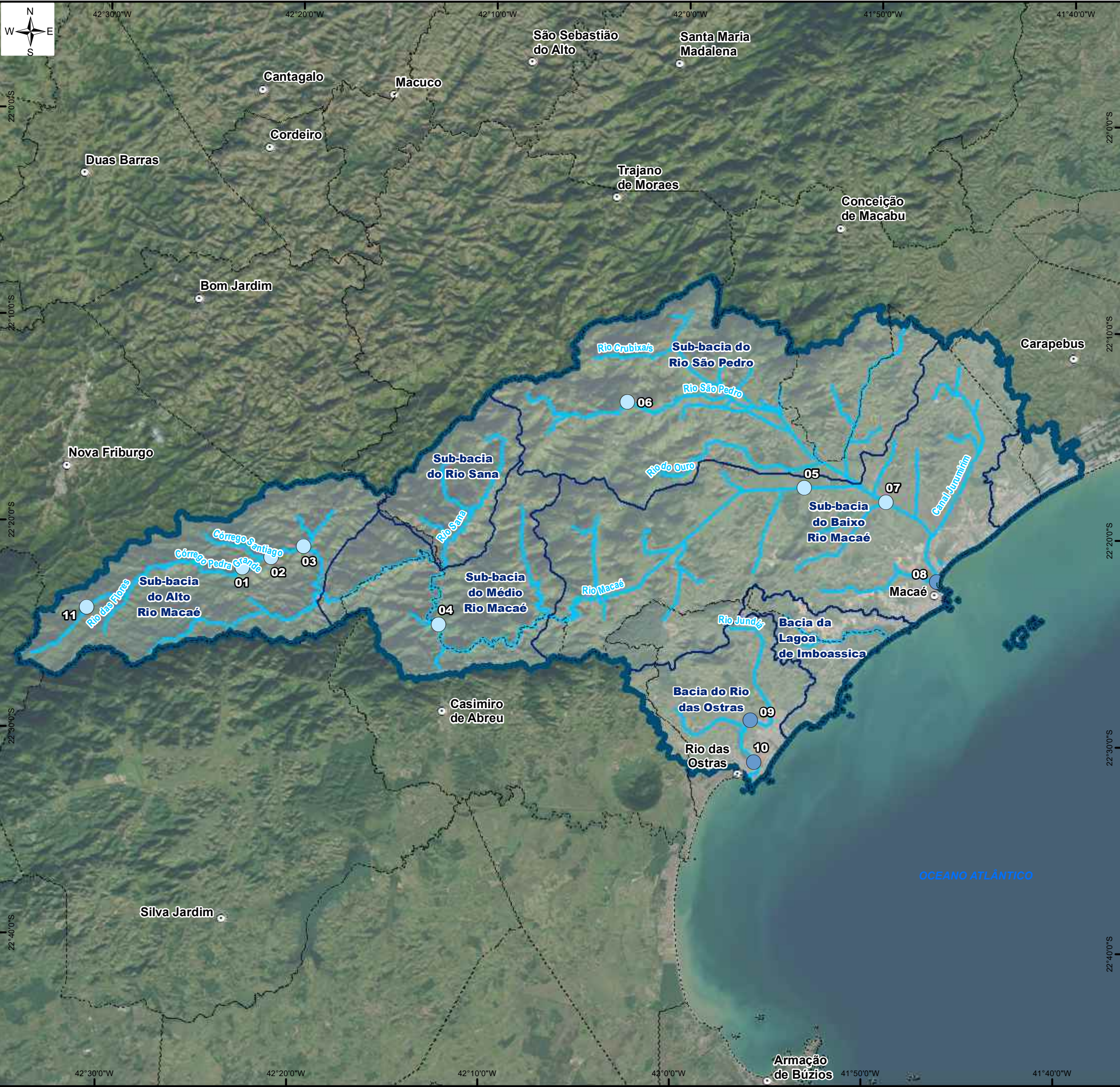




ÁREA DE ESTUDO

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA,2019.

- Sede dos Municípios: IBGE,2021 - Escala: 1:50.000

- Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras.

- Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras.

- Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE,2018.

- Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA,2021.

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sistema de Coordenadas Geográficas

Datum: SIRGAS 2000

LEGENDA

Pontos Amostrais - pH

●

 Águas Doces - Classe 1

●

 Águas Salobras - Classe 1

Classes de Enquadramento

—

 Trecho de drenagem

▭

 Sub-bacias Hidrográficas

▭

 Região Hidrográfica VIII - Macaé Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)

- - -

 Limite Municipal

○

 Sede dos municípios

—

 Sub-bacias Hidrográficas

▭

 Região Hidrográfica VIII - Macaé Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)

- - -

 Limite Municipal

GOVERNO DO ESTADO

RIO DE JANEIRO

SEAS

Secretaria de Estado do Ambiente e Sustentabilidade

inea

instituto estadual do ambiente

FUNDRHI

Entidade Delegatária:

MACAÉ OSTRAS

Comitê de Bacia Hidrográfica

CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL LAGOS SÃO JOÃO

CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL

Entidade Executora:

OCEANUS

Projeto:

MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII

Contrato: CILSJ 04/2023

Título:

RESULTADOS DO PARÂMETRO pH

9º CAMPANHA

Escala gráfica:

0 2,5 5 10 Km

Escala numérica

1:350.000

Data

Outubro, 2024

Número

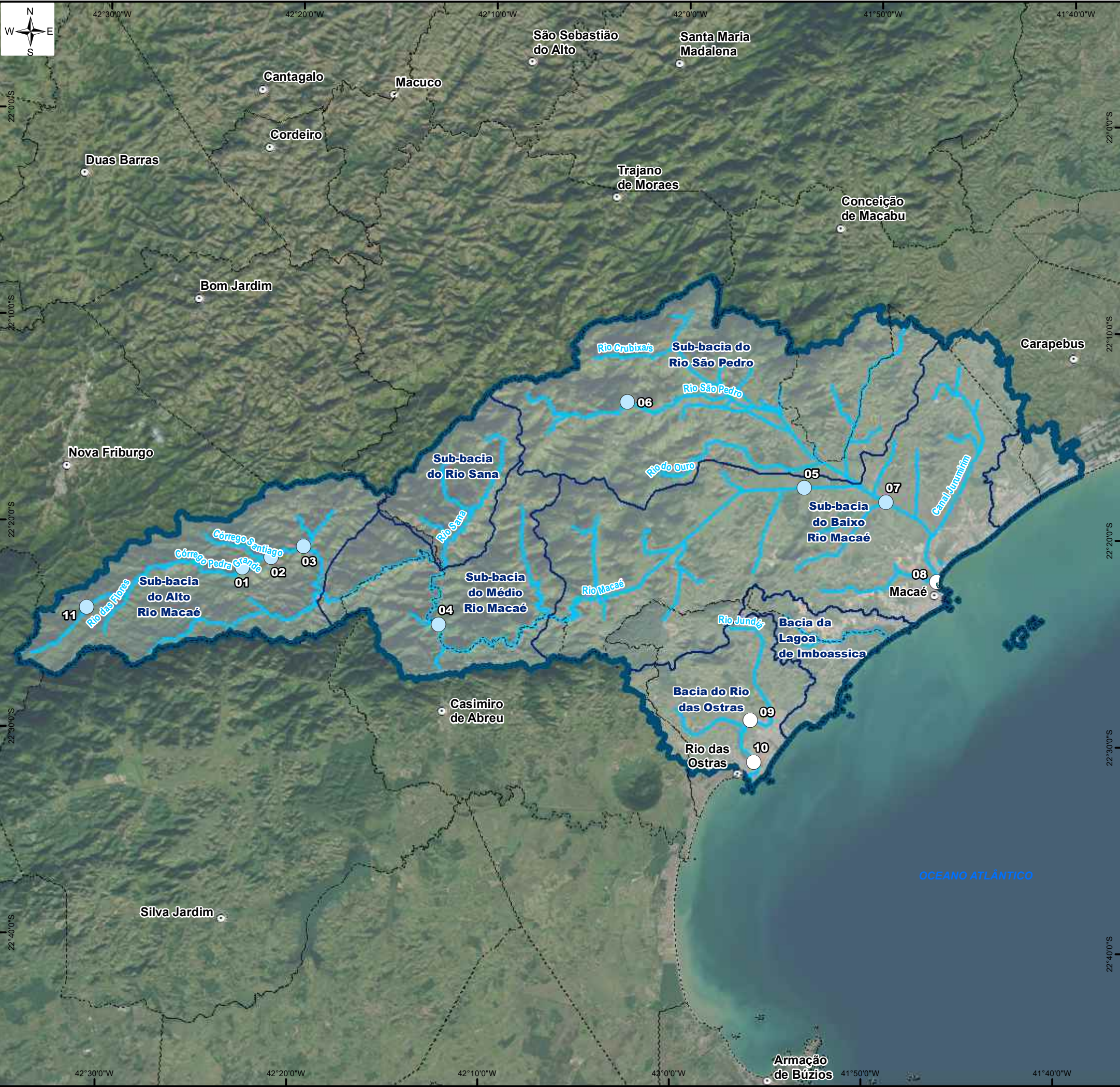
Mapa 14

Revisão

01

Formato do Papel

A3



ÁREA DE ESTUDO

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA,2019.
- Sede dos Municípios: IBGE,2021 - Escala: 1:50.000
- Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras.
- Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras.
- Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE,2018.
- Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA,2021.

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum: SIRGAS 2000

LEGENDA

Pontos Amostrais - Sólidos Dissolvidos Totais (mg/L)

Classes de Enquadramento

●

 Águas Doces - Classe 1

○

 Sem classificação para Águas salobras

●

 Sede dos municípios

—

 Trecho de drenagem

—

 Sub-bacias Hidrográficas

—

 Região Hidrográfica VIII - Macaé Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)

 Limite Municipal

GOVERNO DO ESTADO
RIO DE JANEIRO

SEAS
Secretaria de Estado do
Ambiente e Sustentabilidade

inea
instituto estadual
do ambiente

FUNDRHI

Entidade Delegatária:

MACAÉ OSTRAS

CONSÓRCIO
INTERMUNICIPAL
LAGOS
SÃO JOÃO

Centro de Biologia Experimental

Entidade Executora:

OCEANUS

Projeto:

MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII
Contrato: CILSJ 04/2023

Título:

RESULTADOS DO PARÂMETRO SÓLIDOS DISSOLVIDOS TOTAIS (mg/L)
9º CAMPANHA

Escala gráfica:

0 2,5 5 10 Km

Escala numérica

1:350.000

Data

Outubro, 2024

Número

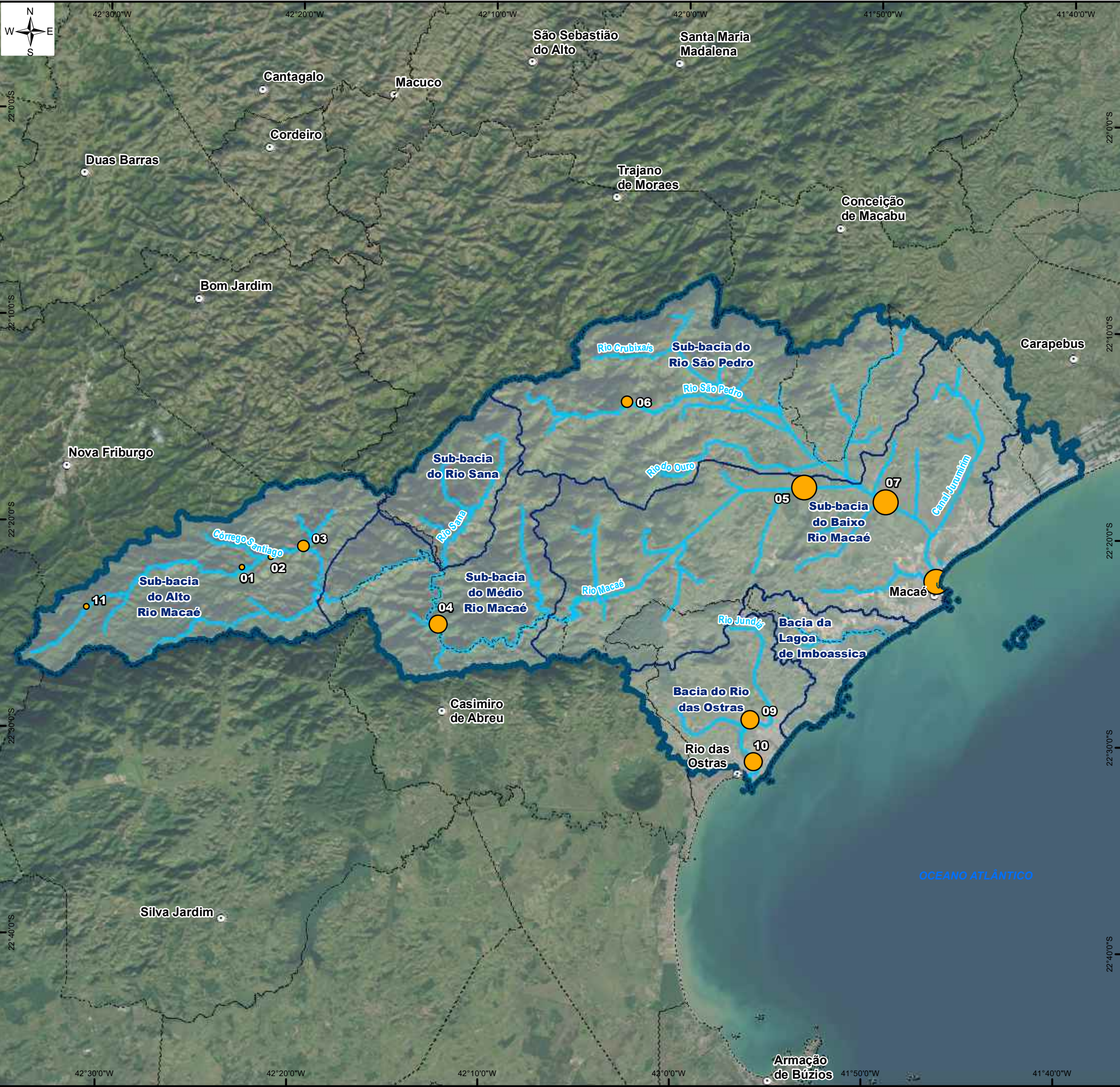
Mapa 7

Revisão

01

Formato do Papel

A3



ÁREA DE ESTUDO

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA,2019.
- Sede dos Municípios: IBGE,2021 - Escala: 1:50.000
- Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras.
- Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras.
- Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE,2018.
- Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA,2021.

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum: SIRGAS 2000

LEGENDA

Pontos Amostrais - Temperatura (°C)

- 21,60 - 23,32
- 23,33 - 25,50
- 25,51 - 28,20
- 28,21 - 32,20

- Sede dos municípios
- Trecho de drenagem
- Sub-bacias Hidrográficas
- Região Hidrográfica VIII - Macaé Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)
- Limite Municipal

Entidade Delegatária:

Entidade Executora:

Projeto:

MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII

Contrato: CILSJ 04/2023

Título:

RESULTADOS DO PARÂMETRO TEMPERATURA (°C)

9º CAMPANHA

Escala gráfica:

Escala numérica

1:350.000

Data

Outubro, 2024

Número

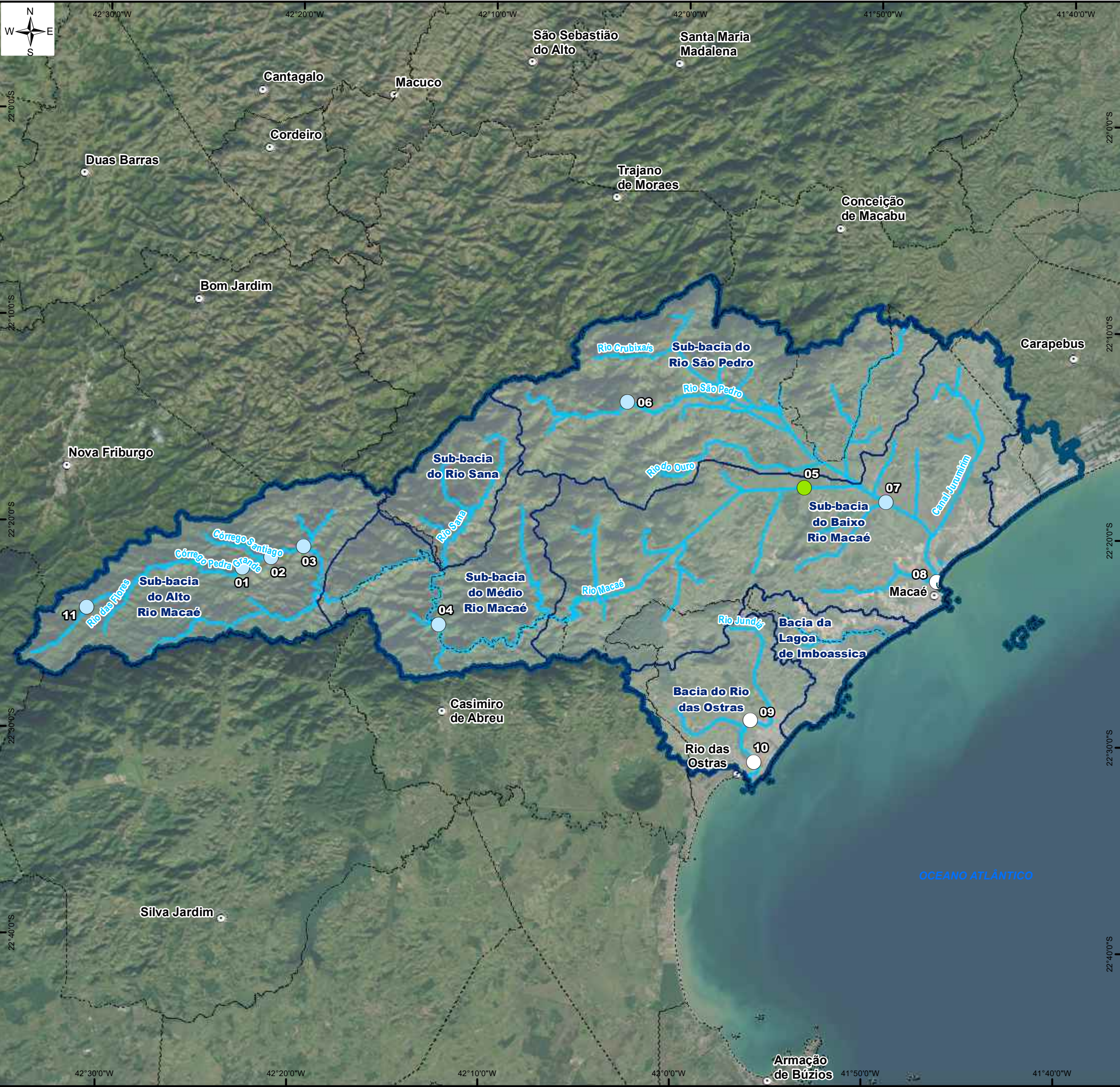
Mapa 10

Revisão

01

Formato do Papel

A3



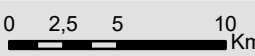
REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS
- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA,2019. - Sede dos Municípios: IBGE,2021 - Escala: 1:50.000 - Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras. - Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras. - Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE,2018. - Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA,2021.

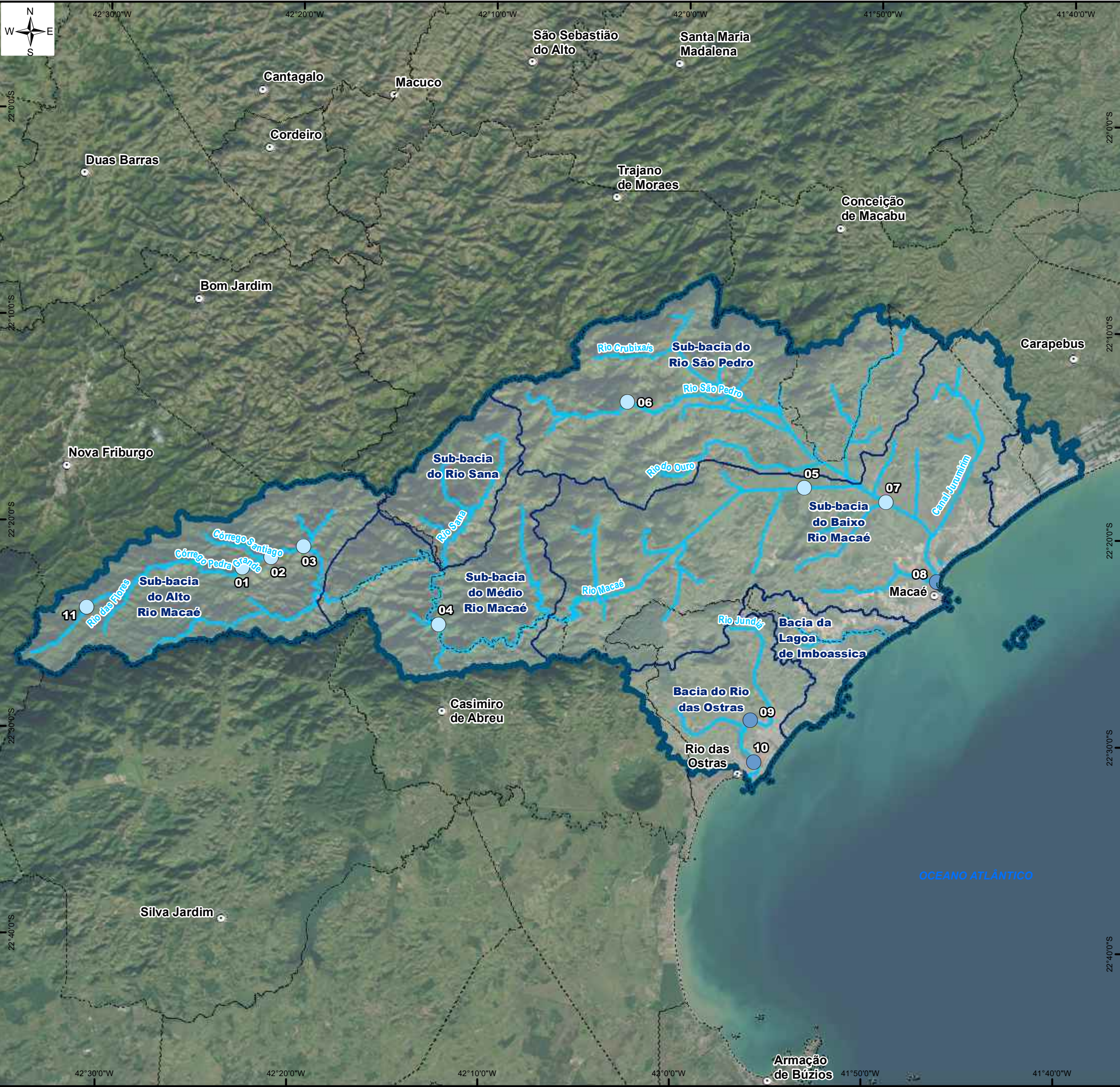
INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS
Sistema de Coordenadas Geográficas Datum: SIRGAS 2000



Entidade Delegatária:


Entidade Executora:


Projeto:	MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII Contrato: CILSJ 04/2023		
Título:	RESULTADOS DO PARÂMETRO TURBIDEZ (NTU) 9º CAMPANHA		
Escala gráfica:			Escala numérica 1:350.000
Data Outubro, 2024	Número Mapa 11	Revisão 01	Formato do Papel A3



ÁREA DE ESTUDO

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA,2019.
- Sede dos Municípios: IBGE,2021 - Escala: 1:50.000
- Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras.
- Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras.
- Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE,2018.
- Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA,2021.

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum: SIRGAS 2000

LEGENDA

Pontos Amostrais - Cloro total (mg/L)

Classes de Enquadramento

- Águas Doces - Classe 1
- Águas Salobras - Classe 1

- Sede dos municípios
- Trecho de drenagem
- Sub-bacias Hidrográficas
- Região Hidrográfica VIII - Macaé Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)
- Limite Municipal

Entidade Delegatária:

Entidade Executora:

Projeto:

MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII

Contrato: CILSJ 04/2023

Título:

RESULTADOS DO PARÂMETRO CLORO TOTAL (mg/L)

9º CAMPANHA

Escala gráfica:

Escala numérica

1:350.000

Data

Outubro, 2024

Número

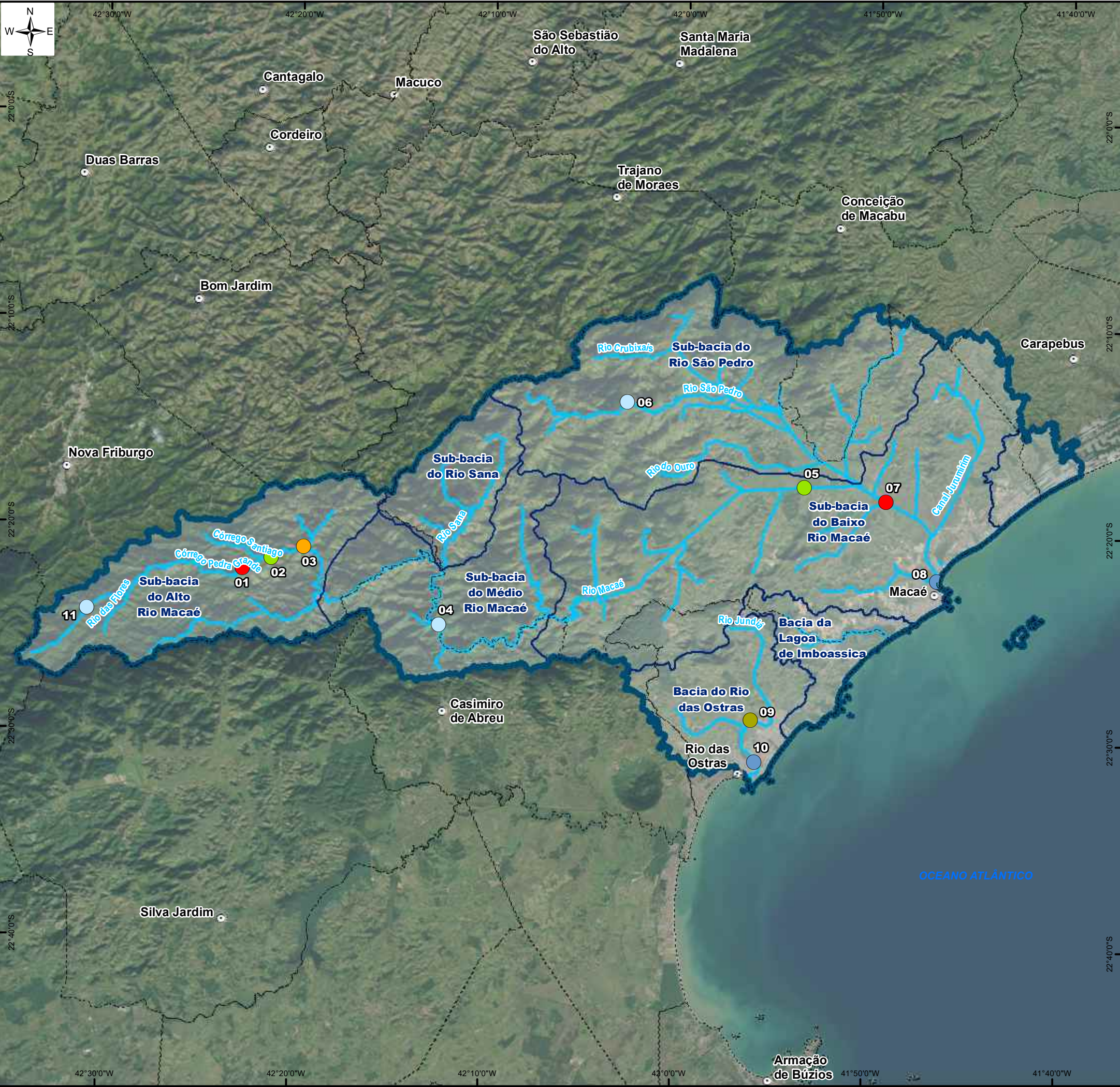
Mapa 12

Revisão

01

Formato do Papel

A3



ÁREA DE ESTUDO

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA,2019.

- Sede dos Municípios: IBGE,2021 - Escala: 1:50.000

- Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras.

- Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras.

- Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE,2018.

- Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA,2021.

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sistema de Coordenadas Geográficas

Datum: SIRGAS 2000

LEGENDA

Pontos Amostrais - Coliformes termotolerantes (NMP/100 mL)

Classes de Enquadramento

- Águas Doces - Classe 1
- Águas Doces - Classe 2
- Águas Doces - Classe 3
- Águas Doces - Classe 4
- Águas Salobras - Classe 1
- Águas Salobras - Classe 3

- Sede dos municípios
- Trecho de drenagem
- Sub-bacias Hidrográficas
- Região Hidrográfica VIII - Macaé Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)
- Limite Municipal

Entidade Delegatária:

Entidade Executora:

Projeto:

MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII

Contrato: CILSJ 04/2023

Título:

RESULTADOS DO PARÂMETRO COLIFORMES TERMOTOLERANTES (NMP/100 mL)

9º CAMPANHA

Escala gráfica:

Escala numérica

1:350.000

Data

Outubro, 2024

Número

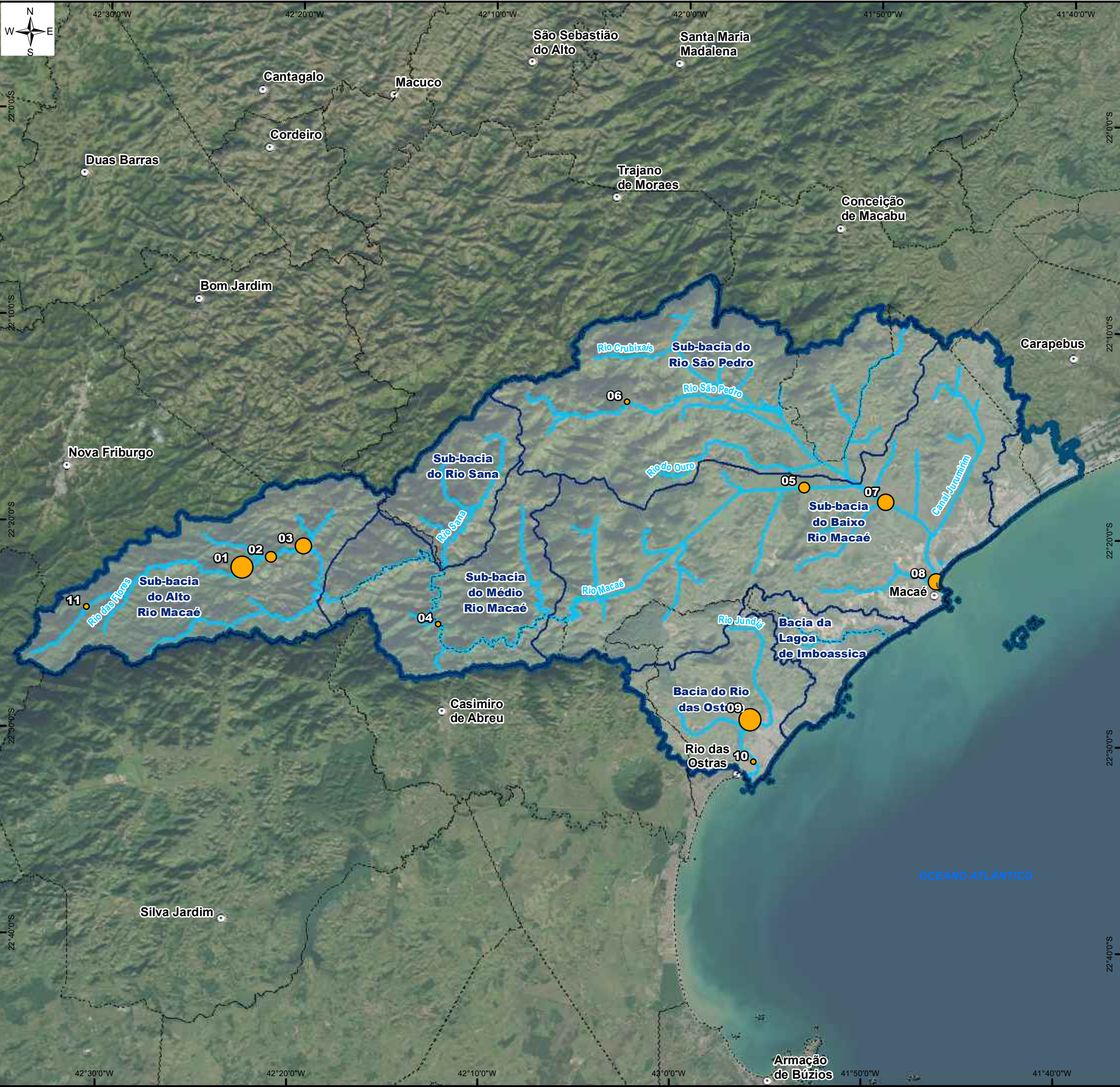
Mapa 9

Revisão

01

Formato do Papel

A3



ÁREA DE ESTUDO

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA,2019.
- Sede dos Municípios: IBGE,2021 - Escala: 1:50.000
- Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras.
- Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras.
- Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE,2018.
- Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA,2021.

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum: SIRGAS 2000

LEGENDA

Pontos Amostrais - Coliformes totais (NMP/100 mL)

920,00 - 1600,00

1600,01 - 5400,00

5400,01 - 24000,00

24000,01 - 160000,00

Sede dos municípios

Trecho de drenagem

Sub-bacias Hidrográficas

Região Hidrográfica VIII - Macaé Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)

Limite Municipal

GOVERNO DO ESTADO
RIO DE JANEIRO

SEAS

inea instituto estadual
do ambiente

FUNDRHI

Entidade Delegatária:

MACAÉ OSTRAS

CONSÓRCIO
INTERMUNICIPAL
LAGOS
SÃO JOÃO

Centro de Biologia Experimental

Entidade Executora:

OCEANUS

Projeto:

MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII
Contrato: CILSJ 04/2023

Título:

RESULTADOS DO PARÂMETRO COLIFORMES TOTAIS (NMP/100 mL)
9º CAMPANHA

Escala gráfica:

0 2,5 5 10 Km

Escala numérica
1:350.000

Data

Outubro, 2024

Número

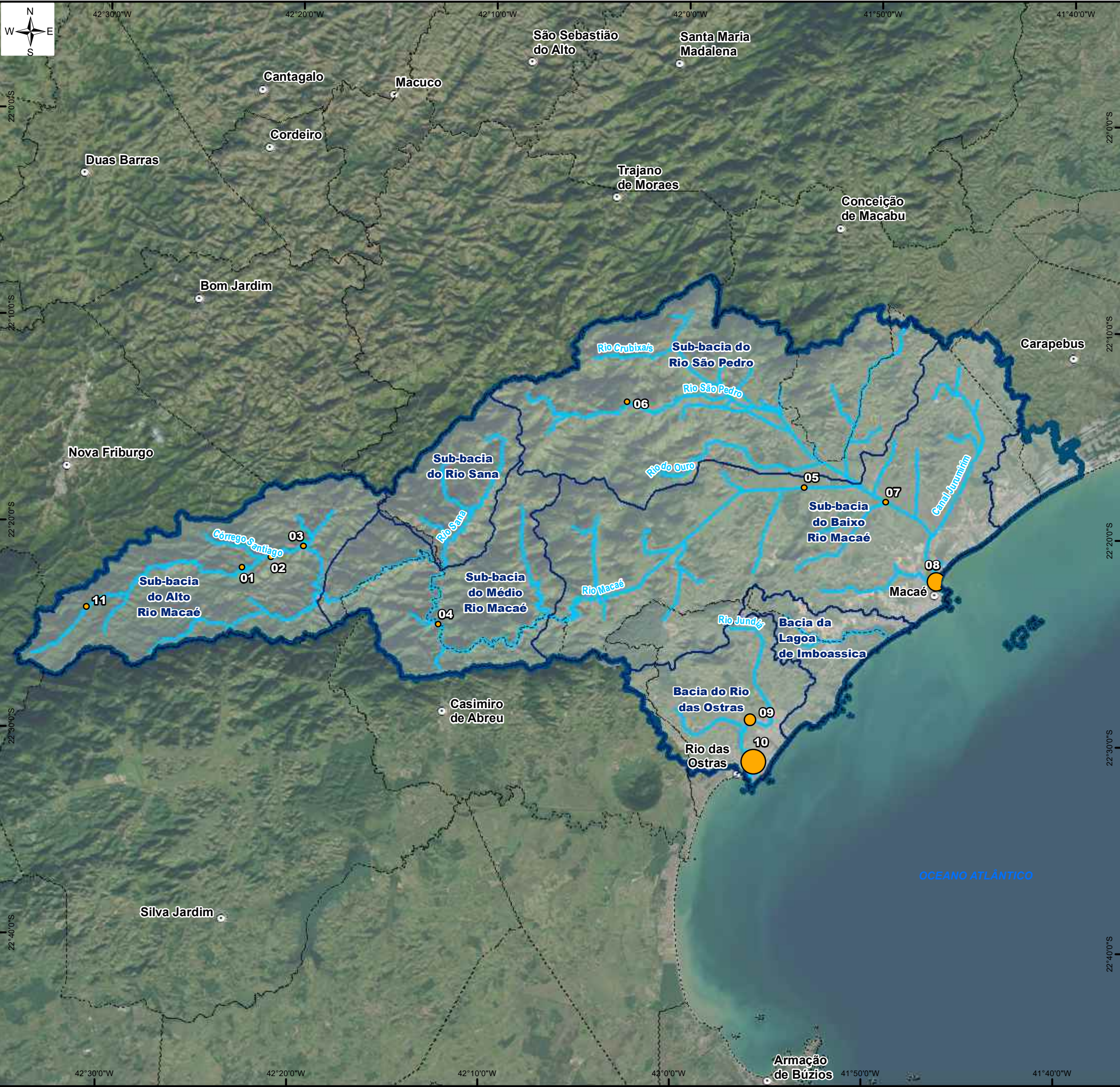
Mapa 8

Revisão

01

Formato do Papel

A3



REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS
- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA,2019. - Sede dos Municípios: IBGE,2021 - Escala: 1:50.000 - Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras. - Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras. - Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE,2018. - Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA,2021.

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS
Sistema de Coordenadas Geográficas Datum: SIRGAS 2000

LEGENDA

Pontos Amostrais - Condutividade ($\mu\text{S}/\text{cm}$)

● 29,00 - 108,00

● 108,01 - 1258,00

● 1258,01 - 4556,00

● 4556,01 - 24250,00

● Sede dos municípios

— Trecho de drenagem

Sub-bacias Hidrográficas

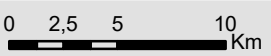
Região Hidrográfica VIII - Macaé Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)

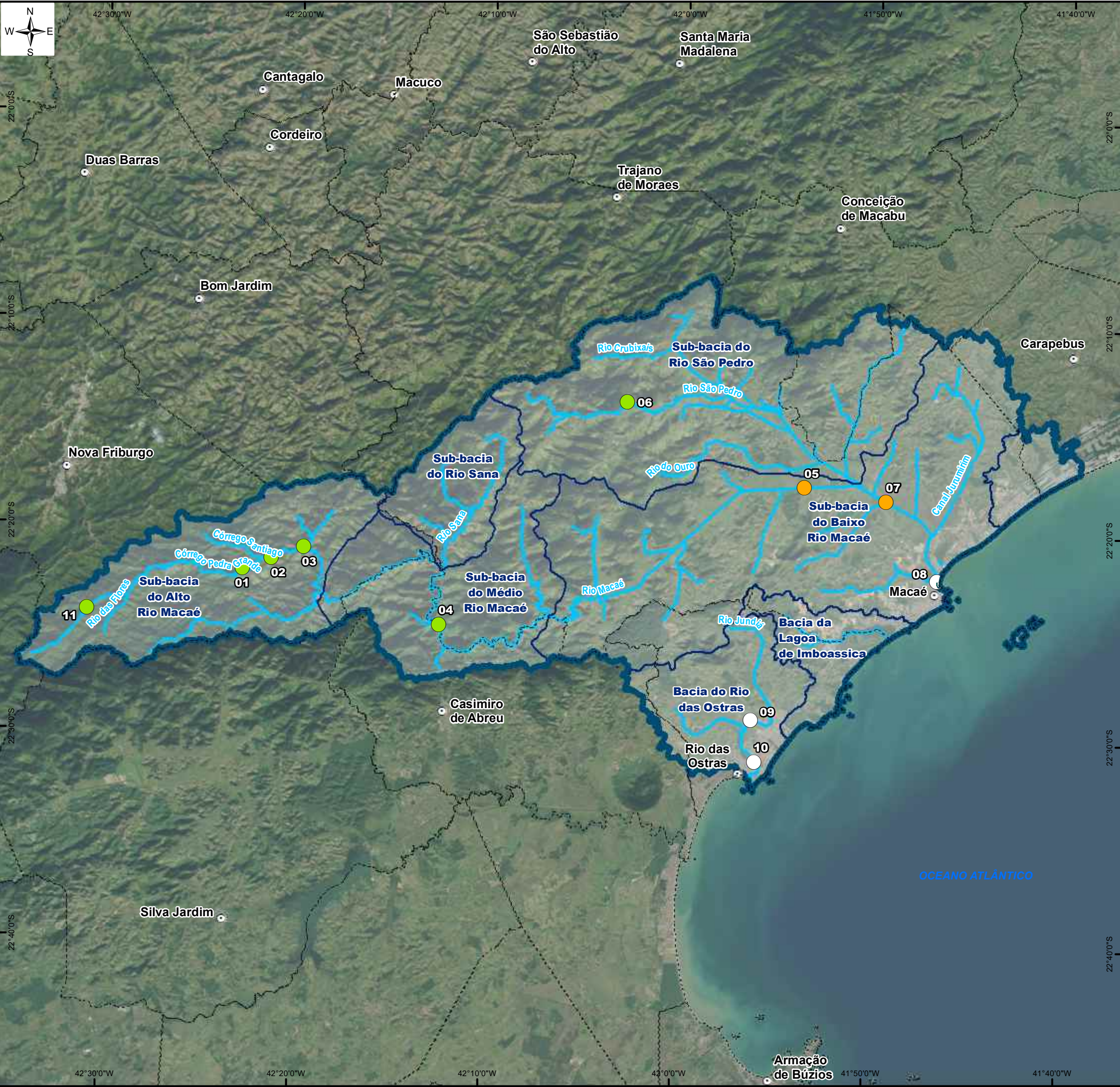
--- Limite Municipal



Entidade Delegatária:


Entidade Executora:


Projeto:	MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII		
	Contrato: CILSJ 04/2023		
Título:	RESULTADOS DO PARÂMETRO CONDUTIVIDADE ($\mu\text{S}/\text{cm}$) 9ª CAMPANHA		
Escala gráfica:			Escala numérica 1:350.000
Data Outubro, 2024	Número Mapa 13	Revisão 01	Formato do Papel A3



ÁREA DE ESTUDO

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA,2019.
- Sede dos Municípios: IBGE,2021 - Escala: 1:50.000
- Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras.
- Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras.
- Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE,2018.
- Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA,2021.

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum: SIRGAS 2000

LEGENDA

Pontos Amostrais - Demanda Bioquímica de Oxigênio (mg/L)

Classes de Enquadramento

- Águas Doces - Classe 2
- Águas Doces - Classe 3
- Sem classificação para Águas salobras

Sede dos municípios

Trecho de drenagem

Sub-bacias Hidrográficas

Região Hidrográfica VIII - Macaé Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)

Limite Municipal

Entidade Delegatária:

Entidade Executora:

Projeto:

MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII

Contrato: CILSJ 04/2023

Título:

RESULTADOS DO PARÂMETRO DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXIGÊNIO (mg/L)

9º CAMPANHA

Escala gráfica:

0 2,5 5 10 Km

Escala numérica

1:350.000

Data

Outubro, 2024

Número

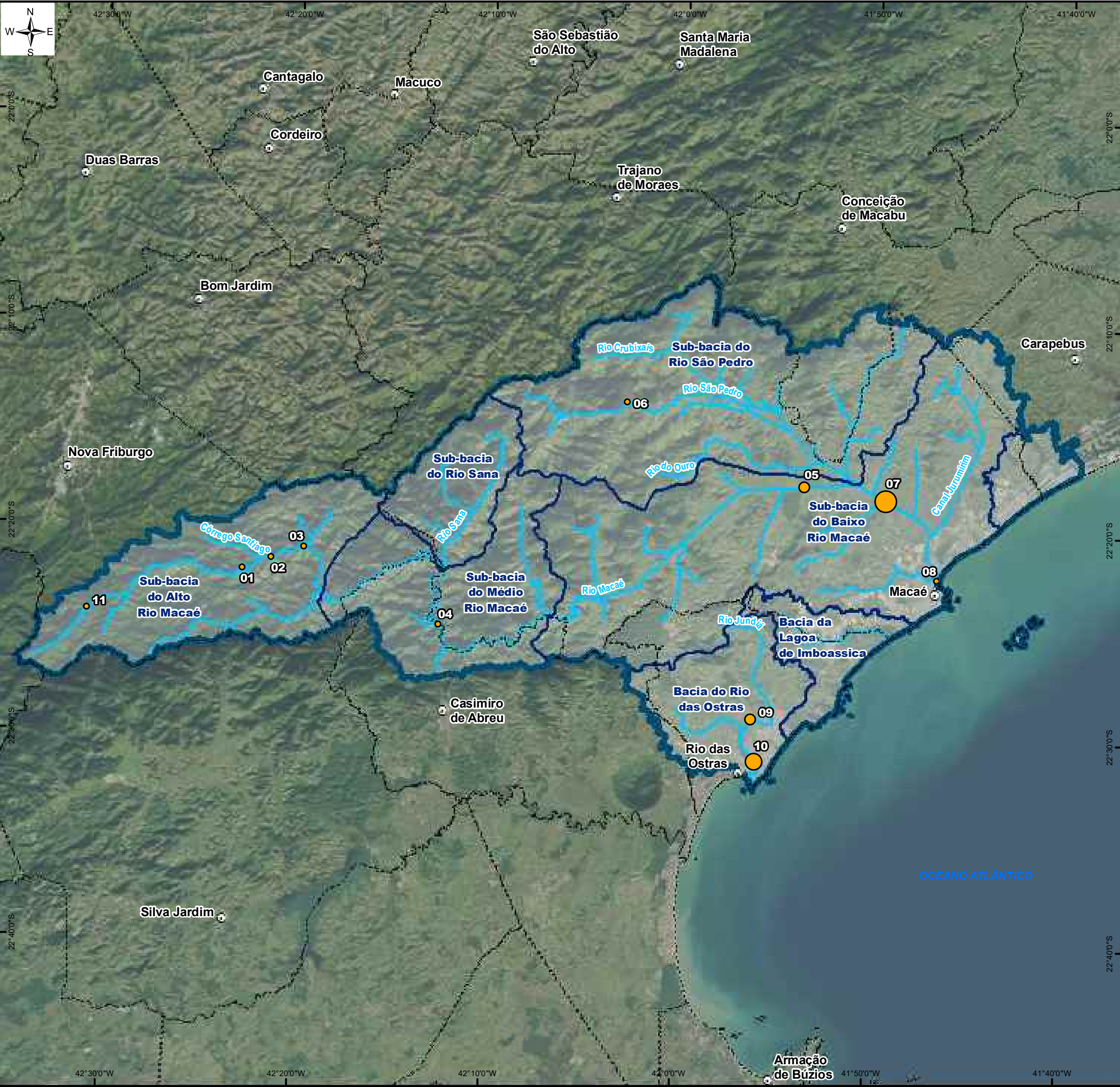
Mapa 1

Revisão

01

Formato do Papel

A3



ÁREA DE ESTUDO

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA, 2019.
- Sede dos Municípios: IBGE, 2021 - Escala: 1:50.000
- Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras.
- Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras.
- Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE, 2018.
- Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA, 2021.

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum: SIRGAS 2000

LEGENDA

Pontos Amostrais - Fosfato (mg/L)

- 0,01 - 0,12
- 0,13 - 0,31
- 0,32 - 0,51
- 0,52 - 2,59

- Sede dos municípios
- Trecho de drenagem
- Sub-bacias Hidrográficas
- Região Hidrográfica VIII - Macaé Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)
- Limite Municipal

Entidade Delegatária:

Entidade Executora:

Projeto:

MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII

Contrato: CILSJ 04/2023

Título:

RESULTADOS DO PARÂMETRO FOSFATO (mg/L)

9º CAMPANHA

Escala gráfica:

0 2,5 5 10 Km

Escala numérica

1:350.000

Data

Outubro, 2024

Número

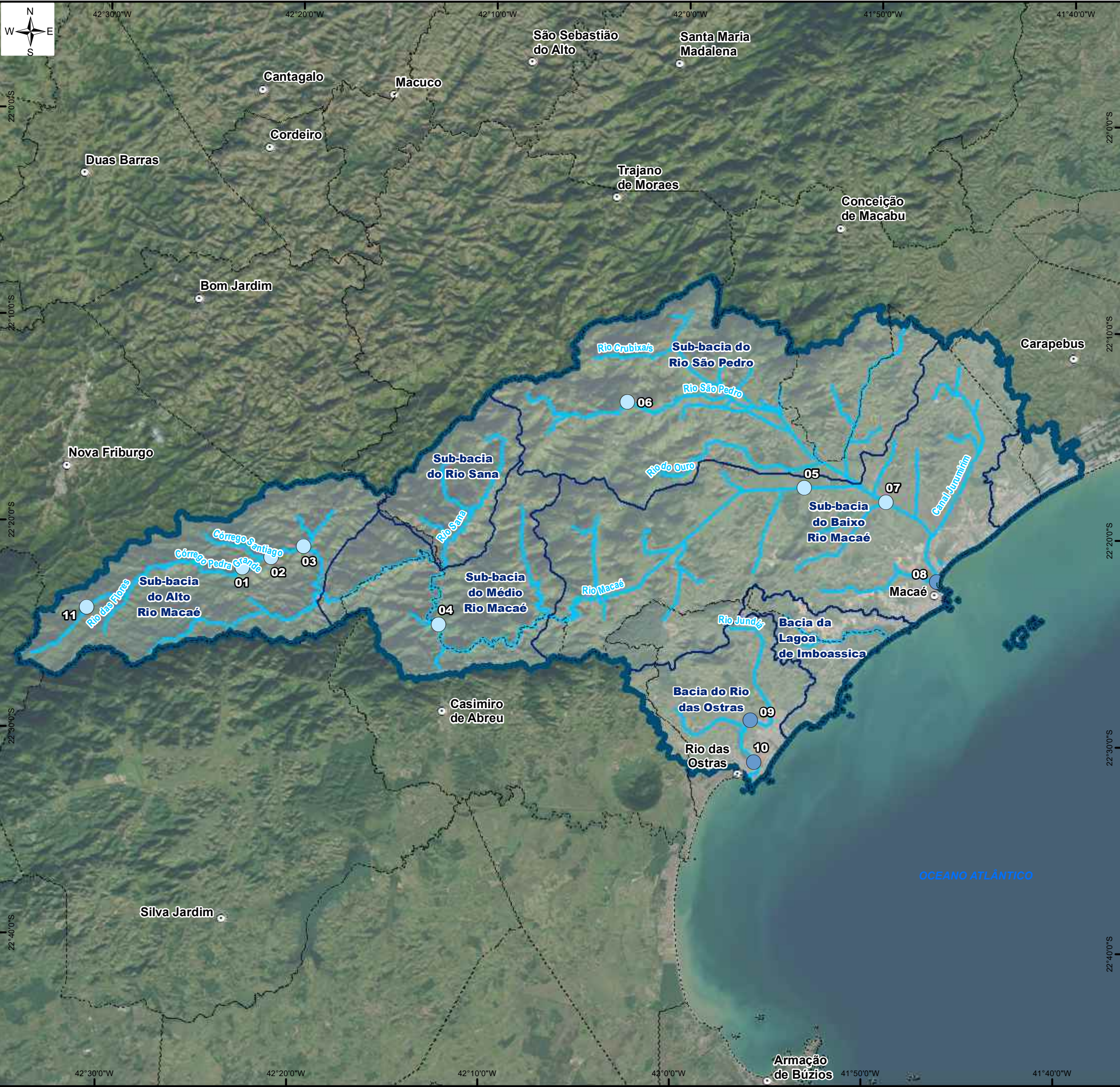
Mapa 6

Revisão

01

Formato do Papel

A3



ÁREA DE ESTUDO

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA,2019.
- Sede dos Municípios: IBGE,2021 - Escala: 1:50.000
- Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras.
- Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras.
- Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE,2018.
- Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA,2021.

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum: SIRGAS 2000

LEGENDA

Pontos Amostrais - Nitrato (mg/L)

Classes de Enquadramento

Águas Doces - Classe 1

Águas Salobras - Classe 1

Sede dos municípios

Trecho de drenagem

Sub-bacias Hidrográficas

Região Hidrográfica VIII - Macaé Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)

Limite Municipal



Entidade Delegatária:



Entidade Executora:



Projeto:

MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII

Contrato: CILSJ 04/2023

Título:

RESULTADOS DO PARÂMETRO NITRATO (mg/L)

9º CAMPANHA

Escala gráfica:

0 2,5 5 10 Km

Escala numérica

1:350.000

Data

Outubro, 2024

Número

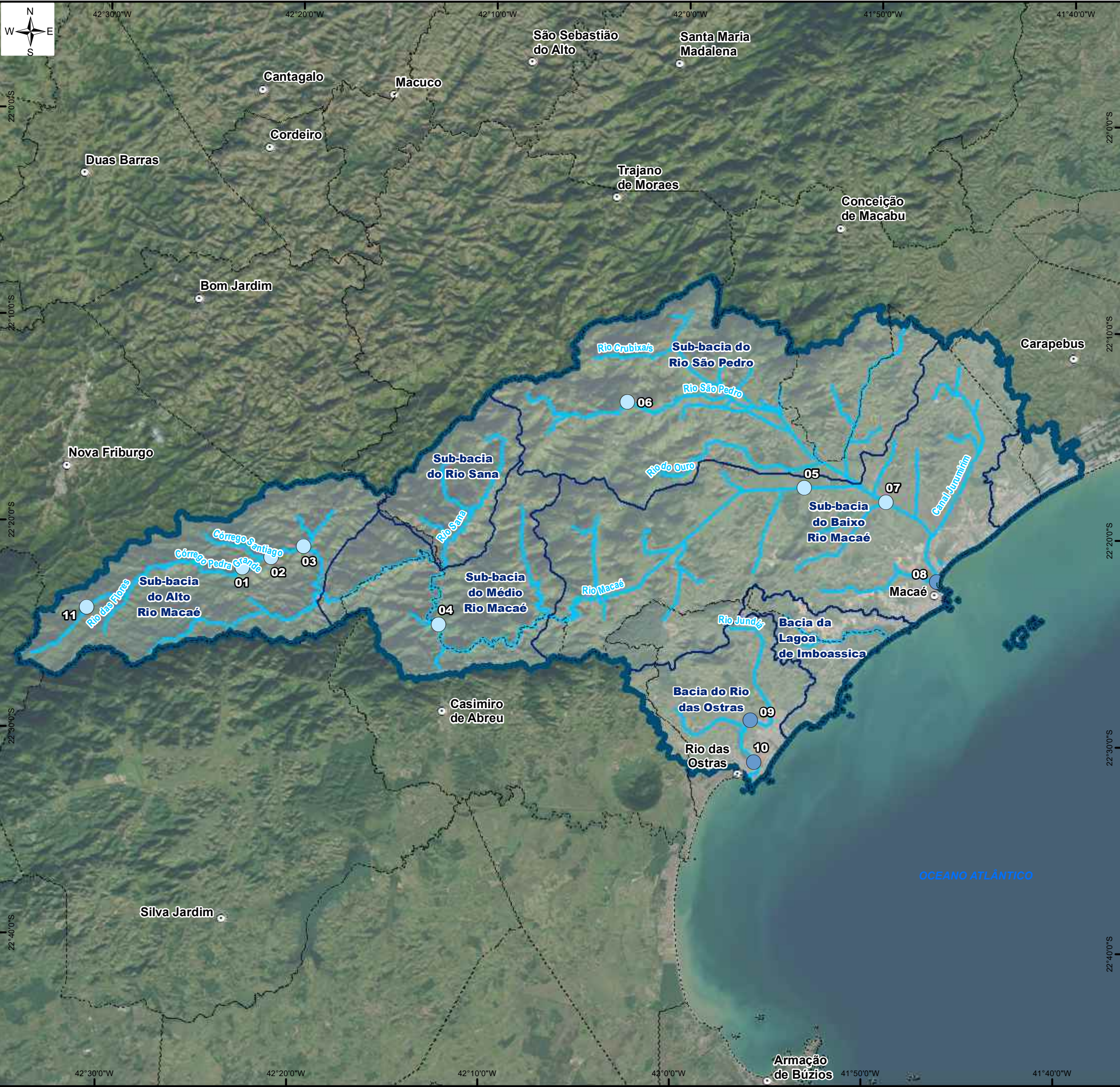
Mapa 4

Revisão

01

Formato do Papel

A3



ÁREA DE ESTUDO

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA,2019.
- Sede dos Municípios: IBGE,2021 - Escala: 1:50.000
- Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras.
- Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras.
- Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE,2018.
- Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA,2021.

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum: SIRGAS 2000

LEGENDA

Pontos Amostrais - Nitrito (mg/L)

Águas Doces - Classe 1

Águas Salobras - Classe 1

Sede dos municípios

Trecho de drenagem

Sub-bacias Hidrográficas

Região Hidrográfica VIII - Macaé Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)

Limite Municipal

GOVERNO DO ESTADO
RIO DE JANEIRO

SEAS
Secretaria de Estado do
Ambiente e Sustentabilidade

inea
instituto estadual
do ambiente

FUNDRHI

Entidade Delegatária:

MACAÉ OSTRAS

CONSÓRCIO
INTERMUNICIPAL
LAGOS
SÃO JOÃO

Centro de Biologia Experimental
OCEANUS

Entidade Executora:

Projeto:

MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII
Contrato: CILSJ 04/2023

Título:

RESULTADOS DO PARÂMETRO NITRITO (mg/L)
9º CAMPANHA

Escala gráfica:

0 2,5 5 10 Km

Escala numérica
1:350.000

Data

Outubro, 2024

Número

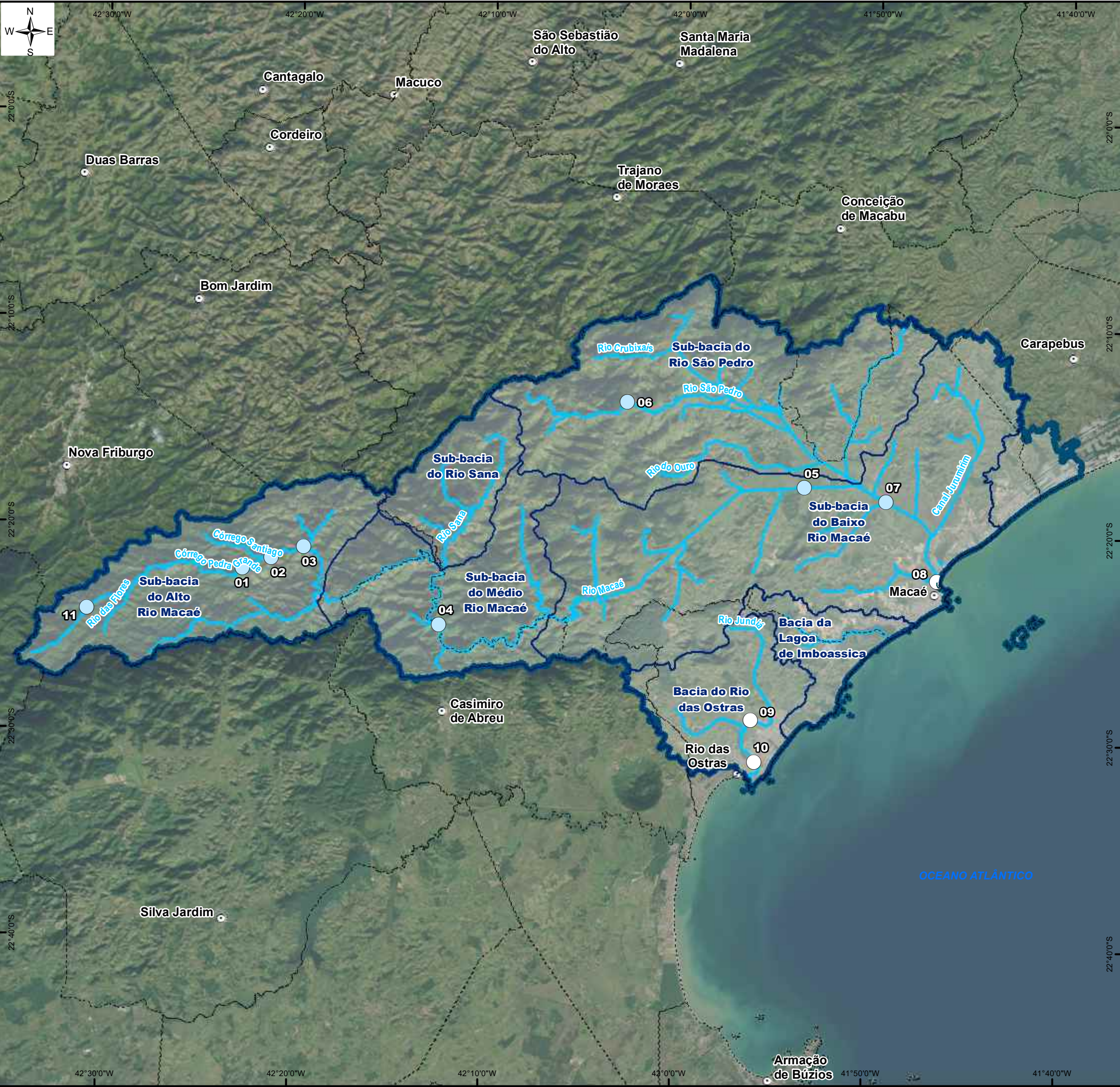
Mapa 5

Revisão

01

Formato do Papel

A3



ÁREA DE ESTUDO

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA,2019.

- Sede dos Municípios: IBGE,2021 - Escala: 1:50.000

- Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras.

- Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras.

- Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE,2018.

- Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA,2021.

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sistema de Coordenadas Geográficas

Datum: SIRGAS 2000

LEGENDA

Pontos Amostrais - Nitrogênio Total (mg/L)

● Sede dos municípios

— Trecho de drenagem

Classes de Enquadramento

● Águas Doces - Classe 1

○ Sem classificação para Águas salobras

Sub-bacias Hidrográficas

Região Hidrográfica VIII - Macaé

Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)

Limite Municipal

GOVERNO DO ESTADO
RIO DE JANEIRO

SEAS
Secretaria de Estado do
Ambiente e Sustentabilidade

inea
instituto estadual
do ambiente

FUNDRHI

Entidade Delegatária:

MACAÉ OSTRAS

CONSÓRCIO
INTERMUNICIPAL
LAGOS
SÃO JOÃO

Centro de Biologia Experimental

Entidade Executora:

OCEANUS

Projeto:

MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII

Contrato: CILSJ 04/2023

Título:

RESULTADOS DO PARÂMETRO NITROGÊNIO TOTAL (mg/L) 9º CAMPANHA

Escala gráfica:

0 2,5 5 10 Km

Escala numérica

1:350.000

Data

Outubro, 2024

Número

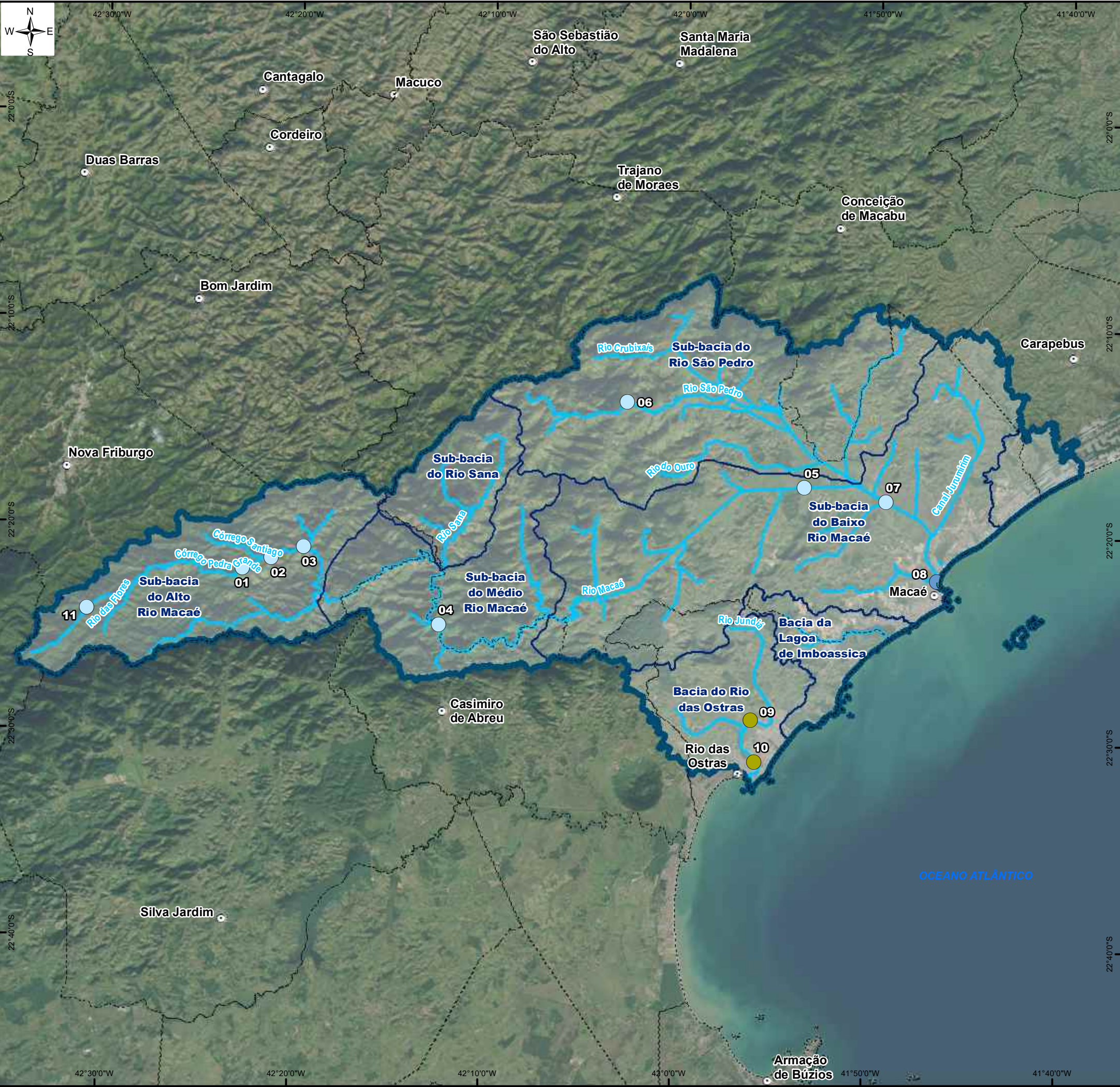
Mapa 2

Revisão

01

Formato do Papel

A3



REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS
- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA,2019. - Sede dos Municípios: IBGE,2021 - Escala: 1:50.000 - Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras. - Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras. - Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE,2018. - Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA,2021.

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS
Sistema de Coordenadas Geográficas Datum: SIRGAS 2000

LEGENDA

Pontos Amostrais - Nitrogênio Amoniacal (mg/L)

Classes de Enquadramento

-  Águas Doces - Classe 1
-  Águas Salobras - Classe 1
-  Águas Salobras - Classe 3

 Sede dos municípios

 Trecho de drenagem

Sub-bacias Hidrográficas

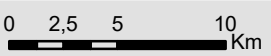
Região Hidrográfica VIII - Macaé Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)

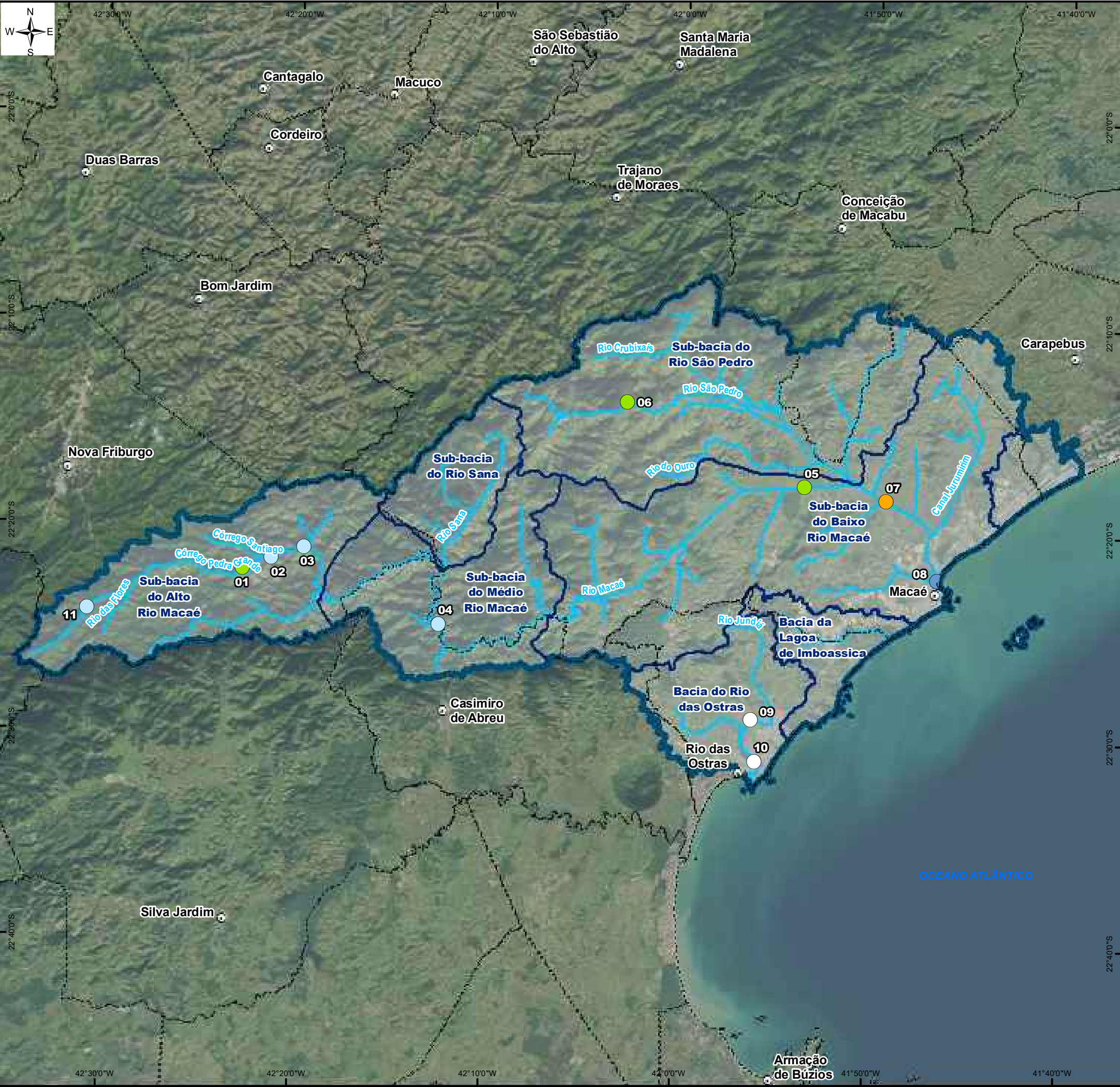
Limite Municipal



Entidade Delegatária:


Entidade Executora:


Projeto:	MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII		
	Contrato: CILSJ 04/2023		
Título:	RESULTADOS DO PARÂMETRO NITROGÊNIO AMONICAL (mg/L) 9º CAMPANHA		
Escala gráfica:			Escala numérica 1:350.000
Data Outubro, 2024	Número Mapa 3	Revisão 01	Formato do Papel A3



ÁREA DE ESTUDO

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

- Limite Municipal: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - INEA,2019.

- Sede dos Municípios: IBGE,2021 - Escala: 1:50.000

- Região Hidrográfica VIII: CBH Macaé Ostras.

- Limite das Sub-bacias: SIGA Macaé e das Ostras.

- Trecho de drenagem: Projeto RJ25 Esc. 1:25.000 - IBGE,2018.

- Regiões Hidrográficas do Rio de Janeiro, Escala: 1:50.000 - INEA,2021.

INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sistema de Coordenadas Geográficas

Datum: SIRGAS 2000

LEGENDA

Pontos Amostrais - Oxigênio dissolvido (mg/L)

Águas Doces - Classe 1

Águas Doces - Classe 2

Águas Doces - Classe 3

Águas Salobras - Classe 1

Águas Salobras - Classe 3

Fora da faixa de enquadramento

Sede dos municípios

Trecho de drenagem

Sub-bacias Hidrográficas

Região Hidrográfica VIII - Macaé Rio das Ostras (Res.CERHI-RJ nº 279 de 21/02/24.)

Limite Municipal

GOVERNO DO ESTADO
RIO DE JANEIRO

SEAS
Secretaria de Estado do
Ambiente e Sustentabilidade

inea
instituto estadual
do ambiente

FUNDRHI

Entidade Delegatária:

MACAÉ OSTRAS

CONSÓRCIO
INTERMUNICIPAL
LAGOS
SÃO JOÃO

Entidade Executora:

CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL
OCEANUS

Projeto:

MONITORAMENTO AMBIENTAL COM ÊNFASE NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA RH-VIII

Contrato: CILSJ 04/2023

Título:

RESULTADOS DO PARÂMETRO OXIGÊNIO DISSOLVIDO (mg/L)

9º CAMPANHA

Escala gráfica:

0 2,5 5 10 Km

Escala numérica

1:350.000

Data

Outubro, 2024

Número

Mapa 15

Revisão

01

Formato do Papel

A3