

Rua Monsenhor Topp, 99 - Centro Florianopolis - SC - CEP 88020-500 Tel/Fax: +55 (48) 3024-4206 qmcsaneamento.com.br www.qmcsaneamento.com.br

Pag. 1 de 3

RELATORIO DE ENSAIO - A_772.2017_SP_4_1

Data de Conclusão do Relatório: 14/06/2017

DADOS DO CLIENTE

Interessado: Fundação do Meio Ambiente - Fatma

Endereço: Rua Felipe Schmidt, 485

CEP: 88.010-001

Telefone: (48) 3216-1700 Processo Comercial: 193-2017 CNPJ: 83.256.545/0001-90

Cidade: Florianopolis , Santa Catarina Bairro: Centro

IE: E-mail:

DADOS DA AMOSTRA

Protocolo: 772.2017_SP_4_1 Procedência: Água Superficial

Ponto Coleta: CA 4 - Afluente do Rio Cachoeira na ver. Conrado de Mira

Responsável pela Coleta: Cliente-Cliente/Fatma

Data Coleta: 05/06/2017 Hora Coleta: 09:43

Condições Climáticas: Chuva Data Recebimento: 05/06/2017 Hora Recebimento: 14:30

RESULTADOS

Encontra-se na(s) página(s) seguinte(s) e referem-se exclusivamente a amostra analisada.







RELATORIO DE ENSAIO - A_772.2017_SP_4_1

				RESULTADO	UNIDADE
ARÂMETRO				126,81	μS/cm
ondutividade Eletrolítica				40,00	CU
or Aparente				6,2	mg/L
Demanda Bioquímica de Oxigêni	0			<100	mg/L
Demanda Química de Oxigênio	and the same of th	No Sheet		0,198	mg/L
Fósforo Total	7	100		7,10	mg/L
Nitrogênio Total				6,74	
pH		48		0,10	%
Salinidade				83,00	mg/L
Sólido Total Dissolvido Seco a 104 C				37,90	NTU
Turbidez					Tart et la
			DADOS COMPLEMENTARES	DO ENSAIO	
		1 10 11		ÉTODO	DATA DE REALIZAÇÃO
PARÂMETRO	LQ	U95%		2510 B	07/06/2017
Condutividade Eletrolítica	0,10	0,05	5	1 2120 B	06/06/2017
Cor Aparente	10	0,15			06/06/2017
Demanda Bioquímica de	2,0	0,04	SM	4 5210 B	
Oxigênio			SN SN	4 5220 D	06/06/2017
Demanda Química de Oxigênio	100	0,06	是是是他的 。	1 4500-P E	05/06/2017
Fósforo Total	0.014	0,28		1 4500 N C	06/06/2017
Nitrogênio Total	1,52	0,11		1 4500 H B	06/06/2017
На	0,10	0,01		M 2520 B	09/06/2017
Salinidade	0,10	0,1		. The same of the	07/06/2017
Sólido Total Dissolvido Seco	a 10,0	0,08	S	M 2540 B	
104 C		0,09		SM 2130 B	06/06/2017
Turbidez	1,00	0,03			

Código Ordem Serviço: A_772.2017 Chave de autenticação: B9A-08QX-8TA

Verifique a autenticidade deste documento no seguinte endereço: http://gmcsaneamento.glabnet.com.br/valida.php

Nota 01: SM (Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater), Edição 22.

Nota 02: LQ Limite de Quantificação.

Nota 03: Esse Relatório somente poderá ser produzido na sua totalidade e sem alterações. Nota 04: Plano de Amostragem: O planejamento da amostragem (analise, local de coleta e frequência) é de responsabilidade do cliente. A execução da coleta pela QMC Saneamento é seguida conforme Standard Methods 1060, NBR 9898, NBR 9897. Nota 05: A incerteza declarada é a Incerteza Relativa e devemos multiplicar o resultado apresentado pela Incerteza Relativa afim de encontrar a Incerteza Absoluta Expandida (k=2);









RELATORIO DE ENSAIO - A_772.2017_SP_4_1

Simone Harrão de Freitas Supervisor da Qualidade – CRQ 13402493 Djan Porrua de Freitas Responsável Técnico – CRQ 13400691