

Ponto	Latitude	Longitude	Ponto	Data	Temperatura (°C)	pH	Oxigênio Dissolvido (mg/L)	Sólidos Sedimentáveis (mL/L)	Nitrato (mg/L)	Nitrogênio Amoniacal (mg/L)	Fósforo (mg/L)	Coliformes Totais (NMP/100mL)	E. Coli (NMP/100mL)
A1	27°36'34.86"S	48°27'8.70"O	A1	25/01/2021	25	7,58	3,53	< 0,1	-	-	-	2,42E+05	5910
A2	27°36'31.19"S	48°26'59.86"O	A2		25	8,04	10,68	< 0,1	< 0,5	< 0,1	0,14	1,79E+04	610
A3	27°36'35.37"S	48°27'6.61"O	A3		25	7,05	5,16	< 0,1	-	-	-	1,55E+05	2090
A4	27°36'31.76"S	48°26'55.81"O	A4		25	8,21	9,65	< 0,1	< 0,5	0,27	0,12	6,49E+04	930
A5	27°36'29.94"S	48°27'7.59"O	A5		25	8,07	8,54	< 0,1	< 0,5	2,03	1,02	1,73E+05	2620
A6	27°36'25.64"S	48°27'35.22"O	A6		25	8,47	10,13	< 0,1	< 0,5	0,2	0,14	3,65E+04	1340
A7	27°36'28.37"S	48°27'17.25"O	A7		-	-	-	< 0,1	< 0,5	< 0,1	0,1	2,60E+04	200
ARESC-1	27°36'29.72"S	48°27'4.49"O	A2	27/01/2021	-	-	-	-	-	-	-	2,42E+05	2980
ARESC-3	27°36'26.50"S	48°27'26.28"O	A4		-	-	-	-	-	-	-	2,42E+05	2500
			A5		-	-	-	-	-	-	-	2,42E+05	6690
			A6		-	-	-	-	-	-	-	2,42E+05	1420
			A7		-	-	-	-	-	-	-	2,42E+05	1690
			A2	29/01/2021	26,9	7,7	7,81	< 0,1	-	0,18	0,11	-	750
			A4		28,4	8,79	8,3	< 0,1	-	0,3	0,11	-	850
			A5		29	8,96	7,78	< 0,1	-	0,12	< 0,1	-	1220
			A6		28,8	9,43	9,21	< 0,1	-	< 0,1	< 0,1	-	100
			A7		29	9,3	10,03	< 0,1	-	< 0,1	0,13	-	100
			ARESC-1		25,9	7,44	7,58	-	-	0,13	-	-	630
			ARESC-3		27,7	8,6	8,89	-	-	< 0,1	-	-	100
			A2	01/02/2021	27,8	-	7,33	< 0,1	< 0,5	0,19	< 0,1	-	209
			A4		27,9	-	7,16	< 0,1	< 0,5	0,17	< 0,1	-	119
			A5		28,3	-	7,71	< 0,1	< 0,5	0,15	< 0,1	-	246
			A6		28,6	-	7,46	< 0,1	< 0,5	0,16	< 0,1	-	169
			A7		28,3	-	7,55	< 0,1	< 0,5	0,22	< 0,1	-	256
			A2	03/02/2021	30	8,49	9,82	< 0,1	< 0,5		< 0,1	1,20E+04	473
			A4		30	8,38	9,55	< 0,1	< 0,5		< 0,1	7,27E+03	245
			A5		29,9	8,54	8,96	< 0,1	< 0,5	0,15	< 0,1	8,16E+03	650
			A6		30,3	8,51	9,51	< 0,1	< 0,5	0,16	< 0,1	5,79E+03	884
			A7		30	8,56	9,56	< 0,1	< 0,5	0,22	< 0,1	1,55E+04	933
			A2	05/02/2021	28,7	8,58	10,18	< 0,1	< 0,5		< 0,1	9,21E+03	85
			A4		29	8,58	10,11	< 0,1	< 0,5		< 0,1	1,05E+04	75
			A5		28,8	8,84	8,84	< 0,1	< 0,5		< 0,1	5,79E+03	221
			A6		28,5	8,16	8,86	< 0,1	< 0,5		< 0,1	2,85E+02	391
			A7		28,2	7,86	9,07	< 0,1	< 0,5		< 0,1	2,42E+04	283
			A2		28,9	8,58	8,8	-	-	-	-	2,42E+04	183

A4	12/02/2021	28,8	8,6	8,25	-	-	-	-	8,16E+03	94
A5		29	8,58	9,85	-	-	-	-	8,16E+03	134
A6		28,7	8,38	8,97	-	-	-	-	7,70E+00	148
A7		28,4	8,43	9,8	-	-	-	-	1,20E+03	52
A2	19/02/2021	28,6	8,58	10,84	-	-	-	-	5,79E+03	228
A4		28,4	7,98	10,79	-	-	-	-	5,79E+03	144
A5		28,4	8,6	10,36	-	-	-	-	8,66E+03	106
A6		29,4	-	9,54	-	-	-	-	1,09E+03	97
A7		29,3	-	10,59	-	-	-	-	4,35E+03	332
A2	26/02/2021	25,9	-	10,43	-	-	-	-	3,45E+03	31
A4		25,8	-	10,07	-	-	-	-	1,62E+03	20
A5		26,4	-	10,97	-	-	-	-	1,60E+03	85
A6		26,7	-	8,99	-	-	-	-	1,55E+04	809
A7		26,2	-	10,79	-	-	-	-	4,57E+03	155
A2	05/03/2021	26,9	9,00	-	-	-	-	-	1,55E+04	520
A4		26,9	8,54	-	-	-	-	-	1,99E+04	620
A5		27,0	9,09	-	-	-	-	-	2,42E+04	886
A6		27,1	9,26	-	-	-	-	-	8,16E+03	428
A7		27,1	9,19	-	-	-	-	-	4,61E+03	282
A2	12/03/2021	26,9	-	9,88	-	-	-	-	-	-
A4		26,7	-	9,86	-	-	-	-	-	-
A5		26,7	-	10,38	-	-	-	-	-	-
A6		27,2	-	9,83	-	-	-	-	-	-
A7		27,8	-	10,4	-	-	-	-	-	-



ARESC-3

A6

A7

A5

ARESC-1

A2

A4

A1

A3

Dunas da Lagoa

Retiro

© 2020 Google

Image © 2021 Maxar Technologies

Google Earth

1985

Data das imagens: 6/23/2020 27°36'39.39"S 48°27'13.45"O elev 8 m altitude do ponto de visão 1.30 km