




RESULTADOS DA 5ª CAMPANHA DE COLETA DE QUALIDADE DE ÁGUA (Condicionante 2.1.4 - LO n. 437/2005)

Local	Estação de Amostragem	Coordenadas UTM (E-N)	Amostra	Profundidade na Coluna d'água	Data da Coleta	Temperatura	pH	OD	DBO	DQO	Coliformes Termotolerantes	Fósforo Total	Nitrogênio - Nitrito	Nitrogênio - Nitrito	Nitrogênio Amoniacal	Óleos e Graxas	Sólidos Totais	Sólidos em Suspensão	Turbidez
Bacia de Evolução	E1	557.670 E - 8.586.223 N	Ponto 01	Superfície	26/01/2010	30	7,9	5,6	44,4	72,2	Ausentes	< 0,05	< 0,02	< 0,01	0,08	Ausentes	> 10.000	20	3,90
			Ponto 01 Meio	6	26/01/2010	30	7,5	4,8	51,6	89,7	Ausentes	0,05	< 0,02	< 0,01	0,06	Ausentes	> 10.000	24	6,50
			Ponto 01 Fundo	12	26/01/2010	29	7,8	5,2	34,8	60,6	3	0,45	< 0,01	< 0,01	0,06	Ausentes	> 10.000	600	3,04
Bacia de Evolução	E2	567.439 E - 8.586.575 N	Ponto 02	Superfície	26/01/2010	30	7,9	5,8	10,5	35,0	Ausentes	< 0,05	< 0,02	< 0,01	0,05	Ausentes	> 10.000	16	2,90
			Ponto 02 Meio	7	26/01/2010	30	7,8	5,2	2,5	< 10	Ausentes	< 0,05	< 0,02	< 0,01	0,08	Ausentes	> 10.000	30	4,01
			Ponto 02 Fundo	13	26/01/2010	30	7,9	5,2	6,5	20,6	Ausentes	0,05	0,02	< 0,01	0,09	Ausentes	> 10.000	200	4,00
Canal	E3	555.601 E - 8.586.118 N	Ponto 03	Superfície	26/01/2010	30	7,9	5,2	8,1	16,9	Ausentes	< 0,05	< 0,02	< 0,01	0,08	Ausentes	> 10.000	< 10	6,02
			Ponto 03 Meio	5	26/01/2010	30	7,9	5,0	2,0	13,3	2	0,05	< 0,02	< 0,01	0,06	Ausentes	> 10.000	34	4,03
			Ponto 03 Fundo	10	26/01/2010	30	7,9	5,0	6,6	16,9	Ausentes	0,05	< 0,02	< 0,01	0,07	Ausentes	> 10.000	196	6,50
Pier	E4	556.020 E - 8.586.375 N	Ponto 04	Superfície	26/01/2010	30	7,9	5,6	4,9	13,3	Ausentes	< 0,05	< 0,02	< 0,01	0,04	Ausentes	> 10.000	< 10	3,10
			Ponto 04 Meio	8	26/01/2010	30	7,9	5,6	44,4	89,7	2	0,05	< 0,02	< 0,01	0,08	Ausentes	> 10.000	82	5,10
			Ponto 04 Fundo	15	26/01/2010	30	7,9	5,0	11,1	24,2	Ausentes	0,05	< 0,02	< 0,01	0,08	Ausentes	> 10.000	300	5,10
Pier	E5	556.008 E - 8.856.445 N	Ponto 05	Superfície	26/01/2010	30	7,9	5,2	13,5	20,6	1	< 0,05	< 0,02	< 0,01	0,12	Ausentes	> 10.000	22	4,01
			Ponto Meio	5	26/01/2010	30	7,9	5,6	37,2	71,5	2	< 0,05	< 0,02	< 0,01	0,06	Ausentes	> 10.000	14	6,20
			Ponto 05 Fundo	9	26/01/2010	30	7,9	5,0	10,5	20,6	Ausentes	0,15	< 0,02	< 0,01	0,04	Ausentes	> 10.000	216	6,40
Padrão de Referência	-	-	-	-	-	6,5 - 8,5*	4*	-	-	4000*	0,093**	0,70**	0,20**	0,70**	V.A.	-	-	-	
Unidade de Medida	-	metros	-	m	d/m/a	°C	-	mg/L O2	mg O/L	mg O/L	UFC/100mL	mg/L P	mg/L N	mg/L N	mg/L N	mg/L	mg/L	mg/L	NTU
LDM	-	-	-	-	-	-	-	0,27	1,0	10	1	0,05	0,02	0,01	0,01	1	10	10	0,64

LEGENDA:

	Valor inferior ao limite do padrão de referência
	Valor ultrapassa o limite de referência
	Ausência de padrão de referência

ND: Não detectado.

LDM: Limite de Detecção do Método.

* Estabelecido pela Resolução CONAMA n. 357/2005 - Padrão para Água salina - Classe 3.

** Estabelecido pela Resolução CONAMA n. 357/2005 - Padrão para Água salina - Classe 2.

V.A.: Virtualmente Ausentes, conforme Resolução CONAMA n. 357/2005 - Padrão para Água salina.