

PROGRAMAS	SUBPROGRAMAS	PRIORIDADES (assinalar com X)	METAS (descrever e depois numerar)
I – ESTUDOS ESTRATÉGICOS SOBRE RECURSOS HÍDRICOS	Estudos estratégicos sobre o contexto macroeconômico global e a inserção geopolítica da GIRH no contexto latino-americano e caribenho.		
	Estudos estratégicos sobre cenários nacionais de desenvolvimento e impactos regionais que afetam a gestão de recursos hídricos.	X (1)	<p>1 – estudos tecnológicos visando a otimização dos recursos hídricos e a redução dos impactos gerados, melhores alternativas de aproveitamento energético, melhoria da qualidade da água, etc;</p> <p>2 – Estudos visando a gestão integrada dos recursos hídricos com os diversos setores da economia, meio ambiente, social e do planejamento urbano e territorial;</p> <p>3 – Criação de dispositivo em Legislação específica, com criação de critérios, e de um plano de estudos de impactos para obras que envolvam mais de uma bacia hidrográfica, por exemplo, transposição de bacias, com análise dos impactos ambientais e sócio-econômicos que estes possam trazer ao "Estado onde se encontram as nascentes principais" e não só o benefício que estas obras possam trazer à outros Estados ou bacias.</p> <p>4 – Estudos de Gestão integrada dos diversos setores com o objetivo de se identificar e definir e solucionar os conflitos pelo uso da água existentes.</p> <p>5 – Estudos baseados em dados históricos existentes de vazão sobre cenários de escassez de água e desastres em decorrência de chuvas.</p>
	Implementação prática de compromissos internacionais em corpos de água transfronteiriços e desenvolvimento de instrumentos de gestão e de apoio à decisão, compartilhados com países vizinhos.		
	Estudos para a definição de unidades territoriais para a instalação de modelos institucionais e respectivos instrumentos de gestão de recursos hídricos.	X (2)	<p>1 – Implementação das Unidades Territoriais já definidas em MG;</p> <p>2 – Estudo da viabilidade técnica-econômica de gestão de cada unidade, para a implementação do instrumento de cobrança e manutenção de Agência de Bacia própria, caso contrário, ou seja, não haja viabilidade, novos estudos deverão ser feitos para adaptação das UT's criadas.</p>

PROGRAMAS	SUBPROGRAMAS	PRIORIDADES (assinalar com X)	METAS (descrever e depois numerar)
II – DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL DA GIRH NO BRASIL	Organização e apoio ao SINGREH.		
	Apoio à organização de SEGRHs.	X (2)	1 – Desenvolver maior articulação entre os Comitês de Bacia, CERH, IGAM (Órgão Executor) e Órgãos dos Governos Federal, Estadual e Municipal, relacionados à Gestão de Recursos Hídricos. 2 – Número de vagas destinadas obrigatoriamente aos Comitês de Bacias, nos Conselhos Estaduais de Recursos Hídricos, com apoio do SEGRH para participação dos conselheiros nas reuniões.
	Adequação, complementação e convergência do marco legal e institucional.		
	Sustentabilidade econômico-financeira da gestão de recursos hídricos.	X (1)	1 – Descentralização da coordenação do FHIDRO para maior acesso das instituições, com a criação de um conselho específico para o gerenciamento de recursos aplicáveis à gestão de Recursos Hídricos; 2 – Facilitar os trâmites aos órgãos (instituições), para a captação de recursos para a gestão de Recursos Hídricos, com criação de instrumentos de acompanhamento e fiscalização e de um grupo competente para tal; 3 – Criação, implementação de fundo específico para a formação (criação), implementação e funcionamento inicial das Agências de Bacia; 4 – Criar instrumentos para dar maior visibilidade dos recursos financeiros destinados à gestão de Recursos Hídricos.

III – DESENVOLVIMENTO E IMPLEMENTAÇÃO DE INSTRUMENTOS DE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS	Cadastro Nacional de Usos e Usuários.	X (1)	1 – Disponibilizar os dados do Cadastro para as instituições interessadas, com responsabilidade de resguardar estes dados; 2 – Investimento em Pessoal, infra estrutura para a alimentação e manutenção deste cadastro a nível estadual e municipal.
	Rede hidrológica quali-quantitativa nacional.	X (1)	1 – Deve ser destinado recurso próprio para a criação da rede hidrológica nacional, sob supervisão da ANA, para a obtenção de informações e formação de banco de dados hidrológicos de toda a rede hidrográfica brasileira; 2 – Criar dispositivos e metas a serem atingidas a médio prazo para a implementação da meta acima, com o objetivo de assegurar demandas futuras de uso da água e prevenção de acidentes contra eventos hidrológicos adversos.
	Processamento, armazenamento interpretação e difusão de informação hidrológica	X (1)	1 – Criação de Banco de Dados com todas as informações obtidas dos sub programas 1 e 2, do programa III. 2 – Formação de equipe especializada para a interpretação dos dados e possíveis desdobramentos; 3 – Disponibilização do Banco de dados para os interessados sob responsabilidade de resguarda-lo.
	Metodologias e sistemas de outorga de direitos de Uso de recursos hídricos.	X (3)	1 – Criação de uma metodologia de outorga de uso da água para facilidade de análise e emissão de parecer do órgão executor para a decisão dos conselheiros, baseado não só na quantidade (vazão disponível) mas, também na qualidade da água (enquadramento dos cursos d'água); 2 – Desenvolvimento de Metodologia para previsão de aumento de urbanização na bacia e cenários de esgotamento para outorga; 3 – Criar dispositivo de outorga conjunta com o Conselho Estadual de Meio Ambiente, visando outorga com a garantia de qualidade da água.
	Subprograma Nacional de Fiscalização do Uso de Recursos Hídricos.	X (4)	1 – Criação, estruturação ou implementação de uma fiscalização eficiente para o gerenciamento de recursos hídricos, em todas as esferas governamentais.
	Planos de recursos hídricos e enquadramento de corpos de água em classes de uso.	X (2)	1 – Criar critérios para a priorização de recursos na implementação dos Planos de recursos Hídricos de Bacia; 2 – Incentivos técnico e apoio aos Comitês para a elaboração dos Planos de Bacia; 3 – Preparação dos técnicos para a análise e dos conselheiros para a aprovação dos Planos de recursos Hídricos, que devem estar em consonância com o estabelecido nas legislações Federal e Estadual de Recursos Hídricos.
	Aplicação de instrumentos econômicos à gestão de recursos hídricos.	X (4)	1 – Proporcionar maior poder ao instrumento de cobrança, penalizando o infrator (inadimplente), com a suspensão da outorga; 2 – Instituir a cobrança no setor elétrico, além das instituídas na Lei de compensação financeira; 3 – Manter na Lei estadual e incentivar na Lei Federal o instrumento de compensação dos municípios. 4 – Criar dispositivos de maior controle de aplicação dos recursos financeiros.
	Sistema Nacional de Informações de Recursos Hídricos.	X (6)	1 – Implementação do Sistema de Informações de Recursos Hídricos, alimentado por dados fornecidos pelos estados e comitês de bacia, além dos dados obtidos pela união; 2 – Disponibilização do Sistema de Informações de Recursos Hídricos para os interessados sob responsabilidade de resguarda-lo.
	Apoio ao desenvolvimento de sistemas de suporte à decisão.	X (5)	1 – Aplicação de recursos financeiros em desenvolvimento de metodologias de apoio à decisão para a aplicação em comitês de bacia, visando a escolha ou decisão pela melhor alternativa em uma tomada de decisão.

PROGRAMAS	SUBPROGRAMAS	PRIORIDADES (assinalar com X)	METAS (descrever e depois numerar)
IV – DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO, CAPACITAÇÃO, COMUNICAÇÃO E DIFUSÃO DE INFORMAÇÕES EM GESTÃO INTEGRADA DE RECURSOS HÍDRICOS	Desenvolvimento, consolidação de conhecimento, inclusive os conhecimentos tradicionais, e de avanços tecnológicos em gestão de recursos hídricos.		
	Capacitação e educação, em especial ambiental, para a gestão integrada de recursos hídricos.	X (1)	1 – Busca de recursos, em instituições de ensino (CAPES, CNPq, FAPEMIG, etc.), para em convênio com os estados ou comitês de bacia, desenvolver cursos de capacitação para os diversos agentes envolvidos no Gerenciamento de Recursos Hídricos.
	Comunicação e difusão de informações em gestão integrada de recursos hídricos.	X (2)	1 – Criação de redes sociais na internet, para a difusão de informação entre os diversos setores da sociedade.
V – ARTICULAÇÃO INTERSETORIAL, INTERINSTITUCIONAL E INTRA-INSTITUCIONAL DA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS	Avaliação de impactos setoriais na gestão de recursos hídricos.		
	Compatibilização e integração de projetos setoriais e incorporação de diretrizes de interesse para a GIRH.		
VI – USOS MÚLTIPLOS E GESTÃO INTEGRADA DE RECURSOS HÍDRICOS	Gestão em áreas sujeitas a eventos hidrológicos ou climáticos Críticos.	X (1)	1 – Priorização de estudos e levantamento de dados para a análise e busca de alternativas para possíveis soluções destes eventos; 2 – A partir da seleção das alternativas a priorização de recursos para a execução de projetos e o monitoramento para a prevenção destes eventos, com busca de recursos no BNDES, Convênios à Fundo Perdido, Outras fontes de recursos.
	Gestão da oferta, da ampliação, da racionalização, e do reuso de água.	X (3)	1 – Campanhas em veículo de comunicação de massa com o objetivo de se evitar o desperdício de água doméstico, ou seja, a racionalização do uso da água nas residências; 2 – Campanhas em veículo de comunicação de massa com o objetivo de orientar empresas de construção civil à utilização de sistemas de captação de água de chuva em edificações de uso múltiplo; 3 – Incentivos à projetos públicos (prédios públicos), para a captação de água de chuva para usos menos nobres; 4 – Criação de Selo para incentivo à indústria para reuso da água no processo produtivo, e outras tecnologias de racionamento de água.
	Gestão de demandas, resolução de conflitos, uso múltiplo e integrado de recursos hídricos.	X (4)	1 – Investimento de recursos financeiros para o desenvolvimento de ferramentas e metodologias (modelos matemáticos) de solução de conflito, e aplicação destes nos comitês de bacia, associação de usuários, para intermediação de conflitos.

	Saneamento e gestão ambiental de recursos hídricos no meio urbano.	X (2)	1 – Buscar incentivos e investimentos junto aos ministérios competentes (Min Cidades, Min. Da Saúde e outros), para o investimento na área de saneamento ambiental, principalmente em projetos e obras para o tratamento de esgotos sanitários e na disposição final dos resíduos sólidos.
	Conservação de solos e água – manejo de microbacias no meio rural.		
	Estudos sobre critérios e objetivos múltiplos voltados à definição de regras e restrições em reservatórios de geração hidrelétrica.		
VII – PROGRAMAS SETORIAIS VOLTADOS AOS RECURSOS HÍDRICOS	Despoluição de bacias hidrográficas.	X (2)	1 – Buscar incentivos e investimentos junto aos ministérios competentes (Min Cidades, Min. Do Meio Ambiente, Secretaria de Recursos Hídricos e outros), para o investimento na área de saneamento ambiental, dragagem de rios e recuperação de áreas degradadas. 2 – Buscar programas junto ao Ministério da Agricultura, para intensificar investimentos em ações, evitando o carreamento de agrotóxico e partículas sólidas para os corpos hídricos; 3 - Buscar programas junto ao Ministério da Agricultura, para intensificar investimentos em ações de conscientização quanto ao uso de agrotóxico e a destinação final de embalagens.
	Otimização do uso da água em irrigação.	X (1)	1 – A substituição de cultura, onde já não existe possibilidade futura para esta; 2 – A adoção de novas tecnologias para a irrigação visando a otimização e a máxima eficiência do uso da água na irrigação; 3 – Substituição de Sistemas de fluxo contínuo e rotação, onde a quantidade de água fornecida aos irrigantes não levam em conta as necessidades das culturas, por sistema do tipo “conforme demanda” (“on demand”) onde o produtor decide sua necessidade de água; 4 – Criação de critérios para limitar a outorga de acordo com a necessidade da cultura (tipo de cultivo, tipo de solo, clima, área irrigável, etc.), evitando assim o desperdício.
VIII – NACIONAL DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS			
IX – GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS INTEGRADOS AO GERENCIAMENTO COSTEIRO, INCLUÍDO AS ÁREAS ÚMIDAS			

PROGRAMAS	SUBPROGRAMAS	PRIORIDADES (assinalar com X)	METAS (descrever e depois numerar)
X – GESTÃO AMBIENTAL DE RECURSOS HÍDRICOS NA REGIÃO AMAZÔNICA			
XI – CONSERVAÇÃO DA ÁGUAS NO PANTANAL, EM ESPECIAL SUAS ÁREAS ÚMIDAS			
XII – GESTÃO SUSTENTÁVEL DE RECURSOS HÍDRICOS E CONVIVÊNCIA COM O SEMI-ÁRIDO BRASILEIRO			
XIII – GERENCIAMENTO EXECUTIVO E DE MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO DA IMPLEMENTAÇÃO DO PNRH			



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura

Ficha de detalhamento de metas e ações



Estado: Minas Gerais **UGRH:** PS1

Subprograma: Estudos estratégicos sobre cenários nacionais de desenvolvimento e impactos regionais que afetam a gestão de recursos hídricos.

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015 2 - Estudos visando a gestão integrada dos recursos hídricos com os diversos setores da economia, meio ambiente, social e do planejamento urbano e territorial;

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis: informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: IGAM **Parceiros:** Comitês, associação de usuários, prefeituras

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação: Uma equipe multidisciplinar, por divisão territorial, um escritório; veículo; equipamentos: computadores, GPS, impressora, recursos áudio visual (data show), máquina fotográfica; material de consumo.

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

3 – Criação de dispositivo em Legislação específica, com criação de critérios, e de um plano de estudos de impactos para obras que envolvam mais de uma bacia hidrográfica, por exemplo, transposição de bacias, com análise dos impactos ambientais e sócio-econômicos que estes possam trazer ao “Estado onde se encontram as nascentes principais” e não só o benefício que estas obras possam trazer à outros Estados ou bacias.

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: Minas Gerais UGRH: PS1

Subprograma: Estudos estratégicos sobre cenários nacionais de desenvolvimento e impactos regionais que afetam a gestão de recursos hídricos.

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015 4 - Estudos de Gestão integrada dos diversos setores com o objetivo de se identificar, definir e solucionar os conflitos pelo uso da água existentes.

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis: informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: IGAM Parceiros: Comitês de Bacia, associação de usuários da água e prefeituras

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação: Uma equipe multidisciplinar, por divisão territorial, um escritório; veículo; equipamentos: computadores, GPS, impressora, recursos áudio visual (data show), máquina fotográfica; material de consumo.

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: Minas Gerais UGRH: PS1

Subprograma: Sustentabilidade econômico-financeira da gestão de recursos hídricos.

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

1 – Descentralização da coordenação do FHIDRO para maior acesso das instituições, com a criação de um conselho específico para o gerenciamento de recursos aplicáveis à gestão de Recursos Hídricos;

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: IGAM Parceiros: Integrantes do Sistema Estadual de Recursos Hídricos

identificar apenas um órgão responsável direto identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

Grupo de Trabalho

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura

Ficha de detalhamento de metas e ações



Estado: **UGRH:**

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: **Parceiros:**

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações



Estado: **UGRH:**

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura





Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

1 – Deve ser destinado recurso próprio para a criação da rede hidrológica nacional, sob supervisão da ANA, para a obtenção de informações e formação de banco de dados hidrológicos de toda a rede hidrográfica brasileira;

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

Equipe multidisciplinar, equipamentos: computadores, impressora; material de consumo.

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015
descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:
informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:
identificar apenas um órgão responsável direto identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:
recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

1 – Criação de uma metodologia de outorga de uso da água para facilidade de análise e emissão de parecer do órgão executor para a decisão dos conselheiros, baseado não só na quantidade (vazão disponível) mas, também na qualidade da água (enquadramento dos cursos d'água);

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura

Ficha de detalhamento de metas e ações



Estado: **UGRH:**

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura





Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: Minas Gerais UGRH: PS1

Subprograma: Metodologias e sistemas de outorga de direitos de Uso de recursos hídricos.

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

3 – Criar dispositivo de outorga conjunta com o Conselho Estadual de Meio Ambiente, visando outorga com a garantia de qualidade da água.

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: CERH Parceiros: Integrantes do Sistema Estadual de Recursos Hídricos e SISEMA

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

Grupo de Trabalho.

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015
descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:
informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:
identificar apenas um órgão responsável direto identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:
recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: Minas Gerais UGRH: PS1

Subprograma: Planos de recursos hídricos e enquadramento de corpos de água em classes de uso

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

2 – Incentivo técnico e apoio aos Comitês para a elaboração dos Planos de Bacia;

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: IGAM Parceiros: Integrantes do Sistema Estadual de Recursos Hídricos

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

Equipe multidisciplinar, equipamentos: computadores, impressora; material de consumo.

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura

Ficha de detalhamento de metas e ações



Estado: **UGRH:**

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações



Estado: Minas Gerais **UGRH:** PS1

Subprograma: Aplicação de instrumentos econômicos à gestão de recursos hídricos

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015 2 – Instituir a cobrança no setor elétrico, além das instituídas na Lei de compensação financeira;

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis: informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Governo Federal **Parceiros:** Integrantes do Sistema Nacional de Recursos Hídricos

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação: Grupo de Trabalho.

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura

Ficha de detalhamento de metas e ações



Estado: **UGRH:**

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura





Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: Minas Gerais UGRH: PS1

Subprograma: Sistema Nacional de Informações de Recursos Hídricos.

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

1 – Implementação do Sistema de Informações de Recursos Hídricos, alimentado por dados fornecidos pelos estados e comitês de bacia, além dos dados obtidos pela união;

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

ANA

identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

Integrantes do Sistema Nacional de Recursos Hídricos

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

Equipe multidisciplinar, equipamentos: computadores, impressora; material de consumo

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

1 – Aplicação de recursos financeiros em desenvolvimento de metodologias de apoio à decisão para a aplicação em comitês de bacia, visando a escolha ou decisão pela melhor alternativa em uma tomada de decisão.

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: Minas Gerais UGRH: PS1

Subprograma: Capacitação e educação, em especial ambiental, para a gestão integrada de recursos hídricos

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

1 – Busca de recursos, em instituições de ensino (CAPES, CNPq, FAPEMIG, etc.), para em convênio com os estados ou comitês de bacia, desenvolver cursos de capacitação para os diversos agentes envolvidos no Gerenciamento de Recursos Hídricos.

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

IGAM

identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

Integrantes do Sistema Estadual de Recursos Hídricos, Instituições de Ensino e de Captação de Recursos

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

Equipe multidisciplinar, equipamentos: computadores, impressora; material de consumo.

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura

Ficha de detalhamento de metas e ações



Estado: **UGRH:**

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

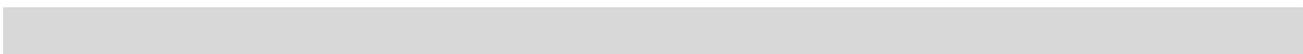
identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura





Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura

Ficha de detalhamento de metas e ações



Estado: **UGRH:**

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: **Parceiros:**

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura





Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: Minas Gerais UGRH: PS1

Subprograma: Gestão da oferta, da ampliação, da racionalização, e do reuso de água

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

3 – Incentivos à projetos públicos (prédios públicos), para a captação de água de chuva para usos menos nobres;

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: ANA

Parceiros: Integrantes do Sistema Nacional de Recursos Hídricos, Instituições de Ensino

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

Equipe multidisciplinar, equipamentos: computadores, impressora; material de consumo.

recursos técnicos, humanos., infraestrutura

Ficha de detalhamento de metas e ações



Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura





Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

1 – Investimento de recursos financeiros para o desenvolvimento de ferramentas e metodologias (modelos matemáticos) de solução de conflito, e aplicação destes nos comitês de bacia, associação de usuários, para intermediação de conflitos.

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos, infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

1 – Buscar incentivos e investimentos junto aos ministérios competentes (Min Cidades, Min. Da Saúde e outros), para o investimento na área de saneamento ambiental, principalmente em projetos e obras para o tratamento de esgotos sanitários e na disposição final dos resíduos sólidos.

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: Minas Gerais UGRH: PS1

Subprograma: Despoluição de bacias hidrográficas

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

1 – Buscar incentivos e investimentos junto aos ministérios competentes (Min Cidades, Min. Do Meio Ambiente, Secretaria de Recursos Hídricos e outros), para o investimento na área de saneamento ambiental, dragagem de rios e recuperação de áreas degradadas.

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

ANA

identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

Sistema Nacional de Recursos Hídricos

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

Equipe multidisciplinar, equipamentos: computadores, impressora; material de consumo.

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado:	Minas Gerais	UGRH:	PS1
----------------	--------------	--------------	-----

Subprograma:	Despoluição de bacias hidrográficas
---------------------	-------------------------------------

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015	2 – Buscar programas junto ao Ministério da Agricultura, para intensificar investimentos em ações, evitando o carreamento de agrotóxico e partículas sólidas para os corpos hídricos;
--	---

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:	
--	--

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:	IGAM	Parceiros:	Sistema Estadual de Recursos Hídricos
------------------	------	-------------------	---------------------------------------

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:	Equipe multidisciplinar, equipamentos: computadores, impressora; material de consumo.
---	---

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: Parceiros:

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura

Ficha de detalhamento de metas e ações



Estado: **UGRH:**

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor: **Parceiros:**

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura





Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado: UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015

3 – Substituição de Sistemas de fluxo contínuo e rotação, onde a quantidade de água fornecida aos irrigantes não levam em conta as necessidades das culturas, por sistema do tipo "conforme demanda" ("on demand") onde o produtor decide sua necessidade de água;

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos., infraestrutura



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado:	Minas Gerais	UGRH:	PS1
----------------	--------------	--------------	-----

Subprograma:	Otimização do uso da água em irrigação
---------------------	--

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua implementação no período 2011/2015	4 – Criação de critérios para limitar a outorga de acordo com a necessidade da cultura (tipo de cultivo, tipo de solo, clima, área irrigável, etc.), evitando assim o desperdício.
--	--

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros previstos e disponíveis:	
--	--

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:	IGAM	Parceiros:	Sistema Estadual de Recursos Hídricos, Ministério da Agricultura, Emater e Embrapa
------------------	------	-------------------	--

identificar apenas um órgão responsável direto

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o desenvolvimento da meta/ação:	Equipe multidisciplinar, equipamentos: computadores, impressora; equipamentos áudio visual material de consumo.
---	---

recursos técnicos, humanos., infraestrutura