

MONITORAMENTO SISTEMÁTICO RIOS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO RH V – BACIA DO SISTEMA LAGUNAR DE MARICÁ

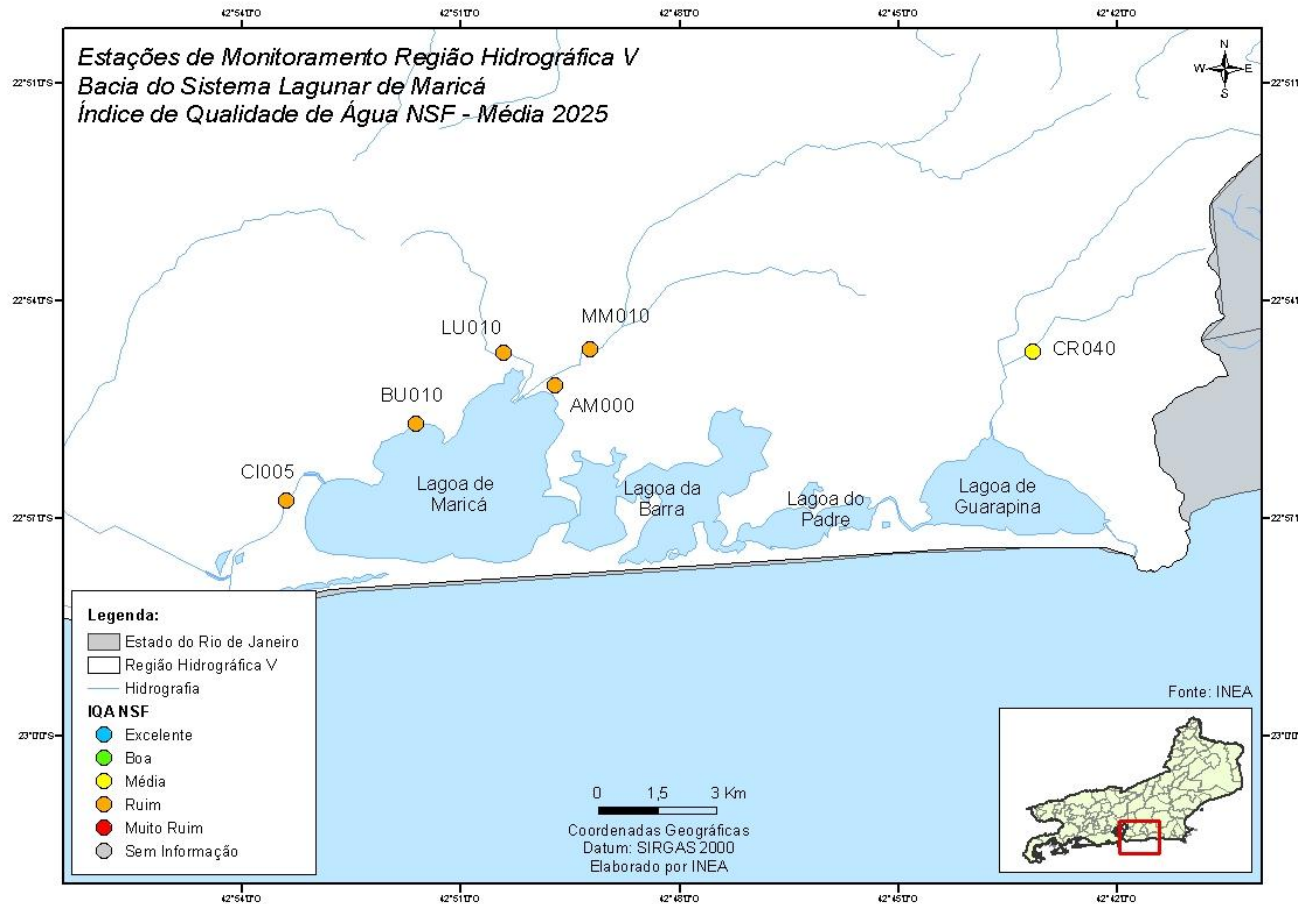
IQA_{NSF} Médio
Período Consolidado
2012/2025

GERQUALI
Gerência de e
Qualidade das
Águas

DIRSEQ
Diretoria de
Segurança Hídrica e
Qualidade Ambiental

IQA Médio 2012/2025

RH V – Bacia do Sistema Lagunar de Maricá



Estação de amostragem	Localização	Município	IQA _{NSF} Média 2025
AM000	Canal dentro do Aeroporto de Maricá	Maricá	28,2
BU010	Canal do Buriche		27,1
CI005	Canal de Itaipuaçu		46,3
CR040	Rio Caranguejo		62,5
LU010	Rio Ludigero		37,3
MM010	Rio Mombuca		48,5

EXCELENTE	BOA	MÉDIA	RUIM	MUITO RUIM
100 ≥ IQA ≥ 90	90 > IQA ≥ 70	70 > IQA ≥ 50	50 > IQA ≥ 25	25 > IQA ≥ 0
Águas apropriadas para tratamento convencional visando o abastecimento público			Águas impróprias para tratamento convencional visando abastecimento público, sendo necessários tratamentos mais avançados	

RH V - Bacia do Sistema Lagunar de Maricá

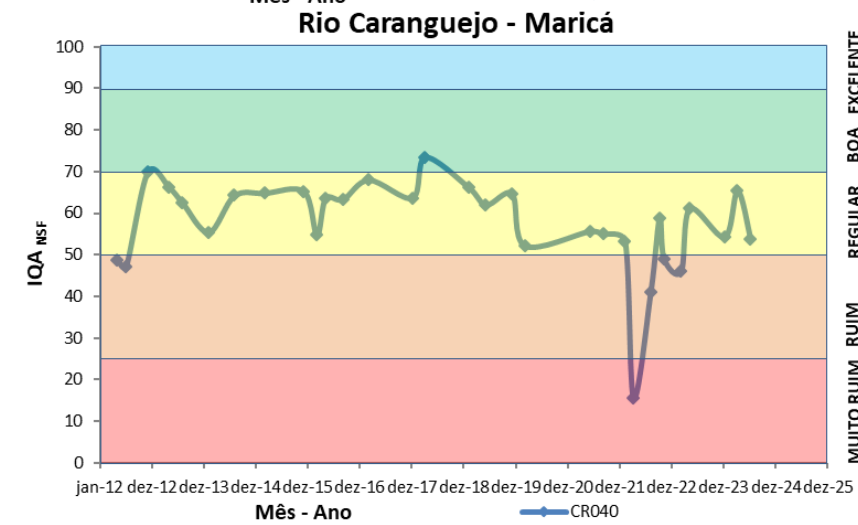
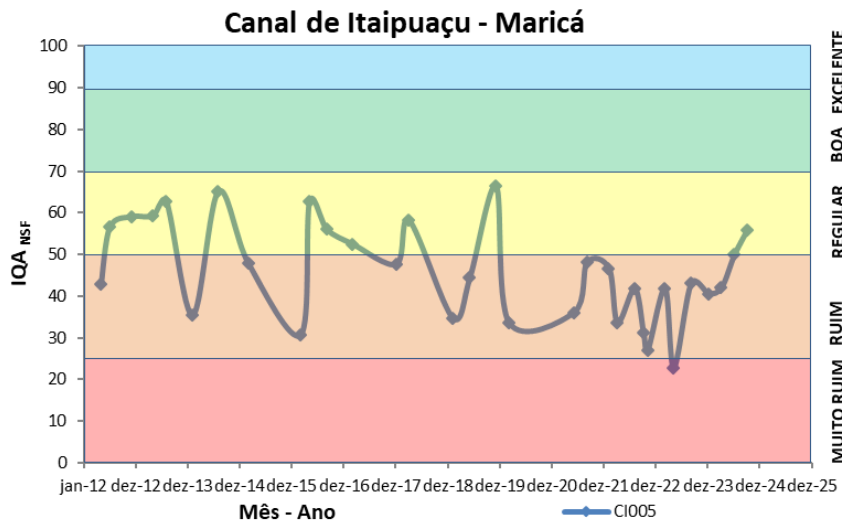
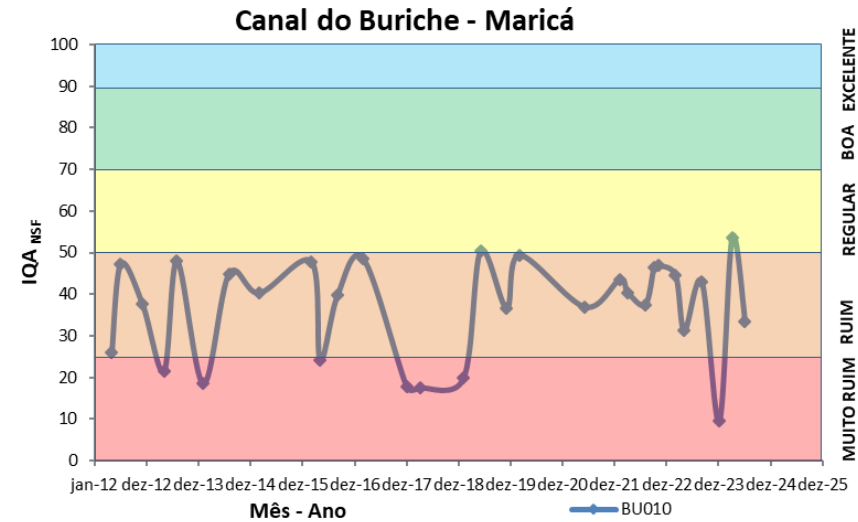
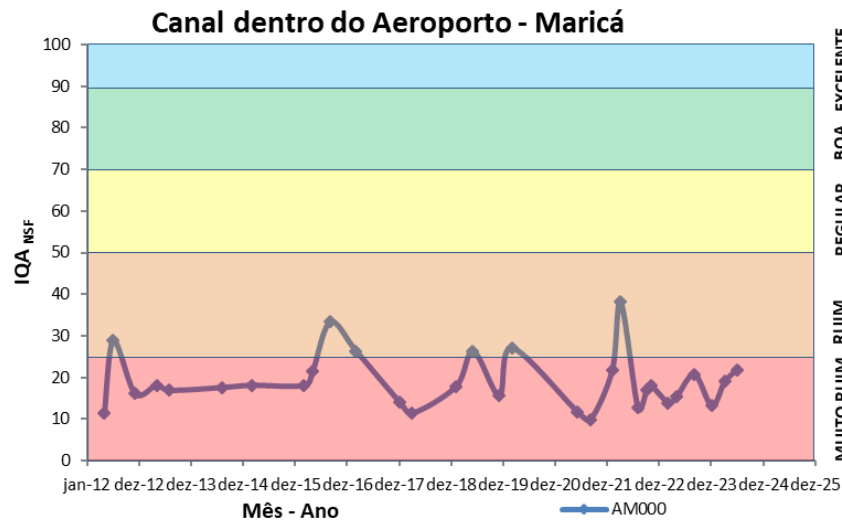
Evolução do IQA Médio anual

RH	Ponto	Rio	Município	IQA Médio Anual													IQA Médio	
				2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020*	2021* *	2022	2023	2024		2025
V	AM000	Canal dentro do Aeroporto de Maricá	Maricá	18,8	17,5	17,6	18,1	24,3	26,4	12,8	19,9	27,1	10,8	21,5	16,7	18,0	28,2	19,8
V	BU010	Canal do Buriche		37,0	34,7	31,8	40,3	37,3	48,5	17,7	35,6	49,4	37,0	43,0	39,6	32,2	27,1	36,5
V	CI005	Canal de Itaipuaçu		52,9	61,1	50,3	47,8	49,8	52,5	53,0	48,5	33,6	42,1	36,1	35,9	47,1	46,3	46,9
V	CR040	Rio Caranguejo		55,3	64,4	59,8	65,1	60,6	68,1	68,6	64,3	52,2	55,3	43,6	53,6	57,9	62,5	59,4
V	LU010	Rio Ludigero		33,8	50,6	43,6	43,9	38,2	38,1	26,8	31,9	59,1	21,6	43,7	61,0	25,3	37,3	39,6
V	MN010	Rio Mombuca		31,1	37,9	23,9	26,6	35,9	55,4	45,3	30,9	48,9	23,0	41,4	30,6	27,2	48,5	36,2

OBS: (*) Realizada somente uma amostragem em janeiro. (**) Amostragem não realizada em virtude da pandemia de COVID-19.

RH V - Bacia o Sistema Lagunar de Maricá

Evolução do IQA Mensal



RH V - Bacia o Sistema Lagunar de Maricá

Evolução do IQA Mensal

