



**RELATÓRIO DE  
ATIVIDADES  
DO CEIVAP** 2020

## **Publicação**

Comitê de Integração da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul – CEIVAP

Rua Elza da Silva Duarte, 48, loja 1A, Manejo, Resende/RJ

CEP: 27.520-005

Telefax: (24) 3355-8389

Site: [www.ceivap.org.br](http://www.ceivap.org.br)

E-mail: [ceivap@agevap.org.br](mailto:ceivap@agevap.org.br)

## DIRETORIA COLEGIADA BIÊNIO 2019/2021

Presidente

**Ana Larronda Asti**

Secretaria de Estado do Ambiente e Sustentabilidade  
– SEAS/RJ

Vice Presidente

**Matheus Machado Cremonese**

ONG Programa de Educação Ambiental – PREA/MG

Secretário

**Ricardo Rodrigues Jacob**

Companhia de Saneamento Básico de São Paulo –  
SABESP/SP

## COORDENAÇÃO CÂMARA TÉCNICA QUADRIÊNIO 2017/2021

Câmara Técnica Consultiva – CTC

**Luiz Roberto Barretti**

Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Am-  
biental - ABES Seção SP

## COORDENAÇÃO GRUPOS DE TRABALHO E ACOMPANHAMENTO – QUADRIÊNIO 2017/2021

Grupo de Acompanhamento Contrato de Gestão –  
GACG

**Lívia Soalheiro e Romano**

Secretaria de Estado do Ambiente e Sustentabilidade  
- SEAS/RJ

Grupo de Trabalho de Articulação Institucional – GTAI  
**Osman Fernandes da Silva**

Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico – ANA

Grupo de Trabalho Mananciais – GT Mananciais

**Silvia Marie Ikemoto**

Instituto Estadual do Ambiente do Rio de Janeiro -  
INEA/RJ

Grupo de Trabalho Macrófitas – GT Macrófitas

**Teresa Cristina Brazil de Paiva**

Escola de Engenharia de Lorena – USP

Grupo de Trabalho Permanente de Acompanhamento  
da Operação Hidráulica na Bacia do Rio Paraíba do  
Sul para atuação conjunta com o Comitê da Bacia do  
Rio Guandu – GTA OH

**Larissa Ferreira da Costa**

Instituto Estadual do Ambiente do Rio de Janeiro -  
INEA/RJ

Grupo de Trabalho Ampliado para Acompanhamento  
da Revisão dos Planos de Recursos Hídricos da Bacia  
Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul e Bacias Afluentes  
– GT Plano Ampliado

**Márcio Araújo Silva**

Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico –  
ANA

Grupo de Trabalho de Segurança de Barragens –  
GTSB

A definir na próxima reunião

Grupo de Trabalho Educação Ambiental, Mobilização  
e Comunicação – GTEAMC

**Eduardo de Araújo Rodrigues**

Instituto Mineiro de Gestão das Águas – IGAM

Grupo de Trabalho Revisão do Regimento Interno – GTRI

**Renato Traballi Veneziani**

Sindicato Rural de São José dos Campos

Grupo de Trabalho Vazões – GT Vazões

**André de Paula Marques**

Associação Pró-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul – AGEVAP

Grupo de Trabalho para Acompanhamento do Plano de Gerenciamento de Risco – GTPGR

**Saulo Aires de Souza**

Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico – ANA

## COORDENAÇÃO COMISSÃO ESPECIAL PERMANENTE – QUADRIÊNIO 2017/2021

Comissão Especial Permanente de Articulação CEIVAP e Comitê Guandu – CEPACG

**Matheus Machado Cremonese**

ONG Programa de Educação Ambiental – PREA

## SUMÁRIO

1 – APRESENTAÇÃO .....	6
2 – INFORMAÇÕES GERAIS .....	7
2.1 – O CEIVAP.....	7
2.2 DOCUMENTOS IMPORTANTES.....	8
2.3 ESTRUTURA CEIVAP.....	8
2.4 COMPOSIÇÃO CEIVAP .....	9
3 – REUNIÕES.....	16
3.1 REUNIÕES PLENÁRIA E DA CÂMARA TÉCNICA CONSULTIVA .....	16
3.2 REUNIÕES DE GRUPOS DE TRABALHO .....	18
3.3 REUNIÕES DE COMISSÕES.....	20
4 – EVENTOS .....	21
4.1 – EVENTOS PROMOVIDOS PELO CEIVAP .....	21
4.2 – PARTICIPAÇÃO EM OUTROS EVENTOS .....	22
5 – ATOS DELIBERATIVOS APROVADOS.....	24
5.1 – DELIBERAÇÕES APROVADAS.....	24
6 – CONSIDERAÇÕES FINAIS .....	25

## 1 – APRESENTAÇÃO

O Comitê de Integração da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul – CEIVAP, criado pelo Decreto nº 1842, de 22 de março de 1996, do Presidente da República;

Em atendimento ao art. 5º da Resolução nº 109, de 13 de abril de 2010, do Conselho Nacional de Recursos Hídricos que menciona que os comitês de bacia hidrográfica deverão encaminhar relatório de atividades anuais ao CNRH;

Certos da compreensão que o cenário do ano de 2020 que foi marcado por grandes desafios para toda a humanidade e que não foi diferente para o CEIVAP. Pois, devido à pandemia do novo coronavírus, as reuniões e eventos agendados não puderam mais acontecer no formato presencial, tendo em vista que o país entrou em período de isolamento social; e

Para garantir a segurança de todos os envolvidos, o CEIVAP buscou novas maneiras de realizar esses encontros, dando continuidade aos trabalhos desenvolvidos pelo Comitê. Através da tecnologia e da junção de esforços foi possível realizar essa mudança de espaço de discussão para o ambiente virtual.

Apresentamos no presente relatório, as atividades desenvolvidas pelo Comitê ao longo do ano de 2020 por suas instâncias. Ressaltamos que os registros das reuniões e eventos do CEIVAP ou em que o Comitê esteve presente de forma presencial foram realizados antes da pandemia.



## 2 – INFORMAÇÕES GERAIS

### 2.1 – O CEIVAP

Criado pelo Decreto Federal nº 1.842, de 22 de março de 1996, o CEIVAP, ou Comitê para Integração da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul, teve sua área de abrangência e nomenclatura alteradas pelo Decreto Federal nº 6.591, de 1º de outubro de 2008. A partir de então, o CEIVAP passou a ser denominado Comitê de Integração da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul, tendo 4 municípios incluídos na bacia, somando, assim, 184 cidades nos estados de Minas Gerais, Rio de Janeiro e São Paulo.

O Comitê foi criado com o intuito de promover, no âmbito da gestão de recursos hídricos, a viabilidade técnica e econômico-financeira de programas de investimento e a consolidação de políticas de estruturação urbana e regional, visando o desenvolvimento sustentável da bacia hidrográfica do rio Paraíba do Sul, e a articulação interestadual, garantindo que as iniciativas regionais de estudos, projetos programas e planos de ação sejam partes complementares, integradas e consonantes com as diretrizes e prioridades estabelecidas para a Bacia.



184 MUNICÍPIOS



39

SÃO PAULO



57

RIO DE JANEIRO



88

MINAS GERAIS

## 2.2 DOCUMENTOS IMPORTANTES

DECRETO DE CRIAÇÃO	<a href="#">clique para acessar</a>
REGIMENTO INTERNO, QUANDO DA SUA CRIAÇÃO, E ALTERAÇÕES POSTERIORES	<a href="#">clique para acessar</a>
ATAS DAS REUNIÕES DO COMITÊ E SUAS LISTAS DE PRESENÇA	<a href="#">clique para acessar</a>
ATOS DELIBERATIVOS APROVADOS	<a href="#">clique para acessar</a>

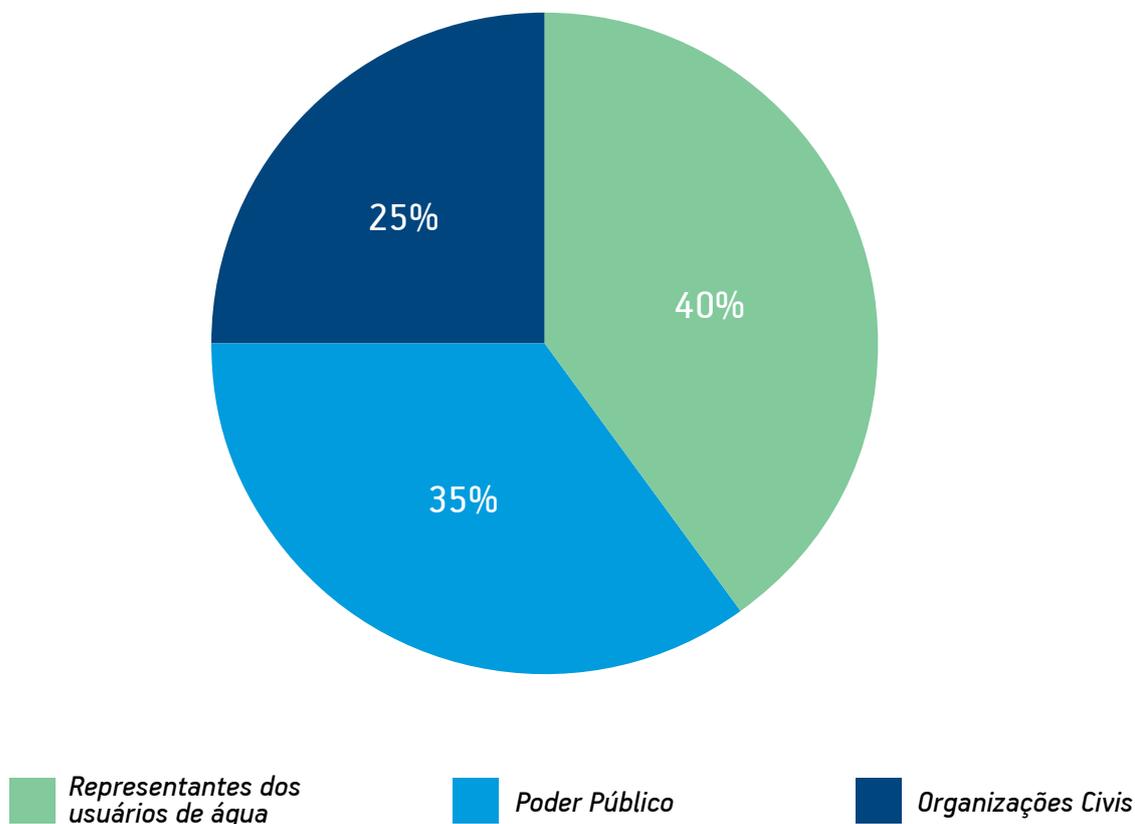
## 2.3 ESTRUTURA CEIVAP

O CEIVAP é o parlamento, com poder de decisão, no qual ocorrem os debates e decisões descentralizadas sobre as questões relacionadas aos usos múltiplos das águas da bacia hidrográfica do rio Paraíba do Sul.



## 2.4 COMPOSIÇÃO CEIVAP

O CEIVAP é formado por 60 membros, sendo três da União e 19 de cada estado (São Paulo, Rio de Janeiro e Minas Gerais) da bacia do Paraíba do Sul, com a seguinte composição:



Abaixo segue a composição do Comitê com os representantes e suas respectivas instituições:

<b>REPRESENTANTES DA UNIÃO (Quadriênio 2017/2021)</b>	
<b>1. Titular</b>	Ministério do Desenvolvimento Regional / Secretaria Nacional de Segurança Hídrica Roseli dos Santos Souza
Suplente	Ministério do Desenvolvimento Regional / Secretaria Nacional de Segurança Hídrica Adriana de Fátima R. Lustosa da Costa
<b>2. Titular</b>	Ministério do Meio Ambiente / ICMBio Letícia Domingues Brandão
Suplente	Ministério do Meio Ambiente / ICMBio Maria Alice Corrêa Tocantins
<b>3. Titular</b>	Ministério do Desenvolvimento Regional Rafael Eduardo Teza de Souza
Suplente	Ministério do Desenvolvimento Regional Marlian Leão de Oliveira

<b>SÃO PAULO (Quadriênio 2017/2021)</b>	
Governo do Estado	
<b>4. Titular</b>	Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente de São Paulo Iara Bueno Giacomini
Suplente	Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente de São Paulo Wanderley de Abreu Soares Junior
<b>5. Titular</b>	Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente de São Paulo Milena Freire Marcondes Ferreira
Suplente	Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente de São Paulo Leonardo do Nascimento Lopes
<b>6. Titular</b>	Secretaria de Agricultura e Abastecimento do Estado de São Paulo Osmar Felipe Junior
Suplente	Secretaria de Agricultura e Abastecimento do Estado de São Paulo Haley Silva de Carvalho
Prefeituras ou Associações de Municípios	
<b>7. Titular</b>	Prefeitura Municipal de Piquete Ana Maria de Gouvêa
Suplente	Prefeitura Municipal de Guaratinguetá Marcus Augustin Soliva
<b>8. Titular</b>	Prefeitura Municipal de Caçapava Agenor Micaelli dos Santos
Suplente	Prefeitura Municipal de Aparecida Ernaldo Cesar Marcondes
<b>9. Titular</b>	Prefeitura Municipal de São José do Barreiro Alexandre de Siqueira Braga
Suplente	Prefeitura Municipal Areias Paulo Henrique de Souza Coutinho
Usuários de Recursos Hídricos	
<b>10. Titular</b>	Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo - SABESP Ricardo Rodrigues Jacob
Suplente	VAGO
<b>11. Titular</b>	Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE Jacareí Eder Campos Oliveira
Suplente	VAGO
<b>12. Titular</b>	Federação das Indústrias do Estado de São Paulo - FIESP Alexandre Luis Almeida Vilella
Suplente	Radicifibras Claudio Antonio Ribeiro

<b>13. Titular</b>	Centro das Indústrias do Estado de São Paulo - CIESP Taubaté Maria Aparecida de Oliveira Santos Cabral
Suplente	Novelis do Brasil Viviane Braga Alves
<b>14. Titular</b>	Centro das Indústrias do Estado de São Paulo - CIESP Jacareí Camila Reggiani da Silva
Suplente	Heineken do Brasil Jussiara A. Fernandes de Toledo
<b>15. Titular</b>	Centro das Indústrias do Estado de São Paulo - CIESP São José dos Campos Viviane Regina dos Santos
Suplente	Refinaria Henrique Lage - REVAP Marcos André Sobral Escada
<b>16. Titular</b>	Sindicato Rural de São José dos Campos Renato Traballi Veneziani
Suplente	Associação dos Sindicatos Rurais do Vale do Paraíba - ASSIRVAP Wander Luis Carvalho Bastos
<b>17. Titular</b>	Usina Paulista Lavrinhas de Energia S.A. Thiago Eustáchio Antonino
Suplente	Companhia Energética de São Paulo - CESP Joao Alberto Cardoso de Oliveira
<b>Sociedade Civil Organizada</b>	
<b>18. Titular</b>	Fundação Christiano Rosa Laurentino Gonçalves Dias
Suplente	Rotary Club de Piquete Marcos da Silva Faria
<b>19. Titular</b>	Sociedade Amigos da Pedra da Mina - SOAPEDRA Rutnei Morato Erica
Suplente	Associação Jaguamimbaba para o Desenvolvimento Sustentável - AJADES Elias Adriano dos Santos
<b>20. Titular</b>	Vale Verde Associação de Defesa do Meio Ambiente
Suplente	Sociedade Amigos de Piquete - SAP
<b>21. Titular</b>	Escola de Engenharia de Lorena - USP Teresa Cristina Brazil de Paiva
Suplente	VAGO
<b>22. Titular</b>	Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental - ABES Seção SP Luiz Roberto Barretti
Suplente	Associação Brasileira de Recursos Hídricos - ABRH/SP Vladimir Caramori Borges de Souza

<b>MINAS GERAIS (Quadriênio 2017/2021)</b>	
Governo do Estado	
<b>23. Titular</b>	Instituto Mineiro de Gestão das Águas - IGAM Heitor Soares Moreira
Suplente	Instituto Mineiro de Gestão das Águas - IGAM Eduardo de Araujo Rodrigues
<b>24. Titular</b>	VAGO
Suplente	VAGO
<b>25. Titular</b>	VAGO
Suplente	VAGO
Prefeituras ou Associações de Municípios	
<b>26. Titular</b>	Prefeitura Municipal de Juiz de Fora Aline da Rocha Junqueira
Suplente	Prefeitura Municipal de Rio Preto Cássio Paço Cunha
<b>27. Titular</b>	Associação dos Municípios da Micro Região do Vale do Paraíba - AMPAR Pedro Geovane V. Vidal
Suplente	Prefeitura Municipal de Bicas Marina de Jesus Afonso
<b>28. Titular</b>	Prefeitura Municipal de Descoberto Letícia de Souza Alves Arrichette
Suplente	Prefeitura Municipal de Pirapetinga Patrick Protazio Domingues
<b>29. Titular</b>	Prefeitura Municipal de Muriaé Lucas Dutra de Melo
Suplente	Prefeitura Municipal de Leopoldina Saulo Lopes Barbosa
Usuários de Recursos Hídricos	
<b>30. Titular</b>	Companhia de Saneamento Municipal de Juiz de Fora - CESAMA Ricardo Stahlschmidt Pinto Silva
Suplente	VAGO
<b>31. Titular</b>	Departamento Municipal de Saneamento Básico - DEMSUR Maria Aparecida Muruci Monteiro
Suplente	Companhia de Saneamento de Minas Gerais - COPASA Alexandre José Grego

<b>32. Titular</b>	Federação das Indústrias do Estado de Minas Gerais - FIEMG Deivid Lucas de Oliveira
Suplente	Companhia Brasileira de Alumínio Geraldo Sergio dos Santos Werneck
<b>33. Titular</b>	ArcelorMittal Robson Bonjour Moraes
Suplente	Federação das Indústrias do Estado de Minas Gerais - FIEMG/ Zona da Mata Luiza Fonseca Cortat
<b>34. Titular</b>	Associação de Pequenos Produtores Rurais e Artesões de Belmiro Braga Ronaldo da Rocha Braga
Suplente	Agro Indústria Reserva das Gerais Claudio Luis Dias Amaral
<b>35. Titular</b>	Associação Brasileira de Energia Limpa - ABRAGEL Wagner Akihito Higashiyama
Suplente	Consórcio Intermunicipal para Recuperação Ambiental da Bacia do Baixo Muriaé, Pomba e Carangola - CIRAB Miguel Angelo Spirito
<b>36. Titular</b>	Furnas Centrais Elétricas S/A Marcelo Roberto Rocha de Carvalho
Suplente	Carangola Energia Luiza Ferreira Camargos Cunha
<b>37. Titular</b>	Brasil PCH Irineu Cortez junior
Suplente	VAGO
<b>Sociedade Civil Organizada</b>	
<b>38. Titular</b>	Instituto Ambiental Vale do Rio Preto - IAVARP João Emídio Lima da Silva
Suplente	Programa de Educação Ambiental - PREA Matheus Machado Cremonese
<b>39. Titular</b>	Biologia da Conservação - Educação e Projetos Ambientais - BIOCEP Marco Antônio Pinto Barbosa
Suplente	Centro de Educação Ambiental do Povo do Vale do Rio Pomba - CEAVARP
<b>40. Titular</b>	Universidade Federal de Juiz de Fora – UFJF Celso Bandeira de Melo Ribeiro
Suplente	Fundação Banco do Brasil Luiz Tomaz Costa Carvalho Pereira
<b>41. Titular</b>	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de MG – Campus Rio Pomba João Batista Lúcio Corrêa
Suplente	Fundação Presidente Antônio Carlos de Visconde do Rio Branco Jackson Leandro Moreira Gonçalves

<b>RIO DE JANEIRO (Quadriênio 2017/2021)</b>	
Governo do Estado	
<b>42. Titular</b>	Secretaria de Estado do Ambiente e Sustentabilidade do Rio de Janeiro - SEAS/RJ Ana Larronda Asti
Suplente	Secretaria de Estado do Ambiente e Sustentabilidade do Rio de Janeiro - SEAS/RJ Lívia Soalheiro
<b>43. Titular</b>	Instituto Estadual do Ambiente do Rio de Janeiro - INEA/RJ Moema Versiani
Suplente	Instituto Estadual do Ambiente do Rio de Janeiro - INEA/RJ Larissa Ferreira da Costa
<b>44. Titular</b>	Fundação do Instituto de Pesca do Estado do Rio de Janeiro - FIPERJ Licius de Sá Freire
Suplente	Instituto Estadual do Ambiente do Rio de Janeiro - INEA/RJ Marie Ikemoto
Prefeituras ou Associações de Municípios	
<b>45. Titular</b>	Prefeitura Municipal de Volta Redonda Daniela Vidal Vasconcelos
Suplente	Prefeitura Municipal de Barra do Piraí Simone Prazeres Faria de Azevedo Sá
<b>46. Titular</b>	Prefeitura Municipal de Teresópolis Raimundo Antonio Lopes
Suplente	Prefeitura Municipal de Campos dos Goytacazes Carlos Ronald Macabu Arêas
<b>47. Titular</b>	Prefeitura Municipal de Itaperuna Maria Inês Tederiche Micichelli
Suplente	Prefeitura Municipal de São José de Ubá Breno Fonseca Valeriete
<b>48. Titular</b>	Prefeitura Municipal de Itaocara Thiago Caetano da Silva Berriel
Suplente	Prefeitura Municipal de São João da Barra Jociara Maia Pedra Matos
Usuários de Recursos Hídricos	
<b>49. Titular</b>	Companhia Estadual de Águas e Esgotos - CEDAE Mauro Pimentel Furtado
Suplente	Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Barra Mansa - SAAE Barra Mansa Izabella Lacillo Soares
<b>50. Titular</b>	Águas do Paraíba
Suplente	Águas das Agulhas Negras Thiago Guedes de Freitas

<b>51. Titular</b>	<b>Federação das Indústrias do Estado do Rio de Janeiro - FIRJAN</b>
Suplente	<b>Associação dos Extratores de Areia do Sul Fluminense - AEASUF</b> Milena Matias Vieira
<b>52. Titular</b>	<b>Companhia Siderúrgica Nacional - CSN</b> Antônio Carlos Simões de Santana Filho
Suplente	<b>Werner Fábrica de Tecidos</b> Julieta Laudelina de Paiva
<b>53. Titular</b>	<b>Federação das Indústrias do Estado do Rio de Janeiro - FIRJAN Campos de Goytacazes</b>
Suplente	<b>VAGO</b>
<b>54. Titular</b>	<b>Associação Fluminense de Plantadores de Cana - ASFLUCAN</b> Zenilson do Amaral Coutinho
Suplente	<b>Sindicato Rural de Campos dos Goytacazes</b> Ronaldo Bartholomeu dos Santos Júnior
<b>55. Titular</b>	<b>Associação Brasileira de Geração de Energia Limpa - ABRAGEL</b> Daniel Seabra
Suplente	<b>Associação dos Produtores Rurais da Margem Esquerda do Rio Paraíba do Sul - APROMEPS</b> Carlos Vicente Nascimento Tavares
<b>56. Titular</b>	<b>Light Energisa S.A.</b> Humberto Duarte de Andrade
Suplente	<b>VAGO</b>
<b>Sociedade Civil Organizada</b>	
<b>57. Titular</b>	<b>Universidade Estadual do Norte Fluminense - UENF</b> João Gomes Siqueira
Suplente	<b>Associação Educacional Dom Bosco</b> Eliana Michelle Paviotti Fischer
<b>58. Titular</b>	<b>Ecoanzol</b> Luiza Figueiredo Salles
Suplente	<b>Instituto Rio Carioca</b> Roberto Machado de Oliveira
<b>59. Titular</b>	<b>O Nosso Vale! A Nossa Vida</b> Vera Lúcia Teixeira
Suplente	<b>Associação dos Moradores e Amigos do Vale das Videiras e Adjacências - AMAVALE</b> Barbara Pellegrini Queiroz
<b>60. Titular</b>	<b>Assembleia Permanente de Entidades em Defesa do Meio Ambiente – APEDEMA</b> Markus Stephan Wolfjdunkell Budzynkz
Suplente	<b>Associação dos Criadores de Abelhas Nativas e Exóticas do Médio Paraíba, Sul, Centro-Sul e Baixada Fluminense - ACAMPAR</b> Vera de Fatima Martins

### 3 – REUNIÕES

#### 3.1 REUNIÕES PLENÁRIA E DA CÂMARA TÉCNICA CONSULTIVA

O CEIVAP no exercício de sua missão de promover o debate, articulando e integrando a atuação da sociedade civil, dos usuários, do poder público e dos Comitês de Bacias Afluentes, realiza diversas reuniões para tratar de temas relacionados à Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul.

Para auxiliar no processo de tomada de decisão, o Comitê instituiu sua Câmara Técnica Consultiva (CTC) através da Deliberação CEIVAP nº 89 do ano de 2008. A CTC é responsável por debater, em uma instância mais específica e técnica, assuntos relacionados a gestão de recursos hídricos na Bacia do Rio Paraíba do Sul e articular a atuação das entidades integrantes do sistema.

Durante o ano de 2020, o Comitê teve 1 (uma) reunião Plenária Ordinária; 6 (seis) reuniões da Câmara Técnica Consultiva (CTC), sendo 4 (quatro) ordinárias e 2 (duas) extraordinárias.

##### REUNIÃO PLENÁRIA



##### REUNIÕES CÂMARA TÉCNICA CONSULTIVA



Abaixo, segue relação de temas focais discutidos na Plenária do Comitê e em sua CTC:

- Discussões sobre a revisão do Plano Integrado de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul e dos Planos de Recursos Hídricos das suas Bacias Afluentes que teve um grande avanço em sua segunda fase com a ampliação do Grupo de Trabalho para Acompanhamento de sua Revisão que passou a contar com representantes dos Comitês Afluentes sob a coordenação para Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico. Após o cumprimento do cronograma, com a finalização da Fase III, foi possível a aprovação dos Planos na 1ª Reunião Ordinária do Comitê, realizada em 13/06/21.

- Finalização dos estudos para aprimoramento da metodologia da cobrança pelo uso de recursos hídricos de domínio da união na bacia hidrográfica do Rio Paraíba do Sul que contou com a aprovação da ferramenta de simulação de cobrança pelo uso da água e realização das oficinas setoriais. A aprovação da ferramenta de simulação de cobrança trouxe praticidade aos usuários de recursos hídricos que podem simular o valor a pagar, assim como o impacto da cobrança sobre seu custo de produção, facilitando, desse modo, a avaliação do método por parte dos usuários.

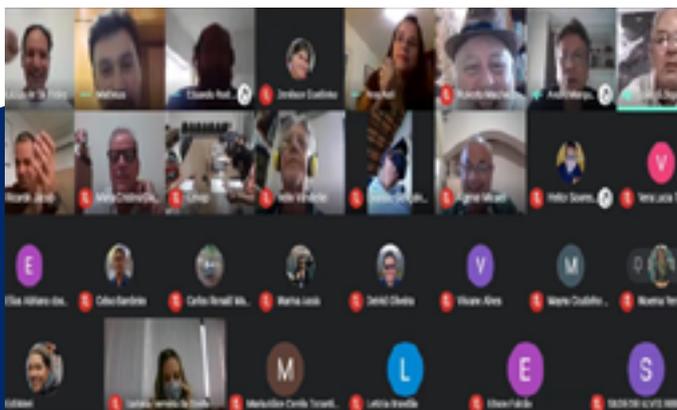
- Acompanhamento do Programa de Investimento em Serviços Ambientais para Conservação e Recuperação de Mananciais, desenvolvido pelo Grupo de Trabalho Mananciais com apoio da AGEVAP, que teve sua implementação amplamente discutida pelo Comitê, no intuito de analisar as melhores alternativas para sua execução, que está em fase inicial. O Programa tem como objetivo o desenvolvimento e na execução de ações com foco no incremento da disponibilidade hídrica e na melhoria da qualidade das águas do Paraíba do Sul e de seus afluentes.

- Apreciação pela CTC e aprovação pela Plenária do CEIVAP do edital da terceira edição do Programa de Tratamento de Águas Residuárias (PROTRATAR III) com o recurso previsto de 30 milhões de reais. O Programa prevê o aporte de recursos ou financiamento para a implantação de sistemas públicos de esgotamento sanitário em municípios e em sistemas privados de tratamento de águas residuárias mantidos por empresas localizadas na bacia do rio Paraíba do Sul e alguns municípios contemplados em fases anteriores já iniciaram suas obras. O PROTRATAR desde 2018 tornou-se um programa perene no CEIVAP, tendo em vista a importância de se reduzir os níveis de poluição hídrica observados na bacia hidrográfica do rio Paraíba do Sul.

- Outro ponto de destaque foi a apreciação pela CTC e aprovação pela Plenária do CEIVAP do Plano de Aplicação Plurianual (PAP) para 2021. O PAP foi elaborado considerando o processo de padronização e estruturação para o novo Contrato de Gestão desenvolvido pela ANA e também segue com ajustes e melhorias. Para o ano de 2021 foi aprovada a criação do Plano de Execução Orçamentária Anual – POA. O documento será uma importante ferramenta e trará a estimativa anual dos recursos arrecadados com base nos limites legais estabelecidos para os seus custos administrativos.

- Além do PAP e do POA, também foram recomendados pela CTC e aprovados na 1ª Reunião Ordinária do CEIVAP, realizada em 27/11/2020, o Programa de gerenciamento e controle de perdas em Sistemas de Distribuição de Água e detecção automática de vazamentos na rede de distribuição através do uso de inteligência artificial e o apoio a projetos de educação e pesquisa na Bacia do Rio Paraíba do Sul no âmbito de editais do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq". Ambas as iniciativas foram desenvolvidas no intuito de beneficiar a população da bacia.

- Na mesma reunião, a nova Presidente do CEIVAP, Ana Asti, foi eleita por unanimidade e tomou posse para completar o mandato do biênio 2019/2021, ao lado do Vice-Presidente, Matheus Cremonese, e do Secretário Ricardo Jacob. Além disso, foi instituída a Comissão Eleitoral do Processo Eleitoral do CEIVAP para o quadriênio 2021/2025 e prorrogado mandato dos membros do CEIVAP e de sua Diretoria Colegiada por 90 (noventa dias) em função da pandemia.



1ª Reunião Ordinária CEIVAP, videoconferência

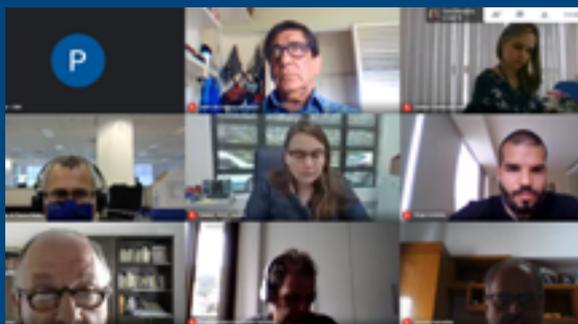


Reunião CTC, Resende/RJ

### 3.2 REUNIÕES DE GRUPOS DE TRABALHO

Devido à diversidade e complexidade dos temas a serem tratados no âmbito do CEIVAP, foram criados os Grupos de Trabalho, para atuar em conjunto com a Câmara Técnica, com a finalidade de subsidiar os trabalhos do Comitê. Abaixo segue a relação de Grupos de Trabalho em atividade no Comitê e os principais assuntos discutidos em 2020.

#### GRUPO DE TRABALHO PERMANENTE DE ACOMPANHAMENTO DA OPERAÇÃO HIDRÁULICA NA BACIA DO RIO PARAÍBA DO SUL (GTAOH)



Reunião GTAOH, videoconferência

**Reuniões:** Foram realizadas três reuniões do Grupo de Trabalho Permanente de Acompanhamento da Operação Hidráulica na Bacia do Rio Paraíba do Sul (GTAOH) no ano de 2020.

**Principais assuntos discutidos:** apreciação das condições hidrológicas e de armazenamento da Bacia do Rio Paraíba do Sul e análise e proposição de soluções para solicitações feita por municípios da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul, tendo em vista a preocupação com o nível observado na captação para abastecimento destes municípios.

#### GRUPO DE TRABALHO DE ARTICULAÇÃO INSTITUCIONAL (GTAI)

**Reuniões:** Foram realizadas 2 (duas) do Grupo de Trabalho de Articulação Institucional no ano de 2020.

**Principais assuntos discutidos:** Integração na construção do Plano de Bacia – CEIVAP e Comitês Afluentes, harmonização dos Instrumentos de Gestão, discussão sobre as atribuições do GTAI e balanço das avaliações dos contratos de gestão e perspectivas da ANA em relação às entidades delegatárias dos comitês federais.



Reunião GTAI, Resende/RJ

#### GRUPO DE TRABALHO MANANCIAIS (GT MANANCIAIS)



Reunião GT Mananciais, Resende/RJ

**Reuniões:** Foram realizadas 6 (seis) do Grupo de Trabalho Mananciais no ano de 2020.

**Principais assuntos discutidos:** Implementação do Programa Mananciais do CEIVAP.

## GRUPO DE TRABALHO REGIMENTO INTERNO (GTRI)



Reunião GT Regimento Interno, Resende/RJ

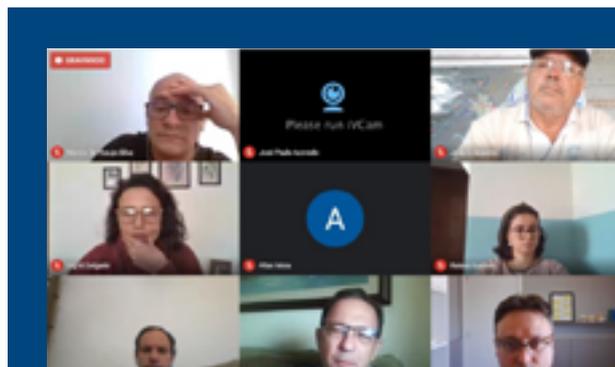
**Reuniões:** Foi realizada 1 (uma) do Grupo de Trabalho Regimento Interno no ano de 2020.

**Principais assuntos discutidos:** Finalização da revisão do Regimento Interno do CEIVAP.

## GRUPO DE TRABALHO AMPLIADO PARA ACOMPANHAMENTO DA REVISÃO DOS PLANOS DE RECURSOS HÍDRICOS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA DO SUL E BACIAS AFLUENTES (GT PLANO AMPLIADO)

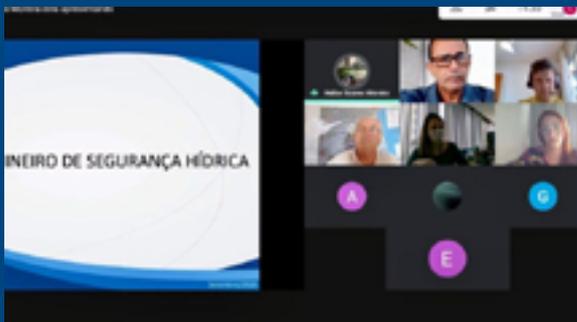
**Reuniões:** Foram realizadas 3 (três) do Grupo de Trabalho Ampliado para Acompanhamento da Revisão dos Planos de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul e Bacias Afluentes

**Principais assuntos discutidos:** Análise dos produtos relativos à revisão dos Planos de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul e Bacias Afluentes.



Reunião GT Plano Ampliado, videoconferência

## GRUPO DE TRABALHO REGULARIZAÇÃO DE VAZÕES (GT VAZÕES)

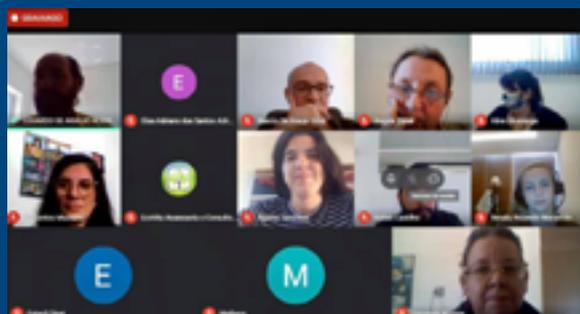


Reunião GT Vazões, videoconferência

**Reuniões:** Foram realizadas 5 (cinco) do Grupo de Trabalho Regularização de Vazões no ano de 2020.

**Principais assuntos discutidos:** Elaboração e finalização do Termo de Referência relativo às "Alternativas hidráulicas para garantia de água para a Baixada Campista"; e discussão sobre a elaboração do Termo de Referência para "Concepção e projeto de infraestruturas hidráulicas de controle de inundações integradas ao aumento da oferta hídrica para as bacias dos rios: Pomba, Muriaé, Preto e Paraibuna".

## GRUPO DE TRABALHO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL, MOBILIZAÇÃO E COMUNICAÇÃO (GTEAMC)



Reunião GTEAMC, videoconferência

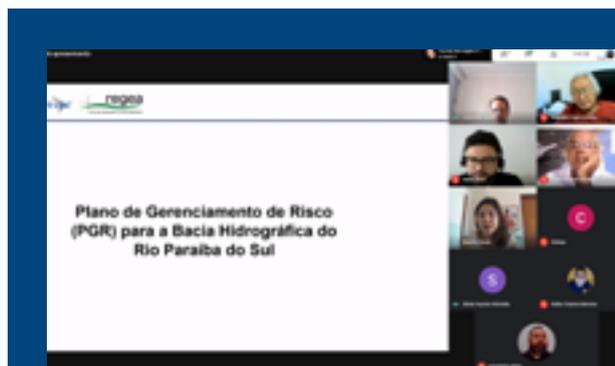
**Reuniões:** Foram realizadas 5 (cinco) do Grupo de Trabalho de Educação Ambiental, Mobilização e Comunicação no ano de 2020.

**Principais assuntos discutidos:** Elaboração do Termo de Referência para contratação de empresa especializada para elaboração do Plano de Educação Ambiental do CEIVAP e discussão sobre tratativas para elaboração de Plano ou Programa de Educação Ambiental.

## GRUPO DE TRABALHO PARA ACOMPANHAMENTO DA ELABORAÇÃO DO PLANO DE GERENCIAMENTO DE RISCO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA DO SUL (GTPGR)

**Reuniões:** 1 (uma) do Grupo de Trabalho para Acompanhamento da Elaboração do Plano de Gerenciamento de Risco da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul (GTPGR)

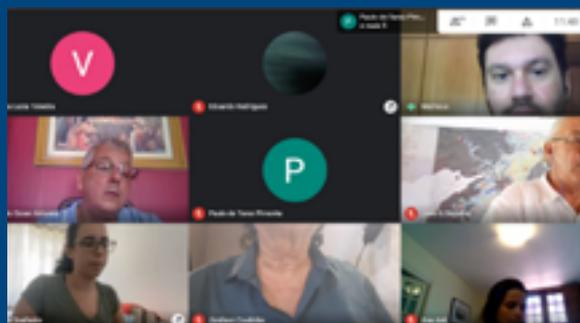
**Principais assuntos discutidos:** Posse dos novos membros e eleição do coordenador do GTPGR; e aprovação do Plano de Trabalho do Plano de Gerenciamento de Risco da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul.



Reunião GTPGR, videoconferência

## 3.3 REUNIÕES DE COMISSÕES

### COMISSÃO ESPECIAL PERMANENTE DE ARTICULAÇÃO CEIVAP E COMITÊ GUANDU (CEPACG)



Reunião GTEAMC, videoconferência

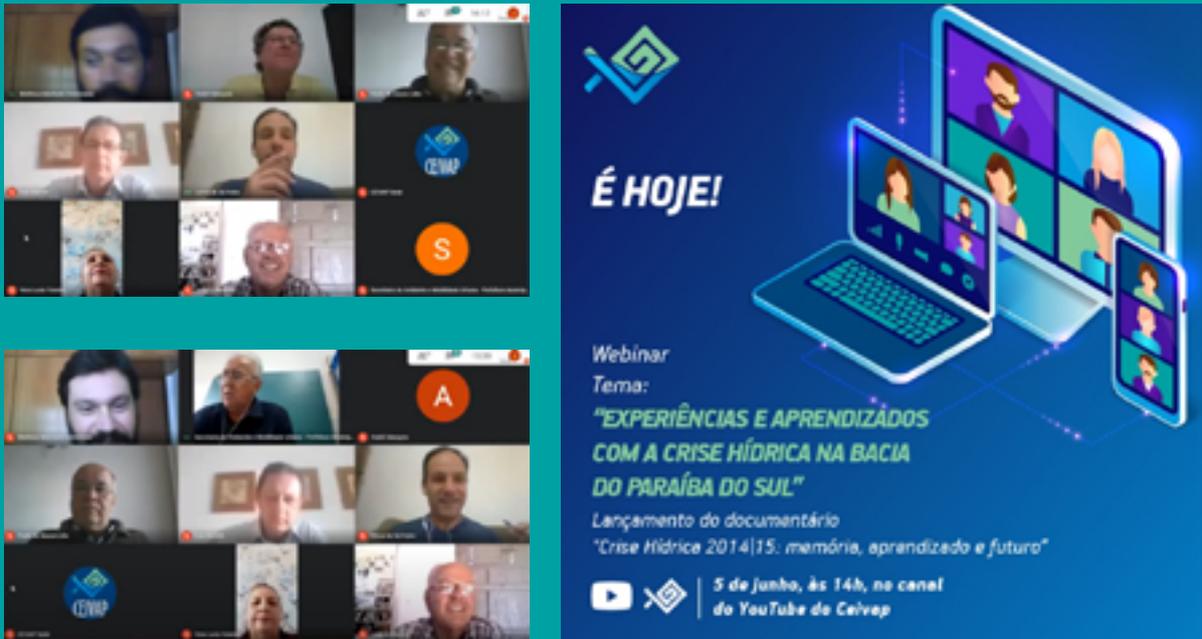
**Reuniões:** Foi realizada 1 (uma) Comissão Especial Permanente de Articulação CEIVAP e Comitê Guandu (CEPACG) no ano de 2020

**Principais assuntos tratados:** Projetos e Ações de interesse mútuo financiado com aporte do CEIVAP e Comitê Guandu.

## 4 – EVENTOS

### 4.1 – EVENTOS PROMOVIDOS PELO CEIVAP

1º WEBINAR DO CEIVAP – “EXPERIÊNCIAS E APRENDIZADOS COM A CRISE HÍDRICA NA BACIA DO PARAÍBA DO SUL”



The image displays two screenshots of a Zoom webinar meeting on the left, showing a grid of participants' video feeds. On the right is a promotional graphic for the webinar. The graphic features the CEIVAP logo at the top left, the text "É HOJE!" in large white letters, and the webinar title "Webinar Tema: 'EXPERIÊNCIAS E APRENDIZADOS COM A CRISE HÍDRICA NA BACIA DO PARAÍBA DO SUL'". Below the title, it mentions the launch of a documentary "Crise Hídrica 2014|15: memória, aprendizado e futuro" and provides the date and time: "5 de Junho, às 14h, no canal do YouTube do Ceivap". The graphic also includes icons for YouTube and a play button.

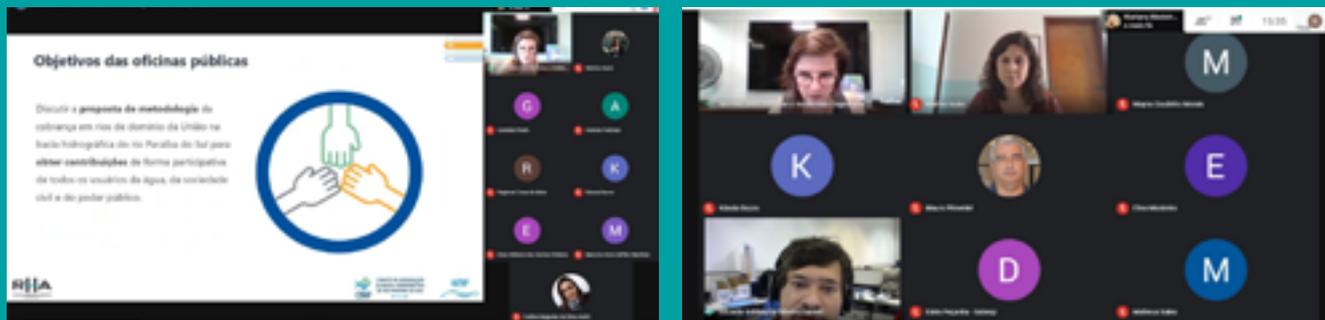
ENCONTROS PARA ESCLARECIMENTOS DE DÚVIDAS E ALINHAMENTO SOBRE A FASE II DO PIRH



The image shows two photographs of in-person meetings. The left photograph shows a group of people seated in a room, facing a presentation screen displaying a map. The right photograph shows a similar setting with a presenter standing at the front of the room, addressing the audience. The room is well-lit and has a professional appearance.

*Encontros para esclarecimentos de dúvidas e alinhamento sobre a Fase II do PIRH, Juiz de Fora/MG e Rio de Janeiro/RJ*

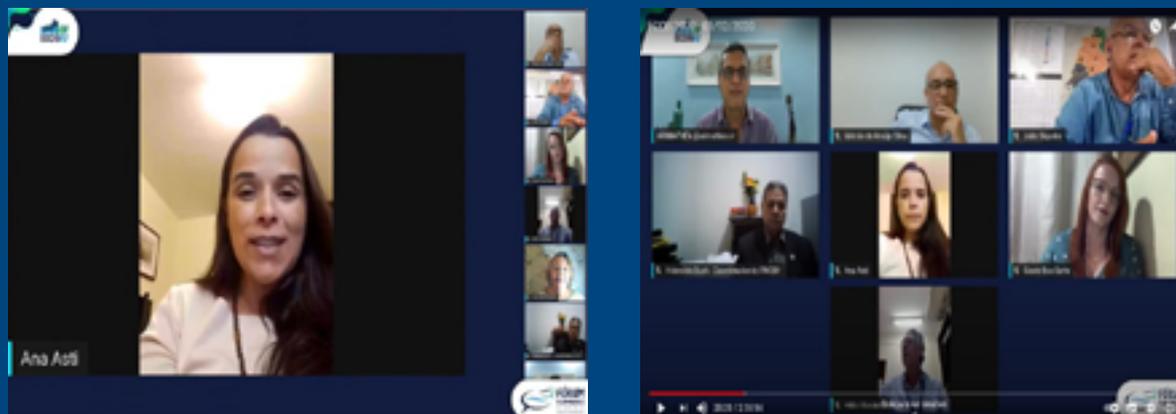
## OFICINAS SETORIAIS DO ESTUDO DA COBRANÇA



*Oficinas Setoriais do Estudo da Cobrança, videoconferência*

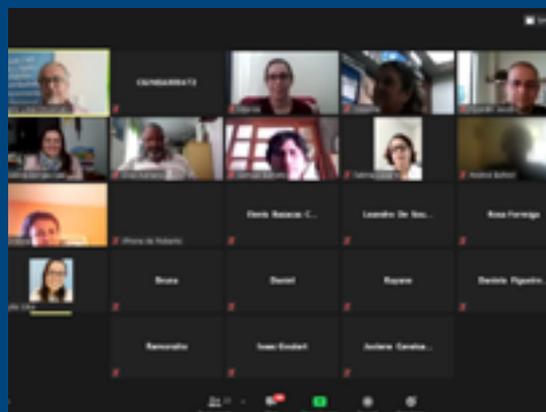
## 4.2 – PARTICIPAÇÃO EM OUTROS EVENTOS

### PARTICIPAÇÃO NO VIII ENCONTRO ESTADUAL DE COMITÊS DE BACIAS HIDROGRÁFICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – ECOB/RJ



*ECOB, videoconferência*

**PARTICIPAÇÃO NO WEBINAR “MONITORAR A GOVERNANÇA PARA AUMENTAR A SEGURANÇA HÍDRICA:  
O PROTOCOLO DE MONITORAMENTO DO OGA BRASIL”**



*Participação no Webinar promovido pelo OGA Brasil, videoconferência*

**PARTICIPAÇÃO NO 3º ENCONTRO INTEGRADO DO COMITÊ PARANAPANEMA**



*Participação no 3º Encontro Integrado do Comitê Paranapanema, videoconferência*

## 5 – ATOS DELIBERATIVOS APROVADOS

### 5.1 – DELIBERAÇÕES APROVADAS

O CEIVAP no uso de suas atribuições, deverá se manifestar através de Deliberação, quando se tratar de decisão sobre matéria vinculada à competência legal do CEIVAP. Neste sentido, abaixo seguem as Deliberações aprovadas pelo Comitê no ano de 2020:

Nº	Data	Assunto
294	27/11	Elege e empossa o(a) Presidente do CEIVAP para completar o mandato de dois anos do Biênio – 2019/2021.
293	27/11	Referenda as Deliberações CEIVAP nº 278, 279, 280 e 281 aprovadas “ad referendum” pela Diretoria Colegiada do CEIVAP.
292	27/11	Dispõe sobre o aporte de recursos para apoio a projetos de educação e pesquisa na Bacia do Rio Paraíba do Sul no âmbito de editais do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq.
291	27/11	Dispõe sobre Programa de gerenciamento e controle de perdas em Sistemas de Distribuição de Água e detecção automática de vazamentos na rede de distribuição através do uso de inteligência artificial.
290	27/11	Dispõe sobre a renovação do prazo do Grupo de Trabalho Resíduos Sólidos – GT Resíduos.
289	27/11	Dispõe sobre a revisão do Grupo de Trabalho Regularização de Vazões nas Bacias dos Rios Pomba e Muriaé – GT Vazões Pomba/Muriaé.
288	27/11	Dispõe sobre a ampliação do Grupo de Trabalho para Acompanhamento da Revisão do Plano de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul e alteração de sua nomenclatura para Grupo de Trabalho Ampliado para Acompanhamento da Revisão dos Planos de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul e Bacias Afluentes.
287	27/11	Aprova a Agenda/Planejamento Anual de Atividades de 2021 do CEIVAP.
286	27/11	Institui a Comissão Eleitoral do Processo Eleitoral do CEIVAP para o quadriênio 2021/2025.
285	27/11	Dispõe sobre a prorrogação do mandato dos membros do CEIVAP e de sua Diretoria Colegiada.
284	27/11	Aprova o Plano de Execução Orçamentária Anual – POA da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul para o de exercício de 2021.
283	27/11	Aprova o Plano de Aplicação Plurianual da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul para o exercício de 2021 e estabelece requisitos para sua implementação.
282	27/11	Dispõe sobre a utilização, em caráter excepcional, dos recursos de investimentos do Comitê de Integração da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul – CEIVAP, oriundos da cobrança pelo uso da água e de suas aplicações financeiras, disponíveis em caixa, a que se refere o art. 22, § 1º, da Lei 9.433, de 1997, para o pagamento do custeio administrativo da AGEVAP.
281	09/10	Aprova “ad referendum” a celebração do novo Contrato de Gestão entre a Agência Nacional de Águas – ANA e a Associação Pró-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul – AGEVAP com a anuência do Comitê de Integração da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul – CEIVAP

280	18/09	Dispõe "ad referendum" sobre a criação do Grupo de Trabalho para Acompanhamento da Elaboração do Plano de Gerenciamento de Risco da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul – GTPGR
279	23/06	Dispõe "ad referendum" sobre o adiamento da eleição do(a) representante que ocupará o cargo de presidente do CEIVAP para complementar o mandato 2019/2021
278	02/06	Aprova "ad referendum" a alteração das datas das reuniões previstas na Agenda Anual do CEIVAP de 2020.

## 6 – CONSIDERAÇÕES FINAIS

O objetivo principal deste relatório é a apresentação das atividades desenvolvidas pelo CEIVAP em 2020.

Para atendimento às demandas existentes, o CEIVAP teve que utilizar sua experiência para adaptar-se à novas formas de execução de suas atividades e deste modo conseguiu cumprir suas metas, dar andamento aos projetos definidos pelo PAP, além de trazer novas discussões ao Comitê.

Conforme mencionado neste relatório, os projetos e ações de maior destaque no âmbito do CEIVAP, em 2020, foram: a aprovação do Plano de Aplicação Plurianual (PAP) e do Plano de Execução Orçamentária Anual – POA para 2021, aprovação e assinatura do novo Contrato de Gestão ANA/AGEVAP (CEIVAP) nº 027/2020, lançamento do PROTRATAR III, aprovação do Programa de Gerenciamento e Controle de perdas e a finalização dos estudos para aprimoramento da metodologia da cobrança pelo uso de recursos hídricos de domínio da união na bacia hidrográfica do Rio Paraíba do Sul.

Cabe destacar também a aprovação e assinatura de um novo Contrato de Gestão, firmado entre AGEVAP e ANA, com interveniência do CEIVAP. O Contrato de Gestão ANA/AGEVAP nº 027/2020 trouxe ajustes e modernização nas metas, proporcionando melhorias e novos desafios a serem alcançados.

No ano de 2021 o Comitê tem dado continuidade no seu papel integrador e no andamento de suas atividades, com destaque para o lançamento de mais uma versão do PROTRATAR, início da implantação do Programa Mananciais e a finalização do Plano Integrado de Recursos Hídricos e aos avanços esperadas com a execução das metas do novo Contrato de Gestão.



**CEIVAP**

COMITÊ DE INTEGRAÇÃO  
DA BACIA HIDROGRÁFICA  
DO RIO PARAÍBA DO SUL

SP | RJ | MG

