

**Ajuda Memória - Acompanhamento Progestão nº 24/2016/COAPP/SAS**  
Documento nº 00000.065448/2016-44

Em 21 de novembro de 2016.

<b>Assunto:</b> Realização da 5ª oficina de planejamento e acompanhamento do contrato Progestão entre a Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Estado de Alagoas – SEMARH e a Agência Nacional de Águas – ANA
<b>Nº do Processo Progestão:</b> 02501.001368/2013
<b>Evento:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Oficina de acompanhamento <input type="checkbox"/> Reunião <input type="checkbox"/> Videoconferência
<b>Local:</b> Sede da SEMARH <b>Cidade:</b> Maceió - AL
<b>Data:</b> 17 e 18 de outubro de 2016
<b>Instituições participantes</b> SEMARH, ANA e CERH-AL

#### Relato

1. A 5ª Oficina do Progestão no estado de Alagoas teve ampla discussão sobre o cumprimento das metas de cooperação federativa e as de âmbito estadual, aprovadas pelo CERH/AL de acordo com a tipologia de gestão adotada (B), tendo sido esclarecidas dúvidas acerca do atingimento das referidas metas do Progestão.
2. A oficina foi realizada no dia 17/10/2016 com os servidores da SEMARH-AL e, no dia seguinte com membros do CERH-AL. Para registro deste evento seguem anexos a lista de presença e a planilha com o resultado das discussões ocorridas.
3. A reunião com o CERH-AL contou com a participação de dois conselheiros estaduais e teve por objetivo prestar esclarecimentos acerca do programa, além de realizar um balanço sobre o fim do primeiro ciclo do Progestão no estado. Na ocasião, foram discutidas as metas do contrato em Alagoas, os desafios, as melhorias e o impacto do programa no estado, bem como as bases gerais do novo ciclo do Progestão e o papel do CERH-AL neste contexto.
4. Foi discutida a atual situação do estado de Alagoas quanto às potencialidades e dificuldades para atendimento das 28 variáveis estaduais e das 5 metas de cooperação federativa pactuadas no Conselho, com vistas à elaboração do Relatório consolidado a ser encaminhado até dia 31 de março de 2017 para fins da certificação do exercício de 2016, bem como as novas perspectivas com a continuidade do programa.
5. No tocante ao cumprimento das metas, verificou-se para cada meta: i) a situação atual, ii) a situação almejada; iii) a existência ou não de desafio; iv) os responsáveis; v) a fonte de recursos; vi) as estratégias para cumprimento.
6. Em relação, especificamente, às metas de cooperação federativa, foi destacado o seguinte:
  - **Meta 1.1 - Integração das bases cadastrais:** a equipe assinalou a dificuldade de localizar a totalidade dos processos que precisarão ser cadastrados no CNARH 40 (estima-se 70), considerando o remanescente dos usuários, conforme Relatório Progestão 2015. Para o ano de 2016, a equipe deverá cadastrar 100% dos usuários regularizados.
  - **Meta 1.2 –Águas Subterrâneas:** foram cadastrados em torno de 310 usuários de águas subterrâneas no CNARH 40 até 31/03/2015. O estado irá verificar a possibilidade de

renovar convênio com a CPRM (mantendo o SIAGAS).

- Meta 1.4 – Eventos Críticos: Atualmente a Sala de Alerta utiliza as ferramentas fornecidas pelo CPTEC. A equipe da Sala de Alerta está contratada com recursos do Progestão, garantindo as condições de funcionamento desta. Permanece a presença de banco de areia na PCD de Correntes (será solicitado a retirada da informação de nível do Gestor PCD), prejudicando a transmissão de dados desta estação. Segundo informado, o ACT entre ANA e SEMARH-AL foi renovado por mais 5 anos.
- Meta 1.5 – Atuação em Segurança de Barragem: o cadastro enviado para a ANA contempla 65 barragens sob fiscalização da SEMARH. Será dada continuidade às fiscalizações por parte da Secretaria. As portarias que regulamentam os artigos 8º, 9º e 10º da lei de Política Nacional de Segurança de Barragens no estado de Alagoas já foram publicados (Portarias Nº 491 e 492/2015). A Secretaria está realizando eventos informativos para os empreendedores sobre o tema.

7. Quanto às metas estaduais, os destaques vão para as seguintes variáveis:

- Variável 1.1: a novidade levantada foi que a SEMARH realizou a contratação de oito bolsistas junto à FAPEAL, para reforçar a equipe técnica.
- Variável 1.3: sobre a gestão de processos foi iniciada a digitalização dos processos de outorga.
- Variável 1.9: sobre capacitação setorial há necessidade de capacitar os conselheiros, os técnicos dos órgãos de recursos hídricos e os membros de comitês. A SEMARH participa ativamente do DesenvolveRH, por meio dos técnicos Maurício Malta e Valdenira. Como resultado do processo, será elaborado o Plano de Capacitação institucional.
- Variável 2.3: elaborar o planejamento estratégico para a SEMARH, notadamente o planejamento de atividades com os recursos do Progestão (Planos de Atividades), a ser apreciado pelo CERH-AL. Criou-se GT no âmbito do Conselho Estadual com vistas a apreciar o plano de atividades.
- Variável 4.1: sobre outorga, propôs-se que, até o início de 2017, todos os usuários regularizados sejam cadastrados no CNARH.

8. Por fim, apresentam-se em anexo a planilha atualizada em relação à consecução das metas e a Lista de Presença da Oficina.

Atenciosamente,

PAULO CELSO MAISTRO SPOLIDÓRIO  
Gestor do Contrato nº 065/2013  
Portaria nº 144, de 30 de março de 2016

De acordo. À SAS para conhecimento.

LUDMILA ALVES RODRIGUES  
Coordenadora da Coordenação de Apoio e Articulação com o Poder Público

Ciente. Para anexar ao processo.

HUMBERTO CARDOSO GONÇALVES  
Superintendente de Apoio ao Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos

## 5ª Oficina de Planejamento, Acompanhamento e Avaliação do Progestão - 17 e 18 de outubro de 2016

ESTADO: AL

SEMARH / SRH

TIPOLOGIA: B

ANO 5: 2016

## METAS DE COOPERAÇÃO FEDERATIVA

ID	META	VARIÁVEL	Ponto Focal/ANA	Ponto Focal/SEMARH	Instituição/Unidade responsável no Estado	Status da Meta (Informar dificuldades já identificadas e que ameaçam o cumprimento da meta)	INFORMAÇÕES LEVANTADAS	Ações propostas para garantir o cumprimento da meta em 2016	Fonte de recursos	Prazo de execução
1.1	Integração das bases cadastrais	Dados de usuários de recursos hídricos disponibilizados no CNARH	Raquel Scalia/SFI e Cláudio Pereira/SGI	Henrique e Davyd	SEMARH/SRH	Localizar fisicamente a totalidade dos processos que precisarão ser cadastrados no CNARH40, considerando o remanescente dos usuários, conforme Relatório Progestão 2015.	Equipe atual conta com técnico de nível médio e engenheiro civil contratados com recursos do Progestão. Foram cadastrados 759 usuários regularizados. A SRH está em trabalho de digitalização de todos os processos de outorga.	A equipe continua trabalhando continuamente no cadastro dos usuários, sendo rotina de trabalho da SRH o cadastramento dos usuários diretamente no CNARH. Estão sendo localizados cerca de 70 processos para contemplar a meta de cadastro em 2016 (totalidade de usuários regularizados).	Progestão	Cadastrar até 20/01/17 os dados de usuários conforme orientações constantes do Informe nº 02/2016.
1.2	Compartilhamento de informações sobre águas subterrâneas	Informações disponibilizadas para o SAS/SNIRH	Fernando Oliveira/SIP	Wilton e Antonioni	SEMARH/SRH	Foram enfrentados problemas para cadastramento das informações de águas subterrâneas no CNARH40. Esse foi o principal motivo que atrasou o cadastramento dos 345 usuários estabelecidos inicialmente (Informe nº 17/2015).	Foram cadastrados em torno de 310 usuários no CNARH40 até 31/03/2015. O Estado avalia a possibilidade de renovar o convênio que engloba a alimentação dos dados de águas subterrâneas no SIAGAS.	Atender o disposto no Informe 7/16.	Progestão	Até 28/02/2017.
1.3	Contribuição para difusão do conhecimento	Dados disponibilizados para o relatório "Conjuntura dos Recursos Hídricos"	Alexandre Lima e Carlos Perdigo / SPR	Gino, Poliana e Wilton	SEMARH/SRH (Poliana) e IMA (Messias)	A SPR/ANA encaminha anualmente ofício ao Estado solicitando as informações (formato e prazo estabelecidos no documento). O IMA é o órgão que realiza o monitoramento da qualidade da água.	A Semarh será responsável por consolidar as informações necessárias para repasse ao Conjuntura. Há atualmente convênio para monitoramento da qualidade das águas. A consolidação da RNQA com a ANA prevê o planejamento da rede estadual, sua operação e integração com o Sistema Nacional, além de capacitação. Serão monitorados no estado um total de 32 pontos, validados pela SEMARH e IMA, previstos para iniciar no segundo semestre de 2016. O contrato de adesão ao Qualiágua está em vias de ser assinado.	Enviar as informações solicitadas para o Conjuntura (outorga, planos e qualidade da água) no prazo e formato solicitados. Fortalecer articulação SEMARH / IMA para analisar os dados de qualidade da água (Jorge - SEMARH).	Progestão e PNQA	Até 31 de outubro de 2016.
1.4	Prevenção de eventos hidrológicos críticos	Sala de Situação e manutenção corretiva da rede telemétrica realizada	Alessandra Couri/SOE e Fabrício/SGH	Gino e Vinicius	SEMARH	Equipamentos com transmissão GPRS permanecem em funcionamento na rede, apresentando as limitações inerentes a esta tecnologia.	Atualmente a Sala de Alerta utiliza as ferramentas fornecidas pelo CPTec. A equipe da Sala de Alerta está contratada pelo PROGESTÃO, garantindo as condições de funcionamento da mesma. Permanece a presença de banco de areia na PCD de Correntes (será solicitado a retirada da informação de nível do Gestor PCD), prejudicando a transmissão de dados desta estação. ACT entre ANA e SEMARH-AL foi renovado por prazo de 5 anos.	Substituir 4 PCDs (Cajueiro, Capela, Paulo Jacinto e Viçosa) com transmissão GPRS por GOES, conforme demanda encaminhada a ANA. Manter a qualidade dos trabalhos desenvolvidos e a manutenção corretiva das estações. Melhorar a articulação entre SEMARH / CENAD / CPTec com vistas à disponibilização e integração dos dados monitorados no estado (plu e flu). Necessidade de realizar estudos de modelagem hidrológica.	Progestão	Ao longo de todo o ano. Dados consolidados no Relatório Progestão em março de cada ano.
1.5	Atuação para segurança de barragens	Cadastro de barragens estruturada e classificação das barragens realizada	Fernanda Laus/SRE	Maurício, Artur e Davyd	SEMARH (Maurício) e IMA (Ricardo Freitas - ricardospfreitas@yahoo.com.br)	Foram vistoriadas 25 barragens no ano de 2015. O Cadastro atualmente conta com 65 barragens.	O cadastro enviado para a ANA contempla 66 barragens sob fiscalização da SEMARH. Será dado continuidade às fiscalizações por parte da SEMARH. As portarias que regulamentam os artigos 8º, 9º e 10º da Política Nacional de Barragens no âmbito do estado de Alagoas já foram publicados (Portarias Nº 491 e 492/2015). A Semarh está realizando eventos informativos para os empreendedores, com visitas de campo.	Do total de 66 barragens cadastradas, foi informado que 36 estão submetidas à Lei. Neste ano deverá ser complementado o cadastro e a classificação por dano potencial e por categoria de risco das barragens faltantes.	Progestão	Até 31 de janeiro.

## METAS ESTADUAIS

METAS	ID	VARIÁVEIS A SEREM AVALIADAS	Tipo	Peso (%)	Nível mínimo para B	Nível aprovado	Auto Avaliação	DESAFIO?	PRINCIPAIS ASPECTOS IDENTIFICADOS	AÇÕES PROPOSTAS	Responsáveis	Recursos
META II.1 - Variáveis Legais, Institucionais e de Articulação Social	1.1	<u>Organização institucional do modelo de gestão</u>	B	5	3	3	3	NÃO	Problemas de estruturação: há uma descontinuidade no processo de gestão por falta de equipe própria da SEMARH para realização dos trabalhos. Atualmente a equipe do PROGESTÃO conta com um Coordenador (Geólogo), 2 Engenheiros Cíveis, um Meteorologista, um Analista de Sistema e um Técnico de Nível Médio, contratados com recursos do Progestão, além de demais cargos comissionados. Foi realizada a contratação de 8 bolsistas junto a FAPEAL.	Contratação de um bolsista na área de meteorologia para atuar com banco de dados meteorológicos e hidrológicos. Verificar a possibilidade de cessão de um servidor da Defesa Civil (meteorologista) para atuar no banco de dados.	SEMARH	Progestão
	1.2	<u>Organismo(s) Coordenador/Gestor</u>	B		3	3	3	NÃO	Ausência de órgão exclusivo de recursos hídricos. Retomada do projeto da criação da A3, mas sem evolução significativa. Devido à reforma administrativa do Governo, foi alterada a estrutura funcional da SEMARH.	Futuramente dar continuidade às discussões para definir sobre a criação ou não da Agência. Sem condições político-financeiras no momento.	SEMARH e CERH	--
	1.3	<u>Gestão de Processos</u>			2	2	2	NÃO	Iniciou-se a digitalização dos processos de outorga o que irá trazer grandes benefícios a toda a Secretaria.	Avaliar a contratação de uma empresa que acelere a digitalização dos processos remanescentes.	SEMARH	Progestão
	1.4	<u>Arcabouço legal</u>	B		3	3	3	NÃO	Necessidade de aprimoramento em alguns normativos legais.	Rever a composição do CERH (instrumento legal). O decreto de regulamentação da outorga nº 006/2001 foi atualizado. Decreto que regulamenta a fiscalização foi elaborado.	SEMARH e CERH	--
	1.5	<u>Conselho Estadual de Recursos Hídricos</u>	B		3	4	3	SIM	Atualmente são 27 membros, sendo 18 do poder público. Foi criado o Grupo Técnico de Acompanhamento do PROGESTÃO com 6 conselheiros. O CERH não funcionou de forma satisfatória em 2015, devido a problemas da secretaria executiva. Atualmente estão em funcionamento 2 Câmaras Técnicas: de Cobrança e para acompanhamento do estudo de Águas Subterrâneas.	Solicitar que os órgãos públicos atualizem a indicação dos membros titulares e suplentes, através do envio de ofício para os órgãos (26 instituições) conforme pactuado com o Ministério Público. Definidas reuniões trimestrais. Propor revisão da composição do Conselho.	SEMARH e CERH	--
	1.6	Comitês de Bacia Hidrográficas			2	3	2	SIM	O Estado conta com 5 comitês instalados: Piauí, Coruripe, São Miguel, CELMN e Pratagi.	Maurício será o ponto focal para a articulação com os comitês. Foi definido que a Agência do Coruripe exercerá o papel de secretaria executiva dos 5 comitês estaduais, faltando a aprovação do CBH-Piauí.	SEMARH e Agerh Coruripe	
	1.8	Comunicação social e difusão	I		2	2	2	NÃO	Ações são desenvolvidas mas não de forma adequada.		SEMARH	
	1.9	Capacitação setorial	B		2	2	2	NÃO	Necessidade de capacitação dos conselheiros, dos técnicos dos órgãos de recursos hídricos e dos membros de comitês. A SEMARH participa ativamente do DesenvolveRH (Maurício Malta e Valdenira).	Serão identificadas as demandas de capacitação e elaborado o plano de capacitação como resultado do Programa.	SEMARH (Valdenira e Maurício)	Progestão
	1.10	Articulação com setores usuários e transversais	A		2	2	2	NÃO				

## METAS ESTADUAIS

METAS	ID	VARIÁVEIS A SEREM AVALIADAS	Tipo	Peso (%)	Nível mínimo para B	Nível aprovado	Auto Avaliação	DESAFIO?	PRINCIPAIS ASPECTOS IDENTIFICADOS	AÇÕES PROPOSTAS	Responsáveis	Recursos
META II.2 - Variáveis de Planejamento	2.1	Balanço hídrico	B	10	2	2	2	NÃO	Necessidade de conhecimento mais detalhado da disponibilidade hídrica. Foram fornecidas pela ANA imagens digitais de moderada resolução espacial para todo o estado (Modelo Digital de Terreno - MDT), gratuitamente, e a equipe vem trabalhando com tais informações.	Algumas Regiões Hidrográficas do Estado de Alagoas possuem Planos Diretores de Recursos Hídricos que tratam de assuntos referente ao balanço hídrico. Entretanto, é necessário que sejam realizados novos estudos a fim de realizar as revisões e atualizações necessárias, para que essas informações sejam utilizadas de forma efetiva na Gestão dos Recursos Hídricos Estadual. Além disso, também existe o Plano Estadual de Recursos Hídricos - PERH que foi finalizado em meados de 2010.	SEMARH - Gino e Gustavo	Progestão
	2.2	Divisão hidrográfica	B		2	3	3	NÃO	São 16 regiões hidrográficas estabelecidas no Plano.	Já consta do Plano Estadual aprovado.		
	2.3	Planejamento estratégico institucional	I		2	2	2	NÃO	Existe apenas o PPA do governo, não havendo planejamento específico para a SEMARH. Destaca-se a necessidade de planejar ações de gestão do Canal do Sertão.	Elaborar planejamento estratégico para a SEMARH, principalmente tendo em vista a gestão do Canal do Sertão (com 65 km já em operação). Desenvolver o planejamento de atividades com os recursos do Progestão (Planos de Atividades).	SEMARH	Progestão e FERH
	2.4	Plano Estadual de Recursos Hídricos	I		3	4	4	NÃO	Falta implementar o Plano, embora algumas ações já venham sendo implementadas como eventos críticos, recuperação de nascentes, etc.	Priorizar ações de implementação do Plano. Sugestão: criar Grupo de Trabalho no âmbito do CERH para discutir e deliberar sobre as ações prioritárias do Plano a serem implementadas.	SEMARH e CERH	Progestão, FERH e outros
	2.5	Planos de bacia	I		2	2	2	NÃO	Foi aprovado pelo Conselho Estadual o Plano da bacia do Pratagy. Alguns planos de bacias estaduais necessitam revisão (datam de 1998).	Atualizar os planos aprovados bem como a data de atualização dos mesmos. Observa-se que estas informações devem ser repassadas ao Conjuntura. Necessidade de revisão / atualização de alguns planos estaduais de bacia. Verificar o documento que relaciona os Planos de Bacia, apresentado na segunda oficina do Progestão de 2014.	SEMARH	Progestão, FERH e outros
	2.6	Enquadramento	A		2	2	2	NÃO	--	Não é prioridade atual. Apesar de não existir o enquadramento dos corpos hídricos aprovados pelos CBHs e CERH alguns estudos neste contexto foram desenvolvidos nas bacias dos rios Coruripe, Litoral Norte e Camaragibe. Todos estão classificados como Classe II, segundo a Resolução CONAMA 357/2005.		

São 2 variáveis de gestão de PLANEJAMENTO com atendimento obrigatório em todos os períodos de certificação (2.1 e 2.2)

Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 3 variáveis de gestão

## METAS ESTADUAIS

METAS	ID	VARIÁVEIS A SEREM AVALIADAS	Tipo	Peso (%)	Nível mínimo para B	Nível aprovado	Auto Avaliação	DESAFIO?	PRINCIPAIS ASPECTOS IDENTIFICADOS	AÇÕES PROPOSTAS	Responsáveis	Recursos
META II.3 - Variáveis de Informação e Suporte	3.1	<u>Base cartográfica</u>	B	15	2	2	2	NÃO	A SEMARH utiliza a base cartográfica do Plano Estadual (Escala 1:100.000). Há necessidade de obter bases com melhores resoluções para desenvolvimento de trabalhos em algumas regiões.	Buscar formas de se obter bases mais precisas.	SEMARH (Gino)	Progestão
	3.2	<u>Cadastrros de usuários e infraestrutura</u>	I		2	4	4	NÃO	Um técnico auxilia nas atividades do cadastro (Henrique). O cadastro de infraestruturas hídricas existe em formato de planilha e praticamente 80% dos usuários regularizados estão cadastrados no CNARH40.	Desenvolver sistema para autorização de uso da água no Canal do Sertão.	SEMARH	Progestão
	3.3	Monitoramento hidrometeorológico	B		2	3	4	NÃO	A equipe da Sala de Situação conta com um meteorologista e um analista de sistema. Além disso, serão contratados 2 meteorologistas.	A PCD de Canhotinho foi reinstalada. A existência de banco de areia na PCD Correntes permanece prejudicando a transmissão de dados. Verificar com a SGH o acesso aos dados dos satélites da CEMADEN. A atual rede de monitoramento operada pela SEMARH é composta por 24 estações hidrometeorológicas, além de uma série de pluviômetros e estações meteorológicas. A operação é feita por uma equipe técnica contratada especificamente para este fim, que realiza a recepção e análise dos dados, manutenções contínuas na rede implantada, assim como implantação de novos equipamentos para ampliação da rede de monitoramento. A equipe da sala de situação realizará a configuração para inclusão no gestor PCD da estação de Joaquim Gomes (totalizando 20).	SEMARH	Progestão
	3.4	Monitoramento da qualidade de água	B		2	2	2	NÃO	O IMA atualmente realiza somente o monitoramento das praias (balneabilidade). O IMA retomou o monitoramento da qualidade de alguns rios alagoanos.	Implementar as ações do QUALIÁGUA. O contrato do Qualiágua está em vias de ser assinado.	SEMARH e IMA	ANA, Progestão e outros (QUALIÁGUA)
	3.5	Sistema de informações	A		2	2	2	NÃO	É utilizada a base do Plano Estadual.	O Sistema de Informação não se trata de um produto estanque, devendo ser atualizado constantemente. O Sistema de Informação é composto por uma base de dados em planilhas eletrônicas e uma cartográfica composta por arquivos no formato shapefile.	SEMARH - SRH (Gustavo)	
	3.6	Pesquisa, desenvolvimento e inovação	A		2	2	2	NÃO	Atualmente existem ações de pesquisa, mas não no âmbito do sistema estadual de recursos hídricos. Foi aprovado projeto junto ao CNPq para operação integrada dos centros meteorológicos estaduais do Nordeste - bolsa de doutorado.	Identificar demandas de estudos e pesquisas (ex.: IQA em águas salobras; cianobactérias no CELMM; modelagem hidrológica). Existem 8 bolsistas da FAPEAL desenvolvendo projetos na SEMARH-AL.	CNPq, SEMARH, UFAL	Progestão, FERH, FAPEAL e outros

São 2 variáveis de gestão de INFORMAÇÃO com atendimento obrigatório em todos os períodos de certificação (3.1 e 3.2)

Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 3 variáveis de gestão

## METAS ESTADUAIS

METAS	ID	VARIÁVEIS A SEREM AVALIADAS	Tipo	Peso (%)	Nível mínimo para B	Nível aprovado	Auto Avaliação	DESAFIO?	PRINCIPAIS ASPECTOS IDENTIFICADOS	AÇÕES PROPOSTAS	Responsáveis	Recursos
META II.4 - Variáveis Operacionais	4.1	<u>Outorga de direito de uso</u>	B	20	3	4	4	NÃO	Foi ampliada equipe responsável pela análise de outorgas (equipes técnicas e administrativas).	Até o início de 2017 todos os usuários regularizados estarão cadastrados no CNARH.	SEMARH (Davyd)	Progestão, FERH e outros
	4.2	Fiscalização	B		3	4	4	NÃO	Necessidade de ampliar equipe responsável pela fiscalização.	Fiscalização atua quando provocada por denúncias. Regulamentou-se a fiscalização por meio de Decreto.	SEMARH	Progestão, FERH e outros
	4.3	Cobrança	A		2	2	2	NÃO	Instrumento previsto em lei, mas não regulamentado nem implementado. Existem estudos para cobrança na região metropolitana de Maceió. Foi criada a CT de Cobrança.	Intenção de implantar a cobrança por meio de Decreto (inicialmente para a região metropolitana de Maceió).	SEMARH	
	4.4	Sustentabilidade financeira do sistema de gestão	I		2	2	2	NÃO	--	Não é prioridade atual.		
	4.5	Infraestrutura hídrica	A		2	2	2	NÃO	Necessidade de estruturação da Semarh para a gestão do Canal do Sertão. Já foram cadastradas 65 barragens.	As portarias referentes à regulamentação de segurança de barragens já foram elaboradas.	SEMARH	Progestão, FERH e outros
	4.6	Gestão e controle de eventos críticos	A		2	2	2	NÃO	Dados do CEMADEN serão disponibilizados via CPTEC/INPE.	Manutenção corretiva permanente nas PCDs. Manutenção de veículo cedido pela ANA para esta atividade. Necessidade de um novo veículo (recurso do Progestão).	SEMARH	Progestão e ANA
	4.7	Fundo Estadual de Recursos Hídricos	I		3	5	5	NÃO	Necessidade de ampliar volume de recursos destinados à SEMARH, atualmente em torno de 3 milhões.	Encaminhar demandas específicas da SEMARH mediante ações previstas no Plano de Ações do Fundo Estadual.	SEMARH	Progestão, FERH e outros

Uma variável de gestão OPERACIONAL com atendimento obrigatório em todos os períodos de certificação (4.1)

Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 2 variáveis de gestão

## LEGENDA:

<u>Arcabouço legal</u>	Atendimento obrigatório em todos os períodos de certificação
Planos de bacia	Avaliação facultativa
Fiscalização	Avaliação obrigatória e atendimento facultativo
<b>SIM</b>	Desafio entre a situação atual e a meta aprovada

ALAGOAS	Período 2	Período 3	Período 4	Período 5
<b>Metas Estaduais</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>
META II.1 - Variáveis Legais, Institucionais e de Art. Social	4	5	5	6
META II.2 - Variáveis de Planejamento	2	2	3	3
META II.3 - Variáveis de Informação e Suporte	2	2	3	3
META II.4 - Variáveis Operacionais	1	1	2	2

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS

PROGESTÃO/SEMARH/ANA/CERH

Data: 18.10.16

Nº	Nome	Empresa / Instituição	E-mail	Telefone
1.	Paulo Spolidório	ANA	paulo.spolidorio@ana.gov.br	(61) 21095336
2.	Ludmila A. Rodrigues	ANA/SAS	ludmila.rodrigues@ana.gov.br	(61) 2109.5326
3.	MAURICIO JOSÉ PEDROSA MALTA	SEMARH-AL.	mjpmalta@yahoo.com.br.	(82) 993417071.
4.	Laurne Frapes	MPC/IT	laurne.frapes@hotmail.com	(82) 99331-0342
5.	WILSON JOSÉ SILVA DA ROCHA	SEMARH/PROGESTÃO	WJSROCHA@HOTMAIL.COM	87-996586085
6.	Vinicius Nunes Pulo	SALA DE ALERTA / SEMARH	VINICIUSPINHO@GMAIL.COM	82 99103 8002
7.	DAVYD HENRIQUE DE FARIA	SEMARH	DAVYD.FARIA@GMAIL.COM	82 99321-9336
8.	Silvio Romero Bulhões Amado	SEAGRI	SILVIO.AZEVEDO@AGRICULTURA.AL.GOV.BR	(82) 998752-2524
9.	JOSÉ GINO DE OLIVEIRA	SEMARH-AL	ginooliveira@hotmail.com	(82) 99106-8216
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				

Responsável: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_



SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS

PROGESTÃO/SEMARH/ANA

Data: 17.10.16

Nº	Nome	Empresa / Instituição	E-mail	Telefone
1.	Bruno Pires de A. Castro	SALA DE ALERTA / PROGESTÃO	CASTRO.BRUNNO@GMAIL.COM	(82) 3355-2637
2.	Antonio Henrique M. do Nascimento	SALA DE ALERTA / PROGESTÃO	MASUMBERTOANTONIOHENRIQUE@GMAIL.COM	(82) 99174-8744
3.	Vinicius Nunes Pinho	SALA DE ALERTA / PROGESTÃO	VINICIUSPINHO@GMAIL.COM	(82) 99103.8002
4.	JOSÉ GINO DE OLIVEIRA	SEMARH/AL	ginsoliveira@hotmail.com	(82) 99106-8216
5.	MAURICIO JOSÉ PEDROSA MALTINHA	mjpmaltin@yaho.com	BR SEMARH.	(82) 99 3417071.
6.	DAVYD HENRIQUE DE FARIAS	DAVYD.FARIAS@GMAIL.COM	SEMARH	(82) 99321-9836
7.	WILTON JOSÉ SILVA DA ROCHA	SEMARH/PROGESTÃO	W.JSROCHA@HOTMAIL.COM	82-996586085
8.	GUSTAVO SILVA DE CARVALHO	SEMARH/AL	gustavocarvalho@hotmail.com	(82) 98833-9343
9.	Admilla A. Rodrigues	ANA   SNS	admilla.rodrigues@ana.gov.br	(61) 2109.5326
10.	Paulo Spolidorio	ANA	paulo.spolidorio@ana.gov.br	
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				

Responsável: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_