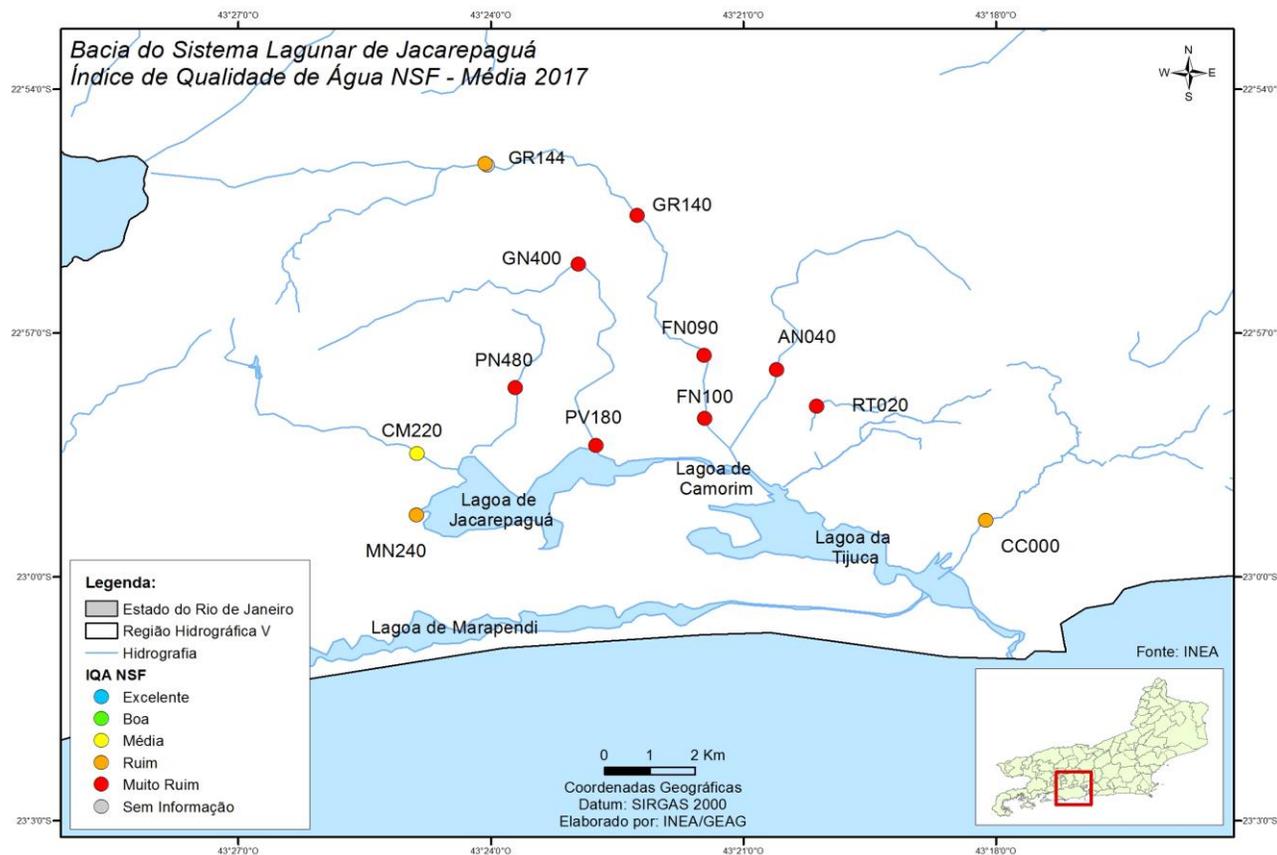


BOLETIM CONSOLIDADO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DA REGIÃO HIDROGRÁFICA V - BAÍA DE GUANABARA BACIA DO SISTEMA LAGUNAR DE JACAREPAGUÁ 2017

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2017

Este boletim apresenta a média dos resultados do monitoramento dos corpos de água doce da Região Hidrográfica V, em 2017, por meio da aplicação do Índice de Qualidade de Água (IQANSF). Este índice consolida em um único valor os resultados dos parâmetros: Oxigênio Dissolvido (OD), Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), Fósforo Total (PT), Nitrogênio Nitrato (NO3), Potencial Hidrogeniônico (pH), Turbidez (T), Sólidos Dissolvidos Totais (SDT), Temperatura da Água e do Ar e Coliformes Termotolerantes.



CONTINUA >>

BOLETIM CONSOLIDADO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DA REGIÃO HIDROGRÁFICA V - BAÍA DE GUANABARA BACIA DO SISTEMA LAGUNAR DE JACAREPAGUÁ 2017

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2017

Estação de amostragem	Localização	Município	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	IQA NSF Média (2017)
AN040	Rio do Anil	Rio de Janeiro	21,0				23,3							23,5	22,6
CC000	Rio Cachoeira		47,7				37,0							25,8	36,8
CM220	Rio Camorim		55,6				64,0							48,1	55,9
FN090	Arroio Fundo		26,6				25,6							18,5	23,6
FN100			22,1				20,3							18,3	20,2
GN400	Rio Guerengüê		22,6				19,3							18,4	20,1
GR140	Rio Grande		25,8				26,0							18,6	23,5
GR144			41,3				40,1							36,0	39,2
MN240	Rio do Marinho		21,9				24,8							35,9	27,5
PN480	Rio Pavuninha		18,6				16,2							18,2	17,7
PV180	Arroio Pavuna		15,6				16,1							17,8	16,5
RT020	Rio Retiro		22,4				24,9							24,2	23,8
Categoria de Resultados			EXCELENTE			BOA			MÉDIA			RUIM		MUITO RUIM	
IQA _{NSF}			100 ≥ IQA ≥ 90			90 > IQA ≥ 70			70 > IQA ≥ 50			50 > IQA ≥ 25		25 > IQA ≥ 0	
Significado			Águas apropriadas para tratamento convencional visando o abastecimento público									Águas impróprias para tratamento convencional visando abastecimento público, sendo necessários tratamentos mais avançados			