

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

1516

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO ATA DA XLVI PLENÁRIA ORDINÁRIA DO CBHSF 14 DE DEZEMBRO DE 2023 PENEDO – AL



Aos 14 (quatorze) dias do mês de dezembro de 2023, às 09h, os membros do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco (CBHSF) se reuniram no Centro de Convenções e Eventos de Penedo, localizado na Av. Floriano Peixoto - Centro Histórico - Penedo (AL), para participarem da XLVI Reunião Plenária Ordinária do CBHSF. Participaram os seguintes membros titulares: Nelson Cunha Guimarães -Companhia de Saneamento de Minas Gerais (COPASA); Evanildo Pereira Lima – Empresa Baiana de Águas e Saneamento (EMBASA); Cláudio Júlio Machado Mendonça Filho – Companhia de Saneamento de Sergipe (DESO); Túlio Pereira de Sá – Federação das Indústrias do Estado de Minas Gerais (FIEMG); João Carlos de Melo – Instituto Brasileiro de Mineração (IBRAM); Jadir Silva de Oliveira – Associação das Indústrias de Sucroenergéticas do Estado de Minas Gerais; Cláudio Ademar da Silva – Piscicultura Itaparica LTDA; Ednaldo de Castro Campos – Associação dos Fruticultores da Adutora da Fonte (AFAF); Roberto Rivelino de Souza Rocha – Antônio Paiva dos Santos (Pesca); Arnaldo Alves da Silva – Colônia de Pescadores Z-39 José Maciel Nunes de Oliveira - Colônia de Pescadores Z-12; João Henrique de Araújo Franklin Neto – Companhia Hidrelétrica do São Francisco (CHESF); Renato Junio Constâncio – Companhia Energética de Minas Gerais (CEMIG); Altino Rodrigues Neto - Associação de Desenvolvimento Artes de Ofício (ADAO); José Valter Alves – Associação Comunitária de Estiva II; Ronald de Carvalho Guerra – Associação Quadrilátero das Águas (AQUA); Cláudio Pereira da Silva – Associação Quilombola Lagoa das Piranhas; Elias da Silva – Associação de Desenvolvimento Sustentável; Anivaldo de Miranda Pinto – Instituto de Estudos Culturais, Políticos e Sociais do Homem Contemporâneo; Rosa Cecília Lima Santos – Organização Sócio Cultural Amigos do Turismo e do Meio Ambiente (OSCATMA); Vanderli de Carvalho Barbosa – Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Rio das Velhas (AMEV); Almacks Luis Carneiro da Silva – Consórcio de Desenvolvimento Sustentável da Diamantina; André Horta – Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental (ABES MG); José Ivaldo de Brito Ferreira – Universidade Federal do Oeste da Bahia (UFOB); Melchior Carlos do Nascimento – Universidade Federal de Alagoas (UFAL); Pedro de Araújo Lessa - Conselho Regional de Engenharia e Agronomia Sergipe (CREA); Xifroneze Santos – Quilombo Caraíbas; Manoel Uilton dos Santos – Tuxá/BA; Winston Caetano de Souza – Prefeitura Municipal de Paraopeba/MG; Elísio Marinho dos Santos Neto – Prefeitura Municipal de Gararu SE; Ronaldo Pereira Lopes – Prefeitura Municipal de Penedo/AL; Suzana Maria Gico Lima Montenegro – Agência Pernambucana de Águas e Clima (APAC); Ailton Francisco da Rocha – Secretaria de Estado do Meio Ambiente, Sustentabilidade e Ações Climáticas (SEMAC/SE); Gustavo Antônio Carneiro – Agência Reguladora de Água, Energia e Saneamento Básico do Distrito Federal (ADASA/DF); Josinaldo Ribeiro da Silva – Fundação Nacional do Índio (FUNAI); Josinaldo Ribeiro da Silva – Fundação Nacional do Índio (FUNAI). Participaram os seguintes membros suplentes: Luciana Eugênia Galvão Cavalcante – Companhia de Saneamento de Alagoas (CASAL) (em exercício da titularidade); Thaís Nascimento Ferreira – Associação da Bacia do São Pedro (em exercício da titularidade); Wilson Simonal dos Santos – Associação Agropastoril Quilombola das Fazendas Curral da Pedra, Julião, Tuiuiú, Pedra da Onça e Piranha; Heráclito Oliveira de Azevedo – Associação de Produtores do Perímetro Irrigado de Propriá (em exercício da titularidade); Carlos Vanderlei Leite Pinheiro – Rota das Águas do Velho Chico (em exercício da titularidade); Maria da Glória – Federação dos Pescadores Artesanais e Aquicultores de Minas Gerais (FEPAMG) (em exercício da titularidade); Sonáli Cavalcanti Oliveira - Companhia Hidro Elétrica do São Francisco (CHESF) (em exercício da titularidade); Thiago Roberto Soares Vieira – Instituto Pangea IPAN – Meio Ambiente, Cultura e Educação *(em exercício da* titularidade); Thais Oliveira Guimarães - Universidade de Pernambuco (UPE) (em exercício da titularidade); Luiz Roberto Porto Farias – Ordem dos Advogados do Brasil – OAB Secção de Alagoas; Carlos Alexandre Borges Garcia – Universidade Federal de Sergipe (UFS); Francisco de Assis Gonzaga da Silva – Prefeitura Municipal de Ouro Preto/MG (em exercício da titularidade); Antônio Jackson Borges Lima – Prefeitura Municipal de São Brás/AL (em exercício da titularidade); Maria de Lourdes Amaral



48

49

50

51

5253

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68 69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO ATA DA XLVI PLENÁRIA ORDINÁRIA DO CBHSF 14 DE DEZEMBRO DE 2023 PENEDO – AL



Nascimento (em exercício da titularidade); Larissa Cayres de Souza – Secretaria do Meio Ambiente do Estado da Bahia (SEMA/BA); Athadeu Ferreira da Silva – Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba (CODEVASF). Participaram também: Maurício Vitor de Oliveira, Rafaella Domingues, Manoel Vieira de Araujo Junior, Elba Alves, Thiago Batista Campos, Jacqueline Evangelista Fonseca, Gustavo A. Costa Simões, Daniel Alexandre de Brito – Agência Peixe Vivo (APV); Flávia Simões F. Rodrigues – Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA); Daniela Gurgel, Alberto Fonseca; Fredi P. Fonseca – Banco do Nordeste do Brasil (BNB); Ana Catarina P. A. Lopes – ABES/AL; Rafael Medeiros de França, João Marcos Gomes dos Santos, Poliana Carvalho – CBH Velhas, Géssica Alves da Silva Leão, Adriane A. R. Guedes, Remir José dos Santos, Célia Fróes, Sandro Costa – MP/SE, João Pedro da Silva Neto – UNIVASF / CTAS; Anne Grazielle Costa Santos – CONBASF – Propriá/SE; Gabriela Kelly Pacheco – FUNAI, Tobias T. P. Vieira – CTOC, Nivaldo Brandão da Silva – MP/AL, Emanuela Santos da Silva e Juliana Monteiro dos Santos. 1. Abertura e verificação do quórum. Confirmado o quórum, o cerimonialista assume as atividades, deseja boas-vindas aos presentes e lê, detalhadamente, a programação do evento. Convida para compor a mesa: José Maciel de Oliveira, presidente do CBHSF; Ronaldo Lopes, prefeito da cidade de Penedo (AL); Almacks Luiz Carneiro da Silva, secretário do CBHSF; Alberto Fonseca, representante do Ministério Público de Alagoas; Anivaldo Miranda, coordenador da Câmara Consultiva Regional do Baixo São Francisco (CCR Baixo SF); Cláudio Ademar, coordenador da Câmara Consultiva Regional do Submédio São Francisco (CCR Submédio SF); Ednaldo Campos, coordenador da Câmara Consultiva Regional do Médio São Francisco (CCR Médio SF); Altino Rodrigues, coordenador da Câmara Consultiva Regional do Alto São Francisco (CCR Alto SF); Flávia Simões, especialista em recursos hídricos da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA); e Elba Alves, diretora geral da Agência Peixe Vivo. Uma vez a mesa estando completa, justifica a ausência do Sr. Marcos Vinicius Polignano, vice-presidente do CBHSF, por questões de saúde. Logo em seguida, convida todos a ficarem de pé para a execução do Hino Nacional, que é reproduzido. Com a palavra, Maciel Oliveira cumprimenta e agradece a presença de todos e declara aberta a quadragésima sexta (46º) plenária ordinária do CBHSF. Na sequência, passa a palavra para os integrantes da mesa. Flávia Simões reiterou o compromisso da ANA e a parceria com o CBHSF e pontuou as incertezas na bacia do São Francisco devido ao El Niño e às mudanças climáticas. Destacou também a preocupação com o projeto de lei que ameaça retirar os recursos da compensação financeira destinados às agências, o que afetaria o funcionamento do programa Progestão e o fortalecimento da gestão, destacando a posição manifestada pelo CBHSF e a necessidade das entidades se unirem enquanto sistema nacional de gerenciamento de recurso hídricos pelo avanço da implementação dos instrumentos de gestão e da gestão participativa, visando o fortalecimento da gestão dos recursos hídricos no Brasil. Reafirmou o comprometimento da ANA em trabalhar permanentemente com a Agência Peixe Vivo e o CBHSF, de forma discutida e negociada entre os diversos entes. Conclamou a todos que se unam na missão de defender os comitês e a ANA. Na oportunidade, justificou a ausência de Humberto Gonçalves, superintendente da ANA. Com a palavra, Pedro Soares justificou a ausência do prefeito de Penedo (AL), ao tempo que expressou sua satisfação em receber a todos no município. Mencionou os esforços do prefeito Ronaldo Lopes, que se encontra em Brasília, para obter recursos que ajudem na manutenção e melhoria das condições ambientais do Rio SF, destacando a preocupação do gestor no município com o tema. Em nome do prefeito, deu boas-vindas aos presentes e expressou a esperança de que a reunião plenária resulte em avanços importantes para a região. Na sequência, Anivaldo Miranda falou sobre o balanço das atividades do Comitê, realizada em reunião com as Câmaras Técnicas e a Diretoria Colegiada e destacou os desafios do CBHSF para o ano de 2024. Ele mencionou a crise no Sistema Nacional de Gerenciamento dos Recursos Hídricos, a falta de definição em relação à nova composição do Conselho Nacional de Recursos Hídricos e a ausência de consultas amplas aos diferentes integrantes da



94

95

96

97

98

99

100 101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO ATA DA XLVI PLENÁRIA ORDINÁRIA DO CBHSF 14 DE DEZEMBRO DE 2023 PENEDO – AL



comunidade das águas. Anivaldo Miranda defendeu a importância dos comitês de bacias e expressou preocupação com a falta de reconhecimento dos mesmos. Além disso, ressaltou os desafios em relação à representatividade e ao reconhecimento dos comitês de bacias, à definição do papel do Conselho Nacional de Recursos Hídricos, e à falta de implementação de instrumentos de política ambiental e gestão no território brasileiro. Anivaldo também mencionou a resistência do poder econômico em implantar medidas ambientais, a necessidade de substituição dos combustíveis fósseis e a desorganização atual na gestão das águas. Ele chamou atenção para a inadimplência e na oportunidade informou que a CCR Baixo SF aprovou uma moção solicitando à ANA ações de cobrança quanto à inadimplência na bacia e ao cadastramento de usuários não cadastrados. Anivaldo Miranda relembrou que o CBHSF aprovou o Pacto das Águas e destacou a importância de tirar o pacto do papel. Ele mencionou os desafios para a revitalização e manifestou seu repúdio ao projeto de Lei 4546, que visa privatizar as águas e a gestão pública das mesmas. Por fim, falou sobre os desafios na reestruturação da relação contratual entre CBHSF, Agência Peixe Vivo e ANA. Com a palavra, Maciel Oliveira deu as boasvindas e expressou satisfação em receber a todos em Penedo. Ele destacou os desafios do CBHSF e a luta do colegiado pela revitalização da bacia do São Francisco. Mencionou a redação da carta de Penedo na segunda plenária para cobrar a revitalização, com a presença de diversas autoridades. Lembrou que o tema da revitalização foi discutido em outras plenárias, incluindo Belo Horizonte, onde foi debatido um processo de diálogo com os governos e o parlamento. Enfatizou a estagnação da política nacional de recursos hídricos e expressou frustração com a falta de comprometimento das autoridades em relação à revitalização do São Francisco. Ele mencionou o encaminhamento de um documento à Casa Civil solicitando participação do CBHSF no Comitê de Contas e ressaltou a importância de continuar lutando por investimentos na revitalização hidroambiental e social da bacia do São Francisco. Maciel Oliveira também defendeu que esses recursos sejam destinados a projetos para beneficiar comunidades da bacia, além de cobrar da ANA a redução na inadimplência e a não renovação de outorgas de quem está em dívida. Ele reafirmou o compromisso do CBHSF com o Rio São Francisco e em defender o povo do São Francisco, lutando para melhorar a qualidade ambiental e a quantidade de água na bacia. Por fim, agradeceu e parabenizou Célia Froes pelos trabalhos realizados junto à Agência Peixe Vivo e ao CBHSF, e falou das expectativas com Elba Alves a frente da Agência Peixe Vivo. 2. Assinatura do Acordo de Cooperação Técnica entre CBHSF, APV, ADASA SF, SEAGRI DF e EMATER DF. Para solenidade de assinatura foram chamados a mesa o representante do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco, Maciel Oliveira, o coordenador da CCR Alto SF, Altino Rodrigues, a diretora geral da Agência Peixe Vivo, Elba Alves, e os representantes das três entidades envolvidas na assinatura do acordo, da SEAGRI do Distrito Federal, Fernando Rodrigues; o representante da EMATER também do Distrito Federal, Cleisson Durval; e o representante da ADASA, Gustavo Carneiro. Após assinado o acordo de cooperação, a palavra foi facultada ao representante do governo federal, que explicou que o objetivo do projeto é a revitalização e a adequação de canais rudimentares, além da construção de tanques lonados na bacia do rio Preto, que é uma bacia do Distrito Federal, e uma sub-bacia do SF, o vai permitir a continuidade do aprimoramento da produção rural das comunidades beneficiadas. Agradeceu a confiança do CBHSF nesse projeto e a oportunidade de assinatura desse acordo. 3. Medalha Toinho Pescador - Homenageados CBHSF. O cerimonialista fez uma breve contextualização acerca da premiação e convidou, respectivamente, os coordenadores das CCRs, os membros da Diretoria Executiva (DIREX) e seus homenageados, para que aqueles possam fazer a entrega das medalhas. O cerimonialista, ao fazer a convocação, fez a leitura das minibiografias dos prestigiados, que foram: Antônio Thomaz Gonzaga da Matta-Machado – Homenageado DIREX, que não pode estar presente, sendo transmitido um vídeo com uma mensagem de agradecimento; Sonáli Cavalcanti Oliveira -Homenageada DIREX; Célia Fróes – Homenageada CCR Alto São Francisco; Remir José dos Santos –



140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO ATA DA XLVI PLENÁRIA ORDINÁRIA DO CBHSF 14 DE DEZEMBRO DE 2023 PENEDO – AL



Homenageado CCR Médio São Francisco; Arnaldo Alves da Silva - Homenageado CCR Submédio São Francisco; Ana Catarina Pires de Azevedo Lopes – Homenageada CCR Baixo São Francisco. Na sequência, os homenageados tiveram a oportunidade de se manifestarem, agradecendo a homenagem e discorrendo sobre suas trajetórias dentro do CBHSF e as relações estabelecidas com o Rio São Francisco. 4. Resultado do termo de cooperação técnica na Bacia do Velhas. A pedido de Maciel Oliveira, a presidente do CBH Velhas, Poliana Carvalho, falou sobre o resultado do termo de cooperação entre o Comitê do São Francisco e o Comitê do Velhas, expondo que por ocasião do edital de Saneamento, foram selecionados seis municípios do estado de Minas Gerais. Neste sentido, mencionou que os prefeitos dos municípios contemplados fizeram uma carta de agradecimento ao Comitê. Na oportunidade parabenizou e cumprimentou a diretoria e todas as câmaras técnicas pelo olhar integrador e sensível fora da calha, pois todas essas ações contribuem diretamente para a qualidade da água do Rio São Francisco, pois ao ter tratamento de esgoto, as águas entregues ao rio serão melhores. Por fim, expressou seu sentimento de gratidão em nome dos municípios mineiros. 5. Informes: Apresentação da Diretora Geral da Agência Peixe Vivo. Maciel Oliveira contextualizou o processo de seleção da nova diretora geral da Agência Peixe Vivo, destacando que na primeira reunião da diretoria colegiada com Elba Alves, foi proposto uma reestruturação com o objetivo de aprimorar a agência e atender às expectativas do Comitê. Expressou as boas-vindas a Elba Alves e enfatizou a disponibilidade do Comitê em colaborar estreitamente, ressaltando a importância dessa parceria. Além disso, Maciel Oliveira demonstrou confiança e expectativas positivas em relação à nova diretora geral, manifestando orgulho em recebê-la no Comitê de São Francisco. Com a palavra, Elba Alves compartilhou sua trajetória profissional, destacando seu período na SEMA/BA e sua relação com o CBHSF, até ser recrutada, por meio de um processo seletivo, para assumir a direção da Agência Peixe Vivo. Ela enfatizou o compromisso da agência em melhorar continuamente e destacou a coesão da Agência Peixe Vivo com o Comitê de São Francisco, a ANA e todos os Estados que compõem a bacia do Rio São Francisco, visando a primazia de um bom trabalho para uma gestão eficiente, atendendo às necessidades específicas da bacia. *6. Aprovação da ata da XLV Plenária Ordinária do CBHSF.* Almacks Silva liderou a aprovação da ata, lembrando que a versão preliminar foi enviada com antecedência junto com a convocatória. A CHESF contribuiu através de Sonáli Oliveira, que fez algumas alterações ortográficas. Com a palavra, Athadeu da Silva, representando a CODEVASF, lembrou que durante a reunião em Belo Horizonte, Hilda Bicalho mencionou que haviam três estações de tratamento de esgoto em Caeté (MG) que não estavam funcionando, considerando isso um investimento mal planejado e falta de política pública. Contudo, como não estava presente na última reunião plenária realizada em Penedo (AL), gostaria de saber se era coerente adicionar na ata em aprovação a resposta, e como fazer esta resposta chegar à Hilda Bicalho. Maciel Oliveira considerou importante registrar o comentário de Athadeu da Silva na ata da atual reunião e o orientou a enviar oficialmente a resposta ao comitê, para que seja conhecida por Hilda Bicalho e pelo plenário. A Ata foi aprovada com as alterações propostas por Sonáli Oliveira. 7.Deliberação CBHSF que "Aprova o Plano de Execução Orçamentária Anual 2024 – POA 2024 a ser executado com recursos financeiros oriundos da cobrança pelo uso de recursos hídricos na Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco". Foi feita uma inversão de pauta a pedido de Thiago Campos, acatada pelo plenário. Jacqueline Fonseca iniciou fazendo uma breve explicação sobre o que é o POA. Em seguida, apresentou a proposta do POA 2024 com as 98 ações planejadas e investimento estimado de 88 milhões. Esclareceu que algumas ações são continuação de projetos em andamento, além de ações novas, de planos e programas. Explicou as principais ações e projetou a Minuta de Deliberação, informando que o detalhamento das ações está anexo ao documento e que este foi elaborado em conjunto com a Diretoria Colegiada, sendo apresentada nas reuniões das câmaras consultivas regionais; sendo a minuta previamente enviada junto com a convocatória da plenária. A palavra foi aberta ao



187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO ATA DA XLVI PLENÁRIA ORDINÁRIA DO CBHSF 14 DE DEZEMBRO DE 2023 PENEDO – AL



plenário. Ednaldo Campos mencionou que a Câmara Técnica de Águas Subterrâneas (CTAS) apresentou um relatório solicitando mais recursos para estender os estudos da água subterrânea na bacia de São Francisco. Ele considerou que a verba destinada para esses estudos é insuficiente para adquirir três sistemas de monitoramento de águas subterrâneas e sugeriu aumentar o recurso disponível. O Sr. Anivaldo Miranda manifestou concordância com a fala. Disse ainda ser importante se aumentar o aporte de recursos para essa finalidade, uma vez que é necessário se obter uma visão mais precisa dos aquíferos. Ele mencionou que a ANA recomendou ao comitê o remanejamento de parte dos recursos desses estudos e defendeu que o comitê tem a prerrogativa de definir para onde os recursos deverão ser destinados. Ele salientou que a função do comitê é a gestão dos recursos hídricos e que é fundamental conhecer a capacidade e o uso dos aquíferos para garantir uma política sustentável de recursos hídricos. Anivaldo Miranda defendeu a necessidade de estudos sobre o uso predatório dos aquíferos no país e enfatizou a importância da ciência e da gestão estarem em primeiro lugar. Pedro Lessa questionou sobre a elaboração do PAP e do POA, percebendo que estão sendo feitos apenas para o Comitê. Ele perguntou se houve colaboração com os estados para complementar as ações do plano, já que o Comitê tem recursos limitados e o plano requer mais esforços, enfatizando a necessidade dessas parcerias para evitar a sobreposição de ações e garantir a participação ativa dos estados. Disse que a CTAI e a CTPPP deve desempenhar seu papel no momento oportuno nessas articulações. Pedro Lessa também destacou a importância de acessar informações conjuntas entre o Comitê e os estados, para alinhar as ações conforme o plano proposto pelo Comitê. Athadeu da Silva destacou a importância de medir o potencial dos aquíferos, citando um estudo da Universidade Federal de Viçosa e do Inema, em parceria com uma equipe de Nebrasca. Ele ressaltou a demanda agressiva por águas subterrâneas e a busca por fontes mais seguras, cujo tema foi discutido em um seminário que participou no estado de Minas gerais. Enfatizou a urgência da discussão e a necessidade de buscar financiamento, considerando isso uma prioridade. Sonáli Oliveira pediu esclarecimento, para saber se o item 1.9.1.4, que fala de contratação de consultoria especializada para a elaboração de parecer técnico e jurídico sobre as limitações de tomadas de decisão no âmbito do setor elétrico e de regulação, é um projeto, plano ou programa. Cláudio Pereira, em complementação as questões levantadas sobre o aquífero, mencionou que um levantamento recente constatou contaminação por agrotóxicos nas águas do São Francisco em vários municípios do Médio São Francisco. Para Cláudio Pereira o tema é preocupante, pois afeta o aquífero e pode se propagar para outras regiões, como o Submédio e o Baixo São Francisco. Ressaltou que, ao pensar em estudos de aquíferos, é necessário considerar não apenas as quantidades de água, mas também a qualidade. Mencionou a questão dos estoques pesqueiros que também estão sendo afetadas, pedindo maior atenção para a questão. Considerou essencial disponibilizar recursos para avaliação e controle, bem como priorizar os recursos necessários para atender às demandas do comitê e estar preparado para possíveis problemas futuros. Em contribuição, Nelson Guimarães disse que a CPRM avaliou o impacto do uso de águas subterrâneas no norte de Minas e agora está fazendo o mesmo no oeste e sul de Minas Gerais. Ele sugeriu que se entrasse em contato com a CPRM para obter ajuda na elaboração do termo de referência. Thiago Campos, em resposta, explicou que a proposta que trata da modelagem matemática de aquíferos, ainda será desenvolvida e visa avaliar a capacidade de suporte de um aquífero diferente do Urucuia. O estudo será realizado em um aquífero próximo com o apoio da Câmara Técnica de Águas Subterrâneas (CTAS), e o valor estimado de R\$ 800 mil é suficiente para a pesquisa, sem a necessidade de aquisição de instrumentos ou trabalhos de campo extenuantes. Thiago Campos explicou também sobre ações ausentes no POA, cujo recurso foi sugerido após recomendações da auditoria, visando a implantação de instrumentos de monitoramento, como piezômetros. No entanto, devido à falta de informações suficientes, a execução dessa ação não é possível, por ser necessário estabelecer parcerias com o estado, especialmente em áreas com alta pressão sobre as águas



232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO ATA DA XLVI PLENÁRIA ORDINÁRIA DO CBHSF 14 DE DEZEMBRO DE 2023 PENEDO – AL



subterrâneas, como Minas Gerais e Bahia. Thiago Campos recomendou se trabalhar com a CTAI para uma articulação eficaz e deixou claro que esses desafios impossibilitam a conclusão dessa ação no período mencionado. Sobre a proposta de elaboração de parecer técnico e jurídico sobre as limitações da tomada de decisão, Thiago Campos explicou que o objetivo é avaliar o impacto das tomadas de decisão em salas de situação e outros fóruns de discussão dos usos múltiplos, que ainda será desenvolvido ao longo de 2024. Em resposta a Pedro Lessa, esclareceu que não há integração para o desenvolvimento do POA com os estados e/ou entes da União, por não ter tempo para construí-lo em conjunto. Considerou mais oportuno trabalhar com o PAP, pois é um instrumento de médio prazo, mas acredita ser difícil ter o instrumento pronto até dezembro para apresentar ao plenário devido à falta de tempo e alinhamento de agendas. Sonáli Oliveira chamou atenção para redação da rubrica 1134, e Thiago Campos agradeceu a observação, informando que a redação será corrigida. A deliberação foi aprovada pelo plenário. 8. Apresentação das alterações do POA 2023 ocorridas no exercício 2023. Thiago Campos apresentou o desenvolvimento do POA 2023, mostrando o desempenho do que foi aprovado e o previsto versus o planejado. Informou que segundo o contrato de gestão, canais e métodos devem ser disponibilizados para que se possa acompanhar o PAP e o POA, que estão disponíveis no SIGA SF, e que atualmente tal o acompanhamento é feito apenas em relação a execução financeira, mas a APV está trabalhando para que seja possível acompanhar as metas físicas até o final de 2024, conforme solicitado pela ANA. Mencionou que quanto ao POA, é possível acompanhar a aplicação dos recursos da cobrança no site do Comitê e no site da Agência Peixe Vivo, que são atualizados mensalmente. Em seguida, apresentou o Balanço geral do POA 2023 até novembro, destacando o crescimento e a evolução da capacidade de execução física e financeira. Esclareceu que a meta é alcançar 80% de execução, ressaltando que os números têm melhorado ano após ano devido às melhorias nos instrumentos de regulamentação e na capacidade operacional da APV, além da parceria com o Comitê. Informou que foram adicionadas três sub ações devido à assinatura de três contratos com prefeituras, o que aumentou o número de beneficiários e os valores, sendo essas as principais alterações do POA 2023. 9.Deliberação CBHSF Ad referendum nº 146/2023 que "Dispõe sobre a alteração do Plano de Aplicação Plurianual 2021-2025, a ser executado com recursos financeiros oriundos da cobrança pelo uso de recursos hídricos na Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco". Thiago Campos explicou que a deliberação é acerca de uma alteração nos valores previstos no PAP 2021-2025, visando permitir a assinatura imediata de contratos de repasse com os municípios beneficiados, e que essa mudança, que antecipa cerca de R\$ 20 milhões do orçamento planejado para 2024, para o ano de 2023, não traz nenhum risco ou impacto para outras demandas já programadas. Esclareceu ainda que qualquer alteração no PAP precisa ser aprovada, por isso a apresentação para aprovação do plenário, como Ad referendum. O documento foi aprovado por unanimidade. 10. Deliberação CBHSF que "Dispõe sobre a alteração do Plano de Aplicação Plurianual 2021-2025, a ser executado com recursos financeiros oriundos da cobrança pelo uso de recursos hídricos na Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco nos exercícios 2024 e 2025". Thiago Campos apresentou a minuta de deliberação para alteração do plano de aplicação plurianual 2021-2025, a ser aplicado nos anos de 2024 e 2025. Informou que essa proposta é baseada em recomendações da auditoria da ANA em relação ao ano de 2022, onde foi observado que algumas ações do plano tinham recursos em excesso que não foram utilizados, o que levou à formulação da proposta de melhoria na execução do plano. Adicionalmente, foi feito um levantamento e uma nota técnica encaminhada à diretoria, junto com a proposta de alteração do PAP. Thiago Campos mostrou as ações em que foi recomendada a redução de recursos e aquelas em que é necessário aumentar os recursos devido às demandas do comitê. Explicou que a ociosidade de recursos em uma rubrica pode ocorrer por diversos motivos, como superestimação das necessidades ou contratações por valores menores. Informou também que a auditoria recomendou o estabelecimento de um limite percentual



278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO ATA DA XLVI PLENÁRIA ORDINÁRIA DO CBHSF 14 DE DEZEMBRO DE 2023 PENEDO – AL



para realocação de recursos sem a necessidade de aprovação do plenário, dessa forma, definiu-se um limite de 20%, deixando ciente que qualquer realocação acima desse percentual precisa da aprovação do plenário. Pontuou ainda que também foi solicitado que propostas de realocação sejam encaminhadas à CTPPP antes da sua execução. Sonáli Oliveira sugeriu alterações na redação do último "considerando" do documento e no parágrafo único do artigo 3º, além da exclusão do parágrafo segundo por considerá-lo desnecessário. As sugestões de alteração propostas por Sonáli Oliveira foram aceitas pelo plenário e o documento aprovado. 11. Deliberação CBHSF que "Aprova a doação de equipamentos de monitoramento hidrometeorológico para apoio complementar ao desenvolvimento de pesquisas científicas de instituições de ensino e pesquisa atuantes na bacia hidrográfica do rio São Francisco". Thiago Campos apresentou uma minuta de deliberação sobre a doação de equipamentos, explicando sua origem e motivação. Em seguida, a palavra foi passada para o plenário. Claúdio Ademar informou que a proposta foi discutida na CCR submédio, sugerindo que cada região fisiográfica recebesse um conjunto de equipamentos, para atender toda a bacia. No entanto, a decisão da diretoria colegiada foi doar os equipamentos para instituições do Alto SF. Cláudio Ademar esclareceu que não estava presente na ocasião da decisão e, embora não concordasse, respeitava a decisão da diretoria. Ednaldo Campos mencionou que tema foi discutido no âmbito da CCR médio, onde os membros consideraram importante ter um equipamento na região devido à presença de muitos rios, afluentes, bacias e sub-bacias, e neste sentido, pediu a Altino Rodrigues para disponibilizar um equipamento para a região do médio São Francisco, sendo especialmente importante para os rios Rio das Pedras, Rio de ondas e Rio das fêmeas, que necessitam de monitoramento. Altino Rodrigues esclareceu que a provocação foi feita por um comitê do território do Alto SF, onde as quatro ações foram implementadas e os recursos foram alocados, cujo pleito foi aprovado no âmbito da Diretoria Colegiada, considerando a visão de bacia e a implementação das ações nesse território, decidiu-se privilegiar as instituições de ensino e pesquisa relacionadas ao monitoramento na região. Em contribuição, a CCR Alto propôs em artigo acrescido a minuta de deliberação, que cada instituição contemplada possa estabelecer parcerias com entidades públicas e privadas para apoiar estudos que demandem o uso dos instrumentos portáteis. A decisão não se restringe apenas ao alto, mas sim à bacia como um todo. Além disso, foi acordado que um equipamento será enviado para Alagoas, em parceria com a UFAL, que também realiza esse tipo de monitoramento. É importante ressaltar que a decisão final será tomada pelo plenário, e não pela diretoria. A ação implementada no território do alto justifica a decisão, visando a legitimidade e a serventia para toda a bacia. Em colaboração, Francisco de Assis Gonzaga disse que o ponto de coerência da CCR Alto foi dar sequência ao investimento para o monitoramento, pensando na bacia como um todo, e defendeu que seja mantido o que foi decidido. Maciel Oliveira mencionou que recebeu questionamentos de instituições de ensino interessadas nos equipamentos de monitoramento para pesquisas na bacia do Rio São Francisco, visando melhorar a qualidade da água. No entanto, ele deixou claro que esses equipamentos não foram adquiridos para distribuição, fazendo parte de um projeto no alto São Francisco, cabendo ao CBHSF decidir sobre a doação desses equipamentos, sendo proposto, que fiquem no alto, pois são recursos que darão continuidade ao trabalho. Também afirmou que, se necessário, a diretoria considerará a aquisição de outros equipamentos para as instituições parceiras, desde que haja regras e orçamento, deixando claro que o comitê não tem a responsabilidade de equipar universidades. A ideia de distribuir um equipamento para cada regional foi levantada, por Ednaldo Campos. Maciel Oliveira considerou mais interessante trabalhar de forma equitativa, não excluindo a possibilidade de discutir situações futuras. Claudio Ademar propôs discutir a compra de novos equipamentos dentro de um consórcio com as universidades da região do submédio, recomendando a aprovação da proposta e que se discuta a forma de adquirir equipamentos para as regiões não contempladas. Em concordância, Elias da Silva destacou a importância de seguir a nova lei de licitação,



325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO ATA DA XLVI PLENÁRIA ORDINÁRIA DO CBHSF 14 DE DEZEMBRO DE 2023 PENEDO – AL



sugerindo a elaboração de um termo de referência para as novas CCRs que não possuem equipamentos. Heráclito Oliveira sugeriu aprovar a proposta para o orçamento de 2024, incluindo Sergipe, Pernambuco e Bahia, que não foram contemplados. Ednaldo Campos destacou que os equipamentos monitoram pequenos fluxos d'água e pequenos rios. Anivaldo Miranda informou que está sendo feito um grande esforço para criar uma rede de monitoramento da qualidade da água no baixo São Francisco, e neste sentido estão buscando a cooperação de várias instituições, incluindo governos, empresas de abastecimento de água, universidades públicas e privadas, secretarias de recursos hídricos, órgãos federais e laboratórios, com o objetivo de adquirir equipamentos para redes de monitoramento permanente. Anivaldo Miranda sugeriu também que as instituições que tenham projetos ou necessidades específicas apresentem propostas e encaminhem para a CCR ou DIREC. Ronald Guerra concordou com Anivaldo e ressaltou que o mais importante é ter projetos, uma rede de monitoramento e parcerias, sendo que o equipamento é apenas uma consequência disso e enfatizou a importância de contar com pessoas qualificadas para manusear e utilizar esses equipamentos, em uma rede de monitoramento integrada às políticas estaduais e à ANA. José Ivaldo chamou atenção para a deficiência de monitoramento de recursos hídricos na Bahia e em estados vizinhos, defendendo a importância do Comitê de Bacia nesse processo. Ele destacou a contribuição das instituições de ensino e pesquisa nesse contexto e a necessidade de aporte financeiro. E defendeu que a melhor solução é seguir o encaminhamento proposto pela plenária e contar com o apoio das CCRs. Almacks da Silva destacou a deficiência da rede de monitoramento de recursos hídricos no Brasil e a importância das parcerias para suprir essa deficiência. Ele sugeriu que sejam incluídos os pontos de monitoramento já existentes nos rios estaduais nas redes que serão formadas, e ressaltou que além dos equipamentos, é essencial ter pessoas qualificadas para fazer o monitoramento. José Maciel afirmou que a proposta vai ser discuta na diretoria colegiada. Deliberação aprovada pelo plenário, com 1 voto contrário e uma abstenção. 12. Deliberação CBHSF que "Aprova o calendário e planejamento anual de atividades do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco (CBHSF) para o ano 2023. Escolha dos locais das Plenárias a serem realizadas em 2024. Com a aprovação do plenário foi realizada a antecipação da pauta. Maciel Oliveira conduziu a aprovação do calendário de atividades, destacando a importância do planejamento para a execução das atividades e seu impacto no indicador 1 do contrato de gestão. Ele elencou os eventos do ano a serem realizados pelo CBHSF, e mencionou o encontro da juventude, cujo objetivo é reunir jovens para discutir recursos hídricos e promover novas lideranças na bacia, e que, devido às eleições, o evento deverá ser realizado em novembro. Também foi solicitada a alteração da primeira plenária de 2024 para os dias 08 e 09 de maio, para evitar conflito com o Fórum Mundial das Águas. Após votação, sendo citadas para a realização as cidades de Salvador (BA), Petrolina (PE), Recife (PE) e São Roque de Minas (MG), foram escolhidas Salvador (BA) e Petrolina (PE) sediar as próximas reuniões plenárias em maio e dezembro de 2024, respectivamente. O calendário foi aprovado. 13. Deliberação CBHSF que "Aprova o Plano de Educação Ambiental da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco". Maciel Oliveira destacou que várias pessoas participaram do processo de elaboração do Plano de Educação Ambiental da Bacia do SF. Ele considerou esse momento histórico como um legado para a atual gestão da CBHSF e sua diretoria. Em seguida, Altino Rodrigues relatou detalhadamente todo o processo de elaboração do plano, pontuando que o plano em questão está diretamente ligado ao plano de recursos hídricos, e que as práticas propostas são permanentes, sistêmicas e integradas às metas. Agradeceu à equipe da Consominas por ouvir as contribuições dos atores envolvidos, ao grupo de trabalho que foi composto por representantes da CTPPP, à Agência Peixe Vivo, às comunidades e demais envolvidos que participaram e contribuíram para construção do plano. Defendeu que o plano precisa ser dinâmico e se moldar às necessidades ao longo do tempo e que as diretrizes gerais incluem formação crítica e cidadã, fortalecimento do pertencimento ao território, valorização das práticas dos povos indígenas e



370

371

372373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO ATA DA XLVI PLENÁRIA ORDINÁRIA DO CBHSF 14 DE DEZEMBRO DE 2023 PENEDO – AL



comunidades tradicionais e fortalecimento da identidade cultural da bacia do São Francisco. Ressaltou também que é necessário fortalecer e estimular o envolvimento dos diversos atores sociais, além de mapear e promover diálogos com ações existentes, considerando importante as parcerias com instituições públicas e privadas. Altino Rodrigues destacou que o envolvimento das comunidades foi expressivo, com várias reuniões e interações. Os temas prioritários identificados foram saneamento básico, reflorestamento, proteção de recursos hídricos, gestão de recursos hídricos, entre outros. Destacou ainda que o plano propõe a produção e disponibilização de informações relacionadas à educação ambiental e a qualificação do processo educativo e comunicativo, e que o plano de educação ambiental é importante não apenas para a bacia do São Francisco, mas também como exemplo para outras regiões do Brasil. Aberta a palavra, o plenário manifestou seu contentamento, e teceram considerações e sugestões. Almacks da Silva destacou que o tema da educação ambiental foi abordado pelo comitê após 23 anos e chamou atenção para o desafio de oferecer educação ambiental efetiva dentro da bacia. Durante o discurso, Almacks homenageou promotores presentes pelo trabalho relacionado à educação ambiental nas FPIs e nos estados e solicitou o apoio para recomendarem aos gestores municipais que incluam o conteúdo necessário do plano de saneamento ou do plano de educação ambiental do São Francisco em seus planos municipais. Cláudio Pereira relembrou a contribuição do CBHSF para a construção da novela Velho Chico e o processo de construção e mobilização para a Campanha Eu Viro Carranca. Considerou importante que o comitê promova a capacidade de absorção do plano da bacia do São Francisco, e para tanto sugeriu que com prefeitos, se inclua o tema do Velho Chico na grade curricular das escolas básicas para conscientizar as crianças. Para Claudio Pereira é preciso estar alerta para essa responsabilidade, promovendo a transformação e modificando a realidade através do conhecimento, mobilização e educação ambiental. Claudio Ademar destacou sua participação no processo de construção do plano de educação ambiental da bacia, ressaltando a coragem necessária para isso. Reconheceu o trabalho do comitê, da plenária e de todos os envolvidos. Enfatizou que, embora o plano não seja perfeito, é um marco para identificar problemas e acertos, revisar e melhorar futuros planos e promover a educação ambiental. Ailton Rocha sugeriu a criação de uma olimpíada ambiental associada a campanha vire carranca e a criação de uma bacia-escola para trazer os municípios para dentro da discussão hidroambiental de um afluente da bacia do São Francisco em cada estado. Heraclito Oliveira mencionou as consequências das barragens em Sergipe e Alagoas, afirmando que esses estados estão pagando um preço alto e se tornando esgoto da CHESF. Ele destacou a perda do controle sobre a água que entra nas várzeas e o direito de monitorar o fluxo do rio. No entanto, deixou claro que não é contra as hidrelétricas. Neste sentido, pediu apoio do CBHSF e humildade para discutir juntos uma solução adequada para os estados de Sergipe e Alagoas. Ele mencionou um projeto de enchentes programadas em Sobradinho, que foi apresentado à direção e à ANA. Heraclito Oliveira sugeriu que essa proposta seja discutida no comitê com conhecimento técnico e consultoria, e pediu que a diretoria do comitê considere essa discussão para 2024. O plenário aprovou o plano de educação ambiental da bacia do SF por unanimidade. 14. Assuntos Gerais: Carta Circular CHESF. Sonáli Oliveira compartilhou a carta da CHESF, recebida em 6 de novembro, sobre medidas preventivas na bacia do Rio São Francisco no início do período úmido 2023/2024, comunicando da possibilidade de chuvas e, consequentemente, o aumento de vazões a fim de precaver problemas futuros que possam ocorrer. Moção à ANA sobre inadimplência e recadastramento usuários na BHSF. Anivaldo Miranda informou que CCR Baixo em sua última reunião realizada em novembro, abordou o do problema da inadimplência, já discutido pela diretoria colegiada. Neste sentido foi aprovada uma moção no âmbito da CCR Baixo que considera inaceitável o passivo de R\$ 65 milhões referente ao não pagamento das outorgas pelo uso das águas do Rio São Francisco e solicita que o comitê da bacia e a diretoria tomem medidas urgentes e cobrem da ANA uma solução. Além disso, também é solicitado a



417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO ATA DA XLVI PLENÁRIA ORDINÁRIA DO CBHSF 14 DE DEZEMBRO DE 2023 PENEDO – AL



ANA o recadastramento dos usuários das águas utilizando um levantamento aéreo feito há mais de 3 anos e financiado pelo CBHSF. Flávia Simões, solicitou a palavra e disse que a inadimplência é um tema antigo e que a Ana possui várias superintendências responsáveis por lidar com essa questão. Ela destacou que a superintendência de regulação estava relutante em negar a renovação da outorga para usuários inadimplentes, mas parece que esse entendimento está mudando internamente, com o apoio da procuradoria. Flávia Simões ressaltou que a moção contribui para o enfrentamento. A moção é apresentada ao plenário para aprovação e após os ajustes necessários sugeridos por Maciel Oliveira, é aprovada, com uma abstenção de Gustavo Carneiro. Moção contra a Braskem sobre o crime ambiental em Maceió (AL). Anivaldo Miranda e Ronald Guerra apresentaram uma moção, para aprovação do plenário, expressando a solidariedade do CBHSF ao povo de Maceió (AL) e condenando veementemente as ações da Braskem, que desalojaram mais de 60.000 pessoas e causaram grandes danos ambientais na Lagoa Mundaú e nos bairros adjacentes, exigindo compensação total para as famílias e empresas afetadas, recuperação do meio ambiente e realocação da planta industrial para uma área segura, além de uma investigação rigorosa e penalização dos responsáveis pelos crimes cometidos. Maciel Oliveira sugeriu que o tema seja pauta da reunião da CTAS. Moção aprovada por unanimidade. 15. Encerramento. Uma vez esgotada a pauta, o presidente do CBHSF agradece a participação de todos, assim como o apoio da APV e dá por encerrada a reunião do dia 14 de dezembro de 2023.

> José Maciel de Oliveira Presidente do CBHSF

Maw