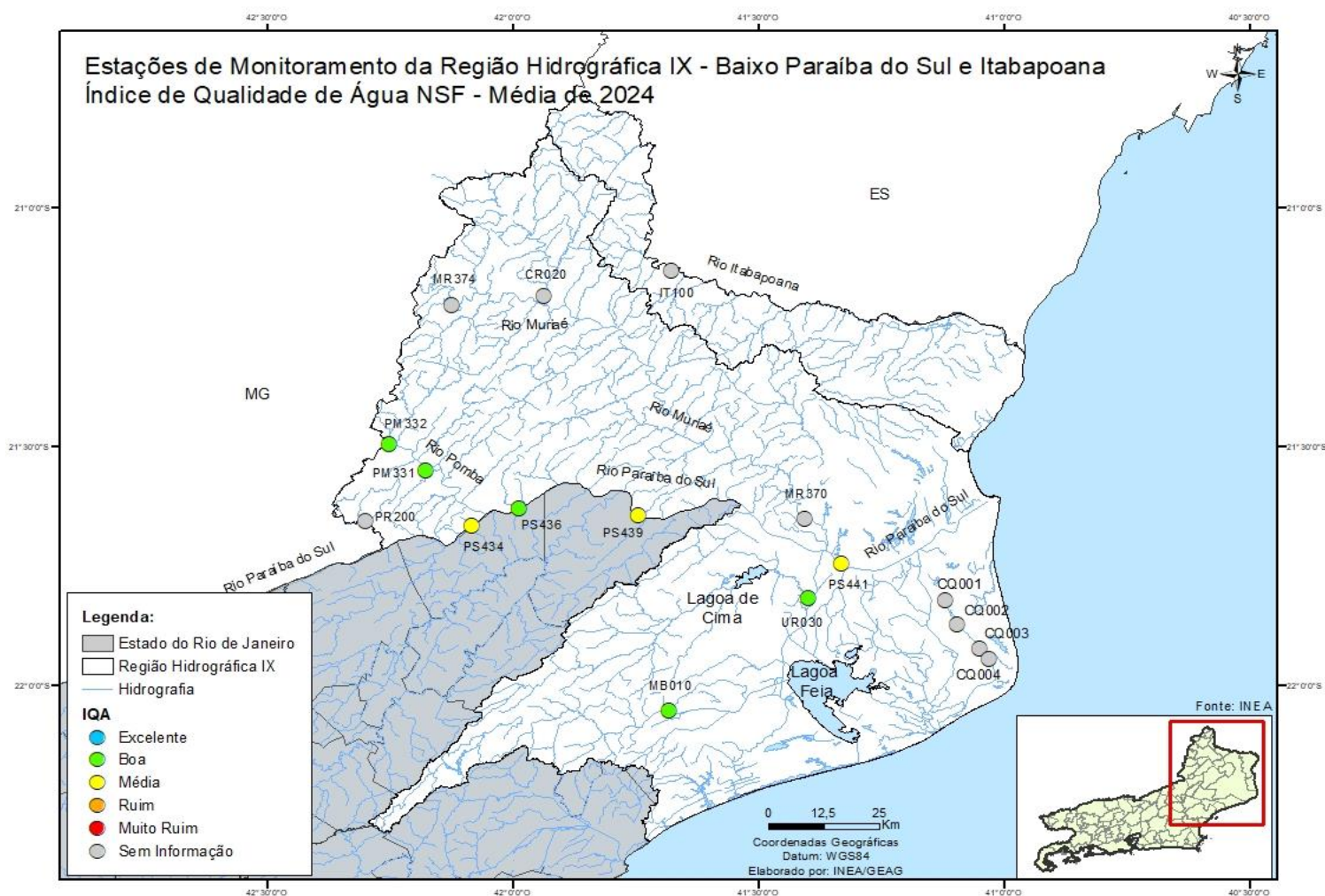


BOLETIM CONSOLIDADO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DA REGIÃO HIDROGRÁFICA IX - BAIXO PARAÍBA DO SUL E ITABAPOANA

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2024

Este boletim apresenta a média dos resultados do monitoramento dos corpos de água doce da Região Hidrográfica IX, no ano corrente, 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 Amoniacal (NH₃)*, Potencial Hidrogeniônico (pH), Turbidez (T), Sólidos Dissolvidos Totais (SDT), Temperatura da Água e do Ar e Coliformes Termotolerantes.



BOLETIM CONSOLIDADO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DA REGIÃO HIDROGRÁFICA IX - BAIXO PARAÍBA DO SUL E ITABAPOANA (CONT.)

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2024

Estação de amostragem	Localização	Município	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	IQA _{NSF} Média 2024
CQ0001	Canal Quitingute	São João da Barra													
CQ0002															
CQ0003		Campos dos Goytacazes													
CQ0004															
CR0020	Rio Carangola	Itaperuna													
IT0100	Rio Itabapoana	Bom Jesus de Itabapoana													
MB0010	Rio Macabu	Campos dos Goytacazes						75,1							75,1
MR0370	Rio Muriaé														
MR0374		Laje do Muriaé													
PM0331	Rio Pomba	Santo Antônio de Pádua							79,5	67,9					73,7
PM0332									71,3	78,8					75,0
PR0200	Rio Pirapetinga														
PS0434	Rio Paraíba do Sul	Itaocara							52,3	64,8					58,5
PS0436									73,1	80,3					76,7
PS0439		São Fidelis							69,5						69,5
PS0441		Campos dos Goytacazes							59,7						
UR0030	Rio Ururáí							80,8							80,8
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				