



OFÍCIO N°. 333/2016/GAB/FEMARH.

Boa Vista-RR, 20 de abril de 2016.

Ao Ilmo. Senhor

HUMBERTO CARDOSO GONÇALVES

Superintendente de Apoio ao Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos – SAS.

Setor Policial – Área 5 – Quadra 3 – Bloco L – Sala 203.

CEP. 70.610-200 – Brasília – DF.

Assunto: Envio do Formulário de Auto avaliação 2015, referente ao atendimento das metas de gerenciamento de recursos hídricos estabelecidas em âmbito estadual para o ano de 2015, devidamente aprovado pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos.

Senhor Superintendente,

Em atendimento ao Contrato Progestão nº 079/ANA/2014 e à Resolução ANA nº 1485/2013 venho encaminhar o Formulário de Auto avaliação 2015, devidamente acompanhado do ato normativo que comprova a aprovação pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CERH, para fins de verificação do atendimento das metas de gerenciamento de recursos hídricos em âmbito estadual estabelecidas para o período e acordadas no anexo do contrato supracitado.

Atenciosamente,

ROGERIO MARTINS CAMPOS.
Presidente Interino da FEMARH/RR

Divisão de Protocolo e Expedição
Nº 24333/16 Uorg SAS
Por: Frederico
Frederico de Souza B. Júnior
DPROE/CEDOC/SGE
Agência Nacional de Águas



Formulário de Autoavaliação

Avaliação das Metas de Gestão de Águas no âmbito do Sistema Estadual



Programa de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas - PROGESTÃO

1) Identificação

Entidade Estadual:	FUNDAÇÃO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HIDRICOS		
Representante Legal:	ROGERIO MARTINS CAMPOS		
Conselho Estadual:	CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HIDRICOS		
Representante Legal:	ROGERIO MARTINS CAMPOS		
Decreto Estadual:	Nº 16699-E de 24.02.2014	UF:	RR
Período de Avaliação:	2015		

Este formulário não é aplicável em 2015!

2) Informações Gerais

O presente formulário tem por objetivo permitir que as entidades estaduais possam realizar o processo de autoavaliação das variáveis de gestão de águas em nível estadual, o que será subsídio para a certificação das metas estabelecidas no âmbito do Programa de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas - PROGESTÃO, observados os requisitos e as condições gerais do regulamento do Programa (Resolução ANA 379, de 21 de março de 2013) e os níveis de exigência definidos no Anexo IV dos respectivos contratos.

Todas as planilhas, incluindo as planilhas inicial e resumo, após preenchidas, deverão ser impressas e assinadas pelo representante legal da entidade estadual.

O formulário de autoavaliação deverá ser submetido à aprovação pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos ou entidade que exercer função correspondente. Após aprovadas, todas as planilhas de avaliação (Pgs. 1 a 8) deverão ser rubricadas e a planilha final (Resumo) deverá ser assinada pelos representantes legais da Entidade Estadual e do Conselho Estadual de Recursos Hídricos ou, em sua ausência, pela entidade colegiada que exercer função correspondente.

Após aprovação pelo Conselho Estadual, o Formulário devidamente assinado deverá ser encaminhado por correio à ANA no seguinte endereço:

ANA - Agência Nacional de Águas
Setor Policial Sul, Área 5, Quadra 3, Blocos B, L e M
CEP: 70610-200, Brasília - DF

3) Instruções para preenchimento

O preenchimento das informações deverá ser realizado pela entidade responsável pela implementação do Pacto acima identificada, conforme designado pelo Decreto Estadual específico que trata da adesão voluntária do estado ao Pacto.

O formulário de autoavaliação contém 10 planilhas, sendo 1 planilha destinada à identificação e instruções (Inicial), 8 planilhas reservadas à avaliação das variáveis de gestão que determinam o alcance das metas estabelecidas (Pgs. 1 a 8), e 1 planilha que apresenta o resumo geral da avaliação realizada (Resumo).

Nas planilhas reservadas à avaliação das variáveis de gestão (Pgs. 1 a 8), deverão ser avaliadas, obrigatoriamente, todas as variáveis selecionadas para realização do processo de certificação, constantes do Anexo IV do Contrato PROGESTÃO. Para tanto, inicialmente deverá ser selecionado o nível correspondente à situação da variável de gestão no período avaliado e, em seguida, apresentadas, no campo próprio, justificativas e outras informações para descrição objetiva da variável em questão (máximo de 1000 caracteres).

A avaliação de variáveis não selecionadas é facultativa, e não terá efeitos para fins de determinação do alcance das metas estabelecidas no Contrato PROGESTÃO.

**Variável 1.1. Organização Institucional do Sistema de Gestão**

Autoavaliação:

3

Tem alguma área da Administração Pública atuando na gestão de recursos hídricos, a qual encontra-se razoavelmente estruturada, sem conflitos com obras, gestão ambiental ou com os setores usuários.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

FEMARH possui uma diretoria de recursos hídricos com divisão de outorga, planejamento hídrico e apoio à gestão de CBHs. A FEMARH está vinculada à Secretaria de Planejamento.

Variável 1.2. Organismo(s) Coordenador/Gestor

Autoavaliação:

2

Os Organismos Coordenador e Gestor existem e são uma mesma entidade, que ainda não está plenamente estruturada (faltam recursos materiais e humanos) e/ou operante (algumas atribuições institucionais ainda não são executadas).

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Haverá uma proposta de reestruturação e do PCCR

Variável 1.3. Gestão de Processos

Autoavaliação:

2

O organismo gestor dispõe de processos gerenciais e administrativos com fluxo e procedimentos bem estabelecidos (normas, manuais, rotinas operacionais) para execução de algumas de suas atribuições institucionais.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Estabelecimento de um novo fluxograma processual.

Variável 1.4. Arcabouço Legal

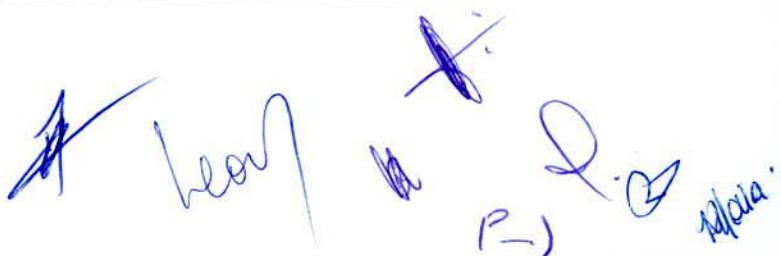
Autoavaliação:

3

Há um arcabouço básico (política estadual de recursos hídricos estabelecida por lei), e a maior parte dos dispositivos legais encontram-se regulamentados e atualizados.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Estado pretende alterar o sistema de cobrança da taxa administrativa proporcional ao volume captada e lançada no processo de outorga.



Variável 1.5. Conselho Estadual de Recursos Hídricos

Autoavaliação:

Existe Conselho constituído, mas o mesmo ainda não é muito atuante e/ou funciona em condições precárias.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Pedir contato do(a) secretário(a) executivo(a) do CERH e nome e contato dos membros.

Variável 1.6. Comitês de Bacias e Organismos Colegiados

Autoavaliação:

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Variável 1.7. Agências de Água e Entidades Delegatárias

Autoavaliação:

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

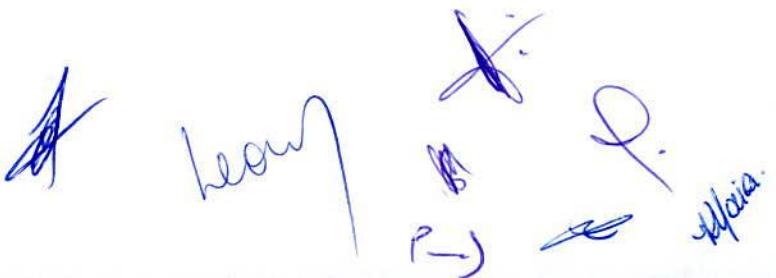
Variável 1.8. Comunicação Social e Difusão

Autoavaliação:

Existem algumas ações de comunicação social e difusão de informações em temas afetos à gestão de recursos hídricos, mas falta base técnica profissional e/ou planejamento para essas ações.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Criação de link para o CERH. Revisão e construção do conteúdo da página de Internet da FEMARH relacionada à recursos hídricos.



hean
P.
R.
Maia.

Variável 1.9. Capacitação Setorial

Autoavaliação:

 1

Não existe programa de capacitação em âmbito estadual para temas afetos à gestão de recursos hídricos, realizado de modo continuado e organizado.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Capacitação dos conselheiros do CERH. FEMARH possui uma fonte específica para capacitação. Elaborar plano de capacitação. Entrar em contato com Luis Mello para retomar a elaboração do plano.

Variável 1.10. Articulação com Setores Usuários e Transversais

Autoavaliação:

 2

Há alguma articulação do poder público com os setores usuários e transversais, mas restrita às atividades realizadas no âmbito do Conselho Estadual, dos comitês e de outros organismos colegiados de recursos hídricos (associações de usuários, associações de açudes);

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Capacitação dos conselheiros do CERH. FEMARH possui uma fonte específica para capacitação. Elaborar plano de capacitação. Entrar em contato com Luis Mello para retomar a elaboração do plano.

Variável 2.1. Balanço Hídrico

Autoavaliação:

 2

Há um conhecimento adequado das demandas e das disponibilidades hídricas sob domínio estadual (águas superficiais e subterrâneas) em algumas áreas, por meio de estudos específicos ou planos de recursos hídricos.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Enviar ofício à Superintendência de Planejamento em Recursos Hídricos da ANA (SPR/ANA) solicitando a disponibilização dos dados de balanço hídrico na escala 1:1.000.000 para o estado de Roraima. Sérgio Rodrigues Airymoraes (Superintendente). Contratação de consultoria para atualizar o balanço hídrico e fazer o enquadramento.

Variável 2.2. Divisão Hidrográfica

Autoavaliação:

 2

Há uma divisão hidrográfica reconhecida e confiável, mas não formalmente estabelecida (por Lei, por decreto ou por resolução do Conselho Estadual).

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Resolução do CERH para formalizar a divisão hidrográfica.

Variável 2.3. Planejamento Estratégico Institucional

Autoavaliação:

 1

Não há um planejamento estratégico aprovado para orientar as ações da Administração Pública (Secretaria e/ou Organismo Gestor) na gestão de recursos hídricos.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Está sendo elaborado um planejamento estratégico da instituição.

Variável 2.4. Plano Estadual de Recursos Hídricos

Autoavaliação:

 3

Existe Plano Estadual de Recursos Hídricos aprovado pelo Conselho Estadual, mas ainda há necessidade de atualizações, revisões e/ou não existem instrumentos ou condições para sua implementação.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Possui um TDR para atualização do Plano. (Plano de 2007).

Variável 2.5. Planos de Bacias

Autoavaliação:

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Variável 2.6. Enquadramento

Autoavaliação:

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Avaliação das Metas de Gestão de Águas no âmbito do Sistema Estadual

Programa de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas - PROGESTÃO

2015

Variável 2.7. Estudos Especiais de Gestão

Autoavaliação:

2

Existem estudos especiais para alguns temas de interesse da gestão em nível estadual, mas estão desatualizados ou são ainda insuficientes para orientar as ações de gestão nos aspectos por ele abordados.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Levantamento e sistematização dos estudos referentes a gestão de recursos hídricos existentes no Estado de Roraima, atividade a ser feita pela UFRR sob a supervisão da FEMARH. Implantação de linhas de pesquisa ligadas a gestão de recursos hídricos.

Variável 2.8. Modelos e Sistemas de Suporte à Decisão

Autoavaliação:

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Variável 3.1. Base Cartográfica

Autoavaliação:

3

Existe uma área específica própria, responsável pelo processamento de dados georreferenciados e capaz de realizar análise do contexto geográfico para gestão de recursos hídricos, a qual dispõe de uma base digital em formato vetorial para a gestão de recursos hídricos, proveniente da vetorização da cartografia sistemática (escalas de 1:1.000.000 até 1:25.000) produzida pelo IBGE ou DSG.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

contratação de profissional de geoprocessamento no âmbito do PROGESTÃO

Variável 3.2. Cadastros de Usuários e Infraestrutura

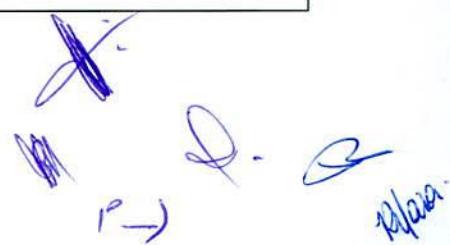
Autoavaliação:

3

Existe cadastro de usuários (> 20% do universo de usuários cadastrados), bem como cadastro de infraestrutura hídrica.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Foram cadastradas 9 barragens de usos múltiplos.



X
R → D. A
M. A.

Avaliação das Metas de Gestão de Águas no âmbito do Sistema Estadual

Programa de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas - PROGESTÃO

2015

Variável 3.3. Monitoramento Hidrometeorológico

Autoavaliação:

 3

Existem redes pluviométricas e fluviométricas operadas em âmbito estadual, próprias ou mistas, bem como um planejamento para implantação, ampliação e modernização dessas redes, mas a cobertura é inferior a 30% da rede planejada.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Fazer um planejamento da rede de monitoramento necessária para o estado. Levantamento das estações de monitoramento existentes.

Variável 3.4. Monitoramento de Qualidade de Água

Autoavaliação:

 1

Não existe rede de qualidade de água mantida em âmbito estadual com objetivo de avaliação de tendências, mas somente redes específicas operadas pelos setores usuários e empreendimentos licenciados (saneamento, indústria, energia e outros);

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Estão em fase de elaboração do plano de trabalho do Qualiágua. Solicitação à ANA envio de técnico para treinar a equipe.

Variável 3.5. Sistema de Informações

Autoavaliação:

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Variável 3.6. Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação

Autoavaliação:

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:



Variável 4.1. Outorga de direito de uso

Autoavaliação:

Há emissão de outorga de direito de recursos hídricos para captação de água, bem como para lançamento de efluentes, tendo sido outorgados mais de 15% do universo de usuários.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

O processo de solicitação de outorga será automatizado. 100% das outorgas são lançados no CNARH1.

Variável 4.2. Fiscalização

Autoavaliação:

Há fiscalização dos usuários outorgados atreladas ao processo de regularização do uso da água (cadastro, outorga), e estrutura específica para desenvolvimento das ações de fiscalização, mas essas decorrem basicamente em função de denúncias, não existindo ainda planejamento ou programação regular para fiscalização.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Proposta de Decreto será colocada para avaliação e aprovação do CERH na próxima reunião.

Variável 4.3. Cobrança

Autoavaliação:

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Variável 4.4. Sustentabilidade Financeira do Sistema de Gestão

Autoavaliação:

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:



**Variável 4.5. Infraestrutura Hídrica**

Autoavaliação:

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Variável 4.6. Gestão e Controle de Eventos Críticos

Autoavaliação:

 3

Há infraestrutura e procedimentos instituídos para monitoramento de eventos críticos, bem como planejamento e execução de ações de controle e mitigação dos efeitos de eventos hidrológicos extremos, existindo contudo maior necessidade de maior articulação entre os atores e integração federativa para implementação dessas ações.

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:

Tornar os boletins com linguagem mais adequada e com maior divulgação. Será assinado um Termo de Cooperação Técnica com a Defesa Civil no Estado.

Variável 4.7. Fundo Estadual de Recursos Hídricos

Autoavaliação:

 2

Existe Fundo Estadual de Recursos Hídricos previsto em lei, mas o mesmo ainda não foi regulamentado.

Variável 4.8. Programas Indutores

Autoavaliação:

Justificativas/Eclarecimentos/Descrição da situação da variável avaliada:



Quadro-Resumo

Variáveis	Nível Alcançado (Autoavaliação)
1.1) Organização Institucional do Modelo de Gestão	3
1.2) Organismo(s) Coordenador/Gestor	2
1.3) Gestão de Processos	2
1.4) Arcabouço Legal	3
1.5) Conselho Estadual de Recursos Hídricos	3
1.6) Comitês de Bacias e Organismos Colegiados	
1.7) Agências de Água e Entidades Delegatárias	
1.8) Comunicação Social e Difusão	2
1.9) Capacitação Setorial	1
1.10) Articulação com Setores Usuários e Transversais	2

META II.2 – Variáveis Legais, Institucionais e de Articulação Social

Variáveis	Nível Alcançado (Autoavaliação)
2.1) Balanço Hídrico	2
2.2) Divisão Hidrográfica	2
2.3) Planejamento Estratégico Institucional	1
2.4) Plano Estadual de Recursos Hídricos	3
2.5) Planos de Bacias	
2.6) Enquadramento	
2.7) Estudos Especiais de Gestão	2
2.8) Modelos e Sistemas de Suporte à Decisão	

META II.3 – Variáveis de Planejamento

META II.4 – Variáveis de Informação e Suporte

Variáveis	Nível Alcançado (Autoavaliação)
3.1) Base Cartográfica	3
3.2) Cadastros de Usuários e Infraestrutura	3
3.3) Monitoramento Hidrometeorológico	3
3.4) Monitoramento de Qualidade de Água	1
3.5) Sistema de Informações	
3.6) Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação	

META II.5 – Variáveis Operacionais

Variáveis	Nível Alcançado (Autoavaliação)
4.1) Outorga de direito de uso	4
4.2) Fiscalização	4
4.3) Cobrança	
4.4) Sustentabilidade Financeira do Sistema de Gestão	
4.5) Infraestrutura Hídrica	
4.6) Gestão e Controle de Eventos Críticos	3
4.7) Fundo Estadual de Recursos Hídricos	2
4.8) Programas Indutores	

ROGERIO MARTINS CAMPOS
FUNDAÇÃO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HIDRICOS

ROGERIO MARTINS CAMPOS
CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HIDRICOS