

NOTA TÉCNICA Nº 8/2021/COVEC/SOE  
Documento nº 02500.018706/2021-55

Brasília, 10 de maio de 2021.

Ao Superintendente de Operações e Eventos Críticos  
**Assunto: PROGESTÃO II (Estado da PB) - Certificação da Meta de Cooperação Federativa I.4: Prevenção de Eventos Hidrológicos Críticos - Ciclo 2 - Período 4.**  
Referência: 02501.001995/2017-67

## INTRODUÇÃO

1. O Segundo Ciclo do Programa de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas – PROGESTÃO, composto por 5 Metas de Cooperação Federativa e outras 5 de Fortalecimento da Gestão Estadual, regulamentado pela Resolução ANA nº 1.506, de 07 de agosto de 2017, e pela Resolução ANA nº 379, de 21 de março de 2013, e tem seus procedimentos para acompanhamento e certificação de metas estabelecidos pela Resolução ANA nº 1485, de 16 de dezembro de 2013.

2. De acordo com a Resolução nº 379/ 2013, “o Programa de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas – PROGESTÃO será desenvolvido pela Agência Nacional de Águas – ANA em apoio aos Sistemas Estaduais de Gerenciamento de Recursos Hídricos – SEGREHs que integram o Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos SINGREH, visando:

*I - promover a efetiva articulação entre os processos de gestão das águas e de regulação dos seus usos, conduzidos nas esferas nacional e estadual; e*

*II - fortalecer o modelo brasileiro de governança das águas, integrado, descentralizado e Participativo’.*

3. Esta Nota Técnica visa a analisar e certificar parte da **Meta de Cooperação Federativa I.4 – Prevenção de Eventos Hidrológicos Críticos**, sob responsabilidade da Superintendência de Operações e Eventos Críticos – SOE, e da Superintendência de Gestão da Rede Hidrometeorológica – SGH.

4. Esta meta corresponde à “operação adequada dos sistemas de prevenção a eventos críticos, caracterizada pelo funcionamento adequado dos equipamentos automáticos de coleta e transmissão de dados hidrológicos, bem como pela disponibilização de informações aos órgãos competentes”.

5. A parte avaliada nesta Nota Técnica se refere a:

*II - Definir os seguintes níveis de referência das estações consideradas prioritárias:*



- a. *Cotas de atenção, alerta e inundação, preferencialmente com altimetria relativa ao nível médio dos mares, de todas as estações constantes da lista 2 do Informe 03/2020 (Período 4);*
- b. *Níveis de alerta para estiagem, quando cabível, para rios e reservatórios (Períodos 3 e 4).*

*IV - Produção de boletins diários (dias úteis), mensais e/ou sobre eventos críticos, disponibilizados para órgãos competentes do estado, bem como para ANA, CENAD e CEMADEN, contendo informações claras e suficientes para o acompanhamento hidrológico e a tomada de decisão (Períodos 1 a 5).*

## **ANÁLISE E CERTIFICAÇÃO DA META**

6. Em 09 de outubro de 2017, foi assinado o Contrato nº 050/2017/ANA – PROGESTÃO II, entre a Agência Nacional de Águas – ANA, o Estado da Paraíba, por intermédio da Agência Executiva de Gestão das Águas - AESA, e o Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CERH, como interveniente.

7. Neste contexto, é apresentada nesta Nota Técnica a análise do Relatório PROGESTÃO 2019 – Segundo Ciclo, 4º período de Certificação, do estado da Paraíba – PB, meta de Cooperação Federativa I.4 – Prevenção de Eventos Hidrológicos Críticos.

8. Para análise da Meta de Cooperação Federativa I.4 – Prevenção de Eventos Hidrológicos Críticos, especificamente da parte relativa à “Definição de Níveis de Referência” e “Produção de boletins diários”, foi solicitado aos Estados a apresentação de um “Relatório de Consolidação da Sala de Situação”, contendo:

- A definição dos níveis de referência para 100% das estações consideradas prioritárias;
- O modelo do(s) boletim(ns) que foi(ram) produzido(s) durante o ano de 2020, inclusive sobre eventuais eventos críticos ocorridos;
- A indicação da quantidade aproximada de cada tipo de boletim produzido;
- Se houve ou não publicação em website e, em caso afirmativo, com a informação do endereço eletrônico; e
- Os órgãos que receberam os referidos boletins.

9. Nesta análise, verificou-se que:

- Foram feitos: 253 boletins hidrológicos diários; 253 boletins diários de precipitação; 366 boletins de previsão do tempo; 21 avisos meteorológicos de previsão de ocorrência de eventos extremos; 14 boletins de análise e previsão climática; 12 boletins hidrológicos mensais; Boletim de acompanhamento da área do PISF; 76 boletins de



monitoramento da rede de alerta; participação mensal no Monitor de Secas da ANA.

- A Sala de Situação disponibiliza as informações nos seguintes endereços eletrônicos:

[www.aesa.pb.gov.br/aesa-website/boletins-hidrologicos](http://www.aesa.pb.gov.br/aesa-website/boletins-hidrologicos)

[www.aesa.pb.gov.br/aesa-website/boletins-meteorologia](http://www.aesa.pb.gov.br/aesa-website/boletins-meteorologia)

[www.aesa.pb.gov.br/aesa-website/meteorologia-chuvas](http://www.aesa.pb.gov.br/aesa-website/meteorologia-chuvas)

[www.aesa.pb.gov.br/aesa-website/previsao-do-tempo](http://www.aesa.pb.gov.br/aesa-website/previsao-do-tempo)

[www.aesa.pb.gov.br/aesa-website/monitoramento](http://www.aesa.pb.gov.br/aesa-website/monitoramento)

- Os boletins e avisos são encaminhados para 119 usuários cadastrados, incluindo tomadores de decisão do estado.
- Foram definidos níveis de referência, de atenção, alerta e inundação, para cheias, além de níveis para secas, para as 9 estações referenciadas como prioritárias.

10. Pelo exposto, certificamos o cumprimento de 100% da parte relativa à “Definição de níveis de referência” e “Produção de boletins”, referente à Meta de Cooperação Federativa I.4 – Prevenção de Eventos Hidrológicos Críticos.

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)  
VINÍCIUS ROMAN  
Coordenador de Eventos Críticos

De acordo, encaminhe-se à SAS.

(assinado eletronicamente)  
JOAQUIM GONDIM  
Superintendente de Operações e Eventos Críticos

