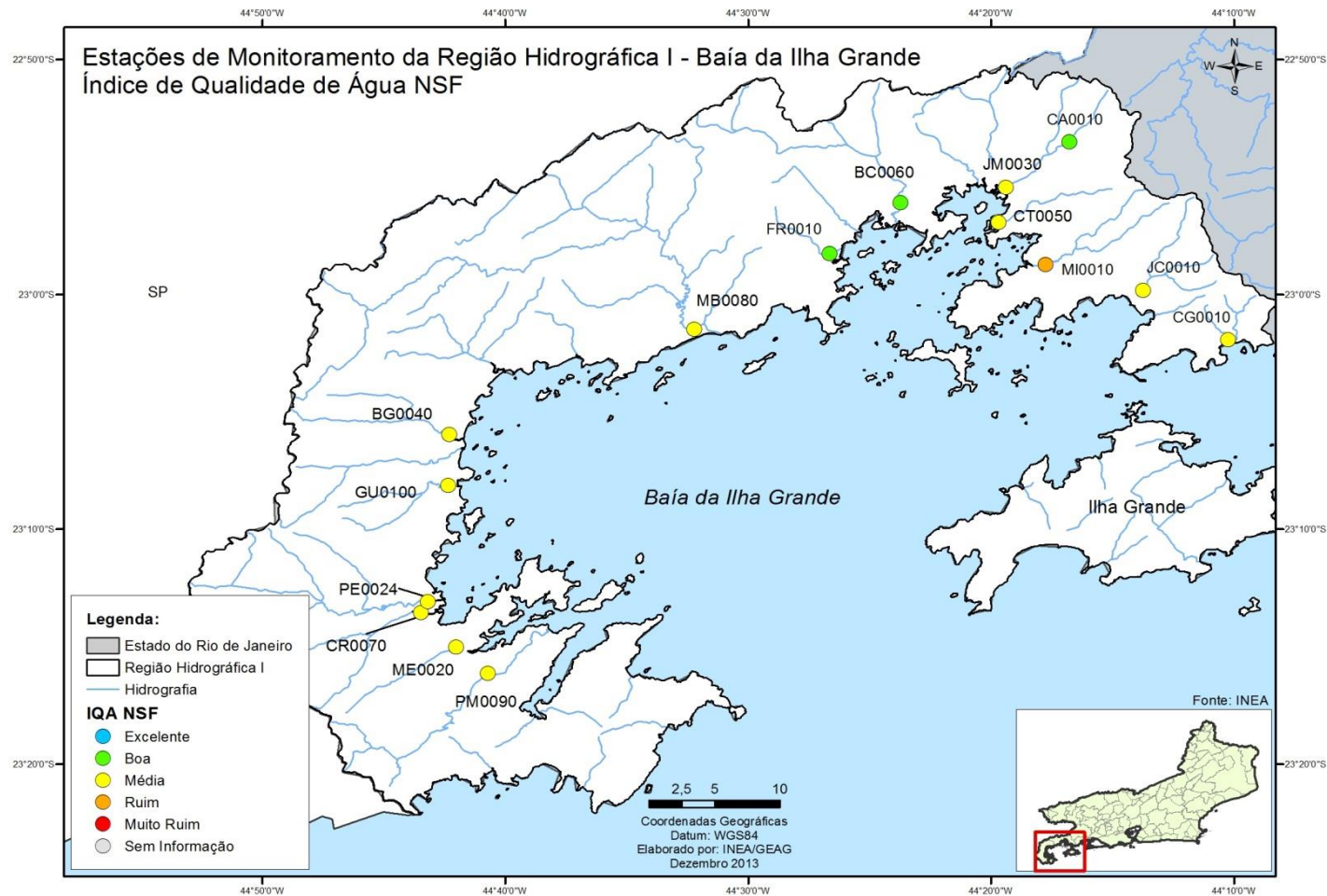


## BOLETIM CONSOLIDADO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DA REGIÃO HIDROGRÁFICA I - BAÍA DA ILHA GRANDE 2013

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2013

Este boletim apresenta a média dos resultados do monitoramento dos corpos de água doce da Região Hidrográfica I em 2013, por meio da aplicação do Índice de Qualidade de Água (IQA<sub>NSF</sub>). Este índice consolida em um único valor os resultados dos parâmetros: Oxigênio Dissolvido (OD), Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), Fósforo Total (P<sub>T</sub>), Nitrogênio Nitrato (NO<sub>3</sub>), 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 2013

RESULTADOS REFERENTES AOS ANOS DE 2012 E 2013

Estação de amostragem	Localização	Município	2012													2013												
			Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	IQA NSF Média (2012)	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	IQA NSF Média (2013)
BC0060	Rio Bracuí	Angra dos Reis																67,1		76,7							71,9	
BG0040	Rio da Barra Grande	Parati																61,4		69,9							65,7	
CA0010	Rio Campo Alegre	Angra dos Reis																						71,5			71,5	
CG0010	Rio Cantagalo																							59,3			59,3	
CR0070	Rio Corisco	Parati																56,3		62,3							59,3	
CT0050	Rio Caputera	Angra dos Reis																67,5		62,3							64,9	
FR0010	Rio do Frade (Ambrósio)																							70,8			70,8	
GU0100	Rio Grauna	Parati																64,5		66,3							65,4	
JC0010	Rio Jacuecanga	Angra dos Reis																						68,8			68,8	
JM0030	Rio Jurumirim																	53,5		63,8							58,7	
MB0080	Rio Mambucaba																	60,3		67,7							64,0	
ME0020	Rio dos Meros	Parati																59,0		73,4							66,2	
MI0010	Rio do Meio (Japuiba)	Angra dos Reis																						42,5			42,5	
Categoria de Resultados			EXCELENTE					BOA					MÉDIA					RUIM					MUITO RUIM					
IQA <sub>NSF</sub>			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 2013

### RESULTADOS REFERENTES AOS ANOS DE 2012 E 2013

Estação de amostragem	Localização	Município	2012													2013													
			Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	IQA NSF Média (2012)	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	IQA NSF Média (2013)	
PE0024	Rio Perequeçu	Parati																58,7		63,1								60,9	
PM0090	Rio Parati-Mirim																		61,7		72,6								67,2
Categoria de Resultados			<b>EXCELENTE</b>					<b>BOA</b>					<b>MÉDIA</b>					<b>RUIM</b>					<b>MUITO RUIM</b>						
IQA <sub>NSF</sub>			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											