

subPDC	Meta do quadriênio	Ação	Área de abrangência da ação	Nome da área de abrangência	Prioridade de execução cf. art. 2 delib. CRH 188/16	Executor da Ação (segmento)	Executor da Ação (nome da entidade ou órgão)	Recursos financeiros (R\$) - 2020	Recursos financeiros (R\$) - 2021	Recursos financeiros (R\$) - 2022	Recursos financeiros (R\$) - 2023	Recursos financeiros (R\$) - TOTAL	Fonte	Especificação de outras fontes
1.1 - Bases e Sistemas de Informação	Elaborar ao menos 2 projetos para aprimorar a base de dados e sistemas de informações	Desenvolver sistemas online de monitoramento da cobertura vegetal, ocupações irregulares e erosões de grande porte, através de sensoriamento remoto e georrocessamento	UGRHI	UGRHI-4	PDC 1 e 2	Estado	DAEE	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 150.351,89	R\$ 0,00	R\$ 150.351,89	Cobrança Estadual	
1.2 - Apoio ao planejamento	Elaborar 1 ou mais planos municipais de controle de erosão	Elaborar ou atualizar planos municipais de controle de erosão	Município	Municípios com Alta criticidade em relação aos processos erosivos, de acordo com o Relatório de Situação	PDC 1 e 2	Município	A definir	R\$ 181.283,22	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 181.283,22	Cobrança Estadual	
1.2 - Apoio ao planejamento	Elaborar 1 ou mais planos de controle de perdas.	Elaborar ou atualizar planos municipais de controle de perdas	Município	Municípios com percentual de perdas maior que 25%, de acordo com o relatório de situação	PDC 1 e 2	Município	A definir	R\$ 0,00	R\$ 205.734,95	R\$ 190.212,74	R\$ 0,00	R\$ 395.947,69	Cobrança Estadual	
1.2 - Apoio ao planejamento	Elaborar 1 plano de arborização e reflorestamento	Elaborar ou atualizar plano de arborização e reflorestamento	Município	Municípios com taxa de cobertura vegetal menor ou igual a 20%, de acordo com resoluções SMA.	PDC 1 e 2	Município	A definir	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 172.876,34	R\$ 172.876,34	Cobrança Estadual	
1.4 - Monitoramento	Ampliar a rede de monitoramento da quantidade e qualidade das águas subterrâneas e superficiais, ao menos 3 estações de monitoramento	Instalar postos pluviométricos de monitoramento de qualidade e quantidade das águas subterrâneas e Superficiais	UGRHI	Sub-bacia do Médio Pardo - 03 (maior sub-bacia da UGRHI 04), crítica pelo Relatório de Situação	PDC 1 e 2	Estado	DAEE	R\$ 109.009,51	R\$ 131.686,45	R\$ 114.379,04	R\$ 95.980,70	R\$ 451.055,70	Cobrança Estadual	
1.5 - Disponibilidade	Aprimorar o abastecimento em ao menos 01 bacia crítica	Elaborar estudo de identificação de novos mananciais de abastecimento, com foco em outras bacias críticas	Sub-bacia	Sub-bacia dos Rios Verde e das Congonhas	PDC 1 e 2	Município	A definir	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 150.351,89	R\$ 150.351,89	Cobrança Estadual	
1.7 - Fontes de poluição	Realizar ao menos 02 levantamentos de fontes de poluição de águas subterrâneas	Realizar o levantamento e ou cadastramento de fontes de poluição das águas subterrâneas com prioridade em áreas de disposição de resíduos sólidos	Município	Municípios com fontes de poluição, de acordo com os dados da Cetesb	PDC 1 e 2	Município	Municípios com antigos lixões e ou Aterro controlado, implantado no município	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 150.351,89	R\$ 150.351,89	Cobrança Estadual	
2.1 - PRH e RS	Realizar ao menos 01 atualização do plano de bacia e do Relatório de situação.	Atualizar o plano de bacia hidrográfica e relatório de Situação	UGRHI	UGRHI	PDC 1 e 2	A definir	A definir	R\$ 59.614,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 335.987,55	R\$ 395.601,64	Cobrança Estadual	
3.1 - Sist. Esgotamento	Executar 4 ou mais obras ou serviços de coleta, afastamento e tratamento de esgotos.	Obras e serviços de coleta de esgoto em comunidades de baixa renda e isoladas de sedes municipais, até 1000 habitantes; obras e serviços de afastamento de esgotos e ou manutenção ou ampliação de ETES.	Município	Municípios com ICTEM < ou = 7,5, de acordo com a Cetesb	Prioritário	Município	A definir	R\$ 778.493,11	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 778.493,11	Cobrança Estadual	
3.1 - Sist. Esgotamento	Executar 4 ou mais obras ou serviços de coleta, afastamento e tratamento de esgotos.	Obras e serviços de afastamento de esgotos e ou manutenção ou ampliação de ETES.	Município	Municípios com ICTEM < ou = 7,5, de acordo com a Cetesb	Prioritário	Município	A definir	R\$ 107.975,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 107.975,00	CFURH	
3.1 - Sist. Esgotamento	Executar 4 ou mais obras ou serviços de coleta, afastamento e tratamento de esgotos.	Obras e serviços de afastamento de esgotos e ou manutenção ou ampliação de ETES.	Município	Municípios com ICTEM < ou = 7,5, de acordo com a Cetesb	Prioritário	Município	A definir	R\$ 0,00	R\$ 800.128,20	R\$ 816.839,63	R\$ 0,00	R\$ 1.616.967,83	Cobrança Estadual	
3.1 - Sist. Esgotamento	Executar 4 ou mais obras ou serviços de coleta, afastamento e tratamento de esgotos.	Obras e serviços de afastamento de esgotos	Município	Municípios com ICTEM < ou = 7,5, de acordo com a Cetesb	Prioritário	Município	A definir	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 825.760,30	R\$ 825.760,30	Cobrança Estadual	
3.2 - Sist. de resíduos	Executar 6 ou mais obras ou serviços de tratamento e disposição final	Obras, serviços de reforma ou manutenção de sistemas de tratamento e disposição final de resíduos sólidos	Município	Municípios com Aterro Sanitário local	Prioritário	Município	Municípios com tratamento e disposição final, local, de acordo com o enquadramento da Cetesb.	R\$ 778.493,11	R\$ 800.128,20	R\$ 816.839,63	R\$ 825.760,30	R\$ 3.221.221,24	Cobrança Estadual	
3.3 - Sist. de drenagem	Executar 2 ou mais projetos e 4 ou mais obras ou serviços de drenagem de águas pluviais	Obras, serviços e projetos de galeria de águas pluviais para contenção de alagamentos e ou inundações em áreas urbanas	Município	Municípios com taxa de cobertura de drenagem urbana menor que 90%, de acordo com o relatório de situação	Prioritário	Município	A definir	R\$ 906.427,30	R\$ 933.096,98	R\$ 951.075,51	R\$ 959.982,98	R\$ 3.750.582,77	Cobrança Estadual	
3.4 - Prevenção de erosão	Executar 4 obras ou serviços de prevenção e controle de erosão do solo ou do assoreamento dos corpos d'água	Obras, serviços e ações de prevenção e controle da erosão do solo que afetam os corpos d'água	Município	Municípios com média e alta criticidade em relação aos processos erosivos, de acordo com o relatório de situação.	Prioritário	Município	A definir	R\$ 150.615,38	R\$ 264.940,54	R\$ 271.327,84	R\$ 275.127,33	R\$ 962.011,09	Cobrança Estadual	

4.2 - Cobertura vegetal	Executar ao menos 05 projetos de restauração da cobertura vegetal	Recomposição da vegetação ciliar em APPs de córregos afluentes do Rio Pardo e nascentes em áreas urbanas e rurais	Município	Municípios com taxa de cobertura vegetal menor ou igual a 20%, de acordo com resoluções SMA.	Prioritário	Município	A definir	R\$ 623.091,44	R\$ 554.057,63	R\$ 438.347,78	R\$ 362.511,33	R\$ 1.978.008,18	Cobrança Estadual
5.1 - Controle de perdas	Executar 6 ou mais obras e serviços para controle de perdas no sistema de abastecimento de água urbano.	Obras e serviços de troca de hidrômetros, substituição de tubulações, implantação de telemetria e automação, implantação de macromedidores.	Município	Municípios com percentual de perdas maior que 25%, de acordo com o relatório de situação	Prioritário	Município	A definir	R\$ 700.000,00	R\$ 833.082,08	R\$ 858.997,13	R\$ 885.630,38	R\$ 3.277.709,59	CFURH
5.1 - Controle de perdas	Executar 6 ou mais obras e serviços para controle de perdas no sistema de abastecimento de água urbano.	Obras e serviços de troca de hidrômetros, substituição de tubulações, implantação de telemetria e automação, implantação de macromedidores.	Município	Municípios com percentual de perdas maior que 25%, de acordo com o relatório de situação	Prioritário	Município	A definir	R\$ 385.427,18	R\$ 278.999,76	R\$ 279.895,32	R\$ 269.210,28	R\$ 1.213.532,54	Cobrança Estadual
6.2 - Segurança hídrica	Executar obras e ou serviços em sistemas de saneamento em ao menos 03 comunidades isoladas.	Implantar sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário em pequenas comunidades, em distritos de municípios da Ugrhi 04	Município	Municípios que possuem pequenas comunidades em distritos afastados.	Não prioritário	Município	Distritos dos municípios da UGRHI 04	R\$ 322.816,20	R\$ 330.743,51	R\$ 300.950,85	R\$ 232.294,34	R\$ 1.186.804,90	Cobrança Estadual
8.1 - Capacitação técnica	Realizar 4 ou mais atividades de capacitação técnica	Realizar oficinas e projetos técnicos referente a Treinamento e capacitação técnica	UGRHI	CBH-PARDO	Não prioritário	A definir	A definir	R\$ 242.196,48	R\$ 248.144,07	R\$ 254.126,44	R\$ 257.685,04	R\$ 1.002.152,03	Cobrança Estadual
8.2 - Educ. ambiental	Realizar 04 ou mais atividades de educação ambiental	Realizar ações relativas a atividades educativas, vinculadas às ações dos planos de recursos hídricos	UGRHI	CBH-PARDO	Não prioritário	A definir	A definir	R\$ 278.532,98	R\$ 285.372,88	R\$ 254.126,44	R\$ 184.119,73	R\$ 1.002.152,03	Cobrança Estadual
8.3 - Comunicação	Executar 02 ou mais projetos de comunicação social	Realizar ações de comunicação social e difusão de informações, com produção de material didático, promoção de eventos e a ampliação do Sistema Web de E.A.	UGRHI	CBH-PARDO	Não prioritário	A definir	A definir	R\$ 0,00	R\$ 95.966,83	R\$ 203.526,89	R\$ 0,00	R\$ 299.493,72	Cobrança Estadual