

Ofício nº 271 /2022 – GS/SRH/CE

Fortaleza, 16 de março de 2022.

Ao Senhor

**Humberto Cardoso Gonçalves**

Superintendente de Apoio ao Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos

Setor Policial, Área 5, Quadra 3, Bloco L, Sala 100

CEP: 70.610-200 - Brasília - DF

Assunto: **Envio do Relatório Progestão 2021, referente ao atendimento das metas de cooperação federativa estabelecidas para o estado no ano de 2021, devidamente acompanhado de informações sobre os critérios do Fator de Redução e da aplicação dos recursos do Programa no estado até dezembro de 2021.**

Senhor Superintendente,

Em atendimento ao Contrato Progestão nº 038/ANA/2019 – PROGESTÃO II e à Resolução ANA nº 1485/2013 venho encaminhar o **Relatório Progestão 2021**, devidamente acompanhado de informações sobre os critérios do Fator de Redução e da aplicação dos recursos do programa no estado até dezembro de 2021, para fins de verificação do atendimento das metas de cooperação federativa estabelecidas no anexo do contrato supracitado e detalhadas nos Informes Progestão enviados.

Atenciosamente,

FRANCISCO JOSE COELHO  
TEIXEIRA:20394845315

Assinado de forma digital por  
FRANCISCO JOSE COELHO  
TEIXEIRA:20394845315

**FRANCISCO JOSÉ COELHO TEIXEIRA**

Presidente do Conselho de Recursos Hídricos do Ceará - CONERH

Secretário dos Recursos Hídricos

# Programa Nacional de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas – PROGESTÃO

## Relatório Progestão 2021 — 3º Período de Certificação — Estado do Ceará

**16 de março de 2022**

## Apresentação

O Estado do Ceará aderiu ao 1º Ciclo do Pacto Nacional pela Gestão das Águas no ano de 2014, tendo sua regularização ocorrida através do Decreto nº 31.387, de 10 de janeiro de 2014. Após, foi firmado o Contrato nº 075/ANA/2014 – PROGESTÃO, publicado no Diário Oficial da União – DOU nº 226, do dia 21 de novembro de 2014 e, atualmente, o gestor do contrato é o Dr. Francisco José Coelho Teixeira, Secretário dos Recursos Hídricos e Presidente do Conselho de Recursos Hídricos do Ceará.

O quadro de metas do Programa de Consolidação do Pacto Nacional de Gestão das Águas – PROGESTÃO, no âmbito do Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos foi aprovado pelo CONERH na 66ª Reunião Ordinária do Conselho de Recursos Hídricos do Ceará – CONERH, ocorrida no dia 11 de março de 2014, na qual foi formalizada por intermédio da Resolução nº 03, de 02 de junho de 2014, publicada no Diário Oficial do Estado – D.O.E do dia 11 de junho de 2014.

Decorridos os 05 anos do 1º Ciclo do PROGESTÃO, o Estado do Ceará, por intermédio do Exmo. Sr. Governador, Dr. Camilo Sobreira de Santana, manifestou através do Ofício GG nº 151/2019 o interesse de participar do 2º Ciclo do PROGESTÃO, buscando a continuidade do Programa.

No mesmo sentido, o Exmo. Sr. Secretário dos Recursos Hídricos, Dr. Francisco José Coelho Teixeira, manifestou através do Ofício nº 116/2019 o interesse de participar do 2º Ciclo do PROGESTÃO, buscando a continuidade do Programa.

O quadro de metas referente ao 2º Ciclo do Programa de Consolidação do Pacto Nacional de Gestão das Águas – PROGESTÃO, no âmbito do Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos foi aprovado pelo CONERH na 91ª Reunião Ordinária do Conselho de Recursos Hídricos do Ceará – CONERH, ocorrida no dia 21 de agosto de 2019, na qual foi formalizado por intermédio da Resolução nº 05, de 22 de agosto de 2019, publicada no Diário Oficial do Estado – DOE do dia 29 de agosto de 2019.

No primeiro ano de certificação do segundo ciclo do Programa de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas – PROGESTÃO, o Estado do Ceará executou 100% das metas previstas para o período, tendo recebido o valor de R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais).

Para o segundo período de certificação do segundo ciclo do PROGESTÃO, o Estado Ceará executou 100% das metas previstas para o período, contudo sofreu a penalização de 3% pelo fato não ter conseguido realizar a apresentação do Relatório de Gestão 2021, na Assembleia Legislativa do Estado do Ceará, em decorrência das limitações impostas pela pandemia da COVID 19.

Para o terceiro período de certificação do segundo ciclo do PROGESTÃO, o Estado Ceará, na 106ª Reunião Ordinária do Conselho de Recursos Hídricos do Ceará – CONERH, ocorrida em 15 de março do corrente ano, foi apresentada pela Coordenadora Administrativo-financeira da SRH a “**Planilha de Aplicação dos Recursos Financeiros do PROGESTÃO em 2021**” e explanou sobre os investimentos realizados em ações de gerenciamento de recursos hídricos e de fortalecimento do Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos, conforme cláusulas contratuais. Os Conselheiros apreciaram a planilha e **APROVARAM** os gastos.

Na referida reunião também foi apresentado o **FORMULÁRIO DE AUTOAVALIAÇÃO 2021**, ocasião na qual foi explicado o nível escolhido para cada variável das metas gerenciamento de recursos hídricos em âmbito estadual estabelecidas no contrato, e o **FORMULÁRIO DE AUTODECLARAÇÃO 2021**, onde se demonstrou a aplicação dos investimentos na Variável 7 – Fiscalização. Após a apreciação dos formulários apresentados e a explanação pelos técnicos da SRH e da COGERH, os Conselheiros **APROVARAM** os referidos documentos.

## **METAS DE COOPERAÇÃO FEDERATIVA**

### **META I.1 – INTEGRAÇÃO DOS DADOS DE USUÁRIOS DE RECURSOS HÍDRICOS**

**I) Disponibilização no CNARH dos dados cadastrais de usuários de recursos hídricos de domínio estadual regularizados ao longo do período, com base na Resolução CNRH nº 126/2011.**

Número de atos de regularização emitidos pelo estado em 2021	2.579
Número de atos de regularização emitidos pelo estado em 2021 e inseridos no CNARH até janeiro/2022	2.579

**II) Complementação de dados adicionais de poço para as captações subterrâneas de usuários regularizados ao longo do período, agrupados na plataforma do CNARH com a denominação *Dados do Poço*.**

Número de poços regularizados pelo estado em 2021	1.842
Lista das captações subterrâneas regularizadas pelo estado em 2021 cujos Dados do Poço tenham sido compartilhados no CNARH	1.842

**Listas (planilhas Excel) em anexo.**

## **META I.2 – CAPACITAÇÃO EM RECURSOS HÍDRICOS**

A Célula Administrativa (CEADM), da Secretaria de Recursos Hídricos do Ceará – SRH apresenta:

- I- Planilha da Programação Anual de Capacitação prevista para o Ano de 2022, em consonância com o Plano aprovado;
- II- Planilha das Capacitações realizadas em 2021;
- III- Planilha de Avaliação Intermediária do Plano Plurianual de Capacitação.

⇒ Ressaltamos a apresentação do comprovante de envio do Formulário Web.

**Documentos comprobatórios em anexo.**

### **META I.3 – CONTRIBUIÇÃO PARA DIFUSÃO DO CONHECIMENTO**

Em atendimento ao Ofício nº 77/2021/SPR-ANA na qual solicita dados para o Relatório de Conjuntura dos Recursos Hídricos no Brasil – Informe 2022, foi inserido no sistema E-Protocolo o Ofício nº 214/2022/GS/SRH/CE, datado em 09 de fevereiro de 2022, contendo os arquivos com as referidas informações do Estado para compor o citado relatório.

⇒ Oportunamente vimos apresentar as informações sobre os “Parâmetros do monitoramento de qualidade de águas”, matéria constante no Ofício nº 77/2021/SPR/ANA, que dispõe sobre os dados para o Relatório de Conjuntura dos Recursos Hídricos no Brasil – Informe 2022 – SRH/CE e que prorrogou a data de entrega do referido item até o dia 31/03/2022.

Comprovante de envio e planilhas sobre os Parâmetros do monitoramento de qualidade de águas em anexo.

## **META I.4 – PREVENÇÃO DE EVENTOS HIDROLÓGICOS CRÍTICOS**

A Gerência de Desenvolvimento Operacional – GEDOP, da Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos - COGERH, que é a gerência responsável pelo monitoramento através da Sala de Situação, apresentou os dados referente:

**Item I- Manutenção corretiva** de forma a garantir, mensalmente, um Índice de Transmissão e Disponibilização de Dados Telemétricos (ITD) das plataformas de coleta de dados das estações da Rede de Alerta, acordadas entre a ANA e os estados (*conforme lista 1 - Rev. Jul/2021 do Informe 03/2020*), **maior ou igual a 80%**, extraído do Sistema HidroTelemetria disponibilizado pela ANA.

**Item II- Definir os seguintes níveis de referência:**

- a) Cotas de atenção, alerta e inundação, preferencialmente com altimetria relativa ao nível médio dos mares, de 60% das estações constantes da lista 2 do Informe 03/2020.
- b) Níveis de alerta para estiagem, quando cabível, para rios e reservatórios

**Item V- Produção de boletins diários (dias úteis), mensais e/ou sobre eventos críticos.**

Deverá ser encaminhado um “Relatório de Consolidação dos Boletins Diários da Sala de Situação” contendo:

- O modelo do(s) boletim(ns) que foi(ram) produzido(s) durante o ano de 2021, inclusive sobre eventuais eventos críticos ocorridos;
- A indicação da quantidade de dias de produção de cada boletim;
- Se houve ou não publicação em website e, em caso afirmativo, informar o endereço eletrônico; e,
- Os órgãos que receberam os referidos boletins.

**Documentos comprobatório em anexo.**



## **META I.5 – ATUAÇÃO PARA SEGURANÇA DE BARRAGENS**

A Célula de Segurança de Barragens - CESBA, da Secretaria dos Recursos Hídricos – SRH, responsável pela segurança de barragens do Estado apresentou relatório contendo as seguintes informações:

Item I- Ações implementadas para obtenção de outorgas, autorizações ou outros instrumentos de regularização dos barramentos, incluindo, quando for o caso, licenças ambientais.

Item II- Classificação das barragens quanto ao dano potencial associado (DPA).

Item III- Classificação das barragens submetidas à Lei nº 12.334/2010 quanto à categoria de risco (CRI).

Item IV- Inserção dos dados das barragens regularizadas no Sistema Nacional de Informações sobre Segurança de Barragens (SNISB).

Item V- Regulamentação, no âmbito do estado, da Lei nº 12.334/2010 em relação aos seguintes itens: Plano de Segurança de Barragem, Plano de Ação de Emergência (PAE), Inspeções Regular e Especial, e Revisão Periódica de Segurança de Barragem.

Item VI- Disponibilização de informações necessárias para a elaboração do Relatório de Segurança de Barragens (RSB).

Item VII- Definição dos procedimentos para a fiscalização de segurança de barragens e dos critérios para priorizar as ações de fiscalização.

Item VIII- Implementação das ações de fiscalização.

### **Documento comprobatório em anexo.**

## CRITÉRIOS DO FATOR DE REDUÇÃO

O Estado do Ceará, por intermédio da Secretaria dos Recursos Hídricos – SRH informa que diante dos critérios propostos no Fator de Redução, tem a expor o seguinte:

### CRITÉRIO “a” - GESTÃO PATRIMONIAL DOS BENS DA ANA EM USO PELO ESTADO, ATESTADO PELA ANA.

PROTOCOLO SRH – Envio do Termo de Responsabilidade por Unidade de Localização.

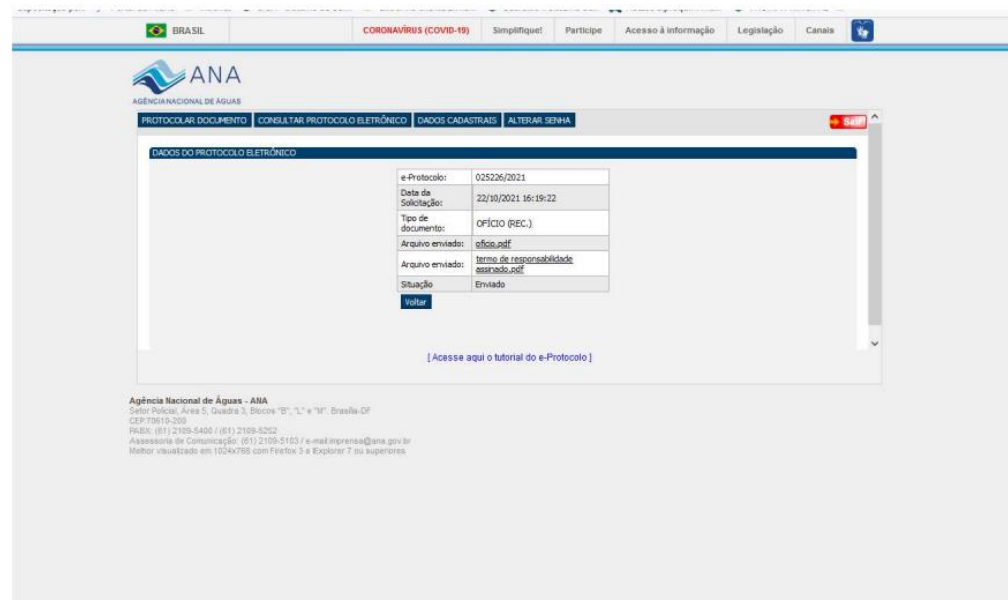


e-Protocolo:	025219/2021
Data da Solicitação:	22/10/2021 12:32:59
Tipo de documento:	OUTROS (REC.)
Arquivo enviado:	<a href="#">oficio.pdf</a>
Arquivo enviado:	<a href="#">patrimonio_ana - srhce.pdf</a>
Situação	Enviado
<a href="#">Voltar</a>	

e-PROTOCOLO	DOCUMENTO PROTOCOLADO	SITUAÇÃO	TIPO DE DOCUMENTO	DATA DE SOLICITAÇÃO
025219/2021		Enviado	OUTROS (REC.)	22/10/2021 12:32:59
020617/2020	02500.047924/2020	Protocolado	OUTROS (REC.)	05/10/2020 16:44:53

[Novo e-Protocolo](#)

PROTOCOLO SEMACE – Envio do Termo de Responsabilidade por Unidade de Localização.



PROTOCOLO COGERH – Envio do Termo de Responsabilidade por Unidade de Localização.

**Zimbra**

**celiana.almeida@cogerh.com.br**

---

**[Próton-Digital] e-Protocolo 025300/2021**

---

**De :** proton@ana.gov.br

Qui, 28 de out de 2021 16:19

**Assunto :** [Próton-Digital] e-Protocolo 025300/2021

**Para :** celiana almeida  
<celiana.almeida@cogerh.com.br>

O e-Protocolo [025300/2021](#) foi recebido e foi protocolado com o número 02500.050039.2021.  
Caso deseje acompanhar trâmite do documento cadastre seu e-mail [aqui](#).

A Secretaria dos Recursos Hídricos – SRH, a Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos – COGERH e a Superintendência Estadual do Meio Ambiente – SEMACE realizaram a atualização das informações dos pontos focais, bem como a entrega do Termo de Responsabilidade por Unidade de Localização atendendo ao prazo estabelecido no Informe nº 02, de 15 de junho de 2021, conforme registro supra.

## **CRITÉRIO “b” - APRESENTAÇÃO DE RELATÓRIO DE GESTÃO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA**

Foi formada uma equipe de técnicos da SRH, COGERH, SOHIDRA e FUNCEME para elaboração e formatação do Relatório de Gestão dos Recursos Hídricos – Ano de Referência 2021, trabalho este que resultou em um documento que demonstra o comprometimento do Estado com a Política de Recursos Hídricos.

A apresentação do Relatório de Gestão dos Recursos Hídricos do Estado do Ceará foi realizada em Audiência Pública da Comissão de Desenvolvimento Regional, Recursos Hídricos, Minas e Pesca, da Assembleia Legislativa do Estado do Ceará, no dia 16 de novembro de 2021, às 09:00horas, no Salão Nobre da Presidência.

Participaram do encontro o secretário dos Recursos Hídricos, Dr. Francisco José Coelho Teixeira, que realizou a apresentação; o secretário de Planejamento e Gestão Interna dos Recursos Hídricos, Dr. Ramon Flávio Gomes Rodrigues; o presidente da Cogerh Dr. João Lúcio Farias; o superintendente da Sohidra Dr. Yuri Castro; os deputados estaduais Acrísio Sena, Antônio Granja e Osmar Baquit; além de técnicos e gestores da SRH, Cagece, Cogerh, Funceme e Assembleia Legislativa.

Relatório na Íntegra:

[https://www.srh.ce.gov.br/wp-content/uploads/sites/90/2021/11/RELATORIO-GESTAO-2021\\_Jan-a-Out\\_Completa.pdf](https://www.srh.ce.gov.br/wp-content/uploads/sites/90/2021/11/RELATORIO-GESTAO-2021_Jan-a-Out_Completa.pdf)

Divulgação do evento no site da SRH:

[Ações de combate à escassez de água no Ceará são apresentadas na Assembleia Legislativa - Secretaria dos Recursos Hídricos \(srh.ce.gov.br\)](https://www.srh.ce.gov.br/acoes-de-combate-a-escassez-de-agua-no-ceara-sao-apresentadas-na-assembly-legislativa-secretaria-dos-recursos-hidricos)

Divulgação do evento no site da Assembleia Legislativa:

[Secretário de Recursos Hídricos apresenta na AL ações de combate à escassez de água no Ceará](https://www.al.ce.gov.br/secretario-de-recursos-hidricos-apresenta-na-al-acoes-de-combate-a-escassez-de-agua-no-ceara)

Convite da AL:

 <p>Assembleia Legislativa do Estado do Ceará</p> <p><b>“Apresentação do Relatório de Gestão Estadual dos Recursos Hídricos do Estado do Ceará”</b></p>  <p>Solicitação: Francisco José Coelho Teixeira secretário dos Recursos Hídricos</p> <p>Realização: Comissão de Desenvolvimento Regional, Recursos Hídricos, Minas e Pesca presidente: deputado Acrísio Sena</p>	 <p>Assembleia Legislativa do Estado do Ceará</p> <p><b>CONVITE</b></p> <p>O presidente da Assembleia Legislativa do Estado do Ceará, <b>deputado Evandro Leitão,</b></p> <p>e o presidente da Comissão de Desenvolvimento Regional, Recursos Hídricos, Minas e Pesca, <b>deputado Acrísio Sena,</b></p> <p>atendendo à solicitação do secretário dos Recursos Hídricos, <b>Francisco José Coelho Teixeira,</b></p> <p>Convidam para à Apresentação do:</p> <p><b>“Relatório de Gestão Estadual dos Recursos Hídricos do Estado do Ceará”</b></p> <p><b>Data: 16 de novembro de 2021</b> <b>Hora: 9h</b> <b>Local: Salão Nobre da Presidência</b> <b>Assembleia Legislativa do Estado do Ceará</b></p>
--	---

Fotos do Evento:



**Ata comprobatória em anexo.**

Centro Administrativo Governador Virgílio Távora s/n Ed. SEINFRA/SRH-Cambeba.  
Cep: 60.822-325 - TÉRREO • Fortaleza, Ceará • Fone: (85) 3101.3997 / 3101.4053 • Fax: (85) 3101.4049

## **CRITÉRIO “c” - ELABORAÇÃO DE PLANO PLURIANUAL DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS E APRESENTAÇÃO ANUAL DOS GASTOS REALIZADOS PARA A ANA E CERH**

⇒ Considerando já ter apresentado o Plano Plurianual de Aplicação do saldo dos recursos anteriormente, a Secretaria dos Recursos Hídricos do Ceará – SRH apresentou na 106ª Reunião Ordinária do Conselho de Recursos Hídricos do Ceará - CONERH, realizada no dia 15 de março do corrente ano, através da plataforma *Google Meet*, a “**Planilha de Aplicação dos Recursos Financeiros do PROGESTÃO em 2021**”, ocasião em que a Coordenadoria Administrativo-Financeira – COAFI da SRH fez explanação e justificou os gastos, o que foi devidamente apreciado e aprovado pelos Conselheiros do CONERH.

⇒ A Coordenadoria Administrativo-Financeira – COAFI descreveu os gastos da seguinte forma:

- **Item Material de Consumo:** aquisição de cartuchos para impressora PLOTTER para impressão de MAPA DE GEO Recursos Hídricos – Valor R\$ 2.140,00 (Dois mil cento e quarenta reais).
- **Item Material Permanente:** aquisição de equipamentos de informática - Impressora PLOTTER - para impressão de Mapa GEO, HD Interno e HD SSD - Para processamento de ambiente Vídeo Conferencia, WEBCAN - Ambiente Vídeo conferência, NOBREAK - Segurança de dados dos Recursos Hídricos – Valor R\$ 37.673,00. (Trinta e sete mil e seiscentos e setenta e três reais).
- **Material Permanente:** Outros. Aquisição de aparelhos de Ar Condicionado 35.000 BTU'S e de 56.000 BTU'S – para sala de Data Center de servidores de dados dos Recursos Hídricos e backup das Informações – Valor R\$ 14.565,33 (Quatorze mil, quinhentos e sessenta e cinco reais, e trinta e três centavos).
- **Serviço de Comunicação:** aquisição de licença de softwares - AUTODESK, AUTOCAD DESIGN, SUITE STANDEART, DESKTOP, para projetos de barragens e adutoras – Valor R\$16.032,00 (dezesseis mil e trinta e dois reais).
- **Contratação de Pessoal:** A Secretaria dos Recursos Hídricos do Ceará – SRH no compromisso de planejar, gerenciar e assegurar que a água, recurso natural essencial à vida e ao desenvolvimento sustentável, possa ser ofertada, controlada e utilizada, em

padrões de qualidade e de quantidade satisfatórios, por seus usuários em todo o território do Estado do Ceará, necessita de uma equipe de técnicos capacitados, tendo em vista o seu quadro reduzido de servidores.

Para a execução de suas atividades, a SRH conta com o apoio Técnico do Instituto Agropolos do Ceará – IAC, através da contratação dessa Organização Social, para implementar o conjunto de ações e atividades necessárias para lidar com o problema de escassez hídrica (Oferta e Gestão) no Estado do Ceará.

O Contrato de Gestão firmado entre a SRH e o IAC contempla metas para implementação dos instrumentos e das ferramentas de Apoio ao Gerenciamento dos Recursos Hídricos, como fiscalização, outorga e segurança de barragem, bem como ações para o incremento da oferta hídrica com a ampliação da infraestrutura hídrica e da preservação dos recursos hídricos.

Entre essas ações destacamos o Projeto Malha D'Água, que consiste de construção de sistemas de adução de água tratada interligando mananciais com potencial hídrico que garantam condições qualitativas e quantitativas de fornecimento de água para o abastecimento humano até os núcleos urbanos em todo o Estado do Ceará, Eixos de Transposição com destaque ao Cinturão das Águas do Ceará – CAC em implantação, bem como a Construção de Barragens, Adutoras e Sistemas de Dessalinização.

Enfatizamos que o Contrato Global em 2021, foi da ordem de R\$ 3.551.846,61 (três milhões, quinhentos e cinquenta e um mil, oitocentos e quarenta e seis reais, sessenta e um centavos), deste montante foi utilizado do Contrato Nº 038/2019/ANA – Programa de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão de Águas - PROGESTÃO II, o valor de R\$ 767.236,02 (setecentos e sessenta e sete mil, duzentos e trinta e seis reais e dois centavos), nas metas do Contrato de Gestão com o Instituto Agropolos do Ceará, vislumbrando garantir o apoio técnico ao gerenciamento dos recursos hídricos, ampliação da infraestrutura hídrica (elaboração de Projetos e obras) e o aproveitamento racional de recursos naturais.

**Planilha comprobatória em anexo.**

**CRITÉRIO “d” - DESEMBOLSO ANUAL DOS RECURSOS ACUMULADOS TRANSFERIDOS AO ESTADO**

⇒ Conforme informações apresentadas na “Planilha de Aplicação dos Recursos Financeiros do PROGESTÃO em 2021”, pela Coordenadoria Administrativo-Financeira – COAFI da SRH, o percentual de desembolso em relação ao valor acumulado foi de 127,35% (cento e vinte e sete e trinta e cinco por cento).