

Temas críticos descritos no diagnóstico do PBH	Área de abrangência do(s) tema(s) crítico(s)	Prioridade da gestão do(s) tema(s)/ área(s) críticos(as)	Proposta de intervenção para gestão do(s) tema(s)/área(s) críticos(as)	Meta para gestão do(s) tema(s)/área(s) críticos(as)	Ação para gestão do(s) tema(s)/área(s) críticos(as)	subPDC	Estimativa de investimento necessário (R\$) para execução da ação	A ação está apta a compor o PA/PI?
Disponibilidade de água	Mananciais superficiais pertencentes à UGRHI-17	Média	Efetuar estudos de detalhe sobre a disponibilidade e demanda hídrica superficial e subterrânea em toda a UGRHI 17.	M.12 - Melhorar o índice de cobertura vegetal na UGRHI-17, priorizando as áreas de mananciais de abastecimento com a implantação, no mínimo, de um projeto por ano	A.4.1.1 Incentivar a elaboração de projetos e implantação de projetos de recuperação de mananciais de abastecimento público (atuais ou futuros)	1.2 - Planejamento	R\$ 550.000,00	Sim
Disponibilidade de água / Outras áreas críticas: - Erosão	Toda UGRHI	Média	Efetuar estudos de detalhe sobre a disponibilidade e demanda hídrica superficial e subterrânea em toda a UGRHI 17.	M.12 - Melhorar o índice de cobertura vegetal na UGRHI-17, priorizando as áreas de mananciais de abastecimento com a implantação, no mínimo, de um projeto por ano	A.4.2.1 Elaboração de PDRF - Plano Diretor de Recomposição Florestal na UGRHI-17	1.2 - Planejamento	R\$ 550.000,00	Sim
Disponibilidade de água	UPH Pardo e UPH Turvo e Córrego do Cervo em Assis	Média	Efetuar estudos de detalhe sobre a disponibilidade e demanda hídrica superficial e subterrânea em toda a UGRHI 17.	M.1 Financiar um projeto ao ano para o aprimoramento do conhecimento dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos	A.1.1.1 Elaboração de estudos e projetos para detalhamentos dos possíveis conflitos pelo uso da água nas áreas críticas em termos de balanço hídrico	1.2 - Planejamento	R\$ 550.000,00	Sim
Disponibilidade de água	Toda UGRHI	Média	Efetuar estudos de detalhe sobre a disponibilidade e demanda hídrica superficial e subterrânea em toda a UGRHI 17.	M.1 Financiar um projeto ao ano para o aprimoramento do conhecimento dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos	A.1.1.2 Demais Estudos para aprimoramento do conhecimento dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos.	1.2 - Planejamento	R\$ 550.000,00	Sim
Monitoramento qualidade e quantidade de água: - Índices (carga meta, esgotamento, tratamento e outros)	Postos de monitoramento já existentes e definição de locais adequados para implementação de novos postos	Média	Modernização e ampliação da rede de monitoramento da qualidade das águas superficiais e subterrâneas	M.3 Ampliar a rede de monitoramento qualitativa e quantitativa dos recursos hídricos	A.1.4.1 Implementar ações de melhoria do monitoramento qualitativo na UGRHI-17, incluindo água subterrânea (contaminação por agrotóxicos)	2.5 - Monitoramento e SI	R\$ 1.600.000,00	Sim
Monitoramento qualidade e quantidade de água: - Índices (carga meta, esgotamento, tratamento e outros)	Municípios pertencentes a UGRHI-17 com ênfase aos que representam índices menores que 80% de eficiência	Alta	Melhoria na eficiência dos sistemas de eficiência no tratamento de esgotos urbanos.	M.9.1 - Atingir, até 2027, eficiência mínima de 80% das ETES nos municípios das UGRHI-17, com realização de pelo menos um projeto de melhoria de eficiência das ETES por ano.	A.3.1.1 Obras de implantação e ampliação de sistemas de tratamento de esgotos urbanos e de melhorias da eficiência dos sistemas	3.1 - Efluentes	R\$ 3.000.000,00	Sim
Monitoramento qualidade e quantidade de água: - Índices (carga meta, esgotamento, tratamento e outros)	Comunidades rurais dos municípios da UGRHI-17	Alta	Estudos de alternativas para coleta e disposição de esgoto sanitário em área rural nos municípios da UGRHI 17	M.9.2 - Implantar soluções de saneamento rural em 10 bairros rurais dos municípios das UGRHI-17 até 2027	A.3.1.2 Obras de implantação de sistemas de tratamento de esgotos de comunidades rurais isoladas	3.1 - Efluentes	R\$ 1.000.000,00	Sim
Outras áreas críticas: - Erosão	Municípios pertencentes à UGRHI-17 que possuem o Plano de Controle de Erosão	Alta	Implantação das metas dos Planos diretores de controle de erosão urbana e rural para os municípios que já possuem / Efetuar medidas de combate à erosão, visando prevenir o assoreamento de corpos d'água superficiais em áreas rurais e com maior atenção aos mananciais de abastecimento público	M.11 - Financiar projetos de controle de erosão urbana e rural descritos nos planos municipais de drenagem urbana e de controle de erosão rural.	A.3.4.1 Implantar as ações previstas nos Planos municipais de controle de erosão rural e urbana dos municípios da UGRHI-17	4.1 - Erosão	R\$ 2.600.000,00	Sim
Disponibilidade de água	Locais indicados no PDRF	Baixa	Efetuar estudos de detalhe sobre a disponibilidade e demanda hídrica superficial e subterrânea em toda a UGRHI 17.	M.12 - Melhorar o índice de cobertura vegetal na UGRHI-17, priorizando as áreas de mananciais de abastecimento com a implantação, no mínimo, de um projeto por ano	A.4.2.2 Implantação de projetos de reflorestamento com base nas diretrizes do PDRF	4.2 - Conservação	R\$ 1.000.000,00	Sim
Demanda para os múltiplos usos da água: - Uso racional	Municípios pertencentes à UGRHI-17 que possuem o Plano de Saneamento e/ou Plano de Perdas	Média	Investimentos na modernização das redes de distribuição de água e instalação de medidores de vazão	M.13 - Diminuir os índices de perdas de água nos sistemas de abastecimento público dos municípios da UGRHI-17, com implantação de pelo menos dois projetos de controle de perdas por ano.	A.5.1.1 Ações de controle de perdas nos sistemas de abastecimento de água	5.1 - Perdas	R\$ 3.200.000,00	Sim
Monitoramento qualidade e quantidade de água: - Índices (carga meta, esgotamento, tratamento e outros)	Municípios pertencentes à UGRHI-17 que possuem Aterro Sanitário à encerrar	Baixa	Execução dos Planos Municipais de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (Lei Federal 12305/2010 e Decreto Federal 7404/2010) nos municípios que não o possuem.	M.10 Implantar até 2024 três cursos para treinamento de projetos de encerramento de aterro sanitário	A.3.2.1 Auxílio técnico aos municípios para a elaboração de projetos de encerramento de aterros sanitários	8.1 - Capacitação	R\$ 150.000,00	Sim

Transversal a todos os temas críticos	Membros das CT's, prefeituras e demais interessados	Baixa	Fortalecimento dos instrumentos de gestão, como a Fiscalização, Licenciamento (prevenção), Outorga e Cobrança pelo uso dos Recursos Hídricos, através de campanhas de conscientização dos usuários de água.	M.15 - Melhorar a educação ambiental na UGRHI-17, com ênfase na elaboração de projetos voltados a conservação e recuperação de recursos hídricos, bem como, ao uso racional da água nos sistemas públicos, na indústria e na agricultura, através de, no mínimo: um curso; um treinamento; e, um workshop; por ano.	A.8.2.2 Promoção de cursos e seminários para capacitação social dos membros das CT's, prefeituras e demais interessados	8.1 - Capacitação	R\$ 450.000,00	Sim
Transversal a todos os temas críticos	Toda UGRHI	Baixa	Fortalecimento dos instrumentos de gestão, como a Fiscalização, Licenciamento (prevenção), Outorga e Cobrança pelo uso dos Recursos Hídricos, através de campanhas de conscientização dos usuários de água.	M.15 - Melhorar a educação ambiental na UGRHI-17, com ênfase na elaboração de projetos voltados a conservação e recuperação de recursos hídricos, bem como, ao uso racional da água nos sistemas públicos, na indústria e na agricultura, através de, no mínimo: um curso; um treinamento; e, um workshop; por ano.	A.8.2.1 Apoiar financeiramente a elaboração de Programas de Educação Ambiental voltados para a recuperação dos Recursos Hídricos superficiais e subterrâneos	8.2 - Educação	R\$ 600.000,00	Sim
Demanda para os múltiplos usos da água: - Uso racional	Setor industrial	Baixa	Fortalecimento dos instrumentos de gestão, como a Fiscalização, Licenciamento (prevenção), Outorga e Cobrança pelo uso dos Recursos Hídricos, através de campanhas de conscientização dos usuários de água.	M.15 - Melhorar a educação ambiental na UGRHI-17, com ênfase na elaboração de projetos voltados a conservação e recuperação de recursos hídricos, bem como, ao uso racional da água nos sistemas públicos, na indústria e na agricultura, através de, no mínimo: um curso; um treinamento; e, um workshop; por ano.	A.5.2.1 Promover campanhas de incentivo a eficiência no uso da água nas indústrias	8.3 - Comunicação	R\$ 300.000,00	Sim
Demanda para os múltiplos usos da água: - Uso racional	Setor agrícola	Baixa	Fortalecimento dos instrumentos de gestão, como a Fiscalização, Licenciamento (prevenção), Outorga e Cobrança pelo uso dos Recursos Hídricos, através de campanhas de conscientização dos usuários de água.	M.15 - Melhorar a educação ambiental na UGRHI-17, com ênfase na elaboração de projetos voltados a conservação e recuperação de recursos hídricos, bem como, ao uso racional da água nos sistemas públicos, na indústria e na agricultura, através de, no mínimo: um curso; um treinamento; e, um workshop; por ano.	A.5.2.2 Promover campanhas de incentivo a eficiência no uso da água na agricultura	8.3 - Comunicação	R\$ 600.000,00	Sim
Demanda para os múltiplos usos da água: - Uso racional	Usuários de Recursos Hídricos, com foco nos municípios com sistemas autônomos e públicos de abastecimento urbano	Baixa	Fortalecimento dos instrumentos de gestão, como a Fiscalização, Licenciamento (prevenção), Outorga e Cobrança pelo uso dos Recursos Hídricos, através de campanhas de conscientização dos usuários de água.	M.6 Promover duas campanhas por ano, utilizando as mídias sociais do Comitê, para a regularização dos usos dos recursos hídricos nas UGRHI-17	A.2.2.1 Realização de campanhas para conscientização sobre a importância da regularização das outorgas	8.3 - Comunicação	R\$ 300.000,00	Sim