



## INFORME Nº 011 DE 13 DE FEVEREIRO DE 2015

**ASSUNTO:** Número mínimo de variáveis e variáveis de atendimento obrigatório a serem apresentadas no Formulário de Autoavaliação para as Entidades Estaduais que adotaram o ano de 2014 como terceiro período de certificação no Progestão.

**ESTADOS:**

Tipologia B ALAGOAS – MATO GROSSO – PIAUÍ – RONDÔNIA – SERGIPE – GOIÁS

Tipologia C PARAÍBA – PARANÁ

Tipologia D RIO DE JANEIRO

**ORIENTAÇÕES:**

O Formulário de Autoavaliação encaminhado anteriormente, por meio do Informe Nº 009 de 14 de janeiro de 2015, apresentava inconsistências na visualização da planilha Excel. Por este motivo, encaminhamos anexa a planilha corrigida para substituir a versão anterior. Caso algum estado já tenha preenchido e aprovado a versão anterior junto ao Conselho Estadual, não haverá necessidade de refazê-la.

Reitera-se que o Formulário de Autoavaliação, referente ao cumprimento das metas de gerenciamento de recursos hídricos em âmbito estadual, deverá ser enviado à ANA até 31 de março de 2015, juntamente com o Relatório Progestão 2014, após preenchimento, conforme orientações contidas no próprio formulário, e devida aprovação pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos.

Vale lembrar que as metas estaduais têm repercussão financeira a partir do 3º período do ciclo de certificação e que algumas variáveis, de acordo com a tipologia adotada pelo estado, são de atendimento obrigatório em todos os períodos de certificação.

Nos casos de lacunas no cumprimento de algumas destas variáveis, solicitamos apresentar as justificativas, acompanhadas do prazo previsto para atendimento, devidamente aprovadas pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos.

Para melhor ilustrar as referidas variáveis e seus níveis mínimos de exigência por tipologia, apresentamos a seguir uma descrição das mesmas.



**TIPOLOGIA B**

Variável	Nível Mínimo	Descrição
<b>1 - Variáveis Legais, Institucionais e de Articulação Social</b>		
1.1 Organização institucional do modelo de gestão	Nível 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
1.2 Organismo(s) Coordenador/Gestor	Nível 3	Os Organismos Coordenador e Gestor existem e são a mesma entidade, que está plenamente estruturada (dispõe dos recursos materiais e humanos necessários) e operante (todas atribuições institucionais são executadas satisfatoriamente)
1.4 Arcabouço legal	Nível 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
1.5 Conselho Estadual de Recursos Hídricos	Nível 3	Existe Conselho constituído, mas o mesmo ainda não é muito atuante e/ou funciona em condições precárias
<b>2 - Variáveis de Planejamento</b>		
2.1 Balanço hídrico	Nível 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
2.2 Divisão hidrográfica	Nível 2	Há uma divisão hidrográfica reconhecida e confiável, mas não formalmente estabelecida (por Lei, por Decreto ou por Resolução do Conselho Estadual)
<b>3 - Variáveis de Informação e Suporte</b>		
3.1 Base cartográfica	Nível 2	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 matricial da cartografia sistemática (escalas de 1:1.000.000 até 1:25.000) produzida pelo IBGE ou DSG
3.2 Cadastros de usuários e infraestrutura	Nível 2	Existe cadastro de usuários (< 20% do universo de usuários cadastrados), mas não existe cadastro de infraestrutura hídrica
<b>4 - Variáveis Operacionais</b>		
4.1 Outorga de direito de uso	Nível 3	Há emissão de outorga de direito de recursos hídricos para captação de água, bem como para lançamento de efluentes, tendo sido outorgados até 15% do universo de usuários
<b>Total de variáveis de atendimento obrigatório: 9</b>		



**TIPOLOGIA C**

Variável	Nível Mínimo	Descrição
<b>1 - Variáveis Legais, Institucionais e de Articulação Social</b>		
1.1 Organização institucional do modelo de gestão	Nível 4	Tem uma área específica da Administração Pública para a gestão de recursos hídricos (Secretaria e Organismo Gestor), mas existem problemas de falta de articulação, incompatibilidades ou conflitos de competências com outras áreas (ex. obras, gestão ambiental)
1.2 Organismo(s) Coordenador/Gestor	Nível 4	Os Organismos Coordenador e Gestor existem e são entidades diferentes, e uma delas ou ambas ainda não estão plenamente estruturadas e operantes
1.4 Arcabouço legal	Nível 4	Há um arcabouço completo, com política estadual de recursos hídricos estabelecida por Lei, bem como todos regulamentos e normativos complementares necessários
1.5 Conselho Estadual de Recursos Hídricos	Nível 4	Existe Conselho constituído e atuante na gestão das águas (diversas resoluções, moções e outras decisões tomadas) e funcionando em condições adequadas (reuniões periódicas, comparecimento satisfatórios dos seus membros)
1.9 Capacitação setorial	Nível 2	Existe programa de capacitação em âmbito estadual para temas afetos à gestão de recursos hídricos, mas não é um programa devidamente formalizado, realizado de modo contínuo e baseado em estudos de determinação de demandas (por exemplo, DNT)
<b>2 - Variáveis de Planejamento</b>		
2.1 Balanço hídrico	Nível 3	Há um conhecimento adequado das demandas e das disponibilidades hídricas sob domínio estadual (águas superficiais e subterrâneas) em todo o território, por meio de estudos específicos ou planos de recursos hídricos
2.2 Divisão hidrográfica	Nível 3	Há uma divisão hidrográfica reconhecida, confiável e formalmente estabelecida (por Lei, por Decreto ou por Resolução do Conselho Estadual)
2.4 Plano Estadual de Recursos Hídricos	Nível 4	Existe Plano Estadual de Recursos Hídricos aprovado pelo Conselho Estadual e atualizado, bem como condições para sua efetiva implementação, mas o mesmo ainda não está sendo devidamente apropriado pelos gestores públicos e/ou agentes setoriais
<b>3 - Variáveis de Informação e Suporte</b>		
3.1 Base cartográfica	Nível 3	Além dos requisitos estabelecidos no Nível 2, dispõe ainda 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.
3.2 Cadastros de usuários e infraestrutura	Nível 3	Existe cadastro de usuários (> 20% do universo de usuários cadastrados), mas não existe cadastro de infraestrutura hídrica
3.3 Monitoramento hidrometeorológico	Nível 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
<b>4 - Variáveis Operacionais</b>		
4.1 Outorga de direito de uso	Nível 4	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



### TIPOLOGIA C

Variável	Nível Mínimo	Descrição
4.2 Fiscalização	Nível 4	Há fiscalização dos usuários outorgados atreladas ao processo de regularização do uso da água (cadastramento, 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
4.6 Gestão e controle de eventos críticos	Nível 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

**Total de variáveis de atendimento obrigatório: 14**

### TIPOLOGIA D

Variável	Nível Mínimo	Descrição
<b>1 - Variáveis Legais, Institucionais e de Articulação Social</b>		
1.1 Organização institucional do modelo de gestão	Nível 5	Tem uma área específica da Administração Pública para a gestão de recursos hídricos (Secretaria e Organismo Gestor), a qual encontra-se razoavelmente estruturada, e os problemas de falta de articulação, incompatibilidades ou conflitos de competências com outras áreas (ex. obras, gestão ambiental) não existem ou não são importantes
1.2 Organismo(s) Coordenador/Gestor	Nível 5	Os Organismos Coordenador e Gestor existem e são entidades diferentes, ambas plenamente estruturadas e operantes
1.4 Arcabouço legal	Nível 4	Há um arcabouço completo, com política estadual de recursos hídricos estabelecida por Lei, bem como todos regulamentos e normativos complementares necessários
1.5 Conselho Estadual de Recursos Hídricos	Nível 4	Existe Conselho constituído e atuante na gestão das águas (diversas resoluções, moções e outras decisões tomadas) e funcionando em condições adequadas (reuniões periódicas, comparecimento satisfatórios dos seus membros)
1.9 Capacitação setorial	Nível 3	Existe programa de capacitação em âmbito estadual para temas afetos à gestão de recursos hídricos, devidamente formalizado, realizado de modo contínuo e baseado em estudos de determinação de demandas (por exemplo, DNT)
<b>2 - Variáveis de Planejamento</b>		
2.1 Balanço hídrico	Nível 3	Há um conhecimento adequado das demandas e das disponibilidades hídricas sob domínio estadual (águas superficiais e subterrâneas) em todo o território, por meio de estudos específicos ou planos de recursos hídricos
2.2 Divisão hidrográfica	Nível 3	Há uma divisão hidrográfica reconhecida, confiável e formalmente estabelecida (por Lei, por Decreto ou por Resolução do Conselho Estadual)



**TIPOLOGIA D**

Variável	Nível Mínimo	Descrição
2.4 Plano Estadual de Recursos Hídricos	Nível 5	Existe Plano Estadual de Recursos Hídricos aprovado pelo Conselho Estadual e atualizado, e o mesmo está sendo devidamente apropriado pelos gestores públicos e/ou agentes setoriais
<b>3 - Variáveis de Informação e Suporte</b>		
3.1 Base cartográfica	Nível 3	Além dos requisitos estabelecidos no Nível 2, dispõe ainda 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.
3.2 Cadastros de usuários e infraestrutura	Nível 3	Existe cadastro de usuários (> 20% do universo de usuários cadastrados), mas não existe cadastro de infraestrutura hídrica
3.3 Monitoramento hidrometeorológico	Nível 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
<b>4 - Variáveis Operacionais</b>		
4.1 Outorga de direito de uso	Nível 5	Há emissão de outorga de direito de recursos hídricos para captação de água, bem como para lançamento de efluentes, tendo sido outorgados mais de 30% do universo de usuários
4.2 Fiscalização	Nível 4	Há fiscalização dos usuários outorgados atreladas ao processo de regularização do uso da água (cadastramento, 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
4.6 Gestão e controle de eventos críticos	Nível 4	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 adequada articulação entre os atores e integração federativa para implementação dessas ações

**Total de variáveis de atendimento obrigatório: 14**

NÚMERO DE VARIÁVEIS DE ATENDIMENTO OBRIGATÓRIO	B	C	D
1 - Variáveis Legais, Institucionais e de Articulação Social	4	5	5
2 - Variáveis de Planejamento	2	3	3
3 - Variáveis de Informação e Suporte	2	3	3
4 - Variáveis Operacionais	1	3	3
<b>Todos os anos</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>14</b>



Reiteramos ainda que as metas de gerenciamento de recursos hídricos em âmbito estadual apresentam caráter cumulativo e, portanto, no 3º período de certificação, além das variáveis de atendimento obrigatório, os estados deverão selecionar outras variáveis do seu Quadro de Metas, de forma a se atingir o número mínimo especificado no quadro abaixo.

<b>NÚMERO MÍNIMO DE VARIÁVEIS A ALCANÇAR</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
1 - Variáveis Legais, Institucionais e de Articulação Social	5	6	6
2 - Variáveis de Planejamento	2	4	5
3 - Variáveis de Informação e Suporte	2	3	3
4 - Variáveis Operacionais	1	4	4
<b>Ano 3 - 2014</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>18</b>

Em caso de quaisquer dúvidas, solicitamos entrar em contato com o gestor ou cogestor da ANA responsável pelo acompanhamento do contrato Progestão no seu estado, pelo telefone (61) 2109-5209/5238.

*Equipe SAS Progestão*