

QUADRO SÍNTESE DA SITUAÇÃO PLANO DE AÇÕES E INVESTIMENTOS DA UGRHi 09 – ANO 2020

SubPDC	Meta	Ação	% de execução física da meta em 2020	Observações sobre execução física da meta	Prioridade de execução o cf. art. 2 delib. CRH 188/16	Executor da Ação (segmento)	Executor da Ação (nome da entidade ou órgão)	Recursos financeiros Planejados - 2020	Recursos financeiros aplicados - 2020	Recursos financeiros planejados - 2021	Recursos financeiros planejados - TOTAL	Recursos financeiros aplicados - TOTAL	Fonte	Especificação de outras fontes	Observações sobre execução financeira da meta
1.4 - Monitoramento	Implantar 11 estações fluviométricas telemétricas	Ampliar a rede telemétrica para medição de vazão	50%	Discussões com o órgão gestor CTH/DAEE ocorreram desde do início de 2020, há Termo de Referência para o empreendimento, entretanto encontra-se dificuldade para a definição do "Tomador"	PDC 1 e 2	Estado	DAEE	R\$ 477.036,00	R\$ 0,00	R\$ 548.667,00	R\$ 1.025.703,00	R\$ 0,00	Cobrança Estadual		O Colegiado encontrou dificuldade para o "Tomador" do empreendimento e o recurso financeiro planejado foi remanejado para outras ações.
1.4 - Monitoramento	Incrementar pontos de monitoramento da qualidade das águas superficiais e subterrânea	Ampliar a rede de monitoramento de qualidade das águas	0%	A UGRHI 9, em 2019 possuía 36 pontos de monitoramento, considerado sustentável, desta forma a prioridade de investimento foi o monitoramento quantitativo. Ressalta-se que devido a COVID-19 as análises foram prejudicadas e em 2020 o número de pontos foi reduzido para 6, com densidade abaixo do recomendável, de 0,40 pontos/1.000 km ² . mudando para	PDC 1 e 2	Estado	CETEB	R\$ 204.444,00	R\$ 0,00	R\$ 235.143,00	R\$ 439.587,00	R\$ 0,00	Cobrança Estadual		A prioridade de investimento foi o monitoramento quantitativo, entretanto, recomenda-se a manutenção da meta em razão de futuras necessidades de ampliações, revisões que poderão surgir. O recurso financeiro planejado de 2020 foi remanejado para outras ações.

SubPDC	Meta	Ação	% de execução física da meta em 2020	Observações sobre execução física da meta	Prioridade de execução cf. art. 2 delib. CRH 188/16	Executor da Ação (segmento)	Executor da Ação (nome da entidade ou órgão)	Recursos financeiros planejados - 2020	Recursos financeiros aplicados - 2020	Recursos financeiros planejados - 2021	Recursos financeiros planejados - TOTAL	Recursos financeiros aplicados - TOTAL	Fonte	Especificação de outras fontes	Observações sobre execução financeira da meta
				a categoria "pouco abrangente, com vulnerabilidade significativa".											
2.2 - Outorga	Realizar 1 levantamento de campo de usos em recursos hídricos em bacia hidrográfica declarada crítica ou com indícios de criticidade	Fiscalizar usos (outorgados e não outorgados) e atualizar o cadastro de usuários de água	0%	Meta prevista para ser realizada em 2022	PDC 1 e 2	A definir	A Definir	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	Cobrança Estadual		Investimento previsto para 2022
3.1 - Sist. esgotamento	Atingir 99% de proporção de efluente doméstico coletado em relação ao efluente doméstico total gerado	Executar obras de coleta, interceptação, afastamento e tratamento de esgotos sanitários.	98,90%	98,2% foi a meta atingida em 2020.	Prioritário	Município	SMAE Mogi Guaçu	R\$ 726.912,00	R\$ 1.134.304,24	R\$ 836.064,00	R\$ 1.562.976,00	R\$ 1.134.304,24	Cobrança Estadual		O Colegiado optou por subdividir o SUBPDC 3.1 em 3 linhas: (I) obras/serviços de afastamento de esgoto; (II) obras/serviços de construção de ETE; (III) obras/serviços de eficiência. Entende-se que o recurso planejado foi adequado e a execução física ocorreu de acordo com a demanda ocorrida no ano de 2020.
3.1 - Sist. esgotamento	Atingir 100% do tratamento do esgoto urbano gerado em relação ao volume interceptado	Executar a construção ou ampliação de ETE nos municípios não contemplados na UGRHI 09.	97,85%	68,5% foi a meta atingida em 2020.	Prioritário	Município	Santa Cruz da Conceição	R\$ 848.064,00	R\$ 600.000,00	R\$ 975.408,00	R\$ 1.823.472,00	R\$ 600.000,00	Cobrança Estadual		

SubPDC	Meta	Ação	% de execução física da meta em 2020	Observações sobre execução física da meta	Prioridade de execução cf. art. 2 delib. CRH 188/16	Executor da Ação (segmento)	Executor da Ação (nome da entidade ou órgão)	Recursos financeiros Planejados - 2020	Recursos financeiros aplicados - 2020	Recursos financeiros planejados - 2021	Recursos financeiros planejados - TOTAL	Recursos financeiros aplicados - TOTAL	Fonte	Especificação de outras fontes	Observações sobre execução financeira da meta
	e afastado até a ETE														
3.1 - Sist. esgotamento	Atingir 70% da eficiência de remoção de matéria orgânica	Executar obras para manter e/ou aumentar a eficiência operacional das ETE's existentes.	78,57%	55,4% foi a meta atingida em 2020.	Prioritário	Município	não houve executor pelo do FEHIDRO e não foi possível a identificação de executores por outras fontes de financiamento	R\$ 848.064,00	R\$ 0,00	R\$ 975.408,00	R\$ 1.823.472,00	R\$ 0,00	Cobrança Estadual		
3.2 - Sist. de resíduos	Manter 100% dos municípios com locais de disposição de resíduos sólidos (aterros) ou IQR adequados	Executar ações de implantação, ampliação, adequação e/ou encerramento dos aterros municipais	95,90%	Indicador em 2020 apresentou índice de 95,9%,	Prioritário	Município	PM de Aguaí, PM Guariba, PM Socorro	R\$ 363.456,00	R\$ 959.076,77	R\$ 418.032,00	R\$ 781.488,00	R\$ 959.076,77	Cobrança Estadual		O colegiado deverá rever o valor financeiro a ser aplicado nos anos posteriores, visto que essas ações demonstraram ter investimento maior. Considerando também, a

SubPDC	Meta	Ação	% de execução física da meta em 2020	Observações sobre execução física da meta	Prioridade de execução cf. art. 2 delib. CRH 188/16	Executor da Ação (segmento)	Executor da Ação (nome da entidade ou órgão)	Recursos financeiros Planejados - 2020	Recursos financeiros aplicados - 2020	Recursos financeiros planejados - 2021	Recursos financeiros planejados - TOTAL	Recursos financeiros aplicados - TOTAL	Fonte	Especificação de outras fontes	Observações sobre execução financeira da meta
3.2 - Sist. de resíduos	Manter 100% dos municípios com área de transbordo ou IQT adequados e manejo dos resíduos sólidos	Executar ações de manejo de resíduos sólidos, nos casos em que há comprovadamente o comprometimento dos recursos hídricos			Prioritário	Município	CISBRA - Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico da Região do Circuito das Águas	R\$ 363.456,00	R\$ 352.000,00	R\$ 418.032,00	R\$ 781.488,00	R\$ 352.000,00	Cobrança Estadual		realidade da vida útil dos aterros municipais da UGRHi 09 o Colegiado deverá dispensar mais recursos para essa ação.
3.3 - Sist. de drenagem	Executar 16 ações de sistema urbano de drenagens de águas pluviais	Executar obras ou serviços de sistema urbano de drenagens de águas pluviais	31,25%	Em 2020 foram financiados 5 empreendimentos de drenagens de águas pluviais	Prioritário	Município	SAEMAS - Serviço Autônomo de Água e Esgoto de sertãozinho, PM São João da Boa Vista, PM Espírito Santo do Pinhal, PM Guariba, PM Santa Cruz das Palmeiras	R\$ 1.696.128,00	R\$ 2.060.941,72	R\$ 1.950.816,00	R\$ 3.646.944,00	R\$ 2.060.941,72	Cobrança Estadual		A execução financeira desta ação acompanhou adequadamente a execução física da ação.
3.4 - Prevenção de erosão	Executar 8 ações de prevenção e controle da erosão do solo ou do assoreamento dos corpos d'água	Executar projetos, obras ou serviços de prevenção e controle da erosão do solo ou do assoreamento dos corpos d'água em	0	Em 2020 o colegiado não indicou ao FEHIDRO nenhum projetos, obras ou serviços de prevenção e controle da erosão. E não foi possível levantar informações por outras fontes de financiamento	Não prioritário	A definir	não houve executor por fontes do FEHIDRO e não foi possível a identificação de executor por outras fontes de financiamento	227.160,00	0,00	R\$ 261.270,00	R\$ 488.430,00	R\$ 0,00	Cobrança Estadual		não houve executor por fontes do FEHIDRO e não foi possível a identificação de executor por outras fontes de financiamento

SubPDC	Meta	Ação	% de execução física da meta em 2020	Observações sobre execução física da meta	Prioridade de execução o cf. art. 2 delib. CRH 188/16	Executor da Ação (segmento)	Executor da Ação (nome da entidade ou órgão)	Recursos financeiros Planejados - 2020	Recursos financeiros aplicados - 2020	Recursos financeiros planejados - 2021	Recursos financeiros planejados - TOTAL	Recursos financeiros aplicados - TOTAL	Fonte	Especificação de outras fontes	Observações sobre execução financeira da meta
		áreas urbana ou rurais													
4.1 - Proteção de mananciais	Executar até 2 empreendimentos de proteção, conservação e recuperação de mananciais	Executar projetos, obras ou serviços de terraceamento, recuperação e/ou revitalização de áreas degradadas	50%	em 2020 foram financiados 1 recuperação florestal	Prioritário	A definir	PM Águas da Prata	605.760,00	230.025,60	R\$ 696.720,00	R\$ 1.302.480,00	R\$ 230.025,60	Cobrança Estadual		O recurso planejado foi superior ao recurso aplicado. Recomenda-se que o Colegiado revise os valores.
4.2 - Cobertura vegetal	Atingir 20 Km2 de revegetação de APP's	Executar ações de revegetação de 20 Km2 de APP's de cursos d'água, prioritariamente em mananciais abastecimento público	40%	estima se que até 2020 a revegetação em APP's na UGRHi 09 era de 8 Km2	Não prioritário	A definir	Associação Ambiental Copaíba	605.760,00	254.442,00	R\$ 696.720,00	R\$ 1.302.480,00	R\$ 254.442,00	Cobrança Estadual		

SubPDC	Meta	Ação	% de execução física da meta em 2020	Observações sobre execução física da meta	Prioridade de execução o cf. art. 2 delib. CRH 188/16	Executor da Ação (segmento)	Executor da Ação (nome da entidade ou órgão)	Recursos financeiros Planejados - 2020	Recursos financeiros aplicados - 2020	Recursos financeiros planejados - 2021	Recursos financeiros planejados - TOTAL	Recursos financeiros aplicados - TOTAL	Fonte	Especificação de outras fontes	Observações sobre execução financeira da meta
5.1 - Controle de perdas	Atingir o patamar < 35% de perdas físicas nos sistema de abastecimento dos municípios	Executar projetos, obras e serviços para controle de perdas com ênfase nas redes públicas de abastecimento	65,78%	Toma se como referência os dados do Relatório de Situação da UGRhi09. Verificou que para o ano de 2020 os dados de perdas no sistema não foram compilados. Desta forma iremos tomar como base os dados de 2019, e assim 24 municípios encontram-se acima da meta estabelecida neste Plano de 35%	Prioritário	A definir	SAAE -Serviço Autônomo de Água de Itapira, SAAE - Serviço Autônomo de Agua de Mogi Mirim, PM De Dumont	1.195.803,00	964.601,35	R\$ 1.232.961,47	R\$ 2.428.764,47	R\$ 964.601,35	CFURH		Esta é a única ação do PA/PI que recebe, integralmente, o valor da fonte da CFURH. Assim, o valor aplicado pode ser aquele para atender a demanda existente no Colegiado em 2020 para financiamento.
6.2 - Segurança hídrica	Atingir o patamar de 100% da população de todos os distritos da UGRHI 09 com infraestrutura de abastecimento de água	Executar projetos, obras e serviços de Implantação do sistema de infraestrutura de abastecimento de água	0	Em 2020 o colegiado não indicou ao FEHIDRO nenhum empreendimento enquadrada nesta ação e não foi possível levantar informações por outras fontes de financiamento	Não prioritário	A definir	não houve executor por fontes do FEHIDRO e não foi possível a identificação de executor por outras fontes de financiamento	378.600,00	0,00	R\$ 435.450,00	R\$ 814.050,00	R\$ 0,00	Cobrança Estadual		não houve executor por fontes do FEHIDRO e não foi possível a identificação de executor por outras fontes de financiamento

SubPDC	Meta	Ação	% de execução física da meta em 2020	Observações sobre execução física da meta	Prioridade de execução o cf. art. 2 delib. CRH 188/16	Executor da Ação (segmento)	Executor da Ação (nome da entidade ou órgão)	Recursos financeiros Planejados - 2020	Recursos financeiros aplicados - 2020	Recursos financeiros planejados - 2021	Recursos financeiros planejados - TOTAL	Recursos financeiros aplicados - TOTAL	Fonte	Especificação de outras fontes	Observações sobre execução financeira da meta
8.2 - Educ. ambiental	Executar 2 projetos de atividades educativas alusivas à gestão de recursos hídricos	Executar projetos de atividades educativas vinculadas às ações integradas de educação ambiental alusivas à gestão de recursos hídricos	50%	Em 2020 um projeto foi indicado para financiamento FEHIDRO com o escopo relacionado a meta	Não prioritário	A definir	Associação Instituto Cultural Janela Aberta,	277.160,00	217.463,58	R\$ 261.270,00	R\$ 538.430,00	R\$ 217.463,58	Cobrança Estadual		A execução financeira desta ação acompanhou adequadamente a execução física da ação.

