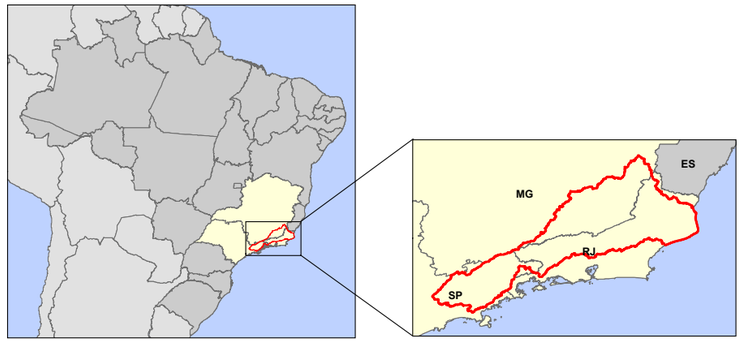

46°0'0"W 45°0'0"W 44°0'0"W 43°0'0"W 42°0'0"W 41°0'0"W

21°0'0"S

22°0'0"S

23°0'0"S

N

MG

ES

RJ

SP

Barbacena

Ubá

Muriaé

Rio Pomba

Rio Muriaé

Rio Paraibuna

Juiz de Fora

Rio Paraíba do Sul

Rio Dois Rios

Campos dos Goytacazes

Lagoa Feia

Nova Friburgo

Teresópolis

Petrópolis

Resende

Barra Mansa

Volta Redonda

Reservatório Funil

Rio Piraí

Guaratinguetá

Pindamonhangaba

Taubaté

São José dos Campos

Jacareí

Represa do Rio Jaguari

Rio Jaguari

Reservatório Paraibuna Paraitinga

Guarulhos

Itaquaquecetuba

Mogi das Cruzes

UP 1

UP 2

UP 3

UP 4

UP 5

UP 6

UP 7

UP 8

Oceano Atlântico

25 12,5 0 25 km

Codigo	Nome
UP 1	Paraíba do Sul (trecho Paulista)
UP 2	Preto Paraibuna
UP 3	COMPE
UP 4	Médio Paraíba do Sul
UP 5	Piabanha
UP 6	Rio Dois Rios
UP 7	Baixo Paraíba do Sul
UP 8	Sub-Bacia do Rio Piraí

LEGENDA

- Sedes principais
- Limite da Bacia do Paraíba do Sul
- Unidade de Planejamento
- Limite reservatórios
- Limite Estadual

Simulação Qualidade Q7,10, Cenário Atual (2018), Parâmetro: Nitrito

- Classe 1 (até 0,05 mg/L)
- Classe 1 (até 0,1 mg/L)
- Classe 1 (até 1 mg/L)

AGEVAP AGÊNCIA DE BACIA

Elaboração

PROFILL

PP-06: CONSOLIDAÇÃO DO PLANO INTEGRADO DE RECURSOS HÍDRICOS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA DO SUL (PIRH-PS)

PLANO INTEGRADO DE RECURSOS HÍDRICOS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA DO SUL - PIRH-PS

CEIVAP

Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum SIRGAS2000
Escala: 1:1.800.000

Mapa 6.21 - Simulação da Qualidade da Água: Cenário atual (2018), Vazão: Q7,10, Parâmetro: Nitrito

Fonte de dados:
- Sede municipal: IBGE, 2010
- Limite municipal: IBGE, 2010
- Limite estadual: IBGE, 2010
- Hidrografia: ANA, 2017
- Limite da bacia/UHPs: CEIVAP, 2015
- Simulação da qualidade: Profill, 2018