

Apêndice D • Resultados microbiológicos - praias - 2022

Município	PRAIA	Janeiro					Fevereiro					Março					Abril					Maio					Junho					Julho					Agosto					Setembro					Outubro					Novembro					Dezembro				
		2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25				
Ubatuba	Picinguaba	104	95	12	4	74	10	48	25	7	10	52	55	21	224	44	62	10	93	1	49	31	7	48	104	33	10	31	2	7	7	3	*	12	6	2	1	19	16	104	112	7	4	116	16	31	42	9	10	62	6	95	7								
	Lagoa Prumirim		336				59				3				164				41				34				19					7			28				108				15			31															
	Prumirim		30				16				10				98				2				19				1					11			1				3				1			5															
	Félix	9	71	2	2	61	15	7	67	1	7	8	104	8	38	20	10	4	124	1	65	1	1	54	7	5	1	1	4	2	1	23	14	4	7	1	3	7	10	5	12	3	31	2	2	12	5	62	6	7	56	7	1								
	Itamambuca	17	66	3	1	60	18	3	13	1	10	3	1	1	108	16	54	3	260	15	81	3	1	95	8	1	1	1	3	1	6	1	1	1	1	2	1	5	1	7	136	2	1	1	108	18	3	1	2	1	1	1	3	1							
	Rio Itamambuca	13	27	17	26	59	36	88	24	20	22	16	25	156	152	156	8	24	244	88	30	7	53	268	4	4	13	7	26	4	1	2	53	3	8	1	11	21	46	1	10	12	36	40	88	9	10	1	132	144	104	1	97								
	Vermelha do Norte	3	93	1	1	1	41	9	1	1	1	2	1	4	104	2	6	1	296	7	9	2	17	85	25	4	1	1	1	1	1	1	1	5	3	1	1	3	10	12	1	1	12	1	2	1	2	1	1	7	4	1	1								
	Perequê-Açu	37	44	18	1	72	3	21	6	2	2	4	8	5	136	4	36	2	400	10	1	28	3	184	1	1	3	17	4	3	1	2	6	6	7	1	1	33	1	9	1	3	5	18	3	2	23	12	4	16	7	23	10								
	Iperoig	9	196	12	8	210	14	13	152	1	5	1	11	15	180	104	4	3	460	8	3	1	74	232	34	21	5	21	96	1	26	7	8	12	6	3	7	1	2	15	21	14	41	44	25	1	21	37	18	48	7	58	11								
	Itaguá - Em frente ao nº 240 da Av. Leovegildo D. Vieira	45	212	45	9	680	21	22	26	128	82	6	92	26	268	192	26	21	420	37	152	32	81	268	33	28	24	15	104	12	1	104	48	6	4	3	16	39	16	164	22	5	104	56	7	22	33	36	7	176	12	86	104								
	Itaguá - Em frente ao nº 1676 da Av. Leovegildo D. Vieira	148	236	86	160	1320	168	232	256	176	232	32	440	104	324	368	88	48	440	22	37	97	86	440	180	15	2	93	58	192	24	41	32	36	67	2	32	15	14	33	57	9	69	41	136	10	26	460	28	116	176	108	132								
	Tenório	21	18	7	7	19	3	7	2	1	1	2	27	3	80	36	22	3	50	1	124	2	1	2	19	3	2	1	1	1	1	11	1	3	3	3	1	2	1	7	15	12	38	39	1	4	24	30	15	1	15	6	3								
	Vermelha	14	17	1	1	*	2	7	1	1	1	1	1	1	39	5	4	5	94	1	7	2	1	120	9	1	1	1	1	2	1	6	1	1	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	2								
	Grande	15	38	9	10	7	10	12	2	2	8	5	6	3	77	32	29	6	104	2	3	1	3	41	152	20	1	1	1	1	9	18	1	1	1	1	2	1	1	5	19	9	27	26	1	7	26	35	7	9	28	30	12								
	Toninhas	31	108	12	120	72	13	19	2	3	15	4	14	3	44	12	2	7	176	2	14	1	13	108	21	4	10	1	1	328	1	51	1	1	64	1	1	1	1	4	13	7	14	19	14	1	4	26	5	14	41	6	8								
	Enseada	42	184	1	26	210	1	68	18	8	12	10	13	16	93	96	16	104	196	8	9	85	12	220	176	4	15	15	40	48	3	53	96	1	56	17	8	6	1	10	3	5	40	1	41	4	312	85	8	152	8	18	13								
	Santa Rita	22	120	71	8	73	16	560	79	26	30	72	22	20	136	312	22	22	344	26	10	10	16	208	67	1	26	7	6	8	10	58	72	2	72	1	1	1	1	31	7	3	10	17	1	9	44	68	16	51	7	54	112								
	Perequê-Mirim	88	192	94	25	290	93	480	116	80	48	128	32	192	352	344	172	54	364	73	16	27	104	268	440	980	75	12	5	7	11	66	28	15	34	3	4	32	136	25	132	42	116	55	76	8	248	57	82	20	16	39	128								
	Sununga	2	104	2	18	*	8	9	26	1	1	2	3	1	46	10	1	3	57	1	3	19	7	28	17	1	1	3	1	6	1	3	4	1	82	1	1	1	3	2	1	2	3	48	12	1	1	144	4	5	4	22	5								
	Lázaro	33	124	30	28	360	17	440	104	4	8	12	20	38	284	296	31	18	340	15	44	12	1	324	260	20	1	7	42	14	1	24	14	1	152	3	3	7	15	44	29	29	12	37	10	7	104	5	66	7	15	52	116								
	Domingas Dias	7	34	8	260	128	3	7	24	3	2	14	10	1	104	8	20	7	352	5	8	3	3	7	10	48	1	2	2	112	1	28	5	1	5	1	2	1	1	4	12	18	4	33	1	1	4	2	46	6	7	31	18								
	Dura	27	95	61	1	170	7	132	28	8	3	8	1	2	156	74	29	11	336	33	35	12	12	132	8	3	2	3	2	5	1	49	6	3	10	1	1	22	4	73	91	9	88	7	12	12	148	1	78	19	45	18	2								
	Fortaleza		36				188					2			248			10								9			36					1				9				5						7			3										
	Lagoinha - Em frente a Av. Engenho Velho	7	68	10	420	18	1	104	20	31	4	1	8	3	104	120	16	2	300	4	7	7	1	44	4	16	1	13	3	1	1	12	46	4	3	1	2	1	2	1	7	2	1	1	1	1	69	1	42	7	18	9	19								
	Lagoinha - Ao lado do camping	12	204	17	3	8	3	14	39	2	12	1	3	20	108	57	2	12	316	4	6	5	1	112	12	13	1	4	1	2	1	13	2	3	11	1	1	1	50	3	12	2	4	2	93	4	8	1	4	1	3	1	9								
	Sapé	18	216	4	6	210	5	58	16	7	1	3	22	18	40	38	20	4	344	1	1	7	1	140	3	4	3	1	1	1	1	12	38	6	58	2	5	1	2	10	7	2	2	4	1	2	6	1	8	6	10	17	26								
	Maranduba	47	264	15	50	5	81	10	41	1	3	1	36	15	128	176	18	1	324	7	7	7	2	208	28	15	1	1	4	3	2	11	7	14	74	6	1	4	4	19	1	1	37	6	1	1	2	16	38	12	2	4	78								
	Pulso		41				5				22				112			1					420				3							12				3				1			1					2											

Município	PRAIA	Janeiro					Fevereiro				Março				Abril				Maio					Junho				Julho				Agosto				Setembro				Outubro					Novembro				Dezembro				
		2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25
Ilha Anchieta	Praia das Palmas	*	*	*	*	*	9	2	3	1	1	1	3	1	*	*	*	*	*	1	6	3	1	*	52	*	*	1	1	*	1	2	*	*	5	1	2	*	*	*	1	1	1	1	*	3	7	1	*	1	*	1	5
	Praia do Sapateiro	*	*	*	*	*	4	1	10	6	1	1	104	1	*	*	*	*	*	1	1	7	21	*	18	*	*	1	2	*	1	2	*	*	7	1	*	*	*	*	1	1	3	1	*	3	20	1	*	1	*	1	3
	Praia do Presídio	*	*	*	*	*	14	8	7	4	1	4	84	14	*	*	*	*	*	1	8	7	4	*	21	*	*	3	1	*	1	2	*	*	3	2	1	*	*	*	1	1	18	3	*	4	16	3	*	7	*	16	1
	Praia do Engenho	*	*	*	*	*	41	7	59	18	2	1	58	15	*	*	*	*	*	4	15	12	17	*	20	*	*	4	4	*	3	58	*	*	41	1	3	*	*	*	1	13	15	10	*	2	10	2	*	18	*	25	27
	Praia de Fora	*	*	*	*	*	36	3	3	5	5	5	8	10	*	*	*	*	*	1	16	10	8	*	13	*	*	1	8	*	4	7	*	*	43	5	*	*	*	*	1	1	152	6	*	1	9	8	*	3	*	7	2
	Praia do Sul	*	*	*	*	*	97	15	104	20	5	1	14	3	*	*	*	*	*	1	2	1	2	*	27	*	*	1	2	*	1	1	*	*	15	3	1	*	*	*	1	1	7	1	*	1	30	2	*	15	*	8	1
	Prainha do Leste	*	*	*	*	*	104	2	22	4	56	5	7	41	*	*	*	*	*	16	8	10	15	*	38	*	*	2	2	*	1	21	*	*	42	1	2	*	*	*	1	1	1	12	*	5	2	11	*	19	*	25	1
Caraguatatuba	Tabatinga - Cerca de 250 m do Rio Tabatinga	3	104	38	5	1410	39	16	43	1	104	22	82	19	216	156	24	104	376	28	16	93	22	324	124	104	9	18	92	5	1	47	19	21	96	1	2	11	29	56	68	3	62	2	1	48	104	6	78	33	11	13	1
	Tabatinga - Em frente ao anexo do Condom. Gaivotas	7	29	18	1	2	5	3	3	1	2	1	1	1	56	1	4	1	66	7	1	3	1	88	8	1	1	1	3	4	1	1	1	1	1	1	2	1	1	3	12	1	7	18	1	4	7	1	1	15	15	1	1
	Mocóca	1	22	12	1	7	32	4	2	4	4	3	12	1	94	1	6	1	104	3	10	2	1	47	88	6	1	1	1	1	8	4	3	1	1	1	4	3	8	1	4	4	1	69	1	30	1	2	2	1	1		
	Cocanha	1	136	21	2	41	45	3	10	192	5	24	58	9	81	124	10	36	160	21	6	6	31	31	13	28	1	6	6	1	4	31	6	2	5	1	3	1	1	20	104	1	53	15	3	21	16	7	2	4	26	6	1
	Massaguaçu - R. Maria Carlota	2	188	4	1	70	1	12	7	10	10	3	2	1	77	1	2	2	152	2	3	10	4	352	10	7	1	2	1	1	1	5	2	5	1	2	2	4	6	7	2	7	124	2	1	55	11	21	8	7	7	1	1
	Capricórnio	4	25	15	3	2	3	1	1	1	1	1	3	1	30	38	104	1	148	1	1	2	1	73	4	2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	7	1	1	1	1	2	1	90	1	1	1	1	1	
	Lagoa Azul		144				44								156					148					104								4						144							19							
	Martim de Sá	4	108	8	4	290	34	26	8	30	10	15	3	5	420	24	20	12	176	2	15	8	3	336	16	5	3	2	16	7	4	7	62	14	15	1	3	4	3	5	19	4	87	18	1	2	7	8	12	10	17	20	1
	Prainha	6	64	36	41	470	61	15	41	25	152	54	96	12	108	112	87	39	184	14	104	31	96	44	252	33	7	8	58	16	13	79	92	15	24	96	23	8	35	48	36	19	19	164	23	104	480	128	39	58	28	25	19
	Centro	9	128	7	4	610	16	12	88	12	1	51	26	1	372	20	96	10	208	5	31	17	35	220	45	136	13	7	28	15	4	116	168	92	10	14	18	19	88	17	108	27	92	77	1	12	78	1	25	93	1	1	3
	Indaiá	12	256	88	91	260	124	31	216	25	22	12	34	63	392	228	10	44	344	112	36	10	4	252	21	17	1	4	67	62	10	10	46	11	62	11	37	5	34	78	88	3	184	38	48	77	112	46	21	40	34	15	1
	Pan Brasil	17	232	31	6	6	12	3	9	10	3	5	14	1	75	32	3	9	440	12	3	1	3	204	104	23	11	1	1	1	74	7	44	6	22	1	3	17	10	4	81	1	116	81	1	21	4	10	18	6	19	21	1
	Palmeiras	11	196	4	2	300	3	7	39	1	2	3	2	27	86	28	66	17	300	15	28	15	81	220	44	34	1	12	10	3	2	45	128	8	1	1	4	3	3	10	53	2	7	7	11	45	2	5	8	4	7	4	1
	Porto Novo	10	104	29	15	52	27	73	48	184	2	1	36	4	112	6	65	9	136	3	12	12	60	22	16	14	2	7	8	2	17	24	304	1	3	1	52	25	9	12	140	7	13	13	1	14	15	3	5	4	9	27	1

Município	PRAIA	Janeiro					Fevereiro					Março					Abril					Maio					Junho					Julho					Agosto					Setembro					Outubro					Novembro					Dezembro				
		2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25								
		São Sebastião	Praia	6	31	5	50	45	9	1	18	7	248	6	17	15	440	8	24	5	164	1	51	7	18	104	41	19	12	15	12	57	22	312	48	78	42		38	37	10	192	156	5	9	12	95	5	80	18	1	81	12	8	18						
	Cigarras	18	17	54	17	340	36	19	116	26	288	26	34	36	300	124	58	28	88	1	9	4	10	12	49	1	1	1	24	7	18	96	35	15	53	1	2	5	3	29	44	28	12	7	4	1	64	56	3	16	14	4	26								
	São Francisco	4	48	104	210	58	73	98	152	20	82	4	14	30	324	144	8	19	304	12	35	55	164	420	75	31	6	41	440	46	8	108	82	112	168	3	20	39	10	212	164	132	18	172	104	21	640	208	26	23	38	27	21								
	Arrastão	6	20	17	360	15	11	4	22	5	16	1	8	2	352	38	12	12	324	8	21	6	228	55	81	10	1	56	184	10	1	42	84	31	68	2	3	2	10	48	26	17	29	8	3	3	108	236	24	19	29	4	10								
	Pontal da Cruz	2	36	26	2	61	18	3	33	6	24	9	36	10	500	132	64	25	188	4	19	11	35	168	33	33	1	30	6	13	38	112	27	59	152	3	2	272	3	69	176	53	132	12	4	18	120	37	56	9	22	2	9								
	Deserta	7	14	2	2	80	13	12	8	7	1	128	37	7	324	224	66	13	116	7	6	26	12	49	104	184	93	18	14	3	6	74	44	57	77	4	23	9	1	176	25	48	91	7	4	2	92	5	34	1	37	7	12								
	Porto Grande	37	156	44	27	200	4	5	37	15	49	44	9	23	104	104	36	22	124	10	22	8	108	52	180	1160	12	10	6	1	50	42	12	76	86	10	4	44	3	124	156	15	156	48	1	1	68	116	33	7	22	7	8								
	Preta do Norte	12	81	27	5	540	12	3	24	6	14	172	3	11	160	320	68	27	120	13	26	23	104	31	268	156	4	15	2	4	11	62	26	8	54	3	1	33	9	104	20	27	260	3	5	9	39	18	36	104	18	76	18								
	Grande	3	29	21	14	120	16	7	26	3	22	1	1	4	15	4	6	30	15	2	1	2	3	4	73	5	3	1	176	5	6	14	3	1	6	1	1	296	2	91	1	8	12	23	2	1	8	20	1	7	1	11	2								
	Baraqueçaba	1	17	1	23	27	1	1	20	1	1	14	1	1	20	14	1	3	27	1	13	19	13	3	35	45	2	1	4	4	12	23	22	1	12	1	6	2	1	26	1	12	1	4	4	1	3	8	25	1	3	5	2								
	Guaecá	1	12	1	3	15	1	20	2	1	1	1	3	1	9	3	6	1	4	1	1	2	10	8	17	1	1	1	2	1	1	5	1	1	7	1	1	1	1	18	5	4	10	2	4	1	1	1	4	6	1	1	1								
	Toque-Toque Grande	1	19	3	1	7	7	1	1	5200	1	128	18	3	65	5	3	45	39	9	9	9	1	5	50	11	1	7	92	1	1	67	5	3	14	1	42	1	1	48	2	7	15	38	3	2	1	1	1	1	6	31	15								
	Toque-Toque Pequeno	19	10	33	72	1	3	55	8	1	7	2	8	32	61	60	1	38	21	81	8	19	6	2	26	4	30	1	1	52	7	13	8	11	10	13	34	14	1	22	140	8	1	61	1	1	46	1	8	1	7	6	9								
	Santiago	1	9	14	10	44	9	1	1	29	1	76	11	14	40	30	5	29	9	12	1	2	2	2	19	17	1	1	3	1	1	30	10	4	12	1	6	3	5	11	38	6	1	1	1	1	22	8	1	1	1	8	7								
	Paúba	1	13	10	11	14	31	1	13	2	1	47	6	2	33	72	16	18	17	18	1	6	14	2	37	25	2	2	2	4	7	9	11	18	35	9	8	6	3	17	10	8	4	18	1	2	42	3	18	31	37	6	4								
	Maresias - Em frente à Praça do Surf	3	30	22	25	1	9	13	66	1	13	1	14	1	108	88	27	9	44	10	9	15	112	9	81	13	1	12	1	6	5	14	26	1	56	1	10	1	2	81	4	97	26	2	1	1	40	2	86	18	49	20	27								
	Maresias - Em frente à Travessa XV	3	9	2	5	1	2	7	1	11	1	1	11	1	86	21	4	1	38	2	7	7	2	3	9	2	1	1	1	1	1	5	1	1	18	1	1	1	1	20	2	1	1	1	1	1	1	1	9	1	1	37	18								
	Boiçucanga	7	15	58	1	5	1	2	1	3	2	4	10	1	460	11	7	1	104	3	10	4	1	25	248	3	2	2	1	1	1	92	10	3	63	1	6	1	2	26	3	1	1	2	1	15	1	1	4	7	5	1	11								
	Camburizinho	5	21	2	1	4	3	1	1	1	1	1	2	2	45	5	12	1	91	9	7	3	1	9	40	2	1	1	1	1	1	19	12	2	62	2	1	1	1	24	1	1	2	1	1	2	4	2	5	1	1	2	7								
	Camburi	11	12	3	7	1	23	3	8	15	1	56	1	39	268	220	2	16	136	39	8	12	9	11	256	1	1	9	18	10	4	1	2	17	60	1	11	2	26	15	55	1	19	9	4	1	24	5	10	10	33	7	17								
	Baleia	4	10	1	3	2	1	1	1	30	2	1	12	7	29	7	6	1	108	7	2	2	1	3	27	1	1	1	1	1	1	6	1	7	18	3	1	1	2	9	1	21	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	7								
	Saí	12	26	12	6	15	25	10	73	11	5	6	39	4	176	8	7	18	116	6	5	5	7	124	232	11	1	12	1	1	1	82	6	9	32	27	3	8	1	7	45	15	1	1	5	132	6	1	58	3	57	1	31								
	Preta	27	7	1	1	5	2	1	2	1	1	9	1	5	116	5	5	3	95	3	2	7	5	36	12	1	1	1	1	1	1	12	304	1	9	1	36	1	1	56	2	1	9	15	1	5	3	1	16	1	1	1	25								
	Juqueí - Em frente à Travessa Lusíadas	16	93	5	1	30	7	4	1	1	1	36	4	2	364	13	10	27	112	5	1	3	1	7	13	1	1	1	1	5	1	26	9	1	2	1	8	28	3	12	48	1	1	3	1	1	1	1	23	7	8	1	17								
	Juqueí - Em frente à Rua Cristiana	3	7	1	1	3	5	5	7	1	1	113	1	6	560	12	3	4	108	7	3	1	2	19	93	25	1	2	1	108	1	7	88	2	8	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1	3	3	1	17	3	1	3	13								
	Una	17	33	3	1	8	94	31	164	35	14	2	4	17	372	52	128	15	260	104	48	12	7	108	104	28	1	19	304	6	4	30	17	40	180	2	2	20	20	2	7	7	38	3	16	27	16	3	112	3	9	5	4								
	Engenho	48	45	1	26	9	27	74	9	352	9	8	2	20	104	37	7	81	212	9	4	3	1	33	28	88	4	1	10	1	5	10	1	2	37	1	6	1	2	12	8	1	7	9	1	4	64	4	37	52	38	7	21								
	Jureia do Norte	12	12	1	2	8	3	5	18	35	1	1	1	4	19	78	3	1	220	10	1	2	2	42	15	52	1	1	2	2	1	29	6	6	38	1	3	1	9	5	1	1	1	1	1	17	1	2	38	3	1	1	3								
	Boraceia - 100 m a partir do norte da praia	15	24	16	8	27	2	2	16	15	1	48	8	19	52	34	28	9	420	12	10	5	7	164	108	32	2	36	152	6	12	28	92	9	180	4	22	4	1	15	1	18	30	3	1	21	22	16	67	39	27	2	144								
	Boraceia - Em frente à Rua Cubatão	13	21	2	1	15	15	1	16	30	6	272	3	5	108	76	22	1	292	7	7	5	2	264	208	8	1	1	1	1	1	26	14	11	68	1	6	1	25	3	7	1	15	1	1	13	5	5	104	41	4	1	26								

Município	PRAIA	Janeiro					Fevereiro					Março					Abril				Maio					Junho					Julho					Agosto				Setembro				Outubro					Novembro				Dezembro			
		2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25			
Itabela	Armação	9	73	27	3	470	4	112	13	1	38	1	40	9	224	240	64	3	108	7	17	2	30	216	244	12	1	8	4	3	2	280	54	5	300	3	6	10	21	65	104	2	124	10	39	124	51	3	55	144	104	97	1			
	Pinto	48	51	5	1	*	32	31	12	336	5	78	18	30	156	260	312	2	272	18	21	11	172	192	40	20	1	12	1	2	1	264	28	5	18	2	1	2	324	81	93	1	36	9	44	120	22	1	7	11	37	13	1			
	Sino	35	30	15	18	530	71	94	112	12	2	248	9	2	124	272	70	18	212	7	29	4	3	176	228	12	7	15	22	8	2	72	36	13	21	6	1	6	12	30	7	2	212	11	10	13	7	8	32	4	17	9	1			
	Siriúba	22	48	3	17	220	30	27	93	30	3	8	80	22	132	62	10	4	440	3	46	1	3	86	81	92	22	8	1	1	1	21	25	5	108	1	22	1	3	15	112	1	232	10	2	18	17	16	22	6	20	5	9			
	Viana	18	39	104	90	290	22	55	23	2	3	26	304	5	108	50	19	38	128	26	30	9	96	74	86	11	11	47	5	6	33	25	8	7	4	8	12	47	30	104	22	63	180	104	1	116	62	96	25	1	31	66	1			
	Barreiros Norte	4	31	1	1	480	18	19	13	10	4	6	62	3	41	26	17	2	116	3	18	33	14	67	12	43	3	3	1	1	1	26	66	5	32	1	16	13	7	2	36	1	212	13	9	21	10	5	58	12	10	4	1			
	Barreiros Sul	21	55	28	8	1250	108	86	28	12	2	89	23	12	39	184	6	76	244	21	87	86	22	148	220	6	2	1	14	9	9	38	70	9	8	4	5	6	4	7	25	4	248	5	1	23	15	1	8	2	20	34	5			
	Saco da Capela	9	63	204	170	1250	1	188	19	6	4	4	18	3	44	19	7	18	264	9	7	17	2	39	7	12	1	4	3	1	1	17	10	26	36	2	4	1	4	6	1	1	44	9	2	2	11	18	6	2	6	3	1			
	Engenho d'água	7	29	3	19	520	3	30	12	2	3	11	24	9	47	48	14	1	108	2	2	15	3	28	9	9	4	2	1	1	1	25	12	3	18	1	6	4	3	23	2	1	108	3	1	4	5	3	38	5	3	1	3			
	Itaquanduba	37	332	44	420	*	15	58	3	12	7	8	136	56	252	232	80	12	276	28	104	19	41	47	15	18	104	10	6	34	10	63	19	288	56	15	272	10	16	94	75	14	156	65	3	67	72	32	136	136	55	42	28			
	Itaguaçu	26	420	2	24	1440	152	31	2	2	6	4	128	71	420	160	84	21	284	19	10	16	4	18	22	4	2	2	4	1	11	39	22	192	35	12	12	3	23	26	35	9	164	23	1	5	20	2	82	21	29	5	3			
	Perequê	18	156	4	4	920	10	19	7	1	5	18	29	1	116	140	44	7	296	8	3	15	2	22	23	6	1	1	9	1	49	72	96	86	61	10	14	4	6	73	2	3	93	10	9	3	25	2	19	7	14	4	10			
	Ilha das Cabras	9	56	12	1	88	13	108	34	7	2	112	56	7	148	104	88	4	156	3	26	38	7	20	38	1	2	16	32	8	1	52	74	28	25	11	32	6	40	12	16	24	73	3	2	19	74	1	220	3	41	1	156			
	Portinho	16	58	26	134	310	18	12	18	10	12	328	132	16	164	108	82	27	152	7	31	32	14	15	42	16	4	10	68	12	8	188	16	30	26	22	13	3	46	88	34	14	116	104	7	6	40	19	144	1	58	4	7			
	Feiticeira	14	17	33	9	840	25	19	12	13	11	64	15	14	160	212	42	7	124	18	29	9	18	10	17	41	4	21	4	5	2	128	64	32	68	1	1	3	8	64	12	5	71	33	15	1	16	1	152	1	6	22	14			
	Julião	10	91	21	2	*	8	36	3	5	20	120	35	19	120	208	58	8	55	73	7	39	15	93	37	12	1	1	10	4	2	36	78	5	344	3	24	23	20	7	17	8	58	10	12	26	18	6	29	7	39	3	176			
	Grande	9	28	19	4	23	1	25	13	13	5	22	16	2	104	40	27	35	140	1	18	20	9	124	45	2	2	108	11	4	1	120	6	28	120	2	2	2	1	55	9	1	22	18	7	1	2	16	10	1	9	3	19			
Curral	3	38	25	3	129	7	21	7	10	11	184	7	13	97	82	28	48	236	11	9	17	7	12	93	3	1	38	16	6	5	4	26	13	74	3	1	8	2	29	10	7	7	9	4	152	6	52	66	3	4	11	5				
Veloso	31	44	24	6	228	13	88	20	18	32	336	32	37	108	192	128	41	304	18	38	88	28	73	116	20	4	26	28	32	6	208	96	62	92	6	16	39	29	31	28	18	85	35	5	27	1	36	46	8	1	10	19				
Bertioga	Boraceia - Colégio Marista	9	27	*	12	27	3	9	1	1	5	7	104	412	72	1	8	1	4	1	4	3	1	14	89	5	5	1	1	1	9	1	1	2	11	31	7	1	3	3	5	1	5	16	1	1	1	32	*	81	2	9				
	Boraceia - 100 m da Ponta do Itaguá	5	84	*	10	9	12	3	1	8	3	1	107	416	9	1	3	25	20	7	1	1	2	2	103	9	7	2	15	1	17	15	1	1	1	10	38	4	1	2	2	1	3	5	7	2	1	34	75	*	16	1	15			
	Guarutuba	1	49	*	3	12	*	4	1	6	1	6	110	336	3	1	1	1	7	1	2	1	1	2	67	6	5	1	4	1	5	1	1	28	1	1	26	4	1	2	4	1	1	2	1	2	1	3	20	*	1	1	4			
	São Lourenço - 100 m do Morro S. Lourenço	63	58	*	2	21	16	8	1	3	78	3	97	148	10	2	88	57	53	19	3	3	14	5	29	8	4	1	1	11	1	12	2	1	3	3	20	7	4	38	11	2	1	32	92	6	4	78	9	*	64	3	110			
	São Lourenço - no Largo dos Coqueiros	74	73	*	20	8	38	1	6	3	4	1	95	296	20	4	74	1	6	1	3	1	1	8	3	1	6	3	2	3	2	5	3	1	1	5	16	25	1	2	1	4	2	27	3	3	1	3	40	*	1	1	16			
	Enseada - Indaiá	5	103	*	10	37	1	1	27	69	11	22	117	84	104	1	102	2	98	1	6	4	3	9	39	8	3	1	33	5	4	54	16	3	1	34	38	28	1	7	4	5	2	29	2	5	5	1	38	*	3	2	25			
	Enseada - Vista Linda	23	107	*	3	43	6	2	1	17	1	47	111	156	45	2	20	15	76	3	5	1	2	6	11	2	8	9	2	1	4	27	21	4	2	1	78	36	6	10	2	1	4	43	59	4	2	2	1	*	72	2	8			
	Enseada - Colônia do SESC	16	82	*	5	22	2	1	5	8	5	51	107	404	106	6	37	2	82	2	23	1	7	30	25	15	69	3	1	1	2	19	84	9	5	8	34	23	2	27	12	3	22	3	2	20	7	1	48	*	2	1	5			
Enseada - Costábili	6	111	*	69	58	9	18	32	1	53	82	109	308	61	1	33	6	23	17	4	1	10	39	24	5	26	10	1	69	1	4	92	102	4	10	33	26	1	13	9	37	7	3	9	48	1	6	10	*	15	7	6				

Município	PRAIA	Janeiro					Fevereiro					Março					Abril					Maio					Junho					Julho					Agosto					Setembro					Outubro					Novembro					Dezembro				
		2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25								
Guarujá	Iporanga	15					2					6					20					2					3					2					32					10					2					3					1				
	Perequê	140	740	*	140	540	19	14	440	80	360	1680	2040	112	1340	140	1060	640	112	116	980	184	440	500	2040	640	1540	240	940	520	740	960	420	360	33	92	800	960	188	740	820	1740	80	40	620	15	29	16	104	84	580	76	80								
	Pernambuco	11	10	*	2	78	1	11	2	24	8	12	14	108	23	12	59	22	4	4	15	15	97	2	35	11	19	6	1	4	3	21	9	6	3	1	7	17	1	20	7	103	6	4	6	62	1	38	45	20	6	4	1								
	Enseada - Estrada de Pernambuco	124	62	*	3	102	2	2	3	2	4	81	107	232	39	104	67	3	25	4	102	9	7	38	88	66	122	10	8	15	29	10	36	8	13	3	54	59	3	1	11	110	7	102	17	74	37	3	26	14	67	4	31								
	Enseada - Em frente à Rua Uruguai	73	73	*	2	113	2	11	2	1	1	104	121	416	102	39	29	1	123	12	1	7	2	27	72	228	74	3	1	1	33	12	112	2	12	2	81	63	1	10	3	78	9	4	9	27	1	5	204	1	48	27	10								
	Enseada - Em frente à Rua Chile	27	107	*	74	119	3	1	13	35	31	117	118	392	44	64	107	37	11	7	9	3	83	22	41	34	109	20	36	21	7	9	103	104	10	13	53	68	5	8	20	107	6	5	6	31	72	27	296	37	112	116	48								
	Enseada - Av. Santa Maria	21	112	*	24	107	1	5	1	1	25	109	110	356	107	57	63	15	27	8	19	1	6	17	50	27	96	1	2	15	10	20	97	6	12	4	49	52	1	12	2	83	3	12	5	6	21	14	136	79	98	8	21								
	Pitangueiras - Av. Puglisi	32	106	*	3	69	1	4	1	5	71	42	79	440	58	1	42	10	12	4	10	1	4	25	46	51	25	11	3	10	4	8	28	7	8	1	39	5	4	2	3	117	28	3	1	12	18	2	45	11	33	24	60								
	Pitangueiras - Rua Sílvia Valadão	16	109	*	24	78	1	37	5	44	3	5	92	88	53	4	51	22	17	9	42	5	1	40	24	440	41	84	48	11	8	19	117	5	11	1	103	62	32	5	8	111	12	2	4	12	6	33	38	8	57	18	41								
	Astúrias	28	98	*	1	81	5	6	1	2	11	10	108	40	101	2	35	15	11	26	18	2	8	18	71	19	117	1	9	103	15	23	53	8	8	47	38	54	10	6	4	108	6	4	2	20	8	9	55	7	63	7	54								
	Tombo	4	40	*	1	68	1	1	1	2	2	2	78	35	48	2	20	5	3	5	18	4	1	8	35	12	19	1	1	2	4	28	25	3	5	1	28	29	9	11	6	3	4	1	1	4	6	1	26	2	8	1	25								
Guaiúba	7	28	*	8	97	1	1	2	2	1	42	103	4	19	2	16	12	71	3	13	7	1	19	66	24	26	22	2	20	29	47	27	1	7	1	54	48	6	8	103	2	1	2	1	11	1	7	48	5	22	1	5									
Cubatão	Rio Perequê		51					74					97					48						11						17					8					103					25					61					47						
Santos - Só CETESB	Ponta da Praia	104	372	*	16	48	57	2	388	132	27	156	444	428	308	3	148	24	80	31	18	14	11	47	264	180	128	112	14	76	28	17	124	176	15	92	412	112	27	26	60	408	15	37	56	25	3	9	12	15	2	1	31								
	Aparecida	328	296	*	12	60	49	16	5	22	17	24	408	440	336	2	132	11	35	39	17	140	12	45	148	268	84	156	41	29	32	13	80	180	6	100	284	148	7	9	160	396	7	7	32	6	4	10	16	1	1	20	27								
	Embaré	308	408	*	6	70	27	26	33	33	152	212	428	452	328	2	148	192	13	37	11	48	2	40	292	88	144	28	7	27	22	6	188	144	13	112	336	128	2	17	112	416	21	13	28	13	7	3	72	1	26	5	7								
	Boqueirão	408	416	*	64	66	384	22	8	7	22	296	448	424	312	216	112	80	18	571	21	9	4	39	276	128	96	10	8	84	15	21	35	404	9	96	304	140	188	23	180	432	14	19	35	31	27	1	32	1	2	1	5								
	Gonzaga	428	324	*	7	36	108	63	76	248	52	108	432	424	324	3	136	212	24	473	32	8	4	144	272	63	39	27	7	1	33	16	292	412	408	22	164	120	35	96	356	404	408	16	276	84	3	80	272	3	5	172	116								
	José Menino - Rua Olavo Bilac	392	316	*	136	62	80	40	22	88	84	27	440	444	280	1	344	88	17	563	22	3	6	31	336	32	88	5	8	4	25	11	116	232	176	10	120	156	1	36	33	436	28	8	164	152	3	10	25	9	12	148	148								
	José Menino - Rua Frederico Ozanan	412	468	*	72	83	4	70	17	76	96	192	440	416	240	5	180	88	23	41	29	10	1	57	276	116	49	5	5	4	22	18	84	220	27	12	112	176	35	17	35	444	36	15	200	80	4	48	58	1	21	10	364								
São Vicente	Praia da Divisa	412	148	*	140	88	7	3	5	112	39	10	468	40	268	2	164	4	7	6	27	20	9	428	304	92	352	316	6	60	12	8	36	3	73	1	428	292	1	23	25	412	136	88	156	228	1	1	21	5	1	5	31								
	Itararé - Posto 2	140	168	*	10	108	7	2	1	40	18	7	476	27	260	1	428	9	10	7	31	20	1	64	328	1800	100	45	4	11	8	10	80	6	8	1	61	104	3	31	80	448	15	18	180	21	3	10	33	19	17	3	17								
	Praia da Ilha Porchat	14	112	*	23	80	23	2	8	7	72	10	312	12	316	17	100	17	6	9	36	21	1	23	316	64	152	2	3	35	7	13	40	20	4	1	72	148	1	26	56	140	5	7	13	12	1	11	18	5	3	1	33								
	Milionários	520	540	*	72	108	21	15	46	19	580	144	640	168	900	57	284	128	92	204	152	76	15	500	1020	288	380	164	152	72	520	84	800	72	57	128	360	400	72	480	360	740	40	60	76	80	33	10	132	16	96	80	120								
	Gonzaguinha	22	660	*	76	84	24	2	40	360	108	176	880	760	660	76	300	140	156	136	104	1380	13	204	208	220	420	46	172	80	24	92	920	100	50	212	276	152	43	580	108	400	600	500	31	30	26	25	312	3	104	1	112								
	Prainha	29	1440	*	40	128	10	23	43	30	33	36	820	80	620	68	1780	112	148	140	1180	76	29	188	180	228	192	80	84	39	108	1040	1680	76	44	49	260	176	47	380	128	1680	34	176	26	34	20	10	44	70	10	5	180								
	Canto do Forte	10	412	*	2	292	3	1	372	15	27	248	412	8	540	29	14	6	12	3	27	44	10	112	164	168	148	2	1	4	3	36	20	3	5	5	156	116	12	19	8	19	9	3	9	104	11	11	59	6	16	7	57								
Boqueirão	8	444	*	13	232	2	16	26	35	29	356	324	9	152	36	25	12	1	1	29	23	1	80	47	93	172	3	5	36	51	32	8	3	5	7	116	80	100	8	200	23	2	4	108	16	9	43	35	11	13	3	9									
Guilhermina	21	428	*	49	408	3	1	8	33	4	304	488	5	19	3	14	17	10	2	32	35	3	43	84	59	108	1	1	9	80	80	4	6	13	5	90	35	29	18	7	3	3	3	13	17	2	20	22	5	19	4	12									
Aviação	13	428	*	15	336	1	32	1	20	10	404	360	6	296	3	26	10	17	2	128	35	4	80	35	67	120	1	20	6	28	39	356	12	17	1	80	43	32	19	19	12	20	17	32	15	13	15	29	17	19	8	36									
Vila Tupi	11	320	*	4	252	2	2	3	5	41	384	412	19	60	2	27	3	24	1	80	22	1	76	19	63	152	1	13	9	1	47	228	17																												

Município	PRAIA	Janeiro				Fevereiro				Março				Abril				Maio				Junho				Julho				Agosto				Setembro				Outubro				Novembro				Dezembro													
		2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25						
Mongaguá	Vila São Paulo	444	272	*	3	276	7	35	3	24	7	288	156	28	256	55	17	18	27	5	10	2	1	32	220	12	100	15	22	6	26	88	108	9	8	10	35	59	21	21	6	9	28	12	162	3	4	14	42	28	27	39	23						
	Central	408	408	*	1	468	36	80	2	27	28	364	412	29	240	428	80	7	29	32	49	2	17	27	236	14	80	15	27	6	17	36	172	47	7	3	31	51	9	23	12	1	43	3	124	17	3	148	46	14	31	176	33						
	Vera Cruz	468	388	*	188	300	408	248	1	104	28	352	444	27	348	416	21	5	11	22	21	3	14	30	216	25	124	15	6	13	21	27	156	29	1	10	32	144	24	13	14	7	24	7	84	17	36	27	28	60	88	24	32						
	Santa Eugênia	432	360	*	220	112	100	19	1	83	5	340	432	35	356	28	10	3	20	1	9	4	5	88	248	28	144	12	8	14	11	80	112	200	2	12	48	160	7	9	66	84	32	80	72	2	20	55	14	36	14	23	36						
	Itaóca	420	336	*	6	88	80	40	16	56	16	352	404	37	260	16	13	4	80	5	27	1	5	31	232	28	332	10	3	1	7	24	300	128	2	6	96	228	15	12	24	3	9	17	92	28	39	29	20	43	6	22	55						
	Agenor de Campos	472	84	*	15	44	35	25	5	19	32	252	472	100	240	45	29	6	36	1	13	3	13	236	212	39	168	28	29	1	13	84	332	256	2	9	23	192	6	7	6	9	11	5	408	55	17	5	192	29	9	37	35						
	Flórida Mirim	444	92	*	7	84	388	21	12	31	1	280	780	104	13	3	29	1	22	1	12	2	18	18	92	27	148	108	1	1	4	92	364	272	1	12	21	180	4	11	1	14	4	3	112	7	10	3	13	41	19	80	21						
Itanhaém	Campos Elíseos	416	78	*	5	32	121	31	3	7	2	102	428	39	20	3	91	2	24	1	7	5	15	24	84	37	89	1	1	1	12	73	39	9	1	15	36	95	7	14	7	2	3	28	51	2	10	6	1	40	6	21	15						
	Suarão	428	51	*	6	45	118	16	1	8	2	110	484	37	57	7	59	5	97	1	3	5	51	22	67	60	104	1	1	1	84	84	44	12	4	13	45	89	2	6	16	4	2	10	45	1	17	3	42	24	78	7	22						
	Suarão - AFPEP	29	121	*	1	79	117	6	2	7	1	117	440	44	4	2	104	4	27	1	10	2	10	105	98	85	78	3	1	3	23	78	102	9	1	18	39	64	2	13	20	5	8	82	8	5	25	6	47	22	8	2	29						
	Parque Balneário	24	89	*	11	26	112	28	5	6	4	105	412	80	5	2	7	3	32	1	6	1	8	50	57	104	22	1	2	4	3	60	27	7	1	4	51	21	4	32	33	5	11	6	9	1	41	4	59	1	23	1	25						
	Centro	27	111	*	69	52	6	6	7	1	2	103	400	100	107	16	42	21	4	21	1	5	1	102	14	160	4	33	1	59	1	71	38	6	1	15	89	40	1	17	71	7	74	21	103	3	102	3	196	75	88	2	55						
	Praia dos Pescadores	37	102	*	58	68	4	4	8	2	11	103	108	408	46	4	82	2	26	1	9	1	2	37	110	5	7	1	6	4	12	28	6	4	4	9	13	36	9	24	12	5	9	4	9	2	5	6	34	24	102	10	24						
	Sonho	23	102	*	2	77	1	2	13	12	14	117	176	428	18	1	29	1	17	1	5	1	4	23	113	12	16	1	8	8	22	35	97	18	1	22	18	19	3	9	3	10	8	27	20	3	11	37	204	29	63	7	39						
	Jardim Cibratel	33	93	*	3	25	2	1	2	5	3	115	228	92	23	1	7	2	9	1	1	5	1	24	104	7	13	1	104	6	4	19	38	15	1	1	11	23	7	4	5	1	9	1	35	1	30	6	38	47	12	12	7						
	Estância Balneária	12	117	*	1	79	10	7	1	11	11	109	248	128	72	1	27	1	11	1	7	1	1	51	77	8	11	1	8	1	5	12	102	10	1	1	24	18	10	11	3	1	2	4	39	17	42	18	46	64	50	4	32						
	Jardim São Fernando	16	21	*	1	52	1	12	3	1	4	101	332	440	51	1	22	1	23	1	5	1	3	26	68	10	29	1	10	10	21	17	110	5	3	3	39	47	11	4	1	1	6	2	22	6	110	5	1	46	1	7	13						
	Baln. Jardim Regina	18	97	*	75	61	1	1	1	1	38	109	296	432	59	90	33	1	88	1	42	1	3	34	55	4	12	1	4	1	18	14	108	2	3	1	23	9	13	5	8	1	3	1	35	5	78	5	1	11	3	6	8						
	Balneário Gaivota	67	107	*	2	59	1	4	1	1	1	110	352	88	24	1	23	2	32	1	5	1	1	34	49	6	8	1	87	1	4	21	112	1	1	1	25	13	9	2	2	2	4	7	39	1	3	16	1	28	29	6	12						
	Peruíbe	Em frente à Rua Icaraíba	83	73	*	2	103	8	1	3	2	1	117	408	84	52	3	67	1	7	2	7	1	4	47	47	37	57	5	3	2	2	22	110	2	2	1	11	12	14	7	5	4	4	27	1	2	31	1	1	12	4	9	11					
		Pq. Turístico	24	68	*	1	107	2	3	1	1	1	110	428	96	110	7	57	3	3	1	12	6	2	110	42	33	61	2	1	1	3	27	29	4	2	1	9	9	9	4	1	2	5	1	2	4	4	5	3	8	28	2	7					
Baln. São João		40	103	*	3	110	3	5	2	8	4	102	404	412	69	26	107	3	9	12	19	5	1	62	27	13	46	3	36	1	32	41	107	1	3	1	3	4	27	42	14	1	10	3	1	4	7	4	78	7	2	7	11						
Av. São João		14	107	*	10	121	1	1	37	5	39	107	436	444	111	12	103	10	7	26	25	1	1	61	9	400	20	3	5	7	3	58	51	4	2	2	4	103	8	104	101	3	84	13	5	15	22	5	45	16	33	5	17						
Praíha		10	52	*	5	30	10	3	28	4	22	105	31	428	13	1	6	63	9	3	2	2	4	69	9	4	10	1	1	3	1	29	103	1	1	1	3	27	16	22	64	1	19	18	20	3	16	13	34	4	8	14	56						
Guaraú	2	44	*	1	27	2	2	1	3	16	111	8	428	105	3	5	1	3	1	1	1	1	51	7	3	9	1	1	2	1	12	17	2	3	2	9	10	1	6	7	1	22	3	1	1	39	2	27	8	1	1	3							
Iguape	Jureia				1				1				4			19			1					93						1						29		2						1							1								
Ilha Comprida	Balneário Adriana				1				6				89			6			1					32						2						104		13								1				5			3						
	Centro				1				1				84			3			1					27						1							9		6						15						12			3					
	Pontal				73				1				104			7			1					16						3								15		5							4					1			1				
	Boqueirão Sul				91				1				30			18			1						12																89		6						109						10				

* coleta não realizada