



RESOLUÇÃO CBH-MPS Nº. 134/2025 DE 26 DE MAIO DE 2025

“Aprova hierarquização de microbacias prioritárias para implementação de projetos sustentáveis de saneamento rural na Região Hidrográfica III”

O Comitê da Bacia da Região Hidrográfica do Médio Paraíba do Sul – CBH-MPS, criado pelo Decreto Estadual nº 41.475, de 11 de setembro de 2008, do Governador do Estado do Rio de Janeiro, alterado pelo Decreto Estadual nº 45.466, de 25 de novembro de 2015, no uso de suas atribuições e considerando:

- O Atlas da Região Hidrográfica Médio Paraíba do Sul, que detalha as 41 principais microbacias da RH-III;
- Os critérios de hierarquização de microbacias elaborados e amplamente discutidos pela Câmara Técnica Permanente de Instrumentos de Gestão e Legal (CTPIGL) do CBH-MPS para o edital de chamamento público nº 07/2018 que tinha como objetivo: selecionar, através de adesão por manifestação de interesse, prefeituras que possuam microbacias na Região Hidrográfica do Médio Paraíba do Sul, para firmar parceria no intuito de definir área para proposta de projeto de melhoria de uso do solo em propriedades rurais, **saneamento rural**, proteção de nascentes e matas ciliares;
- A Resolução CBH-MPS nº 99, de 24 de março de 2020, que aprova hierarquização de microbacias prioritárias para implementação de projetos de recuperação e restauração de mananciais, entre estes projetos de **saneamento rural**;
- Os critérios e hierarquização de microbacias estabelecidos da Resolução CBH-MPS nº 99, de 24 de março de 2020;
- A adequação dos critérios de hierarquização da Resolução CBH-MPS nº 99, de 24 de março de 2020, com foco em projetos de saneamento rural;



- A Resolução CBH-MPS nº 100, de 24 de março de 2021, que aprova o Plano de Bacia da Região Hidrográfica Médio Paraíba do Sul;
- O Plano de Bacia da Região Hidrográfica do Médio Paraíba do Sul (PBH-MPS) para o período de 2022-2036 e seu respectivo Manual Operativo para o período de 2022-2026;
- A Agenda 3 “Saneamento Urbano e Rural”; a Subagenda 3.1 “Esgotamento Sanitário”; o Programa 3.1.1 “Ampliação e aperfeiçoamento dos Sistemas de Esgotamento Sanitário” e a Ação do 3.1.1.2 “Executar projetos básicos e executivos de sistema de esgotamento sanitário”, do PBH-MPS;

RESOLVE:

Art. 1º Com base na Resolução CBH-MPS nº 99, de 24 de março de 2020, aprovar a adequação dos critérios de hierarquização de microbacias (Anexo I) para implementação de projetos de saneamento rural na RH III – Médio Paraíba do Sul.

Art. 2º Aprovar a hierarquização de microbacias prioritárias para implementação de projetos de saneamento rural (Anexo II), que foi baseada nos critérios do Anexo I.

Art. 3º A realização dos projetos está condicionada ao aceite dos municípios inseridos na microbacia alvo, caso não tenha o de acordo de todos os envolvidos a microbacia será desclassificada.

Art. 4º A lista de hierarquização terá validade de 5 anos, podendo ser reavaliada em qualquer tempo por decisão do Comitê.

Art. 5º Esta Resolução entra em vigor na data de sua assinatura.

Volta Redonda, 26 de maio de 2025.

Caroline Teixeira Lopes

Presidente

ANEXO I
DETALHAMENTO DOS CRITÉRIOS

		CRITÉRIOS	PONTUAÇÃO	PESO
1	PA - ÁREA DE PASTAGEM	Área de pastagem até 50%	60	0,1
		Área de pastagem entre 51% a 75%	80	
		Área de pastagem entre 76% a 100%	100	
2	PB - ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE (APP)	Área de APP até 25%	50	0,15
		Área de APP entre 26% a 50%	70	
		Área de APP entre 51% a 75%	90	
		Área de APP maior que 75%	100	
3	PC - NÚMERO DE AFLUENTES	De 1 a 25 afluentes	100	0,1
		De 26 a 50 afluentes	80	
		De acima de 50 afluentes	50	
4	PD - PROXIMIDADE DE CENTROS URBANOS	Dentro da microbacia	90	0,1
		Em um raio de 5km	100	
		Raio maior de 6km	70	
5	PE - MANANCIAL DE ABASTECIMENTO PÚBLICO	Existe captação para abastecimento público na microbacia	100	0,3
		Não existe captação para abastecimento público na microbacia	50	
6	PF - TAMANHO DA MICROBACIA	Microbacias até 20 km ²	100	0,15
		Microbacias até 21 a 50 km ²	80	
		Microbacias acima de 50 km ²	50	
7	PG - ABRANGÊNCIA DA MICROBACIA	Microbacia abrange apenas um município	60	0,1
		Microbacia abrange dois ou mais municípios	100	

FÓRMULA EMPREGADA

$$P(\text{microbacia}) = [0,10 \times PA] + [0,15 \times PB] + [0,10 \times PC] + [0,10 \times PD] + [0,30 \times PE] + [0,15 \times PF] + [0,10 \times PG]$$

ANEXO II
HIERARQUIZAÇÃO DAS MICROBACIAS

Nº	MICROBACIA	MUNICÍPIO	PONTUAÇÃO TOTAL
1	Microbacia do Rio Turvo e Rio das Pedras	Quatis, Barra Mansa, Barra do Piraí, Volta Redonda e Valença	85,00
2	Microbacia do Ribeirão Cachimbal	Piraí, Pinheiral e Volta Redonda	83,00
3	Microbacia do Rio Barra Mansa	Barra Mansa, Rio Claro e Bananal	82,00
4	Microbacia do Rio das Flores	Valença, Barra do Piraí e Rio das Flores	82,00
5	Microbacias do Rio Bonito e do Rio Campo Belo	Resende e Itatiaia	81,00
6	Microbacia do Rio Pirapetinga	Itatiaia e Resende	81,00
7	Microbacia do Ribeirão da Figueira	Resende e Quatis	80,50
8	Microbacia do Rio Ubá	Vassouras, Paty do Alferes, Paraíba do Sul e Miguel Pereira	80,00
9	Microbacia do Rio Alegre	Vassouras e Paty do Alferes	80,00
10	Microbacia do Rio do Marimbondo	Paraíba do Sul e Rio das Flores	79,00
11	Microbacia do Córrego dos Pocinhos	Barra do Piraí, Engenheiro Paulo de Frontin, Mendes e Vassouras	78,50
12	Microbacia do Riacho da Cachoeira	Paraíba do Sul e Rio das Flores	77,50
13	Microbacia do Córrego Ponte Alta	Resende	76,50
14	Microbacia do Rio da Divisa	Rio das Flores	76,50
15	Microbacia do Riacho Guararema	Comendador Levy Gasparian	76,50
16	Microbacia do Ribeirão de João Congo	Barra do Piraí e Pinheiral	75,50
17	Microbacia do Ribeirão das Pedras	Itatiaia e Resende	75,50
18	Microbacia do Rio Paraíso	Paty do Alferes, Vassouras e Paraíba do Sul	74,50
19	Microbacia do Ribeirão do Patriarca	Quatis	73,00
20	Microbacia do Rio Ipiabas	Barra do Piraí e Valença	73,00
21	Microbacia do Córrego Maria Preta	Pinheiral e Piraí	72,50
22	Microbacia do Córrego do Maurício	Paraíba do Sul e Rio das Flores	71,00
23	Microbacia do Rio Barreiro de Baixo	Porto Real e Resende	71,00
24	Microbacia do Córrego da Ponte Funda	Valença	70,50
25	Microbacia do Rio do Salto	Barra Mansa	70,50
26	Microbacia do Rio das Mortes	Vassouras	70,50

27	Microbacia do Rio Santo Antônio	Itatiaia	70,50
28	Microbacia do Ribeirão da Boa Vista	Paraíba do Sul e Rio das Flores	70,50
29	Microbacia do Rio Alambari	Itatiaia e Resende	70,50
30	Microbacia do Ribeirão Brandão	Barra Mansa, Piraí, Pinheiral, Rio Claro e Volta Redonda	70,00
31	Microbacia do Córrego Matozinhos	Paraíba do Sul, Paty do Alferes, Três Rios e Vassouras	70,00
32	Microbacia do Rio da Barra do Rio Novo	Paraíba do Sul e Comendador Levy Gasparian	70,00
33	Microbacia do Ribeirão Raso	Resende	69,00
34	Microbacia do Ribeirão das Minhocas	Barra do Piraí	69,00
35	Microbacia do Rio da Paca	Resende e Quatis	69,00
36	Microbacia do Ribeirão da Água Branca	Itatiaia e Resende	69,00
37	Microbacia do Ribeirão do Inferno	Barra do Piraí, Barra Mansa e Volta Redonda	69,00
38	Microbacia do Rio Bananal e do Rio Bocaina	Barra Mansa e Bananal - SP	67,00
39	Microbacia do Ribeirão Sant'Ana	Valença	66,50
40	Microbacia do Rio São Fernando	Valença	66,00
41	Microbacia do Rio Sesmaria	Resende	64,00