




# Apêndice C

## Rede Estadual de Monitoramento da Qualidade das Águas Subterrâneas: Resultados de 2023

As tabelas apresentadas neste apêndice sintetizam a amostragem realizada no ano de 2023, indicando a coleta de amostras de água em cada ponto da Rede de Qualidade, bem como a conformidade dos resultados dos parâmetros analisados em relação aos padrões nacionais de potabilidade e de aceitação ao consumo humano (organoléptico) publicados pela Portaria GM/MS nº 888/2021.

Legenda das tabelas:

	Amostra conforme
	Amostra não conforme
	Amostra não coletada
NI	Não implantado
DESAT	Desativado
Al	Alumínio Total
As	Arsênio Total
Ba	Bário Total
Pb	Chumbo Total
Cr	Crômio Total
CT	Coliformes Totais
EC	Escherichia coli
Fe	Ferro Total
F	Fluoreto Total
Mn	Manganês Total
Hg	Mercúrio
NH <sub>3</sub>	Nitrogênio Amoniacal
Na	Sódio Total
SDT	Sólidos Dissolvidos Totais
U	Urânio Total
Zn	Zinco

**Tabela C.1** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 1 – Mantiqueira

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Campos do Jordão	PC00322P	15 a 43	2	22° 43' 28"	45° 34' 07"		
Campos do Jordão	PC00363N	Nascente	0	22° 41' 21"	45° 28' 56"	CT, EC	CT, EC

**Tabela C.2** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 2 - Paraíba do Sul

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)"	2023	
						1ª	2ª
Bananal	PC00200P	22 a 101	5	22° 40' 19"	44° 11' 51"	Fe, Mn	Fe, Mn
Caçapava	TA00021P	93 a 196	47	23° 07' 59"	45° 42' 28"		
Cachoeira Paulista	TA00364P	54 a 100	57	22° 37' 41"	45° 02' 04"	Fe	Fe, CT
Igaratá	PC00344P	14 a 90	2	23°09' 29"	46° 13' 24"	F, CT	F
Jambeiro	PC00060P	48 a 199	0	23° 19' 32"	45° 44' 26"		
Lorena	TA00198P	84 a 217	81	22° 45' 04"	45° 07' 12"		CT, EC
Monteiro Lobato	PC00260P	30 a 250	30	22° 52' 07"	45° 46' 36"	Fe, Mn	Fe, Mn, CT
Natividade da Serra	PC00368P	26 a 90	7	23° 17' 35"	45° 24' 33"		
Paraibuna	PC00366P	47 a 180	9	23° 26' 36"	45° 36' 59"		
Piquete	PC00343P	20 a 150	16	22° 37' 08"	45° 09' 56"	U	U
Roseira	TA00201P	82 a 206	33	22° 54' 11"	45° 18' 41"		Mn
São José do Barreiro	PC00422P	46 a 200	8	22° 38' 37"	44° 34' 54"	U	
São José dos Campos	TA00128P	78 a 152	72	23° 14' 05"	45° 53' 28"		
Silveiras	PC00283P	12 a 140	1	22° 40' 33"	44° 51' 31"		
Silveiras	PC00365P	11 a 160	6	22° 49' 01"	44° 50' 30"	Fe, Mn	Fe, Mn
Taubaté	TA00185P	24 a 116	18	23° 04' 24"	45° 32' 35"		Al, Fe, Mn, CT, EC
Tremembé	TA00399P	19 a 261		22° 57' 21"	45° 37' 25"	Al, Fe	

**Tabela C.3** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 4 – Pardo (continua)

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Brodowski	GU00236P	350 a 600		20° 58' 39"	47° 39' 01"	CT	DESAT
Casa Branca	TU00342P	16 a 108	16	21° 47' 47"	47° 05' 03"	CT	
Cravinhos	GU00030P	350 a 505	214	21° 20' 22"	47° 43' 42"		CT
Cravinhos	SG00391P	22 a 54	16	21° 17' 18"	47° 44' 52"	CT	CT
Itobi	PC00413P	12 a 60	7	21° 42' 19"	46° 56' 45"		
Jardinópolis	GU00061P	183 a 331	123	21° 01' 33"	47° 46' 06"		CT
Mococa	PC00357P	27 a 122	3	21° 18' 57"	47° 01' 40"	CT	CT
Ribeirão Preto	GU00114P	125 a 230	35	21° 07' 24"	47° 49' 11"		

**Tabela C.3** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 4 – Pardo (conclusão)

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Ribeirão Preto	GU00175P		34	21° 09' 49"	47° 43' 45"	CT, EC	
Ribeirão Preto	GU00286P	107 a 194	65	21°07'15"	47° 47' 35"		
Sales Oliveira	GU00118P	355 a 529	247	20° 45' 18"	47° 51' 09"		
Sales Oliveira	SG00119P	30 a 70	15	20° 45' 19"	47° 51' 42"		
Santa Cruz da Esperança	GU00121P	91 a 194	55	21° 17' 24"	47° 25' 50"		
São José do Rio Pardo	PC00390P	36 a 174	17	21° 35' 43"	46° 52' 56"		
São Simão	GU00134P	38 a 180	24	21° 29' 02"	47° 33' 28"	Mn	Al, Mn
Serra Azul	GU00137P	58 a 190	7	21° 17' 27"	47° 33' 41"	CT	
Serrana	GU00138P	17 a 170	14	21° 12' 31"	47° 35' 45"		

**Tabela C.4** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 5 – Piracicaba, Capivari e Jundiá

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Americana	TU00176P	96 a 204	107	22° 43' 20"	47° 19' 14"	Hg	Hg
Amparo	PC00404P	12 a 131	8	22° 43' 25"	46° 48' 40"	F	
Analândia	GU00227P	48 a 200	43	22° 07' 46"	47° 39' 04"		
Bom Jesus dos Perdões	PC00401P	37 a 150	6	23° 10' 05"	46° 28' 41"		
Campinas	PC00392P	36 a 200	29	22° 51' 02"	47° 05' 09"		F
Elias Fausto	TU00036P	42 a 162	6	23° 04' 11"	47° 18' 26"		Mn, NH3
Itupeva	PC00345P	35 a 270	12	23° 14' 07"	47° 02' 31"		
Joanópolis	PC00251P	17 a 210	6	22° 57' 34"	46° 18' 10"		
Limeira	TU00153P	176 a 488	106	22° 33' 05"	47° 22' 19"		
Limeira	TU00177P			22° 39' 07"	47° 21' 15"		
Mombuca	TU00071P	102 a 193	30	22° 55' 43"	47° 34' 25"		
Monte Alegre do Sul	PC00321P	10 a 107	5	22° 43' 26"	46° 37' 52"		
Monte Mor	TU00074P	40 a 350	7	22° 56' 55"	47° 17' 47"		
Paulínia	SG00199N	Nascente	0	22° 45' 09"	47° 09' 51"		
Pedra Bela	PC00421P	24 a 140		22° 47' 31"	46° 26' 21"		
Piracicaba	TU00412P	18 a 251	69	22° 44' 20"	47° 32' 08"		
Rafard	TU00270P		37	23° 02' 06"	47° 32' 24"		NH3
Rio Claro	PD00353P	30 a 101	35	22° 22' 23"	47° 28' 51"		
Santa Maria da Serra	GU00276P	18 a 240		22° 33' 47"	48° 09' 01"		
Santo Antonio de Posse	PC00278P	171 a 300	54	22° 36' 09"	47° 00' 24"	F	F
Tuiuti	PC00145P	23 a 141	1	22° 49' 57"	46° 38' 48"		
Valinhos	PC00148P	19 a 150	2	22°57' 56"	46° 58' 21"		

**Tabela C.5** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 6 – Alto Tietê

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Biritiba-Mirim	PC00234P	6 a 140	7	23° 34' 26"	46° 02' 19"		Fe, Mn
Cajamar	PC00295P	24 a 215	5	23°17'25"	46°52'08"		
Cajamar	PC00403P	18 a 100	4	23° 20'41"	46° 50' 58"		
Cotia	PC00171P	34 a 290		23° 36' 54"	46° 53' 02"		DESAT
Embu das Artes	PC00163P	53 a 262	23	23° 38' 22"	46° 51' 25"		
Embu das Artes	PC00180N	Nascente	0	23° 38' 47"	46° 51' 24"		
Embu-Guaçu	PC00184P	31 a 150	1	23° 52' 20"	46° 48' 04"		
Guarulhos	SP00187P	60 a 162	53	23° 25' 50"	46° 29' 30"		
Guarulhos	SP00351P	125 a 235	141	23° 25' 24"	46° 29' 25"		
Guarulhos	SP00415P	30 a 86	13	23°29' 32"	46° 31' 14"		CT
Itapecerica da Serra	PC00174N	Nascente	0	23° 42' 16"	46° 52' 52"		
Mairiporã	PC00429P	26 a 154	3	23° 18' 19"	46° 34' 01"	NI	
Mogi das Cruzes	PC00173P			23° 32' 27"	46° 13' 54"		
Mogi das Cruzes	SP00414P	12 a 92	48	23° 31' 04"	46° 11' 02"	Fe	Fe
Pirapora do Bom Jesus	PC00290P	136 a 211	4	23°24'33"	46°58'51"		
Poá	PC00178P			23° 31' 21"	46° 21' 23"		
Rio Grande da Serra	PC00192N	Nascente	0	23° 44' 16"	46° 23' 14"		
Salesópolis	PC00274P	37 a 49	0	23° 31' 54"	45° 57' 33"	Fe, CT	
Santo André	PC00193N	Nascente	0	23° 46' 46"	46° 17' 53"		
São Bernardo do Campo	PC00299P	34 a 240	3	23° 50' 17"	46° 35' 21"	Mn	Mn
São Bernardo do Campo	PC00300P	85 a 220	2	23° 49' 27"	46° 33' 50"	Fe	Fe
São Bernardo do Campo	PC00301P	51 a 208	2	23° 47' 06"	46° 30' 08"		Mn
São Paulo	PC00214P	88 a 252	95	23° 39' 56"	46° 40' 49"		
São Paulo	PC00323N	Nascente	0	23° 27' 18"	46° 38' 20"		
São Paulo	PC00349P	40 a 250	0	23° 52' 14"	46° 46' 04"	Fe, Mn	Fe, Mn
São Paulo	SP00370P	15 a 161	75	23° 37' 28"	46° 39' 43"		SDT, Na
São Paulo	PC00371P	16 a 81	10	23° 26' 37"	46° 44' 27"	Fe, Mn, Zn	
São Paulo	SP00416P	12 a 150	77	23°33' 24"	46° 39' 14"		
São Paulo	SP00417P	17 a 47	0	23°33' 30"	46° 41' 54"		
São Paulo	SP00418P	112 a 200	73	23°34' 22"	46° 35' 27"	As	As
São Paulo	SP00425P	30 a 90	23	23°32'37"	46°38'36"	Ba	Ba, Nitrato
São Paulo	PC00427P	12 a 150	77	23°33' 24"	46° 39' 14"		
São Paulo	PC00428P	30 a 90	23	23°32'37"	46°38'36"	Mn	Mn

**Tabela C.6** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 8 – Sapucaí / Grande

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Batatais	GU00012P	148 a 260	88	20° 52' 09"	47° 32' 13"		
Buritizal	GU00019P	113 a 262	82	20° 10' 55"	47° 44' 11"		
Guaíra	GU00245P	213 a 717	22	20° 18' 59"	48° 19' 03"		
Guaíra	SG00348P			20° 19' 16"	48° 18' 17"		
Guará	SG00350P	12 a 200	32	20° 30' 22"	47° 50' 02"	CT	
Igarapava	GU00324P	47 a 98	0	20° 02' 18"	47° 44' 44"		
Miguelópolis	SG00288P	20 a 270	37	20° 11' 12"	48° 01' 33"		
Nuporanga	SG00213P	15 a 130	23	20° 43' 57"	47° 45' 26"	CT, EC	CT
Patrocínio Paulista	GU00266P	224 a 352	10	20° 38' 58"	47° 16' 58"		
Pedregulho	GU00096P	49 a 116	11	20° 07' 57"	47° 26' 07"	CT	CT
Ribeirão Corrente	GU00272P	207 a 272	122	20° 27' 06"	47° 35' 56"		CT, EC
Rifaina	PC00358P	35 a 150	5	20° 05' 24"	47° 25' 42"	CT	CT

**Tabela C.7** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade e consumo humano na UGRHI 9 – Mogi Guaçu

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Águas da Prata	PC00224P			21° 56' 58"	46° 42' 43"		
Américo Brasiliense	SG00005P	23 a 120	0	21° 43' 43"	48° 06' 56"	CT	
Descalvado	GU00296P	82 a 158	48	21°55'42"	47°37'20"		
Descalvado	PD00407P	31 a 100	33	21° 53' 01 "	47° 33' 34"		
Dumont	GU00035P	240 a 341	104	21° 14' 32"	47° 58' 40"		
Guariba	GU00045P	220 a 591	96	21° 21' 17"	48° 13' 23"	CT	
Itapira	PC00328P	12 a 230	5	22° 23' 28"	46° 44' 45"		
Lindóia	PC00181P	36 a 220	190	22° 32' 29"	46° 39' 33"	Fe, Mn	
Luís Antônio	GU00063P	74 a 167	68	21° 33' 25"	47° 42' 49"	CT	
Mogi Guaçu	TU00386P	15 a 151	20	22° 12' 22"	46° 59' 02"		
Monte Alto	BA00072P	52 a 135	89	21° 12' 43"	48° 26' 41"		CT
Pirassununga	TU00267P	252 a 408	0	22° 00' 23"	47° 26' 41"	F	F
Pitangueiras	SG00101P	20 a 250	40	21°01'40"	48°13'44"		
Rincão	GU00115P	121 a 205	61	21° 35' 23"	48° 04' 50"	CT	CT
Santa Lúcia	GU00122P	149 a 237	100	21° 42' 07"	48°04' 25"		CT
Sertãozinho	GU00139P	118 a 293	75	21° 07' 20"	47° 59' 41"		

**Tabela C.8** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade e consumo humano na UGRHI 10 – Sorocaba / Médio Tietê

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Alumínio	PC00394P	54 a 102	5	23° 30' 54"	47° 15' 58"		
Anhembi	GU00346P	94 a 190	88	22° 57' 48"	48° 11' 44"		
Botucatu	GU00406P	43 a 86	18	22° 46' 39"	48° 23' 49"		
Capela do Alto	TU00400P	73 a 353	71	23° 28' 06"	47° 44' 17"		
Cesário Lange	TU00027P	95 a 244	21	23° 13' 15"	47° 57' 30"	F, Na, SDT	F, Na, SDT
Iperó	TU00151P	20 a 282	47	23° 21' 35"	47° 41' 30"		
Itapetininga	TU00419P	79 a 267	100	23°28' 25"	47° 57' 25"		
Mairinque	PC00320P	17 a 21 33 a 150	2	23° 25' 25"	47° 13' 22"		
Piedade	PC00098P	32 a 251	1	23° 41' 44"	47° 29' 53"		
Piedade	PC00099P	20 a 180	1	23° 38' 38"	47° 26' 27"		As
Porto Feliz	TU00347P	80 a 390	54	23° 13' 43"	47° 30' 03"	Mn	Mn
Quadra	PD00362P	18 a 216	71	23° 14' 45"	48° 05' 09"		F
São Roque	PC00154N	Nascente	0	23° 29' 11"	47° 07' 39"		
São Roque	PC00155P	32 a 186	14	23° 29' 10"	47° 07' 41"		
Sarapuá	TU00135P	47 a 294	0	23° 38' 28"	47° 49' 38"		
Sorocaba	PC00408P	34 a 150	5	23° 31' 44"	47° 19' 58"		
Sorocaba	TU00411P			23° 26' 23"	47° 32' 09"	CT	CT
Tatuí	TU00143P	18 a 101	3	23° 18' 51"	47° 47' 22"		

**Tabela C.9** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade no na UGRHI 11 – Ribeira de Iguape e Litoral Sul

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Apiáí	PC00228P	25 a 180	3	24° 27' 19"	48° 55' 38"		
Barra do Turvo	PC00329P	20 a 150	6	24° 57' 46"	48°24' 41"	Fe	Fe, CT
Cajati	PC00237P	68 a 118	9	24° 43' 46"	48° 06' 01"		
Eldorado	PC00243P	28 a 81	3	24° 38' 10"	48° 17' 36"		
Itapirapuã Paulista	PC00248P	40 a 118	1	24° 35' 15"	49° 10' 21"		
Miracatu	PC00257P	6 a 130	0	24° 00' 30"	47° 09' 21"	Fe, Mn, CT	Fe, Mn
Miracatu	PC00374P	51 a 180	12	24° 09' 27"	47° 19' 31"	Mn	Mn
Pariquera-Açu	PC00373P	28 a 250	2	24° 37' 34"	47° 53' 54"		
Registro	PC00319P	22 a 28 34,5 a 118	1	24° 24' 20"	47° 44' 53"	Pb, Fe, CT	CT
São Lourenço da Serra	PC00341P	53 a 200	35	23° 47' 14"	46° 54' 51"	Fe, Mn, CT	Fe, Mn
Sete Barras	PC00352P	39 a 180	9	24° 16' 40"	47° 56' 57"	Fe, Mn	Fe, Mn

**Tabela C.10** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 12 - Baixo Pardo / Grande

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Barretos	SG00231P	27 a 70		20° 36' 50"	48° 45' 55"		
Barretos	BA00359P	16 a 67	7	20° 32' 51"	48° 35' 56"	Fe, CT, EC	
Bebedouro	BA00233P	55 a 115	32	20° 56' 36"	48° 27' 00"	CT	
Colina	BA00330P	43 a 47	17	20° 41' 19"	48° 32' 12"	CT, EC	CT
Colômbia	SG00029P	10 a 150	2	20° 17' 17"	48° 43' 18"		
Jaborandi	SG00331P	17 a 166	1	20° 40' 25"	48° 25' 03"		CT
Morro Agudo	SG00075P	24 a 150	29	20° 37' 27"	48° 16' 31"		CT
Nuporanga	SG00212P	16 a 100	23	20° 44' 59"	47° 45' 23"		CT
Orlândia	GU00086P	206 a 375	157	20° 42' 56"	47° 52' 49"		
Terra Roxa	SG00285P	16 a 100	2	20° 46' 57"	48° 19' 33"		

**Tabela C.11** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 13 - Tietê/Jacaré

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Agudos	GU00160P	189 a 347	71	22° 28' 17"	48° 58' 46"		
Araraquara	GU00205P	187 a 369	91	21° 47' 31"	48° 11' 42"		
Araraquara	BA00360P	64 a 68 e 72 a 84	23	21° 44' 06"	48° 11' 11"	CT, EC	CT
Arealva	GU00229P	320 a 490	21	22° 01' 35"	48° 54' 07"		
Bauru	GU00013P	86 a 297	59	22° 19' 23"	49° 03' 25"	CT	
Bauru	BA00385P	34 a 54	27	22° 18' 58"	49° 02' 27"	CT	CT
Bocaina	GU00235P	176 a 301	73	22° 08' 03"	48° 31' 03"		
Boracéia	SG00015P	11 a 200	0	22° 11' 28"	48° 47' 02"	CT	CT
Dois Córregos	GU00032P	377 a 539	175	22° 22' 32"	48° 22' 50"		
Dourado	SG00033P	18 a 120	4	22° 07' 17"	48° 19' 26"		
Ibaté	GU00048P	201 a 327	123	21° 57' 15"	47° 59' 55"		CT
Itirapina	GU00057P			22° 08' 16"	47° 48' 09"	CT	AI
Itirapina	GU00292P	63 a 138	5	22°15'10"	47°48'49"		
Jaú	SG00389P	12 a 150	8	22° 17' 48"	48° 32' 52"	CT, EC	
Macatuba	GU00064P	136 a 248	19	22° 29' 36"	48° 42' 44"	CT	
Pederneiras	GU00092P	132 a 167	31	22° 26' 46"	48° 46' 35"	CT	CT
Pederneiras	GU00287P	355 a 415	21	22°11' 48"	48° 52' 32"		
Ribeirão Bonito	GU00111P	30 a 80	52	22° 03' 30"	48° 11' 03"	CT	
São Carlos	BA00388P	6 a 84	42	22° 03' 42"	47° 52' 32"		
São Manuel	GU00159P	163 a 386	115	22° 43' 12"	48° 34' 17"		

**Tabela C.12** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 14 - Alto Paranapanema

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Angatuba	TU00314P	140 a 194		23° 33' 44"	48° 23' 21"		
Angatuba	PD00423P	50 a 80	12	23° 34' 28"	48° 23' 06"		
Barão de Antonina	TU00230P	18 a 88	0	23° 38' 54"	49° 33' 51"		
Campina do Monte Alegre	TU00315P	19 a 220	7	23° 33' 22"	48° 28' 59"		
Capão Bonito	PC00238P	35 a 60	1	24° 04' 00"	48° 23' 06"		
Guapiara	PC00318P	41 a 100	3	24° 15' 00"	48° 30' 24"		
Ipaussu	SG00376P	15 a 180	29	23° 06' 02"	49° 35' 28"		
Itaberá	TU00316P	34 a 160	24	23° 43' 23"	49° 13' 22"		
Itapetininga	TU00247P	18 a 203	4	23° 36' 01"	48° 18' 58"		
Itapetininga	TU00419P	79 a 267	100	23° 28' 25"	47° 57' 25"		
Itapeva	TU00317P	55 a 148	0	23° 42' 36"	48° 51' 09"		
Itararé	TU00249P			24° 02' 32"	49° 20' 46"		
Itararé	FU00397P	19 a 94	28	24° 08' 40"	49° 09' 56"		
Piraju	GU00375P	30 a 130	12	23° 12' 24"	49° 13' 47"		Fe
Ribeirão Branco	PC00271P	76 a 80	6	24° 15' 36"	48° 53' 51"		
São Miguel Arcanjo	PC00131P	24 a 151	2	24° 02' 19"	48° 01' 02"		
São Miguel Arcanjo	TU00132P	30 a 59	0	23° 51' 15"	48° 10' 42"		
Sarutaiá	GU00136P	71 a 141	8	23° 16' 17"	49° 29' 09"		
Taquarituba	SG00396P	13 a 180	5	23° 28' 34"	49° 09' 46"		

**Tabela C.13** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 15 - Turvo/Grande (continua)

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Américo de Campos	BA00226P		59	20° 17' 47"	49° 43' 16"		
Cajobi	BA00023P	6 a 124	67	20° 50' 25"	48° 47' 32"	CT	CT
Cândido Rodrigues	BA00024P	66 a 104	36	21° 19' 49"	48° 37' 30"	CT	
Catiguá	BA00031P	15 a 102	26	21° 03' 34"	49° 03' 44"		
Indiaporã	BA00051P	38 a 87	29	20° 01' 19"	50° 14' 27"		
Macedônia	BA00065P	55 a 174	22	20° 09' 12"	50° 11' 47"		
Nova Granada	BA00078P	20 a 79	0	20° 25' 47"	49° 19' 55"		CT
Onda Verde	BA00264P	63 a 154	44	20° 36' 07"	49° 18' 01"		
Palestina	BA00265P	20 a 95	25	20° 23' 19"	49° 26' 16"	Cr	Cr
Palmares Paulista	BA00087P	55 a 112	44	21° 05' 09"	48° 48' 42"		CT
Pedranópolis	BA00095P	27 a 86	22	20° 14' 54"	50° 06' 29"		CT
Riolândia	SG00273P	7 a 150	5	19° 58' 56"	49° 40' 01"		CT, EC
Santa Adélia	BA00332P	58 a 146	93	21° 14' 41"	48° 48' 21"	Fe, CT	DESAT
Santa Albertina	SG00420P	15 a 158	2	20° 03' 18"	50° 45' 59"	CT	CT, EC



**Tabela C.13** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 15 - Turvo/Grande (conclusão)

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
São José do Rio Preto	BA00127P	28 a 68	22	20° 50' 26"	49° 22' 58"	Nitrato	Nitrato, CT, EC
São José do Rio Preto	GU00202P	721 a 1292	92	20° 45' 56"	49° 23' 34"		
Uchoa	BA00147P	36 a 120	30	20° 57' 35"	49° 10' 26"		

**Tabela C.14** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade e consumo humano na UGRHI 16 – Tietê / Batalha

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Adolfo	SG00333P	26 a 150	38	21° 14' 07"	49° 39' 23"		Cr, CT
Avai	BA00010P	20 a 52	28	22° 12' 13"	49° 16' 35"	CT	CT
Bady Bassit	BA00334P	30 a 164	35	20° 55' 09"	49° 27' 30"		CT
Balbinos	BA00336P	18 a 121	28	21° 55' 06"	49° 20' 41"		
Fernando Prestes	BA00038P	31 a 81	26	21° 21' 55"	48° 44' 22"		
Ibirá	BA00246P	60 a 100	26	20° 59' 52"	49° 15' 35"		Cr, CT
Ibirá	SG00294P	16 a 122	0	21°06'30"	49°11'07"		CT
Jaci	BA00361P	128 a 160	57	20° 52' 25"	49° 34' 27"		
Lins	BA00252P	34 a 141	29	21° 40' 05"	49° 43' 42"		
Matão	GU00068P	365 a 443	115	21° 35' 34"	48° 21' 41"	CT	
Novo Horizonte	GU00263P	420 a 600	14	21° 28' 28"	49° 13' 41"	CT	
Potirendaba	BA00103P	44 a 115	26	21° 02' 58"	49°22' 18"	Cr	Cr, CT
Presidente Alves	BA00104P	28 a 76	22	22° 03' 09"	49° 19' 57"		
Taquaritinga	GU00204P	282 a 501	63	21° 23' 45"	48° 29' 04"		
Uru	SG00335P	46 a 105	16	21° 47' 01"	49°16' 33"		

**Tabela C.15** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 17 - Médio Paranapanema (continua)

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Águas de Santa Bárbara	GU00225P	246 a 351	37	22° 53' 13"	49° 14' 20"		
Alvinlândia	BA00309P	80 a 166	20	22° 27' 06"	49° 46' 51"		CT
Assis	SG00312P	Frat. 19 e 26-28 m	2	22° 41' 11"	50° 22' 04"	CT	
Avaré	GU00011P	257 a 419	172	23° 06' 29"	48° 55' 27"		
Bernardino de Campos	GU00310P	363 a 587	173	23° 00' 37"	49° 28' 27"		
Cruzália	SG00239P	6 a 120	2	22° 46' 50"	50° 47' 08"	CT	
Duartina	BA00378P	12 a 145	27	22° 23' 29"	49° 29' 29"		CT
Echaporã	BA00354P	20 a 100	36	22° 28' 39"	50° 14' 24"		
Espírito Santo do Turvo	SG00244P	32 a 150	4	22° 41' 38"	49° 25' 40"		
Gália	BA00041P	132 a 194	13	22° 17' 20"	49° 32' 59"		Ba
Itatinga	SG00250P	31 a 70	36	22° 59' 49"	48° 41' 07"		
Maracáí	SG00256P	13 a 65	5	22° 36' 40"	50° 39' 47"		CT
Óleo	SG00242P	9 a 150	7	22° 56' 19"	49° 20' 27"	CT	CT
Paulistânia	BA00398P		80	22° 34' 50"	49° 24' 17"		
Platina	SG00268P	15 a 74	1	22° 38' 12"	50° 12' 00"		
Pratânia	SG00311P	14 a 60	3	22° 48' 33"	48° 40' 04"		
Quatá	BA00377P	50 a 134	45	22° 14' 50"	50° 41' 45"	Nitrato	Nitrato
Rancharia	BA00108P	28 a 93	22	22° 19' 41"	50° 58' 36"		
Ribeirão do Sul	SG00313P	43 a 200	57	22° 46' 06"	49° 54' 48"		

**Tabela C.16** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade e consumo humano na UGRHI 18 - São José dos Dourados

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Aparecida d'Oeste	BA00007P	49 a 110	0	20° 26' 28"	50° 51' 31"		CT
Dirce Reis	BA00026P	47 a 98	26	20° 27' 50"	50° 36' 22"	Cr	Cr, CT
General Salgado	BA00384P	128 a 167	71	20° 38' 42"	50° 22' 19"	Cr	Cr
Guzolândia	BA00293P	40 a 174	34	20°39'01"	50°39'56"	Nitrato	Cr
Jales	BA00059P	36 a 142	19	20° 15' 54"	50° 32' 37"	Nitrato	
Monte Aprazível	BA00259P	40 a 156	40	20° 40' 55"	49° 41' 15"		
Nova Canaã Paulista	BA00077P	53 a 89	19	20° 22' 05"	50° 53' 41"		
Pontalinda	BA00325P	36 a 59	6	20° 26' 46"	50° 31' 37"	Cr	Cr
Santana da Ponte Pensa	BA00277P	54 a 126	21	20° 14' 30"	50° 47' 29"	Cr	Cr, CT
São Francisco	BA00291P	66 a 142	37	20°21'34"	50°41'33"	CT	
São João das Duas Pontes	BA00125P	90 a 114	56	20° 23' 22"	50° 22' 51"	Cr, CT	Cr
Sebastianópolis do Sul	SG00281P	52 a 180	62	20° 39' 07"	49° 55' 08"		

**Tabela C.17** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade e na UGRHI 19 - Baixo Tietê

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Alto Alegre	BA00304P	43 a 161	2	21° 34' 25"	50° 10' 14"		CT
Andradina	BA00338P	53 a 96	34	20°54' 34"	51° 21' 20"		
Andradina	BA00387P	54 a 102		20° 54' 56"	51° 23' 20"		
Araçatuba	BA00381P	15 a 160	74	21° 08' 15"	50° 25' 32"	CT	CT, EC
Auriflamma	SG00303P	138 a 251	46	20° 42' 31"	50° 32' 54"	F, Na, SDT	F, Na, SDT
Bilac	BA00014P	26 a 122	22	21° 23' 47"	50° 28' 57"		
Brejo Alegre	SG00305P	39 a 210	45	21° 10' 00"	50° 11' 19"		CT
Guaraçai	BA00044P	56 a 166	52	21° 01' 55"	51° 12' 46"		
Ilha Solteira	BA00380P	12 a 77	21	20° 36' 27"	51° 21' 33"		CT
Itapura	SG00307P	17 a 83		20° 38' 30"	51° 30' 29"		CT
Monções	SG00302P	70 a 203	67	20° 51' 17"	50° 05' 18"	CT	CT
Murutinga do Sul	BA00076P	35 a 130	15	20° 59' 13"	51° 16' 53"	CT	CT, EC
Nova Luzitânia	SG00081P	9 a 220	5	20° 52' 20"	50°14' 39"		CT
Pereira Barreto	BA00379P	12 a 109	21	20° 50' 11"	51° 06' 02"		CT
Promissão	BA00355P	13 a 130	70	21° 32' 47"	49° 51' 20"		
Sud Mennucci	BA00141P	67 a 152	37	20° 36' 28"	50° 48' 53"		Cr
Sud Mennucci	BA00382P	58 a 116	32	20° 41' 41"	50° 53' 59"	CT	Cr, CT, EC
Turiúba	SG00308P	85 a 186	70	20° 56' 53"	50° 07' 12"		
Zacarias	SG00306P	28 a 115	44	21° 03' 18"	50° 02' 57"	CT, EC	CT

**Tabela C.18** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 20 - Aguapeí

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Clementina	BA00028P	22 a 84	33	21° 33' 39"	50° 26' 46"	Nitrato, CT	Nitrato
Dracena	BA00241P	110 a 206	59	21° 28' 36"	51° 32' 10"		
Marília	GU00206P			22° 09' 11"	49° 57' 36"		
Monte Castelo	BA00073P	32 a 98	17	21° 17' 56"	51° 33' 44"		
Nova Independência	BA00079P	32 a 86	7	21° 06' 09"	51° 29' 34"		
Panorama	BA00088P	64 a 100	42	21° 22' 01"	51° 51' 38"	CT	
Parapuã	BA00409P	56 a 189	53	21° 47' 06"	50° 47' 33"		
Piacatu	BA00097P	88 a 142	14	21° 35' 39"	50° 35' 42"		
Pompéia	BA00203P	52 a 233	134	22° 06' 04"	50° 09' 44"		
Pompéia	BA00211P			22° 06' 10"	50° 10' 38"	Ba	Ba
Rubiácea	BA00337P	23 a 119	4	21°25' 26"	50°49' 35"		CT
Salmourão	SG00156P	110 a 200	95	21° 36' 26"	50° 51' 48"		
Santa Mercedes	BA00123P	82 a 153	27	21° 21' 21"	51° 45' 01"		
Tupã	BA00146P	38 a 114	10	21° 54' 16"	50° 35' 47"		CT
Valparaíso	BA00149P	66 a 166	30	21° 13' 12"	50° 52' 40"	CT	CT, EC

**Tabela C.19** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 21 - Peixe

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Alfredo Marcondes	BA00002P	84 a 192	52	21° 57' 29"	51° 24' 44"	Cr	Cr
Álvares Machado	BA00158P	70 a 252	79	22°04' 58"	51° 27' 32"	Cr	Cr
Bastos	BA00339P	48 a 60	21	21° 55' 03"	50° 43' 56"	Ba, Nitrato	Ba, Nitrato, CT
Caiabu	BA00022P	85 a 185	45	22° 00' 41"	51° 14' 23"		
Caiuá	BA00356P	60 a 124	54	21° 43' 17"	51° 52' 21"		CT
Flórida Paulista	BA00040P	81 a 195	14	21° 36' 58"	51° 10' 18"	Cr	
Indiana	BA00050P		25	22° 10' 39"	51° 14' 41"	CT	CT
Inúbia Paulista	BA00052P	70 a 204	42	21° 46' 07"	50° 57' 39"		
Irapuru	BA00297P	114 a 194		21°33'49"	51°21'08"		
Lupércio	BA00253P	57 a 272	122	22° 22' 40"	49° 45' 41"	CT	CT
Mariápolis	BA00066P	94 a 220	35	21° 47' 52"	51° 11' 32"		
Marília	GU00207P			22° 14' 29"	49° 55' 09"		
Oriente	BA00289P	122 a 259	134	22°09'29"	50°05'15"	Ba	Ba, CT, EC
Presidente Prudente	BA00327P	77 a 156	72	22° 02' 39"	51° 20' 45"		
Quatá	BA00107P	35 a 108	30	22° 15' 48"	50° 38' 50"	CT	CT
Sagres	BA00117P	33 a 132	39	21° 53' 01"	50° 57' 30"		CT

**Tabela C.20** – Amostras de água coletadas e situação de conformidade em relação aos padrões nacionais de potabilidade na UGRHI 22 - Pontal do Paranapanema

Município	Ponto	Profundidade de captação (m)	Nível Estático (m)	Latitude (S)	Longitude (O)	2023	
						1ª	2ª
Estrela do Norte	BA00037P	56 a 162	84	22° 29' 09"	51° 39' 40"	CT	
Marabá Paulista	BA00255P	64 a 194	54	22° 06' 45"	51° 57' 53"		
Mirante do Paranapanema	BA00402P	51 a 155	26	22° 12' 50"	51° 50' 01"		CT
Nantes	SG00261P	25 a 200	30	22° 37' 06"	51° 14' 13"		
Pirapozinho	BA00424P	59 a 196	13	22° 16' 04"	51° 29' 44"	Ba, Nitrato, CT	
Presidente Venceslau	BA00106P	141 a 233	74	21° 52' 28"	51° 49' 54"		
Regente Feijó	BA00188P	85 a 269	90	22° 10' 56"	51° 17' 09"		CT
Santo Anastácio	BA00340P	37 a 182	54	21° 59' 05"	51° 40' 03"		
Taciba	SG00284P	12 a 100	15	22° 39' 05"	51° 21' 28"		
Teodoro Sampaio	BA00144P	78 a 150	70	22° 31' 50"	52° 10' 41"		
Teodoro Sampaio	BA00383P	63 a 156	41	22° 18' 54"	52° 14' 31"		

**Tabela C.21** – Substâncias orgânicas quantificadas na Rede de Qualidade em 2023

UGRHI	Município	Ponto 1	Amostra	Classe	Substância	Resultado (µg/L)	VMP (µg/L)
4	São Simão	GU00134P	29/03/2023	Inseticida	p,p'-DDD (TDE)	0,005	1 <sup>(a)</sup>
	São Simão	GU00134P	29/03/2023	Inseticida	Imidacloprido	0,0473	NL
9	Américo Brasileiro	SG00005P	18/10/2023	Metano Colorado	Clorofórmio	5,82	100 <sup>(b)</sup>
	Pitangueiras	SG00101P	11/09/2023	Herbicida	Tebutiurum	0,0352	NL
10	Capela do Alto	TU00400P	09/10/2023	Metano Colorado	Cloreto de Metileno	13,6	20 <sup>(a)</sup>
	Sorocaba	TU00426P	16/10/2023	Metano Colorado	Clorofórmio	2,76	100 <sup>(b)</sup>
12	Colômbia	SG00029P	05/09/2023	Fenóis Colorados	2,4-Diclorofenol	0,11	200 <sup>(a)</sup>
	Morro Agudo	SG00075P	19/09/2023	Metano Colorado	Clorofórmio	2,99	100 <sup>(b)</sup>
	Orlândia	GU00086P	14/03/2023	SVOC	Cafeína	0,03	NL
	Orlândia	GU00086P	14/03/2023	Metano Colorado	Clorofórmio	5,05	100 <sup>(b)</sup>
	Orlândia	GU00086P	19/09/2023	Metano Colorado	Clorofórmio	4,32	100 <sup>(b)</sup>
13	Bocaína	GU00235P	13/09/2023	Metano Colorado	Clorofórmio	3,32	100 <sup>(b)</sup>
	Dourado	SG00033P	13/09/2023	Metano Colorado	Clorofórmio	2,9	100 <sup>(b)</sup>
	São Carlos	BA00388P	09/03/2023	Metano Colorado	Clorofórmio	2,73	100 <sup>(b)</sup>
15	Cândido Rodrigues	BA00024P	12/09/2023	Inseticida	Aldrin	0,004	0,03 <sup>(a,b,c)</sup>
19	Itapura	SG00307P	19/09/2023	Herbicida	Metolacoloro	0,19	10 <sup>(b)</sup>

<sup>1</sup> Sistemas Aquíferos: BA - Bauru; GU - Guarani; SG - Serra Geral; TU - Tubarão.

a - Decisão de Diretoria CETESB nº 125/2021/E de 09/12/2021.

b - Portaria GM/MS nº 888, 04/05/2021.

c - Somatória dos isômeros e/ou metabólitos.

VMP - Valor máximo permitido.

NL-Não tem na legislação nacional.

