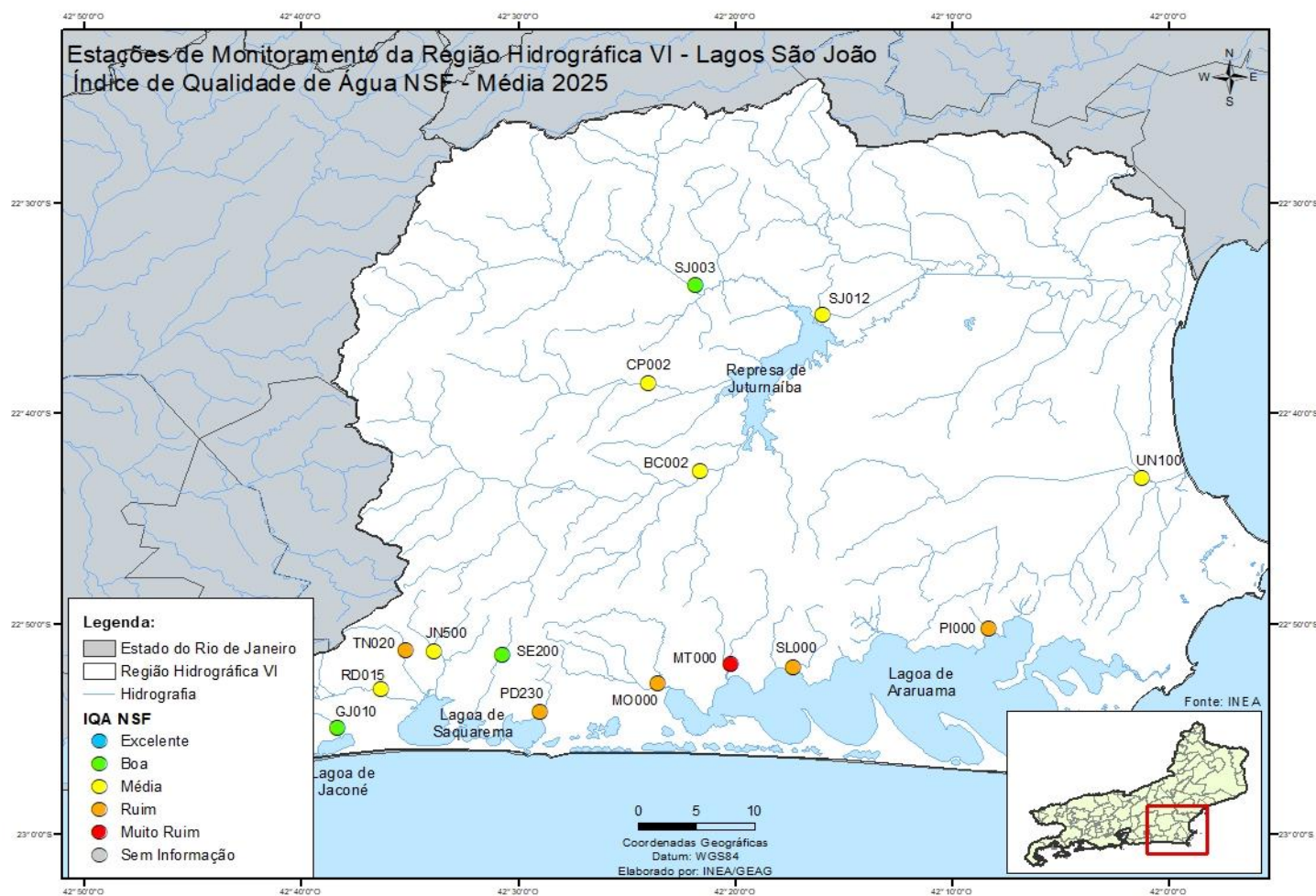


BOLETIM CONSOLIDADO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DA REGIÃO HIDROGRÁFICA VI - LAGOS SÃO JOÃO

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2025

Este boletim apresenta a média dos resultados do monitoramento dos corpos de água doce da Região Hidrográfica VI, 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 Amônia (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 VI - LAGOS SÃO JOÃO (CONT.)

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2025

Estação de amostragem	Localização	Município	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	IQA ^{NSF} Média 2025
BC0002	Rio Bacaxá	Silva Jardim					73,2			68,6			49,8		63,9
CP0002	Rio Capivari						66,7			56,8			59,1		60,9
GJ0010	Rio Grande Jaconé	Saquarema			71,7			66,5			70,8			79,7	72,2
JN0500	Rio Jundiá							51,5			62,3			43,7	52,5
MO0000	Rio das Moças				22,8				28,6			43,3			30,5
MT0000	Rio Mataruna	Araruama			22,7			23,2			20,7			22,7	22,3
PD0230	Rio do Padre	Saquarema			23,2			27,6			31,0			38,0	30,0
PI0000	Rio Piripiri	S.P. da Aldeia			27,8			25,5			28,2			32,0	28,4
RD0015	Rio Roncador	Saquarema						50,0			69,3			61,9	60,4
SE0200	Rio Seco								77,3			69,8			
SJ0003	Rio São João	Silva Jardim					77,7			68,9			76,1		74,2
SJ0012							66,5			71,7			66,7		68,3
SL0000	Rio Salgado	Araruama			25,4			33,7			35,6			20,7	28,8
TN0020	Rio Tinguí	Saquarema			30,7			32,2			35,0			26,3	31,1
UN0100	Rio Una	Cabo Frio					50,0			53,9			50,0		51,3
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				