# I REUNIÃO ORDINÁRIA DO CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS DO PIAUÍ – CERH/PI DE 2021

## AJUDA - MEMÓRIA DA REUNIÃO

PARTICIPANTES: Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Piauí – SEMAR/PI, Instituto de Desenvolvimento do Piauí - IDEPI, Universidade Federal do Piauí/UFPI, Associação Profissional de Geólogos do Piauí-AGEPI, Secretaria de Desenvolvimento Rural-SDR, , Secretaria de Meio Ambiente de Floriano-SEMAM, Associação Piauiense de Prefeitos Municipais- APPM, Secretaria de Meio Ambiente e recursos hídricos de Parnaíba, AVEP, AGESPISA, CODEVASF, Secretaria de Meio Ambiente de Picos.

LOCAL: Videoconferência- Webx Meet

HORA: 10:30 h

### PAUTA:

Apresentação da aplicação dos recursos do PROGESTAO/ANA durante o ano de 2020, e o percentual de desembolso em 2020 e todos recursos acumulados do programa e transferidos ao Estado;

Apresentação dos formulários de Autoavaliação 2020 - 2º Ciclo e Autodeclaração 2020-2º Ciclo, preenchidos conforme orientações da equipe certificadora do PROGESTAO/ANA, referentes às metas de gerenciamento de recursos hídricos em âmbito estadual no ano de 2020;

Apreciação da Resolução Conjunta CERH/CONSEMA nº 01 de 29 de dezembro de 202, que dispõe sobre o licenciamento, regularização ambiental, obtenção da outorga de direito de uso dos recursos hídricos e aprovação do Plano de Segurança de Barragem para barragens de acumulação de água, cujo licenciamento e outorga de direito de uso seja de responsabilidade do estado.

#### **ENCAMINHAMENTOS:**

Aos 17 de maio de 2021, às 10:43 h estiveram reunidos os membros do Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERH/PI, por meio de videoconferência, na plataforma Webx meet, presentes a Diretora de Recursos Hídricos/SEMAR, Layssa Maia, o Auditor Fiscal/SEMAR Daniel Marçal, o auditor fiscal/SEMAR André Barbosa e os respectivos representantes de cada órgão acima citado para tratarem da pauta prevista na convocatória . A secretaria executiva desse conselho e diretora de recursos hídricos Layssa Maia/SEMAR deu abertura à reunião pedindo aos conselheiros para apresentarem-se e a respectiva instituição de origem. Em seguida, o auditor fiscal/Daniel Marçal adentrou a primeira pauta da reunião, formulário de avaliação de metas do PROGESTAO 2020. O formulário do PROGESTAO apresenta 30 variáveis. Tais variáveis foram executadas a nível de atendimento dessas metas, obedecendo o eixo da organização institucional da SEMAR/PI, conforme predefinido em contrato. É feita a gestão dos processos, de acordo com o fluxo, check list para abertura de processo de outorga e abertura de poços tubulares, legislação da política de recursos hídricos, publicação da resolução conjunta CERH/CONSEMA. Fiscalização da constituição e do CERH na gestão das águas, funcionamento dos Comitês de Bacia Hidrográfica; Difusão de informações sobre segurança de barragens, foram produzidas e distribuídas cartilhas e folders em parceria com a Agência Nacional de Águas-ANA e



Salar,

# I REUNIÃO ORDINÁRIA DO CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS DO PIAUÍ – CERH/PI DE 2021

IPEA. No âmbito do PROGESTAO foram realizadas capacitações na área de segurança das barragens, apresentação das ações dos CBHs, aprimoramento sobre o conhecimento acerca das disponibilidades e demandas de águas.Os estudos tiveram como base de planejamento, as 12 sub-bacias, foi traçado um plano estratégico sobre segurança de barragem, feito um manual para o empreendedor e estudos especiais. Em 2020, através de parceria com a CPRM, na Bacia do Rio Guaribas foram feitos cadastros dos usuários de águas subterrâneas e mapeados 4.100 poços na região. A SEMAR possui cerca de 38.000 usuários de recursos hídricos cadastrados observando as demandas de poços e de uso de águas superficiais. É feito o monitoramento hidrometereológico (gerência própria na SEMAR) onde há a produção de boletins diários das condições de tempo nos municípios, em parceria com a ANA, também é monitorado o nível dos reservatórios. Monitoramento da qualidade de água, há previsão de reestruturação do QUALIAGUAS , em parceria com a ANA. O sistema de informações do PROGESTAO dispõe de ferramentas para dar suporte ao controle de cadastro de usuários, o banco de dados dos Estado sobre as barragens de águas está em fase final de conclusão. A SEMAR em parceria com a FADEX desenvolve ações de pesquisa, desenvolvimento e inovação na área de segurança de barragens. Em parceria com o Banco Mundial é desenvolvida a gestão de eventos críticos, tais como previsão de secas e inundações. Desde 2008 a SEMAR disponibiliza a outorga de direito de uso de recursos hídricos, seguindo o manual da ANA, ajustando-se à infraestrutura hídrica, de acordo com as normas gerais, modelos de execução de obras e controle hídricos de barragens. Através do fundo de recursos hídricos são desenvolvidos programas e projetos para a proteção dos solos e dos recursos hídricos. O Programa ICMS ecológico é um exemplo, onde é entregue o selo verde e feita premiação financeira aos municípios. O formulário de autodeclaração de metas de investimento no âmbito do sistema estadual, prevê até 25% do recurso do tesouro estadual para as sete áreas mais críticas do Estado, baseando- se em metas para o aperfeiçoamento de informações hidrográficas e hidrológicas, outorga e direito de uso dos recursos hídricos, campanhas de cadastramento dos usuários e fiscalizações. No ano de 2020, foi gasto R\$160.000,00 com essas ações, tal valor será reembolsado pela ANA. A planilha de aplicação dos recursos financeiros do PROGESTAO em 2020 discrimina os gastos anuais. A receita para 2020 foi de R\$ 1.482.269,90 (considerando o retroativo de 2019 e a verba disponibilizada para 2020), Tendo sido gasto no ano R\$678.188.21. Carlos Silva/UFPI pontuou a necessidade da presença de membros dos CBHs nesse Conselho e da apresentação das metas considerando as ações macro previstas no plano de trabalho do PROGESTAO para cada ano. Daniel Marçal/SEMAR esclareceu que a SEMAR trabalha em suas parcerias através de planos, com órgãos como o IPEA, ANA, Banco mundial e correspondendo às ações de forma transparente e articulada junto ao colegiado. Conforme proposto pela diretora/SEMAR Layssa Maia, foi tratado que a SEMAR estará enviando os referidos formulários do PROGESTAO para os conselheiros, com retorno de uma semana dos mesmos, estando os técnicos dessa Secretária disponíveis para esclarecimentos e dúvidas. Às 12:07 h o auditor fiscal André adentrou à 3ª pauta dessa reunião, a resolução conjunta CERH/CONSEMA n°01 de 29 de dezembro de 2020 sobre barragens. Em 2010 foi criada a política nacional de barragens. A resolução



# I REUNIÃO ORDINÁRIA DO CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS DO PIAUÍ – CERH/PI DE 2021

conjunta foi criada em decorrência de os barramentos gerarem impactos ambientais, necessitando licenciamento; alteram o regime hídrico, demandando a outorga; e a política de segurança de barragens demanda a previsão de um plano, dependendo do porte da barragem. A necessidade de regularização das barragens integra os 3 aspectos supracitados e alerta sobre o dano potencial da barragem em caso de rompimento. A legislação acerca dessa resolução é processual, descrevendo os ritos para o entendimento dos empreendedores. Um dano potencial baixo gera um procedimento mais simplificado e um dano potencial alto implica procedimentos mais complexos. Nos casos mais complexos, é elaborado um plano de segurança de barragem, que envolve os procedimentos em situação de emergência. A resolução é didática e disposta em 64 artigos. Outro ponto a se considerar é o tipo de empreendedor da barragem, podendo ser público e privado. Tal informação contribui para dar embasamento e ajudara identificar o responsável pela barragem. Os capítulos dessa resolução dispões sobre classificação da barragem quanto ao dano potencial, os componentes estruturais da barragem, os ritos processuais para licenciamento e outorga, a declaração de impacto, a regularização ambiental, a renovação de licenças. Layssa Maia/SEMAR inferiu ainda que tal resolução foi aprovada ad referendum, sendo bastante discutida durante o ano de 2020. Às 12:48 h os membros desse conselho manifestaram ciência e aprovação dessa resolução. Às 12:53 h a diretora e secretaria executiva desse colegiado deu encerrada essa reunião.

Layssa Maria Maia Andrade

Secretaria Executiva do Conselho Estadual de Recursos Hídricos do Piauí - CERH/PI

Diretora de Recursos Hídricos-SEMAR

## Conselho Estadual de Recursos Hídricos do Piauí

## **DELIBERAÇÃO Nº 01**

Aprova aaplicação dos recursos do PROGESTAO/ANA durante o ano de 2020, e o percentual de desembolso em 2020 e todos recursos acumulados do programa e transferidos ao Estado do Piauí ;E os formulários de Autoavaliação 2020 - 2º Ciclo e Autodeclaração 2020- 2º Ciclo, preenchidos conforme orientações da equipe certificadora do PROGESTAO/ANA, referentes às metas de gerenciamento de recursos hídricos em âmbito estadual no ano de 2020;

A Diretoria executiva e os demais colegiados desse Conselho Estadual de Recursos Hídricos do Piauí, criado pela Lei Estadual n.º 5.165, de 17 de agosto de 2000, e regulamentado pelo Decreto n.º 10.880 de 24 de setembro de 2002, no uso de suas atribuições, DELIBERA:

Art. 1º Fica aprovada a aplicação dos recursos do PROGESTAO/ANA durante o ano de 2020, e o percentual de desembolso em 2020 e todos recursos acumulados do programa e transferidos ao Estado; E aprovados os formulários de Autoavaliação 2020 - 2º Ciclo e Autodeclaração 2020- 2º Ciclo, preenchidos conforme orientações da equipe certificadora do PROGESTAO/ANA, referentes às metas de gerenciamento de recursos hídricos em âmbito estadual no ano de 2020;

Art. 2º Esta Deliberação entra em vigor nesta data.

Teresina, 31 de maio de 2021.

Sádia Gonçalves de Castro

PRESIDENTE DO CERH E SECRETÁRIA ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS DO PIAUÍ

| Discriminação das Receitas (em R\$) |                                       | 2020         | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | Total        |
|-------------------------------------|---------------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|--------------|
|                                     | SALDO PROGESTÃO 2019                  | 601.157,35   |      |      |      |      |      |              |
|                                     | PARCELA PROGESTÃO TRANSFERIDA EM 2020 | 878.928,00   |      |      |      |      |      |              |
|                                     | RENDIMENTOS EM 2020                   | 2.184,55     |      |      |      |      |      |              |
|                                     | TOTAL DAS RECEITAS                    | 1.482.269,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.482.269,90 |
|                                     | TOTAL DAS DESPESAS                    | 804.081,49   |      |      |      |      |      | 804.081,49   |
| SALDO PROGESTÃO 2020                |                                       | 678.188,21   |      |      |      |      |      | 678.188,21   |

PERCENTUAL DE DESEMBOLSO: 54,24%