



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Ofício nº 4897/2021 - SEMAD

GOIANIA, 01 de setembro de 2021.

Ao 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 100

CEP 70.610-200 - Brasília - DF

Assunto: **Contestação de descontos da parcela do Progestão referente à certificação do Estado no ano de 2020**

Senhor Superintendente,

Em referência ao Contrato Progestão nº 059/ANA/2017, celebrado entre a Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico e o Estado de Goiás, no âmbito do Programa Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas – Progestão, gostaríamos de agradecer à ANA pela avaliação apresentada no Ofício 68/2021/SAS/ANA que aferiu que o Estado cumpriu 96,5% das metas com destaque para o atendimento integral das metas de gerenciamento de recursos hídricos.

Outrossim, apresentamos uma contestação do fator de redução descrito no Ofício 68/2021/SAS/ANA referente ao seguinte item:

a. Apresentação de Relatório de Gestão na Assembleia Legislativa

Após tomarmos ciência da avaliação, entramos em contato com o Conselho Estadual de Recursos Hídricos que nos apresentou um relato das ações realizadas, conforme Despacho Nº 6/2021 - CONERH- 14389 (000023294324) e demais documentos, onde comprova a realização de reunião para a qual foram convidados todos os componentes do Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos (membros do Conselho e dos Comitês de Bacias Hidrográficas de rios estaduais) e os membros da Assembleia Legislativa do Estado de Goiás – ALEGO.

A reunião foi realizada no dia 15/12/2020, sendo a 10ª Reunião Extraordinária do CERHi, com o objetivo de apresentar aos membros e componentes do sistema estadual de gestão e à ALEGO a situação dos recursos hídricos no Estado de Goiás, abordando principalmente um diagnóstico do estado e os desafios a serem enfrentados.

Destaca-se, ainda, conforme justificativa apresentada pelo CERHi, que a reunião foi realizada de forma virtual, em articulação com a ALEGO, em razão das agendas das instituições e, principalmente, das restrições geradas pelo enfrentamento à pandemia da COVID-19.

Agradecendo antecipadamente a atenção dispensada, ficamos no aguardo da avaliação deste pleito.

Atenciosamente,

**Albano Henrique de Araújo**



Documento assinado eletronicamente por **ALBANO HENRIQUE DE ARAUJO, Gerente**, em 01/09/2021, às 18:12, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



Documento assinado eletronicamente por **MARCO JOSE MELO NEVES, Superintendente**, em 02/09/2021, às 13:41, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.go.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=1](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1) informando o código verificador **000023340227** e o código CRC **EE76B14D**.

GERÊNCIA DE INSTRUMENTOS DE GESTÃO

NAO CADASTRADO, NAO CADASTRADO - Bairro NAO CADASTRADO - GOIANIA - GO - CEP 74000-000 - .



Referência: Processo nº 202000017013026

SEI 000023340227



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL  
CONSELHO ESTADUAL DOS RECURSOS HÍDRICOS

PROCESSO: 202000017013026

INTERESSADO: CONSELHO ESTADUAL DOS RECURSOS HÍDRICOS

ASSUNTO: Resposta ao Despacho n.º 679/2021 - SRHS Certificação PROGESTÃO 2020

**DESPACHO Nº 6/2021 - CONERH- 14389**

Em atenção ao DESPACHO Nº 679/2021 - SRH- 06286 (000023181654), que solicita informações do Conselho Estadual de Recursos Hídricos referente a apresentação sobre a situação dos recursos hídricos no Estado visando subsidiar resposta à Agência Nacional de Águas para certificação das metas do PROGESTÃO, ano base 2020, de acordo com o DESPACHO Nº 5/2021 - CONERH- 14389 (000023290305), foram inseridos os seguintes documentos, comprobatórios da realização da 10ª Reunião Extraordinária do CERHi, em 15/12/2020:

- Convocação CERHi 10ª Reunião Extraordinária (000023291182);
- Envio Convocação CERHi (000023291544);
- Envio Convite Convidados (000023291594);
- Convite ao CBH Rio Meia Ponte (000023291665);
- Convite ao CBH Rio dos Bois (000023291708);
- Convite ao CBH dos Afluentes Goianos do Baixo Paranaíba (000023291762);
- Convite ao CBH Corumbáa, Veríssimo e São Marcos (000023291786);
- Envio do Convite aos Comitês de Bacias Hidrográficas de Goiás (000023291850);
- Convite a Assembleia Legislativa de Goiás - ALEGO (000023291946);
- Envio do convite a Assembleia Legislativa de Goiás - ALEGO (000023292661);
- Item 1.1 - Governança das Águas - Situação dos Recursos Hídricos em GO (000023293985);
- Item 1.2 - Atuação dos CBHs (000023294079);
- Item 2 - Relatório de atividades do CERHi (000023294181); e
- Item 3 - Resolução 40/2020 - Calendário de reuniões 2021 (000023294236).

Em continuidade à resposta solicitada, apresentamos a seguir, um breve relato dos objetivos e providências adotadas para a realização da 10ª Reunião Extraordinária do CERHi:

- Em dezembro de 2020 a Assembleia Legislativa de Goiás - **ALEGO encontrava-se encerrando o expediente do ano de 2020;**

- Foi proposto a **realização de uma reunião com todos os componentes do Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos de Goiás** - o Conselho Estadual de Recursos Hídricos, os Comitês de Bacias Hidrográficas de Rios Estaduais, a SEMAD, como Órgão Gestor de Recursos Hídricos, **representações do poder público municipal, dos usuários e sociedade** - como forma de **favorecer a integração e articulação entre estes componentes, envolvendo ainda a Assembleia Legislativa de Goiás - ALEGO e, em especial, a Comissão de Meio Ambiente e Recursos Hídricos;** e

- As **restrições relacionadas ao enfrentamento da pandemia da COVID-19** praticamente inviabilizavam a realização de uma reunião presencial, considerando as entidades a serem convidadas;

Diante das considerações acima, após articulação da Presidência do CERHi, por meio da Chefia de Gabinete da SEMAD, com a Presidência da ALEGO, foi agendada a 10ª Reunião Extraordinária do Conselho Estadual de Recursos Hídricos, com o **objetivo principal a apresentar à ALEGO e ao Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos de Goiás, em especial aos Comitês de Bacias Hidrográficas do Estado, o Relatório sobre a Governança dos Recursos Hídricos no Estado (Item 1 da Pauta).**

Foram convidados os Deputados Estaduais, membros da Assembleia Legislativa de Goiás, as diretorias dos Comitês de Bacias Hidrográficas Estaduais e os membros do Conselho Estadual de Recursos Hídricos.

A Reunião foi realizada no dia 15/12/2020, contou com a participação de aproximadamente 40 pessoas.

A Superintendência de Recursos Hídricos e suas gerências, Equipe da SEMAD, como órgão gestor dos recursos hídricos, apresentou o Relatório com a Situação

A SEMAD, Órgão Gestor dos Recursos Hídricos no Estado, representada pela Superintendência de Recursos Hídricos e Saneamento, com apoio de suas 5 gerências, apresentou o **Relatório Governança dos Recursos Hídricos no Estado, destacando os seguintes aspectos: diagnóstico geral da situação dos recursos hídricos no Estado, com destaque para as informações sobre disponibilidade e demanda, quantidade e qualidade, e conflitos existentes e potenciais; as principais ações relacionadas à implementação da política de recursos hídricos e à gestão das águas em Goiás no ano de 2020; a atuação dos comitês de bacias hidrográficas e suas instâncias; e os desafios para a gestão das águas em 2021.**

Foi apresentado, ainda, o Relatório de Atividades do CERHi em 2020 e aprovado o Calendário de Reuniões para o ano de 2021, itens 2 e 3 da Pauta, respectivamente.

Diante do exposto, **considerando os documentos apresentados**, bem como relato sobre o **envolvimento de todos os componentes do Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos de Goiás e da Assembleia Legislativa do Estado de Goiás - ALEGO** na realização da 10ª Reunião Extraordinária do CERHi, acreditamos ter concluído a ação de **apresentação do relatório sobre a situação dos recursos hídricos no Estado de Goiás à ALEGO, contribuindo assim para o atingimento das metas relacionadas ao Conselho Estadual de Recursos Hídricos previstas no PROGESTÃO.**

Secretaria Executiva do CONSELHO ESTADUAL DOS RECURSOS HÍDRICOS DO (A) SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL, ao(s) 31 dia(s) do mês de agosto de 2021.

**João Ricardo Raiser**

Secretário Executivo

Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi



Documento assinado eletronicamente por **JOAO RICARDO RAISER, Secretário (a) Executivo (a)**, em 01/09/2021, às 11:46, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.go.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=1](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1) informando o código verificador **000023294324** e o código CRC **FEE4544C**.

**CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - CERHI**

Rua 82, Nº 400, 2º andar, Palácio Pedro Ludovico Teixeira – Centro

CEP: 74.015-908 Goiânia – GO

Fone (62) 3201-5251 - [cerhi.meioambiente@goias.gov.br](mailto:cerhi.meioambiente@goias.gov.br)

[www.meioambiente.go.gov.br](http://www.meioambiente.go.gov.br)



Referência: Processo nº 202000017013026



SEI 000023294324

Secretaria de  
Estado de  
Meio Ambiente e  
Desenvolvimento  
Sustentável



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL  
CONSELHO ESTADUAL DOS RECURSOS HÍDRICOS

**Resolução CERHi n.º 040/2020, de 15 de dezembro de 2020**

*Dispõe sobre a homologação do calendário de Reuniões Ordinárias do Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CERHi para o ano de 2021.*

O Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CERHi, no uso das atribuições e competências previstas no Decreto nº 8.449, de 11 de setembro de 2015, publicado no DOE nº 22.165, de 16 de setembro de 2015 e conforme seu Regimento Interno;

**CONSIDERANDO** o art. 8º, § 7º do Regimento Interno do CERHi, disposto na Resolução CERHi, Nº 42, de 16 de março de 2016; e

**CONSIDERANDO** a discussão e deliberação do Plenário da 10ª Reunião Extraordinária do CERHi.

**RESOLVE:**

Art. 1º – Aprovar o Calendário de Reuniões Ordinárias do Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CERHi para o ano de 2021, ficando definidos os seguintes dias e horários:

REUNIÃO ORDINÁRIA	DATA	HORÁRIO
24ª	16/03/2021 (TERÇA-FEIRA)	08:45 h – 12:00 h
25ª	01/06/2021 (TERÇA-FEIRA)	08:45 h – 12:00 h
26ª	14/09/2021 (TERÇA-FEIRA)	08:45 h – 12:00 h
27ª	20/11/2021 (TERÇA-FEIRA)	08:45 h – 12:00 h

Art. 2º – Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

CONSELHO ESTADUAL DOS RECURSOS HÍDRICOS, em Goiânia - GO, aos 15 dias do mês de dezembro de 2020.

**José Bento da Rocha**

Em substituição à Presidente do CERHi, Sra. Andréa Vulcanis  
(Decreto publicado no Diário Oficial/GO n.º 23.457, de 29/12/2020, pag 20)  
Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi

**João Ricardo Raiser**

Secretário Executivo  
Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi



Documento assinado eletronicamente por **JOSE BENTO DA ROCHA**, Secretário de Estado em **Substituição**, em 29/12/2020, às 15:36, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.

Documento assinado eletronicamente por **JOAO RICARDO RAISER**, Secretário (a) Executivo (a), em 29/12/2020, às 15:39, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site  
[http://sei.go.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=1](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1) informando o código verificador 000017280075 e o código CRC 92E07972.

**CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - CERHi**

11ª Avenida, nº 1.272 – Setor Leste Universitário

CEP: 74.605-060 - Goiânia – GO

Fone (62) 3265-1373 - [cerhi.meioambiente@goias.gov.br](mailto:cerhi.meioambiente@goias.gov.br)

[www.meioambiente.go.gov.br](http://www.meioambiente.go.gov.br)



Referência: Processo nº 202000017014952



SEI 000017280075



## ESTADO DE GOIÁS

Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável – SEMAD  
Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi  
Secretaria Executiva

### 10ª Reunião Extraordinária do CERHi

#### LISTA DE PRESENÇA MEMBROS DO CEMAm

**Data:** 15/12/2020

**Horário:** 1ª Chamada às 09h45, ou em 2ª Chamada às 10h

**Local:** <https://zoom.us/j/99016448451?pwd=eURIMWVrT09NSIFNejVZaUEXQWh2UT09>, ou ID: 99016448451, Senha: 177065

#### ITEM 2 – APRESENTAÇÃO DO RELATÓRIO DE ATIVIDADES DO CERHi/2020

Foi apresentado um resumo das atividades do CERHi em 2020, considerando as atividades do Plenário e suas demais instâncias, com destaque para as reuniões realizadas, presenciais e virtuais, assuntos abordados e resoluções aprovadas:

##### **Plenário - 5 reuniões realizadas:**

- 10/07/2020 - 8ª Reunião Extraordinária, realizada em conjunto com a 8ª Reunião Extraordinária do CEMAm;
- 08/10/2020 - 22ª Reunião Ordinária;
- 19/10/2020 - 9ª Reunião Extraordinária;
- 30/11/2020 - 23ª Reunião Ordinária; e
- 15/12/2020 - 10ª Reunião Extraordinária.

##### **Câmaras Técnicas:**

- Câmara Técnica de Águas Subterrâneas: 3 Reuniões realizadas.

##### **Resoluções - 13 Resoluções aprovadas:**

- Resolução CERHi n.º 28/2020 Ad Referendum - Procedimentos para reuniões por videoconferência;
- Resolução CERHi n.º 29/2020 Ad Referendum - Progestão - Aprova o Relatório de Autoavaliação 2019;
- Resolução CERHi n.º 30/2020 Ad Referendum - Progestão - Declaração de investimento 2019;
- Resolução CERHi n.º 31/2020 Ad Referendum - Procomitês Relatório 2019;
- Resolução CERHi n.º 32/2020 - Homologa as Resoluções Ad Referendum 28 29 30 e 31;
- Resolução CERHi n.º 33/2020 - Prorrogação de prazo PCH Sertãozinho;
- Resolução CERHi n.º 34/2020 - Prorrogação Prazo Resolução 26-2019;
- Resolução CERHi n.º 35/2020 - Cria CTT Médio Corumbá;
- Resolução CERHi n.º 36/2020 -Cria CTT Outorgas Sazonais;
- Resolução CERHi n.º 37/2020 - Homologa Deliberação 14-2020 do CBH CVSM Altera Vazão Outorgável Piancó;



**ESTADO DE GOIÁS**

**Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável – SEMAD**

**Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi**

**Secretaria Executiva**

- Resolução CERHi n.º 38/2020 - Homologa Deliberação 15-2020 CBH CVSM  
Diretrizes enfrentamento escassez hídrica;
- Resolução CERHi n.º 39/2020 - Diretrizes transitórias uso das águas subterrâneas  
Goiânia; e
- Resolução CERHi n.º 40/2020 - Calendário de Reuniões 2021;

# Deliberações dos CBHs

CBH CVSM	CBH Meia Ponte	CBH Bois	CBH Baixo
8	4	3	4
Nº 08/2020 – Aprova a criação do Grupo de Trabalho para o enfrentamento do Conflito pelo uso da água na Bacia Hidrográfica do Ribeirão Piancó	Nº 12/2020 – Aprova a Criação do Grupo de Trabalho para o estudo da viabilidade de implantação da Cobrança pela Utilização dos recursos hídricos no âmbito do Comitê da bacia do Rio Meia Ponte	Nº 12/2020 - Institui o Grupo de Trabalho de Revisão do Regimento Interno	Nº 07/2020 - Institui o Grupo de Trabalho de Educação Ambiental
Nº 09/2020 – Institui o Grupo de Trabalho do Plano de Bacia da Unidade de Planejamento e gestão de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica dos Rios Corumbá, Veríssimo e porção goiana do Rio São Marcos – CBH CVSM.	Nº 13/2020 – Institui e define as atribuições, a composição e as regras de funcionamento da Câmara Técnica Permanente de Acompanhamento da Crise Hídrica (CTPAC)	Nº 13/2020 – Institui o Grupo de Trabalho de Acompanhamento nas bacias hidrográficas dos Ribeirões Abóbora, Lage e Rio Verdinho	Nº 08/2020 - Institui o Grupo de Trabalho de Revisão do Regimento Interno
Nº 10/2020 – Aprova a Criação do Grupo de Trabalho para o estudo da viabilidade de implantação da Cobrança pela Utilização dos recursos hídricos no âmbito do Comitê da bacia dos Rios Corumbá, Veríssimo e porção goiana do Rio São Marcos – CBH CVSM.	Nº 14/2020 – Institui o Grupo de Trabalho de Revisão Regimento Interno	Nº 14/2020 – Institui o Grupo de Trabalho do Plano de Bacia da Unidade de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos do Rio dos Bois	Nº 09/2020 – Institui o Grupo de Trabalho do Plano de Bacia da Unidade de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos dos Rios Afluentes Goianos do Baixo Paranaíba – CBH Baixo Paranaíba
Nº 11/2020 – Institui o Grupo de Trabalho de Revisão Regimento Interno	Nº 15/2020 – Define diretrizes para o enfrentamento de crise hídrica na bacia hidrográfica do rio meia Ponte, à montante de Goiânia		Nº 10/2020 – Aprova a alteração do Art. 20 - do Regimento Interno, referente ao número de reuniões ordinárias do Comitê da Bacia Hidrográfica dos Afluentes Goianos do Baixo Paranaíba.
Nº 12/2020 – Aprova a criação do Grupo de Trabalho para o enfrentamento e equalização dos conflitos existentes pelo uso da água na porção goiana da bacia hidrográfica do Rio São Marcos			
Nº 13/2020 - Aprova as vazões específicas do PBAPGO para a UPGRH dos Rios Corumbá, Veríssimo e porção Goiana do Rio São Marcos			
Nº 14/2020 - Solicita ao Conselho Estadual de Recursos Hídricos a alteração da vazão outorgável e define alocação de água nas bacias hidrográficas do Ribeirão Piancó e Rio Capivari.			
Nº 15/2020 - Define diretrizes para o enfrentamento de crise hídrica na bacia hidrográfica do ribeirão Piancó.			

# Deliberações dos CBHs

## **CBH CVSM**

Nº 08/2020 - Cria GT Conflito Piancó

Nº 09/2020 - Cria GT Plano de Recursos Hídricos da Bacia - PBAPGO

Nº 10/2020 - Cria GT Cobrança

Nº 11/2020 - Cria GT Revisão Regimento

Nº 12/2020 - Cria GT conflitos Rio São Marcos

Nº 13/2020 - Vazões específicas da bacia para o Plano de Recursos Hídricos da Bacia - PBAPGO

Nº 14/2020 - Alteração da vazão outorgável e alocação de água

Nº 15/2020 - Diretrizes crise hídrica

## **CBH Meia Ponte**

Nº 12/2020 - Cria GT Cobrança

Nº 13/2020 - Cria Câmara Técnica Crise Hídrica (CTPAC)

Nº 14/2020 - Cria GT Revisão Regimento

Nº 15/2020 - Diretrizes crise hídrica Alto Rio Meia Ponte

# Deliberações dos CBHs

## **CBH BOIS**

Nº 12/2020 - Cria GT Revisão Regimento

Nº 13/2020 - Cria GT Acompanhamento conflito Ribeirões Abóbora, Lage e Rio Verdinho

Nº 14/2020 - Cria GT Plano de Recursos Hídricos da Bacia - PBAPGO

## **CBH BAIXO**

Nº 07/2020 - Cria GT Educação Ambiental

Nº 08/2020 - Cria GT Revisão do Regimento

Nº 09/2020 - Cria GT Plano de Recursos Hídricos da Bacia - PBAPGO

Nº 10/2020 – Altera Regimento quantidade de reuniões



# Planos de Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas

PRODUTO 2 – Diagnóstico : Caracterização Socioeconômica da UPGRH

Diagnóstico UPGRH Afluentes do Baixo Paranaíba

Diagnóstico UPGRH Rio dos Bois

Diagnóstico UPGRH Rio Meia Ponte

Diagnóstico UPGRH Rios Corumbá, Veríssimo e Porção Goiana do rio São Marcos

Reuniões presenciais em 2020 de Apresentação nas Plenárias dos CBHs

29/01 – CBH dos rios Turvo e dos Bois – 25 membros

30/01 – CBH Baixo Paranaíba – 20 membros

31/01 – Reunião conjunta dos CBHs CVSM e Meia Ponte – 29 + 32 membros

Produto 3 – Prognóstico dos Recursos Hídricos das UPGRH.

15 a 18/set/2020 : Apresentação aos Grupos de Trabalho de acompanhamento dos Planos nos CBHs

GT do CBH CVSM – 20 presentes

GT do CBH Meia Ponte – 23 presentes

GT do CBH Bois – 23 presentes

GT do CBH Baixo – 23 presentes

20 a 23/out/2020 : Reunião pública nas Plenárias dos CBHs (Plataforma Zoom e Facebook)

CBH CVSM – 32 presentes e alcance total de 2.175 pessoas no Facebook

CBH Bois – 22 presentes e alcance total de 2.549 pessoas no Facebook

CBH Meia Ponte – 32 presentes e alcance total de 1.024 pessoas no Facebook

CBH Baixo Paranaíba – 26 presentes (não foi possível transmitir pelo Facebook)



# Planos de Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas

---

Produto 4 – Plano de Ação : Diretrizes, Programas e Metas.

01 a 04/dez/2020 : Apresentação aos Grupos de Trabalho de acompanhamento dos Planos nos CBHs

GT do CBH CVSM – 30 presentes

GT do CBH Baixo – 23 presentes

GT do CBH Bois – 24 presentes

GT do CBH Meia Ponte – 18 presentes

# Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi

13 Resoluções em 2020 aprovadas em 2020

28/2020 - Regulamenta uso de videoconferência

29/2020 - Aprova Autoavaliação PROGESTÃO/2019

30/2020 - Aprova investimentos orçamentários PRÓGESTÃO/2019

31/2020 - Certificação Metas PROCOMITES/2019

32/2020 - Homologa resoluções ad referendum

33/2020 - Prorroga prazo conclusão de obras PCH Sertãozinho

34/2020 - Prorroga do prazo CTT ÁGUAS SUBTERRÂNEAS

35/2020 - Cria CTT Médio Corumbá

36/2020 – Cria CTT Outorga Sazonal

37/2020 - Homologa Deliberação 14/2020 - CBH CVSM amplia vazão outorgável e alocação de água

38/2020 - Homologa Deliberação n.º 15/2020 - CBH CVSM diretrizes enfrentamento escassez

39/2020 – Aquífero Araxá - regras transitórias para uso e estudos disponibilidade hídrica da Região Metropolitana Goiânia

40/2020 - Calendário de Reuniões para 2021



# GOVERNANÇA DAS ÁGUAS EM GOIÁS

---

*Principais ações exercício 2020*

**SEMAD**  
Secretaria de  
Estado de  
Meio Ambiente e  
Desenvolvimento  
Sustentável





# Tópicos

1. Base para a governança dos recursos hídricos em Goiás
2. Breve relato da implementação dos instrumentos das Políticas de recursos hídricos e segurança de barragens em 2020
3. Regulação e segurança hídrica: ações 2020
4. Formulação participativa de políticas públicas de recursos hídricos: 2020
5. Conclusões e desafios

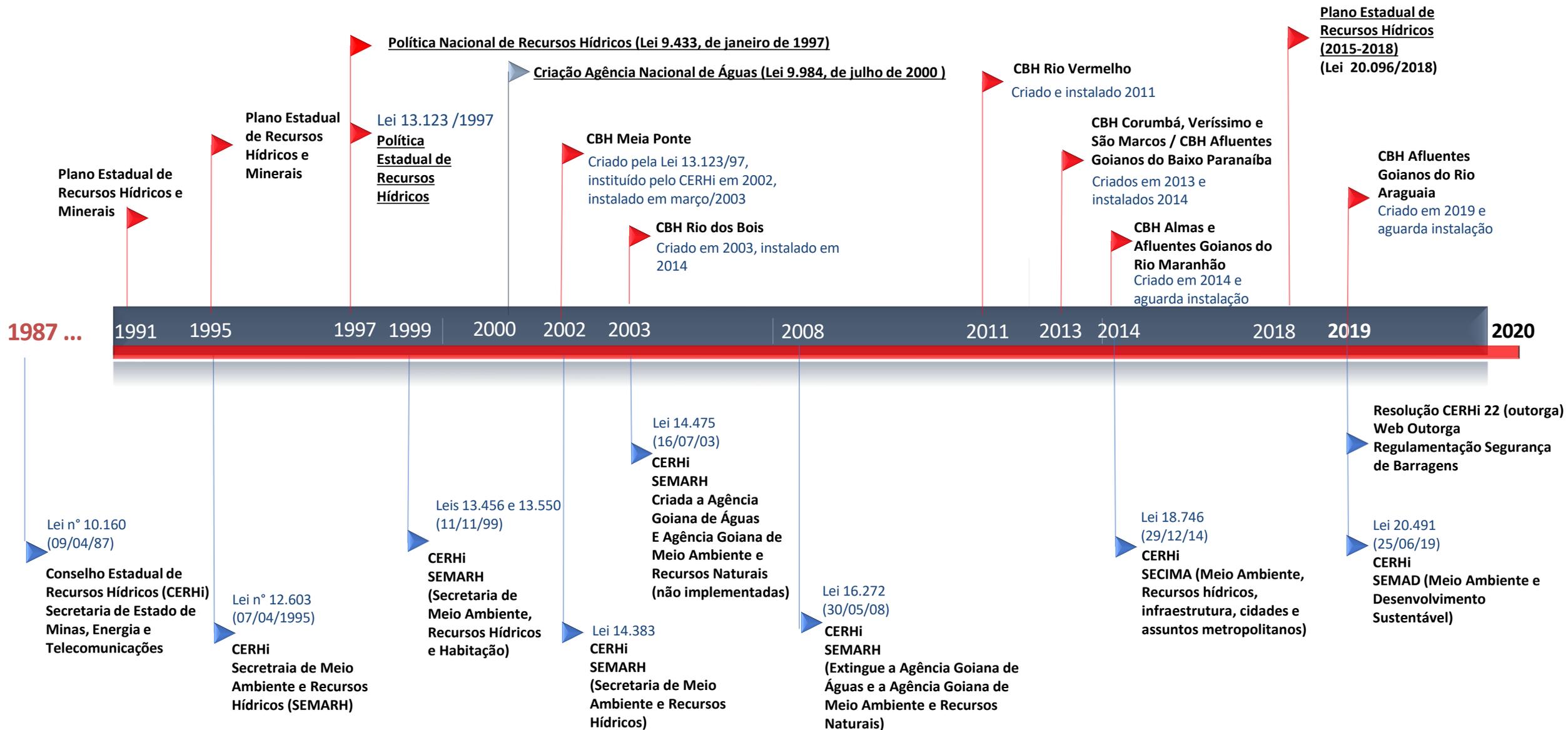
# PRINCÍPIOS DE GOVERNANÇA DA ÁGUA DA OCDE

Dentre os 12 princípios da OCDE (2011) e dos estudos realizados posteriormente nos Países, incluindo no Brasil em 2015, destaca-se:

- Promoção da cooperação multinível entre usuários, partes interessadas e níveis de governo (3a)
- Garantia de quadro jurídico e institucional sólidos em recursos hídricos (7a)
- Promoção de formas inovadoras de cooperação (8c)



# EVOLUÇÃO DO QUADRO JURÍDICO E INSTITUCIONAL EM RECURSOS HÍDRICOS EM GOIÁS



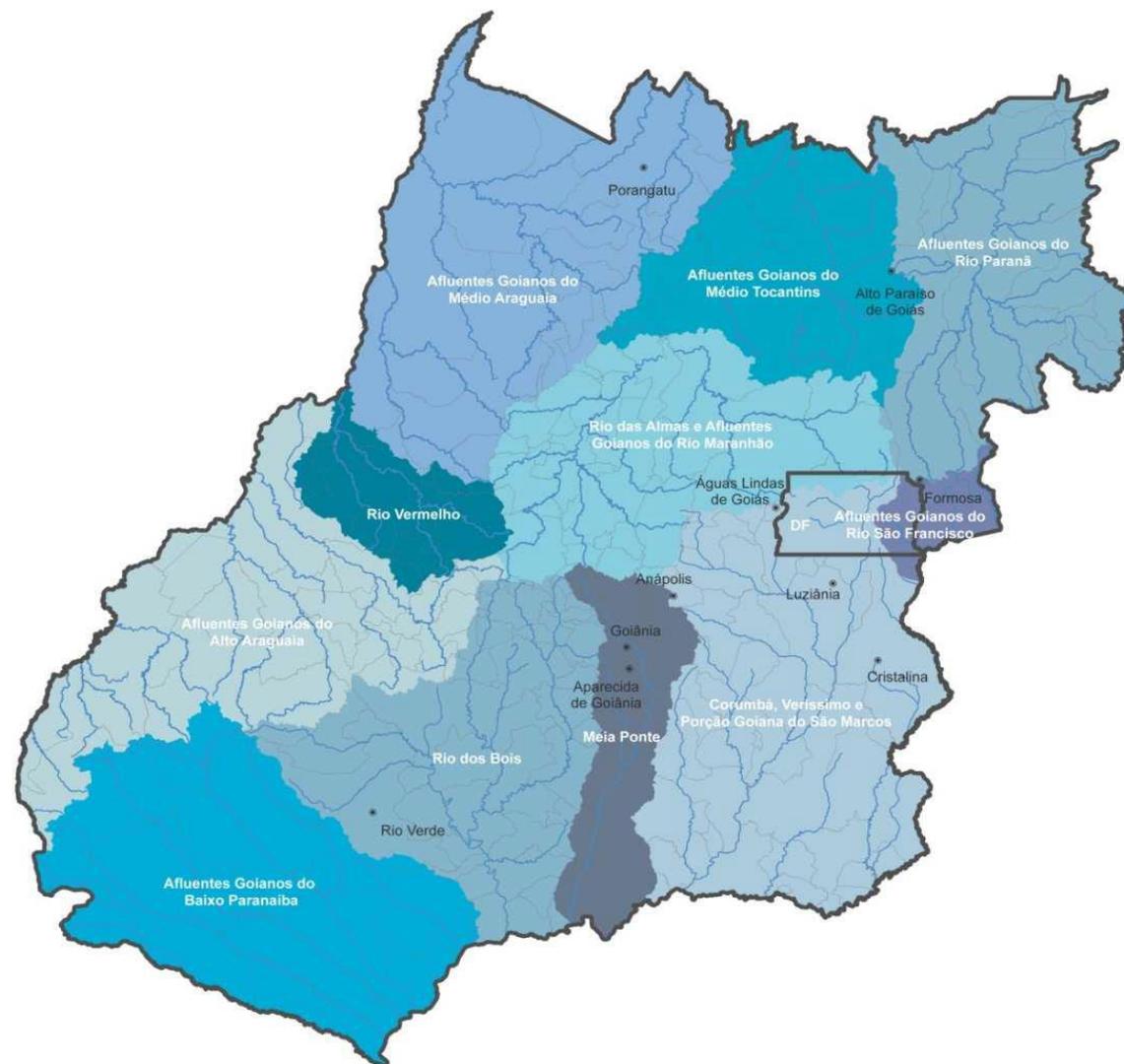
# Base legal estruturante para a gestão dos recursos hídricos de domínio do Estado de Goiás

- Lei Estadual nº 13.123/1997: "reconhecimento e adoção do recurso hídrico como um bem público vital e de valor econômico, cuja utilização deve ser cobrada, observados os aspectos de quantidade, qualidade e as peculiaridades das bacias hidrográficas" (art. 3º, III).
- Resolução CERHi nº 22/2019: "Estabelecer o Regulamento do Sistema de Outorga do direito de uso das águas de domínio do Estado de Goiás" (art, 1º)
- Portaria nº 212/2019-SEMAD: "os requerimentos de Outorga de uso de recursos hídricos do Estado de Goiás, inclusive os relativos às dispensas para usos insignificantes, deverão ser realizados no Sistema Web Outorga, disponível no sítio eletrônico da SEMAD" (art. 1º)
- Lei 20.758/2020: "institui a Política Estadual de Segurança de Barragem"

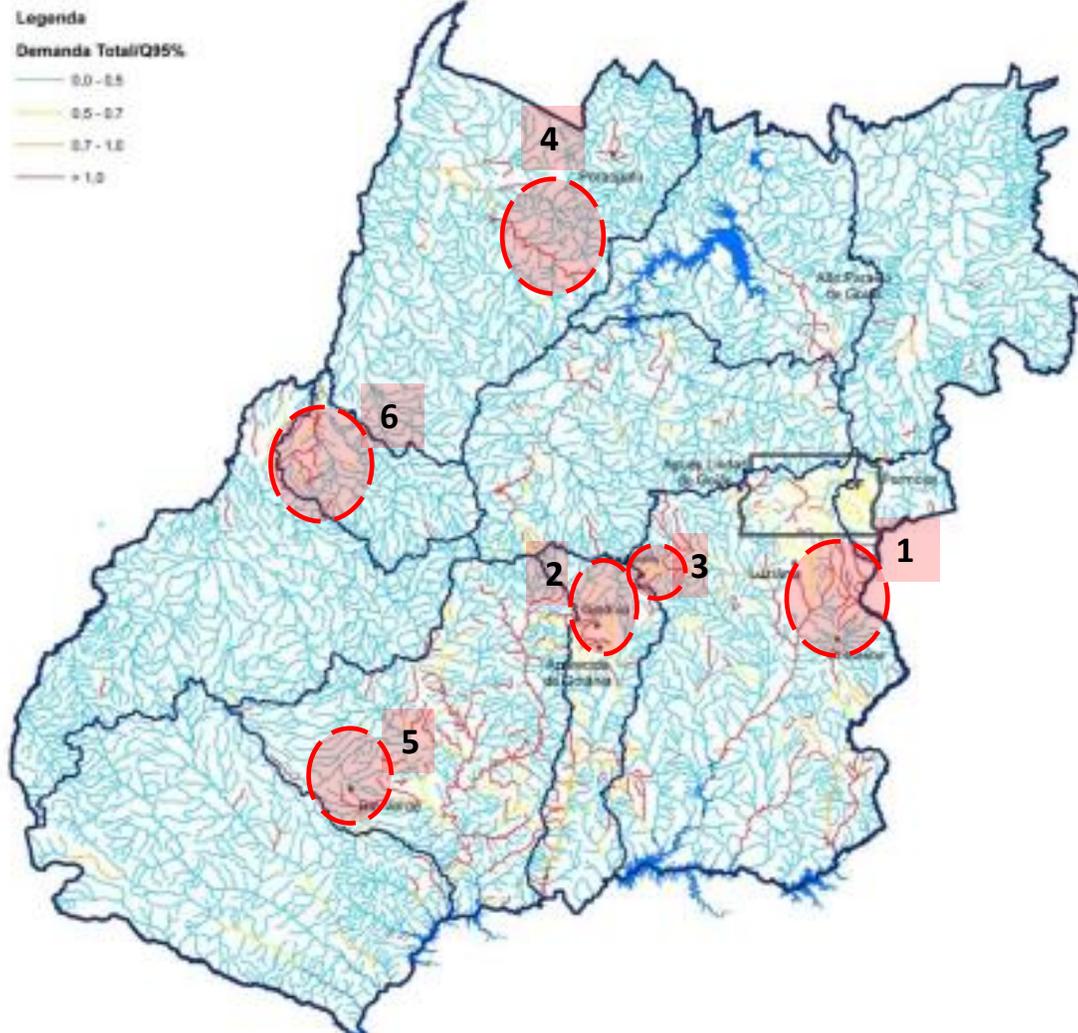
# UNIDADES DE PLANEJAMENTO E GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS

## UPGRHs

- Afluentes Goianos do Baixo Paranaíba
- Rio dos Bois
- Meia Ponte
- Corumbá, Veríssimo e Porção Goiana do Rio São Marcos
- Afluentes Goianos do Rio São Francisco
- Afluentes Goianos do Alto Araguaia
- Rio Vermelho
- Afluentes Goianos do Médio Araguaia
- Rio das Almas e Afluentes Goianos do Rio Maranhão
- Afluentes Goianos do Médio Tocantins
- Afluentes Goianos do Rio Paranã



# Balanço demanda x disponibilidade: regiões críticas



## Destaques

1. Alto São Marcos: uso prioritário para irrigação observando-se em trechos do rio e seus afluentes demandas superiores às disponibilidades;
2. Alto rio Meia Ponte: elevada demanda para abastecimento público da RMGO (1,2 milhões atendidos) e agricultura irrigada de pequeno porte
3. Ribeirão Piancó: elevada demanda para abastecimento público de Anápolis (310 mil atendidos) e agricultura irrigada de pequeno porte
4. Município de Alto Horizonte, com elevada demanda para uso em atividade de mineração;
5. Rios Turvo e dos Bois: avanço da cana-de-açúcar e uso industrial em algumas regiões isoladas, em região de baixa disponibilidade hídrica superficial;
6. Municípios de Jussara e Britânia com intensa atividade de agricultura irrigada.

**Fonte:** Plano Estadual de Recursos Hídricos. CERHi, 2016. Lei Estadual n° 20.096, de 23 de maio do 2018

**Consolidação da informação:** Superintendência de Recursos Hídricos e Saneamento – SRHS/SEMAD



# IMPLEMENTAÇÃO DOS INSTRUMENTOS DAS POLÍTICAS DE RECURSOS HÍDRICOS E DE SEGURANÇA DE BARRAGENS

# Plano Estadual de Recursos Hídricos

- COMPONENTE 1 – GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS: constituído por sete programas que envolvem ações não estruturais voltadas para gestão, planejamento e estudos preliminares ou de viabilidade envolvendo os recursos hídricos
- COMPONENTE 3 – BASES PARA GESTÃO: constituído por nove programas voltados para ampliação do conhecimento sobre os recursos hídricos, como subsídio para sua gestão e para melhoria da infraestrutura hídrica nas bacias afluentes do Estado.



**PROGRAMAS E  
SUBPROGRAMAS  
DEFINIDOS NO  
PERH**

# Planos de Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas

---



## Produto 2 – Caracterização Socioeconômica das UPGRH Reuniões

29/01 – CBH dos rios Turvo e dos Bois

30/01 – CBH Baixo Paranaíba

31/01 – Reunião conjunta dos CBHs CVSM e Meia  
Ponte

## Produto 3 – Prognóstico dos Recursos Hídricos das UPGRH

20 a 23/out/2020: Reuniões públicas das Plenárias  
dos CBHs (Plataforma Zoom e Facebook)

CBH CVSM – 2.175 pessoas no Facebook

CBH Bois – 2.549 pessoas no Facebook

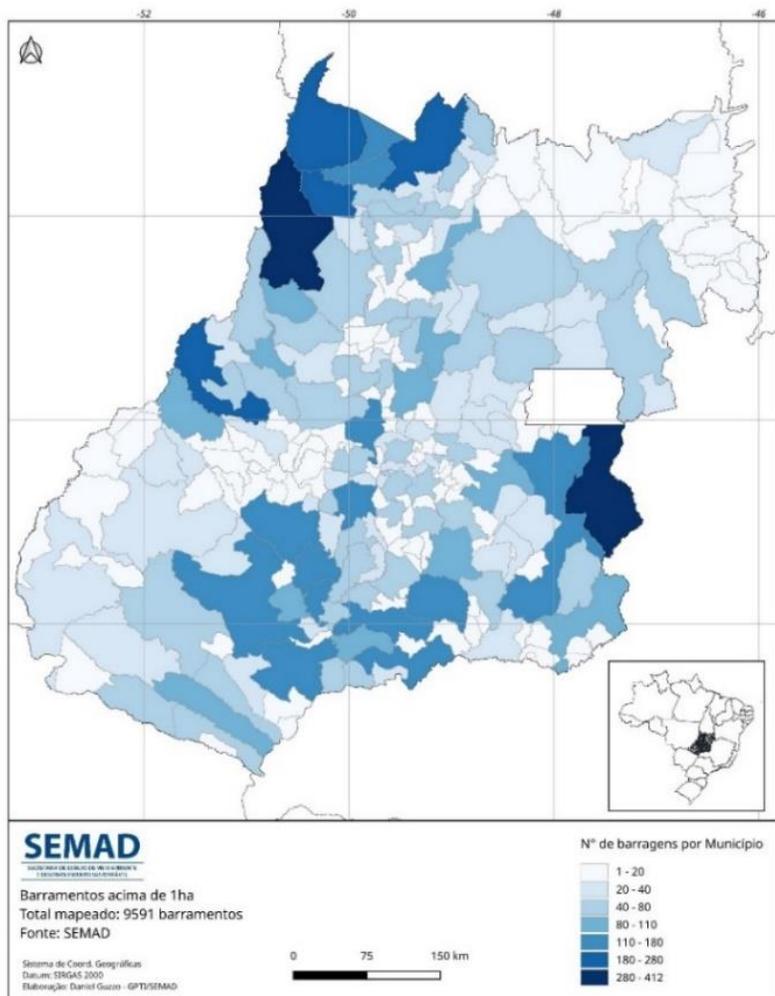
CBH Meia Ponte – 1.024 pessoas no Facebook

CBH Baixo Paranaíba – 26 presentes

Estado de Goiás – mais de 9.500 barragens identificadas (Área>1ha)

## Barramentos por Município

Estado de Goiás - 2018



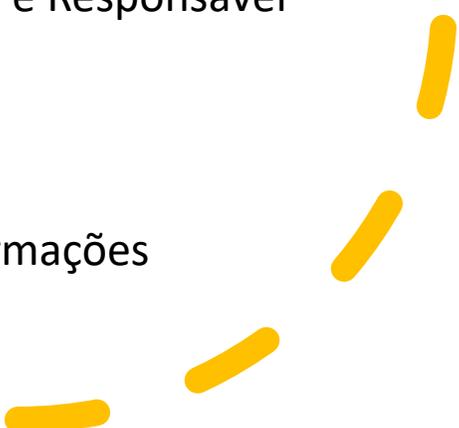
## Sistema estadual de cadastro de barragens



# WebOutorga - Sistema Eletrônico de Outorga do Direito de Uso da Água

- Mudança de procedimentos burocráticos e manuais para um sistema 100% eletrônico
- Revisão total das metodologias de análise e documentação solicitada
- Ferramentas de suporte à decisão
- Em processo de implementação
- Manuais de orientação

## Principais vantagens

- Protocolo e tramitação 100% online
  - Praticidade no acompanhamento pelo Requerente e Responsável Técnico
  - Novas metodologias mais práticas e objetivas
  - Maior celeridade na tramitação dos processos
  - Aumento da segurança e controle/gestão das informações
- 

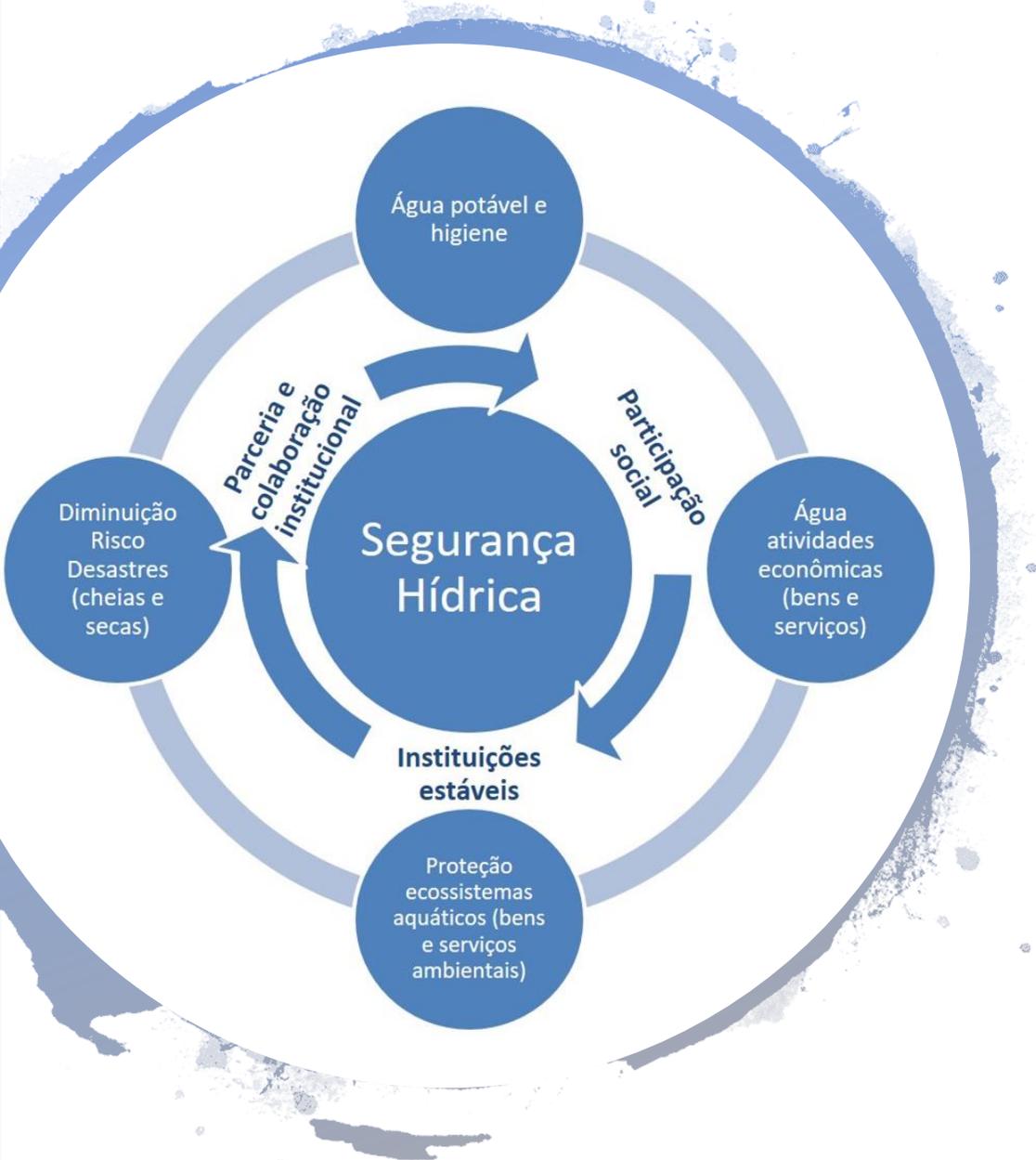


# REGULAÇÃO E SEGURANÇA HÍDRICA: AÇÕES 2020

# Respostas regulatórias edição 2020

---

- Levantamento do problema regulatório
- Entendimento da necessidade dos usuários de recursos hídricos
- Construção de proposta de alocação e regularização junto com o usuário (abastecimento público, irrigante, pecuarista, industrial, agro-industrial, pesquisa)
- Negociação colegiada: CBHs e CERHi
- Proposição regulatória (monitoramento, outorga, segurança de barragens, etc)



Decreto nº 9.670, de 2 de junho de 2020: “Declara situação de risco de emergência hídrica e define ações para garantir o uso prioritário da água” (Meia Ponte e Piancó)

- Definir a extensão da restrição ou suspensão para o uso de água bruta – diretrizes CBHs
- Instalar e operar estações telemétricas
- Definir e notificar usuários: telemetria e defluência
- Divulgação de informações técnicas
- Coordenar ações de mobilização da sociedade e dos usuários
- Fiscalizar
- Constituir e coordenar o Gabinete de Crise
- Coordenar ações de revitalização e conservação

# Respostas regulatórias edição 2020: Meia Ponte e Piancó

- Levantamento do problema regulatório
  - Entendimento da necessidade da Saneago, dos irrigantes, dos moradores da RMGO e Anápolis...
  - Construção da proposta de alocação e regularização junto com o usuário (abastecimento público, irrigante, pecuarista, industrial, agro-industrial, pesquisa)
  - Negociação em colegiado formal (CBH CVSM e CBH MP)
  - Proposição regulatória (monitoramento, regularização gradual da outorga, segurança de barragens, etc)
- 

# Definição de ações para priorização de usos em situação de escassez: definições do CBH Meia Ponte e CBH Corumbá, Veríssimo e São Marcos

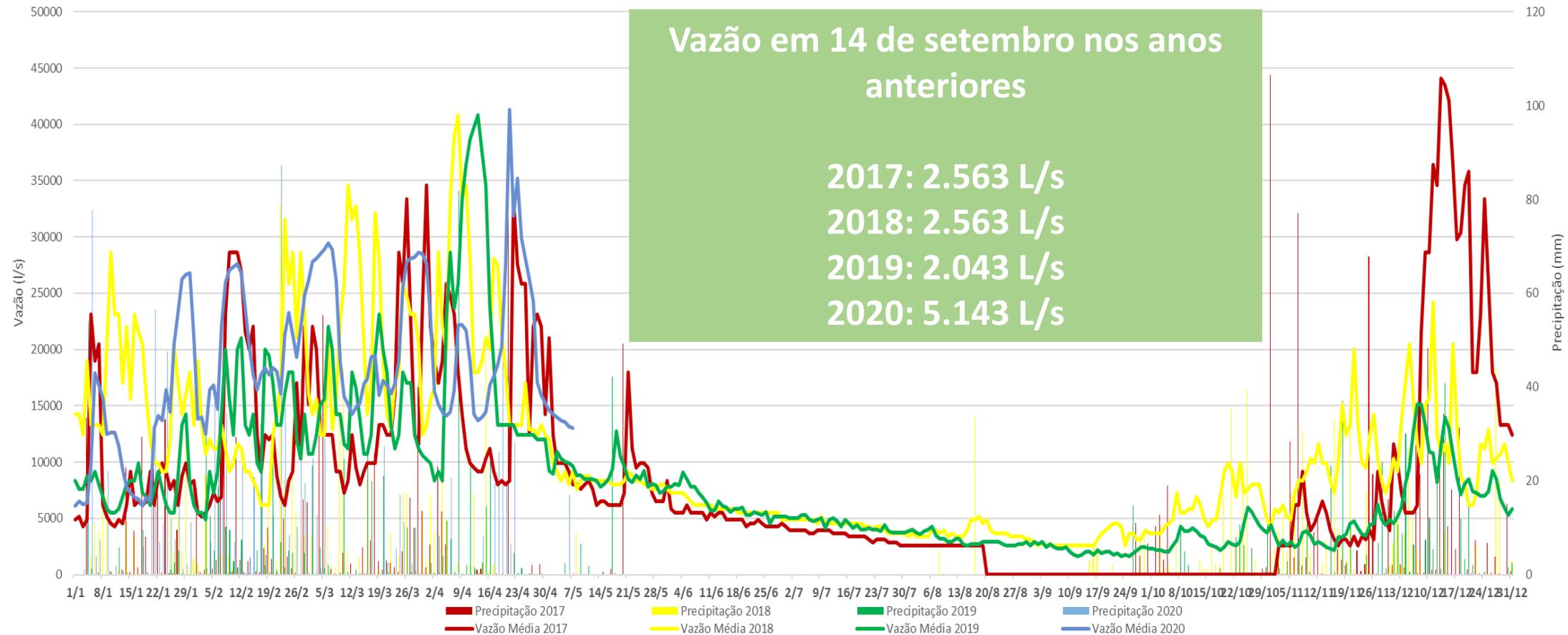
SEMAD

- Restrições impostas pela Emergência em Saúde Pública
- Acordos realizados em 2019
- Refinamentos advindos da experiência de 2019
- Articulação com os CBHs

PROJETO DE SEGURANÇA HÍDRICA NO MEIA PONTE - PIANCÓ: EDIÇÃO 2020 - PSHMPP2020					
Roadmap					
Versão Junho de 2020					
Fase: Deliberações CBHs					
ETAPA	# ETAPA/ATIVIDADE	ATIVIDADE	QUEM COORDENA	COMO ESTÁ	PRODUTO A SER ENTREGUE
					Semana
					1ª dia da semana (2ª feira)
CONCEPÇÃO PROGRAMA (I)	I.1	Proposta do Projeto	SRHS	FI	Nota Técnica 02/2020 - SRH (7/05)
	I.2	Validação institucional	SEMAD	FI	De acordo SEMAD (8/05)
	I.3	Início de implementação	SEMAD	FI	Ordem início SEMAD
AMPARO LEGAL (II)	II.1	Nota Técnica CIMEHGO	CIMEHGO	FI	Nota Técnica CIMEHGO nº 01/2020
	II.2	Decreto Situação de Risco de Emergência Hídrica	GAB. SEMAD	FI	DECRETO N° 9.670, DE 02 DE JUNHO DE 2020
DELIBERAÇÕES COMITÊS (III)	III.1	Proposta SEMAD de Níveis Críticos e respectivas ações aos CBHs	SRHS	FI	Documento SRHS
	III.2	Reuniões Câmara Técnica e GT dos CBHs	Sec. Exec. Colegiados	EC	Atas reuniões
	III.3	Convocação CBHs (Meia Ponte e CVSM)	Sec. Exec. Colegiados	FI	Ato Convocação Sec. Exec.
	III.4	Reuniões plenárias dos CBHs (uma para cada CBH)	Sec. Exec. Colegiados	EC	Atas Reuniões
	III.5	Deliberações CBHs (uma para cada CBH)	Sec. Exec. Colegiados	EC	Resoluções CBHs
	III.6	Deliberações dos Conselhos de Meio Ambiente e de Recursos Hídricos	Sec. Exec. Colegiados	NI	Resoluções CBHs
DISPOSITIVOS LEGAIS E CONTRATOS (IV)	IV.1	Seleção e ato de notificação proprietários barragens: defluência e outorga	SRHS	EC	Ato de notificação
	IV.2	Seleção e ato de notificação usuários captação direta: telemetria e outorga	SRHS	EC	Ato de notificação
	IV.3	Contratação serviço monitoramento telemétrico	SANEAGO	EC	Contrato assinado
	IV.4	Preparação/entrega Outorgas Sazonais	SRHS/SEMAD	EC	Portarias Outorga Sazonal
	IV.5	Termos de compromisso barragens: projeto e material defluência	SANEAGO	NI	Termo de Compromisso assinado
	IV.6	Termos de compromisso captação direta: telemetria	SANEAGO	NI	Termo de Compromisso assinado
MOBILIZAÇÃO E CONSCIENTIZAÇÃO (V)	V.1	Campanha uso racional - mídia	SEMAD	NI	Veiculações em mídias
	V.2	Reuniões com usuários e parceiros institucionais	SRHS	EC	Reuniões
	V.3	Campanha de orientação e treinamento	SRHS	EC	Reuniões de orientação e treinamento
	V.4	Campanha SANEAGO "Banjão,Sato e D. Faisca"	SANEAGO	NI	Veiculações mídias
	V.5	Monitoramento/fiscalização irrigantes	SRHS	NI	Visitas de fiscalização
	V.6	Monitoramento/fiscalização barragens	SRHS	NI	Visitas de fiscalização
MONITORAMENTO DA DEMANDA E DA DISPONIBILIDADE (VI)	VI.1	Instalação Estações Telemétricas Disponibilidade Hídrica	SRHS / SANEAGO	EC	Duas estações instaladas e em funcionamento
	VI.2	Instalação Sistema Monitoramento Telemétrico Usuários Selecionados	Vencedora Licitação	EN	Dispositivos instalados, dados transmitidos
	VI.3	Instalação mecanismos defluência Barragens selecionadas	Usuários	IN	Mecanismos instalados e defluência funcionando
	VI.4	Estruturação da Sala de Monitoramento Meia Ponte - Piancó	SRHS	EC	Sala estruturada
	VI.5	Início funcionamento da Sala de Monitoramento Meia Ponte - Piancó	SEMAD	EC	Início de funcionamento
GERENCIAMENTO DA DEMANDA E DA DISPONIBILIDADE (VII)	VII.1	Ato de Declaração do Nível de Críticidade Hídrica	Gabinete Crise SEMAD	NI	Atos de Nível de Críticidade
	VII.2	Despachos de Vazão Defluente de Barragens	SRHS	NI	Despachos de defluência
	VII.3	Despachos referentes aos usuários do setor de irrigação	SRHS	NI	Despachos de redução de tempo
	VII.4	Despachos referentes aos outros usos, excluindo saneamento e dessedentação animal	SRHS	NI	Despachos de redução de tempo
	VII.5	Fiscalização dos usuários	SRHS	NI	Atos de fiscalização
GESTÃO INSTITUCIONAL E RELATÓRIOS (VIII)	VIII.1	Reunião Gabinete de Crise	SEMAD	NI	Reuniões
	VIII.2	Relatório Semanal Sala de Situação e Monitoramento	SRHS	NI	Relatório
	VIII.3	Relatório diário Monitoramento Demanda	SRHS (SANEAGO)	NI	Relatório
	VIII.4	Relatório Semanal SANEAGO	SANEAGO	NI	Relatório
		LEGENDA			
		NI: Não iniciado			
		PP: Proposta			
		EN: Em negociação			
		IN: Iniciada implementação			
		EC: Em curso			
		FI: Finalizada			

# Gráfico do Monitoramento da Precipitação Diária e Vazão Média Diária do Ponto de Controle a Montante Captação da SANEAGO no Rio Meia Ponte em Goiânia dos anos de 2017, 2018, 2019 e 2020

SEMAD



O ciclo de chuvas 2019/2020 está bastante comprometido, pois nos meses de outubro, novembro e dezembro tivemos um déficit pluviométrico médio de 200 mm, o que significa que isto corresponde que de três meses um mês não choveu e a vazão média não passou de 15.000 L/s no trimestre OND-2019, sendo o pior índice desde 2017.

**Secretaria de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - SEMAD**  
**Centro de Informações Meteorológicas e Hidrológicas do Estado de Goiás - CIMEHGO**  
**Sala de Situação de Monitoramento de Riscos e Desastres Naturais**  
**Estação Hidrológica Montante Captação Goiânia**

Transmissão de dados via satélite – RHN/GO



**Dados Transmitidos via Satélite**

ADDR	CHAN	BAUD	SIGNAL	PHASE	QUAL	FREQ	CARRIER	END	ARM	SCID	TYPE	LEN	DATA
EC34A3FE	207	300	42.5	2.09	100.0	-16.5	7/10/2020 09:07:01	7/10/2020 09:07:08	G	16	CSI	246	297 ; 297 ; 297 ; 297 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 19.2 ; 13.0 ; 12.6 297 ; 297 ; 297 ; 297 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 19.1 ; 12.4 ; 12.6 297 ; 297 ; 297 ; 297 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 19.0 ; 11.8 ; 12.6
EC34A3FE	207	300	42.4	2.15	100.0	-15.9	7/10/2020 08:07:01	7/10/2020 08:07:08	G	16	CSI	246	297 ; 297 ; 297 ; 297 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 19.3 ; 13.7 ; 12.6 297 ; 297 ; 297 ; 297 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 19.2 ; 13.0 ; 12.6 297 ; 297 ; 297 ; 297 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 19.1 ; 12.4 ; 12.6
EC34A3FE	207	300	42.8	2.04	100.0	-15.5	7/10/2020 07:07:01	7/10/2020 07:07:08	G	16	CSI	246	297 ; 297 ; 297 ; 297 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 19.4 ; 14.3 ; 12.6 297 ; 297 ; 297 ; 297 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 19.3 ; 13.7 ; 12.6 297 ; 297 ; 297 ; 297 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 19.2 ; 13.0 ; 12.6

**Dados Informados**

Nível	Precipitação	Temperatura da água	Temperatura da caixa	Bateria
297; 297; 297; 297	0.0 ; 0.0 ; 0.0 ; 0.0	19.2	13.0	12.6





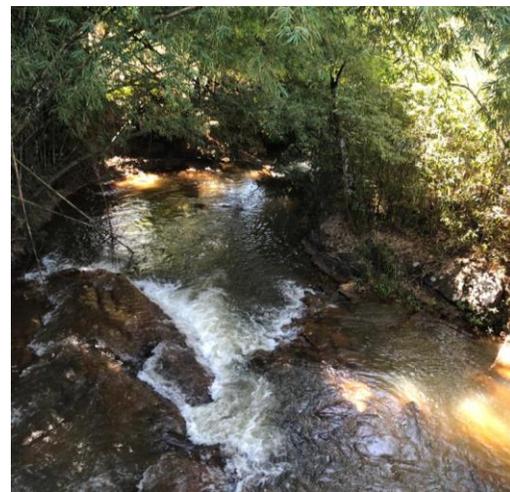
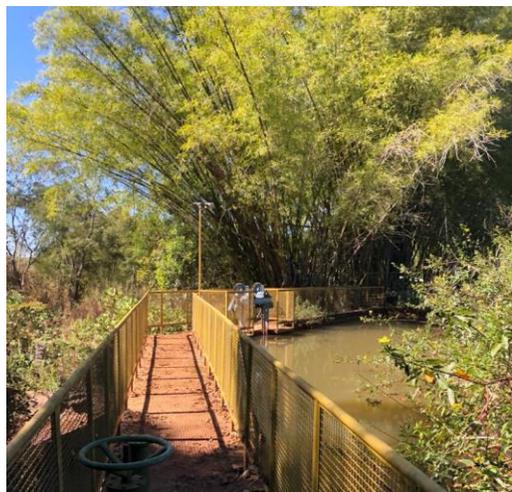
# Monitoramento em tempo real e relatórios de consumo e funcionamento das moto-bombas

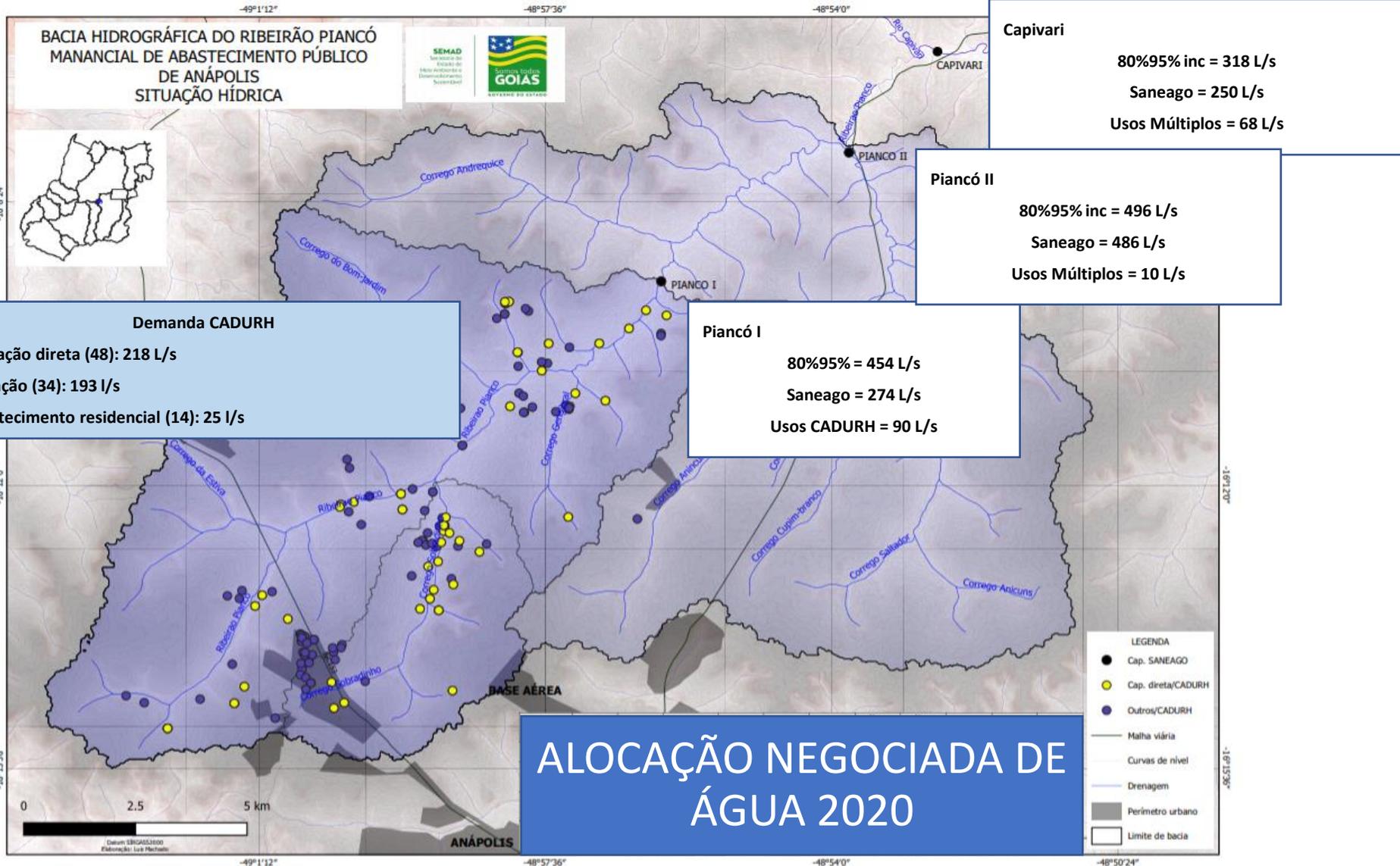
## Georeferenciado



## Relatórios

CAP-BARRAGEM										
CAP- PIVO-03    CAP- PIVO-04    POCO- ARCO-IRIS    POCO- LOTE-30										
DESLIGAMENTOS	PARTIDAS	TEMPO DESLIGADO	TEMPO LIGADO	VAZAO(M³/H)	VAZAO(M³/H) TOTAL	VOLUME(LS) TOTAL	HORARIOS IRRIGANTES	HFP	HORARIO PONTA	
0	24	00:00:00	292:24:54	563.7	165.272,96	45.787	206:26:49	85:58:05	00:00:00	
Tipo	Data de Inicio	Data de Fim	Tempo	Volume(m³)	Volume(LS)	Data de Inicio	tipo	Nivel Estatico	Nivel Dinamico	Nnivel Regua
Ligado	05/09/2019 21:05:11	06/09/2019 13:48:18	16:43:08	9449.516	2.618	2019-09-21 00:00:00	Superficial	0	0	20
Ligado	06/09/2019 20:59:21	07/09/2019 13:53:17	16:53:57	9551.409	2.646	2019-09-22 00:00:00	Superficial	0	0	20
Ligado	07/09/2019 17:25:24	07/09/2019 17:36:39	00:11:16	106.132	0.029	2019-09-01 00:00:00	Superficial	0	0	20
Ligado	07/09/2019 19:37:03	09/09/2019 04:17:57	32:40:55	18471.835	5.117					
Ligado	09/09/2019 21:30:57	10/09/2019 11:02:52	13:31:56	7648.412	2.119					
Ligado	10/09/2019 21:08:27	11/09/2019 10:30:18	13:21:52	7553.584	2.093					
Ligado	11/09/2019 21:12:04	12/09/2019 08:02:38	10:50:35	6128.495	1.698					
Ligado	12/09/2019 21:15:57	13/09/2019 08:14:34	10:58:38	6204.326	1.719					
Ligado	13/09/2019 21:10:22	14/09/2019 08:16:26	11:06:05	6274.505	1.738					
Ligado	14/09/2019 18:01:08	15/09/2019 05:06:44	11:05:37	6270.109	1.737					
Ligado	15/09/2019 18:27:21	16/09/2019 05:27:52	11:00:32	6222.224	1.724					
Ligado	16/09/2019 21:15:26	17/09/2019 08:09:30	10:54:05	6161.465	1.707					
Ligado	18/09/2019 21:00:38	19/09/2019 10:27:41	13:19:04	7527.208	2.085					
Ligado	19/09/2019 20:57:48	20/09/2019 08:07:10	11:09:23	6305.591	1.747					



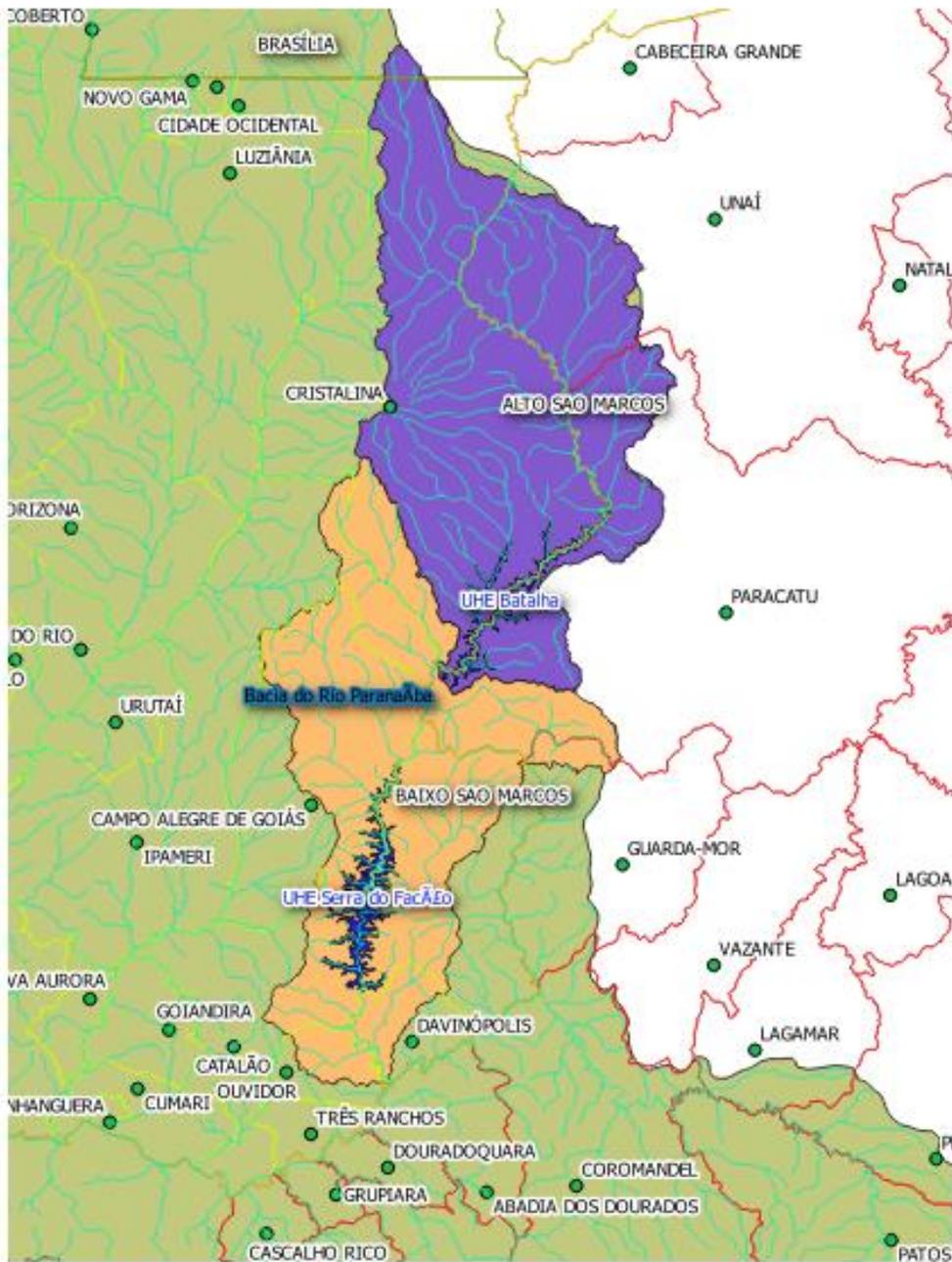


Condições de uso  
a serem aplicadas  
na bacia do Piancó

<b>Estado Hidrológico</b>	<b>Finalidade</b>	<b>Condição de uso</b>
<b>Azul</b>	Abastecimento	100% do valor outorgado
	Demais usos	100% do valor outorgado
<b>Amarelo</b>	Abastecimento	100% do valor outorgado
	Demais usos	Reduzir 15% do valor outorgado
<b>Vermelho</b>	Abastecimento	Reduzir até 10% do valor outorgado
	Demais usos	Reduzir até 75% do valor outorgado

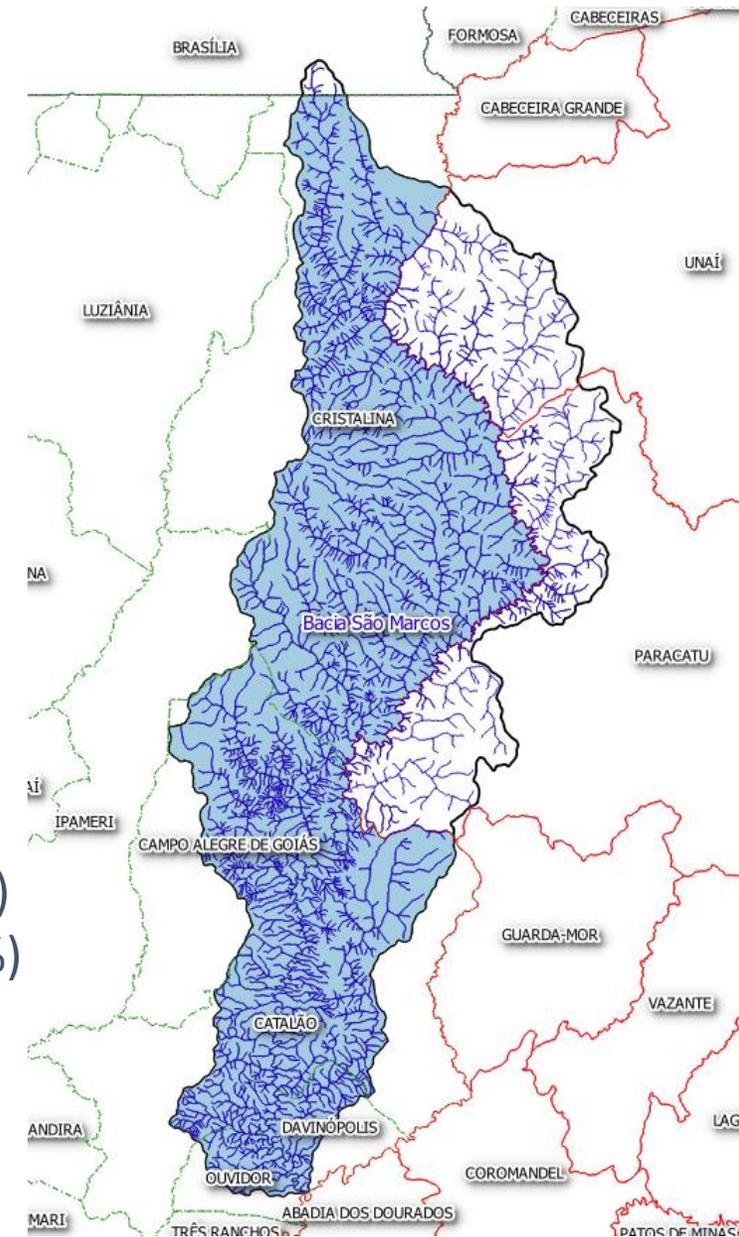
# Respostas regulatórias edição 2020: Marco Regulatório do São Marcos

- Reuniões Órgãos Gestores para estruturação da proposta: 3 de abril a 23 de maio de 2020
- Versão do MRSM para Consulta Pública: 14 de setembro de 2020
- Período da Consulta Pública: 21 de setembro a 20 de novembro de 2020
- Procedimentos em Goiás
  - Reuniões com CBH CVSM para tratar do tema: 21 e 31 de agosto
  - Divulgação da Consulta Pública na página eletrônica da SEMAD: 23 de setembro
  - CBH-CVSM: criação de Grupo de Trabalho em 23 de setembro
  - 22ª Reunião Ordinária do CERHi: 8 de outubro de 2020 (apresentação do tema)
  - Gabinete SEMAD: 19 de novembro
  - Webinar CBH Paranaíba: 30 de novembro
  - Evento em Cristalina: 11 de dezembro



**Bacia Rio São Marcos**  
**Área Total: 12.425 km<sup>2</sup>**  
 Goiás: 9.208 km<sup>2</sup> (74%)  
 Minas Gerais (25,5%)  
 Distrito Federal (0,4%)

**Bacia Alto Rio São Marcos  
 (montante da UHE Batalha)**  
**Área: 6.669 km<sup>2</sup>**  
 Goiás: 4.237 km<sup>2</sup> (63,5%)  
 Minas Gerais: 2380,7 km<sup>2</sup> (35,5%)  
 Distrito Federal: 51,22 km<sup>2</sup> (0,76%)



Reuniões sobre o  
MRSM:  
Cristalina, 11 de  
dezembro de  
2020





# FORMULAÇÃO PARTICIPATIVA DE POLÍTICAS PÚBLICAS DE RECURSOS HÍDRICOS: 2020

# Deliberações do CERHi: apoio à gestão de recursos hídricos em 2020

- 29/2020 - Aprova Autoavaliação PROGESTÃO/2019
- 30/2020 - Aprova investimentos orçamentários PROGESTÃO/2019
- 31/2020 - Certificação Metas PROCOMITES/2019
- 33/2020 - Prorroga prazo conclusão de obras PCH Sertãozinho
- 37/2020 - Homologa Deliberação 14/2020 - CBH CVSM amplia vazão outorgável e alocação de água na bacia do ribeirão Piancó
- 38/2020 - Homologa Deliberação n.º 15/2020 - CBH CVSM diretrizes enfrentamento escassez
- 39/2020 – Aquífero Araxá – Define regras transitórias para uso e estudos disponibilidade hídrica da Região Metropolitana Goiânia

# Deliberações dos CBHs: apoio à gestão de recursos hídricos em 2020

## **CBH CVSM**

- Nº 08/2020 - Cria GT Conflito Piancó
- Nº 09/2020 - Cria GT Plano de Recursos Hídricos da Bacia - PBAPGO
- Nº 10/2020 - Cria GT Cobrança
- Nº 12/2020 - Cria GT conflitos Rio São Marcos
- Nº 13/2020 - Vazões específicas da bacia para o Plano de Recursos Hídricos da Bacia - PBAPGO
- Nº 14/2020 - Alteração da vazão outorgável e alocação de água do ribeirão Piancó
- Nº 15/2020 - Diretrizes crise hídrica Ribeirão Piancó

## **CBH Meia Ponte**

- Nº 12/2020 - Cria GT Cobrança
- Nº 13/2020 - Cria Câmara Técnica Crise Hídrica
- Nº 15/2020 - Diretrizes crise hídrica Alto Rio Meia Ponte

## **CBH BOIS**

- Nº 13/2020 - Cria GT Acompanhamento conflito Ribeirões Abóbora, Lage e Rio Verdinho
- Nº 14/2020 - Cria GT Plano de Recursos Hídricos da Bacia

## **CBH BAIXO**

- Nº 07/2020 - Cria GT Educação Ambiental
- Nº 09/2020 - Cria GT Plano de Recursos Hídricos da Bacia

# CONCLUSÃO E DESAFIOS

- Avanços nas políticas de recursos hídricos e de segurança de barragens: WebOutorga, Cadastro e Classificação de Segurança de Barragens, Planos de Recursos Hídricos
- Negociação para a solução gradual de desafios clássicos: Alto Meia Ponte e Ribeirão Piancó
- Construção gradual multinível da proposta de Marco Regulatório do rio São Marcos
- Formulação de políticas de recursos hídricos baseada em demandas sociais
- **Alguns desafios**
  - Modelo de gestão da bacia hidrográfica: recursos hídricos, conservação, uso e ocupação
  - Ampliação do modelo para outras bacias críticas do Estado (São Marcos, Jussara-Britânia, Turvo e Bois, ...)
  - Marco Regulatório Participativo do Alto Meia Ponte
  - Sustentabilidade financeira do SERH: Fundo, Cobrança, CFURH, Agência/Entidade Delegatária

OBRIGADO !

SEMAD/GO

<https://www.meioambiente.go.gov.br>



ESTADO DE GOIAS
Para saber+ Menu Pesquisa SEMAD / CONERH- 14389

**202000017014355**

- Convocação 7 (000016980836)
- Despacho 22 (000016985069)
- Ofício 4435 (000017120241)**
- Ofício 4436 (000017120776)
- Ofício 4438 (000017121413)
- Ofício 4439 (000017121813)
- Ofício 4440 (000017121923)
- E-mail GESG- 06048 000017149548

[Consultar Andamento](#)

### Histórico do Processo 202000017014355

[Atualizar Andamento](#)

Ver histórico completo    Ver acessos

Lista de Andamentos (14 registros):

Data/Hora	Unidade	Usuário	Descrição
28/04/2021 11:49	AL / SGP- 16815	helojunior	Conclusão do processo na unidade
21/12/2020 07:41	SEMAD / GESG- 06046	camilla	Conclusão do processo na unidade
10/12/2020 09:14	AL / SGP- 16815	helojunior	Processo recebido na unidade
09/12/2020 15:01	SEMAD / GESG- 06046	camilla	Envio de correspondência eletrônica 000017149548 (E-mail)
09/12/2020 14:56	SEMAD / CGAB- 06606	kamillat	Conclusão do processo na unidade
09/12/2020 14:53	SEMAD / GESG- 06046	camilla	Reabertura do processo na unidade
09/12/2020 14:52	AL / SGP- 16815	camilla	Processo remetido pela unidade GESG- 06046
09/12/2020 14:51	SEMAD / GESG- 06046	camilla	Ofício n 4435/2020-SEMAD: Convite para Presidência da Alego.
08/12/2020 15:43	SEMAD / GESG- 06046	nayara15	Processo recebido na unidade
08/12/2020 15:42	SEMAD / CGAB- 06606	nayara15	Reabertura do processo na unidade
08/12/2020 15:42	SEMAD / GESG- 06046	nayara15	Processo remetido pela unidade CGAB- 06606
04/12/2020 09:58	SEMAD / CGAB- 06606	kamillat	Processo recebido na unidade
04/12/2020 09:34	SEMAD / CGAB- 06606	joaoricardo	Processo remetido pela unidade CONERH- 14389
03/12/2020 07:33	SEMAD / CONERH- 14389	joaoricardo	Processo público gerado

Secretaria de  
Estado de  
Meio Ambiente e  
Desenvolvimento  
Sustentável



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Ofício nº 4435/2020 - SEMAD

Goiânia, 08 de dezembro de 2020.

A Sua Excelência o Senhor  
**DEP. LISSAUER VIEIRA**  
Presidente  
Assembleia Legislativa do Estado de Goiás - ALEGO  
Alameda dos Buritis, nº 231, Setor Oeste  
CEP: 74.019-900 - Goiânia/GO

Assunto: Convite

Senhor Deputado,

A par de cumprimentá-lo, venho convidar os Excelentíssimos(as) Senhores(as) Deputados(as) da Assembleia Legislativa de Goiás, em especial os integrantes da Comissão de Meio Ambiente e Recursos Hídricos, para participação na 10ª Reunião Extraordinária do Conselho Estadual de Recursos Hídricos de Goiás – CERHi, a ser realizada no dia 15/12/2020, terça-feira, das 10 às 12 horas, por meio de plataforma virtual, tendo como pauta apresentar à sociedade goiana as ações de Gestão de Recursos Hídricos em Goiás em 2020.

Esta reunião, que busca fomentar a integração e articulação entre o Conselho Estadual de Recursos Hídricos e o Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos de Goiás com essa Casa de Leis, reveste-se de especial importância em razão das condições hídricas desfavoráveis que tem afetado o Estado de Goiás e a região central do Brasil ao longo dos últimos anos, ampliando assim a atenção a ser dada às questões relacionadas à gestão e conservação dos recursos hídricos, à segurança hídrica e à observação dos usos múltiplos de água em Goiás.

A reunião contará com a presença dos membros do Conselho Estadual de Recursos Hídricos e dos Comitês de Bacias Hidrográficas de Goiás e será realizada por meio de plataforma virtual a ser acessada através do link: <https://zoom.us/j/99016448451?pwd=eURIMWVrT09NSIFNejVZaUExQWh2UT09>, ou do site <https://zoom.us>, ID da reunião: 990 1644 8451, Senha de acesso: 177065.

Sem mais, reafirmo meus votos de consideração e estima.

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)

**ANDRÉA VULCANIS**

Secretária de Estado

Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável

Presidente do Conselho Estadual de Recursos Hídricos



Documento assinado eletronicamente por **ANDREA VULCANIS, Secretário (a) de Estado**, em 09/12/2020, às 14:29, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site

[http://sei.go.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?)

[acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=1](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1) informando o código verificador **000017120241** e o código CRC **0E2B0239**.

Rua 82, nº 400, Palácio Pedro Ludovico Teixeira, 2º Andar, Centro, CEP: 74.015-908 - Goiânia-GO

Fone: (62) 3201-5271/5272 – Fax: (62) 3201-5275

<http://www.meioambiente.go.gov.br/>



Referência: Processo nº 202000017014355



SEI 000017120241

**E-mail - 000017149548****Data de Envio:**

09/12/2020 15:01:23

**De:**

SEMAD/GERÊNCIA DA SECRETARIA-GERAL &lt;secretariageral.meioambiente@goias.gov.br&gt;

**Para:**

secretariaexecutivacbh.go@gmail.com

**Assunto:**

Convite.

**Mensagem:**

Prezada,

Trata-se de convite para os membros do Comitê de Bacia Hidrográfica elencados abaixo para participação na 10ª Reunião Extraordinária do Conselho Estadual de Recursos Hídricos de Goiás CERHi, a ser realizada no dia 15/12/2020, terça-feira, das 10 às 12 horas, por meio de plataforma virtual, tendo como pauta apresentar à sociedade goiana as ações de Gestão de Recursos Hídricos em Goiás em 2020:

- Ofício nº 4436/2020 - SEMAD: Comitê de Bacia Hidrográfica dos Rios Corumbá, Veríssimo e porção Goiana do Rio São Marcos - CBH CVSM;
- Ofício nº 4438/2020 - SEMAD: Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Meia Ponte CBH Meia Ponte;
- Ofício nº 4439/2020 - SEMAD: Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio dos Bois CBH Bois;
- Ofício nº 4440/2020 - SEMAD: Comitê de Bacia Hidrográfica dos Afluentes Goianos do Baixo Paranaíba CBH Baixo Paranaíba.

Por gentileza, confirmar o recebimento.

Att.

Camilla Rheinboldt Duarte  
Assessora  
Secretaria-Geral da Semad  
3201-5207

**Anexos:**

Oficio\_000017120776.html  
Oficio\_000017121413.html  
Oficio\_000017121813.html  
Oficio\_000017121923.html

Secretaria de  
Estado de  
Meio Ambiente e  
Desenvolvimento  
Sustentável



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Ofício nº 4436/2020 - SEMAD

Goiânia, 08 de dezembro de 2020.

A Sua Senhoria o Senhor

**BRUNO VICENTE MARQUES**

Presidente

Comitê de Bacia Hidrográfica dos Rios Corumbá, Veríssimo e porção Goiana do Rio São Marcos - CBH CVSM  
*secretariaexecutivacbh.go@gmail.com*

Assunto: Convite.

Senhor Presidente,

Venho convidar os(as) Senhores(as) membros desse Comitê de Bacia Hidrográfica para participação na 10ª Reunião Extraordinária do Conselho Estadual de Recursos Hídricos de Goiás – CERHi, a ser realizada no dia 15/12/2020, terça-feira, das 10 às 12 horas, por meio de plataforma virtual, tendo como pauta apresentar à sociedade goiana as ações de Gestão de Recursos Hídricos em Goiás em 2020.

Esta reunião, que busca fomentar a integração e articulação entre o Conselho Estadual de Recursos Hídricos e os componentes do Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos de Goiás, reveste-se de especial importância em razão das condições hídricas desfavoráveis que tem afetado o Estado de Goiás e a região central do Brasil ao longo dos últimos anos, ampliando assim a atenção a ser dada às questões relacionadas à gestão e conservação dos recursos hídricos, à segurança hídrica e à observação dos usos múltiplos de água em Goiás.

A reunião contará com a presença dos membros do Conselho Estadual de Recursos Hídricos, dos Comitês de Bacias Hidrográficas de Goiás e da Assembleia Legislativa de Goiás, e será realizada por meio de plataforma virtual a ser acessada através do link <https://zoom.us/j/99016448451?pwd=eURIMWVrT09NSlFNejVZaUExQWh2UT09>, ou do site <https://zoom.us>, ID da reunião: 990 1644 8451, Senha de acesso: 177065.

Sem mais, reafirmo meus votos de consideração e estima.

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)

**ANDRÉA VULCANIS**

Secretária de Estado

Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável

Presidente do Conselho Estadual de Recursos Hídricos



Documento assinado eletronicamente por **ANDREA VULCANIS, Secretário (a) de Estado**, em 09/12/2020, às 14:30, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.go.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=1](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1) informando o código verificador **000017120776** e o código CRC **AD4AB5E8**.

Rua 82, nº 400, Palácio Pedro Ludovico Teixeira, 2º Andar, Centro, CEP: 74.015-908 - Goiânia-GO

Fone: (62) 3201-5271/5272 – Fax: (62) 3201-5275

<http://www.meioambiente.go.gov.br/>



Referência: Processo nº 202000017014355



SEI 000017120776

Secretaria de  
Estado de  
Meio Ambiente e  
Desenvolvimento  
Sustentável



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Ofício nº 4440/2020 - SEMAD

Goiânia, 08 de dezembro de 2020.

A Sua Senhoria a Senhora

**HORNELLA CRYSTHINE URZÊDO DUARTE**

Presidente

Comitê de Bacia Hidrográfica dos Afluentes Goianos do Baixo Paranaíba – CBH Baixo Paranaíba

*secretariaexecutivacbh.go@gmail.com*

Assunto: Convite.

Senhora Presidente,

Venho convidar os(as) Senhores(as) membros desse Comitê de Bacia Hidrográfica para participação na 10ª Reunião Extraordinária do Conselho Estadual de Recursos Hídricos de Goiás – CERHi, a ser realizada no dia 15/12/2020, terça-feira, das 10 às 12 horas, por meio de plataforma virtual, tendo como pauta apresentar à sociedade goiana as ações de Gestão de Recursos Hídricos em Goiás em 2020.

Esta reunião, que busca fomentar a integração e articulação entre o Conselho Estadual de Recursos Hídricos e os componentes do Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos de Goiás, reveste-se de especial importância em razão das condições hídricas desfavoráveis que tem afetado o Estado de Goiás e a região central do Brasil ao longo dos últimos anos, ampliando assim a atenção a ser dada às questões relacionadas à gestão e conservação dos recursos hídricos, à segurança hídrica e à observação dos usos múltiplos de água em Goiás.

A reunião contará com a presença dos membros do Conselho Estadual de Recursos Hídricos, dos Comitês de Bacias Hidrográficas de Goiás e da Assembleia Legislativa de Goiás, e será realizada por meio de plataforma virtual a ser acessada através do link <https://zoom.us/j/99016448451?pwd=eURIMWVrT09NSIFNejVZaUExQWh2UT09>, ou do site <https://zoom.us>, ID da reunião: 990 1644 8451, Senha de acesso: 177065.

Sem mais, reafirmo meus votos de consideração e estima.

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)

**ANDRÉA VULCANIS**

## Secretária de Estado

Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável

Presidente do Conselho Estadual de Recursos Hídricos



Documento assinado eletronicamente por **ANDREA VULCANIS, Secretário (a) de Estado**, em 09/12/2020, às 14:31, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.go.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=1](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1) informando o código verificador **000017121923** e o código CRC **35233F31**.

Rua 82, nº 400, Palácio Pedro Ludovico Teixeira, 2º Andar, Centro, CEP: 74.015-908 - Goiânia-GO

Fone: (62) 3201-5271/5272 – Fax: (62) 3201-5275

<http://www.meioambiente.go.gov.br/>



Referência: Processo nº 202000017014355



SEI 000017121923

Secretaria de  
Estado de  
Meio Ambiente e  
Desenvolvimento  
Sustentável



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Ofício nº 4439/2020 - SEMAD

Goiânia, 08 de dezembro de 2020.

A Sua Senhoria o Senhor  
**REGINALDO PASSOS**  
Presidente  
Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio dos Bois – CBH Bois  
*secretariaexecutivacbh.go@gmail.com*

Assunto: Convite.

Senhor Presidente,

Venho convidar os(as) Senhores(as) membros desse Comitê de Bacia Hidrográfica para participação na 10ª Reunião Extraordinária do Conselho Estadual de Recursos Hídricos de Goiás – CERHi, a ser realizada no dia 15/12/2020, terça-feira, das 10 às 12 horas, por meio de plataforma virtual, tendo como pauta apresentar à sociedade goiana as ações de Gestão de Recursos Hídricos em Goiás em 2020.

Esta reunião, que busca fomentar a integração e articulação entre o Conselho Estadual de Recursos Hídricos e os componentes do Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos de Goiás, reveste-se de especial importância em razão das condições hídricas desfavoráveis que tem afetado o Estado de Goiás e a região central do Brasil ao longo dos últimos anos, ampliando assim a atenção a ser dada às questões relacionadas à gestão e conservação dos recursos hídricos, à segurança hídrica e à observação dos usos múltiplos de água em Goiás.

A reunião contará com a presença dos membros do Conselho Estadual de Recursos Hídricos, dos Comitês de Bacias Hidrográficas de Goiás e da Assembleia Legislativa de Goiás, e será realizada por meio de plataforma virtual a ser acessada através do link <https://zoom.us/j/99016448451?pwd=eURIMWVrT09NSlFNejVZaUExQWh2UT09>, ou do site <https://zoom.us>, ID da reunião: 990 1644 8451, Senha de acesso: 177065.

Sem mais, reafirmo meus votos de consideração e estima.

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)

**ANDRÉA VULCANIS**

Secretária de Estado

Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável

Presidente do Conselho Estadual de Recursos Hídricos



Documento assinado eletronicamente por **ANDREA VULCANIS, Secretário (a) de Estado**, em 09/12/2020, às 14:31, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.go.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=1](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1) informando o código verificador **000017121813** e o código CRC **79B29220**.

Rua 82, nº 400, Palácio Pedro Ludovico Teixeira, 2º Andar, Centro, CEP: 74.015-908 - Goiânia-GO

Fone: (62) 3201-5271/5272 – Fax: (62) 3201-5275

<http://www.meioambiente.go.gov.br/>



Referência: Processo nº 202000017014355



SEI 000017121813

Secretaria de  
Estado de  
Meio Ambiente e  
Desenvolvimento  
Sustentável



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Ofício nº 4438/2020 - SEMAD

Goiânia, 08 de dezembro de 2020.

A Sua Senhoria o Senhor  
**FÁBIO CAMARGO FERREIRA**  
Presidente  
Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Meia Ponte – CBH Meia Ponte  
*secretariaexecutivacbh.go@gmail.com*

Assunto: Convite.

Senhor Presidente,

Venho convidar os(as) Senhores(as) membros desse Comitê de Bacia Hidrográfica para participação na 10ª Reunião Extraordinária do Conselho Estadual de Recursos Hídricos de Goiás – CERHi, a ser realizada no dia 15/12/2020, terça-feira, das 10 às 12 horas, por meio de plataforma virtual, tendo como pauta apresentar à sociedade goiana as ações de Gestão de Recursos Hídricos em Goiás em 2020.

Esta reunião, que busca fomentar a integração e articulação entre o Conselho Estadual de Recursos Hídricos e os componentes do Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos de Goiás, reveste-se de especial importância em razão das condições hídricas desfavoráveis que tem afetado o Estado de Goiás e a região central do Brasil ao longo dos últimos anos, ampliando assim a atenção a ser dada às questões relacionadas à gestão e conservação dos recursos hídricos, à segurança hídrica e à observação dos usos múltiplos de água em Goiás.

A reunião contará com a presença dos membros do Conselho Estadual de Recursos Hídricos, dos Comitês de Bacias Hidrográficas de Goiás e da Assembleia Legislativa de Goiás, e será realizada por meio de plataforma virtual a ser acessada através do link <https://zoom.us/j/99016448451?pwd=eURIMWVrT09NSIFNejVZaUExQWh2UT09>, ou do site <https://zoom.us>, ID da reunião: 990 1644 8451, Senha de acesso: 177065.

Sem mais, reafirmo meus votos de consideração e estima.

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)

**ANDRÉA VULCANIS**

Secretária de Estado

Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável

Presidente do Conselho Estadual de Recursos Hídricos



Documento assinado eletronicamente por **ANDREA VULCANIS, Secretário (a) de Estado**, em 09/12/2020, às 14:30, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.go.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=1](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1) informando o código verificador **000017121413** e o código CRC **2FFFA3E4**.

Rua 82, nº 400, Palácio Pedro Ludovico Teixeira, 2º Andar, Centro, CEP: 74.015-908 - Goiânia-GO

Fone: (62) 3201-5271/5272 – Fax: (62) 3201-5275

<http://www.meioambiente.go.gov.br/>



Referência: Processo nº 202000017014355



SEI 000017121413

# CONVIDADOS - CERHi - Convocação 10ª Reunião Extraordinária - 15/12/2020 - Conselho Estadual de Recursos Hídricos

## Conselho Estadual Recursos Hídricos

seg 07/12/2020 17:05

Para: comunicacao.secima@gmail.com <comunicacao.secima@gmail.com>; fabricioaires\_n@hotmail.com <fabricioaires\_n@hotmail.com>; gabinete.secima@gmail.com <gabinete.secima@gmail.com>; Kamilla Caetano Tobias <kamilla.tobias@goias.gov.br>; Marcos Aurélio Gomes Antunes <marcos.antunes@goias.gov.br>; Fernando Roberto Morato <fernando.morato@goias.gov.br>; Marcelo Martines Sales <marcelo.sales@goias.gov.br>; Paulo Sergio de Oliveira Resende <paulo.resende@goias.gov.br>; andre.oamorim@goias.gov.br <andre.oamorim@goias.gov.br>; Marco José Melo Neves <marco.neves@goias.gov.br>; Og Arao Vieira Rubert <og.rubert@goias.gov.br>; delegaciago@crbio04.gov.br <delegaciago@crbio04.gov.br>; Comunicação Setorial SEMAD <comunicacao.meioambiente@goias.gov.br>; Gabinete SEMAD <gabinete.meioambiente@goias.gov.br>;

 2 anexos

CERHi 10 Reunião Extraordinária - Convocação.pdf; ITEM 3 – Minuta de Deliberação sobre Agenda de Reuniões para 2021.doc;

## CONVIDADOS

### Convocação 10ª Reunião Extraordinária - 15/12/2020 - Conselho Estadual de Recursos Hídricos

Convocação nº7/2020 - SEMAD/CONERH- 14389

Senhores (as) Conselheiros (as),

A Presidente do Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi, no uso de suas atribuições conferidas pelo Decreto nº 8.449, de 11 de setembro de 2015, convoca os(as) Senhores(as) Conselheiros(as) Titulares e Suplentes para a 10ª Reunião Extraordinária do CERHi, a realizar-se no dia 15 de dezembro de 2020 (terça-feira), às 09h45 horas, em primeira chamada, com participação de 50% dos membros, ou às 10 horas em segunda chamada, com qualquer quórum, por meio de plataforma virtual, com acesso por meio do link <https://zoom.us/j/99016448451?pwd=eURIMWVrT09NSlFNejVZaUExQWh2UT09>, ou do site <https://zoom.us>, ID da reunião: 990 16448451, Senha de acesso: 177065, para tratar da seguinte pauta:

I - Abertura da sessão e verificação do quórum do Conselho

II - Ordem do dia

ITEM 1 – Gestão dos Recursos Hídricos em Goiás: exercício 2020;

ITEM 2 – Apresentação do Relatório de Atividades do CERHi/2020; e

ITEM 3 – Deliberação sobre Agenda de Reuniões para 2021.

III - Tribuna livre

IV – Encerramento

A reunião será realizada por meio dos links informados acima, com registro e controle da presença dos conselheiros e gravação da reunião.

CONSELHO ESTADUAL DOS RECURSOS HÍDRICOS, em Goiânia - GO, aos 03 dias do mês de dezembro de 2020.

18/08/2021

CONVIDADOS - CERHi - Convocação 10ª R... - Conselho Estadual Recursos Hídricos

Andréa Vulcanis

Presidente

Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi

João Ricardo Raiser

Secretário Executivo

Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi

# CERHi - Convocação 10ª Reunião Extraordinária - 15/12/2020 - Conselho Estadual de Recursos Hídricos

## Conselho Estadual Recursos Hídricos

seg 07/12/2020 17:06

Para: gabinete.secima@gmail.com <gabinete.secima@gmail.com>; daniela.bezera@goias.gov.br <daniela.bezera@goias.gov.br>; marcio-cp@sed.go.gov.br <marcio-cp@sed.go.gov.br>; claudio.rs.agr@gmail.com <claudio.rs.agr@gmail.com>; claudiorodriguesdasilva@gmail.com <claudiorodriguesdasilva@gmail.com>; eduardo.hc.agr@gmail.com <eduardo.hc.agr@gmail.com>; CAMILARONCATO@saneago.com.br <CAMILARONCATO@saneago.com.br>; marioguerino@saneago.com.br <marioguerino@saneago.com.br>; antonio.mbn@celggt.com <antonio.mbn@celggt.com>; augusto@celggt.com <augusto@celggt.com>; fredericovidigal@hotmail.com <fredericovidigal@hotmail.com>; germano@equilibrioambiental.net <germano@equilibrioambiental.net>; bvm.ambiental@gmail.com <bvm.ambiental@gmail.com>; contato@irrigoias.com.br <contato@irrigoias.com.br>; vitorasimao@gmail.com <vitorasimao@gmail.com>; comissoes@faeg.com.br <comissoes@faeg.com.br>; jordana.sara@faeg.com.br <jordana.sara@faeg.com.br>; bruno.beraldi@termopot.com.br <bruno.beraldi@termopot.com.br>; elaine@sistemafieg.org.br <elaine@sistemafieg.org.br>; fabio@geocaldas.com.br <fabio@geocaldas.com.br>; amat@amatgo.org.br <amat@amatgo.org.br>; azefilho@hotmail.com <azefilho@hotmail.com>; presidencia@creago.org.br <presidencia@creago.org.br>; franciscoalmeida@creago.org.br <franciscoalmeida@creago.org.br>; francisco.s.almeida.30@gmail.com <francisco.s.almeida.30@gmail.com>; ganzerneto@hotmail.com <ganzerneto@hotmail.com>; renata@ganzer.com.br <renata@ganzer.com.br>; hornellacrysthine@hotmail.com <hornellacrysthine@hotmail.com>; klebber.formiga@gmail.com <klebber.formiga@gmail.com>; joelvasco@ufg.br <joelvasco@ufg.br>; fundacaocesarbaiocchi@hotmail.com <fundacaocesarbaiocchi@hotmail.com>; secretariasabc@gmail.com <secretariasabc@gmail.com>; maysatoledo@gmail.com <maysatoledo@gmail.com>; marcoscorrentino@gmail.com <marcoscorrentino@gmail.com>; jvgranato@yahoo.com.br <jvgranato@yahoo.com.br>; caoambiente@mpgo.mp.br <caoambiente@mpgo.mp.br>; delson.junior@mpgo.mp.br <delson.junior@mpgo.mp.br>; 5jatai@mpgo.mp.br <5jatai@mpgo.mp.br>; delegaciago@crbio04.gov.br <delegaciago@crbio04.gov.br>; marcio-cp@sed.go.gov.br <marcio-cp@sed.go.gov.br>; bruno.beraldi@termopot.com.br <bruno.beraldi@termopot.com.br>; Marco José Melo Neves <marco.neves@goias.gov.br>; Andréa Vulcanis <andrea.vulcanis@goias.gov.br>; Robson Disarz <robson.disarz@goias.gov.br>; Vanessa Fernanda Schmitt <vanessa.schmitt@goias.gov.br>; José Bento da Rocha <josebento.rocha@goias.gov.br>; Rodrigo Costa Silveira <rodrigo.silveira@goias.gov.br>;

 2 anexos

CERHi 10 Reunião Extraordinária - Convocação.pdf; ITEM 3 – Minuta de Deliberação sobre Agenda de Reuniões para 2021.doc;

Convocação nº7/2020 - SEMAD/CONERH- 14389

Senhores (as) Conselheiros (as),

A Presidente do Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi, no uso de suas atribuições conferidas pelo Decreto nº 8.449, de 11 de setembro de 2015, convoca os(as) Senhores(as) Conselheiros(as) Titulares e Suplentes para a **10ª Reunião Extraordinária do CERHi, a realizar-se no dia 15 de dezembro de 2020 (terça-feira), às 09h45 horas, em primeira chamada, com participação de 50% dos membros, ou às 10 horas em segunda chamada**, com qualquer quórum, por meio de plataforma virtual, com acesso por meio do link <https://zoom.us/j/99016448451?pwd=eURIMWVrT09NSlFNejVZaUExQWh2UT09>, ou do site <https://zoom.us>, ID da reunião: 990 16448451, Senha de acesso: 177065, para tratar da seguinte pauta:

I - Abertura da sessão e verificação do quórum do Conselho

II - Ordem do dia

ITEM 1 – Gestão dos Recursos Hídricos em Goiás: exercício 2020;

ITEM 2 – Apresentação do Relatório de Atividades do CERHi/2020; e

ITEM 3 – Deliberação sobre Agenda de Reuniões para 2021.

III - Tribuna livre

IV – Encerramento

A reunião será realizada por meio dos links informados acima, com registro e controle da presença dos conselheiros e gravação da reunião.

CONSELHO ESTADUAL DOS RECURSOS HÍDRICOS, em Goiânia - GO, aos 03 dias do mês de dezembro de 2020.

Andréa Vulcanis

Presidente

Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi

João Ricardo Raiser

Secretário Executivo

Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi

Secretaria de  
Estado de  
Meio Ambiente e  
Desenvolvimento  
Sustentável



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Convocação nº7/2020 - SEMAD/CONERH- 14389

Senhores (as) Conselheiros (as),

A Presidente do Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi, no uso de suas atribuições conferidas pelo Decreto nº 8.449, de 11 de setembro de 2015, **convoca** os(as) Senhores(as) Conselheiros(as) Titulares e Suplentes para a **10ª Reunião Extraordinária do CERHi, a realizar-se no dia 15 de dezembro de 2020 (terça-feira), às 09h45 horas, em primeira chamada**, com participação de 50% dos membros, ou às 10 horas em segunda chamada, com qualquer quórum, por meio de plataforma virtual, com acesso por meio do link **<https://zoom.us/j/99016448451?pwd=eURIMWVrT09NSIFNejVZaUExQWh2UT09>**, ou do site <https://zoom.us>, ID da reunião: 990 1644 8451, Senha de acesso: 177065, para tratar da seguinte pauta:

- I - Abertura da sessão e verificação do quórum do Conselho
- II - Ordem do dia
- ITEM 1 – Gestão dos Recursos Hídricos em Goiás: exercício 2020;
- ITEM 2 – Apresentação do Relatório de Atividades do CERHi/2020; e
- ITEM 3 – Deliberação sobre Agenda de Reuniões para 2021.
- III - Tribuna livre
- IV – Encerramento

A reunião será realizada por meio dos links informados acima, **com registro e controle da presença dos conselheiros e gravação da reunião.**

CONSELHO ESTADUAL DOS RECURSOS HÍDRICOS, em Goiânia - GO, aos 03 dias do mês de dezembro de 2020.

**Andréa Vulcanis**

Presidente

Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi

**João Ricardo Raiser**

Secretário Executivo

Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERHi



Documento assinado eletronicamente por **ANDREA VULCANIS, Secretário (a) de Estado**, em 07/12/2020, às 14:45, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



Documento assinado eletronicamente por **JOAO RICARDO RAISER, Secretário (a) Executivo (a)**, em 07/12/2020, às 15:30, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.go.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=1](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1) informando o código verificador **000016980836** e o código CRC **5FD91828**.

### CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS - CERHi

11ª Avenida, nº 1.272 – Setor Leste Universitário

CEP: 74.605-060 - Goiânia – GO

Fone (62) 3265-1373 - [cerhi.meioambiente@goias.gov.br](mailto:cerhi.meioambiente@goias.gov.br)

[www.meioambiente.go.gov.br](http://www.meioambiente.go.gov.br)



Referência: Processo nº 202000017014355



SEI 000016980836