



RELATÓRIO DO PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DO COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DOS SERTÕES DE CRATEÚS - CBHSC

2022-2026



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos



CRÉDITOS INSTITUCIONAIS

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DOS SERTÕES DE CRATEÚS

Usuários

Associação Comunitária de Malhada Vermelha e Região

Titular: Manoel Lacerda Loiola

Suplente: Antônio Eric da Silva Pinto

Associação dos Pequenos Produtores Rurais de Grotá

Titular: Raimundo Cassimiro de Sousa

Suplente: Marinho da Silva Oliveira

Associação dos Usuários de Água do Açude Carnaubal – ASSUSA

Titular: Francisco Teobaldo Gonçalves Marques

Suplente: Francisco Barbosa Farias

Associação dos Vazanteiros de Independência/CE

Titular: Antônia Alvina de Araújo

Suplente: Maria da Piedade Pereira da Silva

Companhia de Água e Esgoto do Estado do Ceará – CAGECE

Titular: Francisco Fernando de Amorim Silva

Suplente: Lucicleide Maria da Silva

Conselho dos Povos Indígenas: Tabajara, Calabaça e outros de Poranga e Região – CIPO

Titular: Raimunda Gomes Marinho Sampaio

Suplente: Antonio Sérgio Marques da Silva

Serviço Autônomo de Água e Esgoto – SAAE de Ipaoranga

Titular: Teovane Rodrigues de Sousa

Suplente: Vanessa Barros Pereira

Colônia de Pescadores e pescadoras Artesanais Z-58 de Novo Oriente

Titular: José Ribamar do Nascimento

Suplente: Antônio Alexandre Albuquerque

Sistema Integrado de Saneamento Rural – SISAR

Titular: Sônia Maria Ximenes Aragão Sales

Suplente: Antônio Marcos Diogo Leitão

Poder Público Municipal

Prefeitura Municipal de Crateús

Titular: Marcelo Ferreira Machado

Suplente: Lourismar Oliveira Gomes

Prefeitura Municipal de Independência

Titular: José Rogério Bezerra Pacífico

Suplente: José Yuri Freire Farias

Prefeitura Municipal de Novo Oriente

Titular: Enoch Saboia Coutinho

Suplente: Alonso Alves da Silva

Prefeitura Municipal de Poranga

Titular: Jaeger Holanda Pinho

Suplente: Antônio Cristovam Alves Melo

Prefeitura Municipal de Quiterianópolis

Titular: Cícero Lacerda de Deus

Suplente: Antônio Rodrigues de Souza

Prefeitura Municipal de Tamboril

Titular: Edmilson Rodrigues de Araújo

Suplente: Francileuda Ambrósio Melo

Poder Público Estadual/Federal

Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba – CODEVASF

Titular: Leandro Aguiar de Oliveira

Suplente: José Orlando Soares Oliveira

Departamento Nacional de Obras Contra as Secas – DNOCS

Titular: Não foi indicado

Suplente: Não foi indicado

Empresa de Assistência Técnica de Extensão Rural do Ceará – EMATERCE

Titular: Edivaldo Costa dos Santos

Suplente: Lindinalva Oliveira da Cunha

Secretaria dos Recursos Hídricos - SRH

Titular: Márcia Soares Caldas

Suplente: Carlos Magno Feijó Campelo

Secretaria do Meio Ambiente do Ceará – SEMA

Titular: Tatianna Karinne Angelo Ferreira

Suplente: Doris Day Santos da Silva

CRÉDITOS INSTITUCIONAIS

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DOS SERTÕES DE CRATEÚS

Sociedade Civil

Área Pastoral Nossa Senhora do Bom Sucesso

Titular: Antônio Adonys Farias Sobrinho
Suplente: Maria Socorro Sampaio Carvalho

Associação Caatinga

Titular: Gilson Miranda do Nascimento
Suplente: Antônio Olavo Vieira das Chagas

Associação dos Professores de Independência - APROFI

Titular: Antonia Nilce Pereira de Souza
Suplente: Paulo Eduardo Gomes Coutinho

Cáritas Diocesana de Crateús - CDC

Titular: Jair Marciel de Melo
Suplente: Edevaldo Melo Ribeiro

Federação dos Trabalhadores da Agricultura do Estado do Ceará - FETRAECE

Titular: Brás Sousa Rodrigues
Suplente: Maria Aparecida Soares de Souza

Instituto Agropolos do Ceará

Titular: José Edivaldo Rodrigues Melo
Suplente: Katherine Cavalcante de Azevedo Aragão Albuquerque

Sindicato dos Servidores Públicos Municipais de Independência

Titular: Euclídia Cordeiro Santiago de Paiva
Suplente: Rosilene Gonçalves de Oliveira

Sindicato dos Trabalhadores Rurais, Agricultores e Agricultoras Familiares - STRAAF de Quiterianópolis

Titular: Francisco Pinheiro do Nascimento
Suplente: João Silva de Macedo

Sindicato dos Trabalhadores Rurais, Agricultores e Agricultoras Familiares - STRAAF de Tamboril

Titular: José Oliveira Ribeiro
Suplente: Marcos Aurélio Alves Santos

Diretoria do CBHSC

Presidente

Antonia Nilce Pereira de Souza

Vice-Presidente

Enoch Saboia Coutinho

Secretário

Cícero Lacerda de Deus

Secretário Adjunto

Francisco Teobaldo Gonçalves Marques

Secretaria executiva do CBHSC Gerência Regional de Crateús

Núcleo de Gestão Participativa

Coordenadora

Edna Régia Sérvolo do Nascimento

Analista

Nayara César de Carvalho

Técnico

Teobaldo B. Marques Neto

Gerência Gestão Participativa - GEPAR

Gerente

Clara Jerônimo de Assis Sales

Coordenadora do Planejamento Estratégico dos CBHs

Maria Rossana Pinheiro Câmara

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO	4
2. A BACIA HIDROGRÁFICA DOS SERTÕES DE CRATEÚS	5
2.1 O Comitê da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús - CBHSC.....	6
3. METODOLOGIA	9
4. CONCEITOS ESTRATÉGICOS.....	12
4.1 Missão	12
4.2 Visão	12
4.3 Valores	12
5. EIXOS DE ATUAÇÃO	12
5.1 Eixo de Capacitação	12
5.1.1 Integrantes do Grupo de Trabalho do Eixo de Capacitação.....	12
5.1.2 Objetivo Estratégico	13
5.1.3 Resultado Esperado	13
5.1.4 Plano de Ação do Eixo de Capacitação	13
5.2 Eixo de Comunicação	15
5.2.1 Integrantes do Grupo de Trabalho do Eixo de Comunicação.....	15
5.2.2 Objetivo Estratégico	15
5.2.3 Resultado Esperado	15
5.2.4 Plano de Ação do Eixo de Comunicação	16
5.3 Eixo de Gestão de Recursos Hídricos	17
5.3.1 Integrantes do Grupo de Trabalho do Eixo de Gestão de Recursos Hídricos.....	17
5.3.2 Objetivo Estratégico	18
5.3.3 Resultado Esperado	18
5.3.4 Plano de Ação do Eixo de Gestão de Recursos Hídricos.....	18
5.4 Eixo de Gestão de Meio Ambiente	19
5.4.1 Integrantes do Grupo de Trabalho do Eixo de Meio Ambiente.....	19
5.4.2 Objetivo Estratégico	20
5.4.3 Resultado Esperado	20
5.4.4 Plano de Ação do Eixo de Meio Ambiente.....	20
6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	22

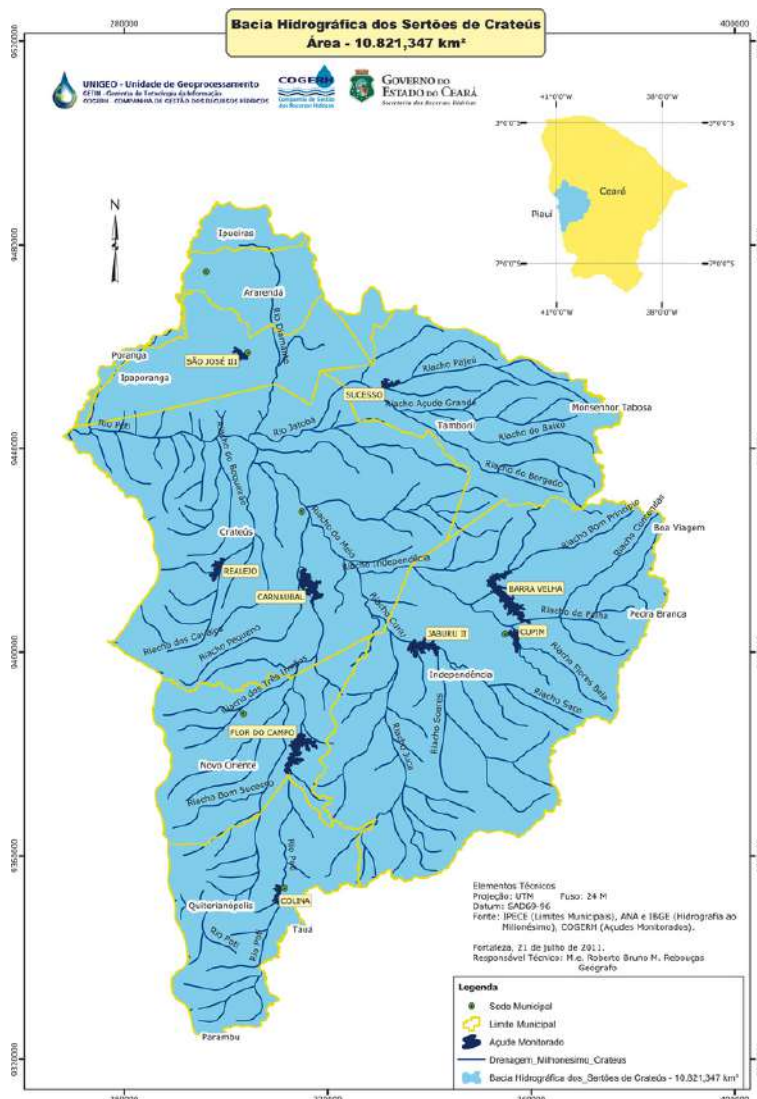
1. APRESENTAÇÃO

O Planejamento Estratégico do Comitê da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús - CBHSC define os conceitos estratégicos do colegiado (missão, visão e valores), seus eixos de atuação, bem como os objetivos estratégicos, resultados esperados e planos de ação para cada eixo de atuação. As ações previstas no presente Planejamento tem horizonte de 05 (cinco) anos, portanto 2022 à 2026.

Dessa forma, as ações previstas neste Planejamento estão ancoradas em 04 (quatro) eixos de atuação do colegiado, a saber: 1) Eixo de Capacitação, 2) Eixo de Comunicação, 3) Eixo de Gestão de Recursos Hídricos e 4) Eixo de Meio Ambiente. A partir do plano de ação definido para cada eixo e considerando a temporalidade prevista para execução das mesmas, o CBHSC tem, nesse documento, subsídio para construção de seu plano de trabalho anual até o ano de 2026. Visto que o presente planejamento é compatível com a sua capacidade operacional e com as demandas a ele postas, e o cumprimento/execução das ações aqui planejadas deverá ser acompanhado pela Secretaria-Executiva do colegiado.

É válido salientar que o Planejamento Estratégico do Comitê dos Sertões de Crateús foi construído com a participação efetiva dos membros do colegiado e em articulação com os Planos de Comunicação e Capacitação do colegiado e com o Plano de Recursos Hídricos da Bacia dos Sertões de Crateús, bem como a luz de demandas/pleitos atuais do colegiado.

2. A BACIA HIDROGRÁFICA DOS SERTÕES DE CRATEÚS



A Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús é uma das 12 (doze) unidades de planejamento para a gestão dos recursos hídricos do Ceará. Esta bacia possui uma área de 10.821 Km², compreendendo a rede de drenagem do Rio Poti, sendo a mesma composta por 09 (nove) municípios, quais sejam: Crateús, Independência, Quiterianópolis, Novo Oriente, Tamboara, Ipaporanga, Poranga, Ipueiras e Ararendá.

A Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús apresenta capacidade de acumulação de águas superficiais de 436.051.397 milhões de m³, num total de 10 (dez) açudes monitorados pela Companhia de Gestão de Recursos Hídricos - COGERH.

Os reservatórios monitorados pela COGERH na bacia dos Sertões de Crateús são:

Açude	Município	Capacidade em m³
Colina	Quiterianópolis	4.297.203
Flor do Campo	Novo Oriente	105.000.000
Carnaubal	Crateús	73.200.000
Barragem do Batalhão	Crateús	1.638.800
Realejo	Crateús	31.550.00
Jaburu II	Independência	101.641.000
Cupim	Independência	4.604.394
Barra Velha	Independência	99.560.000
São José III	Ipaporanga	7.960.000
Sucesso	Tamboril	6.600.000

2.1 O Comitê da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús - CBHSC

A Política Estadual dos Recursos Hídricos do Ceará, define que a gestão da água deve ser realizada de forma integrada, descentralizada e participativa.

Com a criação da Companhia de Gestão de Recursos Hídricos (COGERH), em 1993, tem início a fase de operacionalização do trabalho de envolvimento dos usuários no processo de alocação de água dos sistemas hídricos, através da implementação dos instrumentos de gestão e do desenvolvimento de espaços para a participação da sociedade na gestão das águas no Estado do Ceará. A missão da companhia é gerenciar os recursos hídricos de domínio do Estado do Ceará e da União, por delegação, de forma a incentivar o uso racional, social e sustentado, contribuindo para a melhoria da qualidade de vida da população.

O Plano Estadual dos Recursos Hídricos, de 1992, dividiu o Ceará em 11 (onze) regiões hidrográficas, definidas enquanto unidades de ação e planejamento para o

desenvolvimento da Política Estadual dos Recursos Hídricos, dentre elas a região hidrográfica do Poti-Longá que é parte integrante da Bacia do Parnaíba, localizada nos Estados do Ceará e Piauí, a única do Estado do Ceará que drena suas águas para outro Estado da Federação. Caracterizada como Serra e Sertão, apresentam diferenças sociais, econômicas e ambientais.

Um anseio antigo da população era oficializar a divisão da bacia Poti-Longá em duas bacias: Sertões de Crateús e Serra da Ibiapaba. Em 2011 essa divisão foi analisada no Seminário de Integração das duas Comissões já constituídas com este objetivo, passando por toda uma discussão técnica e metodológica nos grupos, e sendo definido por unanimidade, acarretando a formação de dois Comitês: CBH dos Sertões de Crateús e CBH da Serra da Ibiapaba. Para acompanhamento dos trabalhos neste seminário foi criado um Grupo Executivo, o qual veio para intermediar junto ao Conselho Estadual dos Recursos Hídricos – CONERH a aprovação a respeito do pleito, legitimando o que dita a lei de Recursos Hídricos que a gestão deverá ser integrada, descentralizada e participativa.

Sendo a descentralização, a integração e a participação dos usuários na gestão das águas premissas da Política Estadual dos Recursos Hídricos, instituída através da Lei Nº 14.844, de 28 e dezembro de 2010 e após a divisão da Bacia do Poti-Longá, o Ceará foi dividido em 12 (doze) unidades de gerenciamento onde a participação da sociedade na gestão dos recursos hídricos acontece através dos Comitês de Bacias Hidrográficas - CBHs.

Os CBHs são organismos colegiados, com atribuições consultivas e deliberativas, com atuação na bacia ou sub-bacia de sua jurisdição. Eles são compostos por instituições governamentais e não-governamentais, divididos em 04 (quatro) setores: Poder Público Estadual e Federal, Poder Público Municipal, Usuários de Água Bruta e Sociedade Civil.

O Comitê da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús - CBHSC foi criado pelo Decreto Estadual nº 31.061, de 22 de novembro de 2012, e instalado em 07 de março de 2013. Trata-se de um colegiado de caráter consultivo e deliberativo constituído por 30 (trinta) instituições-membro que possuem mandato de 04 (quatro) anos.

O CBHSC tem por área de abrangência a Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús e possui as seguintes competências/atribuições regimentais:

- Discutir e aprovar anualmente em conjunto com a COGERH, os parâmetros para alocação de água dos Sistemas Hídricos da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús;

- Constituir Grupos de Trabalho - GTs, Câmaras Técnicas - CTs, Comissões Específicas e Comissões Gestoras - CGs;
- Debater questões relacionadas aos recursos hídricos;
- Arbitrar em primeira instância administrativa, os conflitos relacionados aos recursos hídricos da Bacia;
- Acompanhar a arrecadação e aplicação dos recursos oriundos da cobrança pelo uso dos recursos hídricos;
- Propor ao Conselho Estadual dos Recursos Hídricos - CONERH critérios e normas gerais para outorga de uso da água e de execução de obras e serviços de oferta hídrica.

Vinculadas ao Comitê da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús, atualmente há 06 (seis) Comissões Gestoras de sistemas hídricos isolados, mas apenas 03 (três) delas estão em pleno funcionamento, são elas:

- Comissão Gestora do açude Carnaubal;
- Comissão Gestora do açude Barra Velha;
- Comissão Gestora do açude Flor do Campo.

As Comissões Gestoras são organismos vinculados aos Comitês de Bacias, que auxiliam na gestão de recursos hídricos, tendo a mesma atuação apenas no sistema hídrico que opere isolado. Elas são compostas por usuários de água, sociedade civil organizada e poder público. Seus membros tem mandato de 04 (quatro) anos.

O CBHSC também possui 02 (duas) Câmaras Técnicas, sendo elas: a Câmara Técnica de Meio Ambiente e a Câmara Técnica do Plano de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús.

3. METODOLOGIA

A construção do Planejamento Estratégico do Comitê da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús – CBHSC (2022-2026) teve como uma de suas principais características a participação dos membros do colegiado, seja por meio da sua diretoria, do plenário ou através do trabalho e discussão dos dois Grupos de Trabalho – GTs: GT dos eixos de Capacitação e Comunicação e GT dos eixos de Meio Ambiente e Recursos Hídricos.

O processo para elaboração do Planejamento Estratégico do CBHSC, assim como dos demais CBHs do Estado do Ceará, foi realizado em 05 (cinco) fases: 1) alinhamento metodológico; 2) conceitos estratégicos com as diretorias; 3) objetivos estratégicos por CBH; 4) Plano de ação com os Grupos de Trabalho; 5) aprovação na plenária do CBH com relatório final próprio.

A fase de alinhamento metodológico foi realizada pela coordenadora da elaboração dos Planejamentos Estratégicos dos Comitês de Bacias do Ceará - CBHs, Rossana Câmara, junto as equipes dos Núcleos de Gestão Participativa das Gerências Regionais da COGERH.

Na sequência aconteceram duas oficinas envolvendo as diretorias dos Comitês de Bacias, momento em que foram definidos os conceitos estratégico: missão, visão e valores dos CBHs do Ceará.

Em seguida o trabalho voltou-se a especificidade do CBHSC e envolveu seu plenário, quando na 10ª Reunião Extraordinária do colegiado o Comitê validou os seus conceitos estratégicos (missão, visão e valores), fazendo a customização do que já havia sido produzido pelas diretorias do CBHs na fase anterior. O Comitê dos Sertões de Crateús definiu, ainda no plenário da 10ª Reunião Extraordinária, que o horizonte do seu primeiro Planejamento Estratégico é de cinco anos, ou seja, de 2022 à 2026.

Além da validação dos conceitos estratégicos pelo plenário do CBHSC e definição do horizonte do Planejamento, durante a 10ª reunião extraordinária do colegiado foi deliberada a criação e composição de 02 (dois) Grupos de Trabalhos – GTs, considerando os seguintes eixos de atuação: Comunicação e Capacitação e Gestão de Recursos Hídricos e Meio Ambiente.

O intuito da formação dos GTs foi para que os mesmos elaborassem propostas de objetivo estratégico, resultado esperado e plano de ação para cada um dos eixos de atuação. Essa fase teve início julho de 2021 e foi finalizada em 28 de fevereiro de 2022.

O GT dos eixos de Capacitação e Comunicação, contou com a participação de 10 (dez) membros do CBHSC e utilizou como subsídio aos seus trabalhos os Planos de Capacitação e Comunicação do Comitê.

Já o GT dos eixos de Gestão de Recursos Hídricos e Meio Ambiente teve como integrantes 12 (doze) membros do colegiado e considerou demandas que chegaram a Câmara Técnica de Meio Ambiente do colegiado e ao próprio Comitê e o Plano de Recursos Hídricos da Região Hidrográfica dos Sertões de Crateús como base para elaboração de suas propostas.

Abaixo temos um resumo das reuniões dos dois Grupos de Trabalho:

Reuniões do GT dos eixos de Capacitação de Comunicação

O GT de Capacitação e Comunicação realizou 05 (cinco) reuniões para construir a proposta dos objetivos estratégicos, resultados esperados e planos de ação para os eixos de Capacitação e Comunicação.

A 1ª reunião do GT aconteceu em 29 de junho de 2021 e contou com a presença de Rossana Câmara, da Gerência de Gestão Participativa - GEPAR da COGERH/Fortaleza, que fez uma apresentação sobre o que são objetivos estratégicos, resultados esperados e plano de ação, bem como detalhou a proposta metodológica para o trabalho do GT. O momento contou ainda com a eleição de Yuri como moderador do grupo e Cícero Lacerda como relator do GT.

A 2ª reunião do GT aconteceu no dia 28 de agosto de 2021, na ocasião o grupo trabalhou em relação ao eixo de Capacitação, definiu o objetivo estratégico, bem como algumas ações previstas para tal eixo, pensando em ações de capacitação voltadas para membros novos e veteranos do colegiado.

A 3ª reunião do GT aconteceu no dia 29 de outubro de 2021, no momento os participantes do GT analisaram o Plano de Comunicação (2020 a 2023) do Comitê e resgataram algumas orientações repassadas pela Assessoria de Comunicação - ASCOM da COGERH, na capacitação provida pela mesma para os GTs de Comunicação dos Comitês de Bacia do Estado do Ceará. Na ocasião o grupo definiu que as ações do colegiado dentro do eixo de comunicação deveriam priorizar a utilização de mídias sociais e de rádio, por compreenderem que as primeiras alcançam um público jovem, enquanto a segunda teria maior alcance para o público mais idoso e também para a zona rural. O GT considerou que as ações previstas no Plano de Comunicação contemplam as estratégias necessárias para ampliar o conhecimento da sociedade sobre o Comitê.

A 4ª reunião do GT aconteceu no dia 09 de dezembro de 2021, na reunião o grupo finalizou o plano de ação, definiu o objetivo estratégico e o resultado esperado do eixo de Comunicação.

O GT se reuniu ainda no dia 28 de janeiro de 2022, a 5ª reunião foi necessária para detalhar os plano de ação do eixo de capacitação, especificamente as atividades previstas a partir de 2024 e alinhar a proposta de atividades do eixo de comunicação referente à semana da água.

Reuniões do GT dos eixos de Gestão dos Recursos Hídricos e Meio Ambiente

Já o GT de Gestão de Recursos Hídricos e Meio Ambiente precisou se reunir 03 (três) vezes. A primeira reunião aconteceu no dia 14 de outubro de 2021 e contou com a presença de Rossana Câmara, da Gerência de Participação - GEPAR da COGERH/Fortaleza, que fez uma apresentação sobre o que são objetivos estratégicos, resultados esperados e plano de ação, bem como detalhou a proposta metodológica para o trabalho do GT. O momento contou ainda com a eleição de Teobaldo Marques como moderador do grupo.

A 2ª reunião do GT ocorreu no dia 09 de dezembro de 2021, no momento o GT construiu os objetivos estratégicos, resultados esperados e ações do CBHSC para os eixos de Gestão dos Recursos Hídricos e Meio Ambiente utilizando como base as demandas que o colegiado encaminhou ao governador Camilo Santana, as pautas em discussão na Câmara Técnica de Meio Ambiente do Comitê e ações delineadas no Plano de Recursos Hídricos da Região Hidrográfica dos Sertões de Crateús.

O GT precisou se reunir novamente no dia 11 de fevereiro de 2022, na ocasião o grupo definiu a proposta de temporalidade das ações propostas para cada eixo e melhorou a descrição de algumas propostas de modo a torná-las mais objetivas e exequíveis.

Finalizado o trabalho de cada GT, em 28 de fevereiro de 2022 aconteceu uma reunião de nivelamento entre os mesmos. No momento além da participação de integrantes de cada Grupo de Trabalho e da secretaria executiva do colegiado, esteve presente também Rossana Câmara. Na ocasião cada GT apresentou suas propostas de objetivos estratégicos, resultados esperados e planos de ação para os eixos que ficaram responsáveis e pode ouvir sugestões de melhorias no trabalho vindas tanto de Rossana, como dos integrantes dos dois GTs, havendo assim um aperfeiçoamento do trabalho dos grupos.

A última fase de construção do Planejamento Estratégico do CBHSC aconteceu no dia 07 de março de 2022 por ocasião da 15ª Reunião Extraordinária do colegiado. Na ocasião, Cícero Lacerda apresentou ao plenário do Comitê dos Sertões de Crateús a proposta de objetivos estratégicos, resultados esperados e planos de ação para os Eixos de Capacitação e Comunicação definidos pelo GT responsável por tal atividade e Teobaldo Marques apresentou a proposta de objetivos estratégicos, resultados esperados e planos de ação para os Eixos de Gestão de Recursos Hídricos e Meio Ambiente. Ambas propostas foram validadas pelo plenário do Comitê, que deliberou pela aprovação do Planejamento Estratégico (2022-2026) do colegiado por meio da Resolução Nº 02/2022.

4. CONCEITOS ESTRATÉGICOS

Durante a 10ª Reunião Extraordinária do Comitê da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús, realizada virtualmente no dia 19 de maio de 2021, o plenário validou os conceitos estratégicos do CBHSC, conforme seguem:

4.1 MISSÃO

Ser espaço de participação e diálogo da sociedade, através de discussões e deliberações para a conservação dos recursos hídricos, com vista à sustentabilidade da bacia hidrográfica dos Sertões de Crateús.



4.2 VISÃO

Ser reconhecido como principal espaço de promoção da Gestão Participativa dos Recursos Hídricos e da Sustentabilidade da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús até 2026.



4.3 VALORES

Respeito, Transparência, Comprometimento, Participação, Interação, Ética, Diversidade, Representatividade, Diálogo e Inovação.



5. EIXOS DE ATUAÇÃO

O plenário do Comitê da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús, também na 10ª Reunião Extraordinária, definiu 04 (quatro) eixos de atuação para o Planejamento estratégico do colegiado, sendo eles: 1) Capacitação, 2) Comunicação, 3) Gestão de Recursos Hídricos e 4) Meio Ambiente. O Comitê criou, ainda por ocasião da 10ª Reunião Extraordinária, 02 (dois) GTs para trabalharem propostas de objetivos estratégicos, resultados esperados e planos de ação para cada um dos eixos, sendo as mesmas validadas pelo plenário do CBHSC durante a 15ª Reunião Extraordinária do colegiado realizada virtualmente no dia 07 de março de 2022.

5.1 Eixo de Capacitação

5.1.1 Integrantes do Grupo de Trabalho do Eixo de Capacitação

1. Antônia Nilce Pereira de Souza – Associação dos Professores de Independência – APROFI;
2. Antônio Adonys Farias Sobrinho – Área Pastoral Nossa Senhora do Bom Sucesso;

3. Antônio Eric da Silva Pinto – Associação de Malhada Vermelha e Região;
4. Cícero Lacerda de Deus – Prefeitura Municipal de Quiterianópolis - CE;
5. Edivaldo Costa dos Santos – Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Ceará - EMATERCE;
6. Euclidia Cordeiro Santiago de Paiva - Sindicato dos Servidores Públicos Municipais de Independência;
7. Márcia Soares Caldas - Secretaria dos Recursos Hídricos - SRH;
8. Jair Marciel de Melo – Cáritas Diocesana de Crateús – CDC;
9. José Rogério Bezerra Pacífico – Prefeitura Municipal de Independência-CE;
10. José Yuri Freire Farias – Prefeitura Municipal de Independência-CE.

5.1.2 Objetivo Estratégico

Capacitar os membros do CBHSC, visando o aprimoramento do conhecimento e competências sobre gestão de recursos hídricos

5.1.3 Resultado Esperado

50% dos membros do CBHSC capacitados para o pleno cumprimento de suas atribuições e competências até 2026.

5.1.4 Plano de Ação do Eixo de Capacitação

O que? O que deve ser feito, ou seja, que ação deve ser realizada	Quem? Quem será o (s) responsável (is) pela realização da ação.	Quando? Qual o prazo para a realização desta ação.	Onde? Local a ser realizada esta ação	Por quê? O propósito da realização desta ação	Como? De que forma a ação será realizada
Capacitação para os novos membros do CBHSC	CBHSC e Secretaria executiva	2022 (Até 120 dias da posse do novo membro do CBHSC)	Ambiente Virtual - Plataforma da ANA	Desenvolver conhecimentos sobre o funcionamento do CBH, suas competências e atribuições	Curso EAD ofertado pela ANA, com tutoria quando necessário.
Oficina de Outorga, fiscalização e cobrança de água bruta no Ceará	CBHSC e Secretaria executiva	2022	Crateús	Promover aprofundamento dos conhecimentos e ampliação da capacidade de ação dos membros do CBHSC	Pesencial
Capacitação para os novos membros do CBHSC	CBHSC e Secretaria executiva	2023 (Até 120 dias da posse do novo membro do CBHSC)	Ambiente Virtual - Plataforma da ANA	Desenvolver conhecimentos sobre o funcionamento do CBH, suas competências e atribuições	Curso EAD ofertado pela ANA, com tutoria quando necessário.

O que? O que deve ser feito, ou seja, que ação deve ser realizada	Quem? Quem será o (s) responsável (is) pela realização da ação.	Quando? Qual o prazo para a realização desta ação.	Onde? Local a ser realizada esta ação	Por quê? O propósito da realização desta ação	Como? De que forma a ação será realizada
Oficina de mediação de conflitos	CBHSC e Secretaria executiva	2023	Crateús	Conhecer técnicas de mediação de conflitos para aprimorar ação do CBHSC	Presencial
Visita técnica ao açude Castanhão e a diretoria do CSBH do Médio Jaguaribe	CBHSC e Secretaria executiva	2023	Açude Castanhão	Conhecer as estruturas do Castanhão, a operação do reservatório, os principais conflitos existentes envolvendo o uso do mesmo e a atuação do CSBH Médio Jaguaribe diante destes conflitos	Pesencial
Capacitação para os novos membros do CBHSC	CBHSC e Secretaria executiva	2024 (Até 120 dias da posse do novo membro do CBHSC)	Ambiente Virtual - Plataforma da ANA	Desenvolver conhecimentos sobre o funcionamento do CBH, suas competências e atribuições	Curso EAD ofertado pela ANA, com tutoria quando necessário
Capacitação sobre a Política Estadual de Recursos Hídricos e seus instrumentos de gestão	CBHSC e Secretaria executiva	2024	Crateús	Aprofundar o conhecimento dos membros do CBHSC sobre a Política Estadual de Recursos Hídricos e seus instrumentos de gestão.	Presencial
Capacitação para os novos membros do CBHSC	CBHSC e Secretaria executiva	2025 (Até 120 dias da posse do novo membro do CBHSC)	Ambiente Virtual - Plataforma da ANA	Desenvolver conhecimentos sobre o funcionamento do CBH, suas competências e atribuições	Curso EAD ofertado pela ANA, com tutoria quando necessário.
Visita Técnica as nascentes do rio Poti	CBHSC e Secretaria executiva	2025	Quiterianópolis	Conhecer a área das nascentes	Presencial
Visita técnica ao Centro Ecológico	CBHSC e Secretaria executiva	2025	Reserva Natural Serra das Almas, em Crateús	Conhecer tecnologias de convivência com o semiárido	Presencial
Capacitação para os novos membros do CBHSC	CBHSC e Secretaria executiva	2026 (Até 120 dias da posse do novo membro do CBHSC)	Ambiente Virtual - Plataforma da ANA	Desenvolver conhecimentos sobre o funcionamento do CBH, suas competências e atribuições	Curso EAD ofertado pela ANA, com tutoria quando necessário.
Capacitação sobre a Política de Resíduos Sólidos na Bacia dos Sertões de Crateús	CBHSC e Secretaria executiva	2026	Crateús	Aprimorar o conhecimento sobre a Política de Resíduos Sólidos e conhecer como está sua implementação na Bacia	Presencial
Capacitação sobre Educação Ambiental na Bacia dos Sertões de Crateús	CBHSC e Secretaria executiva	2026	Crateús	Conhecer projetos e ações de educação ambiental na Bacia dos Sertões de Crateús	Presencial

5.2 Eixo de Comunicação

5.2.1 Integrantes do Grupo de Trabalho do Eixo de Comunicação

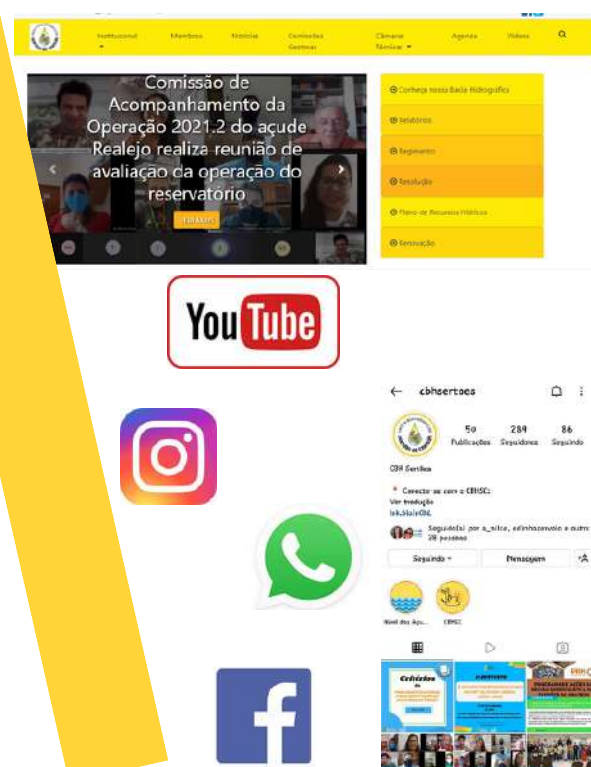
1. Antônio Nilce Pereira de Souza – Associação dos Professores de Independência – APROFI;
2. Antônio Adonys Farias Sobrinho – Área Pastoral Nossa Senhora do Bom Sucesso;
3. Antônio Eric da Silva Pinto – Associação de Malhada Vermelha e Região;
4. Cícero Lacerda de Deus – Prefeitura Municipal de Quiterianópolis - CE;
5. Edivaldo Costa dos Santos – Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Ceará - EMATERCE;
6. Euclidia Cordeiro Santiago de Paiva - Sindicato dos Servidores Públicos Municipais de Independência;
7. Márcia Soares Caldas - Secretaria dos Recursos Hídricos - SRH;
8. Jair Marciel de Melo – Cáritas Diocesana de Crateús – CDC;
9. José Rogério Bezerra Pacífico – Prefeitura Municipal de Independência-CE;
10. José Yuri Freire Farias – Prefeitura Municipal de Independência-CE.

5.2.2 Objetivo Estratégico

Fortalecer a imagem institucional do Comitê diante da opinião pública, dando visibilidade as suas ações.

5.2.3 Resultado Esperado

09 (nove) municípios que integram a Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús com ações de comunicação realizadas até 2026.



5.2.4 Plano de Ação do Eixo de Comunicação

O que? O que deve ser feito, ou seja, que ação deve ser realizada	Quem? Quem será o (s) responsável (is) pela realização da ação.	Quando? Qual o prazo para a realização desta ação.	Onde? Local a ser realizada esta ação	Por quê? O propósito da realização desta ação	Como? De que forma a ação será realizada
Manutenção, atualização e impulsionamento do sítio eletrônico e das redes sociais do CBHSC.	Secretaria executiva e CBHSC	2022 à 2026	Gerência regional da COGERH, site, Facebook e Instagram do CBHSC	Transmitir de forma rápida, atingindo um grande público, as informações em conteúdos digitais sobre as ações do CBHSC	Atualização rotineira do site e das redes sociais do CBHSC, com inserção de informações/atividades do Comitê semanalmente
Produção de spots e informes sobre o CBHSC e assuntos relacionados ao meio ambiente e recursos hídricos	Secretaria executiva e CBHSC	2022	Estúdios de empresas que serão contratadas para produção de spots	Prover-se de conteúdo para divulgação de informações sobre o CBHSC e também sobre o meio ambiente e recursos hídricos	Elaboração de conteúdos informativos para criação de spots e contratação de empresa especializada na produção de spots
Divulgação de spots e informes nas emissoras de rádio da região hidrográfica dos Sertões de Crateús	Secretaria executiva, CBHSC e instituições parceiras	2023 a 2026	Região Hidrográfica dos Sertões de Crateús	Publicizar por meio da radiodifusão informações sobre os trabalhos realizados pelo CBHSC e informações relacionadas ao meio ambiente e recursos hídricos	Inserção dos spots e informes do CBHSC no horário de maior audiência em ao menos uma emissora de rádio de cada um dos 09 municípios da região dos Sertões de Crateús
Realização de 01 (um) Seminário alusivo aos 10 anos do CBHSC	Secretaria executiva e CBHSC	2022	Crateús	Sensibilizar o público em geral sobre a importância da preservação da água e a gestão participativa dos recursos hídricos pelo CBHSC	Promoção de evento em comemoração aos 10 anos do CBHSC
Realização de evento alusivo a semana da água	Secretaria executiva, CBHSC e instituições parceiras	2023 a 2026	Crateús		Promoção de eventos em Escolas e Universidades com foco na conscientização sobre o uso da água. E realização de blitz educativa em alguns pontos da cidade.

O que?	Quem?	Quando?	Onde?	Por quê?	Como?
O que deve ser feito, ou seja, que ação deve ser realizada	Quem será o (s) responsável (is) pela realização da ação.	Qual o prazo para a realização desta ação.	Local a ser realizada esta ação	O propósito da realização desta ação	De que forma a ação será realizada
Produção de folder sobre o CBHSC e sobre a Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús	Secretaria executiva, CBHSC e empresa contratada	2023 à 2026	Sede da COGERH (GEPAR e ASCOM), gerência regional de Crateús e empresa contratada	Produzir materiais gráficos para divulgar o CBHSC e informações sobre os recursos hídricos da região hidrográfica dos Sertões de Crateús para o público em geral	Elaboração de conteúdos informativos sobre a região hidrográfica e o CBHSC e contratação de serviço gráfico e audiovisual
Produção de vídeo institucional sobre o CBHSC e sobre a Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús					
Produção de cartilha sobre o CBHSC e sobre a Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús					
Produção de Banner sobre o CBHSC					

5.3 Eixo de Gestão de Recursos Hídricos

5.3.1 Integrantes do Grupo de Trabalho do Eixo de Gestão de Recursos Hídricos

1. Antônia Alvina de Araújo – Associação dos Vazanteiros de Independência;
2. Brás Sousa Rodrigues – Federação dos Trabalhadores da Agricultura do Estado do Ceará - FETRAECE;
3. Enoch Saboia Coutinho – Prefeitura Municipal de Novo Oriente;
4. José Ribamar do Nascimento - Colônia dos Pescadores;
5. Vanessa Barros Pereira – SAAE de Ipaporanga;
6. Gilson Miranda do Nascimento – Associação Caatinga
7. João Silva de Macedo – Sindicato dos Trabalhadores Rurais, Agricultoras e Agricultoras Familiares de Quiterianópolis;
8. Tatianna Karinne Angelo Ferreira - SEMA;
9. Francisco Teobaldo Gonçalves Marques - ASSUSA;
10. Jaeger Holanda Pinho - Prefeitura Municipal de Poranga;
11. Marcos Aurélio Alves Santos – Sindicato dos Trabalhadores Rurais, Agricultoras e Agricultoras Familiares de Tamboril;
12. Leandro Aguiar de Oliveira – CODEVASF.

5.4.2 Objetivo Estratégico

Aprimorar a Gestão dos Recursos Hídricos na Bacia dos Sertões de Crateús.

5.4.3 Resultado Esperado

- 1 - 02 (duas) Comissões Gestoras reativadas até 2023;
- 2 - 01 (uma) Comissão Gestora criada até 2023;
- 3 - 05 (cinco) campanhas de regularização de usuários realizadas até 2026;
- 4 - 50% de usuários outorgados na Bacia dos Sertões de Crateús ampliados até 2026;



5.3.4 Plano de Ação do Eixo de Gestão de Recursos Hídricos

O que?	Quem?	Quando?	Onde?	Por quê?	Como?
O que deve ser feito, ou seja, que ação deve ser realizada	Quem será o (s) responsável (is) pela realização da ação.	Qual o prazo para a realização desta ação.	Local a ser realizada esta ação	O propósito da realização desta ação	De que forma a ação será realizada
Reativação da Comissão Gestora do açude Jaburu II	CBHSC e Secretaria executiva	2022	No município de Independência	Fortalecer a gestão participativa na Bacia dos Sertões de Crateús	Realização de Diagnósticos Institucionais, mobilização social dos usuários e instituições interessadas na gestão dos referidos reservatórios e realização de Seminários Institucionais de Renovação ou Formação.
Reativação da Comissão Gestora do açude Sucesso	CBHSC e Secretaria executiva	2023	No município de Tamboril		
Criação da Comissão Gestora do açude São José III	CBHSC e Secretaria executiva	2023	No município de Ipaporanga		
Realização de Campanhas de regularização de usuários	CBHSC, COGERH, SRH e Prefeituras Municipais	Anualmente de 2022 a 2026	Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús, dando prioridade aos municípios com menor número de usuários outorgados	Incentivar a regularização dos usuários	Realização de Campanhas através das mídias sociais, rádio e eventos do Comitê

O que? O que deve ser feito, ou seja, que ação deve ser realizada	Quem? Quem será o (s) responsável (is) pela realização da ação.	Quando? Qual o prazo para a realização desta ação.	Onde? Local a ser realizada esta ação	Por quê? O propósito da realização desta ação	Como? De que forma a ação será realizada
Mapeamento de obras hídricas (poços e barramentos) existentes na Bacia que não são outorgados	COGERH, SRH, CBHSC e Prefeituras Municipais	2022 à 2023	Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús	Monitorar o uso dos recursos hídricos da Bacia e conhecer a real demanda hídrica da mesma	Por meio de solicitação do Comitê e também através de denúncias
Fiscalização e outorga de obras hídricas (poços e barramentos) existentes na Bacia que não são outorgados	COGERH, SRH, CBHSC e Prefeituras Municipais	2024 à 2026			

5.4 Eixo de Meio Ambiente

5.4.1 Integrantes do Grupo de Trabalho do Eixo de Meio Ambiente

1. Antônia Alvina de Araújo – Associação dos Vazanteiros de Independência;
2. Brás Sousa Rodrigues – Federação dos Trabalhadores da Agricultura do Estado do Ceará - FETRAECE;
3. Enoch Saboia Coutinho – Prefeitura Municipal de Novo Oriente;
4. José Ribamar do Nascimento - Colônia dos Pescadores;
5. Vanessa Barros Pereira – SAAE de Ipaporanga;
6. Gilson Miranda do Nascimento – Associação Caatinga
7. João Silva de Macedo – Sindicato dos Trabalhadores Rurais, Agricultoras e Agricultoras Familiares de Quiterianópolis;
8. Tatianna Karinne Angelo Ferreira - SEMA;
9. Francisco Teobaldo Gonçalves Marques - ASSUSA;
10. Jaeger Holanda Pinho - Prefeitura Municipal de Poranga;
11. Marcos Aurélio Alves Santos – Sindicato dos Trabalhadores Rurais, Agricultoras e Agricultoras Familiares de Tamboril;
12. Leandro Aguiar de Oliveira – CODEVASF.

5.4.2 Objetivo Estratégico

Promover a conservação e a preservação dos recursos naturais da Bacia dos Sertões de Crateús.

5.4.3 Resultado Esperado

- 1 - 01 (uma) Unidade do Batalhão de Polícia Ambiental - BPA na Bacia dos Sertões de Crateús implantada até 2023;
- 2 - Rio Poti, no Estado do Ceará, com diagnóstico de sua APP realizado até 2026;
- 3 - 01 (uma) nascente com diagnóstico realizado até 2023;
- 4 - 01 (uma) nascente recuperada e protegida até 2026;
- 5 - 10 (dez) reservatórios monitorados da Bacia dos Sertões de Crateús com diagnóstico das suas áreas de APP realizados até 2023;
- 6 - 10 (dez) reservatórios monitorados da Bacia com área de APP recuperadas até 2026.



5.4.4 Plano de Ação do Eixo de Meio Ambiente

O que? O que deve ser feito, ou seja, que ação deve ser realizada	Quem? Quem será o (s) responsável (is) pela realização da ação.	Quando? Qual o prazo para a realização desta ação.	Onde? Local a ser realizada esta ação	Por quê? O propósito da realização desta ação	Como? De que forma a ação será realizada
Articulação para Instalação do Batalhão de Polícia Ambiental na Bacia dos Sertões de Crateús	CBHSC, Governo do Estado do Ceará e Prefeituras Municipais da Bacia dos Sertões de Crateús	2023	No município geograficamente mais estratégico da Bacia dos Sertões de Crateús	Atender demandas e ampliar a fiscalização ambiental na Bacia	Articulação político-institucional junto ao Governo do Estado do Ceará
Diagnóstico das APPs do Rio Poti, no Estado do Ceará	SEMA, secretarias municipais de meio ambiente e Universidades	Até 2026	Ao longo das margens do Rio Poti no Estado do Ceará	Ter subsídios para elaboração de um Plano de Revitalização	O CBHSC irá solicitar ao Governo do Estado a realização desse diagnóstico

O que? O que deve ser feito, ou seja, que ação deve ser realizada	Quem? Quem será o (s) responsável (is) pela realização da ação.	Quando? Qual o prazo para a realização desta ação.	Onde? Local a ser realizada esta ação	Por quê? O propósito da realização desta ação	Como? De que forma a ação será realizada
Diagnóstico, avaliação ambiental e elaboração plano de ação para recuperação e proteção da nascente do Rio Poti em Quiterianópolis	CBHSC, SRH, COGERH	2022 à 2023	Nascente do Rio Poti, Município de Quiterianópolis-CE	Preservar/proteger a nascente do Rio Poti	Contratação de consultoria especializada para realização do diagnóstico, avaliação ambiental e elaboração do plano de ação para recuperação e proteção da nascente
Recuperação e proteção da nascente do Rio Poti no Município de Quiterianópolis	CBHSC, SRH, COGERH, Prefeitura Municipal de Quiterianópolis e parceiros	2024 à 2026			Articulação com instituições interessadas para execução do plano de ação para recuperação e proteção da nascente
Diagnóstico das áreas de APP dos principais reservatórios da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús	COGERH, SEMA, Secretarias Municipais de Meio Ambiente e CBHSC	2022 à 2023	Nos 10 (dez) reservatórios monitorados pela COGERH na Bacia dos Sertões de Crateús	Levantar a situação das APPs dos reservatórios e a necessidade de recuperação das mesmas	Solicitação de serviço para realização do diagnóstico
Recuperação das áreas de APP dos principais reservatórios da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús		2024 à 2026		Garantir a preservação/conservação das APPs e dos recursos hídricos	Aquisição/captação de mudas e realização de ações de reflorestamento nas APPs

6. REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICAS

BOUTY, M. et al. **Processo da Divisão da Bacia Hidrográfica do Poti Longá**. In: XII Simpósio de Recursos Hídricos do Nordeste. Disponível em: <<https://eventos.abrh.org.br/xiisrhn/anais/papers/PAP018261.pdf>>. Acesso em: 10 mar. 2022.

CEARÁ. **Decreto Estadual Nº 31.061 de 22 de novembro de 2012**. Dispõe sobre a criação do Comitê da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús – CBHSC Sertões de Crateús e institui o regimento, dá outras providências. Disponível em: <<http://www.mpce.mp.br/wp-content/uploads/2015/12/DECRETO-ESTADUAL-31.061-2012-Cria%C3%A7%C3%A3o-do-CBH-Sert%C3%B5es-de-Crate%C3%BAs.pdf>>. Acesso em: 10 mar.2022.

CEARÁ. **Lei Estadual Nº 14.844 de 28 de dezembro de 2010**. Dispõe sobre a Política Estadual de Recursos Hídricos, institui o Sistema Integrado de Gestão de Recursos Hídricos – SIGERH, e dá outras providências. Disponível em:< <https://bela.al.ce.gov.br/index.php/legislacao-do-ceara/organizacao-tematica/desenvolvimento-regional-recursos-hidricos-minas-e-pesca/item/379-lei-n-14-844-de-28-12-10-do-30-12-10>>. Acesso em: 10 mar. 2022.

CEARÁ. **Lei Estadual Nº 11.996, DE 24 de julho de 1992**. Dispõe sobre a Política Estadual de Recursos Hídricos, institui o Sistema Integrado de Gestão de Recursos Hídricos – SIGERH e dá outras providências. Disponível em:< <https://www.abas.org/arquivos/Lei-N%C2%B0-11.996-de-24-de-Julho-de-1992.pdf>>. Acesso em: 10 mar.2022.

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DOS SERTÕES DE CRATEÚS – CBHSC. **Ata da 10ª reunião extraordinária do CBHSC**. Disponível em: <<http://www.cbhsertoedecrateus.com.br/wp-content/uploads/2021/07/Ata-da-10%C2%AA-reuni%C3%A3o-ordin%C3%A1ria-do-CBHSC-aprovada-em-16.06.211.pdf>>. Acesso em: 10 mar. 2022.

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DOS SERTÕES DE CRATEÚS – CBHSC. **Plano de Comunicação do Comitê da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús - CBHSC (2020-2023)**. Disponível em: <<http://www.cbhsertoedecrateus.com.br/wp-content/uploads/2021/05/Plano-de-Comunica%C3%A7%C3%A3o-CBHSC-2020-2023.pdf>>. Acesso em: 10 mar. 2022.



COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DOS SERTÕES DE CRATEÚS – CBHSC. **Plano de Capacitação do Comitê da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús - CBHSC (2020-2023)**. Disponível em: <<http://www.cbhsertoedecrateus.com.br/wp-content/uploads/2021/05/Plano-de-Capacita%C3%A7%C3%A3o-CBHSC-2020-20231.pdf>>. Acesso em: 10 mar. 2022.

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DOS SERTÕES DE CRATEÚS – CBHSC. **Regimento Interno do CBHSC**. Disponível em: <<http://www.cbhsertoedecrateus.com.br/wp-content/uploads/2019/04/Novo-Regimento-CBHSC.pdf>>. Acesso em: 10 mar. 2022.

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DOS SERTÕES DE CRATEÚS – CBHSC. **Resolução Nº 06/2021 do CBHSC**. Cria os Grupos de Trabalho para elaboração do Planejamento Estratégico do Comitê da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús. Disponível em: <<http://www.cbhsertoedecrateus.com.br/wp-content/uploads/2021/07/Resolu%C3%A7%C3%A3o-06-nova.pdf>>. Acesso em: 10 mar. 2022.

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DOS SERTÕES DE CRATEÚS – CBHSC. **Resolução Nº 01/2022 do CBHSC**. Aprova o Plano de Recursos Hídricos da Região Hidrográfica dos Sertões de Crateús. Disponível em: <http://www.cbhsertoedecrateus.com.br/wp-content/uploads/2022/03/Resolu%C3%A7%C3%A3o-01.2022-CBHSC-Aprova-o-Plano-de-Recursos-H%C3%ADdricos-da-Regi%C3%A3o-Hidrogr%C3%A1fica-dos-Sert%C3%B5es-de-Crate%C3%BA-14.02.22-mesclado-compactado_compressed-1.pdf>. Acesso em: 10 mar. 2022.

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DOS SERTÕES DE CRATEÚS – CBHSC. **Resolução Nº 02/2022 do CBHSC**. Aprova o Planejamento Estratégico do Comitê da Bacia Hidrográfica dos Sertões de Crateús. Disponível em: <<http://www.cbhsertoedecrateus.com.br/wp-content/uploads/2022/03/Resolu%C3%A7%C3%A3o-02.2022-CBHSC-Aprova-o-Planejamento-Estrat%C3%A9gico-do-CBHSC-07.03.22.pdf>>. Acesso em: 10 mar. 2022.

