserva Particular do Patrimônio Natural