

Apêndice E

Área	Estatísticas - Oxigênio Dissolvido - 2024									
	Mínimo	Percentil 25	Média	Mediana	Percentil 75	Máximo	Amplitude	Variância	Desvio padrão	Contagem
PIRC	4,35	5,89	6,75	7,19	7,64	8,34	3,99	1,41	1,19	18
BIRC	4,73	6,33	6,83	6,71	7,54	8,30	3,57	0,73	0,85	18
SRRC	6,36	6,54	6,89	6,91	7,25	7,29	0,93	0,13	0,36	18
TARC	5,85	6,39	6,76	6,61	7,28	7,35	1,50	0,23	0,48	18
CORC	6,21	6,59	7,04	6,99	7,55	7,74	1,53	0,23	0,48	18
BCRC	5,42	6,85	7,12	7,19	7,72	8,15	2,73	0,52	0,72	30
SSRC	3,09	4,22	5,88	6,80	6,90	6,93	3,84	2,05	1,43	18
BURC	4,09	6,31	6,31	6,80	6,92	7,00	2,91	0,93	0,97	18
IGRC	1,70	4,29	5,15	5,06	6,57	9,10	7,40	3,54	1,88	18
CBRC	4,20	4,96	5,30	5,30	5,57	6,51	2,31	0,33	0,57	18
CSRC	2,05	2,99	4,34	4,23	4,73	8,75	6,70	3,59	1,89	24
CPRC	2,95	3,58	3,92	4,05	4,15	4,48	1,53	0,17	0,41	18
SVRC	5,26	6,13	7,02	7,17	7,63	8,47	3,21	1,14	1,07	18
LJRC	4,06	4,94	6,77	7,09	8,18	9,54	5,48	3,04	1,74	24
EGRC	3,62	4,42	5,85	5,93	6,75	9,10	5,48	2,29	1,51	24
ESRC	2,99	4,44	5,17	5,01	6,20	6,90	3,91	1,28	1,13	24
PGRC	5,40	6,37	6,89	7,11	7,26	7,88	2,48	0,57	0,75	18
ITRC	5,52	6,49	6,73	6,76	6,99	7,45	1,93	0,19	0,44	20
PERC	6,07	6,17	6,94	7,09	7,49	8,01	1,94	0,55	0,74	18
MPRC	5,86	6,81	7,05	7,14	7,32	7,89	2,03	0,26	0,51	18
MCRC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0

Área	Estatísticas - Nitrogênio Amoniacal - 2024									
	Mínimo	Percentil 25	Média	Mediana	Percentil 75	Máximo	Amplitude	Variância	Desvio padrão	Contagem
PIRC	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	18
BIRC	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	18
SRRC	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	18
TARC	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	18
CORC	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	18
BCRC	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	18
SSRC	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	30
BURC	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	18
IGRC	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	18
CBRC	0,10	0,10	0,18	0,18	0,24	0,37	0,27	0,01	0,08	18
CSRC	0,13	0,16	0,18	0,18	0,20	0,24	0,11	0,00	0,03	18
CPRC	0,10	0,26	0,38	0,35	0,53	0,76	0,66	0,03	0,17	24
SVRC	0,31	0,38	0,44	0,43	0,50	0,55	0,24	0,01	0,08	18
LJRC	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	18
EGRC	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,20	0,10	0,00	0,02	24
ESRC	0,10	0,10	0,13	0,10	0,10	0,46	0,36	0,01	0,09	24
PGRC	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	24
ITRC	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	18
PERC	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	20
MPRC	0,10	0,10	0,12	0,11	0,12	0,21	0,11	0,00	0,03	18
MCRC	0,10	0,10	0,12	0,10	0,13	0,18	0,08	0,00	0,03	18

Área	Estatísticas - Fósforo Total - 2024									
	Mínimo	Percentil 25	Média	Mediana	Percentil 75	Máximo	Amplitude	Variância	Desvio padrão	Contagem
PIRC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	18
BIRC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,01	0,00	0,00	18
SRRC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	18
TARC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	18
CORC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,11	0,06	0,00	0,01	18
BCRC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	18
SSRC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,07	0,02	0,00	0,00	30
BURC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	18
IGRC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,08	0,03	0,00	0,01	18
CBRC	0,05	0,07	0,08	0,08	0,10	0,11	0,06	0,00	0,02	18
CSRC	0,09	0,10	0,12	0,12	0,14	0,14	0,05	0,00	0,02	18
CPRC	0,09	0,15	0,24	0,20	0,27	0,72	0,63	0,02	0,14	24
SVRC	0,08	0,14	0,16	0,16	0,17	0,22	0,14	0,00	0,03	18
LJRC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,01	0,00	0,00	18
EGRC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,07	0,02	0,00	0,01	24
ESRC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,07	0,02	0,00	0,01	24
PGRC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,07	0,02	0,00	0,01	24
ITRC	0,05	0,05	0,08	0,06	0,12	0,15	0,10	0,00	0,04	18
PERC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,01	0,00	0,00	20
MPRC	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,01	0,00	0,00	18
MCRC	0,05	0,06	0,08	0,06	0,10	0,25	0,20	0,00	0,05	18

Área	Estatísticas - Clorofila-a - 2024									
	Mínimo	Percentil 25	Média	Mediana	Percentil 75	Máximo	Amplitude	Variância	Desvio padrão	Contagem
PIRC	0,56	0,56	0,64	0,56	0,58	1,34	0,78	0,06	0,25	10
BIRC	1,37	1,69	2,29	2,08	2,41	4,50	3,13	1,06	1,03	7
SRRC	0,84	1,55	1,83	1,81	2,17	2,67	1,83	0,25	0,50	12
TARC	1,07	1,34	1,81	1,85	2,11	2,81	1,74	0,27	0,52	12
CORC	0,80	0,95	1,26	1,25	1,38	2,14	1,34	0,16	0,41	12
BCRC	0,80	0,89	1,20	1,07	1,19	2,44	1,64	0,32	0,56	7
SSRC	0,56	0,74	0,97	0,93	1,15	1,48	0,92	0,09	0,30	12
BURC	0,56	0,56	2,11	1,24	2,50	7,42	6,86	5,22	2,29	12
IGRC	0,56	0,56	1,63	1,15	2,17	5,35	4,79	2,12	1,45	12
CBRC	1,64	2,44	12,51	7,65	19,90	38,02	36,38	153,19	12,38	10
CSRC	1,97	9,01	17,38	20,27	25,22	28,07	26,10	104,90	10,24	8
CPRC	1,41	2,47	19,74	9,85	24,06	63,77	62,36	545,61	23,36	13
SVRC	1,19	1,41	7,64	9,31	12,22	15,15	13,96	30,10	5,49	10
LJRC	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,58	0,02	0,00	0,01	9
EGRC	0,94	1,53	4,01	3,21	6,65	7,64	6,70	6,64	2,58	13
ESRC	2,81	5,07	12,76	11,95	20,14	26,46	23,65	67,00	8,19	16
PGRC	4,01	4,31	6,18	6,23	7,32	9,85	5,84	3,55	1,88	16
ITRC	0,84	1,81	3,01	2,43	4,26	7,13	6,29	3,79	1,95	12
PERC	3,44	4,34	5,32	5,18	6,24	8,02	4,58	1,72	1,31	14
MPRC	2,34	2,51	3,98	3,47	4,28	8,02	5,68	3,74	1,93	12
MCRC	4,54	5,88	14,42	13,36	20,05	34,75	30,21	82,05	9,06	11

Área	Estatísticas - COT - 2024									
	Mínimo	Percentil 25	Média	Mediana	Percentil 75	Máximo	Amplitude	Variância	Desvio padrão	Contagem
PIRC	1,00	1,17	1,82	1,72	2,60	2,90	1,90	0,48	0,69	18
BIRC	1,08	1,32	1,91	1,97	2,40	2,80	1,72	0,37	0,61	18
SRRC	1,25	1,44	1,70	1,70	1,90	2,35	1,10	0,11	0,34	18
TARC	1,00	1,22	1,57	1,53	1,90	2,40	1,40	0,18	0,42	18
CORC	1,18	1,28	1,47	1,51	1,60	1,80	0,62	0,04	0,19	18
BCRC	1,00	1,20	1,36	1,32	1,50	2,10	1,10	0,07	0,26	18
SSRC	1,00	1,10	1,30	1,30	1,50	1,60	0,60	0,04	0,21	30
BURC	1,00	1,10	1,30	1,26	1,41	1,85	0,85	0,08	0,28	18
IGRC	1,00	1,30	1,86	1,70	2,00	3,90	2,90	0,61	0,78	18
CBRC	1,99	2,43	3,40	2,93	4,50	6,00	4,01	1,45	1,20	18
CSRC	1,80	2,39	2,72	2,62	3,00	3,80	2,00	0,27	0,52	17
CPRC	2,06	2,77	3,32	3,05	3,77	5,50	3,44	0,84	0,92	24
SVRC	1,92	2,89	3,77	3,90	4,50	5,50	3,58	1,40	1,18	18
LJRC	1,00	1,00	1,83	1,23	2,80	3,00	2,00	0,77	0,88	17
EGRC	1,00	1,00	3,00	1,50	4,70	8,70	7,70	5,05	2,25	23
ESRC	1,00	1,50	2,13	2,10	2,65	3,60	2,60	0,59	0,77	24
PGRC	1,13	1,58	1,92	1,84	2,20	3,00	1,87	0,21	0,46	24
ITRC	1,54	1,71	1,99	1,80	2,00	4,22	2,68	0,39	0,63	17
PERC	1,21	1,48	2,41	2,15	2,85	7,20	5,99	1,86	1,36	20
MPRC	1,93	2,31	3,40	3,00	3,90	6,30	4,37	1,86	1,37	18
MCRC	2,19	3,66	4,23	3,99	4,60	6,82	4,63	1,44	1,20	18

Área	Estatísticas - Oxigênio Dissolvido - 2024								
	Mínimo	Percentil 25	Mediana	Percentil 75	Máximo	Amplitude	Variância	Desvio padrão	Contagem
PIRC	1	1	1	2	32	31	59	8	18
BIRC	1	1	3	7	20	19	33	6	18
SRRC	1	1	3	5	156	155	1.949	44	18
TARC	1	1	1	2	5	4	2	1	18
CORC	1	1	3	5	112	111	686	26	18
BCRC	1	1	1	1	10	9	5	2	18
SSRC	1	1	1	1	3	2	1	1	30
BURC	1	1	1	1	1	0	0	0	18
IGRC	1	1	1	1	1	0	0	0	18
CBRC	1	2	5	7	51	50	134	12	18
CSRC	2	27	47	184	1.500	1.498	137.351	371	18
CPRC	1	3	9	15	27	26	58	8	24
SVRC	5	41	87	148	192	187	3.501	59	18
LJRC	1	1	1	1	1	0	0	0	18
EGRC	1	1	8	52	143	142	1.586	40	24
ESRC	10	72	196	510	2.260	2.250	438.615	662	24
PGRC	1	3	69	112	880	879	40.476	201	23
ITRC	1	1	1	3	46	45	244	16	18
PERC	1	1	1	2	5	4	1	1	20
MPRC	2	8	16	24	61	59	242	16	18
MCRC	1	1	2	3	72	71	280	17	18