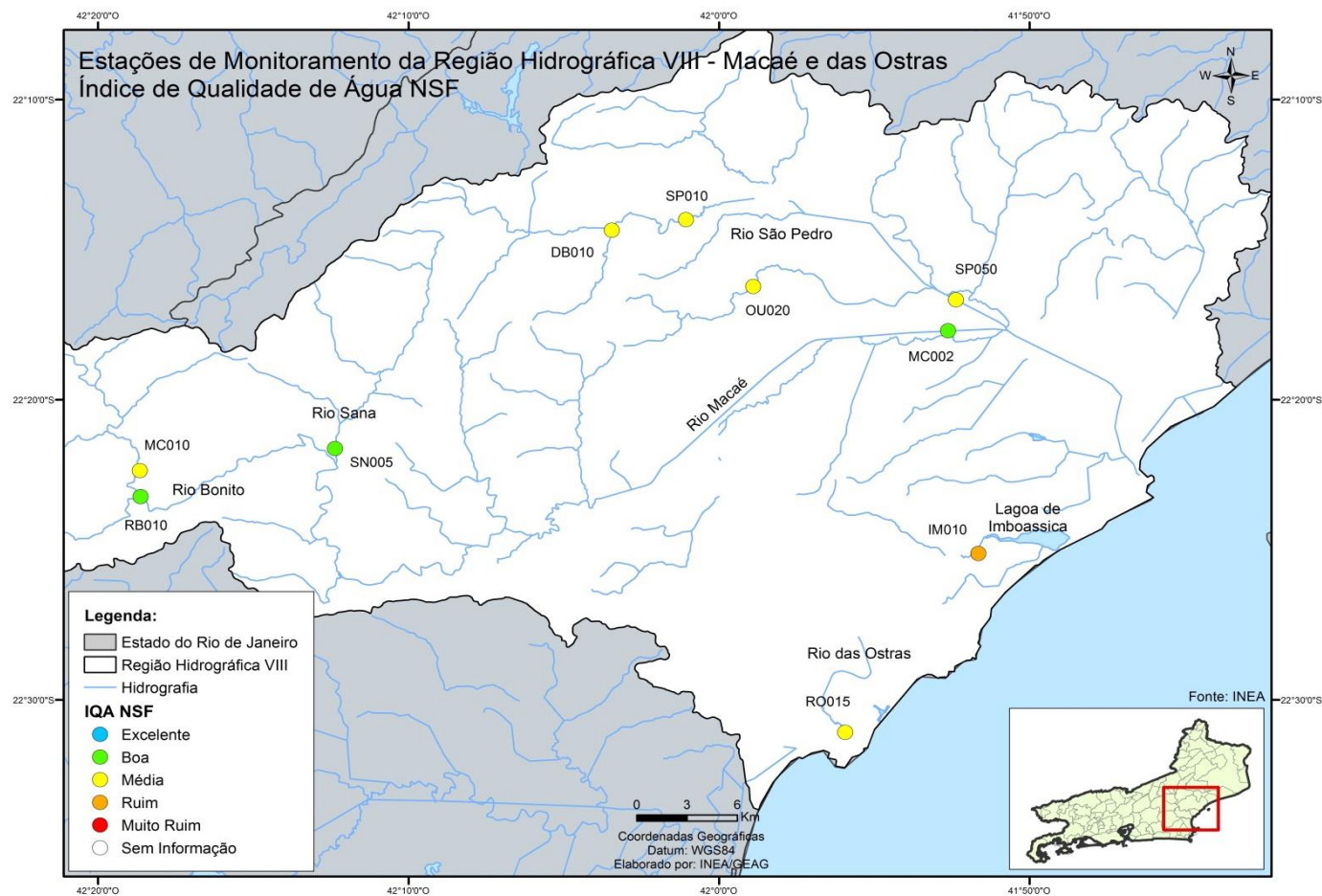


BOLETIM CONSOLIDADO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DA REGIÃO HIDROGRÁFICA VIII - MACAÉ E DAS OSTRAS

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2014

Este boletim apresenta a média dos resultados do monitoramento dos corpos de água doce da Região Hidrográfica VIII, 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 VIII - MACAÉ E DAS OSTRAS

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2014

Estação de amostragem	Localização	Município	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	IQA NSF Média (2014)
DB0010	Rio Duas Barras	Macaé	63,6			66,0						75,0			68,2
IM0010	Rio Imboassica	Rio das Ostras	55,5			40,2									47,9
MC0002	Rio Macaé	Macaé		75,8			61,7			75,4				68,9	70,4
MC0010		Nova Friburgo	71,5			58,5						73,8			68,0
OU0020	Rio do Ouro	Macaé	68,9			65,2						74,4			69,5
RB0010	Rio Bonito	Nova Friburgo	84,4			80,0						81,9			82,1
RO0015	Rio das Ostras	Rio das Ostras	52,2			46,7						54,8			51,2
SN0005	Rio Sana	Macaé	75,7			72,9						79,2			75,9
SP0010	Rio São Pedro		59,6			62,1						67,6			63,1
SP0050				60,3			54,7			64,0				59,2	59,6
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 >>