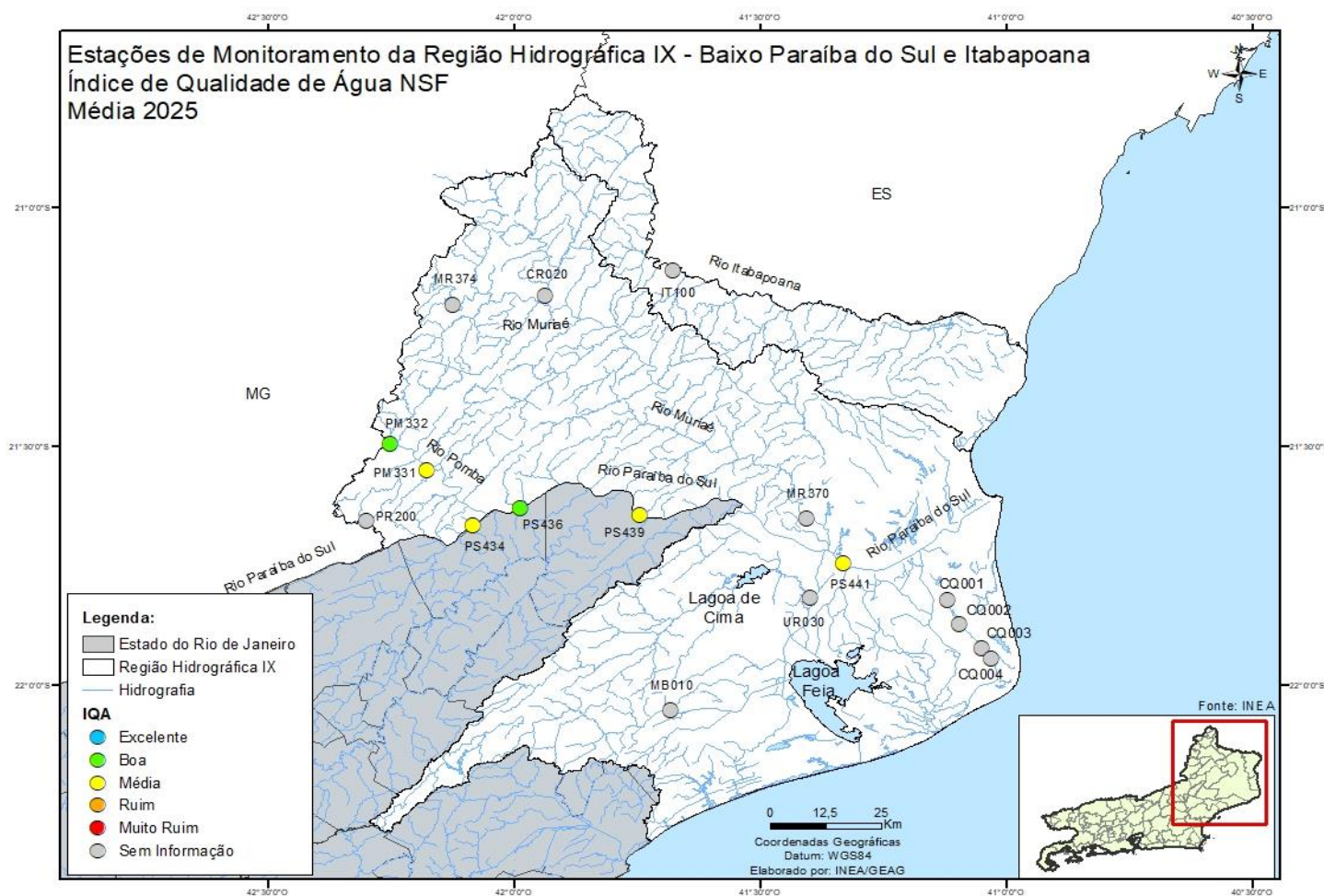


**BOLETIM CONSOLIDADO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DA
REGIÃO HIDROGRÁFICA IX - BAIXO PARAÍBA DO SUL E ITABAPOANA**

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2025

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 *Escherichia coli*.



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

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2025

Estação de amostragem	Localização	Município	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	IQA _{NSF} Média 2025
CQ0001	Canal Quitungute	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													
MR0370	Rio Muriaé	Campos dos Goytacazes													
MR0374		Laje do Muriaé													
PM0331	Rio Pomba	Santo Antônio de Pádua									53,8				53,8
PM0332											72,3				72,3
PR0200	Rio Pirapetinga														
PS0434	Rio Paraíba do Sul	Itaocara										50,5		68,2	59,3
PS0436												76,5		75,7	76,1
PS0439		São Fidelis										55,4		63,2	59,3
PS0441		Campos dos Goytacazes											60,5		60,8
UR0030	Rio Ururáí														
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				