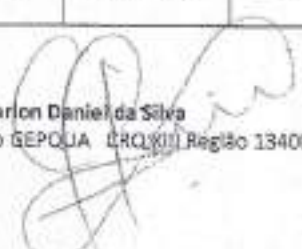


Laudo de Ensaio Bacteriológicos

Dados da coleta

Interessado	Fundação do Meio Ambiente - FATMA	Data	05/06/2017 e 06/06/2017
Endereço da coleta	Rio Cachoeira e afluentes	Município	Joinville
Coletor (es)	Afranio		
Observações	As demais informações referentes às coletas, constam nos laudos físico-químicos em anexo		

Ponto de coleta	Protocolo FATMA	Data de coleta	Coliformes Totais NMP/100ML	Escherichia coli NMP/100ML	Descrição dos pontos de coleta
CA 01	297/2017	02/10/2017	$5,0 \times 10^5$	$3,0 \times 10^5$	Rio Cachoeira, Na Rua Jacob
CA 02	298/2017	02/10/2017	$1,7 \times 10^6$	$1,1 \times 10^5$	Rio Cachoeira, Na Rua Prof. Trindade
CA 03	299/2017	02/10/2017	$5,0 \times 10^5$	$4,0 \times 10^4$	Rio Cachoeira, Na Rua Bem-Te-Vi
CA 04	300/2017	02/10/2017	$1,6 \times 10^6$	$5,0 \times 10^4$	Afl. Do Rio Cachoeira. Na Ver. Onrado De Mira
CA 05	301/2017	02/10/2017	$5,0 \times 10^6$	$>1,6 \times 10^4$	Rio Cachoeira (Leito Antigo) Na Rua Vice. Pref. Luiz C. Garcia
CA 06	302/2017	02/10/2017	$2,1 \times 10^6$	$9,0 \times 10^3$	Rio Cachoeira, Na Rua Felix Heizenimann
CA 07	303/2017	02/10/2017	$9,0 \times 10^7$	$4,0 \times 10^6$	Rio Bom Retiro, na Rua Ituporanga
CA 08	304/2017	02/10/2017	$1,6 \times 10^9$	$2,0 \times 10^6$	Rio Cachoeira, na Rua Maceió
CA 09	305/2017	02/10/2017	$3,5 \times 10^8$	$6,0 \times 10^6$	Rio Cachoeira, na Rua Itaiópolis
CA 10	306/2017	02/10/2017	$1,1 \times 10^8$	$1,1 \times 10^8$	Rio Morro Alto, na Rua Orestes Guimarães


 Marlon Daniel da Silva
 Responsável Técnico GEPOJA CRQ VIII Registro 13400763


Oscar João Vasques Filho
 Gerente de Pesquisa e Qualidade

Laudo de Ensaio Bacteriológicos

Dados da coleta

Interessado	Fundação do Meio Ambiente - FATMA	Data	02/05/2016 E 03/05/2016
Endereço da coleta	Rio Cachoeira e afluentes	Município	Joinville
Coletor (es)	Afranio		
Observações	As demais informações referente às coletas, constam dos laudos físico-químicos em anexo		

Ponto de coleta	Protocolo FATMA	Data de coleta	Coliformes Totais NMP/100ML	Escherichia coli NMP/100ML	Descrição dos pontos de coleta
CA 12	307/2017	02/10/2017	$\geq 1,6 \times 10^9$	$6,0 \times 10^5$	Rio Cachoeira, na Rua Cachoeira
CA 13	308/2017	02/10/2017	$3,0 \times 10^7$	$1,1 \times 10^6$	Rio Jaguarão, na rua Urussanga
CA 14	309/2017	02/10/2017	$3,5 \times 10^5$	$3,5 \times 10^3$	Rio Cachoeira na ponte do Trabalhador
BU 01	310/2017	02/10/2017	$7,0 \times 10^5$	$2,2 \times 10^5$	Rio Bucarein, na rua Botafogo
IT 01	311/2017	02/10/2017	$6,0 \times 10^7$	$5,0 \times 10^5$	Rio Itaum Açu, na rua Florianópolis
IT 02	312/2017	02/10/2017	$9,0 \times 10^8$	$7,0 \times 10^5$	Rio Itaum Mirim, na Rua Florianópolis
CA 11	314/2017	03/10/2017	$9,0 \times 10^5$	$6,0 \times 10^5$	Rio Matias, na Rua 15 de Novembro fundos da Confeitaria Beira Rio
Lagoa Saguacú	315/2017	03/10/2017	$1,7 \times 10^4$	$3,0 \times 10^3$	A 500 m do late Clube Joinville
Ilha Grande	316/2017	03/10/2017	$5,0 \times 10^2$	$3,3 \times 10^1$	Próximo à Ilha dos Herdeiros
Ilha dos Herdeiros	317/2017	03/10/2017	$9,0 \times 10^2$	$9,0 \times 10^0$	Próximo à Ilha Grande


 Marlon Daniel da Silva
 Responsável Técnico GERQUA - CRQ XIII Registro 13400763

Oscar João Vasques Filho
 Gerente de Pesquisa e Qualidade