



**Anexos do
Relatório de Situação dos
Recursos Hídricos
2023
(ano base 2022)**

UGRHI 09

realização



Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Mogi Guaçu

SETEMBRO DE 2023

Índice

Anexo I- Uso e ocupação do solo da UGRHI 09	3
Anexo II - Demanda outorgada total	4
Anexo III - Demanda outorgada superficial	6
Anexo IV - Demanda outorgada subterrânea	8
Anexo V - Demanda outorgada para abastecimento público	10
Anexo VI - Demanda outorgada para uso industrial	12
Anexo VII - Demanda outorgada para uso rural	14
Anexo VIII - Demanda outorgada para outros usos	16
Anexo IX - Demanda outorgada em rios da União	18
Anexo X - Disponibilidade per capita superficial	19
Anexo XI - Disponibilidade per capita subterrânea	20
Anexo XII - Balanço Hídrico da vazão outorgada total em relação à vazão média	21
Anexo XIII - Balanço Hídrico da vazão outorgada total em relação à vazão média (Q95%)	22
Anexo XIV - Balanço Hídrico da vazão outorgada total em relação à mínima superficial Q7,10	23
Anexo XV - Balanço Hídrico da vazão outorgada subterrânea em relação às reservas exploráveis	24
Anexo XVI - Índice de atendimento urbano de água	25
Anexo XVII – Índice de perdas do sistema de distribuição de água	26
Anexo XVIII - Demanda estimada para abastecimento urbano	27
Anexo XIX - Carga orgânica doméstica gerada / carga orgânica poluidora doméstica remanescente	28
Anexo XX - Índice de atendimento com rede de esgoto	29
Anexo XXI - Proporção de efluente coletado em relação ao total gerado	30
Anexo XXII - Proporção de efluente tratado em relação ao total gerado	31
Anexo XXIII - Proporção de redução da carga orgânica poluidora doméstica	32
Anexo XXIV - Indicador de coleta e tratabilidade de esgoto da população urbana do município - ICTEM	33
Anexo XXV - Resíduo sólido urbano gerado	34
Anexo XXVI - Taxa de cobertura do serviço de coleta de resíduos em relação à população total	35
Anexo XXVII - IQR da instalação de destinação final de resíduo sólido urbano	36
Anexo XXVIII - Taxa de cobertura de drenagem urbano subterrânea	37
Anexo XXIX - Ocorrência de enxurrada, alagamento e inundação em área urbana	38
Anexo XXX - Parcela da população em situação de risco de inundação	39
Anexo XXXI - Rede Monitoramento qualidade das águas superficiais	40
Anexo XXXII - Índice de qualidade das águas - IQA	41
Anexo XXXIII - Índice de qualidade das águas brutas para fins de abastecimento público - IAP	42
Anexo XXXIV - Índice de qualidade das águas para proteção da vida aquática - IVA	43
Anexo XXXV - Índice de estado trófico - IET	44
Anexo XXXVI - Índice de balneabilidade das praias em reservatórios e rios	45
Anexo XXXVII - Registro de reclamação de mortandade de peixes	46
Anexo XXXVIII - Rede de monitoramento de água subterrânea	47
Anexo XXXIX - Áreas contaminadas em que o contaminante atingiu o solo ou a água	48

Anexo I- Uso e ocupação do solo da UGRHI 09

SubBacia	municípios	Culturas Principais							Observações
SB1 - Peixe	Águas de Lindóia	Pastagem	Cafe	Eucalipto	Milho-silagem	Milho			
	Lindóia	Pastagem	Eucalipto	Cafe					Pastagem 80%
	Socorro	Pastagem	Cafe	Eucalipto	Milho	Soja	Tangerina		Pastagem -70%)
	Itapira	Pastagem	Cana-de-acucar	Eucalipto	Milho	Cafe			
	Serra Negra	Pastagem	Cafe	Eucalipto	Pastagem	Milho			
SB2 - Jaguarí Mirim	Aguai	Cana-de-acucar	Laranja	Milho	Eucalipto	Laranja	Soja	Pastagem	Cana - 50%
	Águas da Prata	Pastagem	Eucalipto	Cafe	Milho	Batata-inglesa			
	Santa Cruz das Pal	Cana-de-acucar	Pastagem	Milho	Laranja	Cafe	Soja	Batata-inglesa	Trigo
	Santo Antonio do	Cafe	Pastagem	Milho	Eucalipto				(Café - 40% - pastagem 25%)
	S.João Boa Vista	Pastagem	Cana-de-açucar	Milho	café	Feijão			Pastagem - 30%)
SB3 - Alto Mogi	Araras	Cana-de-acucar	Milho	Laranja	Soja	Pastagem			
	Conchal	Laranja	Milho	Cana-de-acucar	Soja	Mandioca	Eucalipto	Laranja	
	Engenheiro Coelho	Cana-de-acucar	Milho	Laranja	Pastagem	Mandioca			
	Espírito Santo do	Pastagem	Cafe	Cana-de-acucar	Eucalipto	Milho			Pastagem e café - 55%
	Estiva Gerbi	Cana-de-acucar	Laranja	Milho	Pastagem				
	Leme	Cana-de-acucar	Milho	Soja	Laranja	Eucalipto			cana - 75%
	Mogi Guaçú	Laranja	Eucalipto	Cana-de-acucar	Pastagem	Milho	Pinus	Soja	Mandioca
	Mogi Mirim	Cana-de-acucar	Milho	Laranja e Ind	Pastagem	Limao	Mandioca	Eucalipto	
Santa Cruz da Con	Cana-de-acucar	Pastagem	Laranja	Milho	Soja	Eucalipto	Algodao		cana e pastagem - 80%
SB4 - Médio Mogi	Américo Brasilien	Cana-de-acucar	Laranja	Pastagem	Pastagem				cana - 98%
	Descalvado	Cana-de-acucar	Pastagem	Laranja	Milho	Eucalipto			cana - 50% - pastagem - 20%
	Pirassununga	Cana-de-acucar	Milho	Laranja	Soja	Pastagem	Eucalipto	Algodao	
	Porto Ferreira	Cana-de-acucar	Milho	Pastagem	Laranja	Soja	Batata-inglesa (ou batata, ou batatinha)		
	Santa Lúcia	Cana-de-acucar	Pastagem	Cafe					cana - 90%
	Santa Rita do Pass	Cana-de-acucar	Eucalipto	Laranja	Milho				(Cana, eucalipto e pastagem - 90%)
	Rincão	Cana-de-acucar	Pastagem	Laranja	Soja				cana - 90%
SB5 - Baixo Mogi	Barrinha	Cana-de-acucar	Amendoim	Pastagem	Outras florestais				cana - 92%
	Dumont	Cana-de-acucar	Amendoim						cana - 95%
	Guariba	Cana-de-acucar	Amendoim	Soja					cana - 95%
	Guatapar	Cana-de-acucar	Eucalipto	Pastagem	Milho				cana - 95%
	Jaboticabal	Cana-de-açúcar	Amendoim	Soja	pastagem	Cebola			cana - 95%
	Luis Antonio	Cana-de-acucar	Eucalipto	Pastagem	Laranja				
	Motuca	Cana-de-acucar	Pastagem	Laranja	Milho	Soja			cana - 85%
	Pitangueiras	Cana-de-acucar	Amendoim	Soja	Pastagem	Eucalipto			cana - 75%
	Pontal	Cana-de-acucar	Soja	amendoim					cana - 95%
	Pradópolis	Cana-de-acucar	Pastagem	Milho	Eucalipto				cana - 95%
	Sertãozinho	Cana-de-acucar	Pastagem	Amendoim	Milho				cana - 95%
	Taquaral	Cana-de-acucar	Laranja						

Anexo II - Demanda outorgada total

SubBacia	Ano	Vazão outorgada total de água: m³/s										evolução da vazão outorgada (%)	demanda total por SubBacia (m³/s)
		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2013 a 2022	2022
		UGRHi 09	20,4	15,8	22,5	23,3446	26,3000	30,1283	29,3411	31,8912	36,1900	39,3000	92,65
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	0,009	0,010	0,010	0,014	0,020	0,064	0,059	0,060	0,070	0,074	726,14	1,03
	Itapira	0,196	0,260	0,301	0,301	0,320	0,324	0,319	0,332	0,400	0,500	154,86	
	Lindóia	0,005	0,005	0,005	0,005	0,000	0,006	0,006	0,007	0,018	0,020	306,14	
	Serra Negra	0,146	0,152	0,167	0,169	0,170	0,149	0,140	0,143	0,146	0,150	2,93	
	Socorro	0,133	0,127	0,127	0,127	0,530	0,174	0,154	0,158	0,176	0,197	47,92	
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	0,019	0,030	0,033	0,036	0,030	0,078	0,074	0,090	0,126	0,131	587,78	7,85
	Aguai	1,307	1,307	1,311	1,285	1,320	1,551	1,460	1,708	2,105	2,300	75,99	
	Santo Antônio do Jardim	0,015	0,025	0,025	0,025	0,020	0,050	0,050	0,050	0,052	0,088	483,85	
	Casa Branca *	0,936	0,901	0,963	0,962	1,570	1,596	1,572	1,821	1,946	2,196	134,63	
	São João da Boa Vista	0,913	0,921	0,926	0,979	1,530	1,676	1,647	1,701	1,804	2,058	125,41	
	Santa Cruz das Palmeiras	0,262	0,353	0,35	0,342	0,440	0,449	0,457	0,465	0,479	0,534	103,76	
Vargem Grande do Sul *	0,173	0,173	0,177	0,272	0,350	0,293	0,283	0,314	0,383	0,546	215,75		
SB3- Alto Mogi	Amparo *	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,004	0,001	0,001	0,023	0,028	2.691,16	10,57
	Analândia *	0,011	0,011	0,14	0,140	0,160	0,156	0,155	0,180	0,180	0,218	1.884,27	
	Araras	0,625	0,681	0,819	0,914	0,940	0,993	1,026	1,056	1,340	1,383	121,26	
	Corumbataí *	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,54	
	Conchal	0,307	0,329	0,350	0,349	0,330	0,350	0,398	0,451	0,485	0,499	62,46	
	Engenheiro Coelho	0,173	0,175	0,174	0,177	0,180	0,204	0,191	0,192	0,197	0,201	16,35	
	Espírito Santo do Pinhal	0,068	0,068	0,089	0,093	0,110	0,496	0,513	0,530	0,576	0,623	816,91	
	Estiva Gerbi	0,072	0,074	0,079	0,089	0,130	0,141	0,134	0,144	0,146	0,182	152,92	
	Leme	0,114	0,251	0,215	0,230	0,260	0,535	0,521	0,575	0,621	0,800	601,35	
	Matão *	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,070	0,070	7.007,51	
	Mogi Guaçu	2,177	3,219	3,269	3,328	3,520	4,350	4,366	4,527	5,027	5,207	139,17	
	Mogi Mirim	0,275	0,272	0,274	0,310	0,380	0,514	0,526	0,582	0,807	0,822	199,04	
Ribeirão Preto *	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,006	0,006	8,48		
Santa Cruz da Conceição	0,437	0,466	0,477	0,473	0,480	0,527	0,525	0,529	0,530	0,531	21,44		
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	0,233	0,258	0,144	0,213	0,200	0,317	0,318	0,472	0,525	0,525	125,20	7,91
	Araraquara *	0,625	0,681	0,502	0,506	0,510	0,675	0,673	0,730	0,735	0,735	17,68	
	Descalvado	0,952	1,239	1,134	1,162	1,180	1,190	1,038	1,077	1,184	1,266	32,98	
	Pirassununga	1,667	1,669	1,69	1,786	2,110	1,993	1,769	2,062	2,374	2,509	50,50	
	Porto Ferreira	0,457	0,474	0,462	0,374	0,520	0,581	0,579	0,628	0,637	0,654	43,13	
	Rincão	0,279	0,279	0,28	0,279	0,280	0,368	0,368	0,551	0,556	0,572	104,95	
Santa Rita do Passa Quatro	0,22	0,921	0,307	0,300	0,300	0,240	0,448	0,457	0,483	0,494	124,73		

SubBacia	Ano	Vazão outorgada total de água: m³/s										evolução da vazão outorga (%)	demanda total por SubBacia (m³/s)
		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2013 a 2022	2022
SubBacia	UGRHi 09	20,4	15,8	22,5	23,3446	26,3000	30,1283	29,3411	31,8912	36,1900	39,3000	92,65	
	Santa Lúcia	0,032	0,032	0,032	0,032	0,030	0,033	0,036	0,036	0,041	0,093	191,27	
	São Carlos *	0,219	0,723	0,722	0,646	0,660	0,756	0,708	0,790	0,844	0,902	311,69	
	São Simão	0.000	0.000	0.000	0,005	0,000	0,005	0,006	0,006	0,006	0,160	3.180,76	
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	0,104	0.000	0,144	0,148	0,150	0,150	0,152	0,226	0,344	0,382	267,43	12,07
	Cravinhos *	0,004	0.000	0,004	0,031	0,030	0,031	0,032	0,057	0,301	0,307	7.568,16	
	Dumont	0.000	0.000	0.000	0,015	0,020	0,053	0,049	0,051	0,315	0,315	1.980,45	
	Dobrada *	0,003	0.000	0,003	0,003	0,000	0,006	0,003	0,003	0,003	0,003	11,78	
	Guatapar	0,09	0,093	0,105	0,106	0,100	0,134	0,132	0,135	0,198	0,310	244,84	
	Guariba	0,436	0.000	0,141	0,469	0,470	0,603	0,554	0,600	0,709	0,978	124,33	
	Ibat *	0.000	0.000	0.000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			
	Jaboticabal	1,675	0.000	1,31	1,310	1,320	1,445	1,448	1,480	1,552	1,609	-3,92	
	Luís Antônio	0,699	0,163	0,844	0,804	0,680	1,286	1,019	1,042	1,235	1,299	85,81	
	Monte Alto *	0,076	0.000	0,100	0,110	0,110	0,126	0,119	0,169	0,186	0,206	170,89	
	Motuca	0,575	0,107	0,577	0,577	0,560	0,592	0,589	0,589	0,589	0,589	2,38	
	Pontal	0,025	0.000	0,067	0,065	0,070	0,068	0,065	0,065	0,065	0,065	159,71	
	Pitangueiras	0,34	0.000	0,317	0,450	0,630	0,513	0,437	0,484	0,521	0,591	73,78	
	Pradópolis	0,177	0.000	0,169	0,170	0,430	0,527	0,528	0,810	0,820	0,841	375,12	
	Santa Ernestina *	0,066	0.000	0,011	0,091	0,090	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	37,31	
	Sertãozinho	3,042	0.000	3,106	2,964	2,960	3,558	3,484	3,542	3,960	4,138	36,04	
Taiva *	0,007	0.000	0,007	0,007	0,010	0,007	0,018	0,018	0,033	0,036	409,30		
Taquaral	0,006	0.000	0,071	0,074	0,070	0,075	0,074	0,074	0,143	0,279	4.551,87		
Taquaritinga *	0,007	0.000	0,007	0,027	0,020	0,024	0,024	0,024	0,025	0,027	278,66		

Anexo III - Demanda outorgada superficial

SubBacia	Ano	Vazão total	Vazão outorgada de água superficial: m³/s										evolução da vazão outorga (%)	demanda por SubBacia (m³/s)	demanda em relação à total (%)
		2022	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2013 a 2022	2022	2022
		UGRHi 09	39,3000	17,5000	14,4000	19,2000	19,7626	21,5900	24,6529	24,0140	25,8833	28,7600	31,2000	78,29	
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	0,074	0,006	0,006	0,006	0,006	0,010	0,011	0,008	0,008	0,008	0,008	37,15	323,58	11,07
	Itapira	0,500	0,151	0,215	0,252	0,252	0,250	0,190	0,188	0,192	0,208	0,286	89,09		57,16
	Lindóia	0,020	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000	0,002	0,002	0,003	0,006	0,006	196,51		29,20
	Serra Negra	0,150	0,143	0,148	0,162	0,162	0,160	0,138	0,129	0,131	0,132	0,135	-5,37		90,04
	Socorro	0,197	0,121	0,113	0,113	0,113	0,110	0,127	0,106	0,107	0,112	0,128	6,20		65,32
SB2- Jaguarí Mirim	Águas da Prata	0,131	0,019	0,030	0,031	0,032	0,030	0,070	0,067	0,082	0,118	0,119	526,00	7,52	91,02
	Aguai	2,300	1,278	1,277	1,281	1,252	1,260	1,480	1,399	1,622	2,010	2,191	71,43		95,25
	Santo Antônio do Jardim	0,088	0,015	0,025	0,025	0,025	0,020	0,049	0,049	0,049	0,050	0,085	464,25		96,64
	Casa Branca *	2,196	0,934	0,899	0,962	0,961	1,570	1,594	1,570	1,785	1,909	2,151	130,27		97,93
	São João da Boa Vista	2,058	0,899	0,907	0,912	0,964	1,480	1,597	1,569	1,616	1,698	1,950	116,95		94,77
	Santa Cruz das Palmeiras	0,534	0,248	0,339	0,339	0,332	0,420	0,424	0,431	0,438	0,448	0,500	101,76		93,73
	Vargem Grande do Sul *	0,546	0,171	0,171	0,176	0,270	0,350	0,291	0,281	0,311	0,366	0,525	206,94		96,08
SB3- Alto Mogi	Amparo *	0,028	0,001	0,0010	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	-100,00	9,23	0,00
	Analândia *	0,218	0,002	0,002	0,132	0,132	0,150	0,148	0,146	0,169	0,169	0,208	10.284,49		95,15
	Araras	1,383	0,577	0,579	0,713	0,771	0,770	0,778	0,825	0,830	1,038	1,048	81,66		75,80
	Corumbataí *	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,002	0,000	0,002	0,002	0,00		97,33
	Conchal	0,499	0,294	0,313	0,321	0,322	0,300	0,317	0,370	0,420	0,452	0,464	57,82		93,03
	Engenheiro Coelho	0,201	0,149	0,149	0,148	0,151	0,150	0,156	0,157	0,157	0,157	0,157	5,48		78,08
	Espírito Santo do Pinhal	0,623	0,066	0,066	0,086	0,090	0,100	0,472	0,490	0,503	0,546	0,592	797,00		94,95
	Estiva Gerbi	0,182	0,065	0,065	0,065	0,076	0,120	0,116	0,120	0,120	0,121	0,154	136,69		84,49
	Leme	0,800	0,100	0,237	0,199	0,205	0,230	0,477	0,470	0,523	0,524	0,696	596,18		87,07
	Matão *	0,070	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,00		0,90
	Mogi Guaçu	5,207	2,108	3,139	3,173	3,208	3,380	3,951	3,969	4,117	4,560	4,716	123,72		90,58
	Mogi Mirim	0,822	0,213	0,210	0,213	0,242	0,310	0,401	0,415	0,456	0,667	0,677	217,84		82,32
	Ribeirão Preto *	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			0,00
	Santa Cruz da Conceição	0,531	0,430	0,459	0,469	0,469	0,480	0,519	0,517	0,520	0,520	0,520	20,92		97,98
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	0,525	0,095	0,121	0,006	0,017	0,020	0,132	0,132	0,274	0,277	0,277	191,59	6,20	52,79
	Araraquara *	0,735	0,578	0,635	0,455	0,456	0,460	0,623	0,623	0,678	0,683	0,683	18,24		92,92
	Descalvado	1,266	0,568	0,802	0,657	0,676	0,680	0,684	0,693	0,714	0,802	0,883	55,43		69,73
	Pirassununga	2,509	1,632	1,634	1,631	1,709	2,030	1,913	1,689	1,975	2,280	2,391	46,52		95,31

SubBacia	Ano	Vazão total	Vazão outorgada de água superficial: m³/s										evolução da vazão outorga (%)	demanda por SubBacia (m³/s)	demanda em relação à total (%)	
		2022	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2013 a 2022	2022	2022	
UGRHi 09	UGRHi 09	39,3000	17,5000	14,4000	19,2000	19,7626	21,5900	24,6529	24,0140	25,8833	28,7600	31,2000	78,29		79,39	
	Porto Ferreira	0,654	0,442	0,458	0,446	0,358	0,390	0,450	0,451	0,499	0,499	0,513	16,03		78,41	
	Rincão	0,572	0,104	0,104	0,104	0,104	0,100	0,174	0,174	0,174	0,174	0,190	82,84		33,25	
	Santa Rita do Passa Quatro	0,494	0,211	0,246	0,296	0,289	0,290	0,212	0,253	0,259	0,283	0,290	37,39		58,64	
	Santa Lúcia	0,093	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,022	0,022	0,022	0,073	266,67		78,68	
	São Carlos *	0,902	0,146	0,650	0,650	0,574	0,590	0,602	0,626	0,672	0,697	0,741	407,71		82,22	
	São Simão	0,160	0,000	0,000	0,000	0,005	0,000	0,005	0,005	0,005	0,005	0,159	3.156,49		99,26	
	Barrinha	0,382	0,034	0,000	0,074	0,074	0,070	0,074	0,074	0,112	0,222	0,260	664,94		68,06	
SB5-Baixo Mogi	Cravinhos *	0,307	0,004	0,000	0,004	0,031	0,030	0,031	0,032	0,057	0,301	0,305	7.535,33	7,64	99,57	
	Dumont	0,315	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,021	0,021	0,021	0,277	0,277	1.204,45		87,88	
	Dobrada *	0,003	0,003	0,000	0,003	0,003	0,000	0,006	0,003	0,000	0,003	0,003	11,66		99,89	
	Guatapar	0,310	0,089	0,092	0,103	0,103	0,100	0,127	0,128	0,128	0,150	0,259	191,22		83,51	
	Guariba	0,978	0,302	0,000	0,004	0,332	0,330	0,457	0,402	0,402	0,402	0,426	41,15		43,58	
	Ibat *		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000					
	Jaboticabal	1,609	1,560	0,000	1,189	1,192	1,190	1,286	1,278	1,293	1,331	1,342	-14,00		83,36	
	Luís Antônio	1,299	0,516	0,135	0,569	0,529	0,400	0,812	0,544	0,544	0,618	0,682	32,09		52,48	
	Monte Alto *	0,206	0,038	0,000	0,044	0,048	0,050	0,046	0,037	0,038	0,045	0,049	29,17		23,84	
	Motuca	0,589	0,573	0,107	0,575	0,575	0,560	0,587	0,587	0,587	0,587	0,587	2,45		99,72	
	Pontal	0,065	0,018	0,000	0,060	0,058	0,060	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058	224,83		90,05	
	Pitangueiras	0,591	0,239	0,000	0,199	0,314	0,310	0,261	0,198	0,210	0,212	0,280	17,22		47,41	
	Pradópolis	0,841	0,016	0,000	0,016	0,016	0,020	0,092	0,092	0,374	0,375	0,376	2.247,45		44,66	
	Santa Ernestina *	0,091	0,066	0,000	0,011	0,091	0,090	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	37,25		99,96	
	Sertãozinho	4,138	2,225	0,000	2,238	2,109	2,110	2,539	2,479	2,488	2,488	2,586	16,22		62,49	
Taiva *	0,036	0,007	0,000	0,007	0,007	0,010	0,007	0,007	0,007	0,021	0,023	234,24	65,63			
Taquaral	0,279	0,006	0,000	0,006	0,009	0,010	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	52,33	3,27			
Taquaritinga *	0,027	0,007	0,000	0,176	0,027	0,020	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	249,86	92,39			

Anexo IV - Demanda outorgada subterrânea

SubBacia	Ano	Demanda total	Vazão outorgada de água subterrânea: m³/s										evolução da vazão outorga (%)	demanda SubBacia (m³/s)	demanda em relação à total (%)	
			2022	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2013 a 2022	2022	2022
			UGRHi 09	39,3000	3,000	1,400	3,400	3,5820	4,7100	5,4754	5,3270	6,0079	7,4300	8,2000	173,33	
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	0,074	0,00	0,004	0,004	0,008	0,010	0,053	0,052	0,052	0,062	0,066	2.104,12	0,38	88,93	
	Itapira	0,500	0,045	0,046	0,049	0,049	0,070	0,134	0,131	0,141	0,192	0,214	375,55		42,84	
	Lindóia	0,020	0,003	0,003	0,003	0,003	0,000	0,004	0,004	0,004	0,012	0,014	379,22		70,80	
	Serra Negra	0,150	0,004	0,004	0,004	0,007	0,010	0,011	0,011	0,011	0,014	0,015	274,09		9,96	
	Socorro	0,197	0,012	0,014	0,014	0,013	0,420	0,047	0,049	0,051	0,064	0,068	468,64		34,68	
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	0,131	0,000	0,000	0,001	0,004	0,000	0,007	0,007	0,008	0,008	0,012	1.073,85	0,33	8,98	
	Aguai	2,300	0,029	0,029	0,030	0,033	0,060	0,072	0,061	0,086	0,095	0,109	276,93		4,75	
	Santo Antônio do Jardim	0,088	0,000	0,000	0,001	0,001	0,000	0,001	0,001	0,001	0,003	0,003	194,04		3,36	
	Casa Branca *	2,196	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,036	0,038	0,045	4.447,48		2,07	
	São João da Boa Vista	2,058	0,014	0,014	0,014	0,014	0,050	0,079	0,078	0,085	0,105	0,108	669,16		5,23	
	Santa Cruz das Palmeiras	0,534	0,013	0,013	0,010	0,010	0,020	0,025	0,026	0,027	0,031	0,033	157,55		6,27	
	Vargem Grande do Sul *	0,546	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,016	0,021	2.039,36		3,92	
SB3- Alto Mogi	Amparo *	0,028	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,023	0,027	1.153,07	1,34	98,45	
	Analândia *	0,218	0,009	0,009	0,009	0,009	0,010	0,009	0,009	0,011	0,011	0,011	17,56		4,85	
	Araras	1,383	0,104	0,101	0,106	0,143	0,170	0,215	0,200	0,226	0,302	0,335	221,83		24,20	
	Corumbataí *	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				0,00	
	Conchal	0,499	0,013	0,016	0,029	0,027	0,030	0,033	0,028	0,031	0,033	0,035	167,42		6,97	
	Engenheiro Coelho	0,201	0,024	0,026	0,026	0,026	0,030	0,047	0,034	0,035	0,040	0,044	83,86		21,92	
	Espírito Santo do Pinhal	0,623	0,002	0,003	0,003	0,004	0,010	0,023	0,023	0,028	0,029	0,031	1.473,92		5,05	
	Estiva Gerbi	0,182	0,008	0,009	0,013	0,013	0,010	0,025	0,015	0,024	0,025	0,028	253,10		15,51	
	Leme	0,800	0,014	0,015	0,016	0,025	0,030	0,058	0,051	0,052	0,097	0,103	638,23		12,93	
	Matão *	0,070	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,069	0,069	13.114,37		99,10	
	Mogi Guaçu	5,207	0,068	0,080	0,096	0,119	0,140	0,399	0,397	0,410	0,468	0,491	621,62		9,42	
	Mogi Mirim	0,822	0,061	0,062	0,061	0,068	0,070	0,113	0,111	0,126	0,140	0,145	138,28		17,68	
	Ribeirão Preto *	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,006	0,006	0,006	8,48		99,96	
Santa Cruz da Conceição	0,531	0,008	0,008	0,008	0,004	0,000	0,008	0,009	0,009	0,010	0,011	34,12	2,02			
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	0,525	0,137	0,137	0,138	0,196	0,180	0,185	0,186	0,199	0,248	0,248	80,81	1,71	47,21	
	Araraquara *	0,735	0,047	0,047	0,047	0,049	0,050	0,052	0,050	0,052	0,052	0,052	10,78		7,08	
	Descalvado	1,266	0,385	0,437	0,477	0,486	0,500	0,506	0,346	0,363	0,383	0,383	-0,48		30,27	
	Pirassununga	2,509	0,035	0,035	0,059	0,077	0,080	0,080	0,080	0,087	0,093	0,118	236,04		4,69	
	Porto Ferreira	0,654	0,015	0,016	0,016	0,017	0,130	0,131	0,128	0,128	0,138	0,141	841,68		21,59	
	Rincão	0,572	0,174	0,174	0,175	0,175	0,180	0,194	0,194	0,377	0,381	0,382	119,34		66,75	
	Santa Rita do Passa Quatro	0,494	0,009	0,009	0,011	0,011	0,010	0,028	0,195	0,197	0,200	0,205	2.172,30		41,36	

SubBacia	Ano	Demanda total	Vazão outorgada de água subterrânea: m³/s										evolução da vazão outorga (%)	demanda SubBacia (m³/s)	demanda em relação à total (%)
			2022	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2013 a 2022	2022
UGRHi 09	UGRHi 09	39,3000	3,000	1,400	3,400	3,5820	4,7100	5,4754	5,3270	6,0079	7,4300	8,2000	173,33		20,87
	Santa Lúcia	0,093	0,013	0,013	0,012	0,012	0,010	0,014	0,014	0,014	0,020	0,020	52,86		21,32
	São Carlos *	0,902	0,073	0,073	0,072	0,072	0,070	0,154	0,082	0,118	0,147	0,160	119,64		17,78
	São Simão	0,160	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,001	40,65		0,74
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	0,382	0,070	0,000	0,070	0,074	0,080	0,076	0,078	0,114	0,122	0,122	74,36	4,16	31,94
	Cravinhos *	0,307	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001			0,43
	Dumont	0,315	0,000	0,000	0,000	0,015	0,020	0,032	0,028	0,029	0,038	0,038	152,25		12,12
	Dobrada *	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				0,00
	Guatapar	0,310	0,001	0,001	0,002	0,003	0,000	0,008	0,003	0,007	0,048	0,051	5.017,43		16,49
	Guariba	0,978	0,134	0,000	0,137	0,137	0,140	0,146	0,152	0,198	0,307	0,552	311,79		56,42
	Ibat *		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				
	Jaboticabal	1,609	0,114	0,000	0,121	0,117	0,130	0,160	0,170	0,187	0,221	0,268	134,94		16,64
	Luís Antônio	1,299	0,183	0,028	0,275	0,275	0,280	0,475	0,475	0,498	0,617	0,617	237,28		47,52
	Monte Alto *	0,206	0,038	0,000	0,057	0,062	0,060	0,080	0,082	0,132	0,141	0,157	312,61		76,16
	Motuca	0,589	0,002	0,000	0,002	0,003	0,000	0,005	0,001	0,001	0,002	0,002	-16,91		0,28
	Pontal	0,065	0,006	0,000	0,007	0,007	0,010	0,010	0,006	0,006	0,006	0,006	7,63		9,95
	Pitangueiras	0,591	0,101	0,000	0,118	0,136	0,320	0,252	0,239	0,274	0,309	0,311	207,63		52,59
	Pradópolis	0,841	0,161	0,000	0,152	0,154	0,410	0,436	0,436	0,436	0,445	0,465	189,05		55,34
	Santa Ernestina *	0,091	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				0,00
	Sertãozinho	4,138	0,817	0,000	0,868	0,855	0,850	1,019	1,006	1,054	1,472	1,552	89,99		37,51
Taiva *	0,036	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,011	0,011	0,012	0,012	14,33	34,37		
Taquaral	0,279	0,000	0,000	0,065	0,065	0,060	0,066	0,065	0,065	0,133		-100,00	0,00		
Taquaritinga *	0,027	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,002	145,56	7,61		

Anexo V - Demanda outorgada para abastecimento público

SB	Ano	Demanda total (m3/s)	Vazão outorgada para abastecimento público m3/s										SUBbacia	relação demanda abastecimento/demanda total (%)	
			2022	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021			2022
	UGRHi 09	39,30	2,96	1,76	3,45	3,49	4,11	4,28	4,18	4,61	5,49	5,51		14%	
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	0,074		0,000	0	0,000		0,002	0,000	0,000	0,009	0,013	0,188	18,00%	
	Itapira	0,500	0,056	0,056	0,058	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060		12,03%	
	Lindóia	0,020		0,000	0	0,000					0,007	0,007		34,01%	
	Serra Negra	0,150	0,080	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081		53,57%	
	Socorro	0,197	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,027	0,027	0,027		0,027	13,60%
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	0,131		0,003	0,003	0,006	0,006	0,038	0,038	0,038	0,068	0,068	0,335	52,28%	
	Aguai	2,300	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,029	0,025	0,025	0,140	0,141		6,11%	
	Santo Antônio do Jardim	0,088		0,010	0,01	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010		11,21%	
	Casa Branca *	2,196		0,000	0	0,000			0,000	0,027	0,027	0,027		1,21%	
	São João da Boa Vista	2,058		0,000	0	0,000	0,000			0,000				0,00%	
	Santa Cruz das Palmeiras	0,534	0,006	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,084	0,084	0,088		0,089	16,73%
Vargem Grande do Sul *	0,546		0	0	0,000								0,00%		
SB3- Alto Mogi	Amparo *	0,028		0	0	0,000							0,959	0,00%	
	Analândia *	0,218		0,000	0	0,000				0,002	0,002	0,002		0,92%	
	Araras	1,383	0,004	0,004	0,137	0,150	0,150	0,150	0,173	0,173	0,330	0,331		23,96%	
	Corumbataí *	0,002	0,000	0,000	0	0,000								0,00%	
	Conchal	0,499	0,068	0,068	0,068	0,068	0,068	0,071	0,069	0,069	0,069	0,069		13,74%	
	Engenheiro Coelho	0,201	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,047	0,048	0,048	0,048	0,048		23,64%	
	Espírito Santo do Pinhal	0,623		0,000	0	0,000	0,000	0,000		0,000				0,00%	
	Estiva Gerbi	0,182	0,028	0,029	0,029	0,029	0,071	0,065	0,058	0,065	0,065	0,065		35,60%	
	Leme	0,800		0,000	0	0,000			0,000	0,001	0,001	0,001		0,11%	
	Matão *	0,070	0,000	0,000	0	0,000								0,00%	
	Mogi Guaçu	5,207	0,007	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,027	0,027		0,027	0,53%
	Mogi Mirim	0,822		0,000	0	0,000					0,000	0,003		0,003	0,42%
	Ribeirão Preto *	0,006		0,000	0	0,000	0,000	0,000	0,000					0,00%	
Santa Cruz da Conceição	0,531	0,390	0,410	0,41	0,410	0,410	0,410	0,410	0,410	0,413	0,413	0,413	77,86%		
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	0,525	0,094	0,094	0,095	0,095	0,095	0,098	0,099	0,109	0,156	0,156	1,400	29,70%	
	Araraquara *	0,735	0,175	0,175	0,175	0,177	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178	0,178		24,14%	
	Descalvado	1,266	0,000	0,009	0,024	0,033	0,037	0,053	0,053	0,061	0,072	0,073		5,73%	
	Pirassununga	2,509	0,500	0,500	0,5	0,500	0,814	0,613	0,396	0,647	0,647	0,647		25,78%	
	Porto Ferreira	0,654	0,500	0,000	0	0,000	0,111	0,155	0,155	0,155	0,155	0,155		23,67%	
	Rincão	0,572		0,000	0	0,000	0,000	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019		3,24%	
	Santa Rita do Passa	0,494	0,093	0,106	0,153	0,153	0,153	0,058	0,116	0,116	0,119	0,122		24,60%	

Anexo VI - Demanda outorgada para uso industrial

SB	Ano	Demanda total (m3/s)	Vazão outorgada para uso industrial m3/s									Demanda por subBacia	relação demanda industrial/demanda total%
			2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
SB	UGRHi 09	39,30	6,29	2,20	5,58	3,13	6,75	7,03	6,82	7,46	7,97		22%
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	0,074	0,003	0,003	0,003	0,003	0,004	0,004	0,004	0,005	0,005	0,169	6,53%
	Itapira	0,500	0,018	0,077	0,078	0,075	0,088	0,097	0,095	0,095	0,102		35,42%
	Lindóia	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,001	0,005		35,45%
	Serra Negra	0,150	0,001	0,001	0,001	0,001	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003		2,35%
	Socorro	0,197	0,027	0,019	0,018	0,019	0,426	0,046	0,048	0,048	0,054		27,72%
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	0,131		0,000	0,000			0,003	0,003	0,003	0,003	0,219	1,98%
	Aguai	2,300	0,025	0,021	0,033	0,033	0,032	0,022	0,022	0,023	0,039		1,76%
	Santo Antônio do Jardim	0,088	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,34%
	Casa Branca *	2,196	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,002	0,002		0,07%
	São João da Boa Vista	2,058	0,118	0,118	0,118	0,120	0,120	0,151	0,151	0,156	0,174		8,50%
	Santa Cruz das Palmeiras	0,534		0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001		0,32%
	Vargem Grande do Sul *	0,546		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,00%
SB3- Alto Mogi	Amparo *	0,028		0,000	0,000	0,000			0,000	0,000	0,000	1,198	0,00%
	Analândia *	0,218	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009		3,93%
	Araras	1,383	0,004	0,385	0,386	0,468	0,496	0,544	0,540	0,542	0,609		46,24%
	Corumbataí *	0,002	0,000	0,000	0,000								0,00%
	Conchal	0,499	0,033	0,033	0,056	0,056	0,040	0,040	0,040	0,068	0,069		13,88%
	Engenheiro Coelho	0,201	0,038	0,038	0,039	0,039	0,039	0,040	0,038	0,038	0,038		18,81%
	Espírito Santo do Pinhal	0,623	0,003	0,003	0,002	0,002	0,002	0,016	0,016	0,018	0,018		2,87%
	Estiva Gerbi	0,182	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006		3,34%
	Leme	0,800	0,046	0,046	0,009	0,017	0,017	0,020	0,013	0,039	0,066		8,66%
	Matão *	0,070	0,000	0,000	0,000								0,00%
	Mogi Guaçu	5,207	0,088	0,088	0,094	0,112	0,113	0,249	0,248	0,249	0,283		5,49%
	Mogi Mirim	0,822	0,056	0,079	0,078	0,080	0,080	0,081	0,078	0,086	0,093		11,38%
	Ribeirão Preto *	0,006		0,000	0,000				0,000	0,006	0,006		100,00%
Santa Cruz da Conceição	0,531	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,19%		
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	0,525	0,129	0,154	0,025	0,094	0,094	0,209	0,209	0,346	0,346	1,591	65,87%
	Araraquara *	0,735	0,158	0,214	0,047	0,047	0,047	0,214	0,214	0,214	0,214		29,07%
	Descalvado	1,266	0,100	0,281	0,284	0,316	0,316	0,302	0,295	0,295	0,298		23,56%
	Pirassununga	2,509	0,409	0,409	0,422	0,529	0,529	0,531	0,531	0,537	0,568		24,13%
	Porto Ferreira	0,654	0,159	0,161	0,150	0,066	0,069	0,069	0,066	0,110	0,119		18,99%
	Rincão	0,572	0,004	0,004	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,010		1,75%

Anexo VII - Demanda outorgada para uso rural

SB	Ano	Demanda total (m3/s)	Vazão outorgada para uso rural (m3/s)										Demanda por SubBacia	relação demanda rural/demanda total (%)
			2022	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
SB	UGRHi 09	39,30	9,64	10,34	11,84	11,99	13,50	16,43	15,98	17,23	19,97	22,38		57%
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	0,074	0,002	0,000	0,002	0,002	0,000	0,007	0,004	0,004	0,004	0,004	0,297	5,85%
	Itapira	0,500	0,094	0,100	0,136	0,136	0,140	0,082	0,079	0,081	0,133	0,156		31,27%
	Lindóia	0,020	0,002	0,000	0,002	0,002	0,000	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002		11,84%
	Serra Negra	0,150	0,054	0,060	0,074	0,074	0,080	0,045	0,040	0,043	0,043	0,047		31,33%
	Socorro	0,197	0,070	0,070	0,071	0,071	0,070	0,083	0,059	0,061	0,068	0,087		44,34%
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	0,131	0,018	0,020	0,026	0,026	0,030	0,032	0,029	0,045	0,049	0,054	7,112	41,21%
	Aguai	2,300	1,251	1,260	1,249	1,222	1,230	1,455	1,375	1,620	1,881	2,051		89,15%
	Santo Antônio do Jardim	0,088	0,015	0,010	0,015	0,015	0,010	0,032	0,032	0,032	0,034	0,064		73,47%
	Casa Branca *	2,196	0,934	0,900	0,955	0,954	1,570	1,572	1,548	1,762	1,887	2,137		97,31%
	São João da Boa Vista	2,058	0,780	0,790	0,792	0,841	1,380	1,505	1,476	1,523	1,607	1,860		90,36%
	Santa Cruz das Palmeiras	0,534	0,248	0,270	0,269	0,262	0,350	0,354	0,356	0,364	0,373	0,408		76,36%
	Vargem Grande do Sul *	0,546	0,171	0,170	0,175	0,270	0,350	0,288	0,278	0,309	0,376	0,539		98,72%
SB3- Alto Mogi	Amparo *	0,028	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,023	0,028	6,809	99,27%
	Analândia *	0,218		0,000	0,130	0,130	0,140	0,144	0,144	0,144	0,144	0,183		83,72%
	Araras	1,383	0,262	0,260	0,263	0,265	0,270	0,270	0,271	0,297	0,349	0,359		25,94%
	Corumbataí *	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000						0,00%
	Conchal	0,499	0,200	0,220	0,220	0,219	0,210	0,228	0,279	0,305	0,336	0,350		70,21%
	Engenheiro Coelho	0,201	0,081	0,080	0,080	0,082	0,080	0,097	0,094	0,094	0,094	0,096		47,84%
	Espírito Santo do Pinhal	0,623	0,063	0,060	0,084	0,086	0,100	0,468	0,486	0,500	0,528	0,562		90,20%
	Estiva Gerbi	0,182	0,036	0,040	0,037	0,048	0,050	0,056	0,060	0,060	0,061	0,098		53,67%
	Leme	0,800	0,062	0,200	0,198	0,205	0,230	0,487	0,491	0,519	0,535	0,710		88,83%
	Matão *	0,070	0,000	0,000	0,000			0,001	0,001	0,001	0,069	0,069		99,47%
	Mogi Guaçu	5,207	0,935	1,970	2,002	2,038	2,210	2,836	2,849	2,999	3,447	3,622		69,56%
	Mogi Mirim	0,822	0,212	0,180	0,185	0,213	0,280	0,376	0,389	0,432	0,649	0,660		80,31%
	Ribeirão Preto *	0,006		0,000	0,000									0,00%
Santa Cruz da Conceição	0,531	0,045	0,050	0,063	0,262	0,350	0,354	0,356	0,071	0,071	0,072	13,51%		
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	0,525	0,006	0,010	0,001	0,001	0,000	0,002	0,002	0,009	0,010	0,010	4,524	1,86%
	Araraquara *	0,735	0,291	0,290	0,280	0,281	0,280	0,283	0,281	0,281	0,286	0,286		38,95%
	Descalvado	1,266	0,821	0,860	0,732	0,720	0,720	0,734	0,591	0,613	0,706	0,786		62,10%
	Pirassununga	2,509	0,745	0,750	0,753	0,747	0,750	0,834	0,827	0,860	1,140	1,236		49,27%
	Porto Ferreira	0,654	0,296	0,310	0,311	0,306	0,330	0,354	0,355	0,360	0,360	0,371		56,75%

SB		Demanda total (m3/s)	Vazão outorgada para uso rural (m3/s)										Demanda por SubBacia	relação demanda rural/demanda total (%)
	Ano	2022	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2022	2022
SB	UGRHi 09	39,30	9,64	10,34	11,84	11,99	13,50	16,43	15,98	17,23	19,97	22,38		57%
	Rincão	0,572	0,273	0,270	0,273	0,273	0,270	0,342	0,342	0,525	0,525	0,541		94,54%
	Santa Rita do Passa Quatro	0,494	0,107	0,130	0,131	0,124	0,130	0,151	0,299	0,306	0,328	0,328		66,37%
	Santa Lúcia	0,093	0,019	0,020	0,019	0,019	0,020	0,021	0,023	0,023	0,023	0,075		80,05%
	São Carlos *	0,902	0,156	0,660	0,660	0,583	0,590	0,690	0,642	0,646	0,675	0,732		81,21%
	São Simão	0,160	0,000	0,000	0,000	0,005	0,000	0,005	0,005	0,005	0,005	0,159		99,26%
	Barrinha	0,382	0,033	0,000	0,073	0,073	0,070	0,074	0,075	0,113	0,223	0,228		59,71%
SB5-Baixo Mogi	Cravinhos *	0,307	0,003	0,000	0,003	0,030	0,030	0,030	0,030	0,056	0,299	0,304		99,02%
	Dumont	0,315		0,000	0,000			0,021	0,021	0,021	0,273	0,273		86,58%
	Dobrada *	0,003		0,000	0,000									0,00%
	Guatapar	0,310	0,089	0,090	0,103	0,103	0,100	0,104	0,101	0,101	0,123	0,235		75,63%
	Guariba	0,978	0,004	0,000	0,004	0,004	0,000	0,004	0,004	0,004	0,004	0,045		4,64%
	Ibat *		0,000	0,000	0,000									#DIV/0!
	Jaboticabal	1,609	0,471	0,000	0,475	0,478	0,490	0,545	0,537	0,553	0,591	0,601		37,37%
	Luís Antônio	1,299	0,479	0,140	0,575	0,575	0,440	0,750	0,482	0,482	0,557	0,620		47,73%
	Monte Alto *	0,206	0,062	0,000	0,082	0,092	0,090	0,090	0,080	0,083	0,099	0,118	4,041	57,37%
	Motuca	0,589	0,105	0,100	0,105	0,105	0,090	0,585	0,585	0,585	0,586	0,586		99,49%
	Pontal	0,065	0,002	0,000	0,006	0,004	0,000	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004		5,70%
	Pitangueiras	0,591	0,053	0,000	0,059	0,058	0,070	0,085	0,081	0,100	0,103	0,173		29,24%
	Pradópolis	0,841	0,005	0,000	0,005	0,005	0,010	0,012	0,012	0,012	0,013	0,014		1,64%
	Santa Ernestina *	0,091	0,004	0,000	0,004	0,004	0,000	0,004	0,004	0,004	0,004	0,408		449,81%
	Sertãozinho	4,138	0,058	0,000	0,071	0,071	0,070	0,105	0,077	0,077	0,077	0,104		2,51%
	Taiva *	0,036	0,007	0,000	0,007	0,007	0,010	0,007	0,007	0,007	0,023	0,025		69,74%
Taquaral	0,279	0,006	0,000	0,071	0,074	0,070	0,074	0,074	0,074	0,142	0,279		99,91%	
Taquaritinga *	0,027	0,007	0,000	0,007	0,027	0,020	0,024	0,024	0,024	0,024	0,026		96,91%	

Anexo VIII - Demanda outorgada para outros usos

SB	Ano	Demanda total (m3/s)	Vazão outorgada para outros usos m3/s										Demanda por SubBacia	relação demanda outros usos/demanda total (%)
			2022	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
SB	UGRHi 09	39,30	1,55	1,47	1,67	1,73	1,92	2,39	2,36	2,62	2,75	2,84		7%
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	0,074	0,004	0,005	0,005	0,009	0,009	0,050	0,050	0,051	0,051	0,052	0,209	69,62%
	Itapira	0,500	0,028	0,028	0,029	0,029	0,035	0,085	0,085	0,096	0,105	0,106		21,28%
	Lindóia	0,020	0,003	0,003	0,003	0,003	0,002	0,003	0,003	0,003	0,004	0,004		18,70%
	Serra Negra	0,150	0,011	0,011	0,011	0,013	0,016	0,021	0,016	0,016	0,019	0,019		12,75%
	Socorro	0,197	0,010	0,010	0,010	0,011	0,013	0,018	0,021	0,023	0,027	0,028		14,33%
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	0,131	0,000	0,002	0,004	0,004	0,004	0,005	0,005	0,005	0,006	0,006	0,184	4,53%
	Aguai	2,300	0,007	0,005	0,006	0,006	0,033	0,046	0,039	0,041	0,044	0,068		2,98%
	Santo Antônio do Jardim	0,088	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,008	0,008	0,008	0,009	0,013		14,97%
	Casa Branca *	2,196	0,000	0,000	0,008	0,008	0,008	0,023	0,022	0,031	0,031	0,031		1,41%
	São João da Boa Vista	2,058	0,015	0,016	0,016	0,017	0,018	0,020	0,020	0,022	0,023	0,023		1,12%
	Santa Cruz das Palmeiras	0,534	0,008	0,008	0,002	0,002	0,015	0,016	0,016	0,016	0,016	0,035		6,59%
Vargem Grande do Sul *	0,546	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005	0,005	0,007	0,007	1,23%	
SB3- Alto Mogi	Amparo *	0,028	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000		1,576	0,00%
	Analândia *	0,218	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,003	0,002	0,025	0,025	0,025		11,43%
	Araras	1,383	0,030	0,029	0,032	0,032	0,024	0,029	0,042	0,044	0,052	0,053		3,85%
	Corumbataí *	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002		100,00%
	Conchal	0,499	0,005	0,005	0,006	0,005	0,008	0,010	0,010	0,010	0,011	0,011		2,17%
	Engenheiro Coelho	0,201	0,010	0,011	0,011	0,011	0,011	0,020	0,013	0,013	0,018	0,020		9,72%
	Espírito Santo do Pinhal	0,623	0,003	0,003	0,003	0,005	0,007	0,011	0,011	0,012	0,029	0,043		6,91%
	Estiva Gerbi	0,182	0,003	0,003	0,006	0,006	0,007	0,014	0,011	0,013	0,013	0,013		7,39%
	Leme	0,800	0,006	0,008	0,008	0,008	0,008	0,028	0,017	0,017	0,019	0,019		2,40%
	Matão *	0,070	0,000	0,000	0,000				0,000	0,000	0,000	0,008		11,99%
	Mogi Guaçu	5,207	1,147	1,145	1,154	1,160	1,177	1,248	1,250	1,252	1,271	1,272		24,42%
	Mogi Mirim	0,822	0,008	0,008	0,012	0,017	0,020	0,056	0,059	0,064	0,065	0,065		7,89%
Ribeirão Preto *	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		0,00%		
Santa Cruz da Conceição	0,531	0,002	0,002	0,003	0,002	0,015	0,016	0,016	0,043	0,044	0,045	8,44%		
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	0,525	0,004	0,004	0,022	0,022	0,009	0,008	0,008	0,008	0,013	0,013	0,352	2,57%
	Araraquara *	0,735	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,001	0,057	0,057	0,058		7,84%
	Descalvado	1,266	0,031	0,090	0,094	0,094	0,099	0,100	0,099	0,108	0,108	0,109		8,61%
	Pirassununga	2,509	0,013	0,014	0,015	0,011	0,016	0,016	0,017	0,018	0,019	0,020		0,81%
	Porto Ferreira	0,654	0,002	0,002	0,002	0,002	0,003	0,003	0,003	0,004	0,004	0,004		0,58%

SB	Ano	Demanda total (m3/s)	Vazão outorgada para outros usos m3/s										Demanda por SubBacia	relação demanda outros usos/demanda total (%)
		2022	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2022	2022
SB	UGRHi 09	39,30	1,55	1,47	1,67	1,73	1,92	2,39	2,36	2,62	2,75	2,84		7%
	Rincão	0,572	0,002	0,002	0,002	0,001	0,002	0,002	0,002	0,003	0,003	0,003		0,47%
	Santa Rita do Passa Quatro	0,494	0,004	0,005	0,005	0,006	0,006	0,007	0,007	0,008	0,010	0,017		3,49%
	Santa Lúcia	0,093	0,002	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,007	0,007		7,36%
	São Carlos *	0,902	0,037	0,037	0,037	0,037	0,039	0,039	0,040	0,118	0,119	0,119		13,24%
	São Simão	0,160	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,001		0,74%
	Barrinha	0,382	0,001	0,000	0,001	0,005	0,005	0,005	0,001	0,022	0,022	0,022		5,89%
SB5- Baixo Mogi	Cravinhos *	0,307	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,002	0,002	0,002	0,002	0,513	0,60%
	Dumont	0,315	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003	0,003	0,003	0,003	0,014	0,014		4,50%
	Dobrada *	0,003	0,000	0,000	0,000			0,003	0,000	0,000	0,000			0,00%
	Guatapar	0,310	0,001	0,001	0,002	0,003	0,003	0,031	0,031	0,034	0,046	0,046		14,72%
	Guariba	0,978	0,022	0,000	0,016	0,016	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024		2,50%
	Ibat *		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			#DIV/0!
	Jaboticabal	1,609	0,023	0,000	0,032	0,032	0,037	0,014	0,013	0,023	0,024	0,024		1,51%
	Luís Antônio	1,299	0,075	0,000	0,075	0,075	0,075	0,196	0,196	0,196	0,196	0,196		15,11%
	Monte Alto *	0,206	0,005	0,000	0,004	0,004	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008			0,00%
	Motuca	0,589	0,002	0,002	0,004	0,004	0,004	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002		0,36%
	Pontal	0,065	0,001	0,000	0,004	0,004	0,004	0,007	0,003	0,003	0,003	0,003		5,31%
	Pitangueiras	0,591	0,009	0,000	0,008	0,026	0,122	0,032	0,035	0,051	0,062	0,062		10,44%
	Pradópolis	0,841	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,019	0,013	0,013	0,013	0,013		1,56%
	Santa Ernestina *	0,091	0,007	0,000	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007		7,40%
	Sertãozinho	4,138	0,004	0,000	0,006	0,026	0,026	0,094	0,094	0,095	0,096	0,096		2,32%
	Taiva *	0,036	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			0,00%
Taquaral	0,279	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000			0,00%	
Taquaritinga *	0,027	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				0,001	0,001		3,09%	

Anexo X - Disponibilidade per capita superficial

SubBacia	municípios	Qmédia (m³/s)	Q outorgada total (m³/s)	Qoutorgada/Qmédia (%)	Disponibilidade per capita (m³/hab.dia)									
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	UGRHi 09	199	36	18,09%	4.216,20	4.178,30	4.140,53	4.110,61	4.080,83	4.051,18	4.021,69	3.992,32	3.971,30	3.950,33
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	0,74	0,074	10,05%	1.325,2	1.316,1	1.307,30	1.299,80	1.292,30	1.284,85	1.277,46	1.270,09	1.265,68	1.261,24
	Itapira	7,06	0,500	7,08%	3.199,1	3.182,1	3.165,20	3.154,90	3.144,60	3.134,33	3.124,13	3.113,90	3.109,16	3.104,44
	Lindóia	0,65	0,020	3,12%	2.909,6	2.861,3	2.813,80	2.781,30	2.749,30	2.717,18	2.685,85	2.654,55	2.631,71	2.608,93
	Serra Negra	2,61	0,088	3,36%	3.078,9	3.064,8	3.050,60	3.040,40	3.030,10	3.019,96	3.009,80	2.999,60	2.994,58	2.989,47
	Socorro	5,81	0,150	2,59%	4.903,5	4.871,9	4.840,70	4.817,10	4.793,80	4.770,59	4.747,35	4.724,34	4.710,62	4.696,85
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	1,97	0,197	9,99%	8.118,9	8.093,5	8.068,30	8.047,40	8.027,60	8.007,98	7.988,42	7.967,93	7.957,72	7.947,54
	Aguai	6,37	1,307	20,52%	6.054,6	5.989,0	5.924,20	5.866,60	5.809,60	5.752,87	5.697,07	5.641,55	5.598,00	5.554,81
	Santo Antônio do Jardim	1,47	0,015	1,02%	7.859,9	7.881,3	7.902,80	7.913,60	7.924,40	7.935,28	7.946,16	7.957,08	7.961,17	7.963,91
	São João da Boa Vista	6,97	0,913	13,10%	2.590,7	2.577,8	2.565,00	2.555,30	2.545,60	2.535,86	2.526,27	2.516,67	2.511,01	2.505,40
	Santa Cruz das Palmeiras	3,97	0,262	6,59%	4.027,6	3.975,5	3.924,10	3.880,70	3.837,80	3.795,37	3.753,39	3.711,88	3.678,94	3.646,26
SB3- Alto Mogi	Araras	8,56	0,681	7,96%	2.202,7	2.179,4	2.156,40	2.136,70	2.117,20	2.097,89	2.078,75	2.059,78	2.046,13	2.032,57
	Conchal	2,5	0,307	12,26%	3.049,9	3.024,3	2.999,10	2.976,90	2.954,80	2.932,93	2.911,27	2.889,61	2.872,65	2.855,80
	Engenheiro Coelho	1,42	0,173	12,21%	2.600,5	2.519,8	2.441,30	2.386,90	2.333,60	2.281,49	2.230,47	2.180,72	2.144,28	2.108,34
	Espírito Santo do Pinhal	5,26	0,068	1,29%	3.936,9	3.929,5	3.922,10	3.916,90	3.911,80	3.906,63	3.901,48	3.896,35	3.890,32	3.884,31
	Estiva Gerbi	1,02	0,072	7,11%	3.105,5	3.072,6	3.040,10	3.012,40	2.984,80	2.957,32	2.930,37	2.903,40	2.883,36	2.863,08
	Leme	5,31	0,114	2,15%	1.771,1	1.752,8	1.734,80	1.719,20	1.703,80	1.688,54	1.673,41	1.658,39	1.646,68	1.635,06
	Mogi Guaçu	10,89	2,177	19,99%	2.441,5	2.420,9	2.400,40	2.383,20	2.366,00	2.349,02	2.332,13	2.315,37	2.303,78	2.292,28
	Mogi Mirim	6,54	0,275	4,20%	2.349,1	2.337,2	2.325,30	2.316,30	2.307,30	2.298,31	2.289,35	2.280,49	2.275,01	2.269,58
	Santa Cruz da Conceição	2,03	0,437	21,54%	15.591,3	15.452,1	15.315,30	15.195,40	15.073,70	14.957,50	14.836,17	14.720,18	14.642,74	14.569,43
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	1,61	0,233	14,44%	1.401,2	1.377,4	1.354,10	1.335,10	1.316,30	1.297,84	1.279,62	1.261,66	1.248,23	1.234,96
	Descalvado	10,21	0,952	9,33%	10.224,6	10.175,5	10.126,20	10.086,20	10.046,90	10.006,92	9.967,88	9.928,54	9.902,28	9.876,16
	Pirassununga	9,81	1,667	16,99%	4.343,8	4.319,6	4.295,50	4.275,60	4.255,90	4.236,35	4.216,78	4.197,33	4.185,12	4.172,93
	Porto Ferreira	3,32	0,457	13,75%	2.003,2	1.991,7	1.980,20	1.971,10	1.962,10	1.953,09	1.944,14	1.935,22	1.929,09	1.923,00
	Rincão	4,24	0,279	6,58%	12.816,3	12.807,7	12.800,40	12.788,10	12.775,90	12.763,71	12.751,54	12.739,39	12.727,26	12.713,95
	Santa Rita do Passa Quatr	10,16	0,220	2,17%	12.111,3	12.114,6	12.117,30	12.122,80	12.127,90	12.132,91	12.137,96	12.143,48	12.157,30	12.170,70
	Santa Lúcia	2,11	0,032	1,53%	7.971,8	7.939,5	7.907,40	7.880,30	7.852,40	7.825,59	7.798,99	7.771,66	7.746,33	7.722,06
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	2,02	0,104	5,16%	2.148,9	2.119,8	2.091,20	2.066,30	2.041,80	2.017,57	1.993,58	1.969,90	1.950,60	1.931,56
	Dumont	1,51	0,000	0,01%	5.526,2	5.419,9	5.314,70	5.245,00	5.176,00	5.108,83	5.041,75	4.975,90	4.930,05	4.884,54
	Guataporá	5,62	0,090	1,60%	24.941,2	24.770,4	24.601,90	24.445,80	24.288,40	24.129,66	23.976,23	23.821,55	23.687,83	23.558,73
	Guariba	3,63	0,436	12,02%	3.129,6	3.097,1	3.064,90	3.038,20	3.011,70	2.985,49	2.959,48	2.933,69	2.913,98	2.894,24
	Jaboticabal	9,53	1,675	17,57%	4.145,3	4.128,5	4.111,80	4.099,30	4.086,70	4.074,21	4.061,65	4.049,23	4.042,10	4.034,99
	Luís Antônio	8,09	0,699	8,64%	20.874,3	20.302,9	19.745,10	19.385,00	19.030,80	18.685,09	18.345,17	18.009,76	17.768,93	17.530,83
	Motuca	3,11	0,575	18,49%	22.315,6	22.129,3	21.946,10	21.785,20	21.621,90	21.465,74	21.302,55	21.146,39	21.024,00	20.898,56
	Pontal	5,32	0,025	0,46%	3.885,7	3.792,4	3.701,40	3.639,90	3.579,60	3.520,10	3.461,70	3.404,25	3.362,90	3.322,01
	Pitangueiras	5,48	0,340	6,21%	4.762,6	4.717,7	4.673,30	4.633,80	4.594,60	4.555,74	4.517,15	4.478,99	4.448,09	4.417,17
	Pradópolis	2,23	0,177	7,92%	3.804,2	3.723,5	3.644,40	3.586,40	3.529,50	3.473,20	3.418,00	3.363,72	3.322,40	3.281,93
	Sertãozinho	5,62	3,042	54,13%	1.554,4	1.535,6	1.517,00	1.503,00	1.489,20	1.475,51	1.461,96	1.448,51	1.439,18	1.429,90
	Taquaral	0,69	0,006	0,84%	7.973,6	7.970,6	7.967,70	7.956,10	7.944,50	7.932,86	7.921,31	7.909,79	7.904,05	7.892,58

Anexo XI - Disponibilidade per capita subterrânea

SB	Município	Disponibilidade per capita de água subterrânea (m3/hab.dia)									
	Ano	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	UGRHi 09	508,50	503,90	499,40	495,80	492,20	488,60	485,00	481,00	479,00	476,00
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	161,17	160,07	159,00	158,08	157,17	156,26	155,37	154,40	153,93	153,39
	Itapira	380,63	378,61	376,60	375,37	374,15	372,92	371,71	370,50	369,93	369,37
	Lindóia	313,35	308,14	303,02	299,53	296,07	292,62	289,25	285,90	283,42	280,96
	Serra Negra	365,70	364,02	362,33	361,12	359,89	358,69	357,49	356,30	355,68	355,07
	Socorro	599,22	595,37	591,54	588,67	585,82	582,98	580,14	577,30	575,65	573,97
SB2- Jaguarí Mirim	Águas da Prata	947,89	944,93	941,98	939,54	937,24	934,94	932,66	930,30	929,07	927,89
	Aguaí	712,86	705,15	697,51	690,73	684,02	677,34	670,77	664,20	659,11	654,02
	São João da Boa Vista	308,51	306,97	305,44	304,28	303,13	301,97	300,83	299,70	299,02	298,35
	Santo Antônio do Jardim	908,97	911,45	913,93	915,20	916,40	917,68	918,90	920,20	920,68	921,00
	Santa Cruz das Palmeiras	466,67	460,64	454,68	449,65	444,69	439,77	434,90	430,10	426,27	422,49
SB3- Alto Mogi	Araras	259,90	257,15	254,43	252,11	249,81	247,53	245,27	243,00	241,42	239,82
	Conchal	353,79	350,82	347,89	345,32	342,76	340,22	337,71	335,20	333,23	331,27
	Engenheiro Coelho	329,64	319,41	309,46	302,57	295,80	289,20	282,74	276,40	271,81	267,25
	Espírito Santo do Pinhal	471,54	470,64	469,75	469,13	468,52	467,90	467,29	466,70	465,95	465,23
	Estiva Gerbi	365,35	361,48	357,65	354,40	351,15	347,92	344,75	341,60	339,22	336,83
	Leme	210,13	207,96	205,82	203,97	202,15	200,34	198,54	196,80	195,37	193,99
	Mogi Guaçu	289,21	286,77	284,35	282,30	280,27	278,26	276,26	274,30	272,90	271,54
	Mogi Mirim	287,36	285,90	284,44	283,34	282,23	281,14	280,04	279,00	278,29	277,62
Santa Cruz da Conceição	1.843,31	1.826,85	1.810,68	1.796,50	1.782,11	1.768,37	1.754,03	1.740,30	1.731,16	1.722,49	
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	165,36	162,55	159,80	157,56	155,34	153,16	151,01	148,90	147,31	145,74
	Descalvado	1.211,73	1.205,91	1.200,07	1.195,33	1.190,67	1.185,93	1.181,31	1.176,60	1.173,53	1.170,44
	Pirassununga	513,64	510,78	507,92	505,58	503,25	500,93	498,62	496,30	494,88	493,43
	Porto Ferreira	235,32	233,96	232,61	231,55	230,49	229,43	228,38	227,30	226,61	225,89
	Rincão	1.511,36	1.510,34	1.509,48	1.508,03	1.506,59	1.505,15	1.503,72	1.502,30	1.500,86	1.499,29
	Santa Rita do Passa Qu	1.418,55	1.418,93	1.419,25	1.419,90	1.420,49	1.421,08	1.421,67	1.422,30	1.423,94	1.425,50
	Santa Lúcia	944,53	940,70	936,90	933,68	930,38	927,20	924,05	920,80	917,81	914,94
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	255,32	251,86	248,45	245,50	242,59	239,71	236,86	234,00	231,75	229,49
	Dumont	658,75	646,08	633,54	625,23	617,01	609,00	601,00	593,20	587,69	582,26
	Guataporá	2.973,42	2.953,06	2.932,97	2.914,36	2.895,59	2.876,67	2.858,38	2.839,90	2.823,99	2.808,60
	Guariba	370,73	366,88	363,06	359,89	356,76	353,65	350,57	347,00	345,18	342,84
	Jaboticabal	495,87	493,86	491,87	490,36	488,86	487,37	485,86	489,40	483,52	482,67
	Luís Antônio	2.502,86	2.434,34	2.367,46	2.324,29	2.281,81	2.240,36	2.199,61	2.159,40	2.130,51	2.101,97
	Motuca	2.654,91	2.632,74	2.610,95	2.591,81	2.572,38	2.553,80	2.534,39	2.515,50	2.501,25	2.486,32
	Pontal	416,32	406,33	396,57	389,99	383,53	377,15	370,90	364,70	360,31	355,93
	Pitangueiras	573,60	568,19	562,84	558,08	553,37	548,68	544,04	539,40	535,72	531,99
	Pradópolis	443,54	434,13	424,90	418,14	411,51	404,95	398,51	392,20	387,37	382,65
	Sertãozinho	177,01	174,87	172,75	171,16	169,59	168,03	166,49	165,00	163,89	162,84
	Taquaral	924,47	924,13	923,79	922,44	921,10	919,75	918,41	917,08	916,41	915,08

Anexo XII - Balanço Hídrico da vazão outorgada total em relação à vazão média

Balanço hídrico (vazão outorgada total em relação à vazão média (%))											
SB	Ano	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	UGRHI 09	10,30	7,90	11,30	11,70	13,20	15,10	14,70	16,00	18,20	19,80
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	1,24	1,32	1,35	1,91	2,70	8,63	8,63	8,10	9,39	10,05
	Itapira	2,78	3,69	4,26	4,26	4,53	4,59	4,59	4,71	5,67	7,08
	Lindóia	0,76	0,76	0,73	0,76	0,00	0,96	0,96	1,06	2,69	10,05
	Serra Negra	5,61	5,83	6,38	6,49	6,51	5,71	5,71	5,47	5,59	3,12
	Socorro	2,29	2,18	2,18	2,18	9,12	2,99	2,99	2,72	3,03	3,39
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	0,94	1,54	1,65	1,82	1,52	3,94	3,94	4,56	6,39	6,63
	Aguaí	20,52	20,51	20,58	20,18	20,72	24,35	24,35	26,81	33,05	36,11
	Santo Antônio do Jardim	1,02	1,69	1,72	1,72	1,36	3,37	3,37	3,41	3,57	5,96
	São João da Boa Vista	13,10	13,22	13,29	14,04	21,95	24,05	24,05	24,41	25,88	29,53
	Santa Cruz das Palmeiras	6,59	8,88	8,81	8,61	11,08	11,30	11,30	11,72	12,07	13,45
SB3- Alto Mogi	Araras	7,96	7,95	9,57	10,68	10,98	11,60	11,60	12,34	15,65	16,16
	Conchal	12,26	13,16	13,99	13,96	13,20	14,00	14,00	18,04	19,39	19,95
	Engenheiro Coelho	12,21	12,33	12,26	12,43	12,68	14,34	14,34	13,52	13,90	14,18
	Espírito Santo do Pinhal	1,29	1,30	1,69	1,78	2,09	9,42	9,42	10,08	10,94	11,85
	Estiva Gerbi	7,11	7,27	7,72	8,77	12,75	13,80	13,80	14,17	14,27	17,85
	Leme	2,15	4,73	4,04	4,33	4,90	10,07		10,83	11,69	15,06
	Mogi Guaçu	19,99	29,56	30,01	30,56	32,32	39,95	39,95	41,57	46,17	47,81
	Mogi Mirim	4,20	4,15	4,20	4,74	5,81	7,86	7,86	8,90	12,34	12,57
	Santa Cruz da Conceição	21,54	22,98	23,50	23,32	23,65	25,96	25,96	26,04	26,11	26,14
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	14,44	16,01	8,94	13,22	12,42	19,70	19,70	29,34	32,59	32,59
	Descalvado	9,33	12,13	11,11	11,38	11,56	11,65	11,65	10,54	11,60	12,40
	Pirassununga	16,99	17,02	17,22	18,20	21,51	20,31	20,31	21,02	24,20	25,57
	Porto Ferreira	13,75	14,28	13,91	11,27	15,66	17,50	17,50	18,91	19,20	19,70
	Rincão	6,58	6,58	6,60	6,59	6,60	8,67	8,67	13,00	13,10	13,49
	Santa Rita do Passa Quatro	2,17	2,51	3,02	2,95	2,95	2,36	2,36	4,49	4,75	4,87
	Santa Lúcia	1,53	1,53	1,50	1,50	1,42	1,59	1,59	1,69	1,96	4,42
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	5,16	0,00	7,11	7,31	7,43	7,41	7,41	11,21	17,02	18,92
	Dumont	0,01	0,00	0,01	1,00	1,32	3,50	3,50	3,35	20,80	20,85
	Guataporá	1,60	1,65	1,86	1,88	1,78	2,39	2,39	2,40	3,53	5,52
	Guariba	12,02	0,00	3,89	12,93	12,95	16,61	16,61	16,52	19,53	26,94
	Jaboticabal	17,57	0,00	13,75	13,74	13,85	15,16	15,16	15,53	16,28	16,89
	Luis Antônio	8,64	2,01	10,43	9,94	8,41	15,90	15,90	12,88	15,27	16,05
	Motuca	18,49	3,43	18,56	18,56	18,01	19,02	19,02	18,92	18,93	18,93
	Pontal	0,46	0,00	1,26	1,22	1,32	1,28	1,28	1,22	1,22	1,22
	Pitangueiras	6,21	0,00	5,79	8,22	11,50	9,36	9,36	8,83	9,51	10,78
	Pradópolis	7,92	0,00	7,56	7,61	19,28	23,65	23,65	36,32	36,78	37,71
	Sertãozinho	54,13	0,00	55,27	52,74	52,67	63,30	63,30	63,02	70,46	73,63
	Taquaral	0,84	0,00	10,23	10,73	10,14	10,93	10,93	10,75	20,65	40,45

Anexo XIII - Balanço Hídrico da vazão outorgada total em relação à vazão média (Q95%)

Vazão outorgada total em relação à Q95% (%)											
SB	Ano	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	UGRHI 09	28,40	21,90	31,30	32,40	36,50	41,80	40,80	44,30	50,30	54,60
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	3,4	3,6	3,7	5,2	7,4	23,7	22,0	22,2	25,74	27,5
	Itapira	7,7	10,2	11,8	11,8	12,5	12,7	12,5	13,0	15,70	19,6
	Lindóia	2,1	2,1	2,1	2,1	0,0	2,7	2,7	3,0	7,61	8,8
	Serra Negra	15,4	16,0	17,5	17,8	17,9	15,7	14,7	15,0	15,36	15,8
	Socorro	6,3	6,0	6,0	6,0	25,0	8,2	7,3	7,5	8,30	9,3
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	2,7	4,3	4,6	5,1	4,3	11,1	10,5	12,8	17,97	18,7
	Aguai	56,8	56,8	57,0	55,9	57,4	67,4	63,5	74,3	91,52	100,0
	Santo Antônio do Jardim	2,8	4,7	4,8	4,8	3,8	9,4	9,4	9,5	9,90	16,5
	São João da Boa Vista	36,2	36,6	36,8	38,8	60,7	66,5	65,3	67,5	71,57	81,7
	Santa Cruz das Palmeiras	18,3	24,7	24,4	23,9	30,8	31,4	31,9	32,5	33,50	37,3
SB3- Alto Mogi	Araras	22,0	22,0	26,5	29,6	30,4	32,1	33,2	34,2	43,37	44,8
	Conchal	34,1	36,5	38,9	38,8	36,7	38,9	44,2	50,1	53,85	55,4
	Engenheiro Coelho	32,7	33,0	32,9	33,3	34,0	38,4	36,1	36,2	37,24	38,0
	Espírito Santo do Pinhal	3,6	3,6	4,7	4,9	5,8	26,1	27,0	27,9	30,29	32,8
	Estiva Gerbi	19,6	20,0	21,3	24,2	35,1	38,0	36,3	39,1	39,33	49,2
	Leme	5,9	13,1	11,2	12,0	13,5	27,9	27,2	30,0	32,33	41,6
	Mogi Guaçu	55,4	81,9	83,2	84,7	89,6	110,7	111,1	115,2	127,92	132,5
	Mogi Mirim	11,4	11,3	11,4	12,9	15,8	21,4	21,9	24,2	33,62	34,3
Santa Cruz da Conceição	59,9	63,9	65,3	64,9	65,8	72,2	71,9	72,4	72,61	72,7	
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	40,1	44,4	24,8	36,7	34,5	54,7	54,8	81,4	90,47	90,5
	Descalvado	25,8	33,6	30,7	31,5	32,0	32,2	28,1	29,2	32,10	34,3
	Pirassununga	47,1	47,2	47,7	50,4	59,6	56,3	50,0	58,3	67,05	70,9
	Porto Ferreira	38,0	39,5	38,5	31,2	43,3	48,4	48,3	52,3	53,11	54,5
	Rincão	18,2	18,2	18,3	18,3	18,3	24,0	24,1	36,0	36,31	37,4
	Santa Rita do Passa Quatro	6,0	7,0	8,4	8,2	8,2	6,6	12,2	12,5	13,18	13,5
	Santa Lúcia	4,2	4,2	4,2	4,2	3,9	4,4	4,7	4,7	5,44	12,3
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	14,3	0,0	19,7	20,2	20,5	20,5	20,8	31,0	47,09	52,3
	Dumont	0,0	0,0	0,0	2,8	3,6	9,6	9,0	9,2	57,20	57,2
	Guataporá	4,4	4,6	5,2	5,2	4,9	6,6	6,5	6,6	9,77	15,3
	Guariba	33,3	0,0	10,8	35,8	35,9	46,0	42,3	45,8	54,12	74,7
	Jaboticabal	48,5	0,0	38,0	38,0	38,3	41,9	42,0	42,9	44,98	46,6
	Luís Antônio	23,8	5,6	28,8	27,4	23,2	43,9	34,8	35,6	42,17	44,3
	Motuca	50,9	9,4	51,1	51,1	49,6	52,3	52,1	52,1	52,10	52,1
	Pontal	1,4	0,0	3,8	3,7	4,0	3,9	3,7	3,7	3,67	3,7
	Pitangueiras	17,1	0,0	15,9	22,6	31,7	25,8	22,0	24,3	26,18	29,7
	Pradópolis	22,1	0,0	21,1	21,2	53,8	65,9	65,9	101,2	102,52	105,1
	Sertãozinho	156,0	0,0	159,3	152,0	151,8	182,4	178,7	181,6	203,08	212,2
Taquaral	2,3	0,0	28,2	29,6	28,0	30,2	29,7	29,7	57,00	111,6	

Anexo XIV - Balanço Hídrico da vazão outorgada total em relação à mínima superficial Q7,10

Vazão outorgada superficial em relação à vazão mínima superficial (Q7,10) (%)											
SB	Ano	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	UGRHI 09	36,40	29,92	39,90	41,20	45,00	51,40	50,00	53,90	59,90	64,90
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	3,15	3,15	3,18	3,21	5,56	6,10	4,40	4,43	4,45	4,57
	Itapira	8,85	12,55	14,74	14,74	14,62	11,13	11,00	11,21	12,18	16,70
	Lindóia	1,37	1,37	1,37	1,37	0,00	1,49	1,47	1,86	3,71	3,71
	Serra Negra	22,32	23,15	25,38	25,38	25,00	21,54	20,14	20,52	20,60	21,14
	Socorro	8,56	8,01	8,02	8,05	7,80	9,01	7,49	7,61	7,98	9,11
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	3,95	6,44	6,68	6,81	6,38	14,96	14,28	17,50	25,04	25,31
	Aguaí	82,45	82,41	82,63	80,76	81,29	95,45	90,24	104,62	129,67	141,35
	Santo Antônio do Jardim	4,12	6,86	6,86	6,86	5,56	13,59	13,67	13,73	13,81	23,51
	São João da Boa Vista	53,18	53,68	53,97	57,07	87,57	94,52	92,83	95,65	100,49	115,41
	Santa Cruz das Palmeiras	25,60	35,00	35,00	34,21	43,30	43,66	44,42	45,19	46,15	51,58
SB3- Alto Mogi	Araras	27,73	27,85	34,29	37,06	37,02	37,41	39,68	39,91	49,91	50,39
	Conchal	48,13	51,37	52,65	52,77	49,18	51,96	60,64	68,88	74,07	76,06
	Engenheiro Coelho	42,61	42,61	42,20	43,02	42,86	44,64	44,90	44,90	44,90	44,90
	Espírito Santo do Pinhal	5,19	5,19	6,78	7,06	7,87	37,18	38,60	39,57	43,00	46,62
	Estiva Gerbi	25,91	25,91	26,19	30,48	48,00	46,42	47,84	48,01	48,40	61,54
	Leme	7,79	18,35	15,40	15,91	17,83	36,97	36,45	40,54	40,59	53,97
	Mogi Guaçu	79,86	118,91	120,18	121,52	128,03	149,66	150,35	155,96	172,72	178,63
	Mogi Mirim	13,33	13,10	13,33	15,14	19,38	25,09	25,93	28,52	41,71	42,31
	Santa Cruz da Conceição	87,68	93,63	95,77	95,77	97,96	105,83	105,44	106,06	106,06	106,11
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	24,47	30,96	1,58	4,42	5,13	33,80	33,80	70,19	71,03	71,03
	Descalvado	22,89	32,33	26,50	27,27	27,42	27,57	27,92	28,79	32,33	35,60
	Pirassununga	68,58	68,67	68,52	71,79	85,29	80,39	70,99	83,00	95,82	100,47
	Porto Ferreira	54,57	56,50	55,01	44,17	48,15	55,53	55,70	61,67	61,67	63,32
	Rincão	10,14	10,14	10,14	10,14	9,71	16,86	16,90	16,94	16,94	18,46
	Santa Rita do Passa Quatro	8,55	9,94	11,99	11,69	11,74	8,60	10,24	10,49	11,45	11,74
	Santa Lúcia	3,84	3,84	3,85	3,85	3,92	3,85	4,28	4,28	4,28	14,38
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	6,97	0,00	15,01	15,01	14,29	15,01	15,03	22,94	45,24	53,08
	Dumont	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,73	5,73	5,73	74,80	74,78
	Guataporá	6,54	6,76	7,55	7,57	7,35	9,30	9,42	9,42	11,01	19,06
	Guariba	34,31	0,00	0,45	37,72	37,50	51,96	45,64	45,64	45,64	48,44
	Jaboticabal	67,54	0,00	51,47	51,62	51,52	55,65	55,33	55,97	57,62	58,08
	Luis Antônio	26,32	6,87	29,01	26,98	20,41	41,41	27,76	27,76	31,55	34,77
	Motuca	75,36	14,02	75,61	75,61	73,68	77,23	77,24	77,24	77,24	77,24
	Pontal	1,52	0,00	5,04	4,87	5,00	4,87	4,87	4,87	4,87	4,87
	Pitangueiras	17,99	0,00	14,96	23,61	23,31	19,59	14,90	15,75	15,91	21,06
	Pradópolis	2,99	0,00	3,00	3,00	3,70	17,00	17,02	69,30	69,50	69,55
	Sertãozinho	169,86	0,00	170,86	160,96	161,07	193,81	189,22	189,91	189,91	197,40
	Taquaral	3,40	0,00	3,40	5,38	5,88	5,38	5,38	5,38	5,38	5,38

Anexo XV - Balanço Hídrico da vazão outorgada subterrânea em relação às reservas explotáveis

Vazão outorgada subterrânea em relação às reservas explotáveis (%)											
SB	Ano	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	UGRHi 09	12,30	6,00	14,10	14,90	19,60	22,80	22,20	25,00	31,00	34,10
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	3,8	4,5	4,7	9,3	11,1	58,8	57,3	57,6	68,3	73,47
	Serra Negra	1,1	1,3	1,3	2,2	3,2	3,6	3,5	3,7	4,6	4,83
	Socorro	1,7	1,9	1,9	1,9	59,2	6,6	6,9	7,2	8,9	9,61
	Itapira	5,3	5,4	5,8	5,8	8,3	15,9	15,5	16,8	22,9	25,48
	Lindóia	3,9	3,9	3,6	3,9	0,0	5,5	5,5	5,6	16,5	20,54
SB2- Jaguari Mirim	São João da Boa Vista	1,7	1,7	1,7	1,7	6,0	9,5	9,4	10,2	12,7	12,97
	Santo Antônio do Jardim	0,1	0,1	0,3	0,4	0,0	0,4	0,4	0,4	1,6	1,73
	Águas da Prata	0,0	0,0	0,5	1,7	0,0	3,2	2,9	3,3	68,3	5,10
	Aguaí	3,8	3,9	4,0	4,5	8,0	9,6	8,2	11,5	12,7	14,57
	Santa Cruz das Palmeiras	2,9	2,9	2,2	2,2	4,3	5,4	5,7	5,9	6,8	7,28
SB3- Alto Mogi	Mogi Guaçu	5,3	6,2	7,4	9,3	10,9	31,0	30,8	31,8	36,3	38,04
	Mogi Mirim	7,7	7,8	7,7	8,5	8,8	14,1	13,8	15,7	17,4	18,17
	Engenheiro Coelho	13,5	14,4	14,7	14,4	16,7	26,3	19,1	19,3	22,3	24,51
	Conchal	4,5	5,4	9,9	9,3	10,3	11,4	9,6	10,7	11,3	11,99
	Espírito Santo do Pinhal	0,4	0,4	0,4	0,6	1,6	3,7	3,7	4,4	4,7	5,00
	Estiva Gerbi	6,4	7,8	11,0	11,0	8,3	20,6	12,1	20,4	20,4	23,54
	Araras	10,3	10,0	10,5	14,2	16,8	21,3	19,8	22,4	29,9	33,14
	Leme	2,2	2,3	2,5	4,0	4,8	9,2	8,1	8,3	15,4	16,41
Santa Cruz da Conceição	3,2	3,2	3,2	1,7	0,0	3,5	3,6	3,7	4,3	4,47	
SB4- Médio Mogi	Pirassununga	3,0	3,0	5,1	6,7	6,9	6,9	6,9	7,5	8,0	10,14
	Descalvado	31,8	36,1	39,5	40,1	41,3	41,8	28,6	30,0	31,6	31,67
	Porto Ferreira	3,7	4,2	4,2	4,2	33,3	33,6	32,8	32,9	35,3	36,22
	Santa Rita do Passa Qu	0,8	0,8	0,9	0,9	0,8	2,3	16,4	16,6	16,8	17,19
	Américo Brasiliense	72,1	72,1	72,5	103,0	94,7	97,5	97,9	104,6	130,4	130,37
	Santa Lúcia	5,1	5,1	4,8	4,8	4,0	5,5	5,5	5,5	7,8	7,95
	Rincão	34,9	34,9	35,1	35,0	36,0	38,8	38,9	75,3	76,2	76,33
SB5- Baixo Mogi	Luís Antônio	18,9	2,9	28,4	28,4	28,9	48,9	49,0	51,3	63,6	63,63
	Guataporá	0,1	0,1	0,3	0,4	0,0	1,2	0,5	1,0	7,2	7,64
	Motuca	0,6	0,0	0,7	0,7	0,0	1,2	0,4	0,4	0,4	0,45
	Pradópolis	61,7	0,0	58,6	59,0	157,7	167,5	167,5	167,5	171,1	178,99
	Guariba	31,3	0,0	31,9	31,9	32,6	33,9	35,4	46,0	71,5	128,33
	Dumont	0,1	0,0	0,1	8,4	11,1	17,6	15,6	16,4	21,1	21,21
	Jaboticabal	10,0	0,0	10,6	10,3	11,4	14,0	14,9	16,4	19,4	23,49
	Barrinha	29,2	0,0	29,2	30,9	33,3	31,7	32,6	47,5	50,9	50,86
	Dumont										21,10
	Sertãozinho	127,7	0,0	135,6	133,9	132,8	159,2	157,1	164,6	230,0	242,54
	Pontal	1,1	0,0	1,1	1,1	1,8	1,7	1,1	1,1	1,1	1,13
	Taquaral	0,0	0,0	81,0	81,1	75,0	82,8	81,3	81,3	166,7	337,47
Pitangueiras	15,3	0,0	17,9	20,6	48,5	38,2	36,2	41,5	46,9	47,08	

Anexo XVI - Índice de atendimento urbano de água

Índice de atendimento urbano de água: %											
SB	Ano	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	UGRHi 09	95,10	9510,00	94,90	94,80	95,00	95,20	95,00	95,10	94,70	
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	99,69	99,69	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
	Itapira	99,02	99,02	99,02	99,02	99,10	99,39	99,39	100,00	99,50	
	Lindóia	100,00	99,70	100,00	100,00	100,00	100,00	98,72	98,74	98,10	
	Serra Negra	93,93	95,55	87,57	88,52	89,54	90,25	90,51	91,77	92,20	
	Socorro	91,90	91,90	88,50	88,61	88,22	88,32	88,97	89,70	100,00	
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
	Aguai	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	99,54	100,00	100,00	
	Santo Antônio do Jardim	98,89	98,89	96,86	98,86	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
	São João da Boa Vista	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
	Santa Cruz das Palmeiras	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
SB3- Alto Mogi	Araras	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	99,41	100,00	100,00	
	Conchal	99,84	99,21	100,00	99,85	99,94	99,90	99,96	99,98	99,80	
	Engenheiro Coelho	100,00	100,00	99,91	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	
	Espírito Santo do Pinhal	100,00	99,97	98,83	98,31	98,71	99,14	99,18	100,00	100,00	
	Estiva Gerbi	100,00	99,03	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	88,05	100,00	
	Leme	97,87	98,37	98,56	98,88	99,03	100,00	100,00	100,00	100,00	
	Mogi Guaçu	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
	Mogi Mirim	99,28	99,32	100,00	100,00	100,00	100,00	99,97	100,00	100,00	
Santa Cruz da Conceição	95,62	96,42	95,53	98,04	98,89	99,37	98,46	97,56	96,70		
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	100,00	100,00	100,00	98,71	100,00	99,76	98,42	97,15	99,50	
	Descalvado	95,28	100,00	99,98	99,98	99,97	99,98	99,74	100,00	100,00	
	Pirassununga	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
	Porto Ferreira	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
	Rincão	96,71	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	98,37	98,26	98,20	
	Santa Rita do Passa Quatro	97,02	96,86	0,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
	Santa Lúcia	96,12	95,70	95,30	100,00	99,61	99,37	98,94	98,53	98,70	
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	96,61	97,50	97,50	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
	Dumont	100,00	99,91	98,28	96,73	95,27	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Guataporã	94,90	94,22	93,55	99,46	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
	Guariba	100,00	99,80	99,44	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
	Jaboticabal	98,90	98,38	97,88	97,40	96,93	96,56	96,06	95,57	95,10	
	Luís Antônio	93,72	96,32	99,66	97,46	95,25	91,53	89,35	100,00	100,00	
	Motuca	100,00	100,00	100,00	100,00	98,52	100,00	100,00	100,00	100,00	
	Pontal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Pitangueiras	100,00	99,05	100,00	99,11	98,26	97,11	96,20	100,00	100,00	
	Pradópolis	94,63	100,00	98,16	100,00	100,00	99,74	100,00	98,27	100,00	
	Sertãozinho	96,43	98,76	99,38	99,19	99,84	99,93	99,90	100,00	100,00	
Taquaral	0,00	0,00	0,00	99,93	100,00	100,00	100,00	99,93	99,90		

Anexo XVII – Índice de perdas do sistema de distribuição de água

Índice de perdas do sistema de distribuição de água (%)											
SB	Ano	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	UGRHI 09	38,20	39,20	38,90	37,70	37,50	38,60	34,40	35,70	37,60	
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	40,7	34,0	35,7	36,1	30,6	42,2	43,93	50,5	16,7	
	Itapira	36,3	40,4	40,7	39,5	37,9	41,4	42,18	41,6	51,3	
	Lindóia	15,3	15,3	6,8	6,8	33,1	32,5	32,52	15,9	13,9	
	Serra Negra	13,9	20,0	29,1	26,8	21,6	24,5	26,02	23,9	27,5	
	Socorro	26,7	26,0	20,4	23,3	30,2	29,1	26,96	24,0	23,6	
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	27,1	27,2	27,5	28,3	25,1	37,7	34,44	29,7	31,1	
	Aguaí	0,0	0,0	0,0	7,2	0,0	0,0	91,93	93,4	72,2	
	Santo Antônio do Jardim	30,9	33,3	33,8	29,2	32,6		19,8	26,9	25,2	
	São João da Boa Vista	22,0	32,9	32,5	27,6	26,5	25,2	25,67	25,9	32,2	
	Santa Cruz das Palmeiras	32,7	33,3	33,4	33,4	33,3	44,7	0	0,0	0,0	
SB3- Alto Mogi	Araras	38,0	38,5	41,1	44,9	43,9	54,4	14,35	28,2	42,1	
	Conchal	14,4	13,2	2,0	6,9	7,2	6,4	0	0,0	0,0	
	Engenheiro Coelho	44,5	49,2	48,0	49,1	47,1	37,9	40,36	45,7	44,7	
	Espírito Santo do Pinhal	24,4	16,8	17,3	17,8	24,2	29,5	33	29,1	39,7	
	Estiva Gerbi	50,5	62,5	38,2	66,1	61,3	61,1	65,58	40,2	48,6	
	Leme	62,0	61,2	58,8	57,0	53,5	55,6	54,41	46,9	38,9	
	Mogi Guaçu	44,9	49,5	49,3	44,6	47,6	45,1	45,2	45,8	49,7	
	Mogi Mirim	46,1	41,0	46,5	45,8	46,9	50,6	47,29	43,5	48,7	
	Santa Cruz da Conceição	35,5	29,6	29,6	29,6	30,7	32,4	32,57	57,4	56,8	
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	11,3	11,3	11,3	35,9	32,9	8,2	50	10,0	8,1	
	Descalvado	44,0	43,7	44,7	41,7	32,5	32,8	27,09	27,4	30,1	
	Pirassununga	38,2	40,9	45,4	45,2	43,8	42,6	40,18	40,4	40,1	
	Porto Ferreira	45,1	39,9	43,5	33,9	30,2	33,6	24,78	26,6	27,4	
	Rincão	47,2	47,0	46,6	46,4	47,0	0,0	0	0,0	0,0	
	Santa Rita do Passa Quatro	39,9	32,4	0,0	47,4	42,8	33,7	26,41	20,5	23,2	
	Santa Lúcia	31,0	35,6	10,2	16,7	16,7	17,8	17,74	17,7	17,6	
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	20,0	19,6	19,6	19,6	19,6	20,0	20	20,0	20,0	
	Dumont	57,1	54,3	51,1	32,4	32,4					
	Guatapar	0,0	50,0	50,0	11,5	11,6	13,8	12,58	14,1	25,1	
	Guariba	22,7	21,0	25,8	27,1	29,3	29,9	24,78	23,1	25,5	
	Jaboticabal	48,9	54,1	54,1	46,3	46,3	37,9	41,81	45,4	46,0	
	Luís Antônio	45,5	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0	23,9	53,5	
	Motuca	7,1	2,9	9,1	43,5	30,6	29,7	29,69	20,6	20,6	
	Pontal	0,0	0,0	0,0	0,0	15,9	15,9	6,93	18,5	1,4	
	Pitangueiras	29,1	29,1	29,1	29,1	29,1	30,0	30	30,0	30	
	Pradópolis	11,1	20,0	15,7	52,3	36,5	29,6	29,57	29,6	29,6	
	Sertãozinho	40,1	40,3	35,9	34,6	36,1	37,6	34,41	37,3	42,8	
	Taquaral	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	

Anexo XVIII - Demanda estimada para abastecimento urbano

Demanda estimada para abastecimento urbano: m3/s												Demanda outorgada para abastecimento publico m3/s	Relação demanda outorgada/ estimada (%)
SB	Ano	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2022	2022
	UGRHI 09	5,73	5,58	5,16	5,31	5,41	5,47	5,70	5,94	6,14	6,14	5,51	89,74%
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	0,081	0,073	0,075	0,078	0,078	0,085	0,086	0,090	0,03	0,073	0,013	18,41%
	Itapira	0,223	0,214	0,201	0,211	0,213	0,220	0,229	0,255	0,14	0,271	0,060	22,13%
	Lindóia	0,015	0,014	0,014	0,014	0,019	0,020	0,020	0,020	0,06	0,021	0,007	33,50%
	Serra Negra	0,067	0,070	0,078	0,080	0,078	0,079	0,095	0,096	0,06	0,098	0,081	82,47%
	Socorro	0,075	0,068	0,063	0,069	0,075	0,072	0,074	0,075		0,074	0,027	36,12%
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	0,023	0,023	0,021	0,022	0,022	0,026	0,025	0,026	0,29	0,024	0,068	279,64%
	Aguai			0,000	0,068	0,000	0,000	0,102	0,209	0,09	0,178	0,141	79,03%
	Santo Antônio do Jardim	0,010	0,010	0,010	0,009	0,010	0,010	0,009	0,010	0,31	0,009	0,010	108,06%
	São João da Boa Vista	0,238	0,271	0,254	0,244	0,249	0,246	0,265	0,282	0,71	0,292	0,000	0,00%
	Santa Cruz das Palmeiras	0,087	0,062	0,070	0,086	0,091	0,122	0,062	0,064	0,02	0,065	0,089	138,29%
SB3- Alto Mogi	Araras	0,597	0,543	0,444	0,513	0,491	0,564	0,563	0,567		0,507	0,331	65,31%
	Conchal	0,076	0,076	0,076	0,084	0,088	0,090	0,092	0,093	0,00	0,094	0,069	72,94%
	Engenheiro Coelho	0,041	0,045	0,043	0,044	0,044	0,039	0,040	0,045	0,09	0,045	0,048	105,60%
	Espírito Santo do Pinhal	0,099	0,088	0,084	0,088	0,098	0,104	0,111	0,111	0,27	0,126	0,000	0,00%
	Estiva Gerbi	0,041	0,040	0,040	0,040	0,039	0,039	0,031	0,029	0,13	0,027	0,065	240,36%
	Leme	0,485	0,481	0,393	0,403	0,388	0,425	0,429	0,386	0,29	0,432	0,001	0,20%
	Mogi Guaçu	0,580	0,603	0,573	0,557	0,579	0,587	0,604	0,622	0,51	0,661	0,027	4,14%
	Mogi Mirim	0,320	0,292	0,313	0,324	0,326	0,346	0,347	0,337	0,02	0,369	0,003	0,94%
Santa Cruz da Conceição	0,010	0,010	0,010	0,010	0,015	0,019	0,019	0,019	0,21	0,019	0,413	2156,91%	
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	0,123	0,120	0,120	0,103	0,116	0,091	0,226	0,120	0,18	0,120	0,156	130,00%
	Descalvado	0,166	0,159	0,154	0,147	0,130	0,129	0,121	0,124	0,43	0,140	0,073	51,85%
	Pirassununga	0,259	0,269	0,266	0,276	0,287	0,294	0,282	0,292	0,10	0,290	0,647	222,96%
	Porto Ferreira	0,219	0,200	0,179	0,171	0,178	0,176	0,182	0,173	0,37	0,176	0,155	87,96%
	Rincão	0,040	0,040	0,040	0,041	0,046		0,019	0,022	0,14	0,022	0,019	84,70%
	Santa Rita do Passa Quatro	0,150	0,114	0,000	0,056	0,106	0,090	0,080	0,081	0,04	0,088	0,122	138,89%
Santa Lúcia	0,025	0,028	0,028	0,018	0,019	0,019	0,019	0,019		0,019	0,012	61,50%	
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	0,114	0,116	0,115	0,114	0,113	0,130	0,130	0,143		0,209	0,028	13,49%
	Dumont									0,02		0,026	#VALOR!
	Guataporá	0,032	0,063	0,066	0,043	0,043	0,034	0,038	0,031		0,041	0,030	71,73%
	Guariba	0,086	0,085	0,085	0,087	0,091	0,094	0,092	0,095		0,096	0,273	284,28%
	Jaboticabal	0,334	0,325	0,326	0,292	0,293	0,270	0,289	0,309	0,02	0,305	0,742	242,98%
	Luís Antônio	0,075	0,038	0,038	0,040	0,073	0,076	0,078	0,077	0,28	0,048	0,110	232,24%
	Motuca	0,006	0,006	0,007	0,012	0,012	0,012	0,013	0,013	0,07	0,013	0,000	0,00%
	Pontal	0,114	0,112	0,109	0,107	0,128	0,136	0,128	0,130		0,142	0,047	33,31%
	Pitangueiras	0,212	0,208	0,204	0,204	0,204	0,182	0,178	0,282	0,02	0,279	0,134	48,11%
	Pradópolis	0,056	0,061	0,063	0,072	0,059	0,063	0,062	0,063	0,01	0,063	0,282	448,65%
	Sertãozinho	0,605	0,601	0,538	0,534	0,557	0,573	0,558	0,627	0,05	0,705	0,880	124,75%
Taquaral				0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,005		0,005	0,000	0,00%

Anexo XIX - Carga orgânica doméstica gerada / carga orgânica poluidora doméstica remanescente

Carga orgânica poluidora doméstica gerada: kg DBO/dia e Carga orgânica poluidora doméstica gerada: kg DBO/dia																					
Indicador	gerada:	remanesc	gerada:	remanesc	gerada:	remanesc	gerada:	remanesc	gerada:	remanesc	gerada:	remanesc	gerada:	remanesc	gerada:	remanesc	gerada:	remanesc	gerada:	remanesc	
	kg DBO/dia	ente: kg DBO/dia	kg DBO/dia	ente: kg DBO/dia	kg DBO/dia	ente: kg DBO/dia	kg DBO/dia	ente: kg DBO/dia	kg DBO/dia	ente: kg DBO/dia	kg DBO/dia	ente: kg DBO/dia	kg DBO/dia	ente: kg DBO/dia	kg DBO/dia	ente: kg DBO/dia	kg DBO/dia	ente: kg DBO/dia	kg DBO/dia	ente: kg DBO/dia	
ano	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017	2017	2018	2018	2019	2019	2020	2020	2021	2021	2022	2022	
UGRH 09	77.691	44.492	78.386	44.433	79.058	39.160	79.725	43.996	80.372	39.127	81.228	37.837	81.941	38.961	82.635	36.827	83.309	35.263	83.309	34.045	
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	969	885	975	890	980	895	985	900	991	769	995	347	1.001	513	1.007	441	1.012	518	1.012	518
	Itapira	3.609	630	3.632	634	3.654	634	3.677	638	3.699	642	3.722	626	3.745	760	3.769	754	3.791	1.346	3.791	758
	Lindóia	392	327	398	332	404	337	410	342	416	346	425	189	431	264	437	318	443	323	443	443
	Serra Negra	1.306	240	1.316	242	1.326	244	1.337	409	1.347	655	1.359	516	1.369	520	1.380	520	1.390	519	1.390	465
	Socorro	1.427	1.427	1.440	1.440	1.453	346	1.465	506	1.477	476	1.492	481	1.506	439	1.518	434	1.531	450	1.531	450
SB2- Jaguarí Mirim	Águas da Prata	383	151	385	155	387	166	389	161	391	118	392	121	394	109	396	51	398	36	398	36
	Aguaí	1.665	1.647	1.682	1.664	1.698	732	1.714	832	1.730	849	1.751	1.014	1.769	1.181	1.785	1.313	1.801	1.325	1.801	1.012
	Santo Antônio do Jardim	195	60	195	71	194	73	194	81	193	57	192	65	191	65	191	54	190	36	190	46
	São João da Boa Vista	4.558	1.106	4.587	728	4.616	1.130	4.644	1.460	4.671	1.462	4.699	1.307	4.729	1.240	4.758	665	4.786	667	4.786	396
	Santa Cruz das Palmeiras	1.675	1.675	1.694	1.694	1.713	1.713	1.732	1.732	1.750	1.750	1.778	1.778	1.798	1.798	1.817	1.817	1.836	1.836	1.836	1.836
SB3- Alto Mogi	Araras	6.458	3.926	6.523	3.966	6.586	4.004	6.647	6.647	6.708	6.708	6.792	6.792	6.858	6.858	6.923	6.923	6.986	5.589	6.986	5.597
	Conchal	1.362	1.224	1.374	1.235	1.385	1.245	1.395	1.254	1.406	1.264	1.419	141	1.431	172	1.443	173	1.454	359	1.454	359
	Engenheiro Coelho	698	170	717	174	735	85	753	75	770	154	801	160	820	164	839	168	858	154	858	172
	Espírito Santo do Pinhal	2.093	452	2.100	351	2.107	352	2.113	414	2.120	256	2.121	695	2.127	718	2.134	204	2.141	288	2.141	323
	Estiva Gerbi	460	460	464	464	468	468	473	473	477	477	482	482	487	487	491	491	496	496	496	496
	Leme	5.157	5.157	5.207	5.207	5.256	3.900	5.304	3.936	5.351	1.087	5.416	893	5.468	901	5.518	717	5.567	612	5.567	612
	Mogi Guaçu	7.432	3.955	7.491	3.925	7.548	3.887	7.604	3.916	7.659	4.347	7.726	3.922	7.787	3.703	7.845	4.102	7.902	4.125	7.902	4.127
	Mogi Mirim	4.576	1.778	4.598	1.786	4.621	1.968	4.645	1.978	4.667	1.785	4.685	1.792	4.709	1.801	4.732	1.810	4.755	891	4.755	891
	Santa Cruz da Conceição	155	155	157	47	158	44	160	44	161	40	163	60	165	56	166	40	168	38	168	38
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	1.992	1.992	2.020	2.020	2.047	2.047	2.074	2.074	2.100	2.100	2.142	2.142	2.171	2.171	2.199	2.199	2.226	2.226	2.226	2.226
	Descalvado	1.571	1.571	1.580	1.580	1.589	1.589	1.598	1.598	1.607	1.607	1.615	1.615	1.625	1.625	1.634	1.634	1.643	1.643	1.643	454
	Pirassununga	3.645	2.793	3.668	2.811	3.690	514	3.713	420	3.735	451	3.757	453	3.781	316	3.804	289	3.826	289	3.826	1.014
	Porto Ferreira	2.867	2.758	2.886	2.538	2.904	2.480	2.922	2.385	2.940	2.581	2.958	2.263	2.978	2.326	2.996	530	3.015	290	3.015	987
	Rincão	472	427	473	428	474	428	474	429	475	429	473	473	474	474	474	474	475	475	475	475
	Santa Rita do Passa Quatr	1.325	782	1.327	602	1.329	681	1.331	682	1.334	636	1.330	806	1.332	819	1.334	289	1.336	286	1.336	264
	Santa Lúcia	437	115	439	131	441	107	443	111	445	111	446	111	448	106	449	106	451	106	451	118
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	1.629	1.629	1.649	1.649	1.668	1.657	1.686	1.676	1.705	1.694	1.732	1.721	1.752	1.741	1.772	1.772	1.791	1.791	1.791	1.791
	Dumont	462	102	470	103	478	86	486	83	493	74	506	81	514	82	522	230	530	21	530	212
	Guatapar	291	207	293	237	295	224	297	223	299	225	301	229	304	216	306	218	308	219	308	220
	Guariba	1.996	259	2.016	262	2.036	265	2.055	312	2.074	421	2.100	423	2.121	428	2.141	1.158	2.160	1.169	2.160	392
	Jaboticabal	3.931	538	3.952	541	3.972	680	3.992	818	4.011	837	4.027	847	4.048	1.707	4.068	1.664	4.088	2.103	4.088	2.103
	Luís Antônio	663	166	680	170	698	140	715	186	731	190	761	198	780	156	798	118	815	121	815	212
	Motuca	177	30	179	43	180	10	182	20	183	20	185	24	186	24	188	24	189	38	189	38
	Pontal	2.344	2.344	2.391	2.391	2.436	2.436	2.481	2.481	2.524	28	2.599	568	2.647	500	2.695	512	2.741	521	2.741	521
	Pitangueiras	1.947	1.763	1.966	1.810	1.984	1.832	2.002	1.868	2.019	1.885	2.043	1.907	2.062	1.925	2.081	1.939	2.099	1.956	2.099	1.956
	Pradópolis	954	57	973	370	991	10	1.009	10	1.026	205	1.056	211	1.075	215	1.094	242	1.113	246	1.113	334
	Sertãozinho	6.272	1.505	6.343	1.713	6.411	1.731	6.479	2.789	6.544	2.372	6.641	2.351	6.714	2.377	6.784	2.402	6.853	2.104	6.853	2.104
	Taquaral	146	29	146	29	146	20	146	34	146	20	145	31	145	4	146	31	146	52	146	52

Anexo XX - Índice de atendimento com rede de esgoto

Índice de atendimento com rede de esgotos: %											
SB	Ano	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	UGRHi 09	93,30	93,30	93,60	93,40	93,50	93,80	93,60	93,40	93,50	
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	98,2	98,2	98,6	98,6	98,6	98,6	98,6	100,0	100,0	
	Itapira	99,0	99,0	99,0	99,0	99,1	99,2	99,2	99,2	99,3	
	Lindóia	66,1	65,1	64,1	66,2	66,6	66,6	67,0	82,6	81,5	
	Serra Negra	66,2	64,4	62,5	64,8	65,3	65,6	65,8	66,3	66,2	
	Socorro	55,5	56,2	53,5	53,8	54,1	54,3	55,0	55,6	56,0	
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	82,6	82,9	87,1	88,1	88,5	89,4	89,8	90,9	91,6	
	Aguai				90,2			87,8	89,7	89,6	
	Santo Antônio do Jardim	56,7	56,6	55,5	56,8	57,7	59,6	60,2	66,4	66,8	
	São João da Boa Vista	96,7	94,3	96,9	97,3	98,7	99,7	98,9	98,9	100,0	
	Santa Cruz das Palmeiras	96,9	96,9	96,9	96,9	96,9	96,9	96,9	96,9	96,9	
SB3- Alto Mogi	Araras	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,7	96,7	98,6	
	Conchal	100,0	99,5	99,0	98,3	97,7	97,8	97,5	97,9	97,5	
	Engenheiro Coelho	71,9	72,0	71,9	72,0	72,0	72,1	73,1	73,1	73,1	
	Espírito Santo do Pinhal	93,3	88,9	87,0	86,7	87,1	87,6	87,7	89,0	89,1	
	Estiva Gerbi	79,8	79,0	79,8	79,8	79,8	79,8	100,0	88,1	87,3	
	Leme	97,9	98,4	98,6	98,9	98,6	97,9	97,9	97,9	97,9	
	Mogi Guaçu	92,1	92,1	92,1	92,1	92,1	92,1	92,1	92,1	92,1	
	Mogi Mirim	92,9	92,9	92,6	93,1	92,7	92,7	92,6	88,2	88,4	
Santa Cruz da Conceição	76,7	76,9	76,2	75,7	60,1	61,7	61,1	65,6	65,0		
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	99,2	99,2	99,2	98,0	99,2	100,0	97,7	96,4	98,8	
	Descalvado	85,0	88,8	88,9	90,0	90,0	89,5	89,1	89,4	89,4	
	Pirassununga	100,0	99,1	100,0	99,1	100,0	98,8	97,9	100,0	100,0	
	Porto Ferreira	94,4	94,2	96,2	96,3	96,3	94,7	94,7	98,2	98,2	
	Rincão	78,6	81,1	81,2	81,2	81,2		83,0	82,9	82,8	
	Santa Rita do Passa Quatro	87,2	87,0		85,9	86,1	96,3	96,3	99,2	89,2	
	Santa Lúcia	96,1	95,7	95,3	94,0	93,6	93,4	93,0	92,6	92,8	
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	95,5	96,4	96,4	98,9	98,9	98,9	98,9	98,9	98,9	
	Dumont	96,5	96,4	94,8	93,3	91,9					
	Guataporá	94,9	94,2	93,6	73,0	73,4	73,4	73,5	73,5	73,4	
	Guariba	100,0	97,9	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
	Jaboticabal	100,0	99,5	99,0	98,5	98,0	97,6	97,1	96,6	96,2	
	Luís Antônio	90,5	93,0	96,3	94,1	92,0	88,4	86,3	96,6	96,6	
	Motuca	100,0	100,0	100,0	100,0	99,3	100,0	100,0	100,0	99,8	
	Pontal	94,6	98,0	98,1	100,0	98,3	100,0	100,0	100,0	100,0	
	Pitangueiras	91,6	91,6	91,6	91,6	91,6	91,6	91,6	91,6	91,7	
	Pradópolis	94,6	93,1	91,4	92,7	92,7	92,5	93,0	91,4	90,0	
	Sertãozinho	96,1	98,4	99,9	98,8	99,5	99,6	99,6	98,8	98,8	
	Taquaral				99,9	100,0	100,0	100,0	99,9	99,8	

Anexo XXIII - Proporção de redução da carga orgânica poluidora doméstica

Proporção de redução da carga orgânica poluidora doméstica: %											
SB	Ano	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	UGRHi 09	42,70	43,30	50,50	44,80	51,30	53,40	52,50	55,40	57,70	59,10
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	8,7	8,7	8,7	8,7	22,3	65,1	48,7	56,2	48,8	48,8
	Itapira	82,5	82,5	82,6	82,6	82,6	83,2	79,7	80,0	64,5	80,0
	Lindóia	16,6	16,6	16,6	16,6	16,6	55,4	38,8	27,2	27,2	0,0
	Serra Negra	81,6	81,6	81,6	69,4	51,4	62,0	62,0	62,3	62,6	66,6
	Socorro	0,0	0,0	76,2	65,4	67,7	67,7	70,8	71,4	70,6	70,6
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	60,6	59,7	57,1	58,6	69,8	69,1	72,4	87,1	91,0	90,9
	Aguai	1,1	1,1	56,9	51,5	50,9	42,1	33,2	26,4	26,4	43,8
	Santo Antônio do Jardim	69,2	63,6	62,4	58,2	70,8	66,1	66,0	71,7	81,3	75,9
	São João da Boa Vista	75,7	84,1	75,5	68,5	68,7	72,2	73,8	86,0	86,1	91,7
SB3- Alto Mogi	Santa Cruz das Palmeiras	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Araras	39,2	39,2	39,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	19,9
	Conchal	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1	90,1	88,0	88,0	75,3	75,3
	Engenheiro Coelho	75,6	75,7	88,4	90,0	80,0	80,0	80,0	80,0	82,0	80,0
	Espírito Santo do Pinhal	78,4	83,3	83,3	80,4	87,9	67,2	66,2	90,4	86,6	84,9
	Estiva Gerbi	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Leme	0,0	0,0	25,8	25,8	79,7	83,5	83,5	87,0	89,0	89,0
	Mogi Guaçu	46,8	47,6	48,5	48,5	43,2	49,2	52,4	47,7	47,8	47,8
SB4- Médio Mogi	Mogi Mirim	61,1	61,2	57,4	57,4	61,7	61,7	61,7	61,8	81,3	81,3
	Santa Cruz da Conceição	0,0	70,1	72,2	72,5	75,5	63,5	65,9	75,9	77,6	77,6
	Américo Brasiliense	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Descalvado	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,4
	Pirassununga	23,4	23,4	86,1	88,7	87,9	87,9	91,6	92,4	92,4	73,5
	Porto Ferreira	3,8	12,1	14,6	18,4	12,2	23,5	21,9	82,3	90,4	67,3
	Rincão	9,5	9,5	9,7	9,6	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SB5- Baixo Mogi	Santa Rita do Passa Quat	41,0	54,6	48,8	48,8	52,3	39,4	38,5	78,3	78,6	80,3
	Santa Lúcia	73,7	70,2	75,7	75,0	75,0	75,0	76,4	76,4	76,4	73,9
	Barrinha	0,0	0,0	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,0	0,0	0,0
	Dumont	77,9	78,1	82,0	83,0	85,0	84,0	84,0	55,9	96,0	60,0
	Guatapar	28,9	19,1	24,1	24,9	24,9	24,0	28,8	28,8	28,8	28,5
	Guariba	87,0	87,0	87,0	84,8	79,7	79,8	79,8	45,9	45,9	81,8
	Jaboticabal	86,3	86,3	82,9	79,5	79,1	79,0	57,8	59,1	48,6	48,6
	Luís Antônio	75,0	75,0	79,9	74,0	74,0	74,0	80,0	85,2	85,2	74,0
	Motuca	83,1	76,0	94,4	88,9	88,9	87,0	87,0	87,2		80,0
	Pontal	0,0	0,0	0,0	0,0	98,9	78,1	81,1	81,0	81,0	81,0
	Pitangueiras	9,5	7,9	7,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,8	6,8	6,8
	Pradópolis	94,0	62,0	99,0	99,0	80,0	80,0	80,0	77,9	77,9	70,0
Sertãozinho	76,0	73,0	73,0	57,0	63,7	64,6	64,6	64,6	69,3	69,3	
Taquaral	80,1	80,1	86,3	77,0	86,0	79,0	97,0	78,8	64,0	64,0	

Anexo XXIV - Indicador de coleta e tratabilidade de esgoto da população urbana do município - ICTEM

		ICTEM									
SB	ano	10	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	2,0	2,0	2,0	2,0	3,7	7,2	6,0	6,6	6,1	6,0
	Itapira	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	8,4	10,0	7,7	10,0
	Lindóia	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	6,0	4,6	3,6	3,6	1,3
	Serra Negra	9,8	9,8	9,8	7,6	6,5	7,2	7,2	7,2	7,2	7,5
	Socorro	1,2	1,2	8,0	7,1	7,3	7,3	7,6	7,8	7,7	7,7
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	7,2	7,2	7,0	7,2	8,0	7,9	8,2	10,0	10,0	10,0
	Aguai	1,8	1,8	6,7	6,3	6,2	5,7	5,1	4,4	4,4	5,6
	Santo Antônio do Jardim	7,8	7,5	7,4	7,1	7,9	7,6	7,6	8,0	9,9	8,3
	São João da Boa Vista	8,4	10,0	8,4	7,9	7,9	8,2	8,3	10,0	10,0	10,0
	Santa Cruz das Palmeiras	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
SB3- Alto Mogi	Araras	5,6	5,6	5,6	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	3,6	4,5
	Conchal	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	9,5	10,0	10,0	8,3	8,3
	Engenheiro Coelho	8,4	8,4	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
	Espírito Santo do Pinhal	8,3	9,7	10,0	9,9	10,0	7,8	7,7	9,9	9,9	9,9
	Estiva Gerbi	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
	Leme	1,7	1,7	4,3	4,3	8,3	9,6	9,6	10,0	10,0	10,0
	Mogi Guaçu	5,6	5,7	5,8	5,8	5,4	5,8	6,0	5,7	5,7	5,7
	Mogi Mirim	6,9	6,9	6,6	6,6	7,0	7,0	7,0	7,0	9,8	9,8
Santa Cruz da Conceição	8,0	8,0	8,2	8,2	8,4	7,4	7,5	8,4	8,5	8,5	
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	1,5	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
	Descalvado	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	7,4
	Pirassununga	3,8	3,8	9,7	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	8,3
	Porto Ferreira	1,8	3,0	3,3	3,5	3,0	3,9	3,8	9,9	9,9	7,5
	Rincão	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
	Santa Rita do Passa Quatr	5,1	6,2	5,8	5,8	6,0	5,2	5,1	8,5	8,6	9,9
	Santa Lúcia	8,0	7,8	8,1	8,1	8,1	8,1	8,2	8,2	8,2	8,0
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	1,1	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5
	Dumont	8,6	8,6	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	7,1	10,0	7,4
	Guataporá	4,3	3,7	4,0	3,8	3,8	4,0	4,3	4,0	4,0	4,0
	Guariba	10,0	10,0	10,0	10,0	8,7	8,7	8,7	6,5	6,5	10,0
	Jaboticabal	10,0	10,0	10,0	8,7	8,6	8,3	6,9	7,0	6,4	6,4
	Luíz Antônio	8,1	8,1	10,0	8,3	8,3	8,0	9,7	9,7	9,7	8,0
	Motuca	10,0	8,4	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
	Pontal	1,5	1,5	1,5	1,5	3,2	8,6	10,0	10,0	10,0	10,0
	Pitangueiras	2,3	2,2	2,1	2,4	2,4	2,4	2,4	2,1	2,1	2,1
	Pradópolis	10,0	7,5	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	8,6	8,6	8,1
	Sertãozinho	8,4	8,2	8,2	7,2	7,6	7,5	7,5	7,5	7,6	7,6
	Taquaral	9,7	9,7	10,0	8,5	10,0	8,6	9,7	8,3	7,4	7,4

Anexo XXV - Resíduo sólido urbano gerado

Resíduo domiciliar gerado (t/dia)											
	ano	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	UGRHi 09	1.170,07	1.165,20	1.191,40	1.201,40	1.195,10	1.236,60	1.247,00	1.258,00	1.268,00	1.268,00
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	12,560	12,630	12,700	12,770	12,840	12,900	12,980	13,047	13,100	13,120
	Itapira	53,470	53,810	54,150	54,480	54,800	55,140	55,490	55,830	56,200	56,160
	Lindóia	5,090	5,160	5,240	5,310	5,390	5,500	5,590	5,664	5,700	5,740
	Serra Negra	16,930	17,070	17,200	17,330	17,460	20,130	20,290	20,442	20,600	20,590
	Socorro	21,150	21,340	21,520	21,700	21,880	22,110	22,300	22,494	22,700	22,680
SB2- Jaguar i Mirim	Águas da Prata	4,960	4,990	5,020	5,040	5,060	5,090	5,110	5,138	5,200	5,160
	Aguai	24,670	24,920	25,160	25,400	25,630	25,950	26,200	26,448	26,700	26,690
	Santo Antônio do Jardim	2,530	2,520	2,520	2,510	2,510	2,480	2,480	2,471	2,500	2,470
	São João da Boa Vista	67,520	67,960	68,380	68,790	69,200	69,620	70,060	70,488	70,900	70,910
	Santa Cruz das Palmeiras	24,810	25,100	25,380	25,660	25,930	26,330	26,630	26,924	27,200	27,210
SB3- Alto Mogi	Araras	107,630	108,710	109,760	110,790	111,790	113,200	114,310	115,389	116,400	116,440
	Conchal	20,170	20,340	20,510	20,670	20,830	21,030	21,200	21,372	21,500	21,540
	Engenheiro Coelho	9,050	9,290	9,530	9,760	9,980	10,380	10,640	10,879	11,100	11,120
	Espírito Santo do Pinhal	31,010	31,110	31,210	31,310	31,400	31,420	31,520	31,619	31,700	31,720
	Estiva Gerbi	5,960	6,010	6,070	6,130	6,180	6,250	6,310	6,369	6,400	6,420
	Leme	76,390	77,140	77,870	78,580	79,280	90,270	91,130	91,973	92,800	92,790
	Mogi Guaçu	123,860	124,840	125,800	126,730	127,650	128,770	129,780	130,756	131,700	131,710
	Mogi Mirim	67,790	68,140	68,480	68,820	69,140	69,400	69,760	70,105	70,400	70,440
Santa Cruz da Conceição	2,010	2,030	2,050	2,070	2,090	2,110	2,130	2,153	2,200	2,170	
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	29,510	29,920	30,330	30,730	31,110	31,730	32,160	32,577	33,000	32,980
	Descalvado	23,270	23,410	23,540	23,680	23,800	23,930	24,070	24,207	24,300	24,340
	Pirassununga	53,990	54,340	54,680	55,000	55,330	55,660	56,010	56,354	56,700	56,690
	Porto Ferreira	42,470	42,750	43,020	43,290	43,550	43,830	44,110	44,392	44,700	44,660
	Rincão	6,120	6,130	6,140	6,150	6,150	6,130	6,140	6,148	6,200	6,160
	Santa Rita do Passa Quatro	17,180	1,260	17,230	17,260	1,240	17,240	17,300	17,294	17,300	17,320
	Santa Lúcia	5,670	5,690	5,720	5,740	5,760	5,780	5,800	5,827	5,800	5,850
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	24,130	24,420	24,710	24,980	25,250	25,660	25,960	26,250	26,500	26,530
	Dumont	5,990	6,100	6,200	6,300	6,390	6,550	6,660	6,767	6,900	6,870
	Guatapar	3,770	3,800	3,830	3,850	3,880	3,910	3,940	3,963	4,000	3,990
	Guariba	29,570	29,870	30,160	30,440	30,720	31,110	31,420	31,716	32,000	32,010
	Jaboticabal	58,240	58,550	58,850	59,140	59,430	59,660	59,970	60,271	60,600	60,560
	Luís Antônio	8,590	8,820	9,050	9,270	9,480	9,870	10,110	10,339	5,700	10,570
	Motuca	2,300	2,320	2,340	2,350	2,370	2,390	2,410	2,432	2,500	2,450
	Pontal	34,730	35,420	36,100	36,750	37,400	38,500	39,220	39,922	40,600	40,600
	Pitangueiras	28,840	29,120	29,390	29,660	29,910	30,270	30,550	30,830	31,100	31,100
	Pradópolis	12,370	12,610	12,850	13,080	13,310	13,690	13,940	14,186	14,400	14,420
	Sertãozinho	104,530	105,710	106,860	107,980	109,070	110,680	111,890	113,074	114,200	114,220
	Taquaral	1,890	1,890	1,890	1,890	1,890	1,890	1,890	1,887	1,900	1,890

Anexo XXVI - Taxa de cobertura do serviço de coleta de resíduos em relação à população total

Taxa de cobertura do serviço de coleta de resíduos em relação à população total (%)										
	ano	2013	204	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	UGRHÍ 09									
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	100,0	99,1	98,6	99,9				100,00	99,1
	Itapira						99,6		99,69	99,6
	Lindóia	100,0	100,0	100,0	90,8	90,6	90,7		98,25	98,7
	Serra Negra	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,00	100,00	98,5
	Socorro	84,0	81,6	83,3	87,7	75,0	74,2		91,89	89,8
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	99,5	99,0	98,4	89,3	89,3	89,3	89,28	89,28	89,3
	Aguai		90,2	90,2	90,2	90,2	90,2	90,21	90,21	90,2
	Santo Antônio do Jardim	100,0	100,0	100,0					99,33	59,4
	São João da Boa Vista	96,0	100,0	100,0	96,0	96,0			96,01	96,0
	Santa Cruz das Palmeiras	96,9	96,9	96,9	96,9	96,9	96,9	96,89	96,89	96,9
SB3- Alto Mogi	Araras	97,3	97,1	97,0	99,9	99,9	94,6		94,62	99,3
	Conchal	100,0	100,0	100,0	100,0	98,0	97,0		97,58	98,2
	Engenheiro Coelho	73,1	100,0	100,0	100,0	100,0			73,14	73,1
	Espírito Santo do Pinhal	88,9	88,9	100,0	88,9	88,9	88,9	88,87	88,88	91,1
	Estiva Gerbi	100,0	100,0	100,0	100,0	79,8	79,5	88,91	88,10	96,3
	Leme	100,0	100,0	99,0	100,0	100,0	100,0		100,00	100,0
	Mogi Guaçu	99,3	100,0	100,0	98,4	94,9	94,9	94,94	94,94	94,9
	Mogi Mirim	93,9		98,4	97,9	97,4	97,1	96,58	96,10	98,7
	Santa Cruz da Conceição	100,0	100,0	100,0	100,0	90,7	89,7		88,03	87,3
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	99,2	99,2	100,0	99,2	99,2		99,24	99,24	99,2
	Descalvado	100,0	99,4	100,0	89,2	89,2	89,2		89,23	89,2
	Pirassununga	95,0	91,6	98,5	91,6	91,6	91,6	91,63	91,63	91,6
	Porto Ferreira		100,0	100,0	96,4	98,2	99,0	99,00	99,00	100,0
	Rincão	100,0	100,0	100,0	81,2	81,2			99,08	99,9
	Santa Rita do Passa Quatro	100,0	100,0	89,5	90,0	89,5	100,0	100,00	99,00	99,0
	Santa Lúcia	94,0	90,3	94,0	94,0	94,0	94,0		94,01	94,0
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,9		99,85	99,9
	Dumont	96,5	96,5	96,5	100,0	96,5				
	Guatapar	100,0	100,0	100,0	57,8	70,2	73,4		73,45	96,7
	Guariba	100,0	97,9	100,0	100,0	97,9	97,9		97,92	97,9
	Jaboticabal	97,0	100,0	100,0	97,4	97,0	97,4	97,02	100,00	97,3
	Luís Antônio	96,6	96,6	96,6					98,76	99,9
	Motuca	100,0	100,0	100,0	100,0	91,8	100,0	100,00	100,00	100,0
	Pontal			98,1	98,1	98,1	100,0		100,00	98,1
	Pitangueiras	100,0	99,1	100,0	99,1	96,2	95,0	96,15	96,15	95,3
	Pradópolis	100,0	100,0	100,0				92,65	92,65	98,9
	Sertãozinho	100,0	73,1	100,0	100,0	100,0	98,8	98,83	98,82	100,0
	Taquaral	100,0	95,9	100,0	95,9	95,9	95,9	95,84	95,84	95,8

Anexo XXVII - IQR da instalação de destinação final de resíduo sólido urbano

IQR da instalação de destinação final de resíduo sólido urbano: enquadramento entre 0 e 10													
		Dispõem em/ Município	Área de Tranbordo no próprio município	IQR									
Sub	ano		2020	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Bacia	UGRHi 09												
SB1- Peixe	Águas de Lindóia	AP / Paulínia	sim	9,8	9,8	9,8	9,5	8,3	9,8	9,6	9,5	9,8	9,8
	Itapira		não	7,2	7,3	7,2	7,2	7,1	7,1	7,1	9,0	9,4	9,4
	Lindóia	AP / Paulínia	sim	9,8	9,8	9,8	9,5	8,3	9,8	9,6	9,5	9,8	9,8
	Serra Negra	AP / Paulínia	sim	9,8	9,8	9,8	9,5	8,3	9,8	9,6	9,5	9,8	9,8
	Socorro	AP / Paulínea	sim	8,0	8,3	7,2	7,5	8,6	8,6	9,6	9,5	8,2	7,9
SB2- Jaguar i Mirim	Águas da Prata	AP / Paulínia	sim	7,2	8,3	10,0	10,0	9,7	9,8	9,8	9,5	9,6	9,8
	Aguai		não	7,4	7,5	7,3	7,3	7,4	7,4	7,4	7,2	7,1	10,0
	Santo Antônio do Jardim	AP / Paulínia	sim	9,8	9,8	9,8	9,5	8,3	9,8	9,6	9,8	9,8	9,8
	São João da Boa Vista	AP / Paulínia	sim	7,2	8,3	10,0	10,0	9,7	9,8	9,8	9,5	9,6	9,8
	Santa Cruz das Palmeiras		não	8,2	9,5	9,0	9,1	7,6	8	5,3	3,4	9,8	9,8
SB3- Alto Mogi	Araras	AP / Paulínia	sim	9,8	9,8	9,8	9,5	8,3	9,8	9,6	9,5	9,8	9,8
	Conchal	AP / Conchal	sim	9,8	9,8	9,8	9,5	8,3	9,8	9,5	8,9	9,1	9,4
	Engenheiro Coelho	AP / Paulínia	sim	9,8	9,8	9,8	9,5	8,3	9,8	9,5	8,9	9,8	9,4
	Espírito Santo do Pinhal	AP / Paulínia	sim	9,8	9,8	9,8	9,5	8,3	9,8	9,6	9,8	9,6	9,8
	Estiva Gerbi		não	7,4	5,9	7,9	7,9	7,6	7,3	7,2	6,1	7,1	7,1
	Leme	AP / Paulínia	sim	5,4	3,4	4,4	3,6	1,6	9,8	9,6	7,4	8,6	8,5
	Mogi Guaçu		não	7,4	7,4	7,3	7,3	6,9	7,1	7,1	7,2	7,1	9,8
	Mogi Mirim	AP / Paulínia	sim	9,8	9,8	9,8	9,5	8,3	9,8	9,6	9,5	9,8	9,8
Santa Cruz da Conceição	AP / Paulínia	sim	5,4	3,4	4,4	3,6	8,3	9,8	9,6	9,5	9,8	9,8	
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	AP / Guataporá	sim	10,0	10,0	10,0	10,0	10	10	10,0	10,0	10,0	10,0
	Descalvado	AP / Guataporá	sim	10,0	10,0	10,0	10,0	10	10	10,0	10,0	10,0	10,0
	Pirassununga		não	8,4	9,8	7,1	8,3	8	8	7,3	7,8	6,2	5,1
	Porto Ferreira		não	10,0	7,4	7,9	5,9	7,2	8	9,0	7,4	8,1	8,1
	Rincão	AP / Guataporá	sim	10,0	10,0	10,0	10,0	10	10	10,0	10,0	10,0	10,0
	Santa Rita do Passa Quatro		não	8,2	7,7	9,1	8,7	7,4	7,1	6,1	5,0	4,6	3,9
	Santa Lúcia		não	7,5	7,4	7,9	7,9	8,8	7,7	8,2	7,7	8,7	8,3
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	AP / Guataporá	sim	8,4	8,7	9,0	8,5	10	10	10,0	10,0	10,0	10,0
	Dumont	AP / Guataporá	sim	10,0	10,0	10,0	10,0	10	10	10,0	10,0	10,0	10,0
	Guataporá	AP / Guataporá	sim	10,0	10,0	10,0	10,0	10	10	10,0	10,0	10,0	10,0
	Guariba		não	8,7	10,0	9,7	9,5	9,1	9,1	9,0	7,5	7,4	7,6
	Jaboticabal		não	9,4	9,7	10,0	10,0	10	10	10,0	10,0	10,0	10,0
	Luís Antônio		não	8,2	8,6	7,8	9,0	7,8	8,7	7,2	7,6	10,0	10,0
	Motuca		não	8,2	7,9	7,9	9,5	7,5	8,6	7,3	7,6	7,3	8,4
	Pontal	AP / Sales de Oliveira	sim	10,0	10,0	10,0	10,0	10	10	10,0	9,5	9,6	9,4
	Pitangueiras	AP / Catanduva	sim	10,0	10,0	10,0	9,5	9,8	8,9	9,8	9,8	9,8	9,8
	Pradópolis	AP / Guataporá	sim	10,0	10,0	10,0	10,0	10	10	10,0	10,0	10,0	10,0
	Sertãozinho	AP / Jardinópolis	sim	10,0	10,0	10,0	10,0	10	10	10,0	10,0	10,0	10,0
	Taquaral		não	7,5	7,5	8,3	8,3	8,5	7,3	10,0	9,0	7,7	8,1

Anexo XXVIII - Taxa de cobertura de drenagem urbano subterrânea

SubBacia	Taxa de cobertura de drenagem urbana subterrânea (%)								
	ano	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	UGRH 09								
SB1- Peixe	Águas de Lindóia			23,90	23,90	23,90	23,90	1,2	
	Itapira	100,00		100,00	41,90	42,30	41,90	43,0	
	Lindóia			50,00	50,00	50,00	50,00	95,0	
	Serra Negra			88,00	100,00	0,00	0,00	50,0	
	Socorro	60,80		0,40	1,70	1,70	1,70	1,7	
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	93,30		30,00	96,70	100,00	96,70	96,7	
	Aguai	0,00		0,00	9,30	0,70	12,50	58,9	
	Santo Antônio do Jardim								
	São João da Boa Vista	49,90		50,20	51,00	49,80	49,30		
	Santa Cruz das Palmeiras	50,10		50,10	50,10	49,90	49,90	50,5	
SB3- Alto Mogi	Araras	31,90		32,10	32,10	0,00	32,00	32,0	
	Conchal	25,30		24,80	24,80	40,00		40,0	
	Engenheiro Coelho	0,60		8,00			6,40	10,3	
	Espírito Santo do Pinhal	23,50		23,50	23,50	70,60	13,40	13,2	
	Estiva Gerbi			50,00	50,00	50,00	50,00	50,0	
	Leme			25,00	25,00	24,90	25,60	23,2	
	Mogi Guaçu	66,70		73,40	86,50		86,20	20,8	
	Mogi Mirim			52,60	52,60	53,90	55,90	75,7	
	Santa Cruz da Conceição	0,00		8,90	20,00	53,10	0,50	0,5	
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	3,90		15,40	15,40	20,60	0,20	0,2	
	Descalvado	35,30		42,20	42,60	42,80	42,90	42,9	
	Pirassununga	20,00		53,60	23,30	24,60	26,60	28,6	
	Porto Ferreira	52,80		83,50	82,30	82,50	84,90	85,0	
	Rincão	8,80		8,80			61,40	61,4	
	Santa Rita do Passa Quatro	16,70		0,50	0,00	0,00	0,90	0,9	
		Santa Lúcia			93,30	93,30	100,00	85,70	85,7
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	12,70		13,50	15,30	15,30	20,80	20,8	
	Dumont								
	Guatapar	21,80		21,80	21,00	23,00	22,40	21,9	
	Guariba	10,00		2,30	4,90	38,20	38,20	39,2	
	Jaboticabal			18,20	18,20	18,20	26,10	26,1	
	Luís Antônio	0,00		27,00	27,00	0,30	0,00	0,0	
	Motuca	0,00		0,00	2,10	3,80	6,40	5,8	
	Pontal	0,00		7,60	7,50	13,70	17,60	17,6	
	Pitangueiras	0,00		11,80	39,40	39,40	40,00	46,2	
	Pradópolis	34,30		0,00	66,70	8,30	66,70	66,7	
		Sertãozinho	34,30		34,00	34,50	33,80	31,40	31,5
	Taquaral			9,30	9,30	9,30	9,30	9,3	

Anexo XXX - Parcela da população em situação de risco de inundação

SubBacia	Parcela da população em situação de risco de inundação (%)								
	ano	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	UGRHí 09								
SB1- Peixe	Águas de Lindóia			1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	
	Itapira			0,0	0,0	0,0	0,0	0	
	Lindóia			0,5	0,6	0,0	1,0	1	
	Serra Negra			0,0	0,3	0,0	0,0	0	
	Socorro			2,4	2,4	2,2	2,1	2,1	
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	2,8		2,9	2,6	2,6	2,6	2,4	
	Aguai			0,0	0,0	0,2	0,0	0	
	Santo Antônio do Jardim								
	São João da Boa Vista			0,4	0,4				
	Santa Cruz das Palmeiras			0,0	0,2			0	
SB3- Alto Mogi	Araras			0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	
	Conchal			1,0	0,7	0,8		0,8	
	Engenheiro Coelho			0,2			0,0	0	
	Espírito Santo do Pinhal			0,0	4,5	0,0	3,4	3,3	
	Estiva Gerbi			0,2	0,0			0	
	Leme			0,1	0,1			0,1	
	Mogi Guaçu	1,1		0,0	0,0		3,6	0	
	Mogi Mirim			0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	
	Santa Cruz da Conceição			1,7	0,6	0,0	0,0	0	
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense			0,1	0,1	0,0	0,0	0	
	Descalvado	0,2		0,0	0,0	0,0	0,0	0	
	Pirassununga			0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
	Porto Ferreira	11,0		2,4	6,4			5,4	
	Rincão	0,0		0,0				0	
	Santa Rita do Passa Quatro			0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	
	Santa Lúcia			0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	
SB5- Baixo Mogi	Barrinha			0,0	0,0	1,1	1,0	0,6	
	Dumont								
	Guatapar			0,0	0,0	0,0	0,0	0	
	Guariba	0,0		3,2	0,0	0,0	0,0	0	
	Jaboticabal			0,0	0,0	0,1	0,0	0	
	Luís Antônio			0,0	0,0	0,0	0,0	0	
	Motuca			0,0	0,0			0	
	Pontal			0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	
	Pitangueiras			0,4	0,4			0	
	Pradópolis	0,7		0,0	0,0	0,0	0,0	0	
	Sertãozinho			0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	
	Taquaral			0,0	0,0	0,0	0,0	0	

Anexo XXXI - Rede Monitoramento qualidade das águas superficiais

Rede de monitoramento da UGRHI 09				
Tipo Monitoramento	Sis. Hidrico	Ponto CETESB	Município	Localização
Rede Básica	Rio das Araras	ARAS02900	ARARAS	Ponte de madeira sobre Rio Araras na Foz -ETE.
Rede Básica	Rio das Araras	ARAS03400	ARARAS	Montante do lançamento da ETE - Ponte do Bairro Loreto.
Rede Básica	Ribeirão da Penha	ENHA02900	ITAPIRA	Ponte na estrada IPI-080, à jusante da ETE de Itapira.
Rede Básica	Ribeirão Ferraz	ERAZ02700	CONCHAL	Ponte sobre na SP 191, km 23,5
Rede Básica	Ribeirão Ferraz	ERAZ02990	CONCHAL	Foz do Ribeirão Ferraz próximo ao Pesqueiro na cidade de Conchal.
Rede Básica	Rio Jaguari-Mirim	JAMIO2001	SANTO ANTONIO DO JARDIM	Na Ponte do Beloto, na estrada vicinal em Santo Antônio do Jardim, no km 217 da Rod. Engenheiro Borges (SP-346).
Rede Básica	Rio Jaguari-Mirim	JAMIO2300	SAO JOAO DA BOA VISTA	Na ponte da SP 344, depois do Bairro do Pedregulho, na altura do Km 238,5
Rede Básica	Rio Jaguari-Mirim	JAMIO2500	AGUAÍ	Ponte na Rodovia SP-340, no Km 212,9, junto a régua do DAEE 4C-013.
Rede Básica	Ribeirão do Meio	MEIO02900	LEME	Ponte F. Baldim, sobre o Ribeirão do Meio, ao lado da Fazenda, junto a régua do DAEE 4D-030.
Rede Básica	Reservatório Cachoeira de Cima	MOCA02990	MOGI-GUAÇU	A montante da barragem da AES - Usina Elétrica de Mogi Guaçu
Rede Básica	Rio Mogi-Guaçu	MOGU02100	ESPÍRITO SANTO DO PINHAL	Ponte na rodovia de terra que liga Pinhal a Jacutinga, em Minas Gerais.
Rede Básica	Rio Mogi-Guaçu	MOGU02160	MOGI-GUAÇU	Ponte na Rodovia SP-340, a jusante da cidade de Mogi-Guaçu.
Rede Básica	Rio Mogi-Guaçu	MOGU02180	MOGI-GUAÇU	Dentro da International Paper, depois da última plataforma, 200 metros a jusante do lançamento do efluente líquido.
Rede Básica	Rio Mogi-Guaçu	MOGU02200	MOGI-GUAÇU	Ponte na rodovia que liga Leme a Conchal, em Pádua Sales.
Rede Básica	Rio Mogi-Guaçu	MOGU02210	MOGI-GUAÇU	À jusante da confluência com o córrego Ferraz ou do Pinhal.
Rede Básica	Rio Mogi-Guaçu	MOGU02250	LEME	Rio Mogi Guaçu, a montante do Ribeirão do Meio - Bairro Taquari Ponte. Junto a régua do DAEE 4D-029.
Rede Básica	Rio Mogi-Guaçu	MOGU02270	PIRASSUNUNGA	À jusante da confluência do Ribeirão do Meio e do Rib. Itupeva.
Rede Básica	Rio Mogi-Guaçu	MOGU02300	PIRASSUNUNGA	Junto à captação da ETA da Academia da Força Aérea, em Pirassununga.
Rede Básica	Rio Mogi-Guaçu	MOGU02350	PIRASSUNUNGA	Na Cachoeira das Emas, depois da barragem em frente ao Restaurante César.
Rede Básica	Rio Mogi-Guaçu	MOGU02450	PORTO FERREIRA	À jusante da cidade de Porto Ferreira -Ponte na Rod. Anhanguera, no Km 228.
Rede Básica	Rio Mogi-Guaçu	MOGU02490	SANTA RITA DO PASSA QUATRO	Na Usina Santa Rita, na divisa de Santa Rita de Passa Quatro com Descalvado.
Rede Básica	Rio Mogi-Guaçu	MOGU02800	BARRINHA	PONTE NA SP 333, NA ENTRADA DE BARRINHA
Rede Básica	Rio Mogi-Guaçu	MOGU02900	PITANGUEIRAS	No Rancho Sto. Antônio, próximo à rodovia que liga Sertãozinho a Pitangueiras, próximo a régua do DAEE 5C-025.
Rede Básica	Rio Mogi Mirim	MOMIO3800	MOGI-MIRIM	Rio Mogi Mirim na Ponte da SP 340, no Km 166,5.
Rede Básica	Ribeirão do Roque	OQUE02900	PIRASSUNUNGA	Ponte na vicinal Ricieri Scatolini, na foz do Rib. do Roque, junto a régua do DAEE 4D-032.Na Vicinal Ricieri Scatolini.
Rede Básica	Rio Oriçanga	ORIZ02900	MOGI-GUAÇU	Ponte sobre a Rod. Almino Afonso, em Martinho Prado, ao lado da Fazenda Mombaça.
Rede Básica	Rio da Itupeva	PEVA02900	PIRASSUNUNGA	Ponte de madeira na Foz do Rio Itupeva em estrada de terra. (antigo P12).
Rede Básica	Rio do Peixe-UGRHI 9	PEXE02100	SOCORRO	Ponte na Rodovia SP-08, que liga Socorro a Lindóia, à jusante da captação da SABESP.
Rede Básica	Rio do Peixe-UGRHI 9	PEXE02950	ITAPIRA	Ponte na Foz do Rio do Peixe, na Estr. de Piraporinha x Estrada Luiz Cavinague.
Rede Básica	Ribeirão dos Porcos	PORCO3900	ESPÍRITO SANTO DO PINHAL	Ponte na foz do Ribeirão dos Porcos com o Rio Mogi-Guaçu, no Bairro Veridiana.
Rede Básica	Córrego Rico- UGRHI 9	RICO02200	MONTE ALTO	PONTE NA ESTRADA DE TERRA A MONTANTE DA ETE CORREGO DO RICO
Rede Básica	Córrego Rico- UGRHI 9	RICO02600	JABOTICABAL	NA CAPTAÇÃO DE JABOTICABAL (SAAEJ)
Rede Básica	Córrego Rico- UGRHI 9	RICO03900	JABOTICABAL	PONTE NA ESTRADA DE TERRA BARRINHA/USINA SÃO CARLOS.
Rede Básica	Ribeirão das Onças (UGRHI 9)	RONCO2030	LUIS ANTONIO	PONTE PRÓXIMA A FAZ. CANNÃA, A MONTANTE DA ETE DE LUIS ANTONIO.
Rede Básica	Ribeirão das Onças (UGRHI 9)	RONCO2400	LUIS ANTONIO	NA PONTE DA SP 255, PRÓXIMO DO KM 24, ANTES DE BONFIM PAULISTA
Rede Básica	Ribeirão das Onças (UGRHI 9)	RONCO2800	DUMONT	PONTE NA ESTRADA DE TERRA QUE LIGA A USINA SÃO MARTINHO A SERTÃOZINHO
Rede Básica	Ribeirão do Sertãozinho	SETA04600	SERTAOZINHO	PONTE A JUSANTE DA ETE DE SERTAZINHO
Rede Básica	Córrego Batistela	TELA02700	PIRASSUNUNGA	Na captação da SAEP, no bairro Vila Sta. Fé.Conhecido também como Corrego da Barra.(P17)

Anexo XXXVI - Índice de balneabilidade das praias em reservatórios e rios

Índice de balneabilidade das praias em reservatórios e rios (nº de pontos por categoria)																	
Nome do Ponto		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
LVEN02501	CÓRREGO DA VENDINHA												ótima	ótima	NC	NC	regular
MOGU 02351	RIO MOGI GUAÇU	regular	regular	péssima	regular	péssima	ruim	péssima	ruim	regular	péssima	péssima	péssima	péssima	NC	NC	ruim
QUEM 02700	Lago Euclides Morelli	regular	regular	ruim	regular	regular	regular	ruim	regular	regular	ruim	ruim	ruim	ruim	NC	NC	regular

Anexo XXXVII - Registro de reclamação de mortandade de peixes

	Registro de reclamação de mortandade de peixes: nº de registros/ano						
	ano	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	UGRHi 09	9	11	17	14	26	18
SB1- Peixe	Águas de Lindóia			1			
	Itapira			1	1		1
	Lindóia						
	Serra Negra						
	Socorro						
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata	1					
	Aguaí						
	Santo Antônio do Jardim						
	São João da Boa Vista	2			2	1	
	Santa Cruz das Palmeiras						
SB3- Alto Mogi	Araras	1		4	1	6	4
	Conchal		1				
	Engenheiro Coelho	1	1		1	1	
	Espírito Santo do Pinhal						
	Estiva Gerbi						
	Leme			5	2	1	2
	Mogi Guaçu	1	5	3	5	6	2
	Mogi Mirim			2	1	2	6
	Santa Cruz da Conceição					1	
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense						
	Descalvado						
	Pirassununga		1	1			
	Porto Ferreira						
	Rincão						
	Santa Rita do Passa Quatro						
Santa Lúcia							
SB5- Baixo Mogi	Barrinha						
	Dumont						
	Guataporã						
	Guariba	2	1				1
	Jaboticabal					2	1
	Luís Antônio						
	Motuca						
	Pontal		1				
	Pitangueiras	1					
	Pradópolis						1
	Sertãozinho		1		1	6	
	Taquaral						

Anexo XXXVIII - Rede de monitoramento de água subterrânea

Rede de Monitoramento que correspondem a 16 poços tubulares utilizados para abastecimento público da UGRHI 9 – Mogi Guaçu							
Município	Ponto	Descrição	Aquífero	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)
Águas da Prata	PC00224P	P Águas da Prata Ltda	Pré-Cambriano	*	*	21° 56' 58"	46° 42' 43"
Américo Brasiliense	SG00005P	P4 - DAEE	Serra Geral	23 a 120	0	21° 43' 43"	48° 06' 56"
Descalvado	GU00296P	P Bosque do Tamanduá - PM	Guarani	82 a 158	48	21° 55' 42"	47° 37' 20"
Descalvado	PD00407P	P Pedágio SP 215 Km 107,44	Passa Dois	31 a 100	33	21° 53' 01"	47° 33' 34"
Dumont	GU00035P	P181 - DAEE	Guarani	240 a 341	104	21° 14' 32"	47° 58' 40"
Guariba	GU00045P	P1 - DAEE/PM	Guarani	220 a 591	96	21° 21' 17"	48° 13' 23"
Itapira	PC00328P	P Barão de Ataliba - PM	Pré Cambriano	12 a 230	5	22° 23' 28"	46° 44' 45"
Lindóia	PC00181P	P da Laje - PM	Pré-Cambriano	36 a 220	190	22° 32' 29"	46° 39' 33"
Luís Antônio	GU00063P	P5 - DAEE/PM	Guarani	74 a 167	68	21° 33' 25"	47° 42' 49"
Mogi Guaçu	TU00386P	P6 SAMAE	Tubarão	15 a 151	20	22° 12' 22"	46° 59' 02"
Monte Alto	BA00072P	P1 - Sabesp	Bauru	52 a 135	89	21° 12' 43"	48° 26' 41"
Pirassununga	TU00267P	P Cia Muller Cachaça 51	Tubarão	252 a 408	0	22° 00' 23"	47° 26' 41"
Pitangueiras	SG00101P	P7 J. Bela Vista -PM.	Serra Geral	20 a 250	40	21°01'40"	48°13'44"
Rincão	GU00115P	P3 - DAEE/PM	Guarani	121 a 205	61	21° 35' 23"	48° 04' 50"
Santa Lúcia	GU00122P	P2 - DAEE/PM	Guarani	149 a 237	100	21° 42' 07"	48°04' 25"
Sertãozinho	GU00139P	P24 - PM	Guarani	118 a 293	75	21° 07' 20"	47° 59' 41"

Fonte: CETESB, Relatório de Qualidade das Águas Subterrâneas 2019-2021

Anexo XXXIX - Áreas contaminadas em que o contaminante atingiu o solo ou a água

Áreas contaminadas em que o contaminante atingiu o solo ou a água: nº de áreas/ano / Áreas remediadas: nº de áreas/ano																					
	ano	2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022	
		classificação	contami nada	remedia da	contami nada	remedia da	contami nada	remedia da	contami nada	remedia da	contami nada	remedia da	contami nada	remedia da	contami nada	remedia da	contami nada	remedia da	contami nada	remedia da	contami nada
SB1- Peixe	Águas de Lindóia											1	1	1	1	1		0	1	0	1
	Itapira	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	4	0	4	0	4		4		5	0
	Lindóia																				
	Serra Negra	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1		1		2	0
	Socorro	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	2					
SB2- Jaguari Mirim	Águas da Prata																				
	Aguai	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6		7	0	8	0
	Santo Antônio do Jardim																				
	São João da Boa Vista	13	0	13	0	12	0	13	0	13	0	13	0	13	0	14		12		15	0
	Santa Cruz das Palmeiras	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2		2		2	0
SB3- Alto Mogi	Araras	14	0	16	1	16	1	17	3	17	3	17	3	19	4	19		12	2	16	4
	Conchal																				
	Engenheiro Coelho	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0			1		1	0
	Espírito Santo do Pinhal	7	0	8	0	8	0	8	0	8	1	8	2	8	2	8		3	2	6	2
	Estiva Gerbi																				
	Leme	13	0	13	0	13	0	13	0	13	0	13	0	14	0	14		10	1	12	2
	Mogi Guaçu	6	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	6	1	6		6	0	9	1
	Mogi Mirim	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2		1		1	1
	Santa Cruz da Conceição																				
SB4- Médio Mogi	Américo Brasiliense	3	0	3	1	3	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4		3	1	3	1
	Descalvado	3	0	3	0	3	0	4	0	4	0	4	1	4	1	4		3	1	2	2
	Pirassununga	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	13	0	13	0	13		12	0	13	0
	Porto Ferreira	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2		2		2	0
	Rincão	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	0	2		2		2	0
		Santa Rita do Passa Quatro																			
	Santa Lúcia																				
SB5- Baixo Mogi	Barrinha	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1		0		1	0
	Dumont	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1		0		1	0
	Guatapar	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1		0	1	0	1
	Guariba	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1		1		1	0
	Jaboticabal	7	1	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6		4	1	5	2
	Luís Antônio	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3		0	3	0	3
	Motuca	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	1	2	1	2				1	1
	Pontal	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1		1		1	0
	Pitangueiras	2	0	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3		2	1	2	1
	Pradópolis	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1		1		1	0
	Sertãozinho	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9		8		9	0
	Taquaral	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0					1	0