



COMITÊ DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DA SERRA DA MANTIQUEIRA

Deliberação CBH-SM nº 13 de 07 de dezembro de 2023

“Aprova o Plano de Ações e Programa de Investimentos (PA/PI 2024-2027) no âmbito do CBH-SM.”

O COMITÊ DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DA SERRA DA MANTIQUEIRA - CBH-SM, no uso de suas atribuições legais, dispostas em seu Estatuto, e;

Considerando a Deliberação CRH Nº 246, de 18 de fevereiro de 2021, que aprova a revisão dos Programas de Duração Continuada – PDC, para fins da aplicação dos instrumentos previstos na política estadual de recursos hídricos;

Considerando a Deliberação CRH Nº 254, de 21 de julho de 2021, que aprova critérios para priorização de investimentos pelos Comitês de Bacias Hidrográficas (CBH's) nas indicações ao FEHDRO, revoga a Deliberação CRH Nº 188, de 09 de novembro de 2016, e dá outras providências;

Considerando as reuniões com as Câmaras Técnicas do CBH-SM, sob a coordenação da Câmara Técnica de Planejamento e Assuntos Institucionais - CT-PAI, onde analisou o material recebido da CRHi, que orienta a confecção do Plano de Ações e Programa de Investimentos - PA/PI;

Considerando o acima exposto, e outras orientações recebidas, foi elaborado o Plano de Ações e Programa de Investimentos – PA/PI 2024-2027, no âmbito da UGRHI 1;

Delibera:

Art. 1º - Fica aprovado o Plano de Ações e Programa de Investimentos para quadriênio 2024-2027, **anexo I** e **anexo II** da presente deliberação.

Art. 2º Esta deliberação entra em vigor na data de sua publicação no Diário Oficial do Estado.

Campos do Jordão, 07 de dezembro de 2023.

Ana Catarina Martins Bonassi
Presidente

Fabiana Cristina Muniz
Vice Presidente

Nazareno Mostarda Neto
Secretário Executivo



COMITÊ DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DA SERRA DA MANTIQUEIRA

ANEXO I - (Deliberação CBH-SM nº 13 de 07 de dezembro de 2023 - Plano de Ações e Programa de Investimentos PA/PI 2024-2027)

ID da Ação	PDC Deliberação CRH 246/2021	Sub PDC's	Metas do quadriênio 2024/2027	Ação	Área de abrangência da ação	Nome da área de abrangência	Prioridade de execução Delib. CRH 254/21	Executor da Ação (segmento)	Executor da Ação (nome da entidade ou órgão)	Recurso financeiro (R\$) 2024	Recurso financeiro (R\$) 2025	Recurso financeiro (R\$) 2026	Recurso financeiro (R\$) 2027	Recurso financeiro (R\$) TOTAL	Fonte	Especificação de outras fontes
SM 01 2024	PDC 1 Bases Técnicas em Recursos Hídricos	1.1 Legislação	Atualização da legislação de zoneamento dos Município de São Bento do Sapucaí.	T.1.1.1.1. Elaboração de mapa de uso e ocupação do solo com foco na conservação, proteção, recuperação ou uso dos recursos hídricos para os município de São Bento do Sapucaí.	Município	Município São Bento do Sapucaí	PDC 1 e 2	Sociedade civil	Vale Verde / Irrigart FUNDAG / Irrigart	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 160.000,00	R\$ 160.000,00	CFURH	
SM 02 2024	PDC 1 Bases Técnicas em Recursos Hídricos	1.1 Legislação	Atualização da legislação de zoneamento dos Município de Santo Antonio do Pinhal.	T.1.1.1.1. Elaboração de mapa de uso e ocupação do solo com foco na conservação, proteção, recuperação ou uso dos recursos hídricos para os município de Santo Antônio do Pinhal.	Município	Município Santo Antonio do Pinhal	PDC 1 e 2	Sociedade civil	Vale Verde / Irrigart FUNDAG / Irrigart	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 160.000,00	R\$ 160.000,00	CFURH	
SM 03 2024	PDC 1 Bases Técnicas em Recursos Hídricos	1.1 Legislação	Atualização da legislação de zoneamento dos Município	T.1.1.1.1. Elaboração de mapa de uso e ocupação do solo com foco na conservação, proteção,	Município	Município Santo Antonio do Pinhal	PDC 1 e 2	Sociedade civil	Vale Verde / Irrigart FUNDAG / Irrigart	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 160.000,00	R\$ 160.000,00	CFURH	



COMITÊ DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DA SERRA DA MANTIQUEIRA

			Campos Jordao	recuperação ou uso dos recursos hídricos para os município de Campos Jordao												
SM 04 2024	PDC 1 Bases Técnicas em Recursos Hídricos	1.2 Planejamento e gestão de recursos hídricos	Obter a Análise da Situação dos recursos hídricos da Sub Bacia do Rio Sapucaí Guaçu para planejamento de futuras ações e investimentos na Sub Bacia.	T.1.2.2 . Diagnóstico qualitativo e/ou quantitativo de recursos hídricos superficiais e/ou subterrâneos na sub-bacia Sapucaí Guaçu.	Sub-bacia	Sub-bacia do Rio Sapucaí Guaçu	PDC 1 e 2	Sociedade civil	Vale Verde / Irrigart FUNDAG / Irrigart	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00		CFURH
SM 05 2024	PDC 1 Bases Técnicas em Recursos Hídricos	1.2 Planejamento e gestão de recursos hídricos	Obter diagnóstico / situação do saneamento básico e abastecimento de água em comunidades afastadas do centro urbano no município de Campos do Jordao	T.1.2.6 . Estudo, levantamento ou diagnóstico de saneamento básico e de abastecimento de água para os município de Campos de Jordao em comunidades afastado do centro urbano, (a definir: Matadouro, Melos, Campista, Descansópolis, Paque Ferradura)	Município	Município Santo Antonio do Pinhal	PDC 1 e 2	Sociedade civil	FUNDAG/ PLURIS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00		Cobrança Estadual
SM 06 2024	PDC 1 Bases Técnicas em Recursos Hídricos	1.2 Planejamento e gestão de recursos hídricos	Obter diagnóstico / situação do saneamento básico e abastecimento de água na área rural de Santo	T.1.2.6 . Estudo, levantamento ou diagnóstico de saneamento básico e de abastecimento de água para os município de	Município	Município Santo Antonio do Pinhal	PDC 1 e 2	Sociedade civil	FUNDAG/ PLURIS	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00		CFURH



COMITÊ DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DA SERRA DA MANTIQUEIRA

			Antonio do Pinhal para planejamento de ações e investimentos no município de Santo Antonio do Pinhal.	Santo Antônio do Pinhal com foco nas comunidades da área rural.												
SM 07 2024	PDC 1 Bases Técnicas em Recursos Hídricos	1.2 Planejamento e gestão de recursos hídricos	Obter diagnóstico / situação do saneamento básico e abastecimento de água na área rural de Santo Antonio do Pinhal para planejamento de ações e investimentos no município de São Bento do Sapucaí.	T.1.2.6 . Estudo, levantamento ou diagnóstico de saneamento básico e de abastecimento de água para os município de São Bento do Sapucaí com foco nas comunidades da área rural.	Município	Município São Bento do Sapucaí	PDC 1 e 2	Sociedade civil	FUNDAG/ PLURIS	R\$ 200.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00	CFURH	
SM 08 2024	PDC 1. Bases Técnicas em Recursos Hídricos	1.2 Planejamento e gestão de recursos hídricos	Elaborar a revisão do Plano de Drenagem do município de Campos do Jordão	T.1.2.19. Plano de drenagem para o município de Campos do Jordão	Município	Município de Campos do Jordão	PDC 1 e 2	Município	Município de Campos do Jordão	R\$ 0,00	R\$ 250.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 250.000,00	Cobrança Estadual	
SM 09 2024	PDC 1 Bases Técnicas em Recursos Hídricos	1.2 Planejamento e gestão de recursos hídricos	Elaborar a revisão do Plano de Drenagem do município de São Bento do Sapucaí	T.1.2.19. Plano de drenagem para o município de São Bento do Sapucaí	Município	Município de São Bento do Sapucaí	PDC 1 e 2	Município	Município de São Bento do Sapucaí	R\$ 160.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 160.000,00	CFURH	



COMITÊ DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DA SERRA DA MANTIQUEIRA

SM 10 2024	PDC 1 Bases Técnicas em Recursos Hídricos	1.2 Planejamento e gestão de recursos hídricos	Elaborar a revisão do Plano de Drenagem do município de Santo Antonio do Pinhal	T.1.2.19. Plano de drenagem para o município de Santo Antonio do Pinhal	Município	Município de Santo Antonio do Pinhal	PDC 1 e 2	Município	Município de Santo Antonio do Pinhal	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 160.000,00	R\$ 0,00	R\$ 160.000,00	CFURH
SM 11 2024	PDC 1 Bases Técnicas em Recursos Hídricos	1.2 Planejamento e gestão de recursos hídricos	Elaborar o mapeamento de áreas suscetíveis a processos erosivos e deslizamentos no município de Campos do Jordão	T.1.2.14. Mapeamento de áreas suscetíveis a processos erosivos e deslizamentos	Município	Município de Campos do Jordão	PDC 1 e 2	Sociedade civil	Fundag / Irrigart	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 160.000,00	R\$ 0,00	R\$ 160.000,00	CFURH
SM 12 2024	PDC 1 Bases Técnicas em Recursos Hídricos	1.2 Planejamento e gestão de recursos hídricos	Elaborar o Plano Diretor para prevenção e contenção de processos erosivos no município de Campos do Jordão	T.1.2.24. Plano diretor para a prevenção e contenção de processos erosivos	Município	Município de Campos do Jordão	PDC 1 e 2	Município	Município de Campos do Jordão	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00	CFURH
SM 13 2024	PDC 2 Gerenciamento dos Recursos Hídricos	2.2 Outorga de direitos de uso dos recursos hídricos	Atualização e melhorias do atual sistema de fiscalização de outorgas de direito de uso de recursos hídricos na UGRHI-1	T.2.2.1. Desenvolvimento, implantação, operação, manutenção e atualização de sistema de fiscalização de outorgas de direito de uso de recursos hídricos.	UGRHi	UGRHI-1	PDC 1 e 2	Estado	DAEE	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 250.000,00	R\$ 0,00	R\$ 250.000,00	CFURH



COMITÊ DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DA SERRA DA MANTIQUEIRA

SM 14 2024	PDC 2 Gerenciamento dos Recursos Hídricos	2.2 Outorga de direitos de uso dos recursos hídricos	Atualização do cadastro de cobrança de água para os Usuários da UGRHI-1 e identificação de captações não outorgadas.	T.2.3.3. Desenvolvimento ou atualização de cadastro específico para cobrança pelo uso dos recursos hídricos	UGRHI	UGRHI-1	PDC 1 e 2	Sociedade civil	FUNDAG / Regea	R\$ 220.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 220.000,00	Cobrança Estadual
SM 15 2024	PDC 3 Qualidade das Águas	3.1 Esgotamento sanitário	Elaborar projeto de 1 ETE em bairro rural de Santo Antonio do Pinhal	T.3.1.3. Projeto (básico e/ou executivos) de reformas, melhorias ou obras localizadas (EEE-Estação Elevatória de Esgoto e/ou ETE-Estação de tratamento de Esgoto) em Santo Antonio do Pinhal.	Município	Município de Santo Antonio do Pinhal / a definir	Prioritário	Município	Município de Santo Antonio do Pinhal	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00	CFURH
SM 16 2024	PDC 3 Qualidade das Águas	3.1 Esgotamento sanitário	Elaborar projeto de 1 ETE em bairro rural de São Bento do Sapucaí	T.3.1.3. Projeto (básico e/ou executivos) de reformas, melhorias ou obras localizadas (EEE-Estação Elevatória de Esgoto e/ou ETE-Estação de tratamento de Esgoto) em São Bento do Sapucaí.	Município	Município de São Bento do Sapucaí / a definir	Prioritário	Município	Município de São Bento do Sapucaí	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00	CFURH
SM 17 2024	PDC 3 Qualidade das Águas	3.1 Esgotamento sanitário	Implantar 1 ETE em bairro rural de Santo Antonio do Pinhal	T.3.1.4. Execução de reformas, melhorias ou obras de EEE e/ou ETE em Santo Antonio do Pinhal.	Município	Município de Santo Antonio do Pinhal / a definir	Prioritário	Município	Município de Santo Antonio do Pinhal	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 350.000,00	R\$ 0,00	R\$ 350.000,00	CFURH



COMITÊ DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DA SERRA DA MANTIQUEIRA

SM 18 2024	PDC 3 Qualidade das Águas	3.1 Esgotamento sanitário	Implantar 1 ETE em bairro rural de Santo Antonio do Pinhal	T.3.1.4. Execução de reformas, melhorias ou obras de EEE e/ou ETE em São Bento do Sapucaí	Município	Município de São Bento do Sapucaí / a definir	Prioritário	Município	Município de São Bento do Sapucaí	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 350.000,00	R\$ 0,00	R\$ 350.000,00	CFURH	
SM 19 2024	PDC 4 Proteção dos Recursos Hídricos	4.1 Controle de processos erosivos	Elaborar projeto de proteção e/ou contenção de curso d'água no município de Campos do Jordão	T.4.1.3. Projetos (básicos e/ou executivos) para proteção e/ou contenção de margens de curso d'água no município de Campos do Jordão	Município	Município de Campos do Jordão / a definir	Prioritário	Município	Município de Campos do Jordão	R\$ 0,00	R\$ 300.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 300.000,00	CFURH	
SM 20 2024	PDC 4 Proteção dos Recursos Hídricos	4.1 Controle de processos erosivos	Realizar uma obra / serviço de proteção e/ou contenção de margens de curso d'água no município de Campos do Jordão	T.4.1.4. Obras/serviços de proteção e/ou contenção de margens de curso d'água no município de Campos do Jordão	Município	Município de Campos do Jordão / a definir	Prioritário	Município	Município de Campos do Jordão	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 450.000,00	R\$ 450.000,00	Cobrança Estadual	
SM 21 2024	PDC 4 Proteção dos Recursos Hídricos	4.1 Controle de processos erosivos	Realizar uma obra / serviço de proteção e/ou contenção de margens de curso d'água no município de São Bento do Sapucaí	T.4.1.4. Obras/serviços de proteção e/ou contenção de margens de curso d'água no município de São Bento do Sapucaí	Município	Município de São Bento do Sapucaí / a definir	Prioritário	Município	Município de São Bento do Sapucaí	R\$ 0,00	R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00	R\$ 0,00	R\$ 600.000,00	CFURH	
SM 22 2024	PDC 4 Proteção dos Recursos Hídricos	4.1 Controle de processos erosivos	Realizar uma obra / serviço de proteção e/ou contenção de margens de curso d'água no município de Santo Antonio do Pinhal	T.4.1.4. Obras/serviços de proteção e/ou contenção de margens de curso d'água no município de Santo Antonio do Pinhal	Município	Município de Santo Antonio do Pinhal / a definir	Prioritário	Município	Município de Santo Antonio do Pinhal	R\$ 350.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 350.000,00	CFURH	



COMITÊ DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DA SERRA DA MANTIQUEIRA

			Antonio do Pinhal													
SM 23 2024	PDC 4 Proteção dos Recursos Hídricos	4.2 Soluções baseadas na natureza	Elaborar um projeto executivo PSA no município de São Bento do Sapucaí	T.4.2.13. Projeto executivo de Pagamento por Serviços Ambientais relacionados à água - município de São Bento do Sapucaí.	Município	Município de São Bento do Sapucaí	Prioritário	Sociedade civil	AMA São Bento/XXX	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00	CFURH	
SM 24 2024	PDC 4 Proteção dos Recursos Hídricos	4.2 Soluções baseadas na natureza	Elaborar um projeto executivo PSA no município de Santo Antonio do Pinhal	T.4.2.13. Projeto executivo de Pagamento por Serviços Ambientais relacionados à água - município de Santo Antonio do Pinhal.	Município	Município de Santo Antonio do Pinhal	Prioritário	Sociedade civil	AMA São Bento/XXX	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 160.000,00	R\$ 160.000,00	CFURH	
SM 25 2024	PDC 7 Drenagem e Eventos Hidrológicos Extremos	7.1 Ações estruturais de micro ou macro drenagem para mitigação de inundações e alagamentos	Elaborar 1 Projeto básico ou executivo de micro drenagem no Município de Campos do Jordão.	T.7.1.1. Projetos (básicos e/ou executivos) de micro drenagem (sarjetas, guias, bocas de lobo, poços de visita, galerias, pavimentação com material drenante entre outros) no município de Campos do Jordão.	Município	Município de Campos do Jordão / a definir	Prioritário	Município	Município de Campos do Jordão	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00	CFURH	
SM 26 2024	PDC 7 Drenagem e Eventos Hidrológicos Extremos	7.1 Ações estruturais de micro ou macro drenagem para mitigação de inundações	Elaborar 1 Projeto básico ou executivo de macrodrenagem em no Município de Campos do Jordão.	T.7.1.3. Projetos (básicos e/ou executivos) de macrodrenagem (canalizações, retificações, travessias entre outros) no município de	Município	Município de Campos do Jordão / a definir	Prioritário	Município	Município de Campos do Jordão	R\$ 450.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 450.000,00	CFURH	



COMITÊ DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DA SERRA DA MANTIQUEIRA

		se alagament os		Campos do Jordão.												
SM 27 2024	PDC 7 Drenagem e Eventos Hidrológico s Extremos	7.1 Ações estruturais de micro ou macro drenagem para mitigação de inundaçõe s e alagament os	Elaborar 1 obra ou serviço de macrodrenag em no município de Campos do Jordão.	T.7.1.4. Obras/serviços de macrodrenagem (canalizações, retificações, travessias entre outros) no município de Campos do Jordão	Município	Município de Campos do Jordão / a definir	Prioritário	Município	Município de Campos do Jordão	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 400.000,00	R\$ 0,00	R\$ 400.000,00	CFURH	
SM 28 2024	PDC 7 Drenagem e Eventos Hidrológico s Extremos	7.1 Ações estruturais de micro ou macro drenagem para mitigação de inundaçõe s e alagament os	Elaborar 1 obra ou serviço de micro drenagem no município de São Bento do Sapucai.	T.7.1.2. Obras/serviços de micro drenagem (sarjetas, guias, bocas de lobo, poços de visita, galerias, pavimentação com material drenante entre outros) no município de São Bento do Sapucai.	Município	Município de São Bento do Sapucai / a definir	Prioritário	Município	Município de São Bento do Sapucai	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00	CFURH	
SM 29 2024	PDC 7 Drenagem e Eventos Hidrológico s Extremos	7.1 Ações estruturais de micro ou macro drenagem para mitigação de inundaçõe s e alagament os	Elaborar 1 obra ou serviço de micro drenagem no município de Santo Antonio do Pinhal	T.7.1.2. Obras/serviços de micro drenagem (sarjetas, guias, bocas de lobo, poços de visita, galerias, pavimentação com material drenante entre outros) no município de Santo Antonio do Pinhal.	Município	Município de Santo Antonio do Pinhal / a definir	Prioritário	Município	Município de Santo Antonio do Pinhal	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00	CFURH	



COMITÊ DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DA SERRA DA MANTIQUEIRA

SM 30 2024	PDC 8 Capacitação e comunicação social	8.3 Comunicação social e difusão de informações relacionadas à gestão de recursos hídricos	Elaborar campanha educativa voltada a tratamento de resíduos sólidos nos municípios de Santo Antonio do Pinhal e São Bento do Sapucaí	T.8.3.1. Campanha educativa voltada para a conservação e gestão dos recursos hídricos	Município	Municípios de Santo Antonio do Pinhal e São Bento do Sapucaí	Não prioritário	Sociedade civil	a definir	R\$ 180.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 180.000,00	CFURH
SM 31 2024	PDC 8 Capacitação e comunicação social	8.3 Comunicação social e difusão de informações relacionadas à gestão de recursos hídricos	Implementar as atividades de comunicação social e educação ambiental do CBH-SM de forma contínua anualmente.	T.8.3.2. Serviços afetos à elaboração e divulgação de instrumentos de comunicação social	UGRHI	UGRHI-1	Não prioritário	Sociedade civil	VALE VERDE / WOW	R\$ 180.000,00	R\$ 180.000,00	R\$ 180.000,00	R\$ 180.000,00	R\$ 720.000,00	CFURH

Ano	2024	2025	2026	2027	Total quadriênio
Total CFURH	1.520.000	1.580.000	2.150.000	2.120.000	7.370.000
Total Cobrança	220.000	250.000	200.000	450.000	1.120.000
Total CFURH + Cobrança	1.740.000	1.830.000	2.350.000	2.570.000	8.490.000
Total PDCs 1 e 2 (R\$)	580.000	450.000	770.000	880.000	2.680.000
Total PDCs 3 a 8 (R\$)	1.160.000	1.380.000	1.580.000	1.690.000	5.810.000
% PDCs 1 e 2 sobre Total	33,33%	24,59%	32,77%	34,24%	31,57%
% PDCs 3 a 8 sobre Total	66,67%	75,41%	67,23%	65,76%	68,43%



COMITÊ DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DA SERRA DA MANTIQUEIRA

ANEXO II - (Deliberação CBH-SM nº 13 de 07 de dezembro de 2023 - *Plano de Ações e Programa de Investimentos PA/PI 2024-2027*)

Programa de Investimentos - FEHIDRO													
PDC	Sub PDC	ESTIMADO PARA INDICAÇÃO (R\$)								Total Quadrênio CFURH (R\$)	Total Quadrênio Cobrança (R\$)	% por subPDC no Quadrênio	% por PDC no Quadrênio
		2024		2025		2026		2027					
		CFURH	Cobrança Estadual	CFURH	Cobrança Estadual	CFURH	Cobrança Estadual	CFURH	Cobrança Estadual				
PDC 1 - BRH	1.1 - Legislação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	480.000,00	0,00	480.000,00	0,00	6,51%	29,99%
PDC 1 - BRH	1.2 - Planejamento e gestão de recursos hídricos	360.000,00	0,00	200.000,00	250.000,00	320.000,00	200.000,00	400.000,00	0,00	1.280.000,00	450.000,00	23,47%	
PDC 2 - GRH	2.1 - Planos de Recursos Hídricos e Relatórios de Situação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	6,38%
PDC 2 - GRH	2.2. Outorga de direitos de uso dos recursos hídricos	0,00	220.000,00	0,00	0,00	250.000,00	0,00	0,00	0,00	250.000,00	220.000,00	6,38%	
PDC 2 - GRH	2.3 - Cobrança pelo uso dos recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 2 - GRH	2.4 - Enquadramento dos corpos de água em classes de qualidade	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 2 - GRH	2.5 - Redes de Monitoramento e Sistemas de informação sobre recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 2 - GRH	2.6 - Gestão integrada dos recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	14,93%
PDC 2 - GRH	2.7 - Infraestrutura dos órgãos do CORHI e Agências de Bacias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 3 - MRQ	3.1. Esgotamento sanitário	0,00	0,00	400.000,00	0,00	700.000,00	0,00	0,00	0,00	1.100.000,00	0,00	14,93%	14,93%
PDC 3 - MRQ	3.2 - Áreas contaminadas e poluição difusa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 3 - MRQ	3.3 - Manejo e disposição de resíduos sólidos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 3 - MRQ	3.4 - Intervenções em corpos d'água	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	



COMITÊ DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DA SERRA DA MANTIQUEIRA

PDC 4 - PRH	4.1 - Controle de processos erosivos	350.000,00	0,00	600.000,00	0,00	300.000,00	0,00	0,00	450.000,00	1.250.000,00	450.000,00	23,07%	27,95%
PDC 4 - PRH	4.2 - Soluções baseadas na natureza	0,00	0,00	200.000,00	0,00	0,00	0,00	160.000,00	0,00	360.000,00	0,00	4,88%	
PDC 4 - PRH	4.3 Proteção de mananciais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 5 - GDA	5.1 - Controle de perdas em sistemas de abastecimento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%
PDC 5 - GDA	5.2 - Racionalização de uso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 5 - GDA	5.3 - Reuso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 6 - ASH	6.1 - Captação de recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%
PDC 6 - ASH	6.2 - Regularização de vazão de cursos d'água	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 7 - DEE	7.1 - Ações estruturais de micro ou macro drenagem para mitigação de inundações e alagamentos	450.000,00	0,00	0,00	0,00	400.000,00	0,00	900.000,00	0,00	1.750.000,00	0,00	23,74%	23,74%
PDC 7 - DEE	7.2 - Ações estruturais para mitigação dos efeitos de escassez hídrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 8 - CCS	8.1 - Capacitação técnica em planejamento e gestão de recursos hídricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	12,21%
PDC 8 - CCS	8.2 - Educação ambiental vinculada às ações dos planos de bacias hidrográficas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
PDC 8 - CCS	8.3 - Comunicação social e difusão de informações relacionadas à gestão de recursos hídricos	360.000,00	0,00	180.000,00	0,00	180.000,00	0,00	180.000,00	0,00	900.000,00	0,00	12,21%	
TOTAL PREVISTO / ANO (R\$)		1.520.000,00	220.000,00	1.580.000,00	250.000,00	2.150.000,00	200.000,00	2.120.000,00	450.000,00	7.370.000,00	1.120.000,00		
TOTAL PREVISTO / QUADRIÊNIO (R\$)												8.490.000,00	