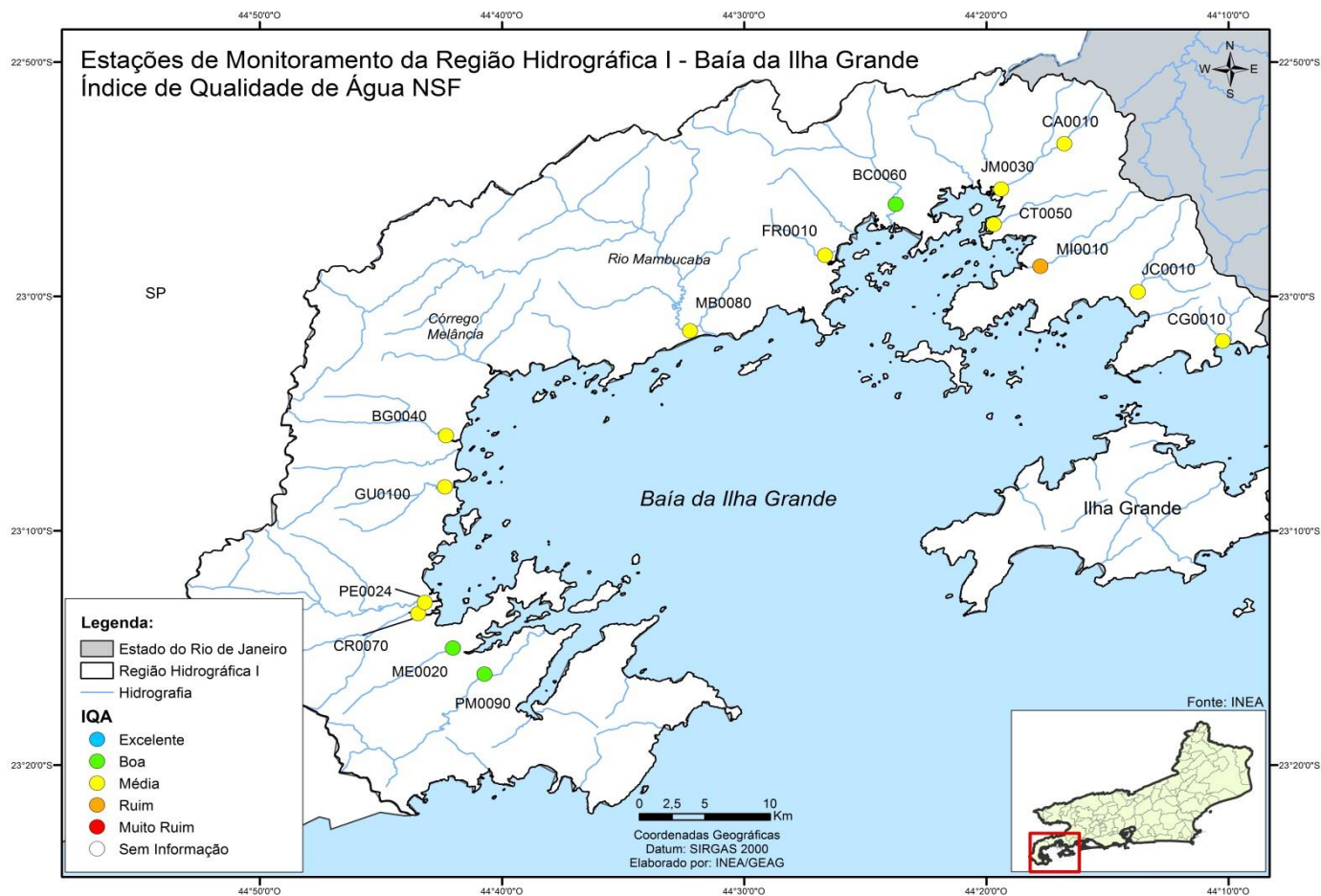


BOLETIM CONSOLIDADO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DA REGIÃO HIDROGRÁFICA I - BAÍA DA ILHA GRANDE 2014

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2014

Este boletim apresenta a média dos resultados do monitoramento dos corpos de água doce da Região Hidrográfica I, em 2014, por meio da aplicação do Índice de Qualidade de Água (IQA_{NSF}). Este índice consolida em um único valor os resultados dos parâmetros: Oxigênio Dissolvido (OD), Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), Fósforo Total (P_T), 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 I - BAÍA DA ILHA GRANDE 2014

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2014

Estação de amostragem	Localização	Município	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	IQA NSF Média (2014)	
BC0060	Rio Bracuí	Angra dos Reis		71,8			70,9				71,2				71,3	
BG0040	Rio da Barra Grande	Parati		56,7			76,2				76,2				69,7	
CA0010	Rio Campo Alegre	Angra dos Reis		64,0			76,7			67,5					69,4	
CG0010	Rio Cantagalo			59,6					74,9						67,2	
CR0070	Rio Corisco	Parati		63,9			66,0				65,3				65,1	
CT0050	Rio Caputera	Angra dos Reis		54,1			62,8			65,7					60,8	
FR0010	Rio do Frade (Ambrósio)			43,9			63,9				61,6				56,5	
GU0100	Rio Grauna	Parati		62,7			70,9				67,3				66,9	
JC0010	Rio Jacuecanga	Angra dos Reis		57,4			63,9			70,7					64,0	
JM0030	Rio Jurumirim			57,8			54,1			59,9					57,3	
MB0080	Rio Mambucaba			49,4			64,4				62,9				58,9	
ME0020	Rio dos Meros	Parati		73,8			73,9				72,4				73,4	
MI0010	Rio do Meio (Japuiba)	Angra dos Reis		33,9			47,0			46,4					42,4	
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				

CONTINUA >>

BOLETIM CONSOLIDADO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DA REGIÃO HIDROGRÁFICA I - BAÍA DA ILHA GRANDE 2014

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2014

Estação de amostragem	Localização	Município	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	IQA NSF Média (2014)	
PE0024	Rio Perequeçu	Parati		43,4			63,5				46,8				51,2	
PM0090	Rio Parati-Mirim			76,8			68,4				73,8				73,0	
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				