

1 Aos nove e dez dias do mês de novembro de dois mil e vinte e três, às oito horas e trinta minutos, 2 reuniram-se presencialmente em Afogados da Ingazeira/BA os membros da Câmara Consultiva 3 Regional do Submédio São Francisco para Reunião Ordinária. Participaram da reunião os 4 seguintes membros/instituições titulares da CCRSMSF: Sr. Alexsandro Chaves da Silva -5 COMPESA; Sr. Cláudio Ademar da Silva – Psicultura Itaparica; Sr. Arnaldo Alves da Silva – Colônia 6 de Pescadores Z-39; Sr. Elias da Silva – Associação de Desenvolvimento Sustentável; Sr. Abelardo 7 Antônio de Assunção Montenegro – Universidade Federal Rural de Pernambuco; Sr. José Ivaldo 8 de Brito Ferreira — Universidade do Estado da Bahia; Sra. Cícera Leal Cabral — Pankará; Sra. 9 Suzana Maria Gico Lima Montenegro – Agência Pernambucana de Águas e Clima; Sra. Suely 10 Nelson Argolo – CBH Salitre; Sr. Francisco Ivan de Aquino – CBH Lago de Sobradinho; Sra. Ita 11 Porto de Oliveira – COBH Pajeú; Sr. Francisco Gomes de Araújo – CONSU Açude Saco II; Sr. Luiz 12 Alves Mendes - CONSU Açude Chapéu. Participaram os seguintes membros/instituições 13 suplentes da CCRSMSF: Sr. Carlos Vanderlei Leite Pinheiro – Rota das Águas Velho Chico 14 (exercício da titularidade); Sra. Maria Cícera Bezerra de Lacerda – Colônia de Pescadores Z-39; 15 Sr. Wilson Simonal dos Santos – Associação Agropastoril Quilombola das Fazendas Curral da 16 Pedra, Julião, Tuiuiú, Pedra da Onça e Piranha (exercício da titularidade); Sr. Tales Antonio de 17 Oliveira Matos – Centro de Habilitação e Apoio ao Pequeno Agricultor do Araripe/CHAPADA; Sr. 18 Teófilo Joaquim de Santana Neto – CBH Lago de Sobradinho; Sra. Ivanilda da Silva – COBH Pajeú; 19 Sra. Maria de Jesus dos Santos – CONSU Açude Saco II. Participaram os seguintes 20 representantes da Agência Peixe Vivo: Sr. Mauricio Vitor Oliveira – Gerência de Integração; Sr. 21 Paulo Sérgio – Gerência de Projetos. Abertura e verificação de quórum 09/11: Após a 22 verificação do quórum, o Sr. Cláudio Ademar declarou aberta a reunião e convidou para compor 23 a mesa os senhores Alessandro – Prefeito de Afogados da Ingazeira/PE, Haroldo Almeida – 24 Associação de Carbono Social, Aldrin Perez – INSA, Fernando Acioly – APAC, Paulo Sérgio – 25 Agência Peixe Vivo, Ita Porto – COBH Rio Pajeú e Elias Silva – CCR Submédio. Todos os integrantes 26 da mesa tiveram a palavra para dar as boas-vindas aos presentes. Na ocasião, a Sra. Cícera Leal 27 apresentou o toré. Apresentação sobre Recurso de privatização do sistema Eletrobrás para 28 revitalização do São Francisco: O Sr. Marcelo Girard faz um pequeno histórico do processo de 29 privatização da Eletrobrás e diz que uma das contrapartidas foi o aporte de recursos para a 30 revitalização de algumas bacias hidrográficas, dentre elas a do Rio São Francisco. O valor gira em 31 torno de 350 milhões por ano, ao longo de 10 anos, para as bacias do Rio São Francisco e Rio 32 Parnaíba. Ele fala do Decreto 10.838/2021 que regulamenta as diretrizes dará o planejamento e 33 o desenvolvimento de ações de revitalização, explicando que os projetos devem estar 34 vinculados a grupos temáticos dispostos no decreto e que alcancem o objetivo de recarga das 35 vazões afluentes e ampliação da flexibilidade operativa dos reservatórios. Sobre a governança e 36 estrutura, ele diz que o referido decreto estabeleceu uma governança específica que vai 37 acompanhar, definir e auditar os recursos. Esse comitê gestor é composto por representantes 38 do MIDR, da Casa Civil, do MAPA, do MCID, do MMA, do MME e da Associação Brasileira das 39 Entidades Estaduais de Meio Ambiente. A captação e apresentação de projetos ficaria a cargo 40 da Eletrobrás e o comitê gestor deve aprovar, implantar e acompanhar as ações. O 41 direcionamento inicial para as ações foi feito a partir da identificação de algumas ameaças na 42 BHSF, sendo elas: fragilidade no sistema de saneamento básico, cobertura vegetal reduzida, 43 elevado potencial de erosão, degradação das nascentes, conflitos de usos múltiplos e



44 lançamento de efluentes-poluição. Ele ressalta que a prospecção de propostas de ações e 45 projetos para revitalização de recursos hídricos é aberta, ou seja, qualquer um pode cadastrar 46 propostas para avaliação da Eletrobrás. O Sr. Marcelo Girard explica que não irá comentar 47 questões relacionadas à privatização, uma vez que é apenas um funcionário e que não teve 48 participação no processo. Ele explica também que a Eletrobrás não irá resolver todos os 49 problemas, mas que busca contribuir de forma assertiva e deixar um legado positivo. A Sra. Suely 50 Argolo pergunta como esses investimentos chegarão a todos os Comitês de Bacia afluentes. O 51 Sr. Marcelo Girard explica que a Eletrobrás já recebeu um projeto voltado para a Bacia do Rio 52 Salitre. O Sr. Haroldo Almeida pergunta quais são os critérios para seleção das propostas 53 submetidas por meio do formulário. O Sr. Marcelo Girard diz que os critérios serão definidos 54 pelo comitê gestor. O Sr. Fernando Acioly diz que achou estranho não haver a 55 representatividade de CBHs no comitê gestor e pergunta qual as diretrizes que os projetos 56 submetidos devem seguir, se são projetos simples ou projetos mais detalhados. O Sr. Marcelo 57 Girard diz que já houve uma conversa entre Eletrobrás e CBHSF e diz que essa discussão não 58 cabe a ele, mas sim ao comitê gestor. Ele explica também que serão priorizadas propostas que 59 estejam em fase de projeto executivo, mas que isso não impede a possibilidade de apresentação 60 de iniciativas e propostas. Ele ressalta que com a privatização, a Eletrobrás se desvinculou dos 61 ritos públicos para contratações, não sendo mais necessário fazer licitações. Por fim, ele diz que 62 precisará se ausentar por conta de compromissos agendados previamente, ressalta que a 63 discussão em relação à privatização é totalmente válida, mas que não cabe a ele na ocasião. 64 Agradece o convite, se coloca à disposição para responder perguntas via e-mail e para 65 participação em outras ocasiões. O Sr. Cláudio Ademar diz que fica feliz com a participação de 66 todos nas discussões, diz que a responsabilidade da revitalização não pode ser atribuída apenas 67 à Eletrobrás, ressaltando que o próprio Governo Federal precisa ser cobrado. "Se a gente não 68 fizer com que a nossa voz sãofranciscana seja ouvida, a gente não vai ter comitê de 69 revitalização", ressalta. Ele propõe um possível fluxo para submissão de propostas à Eletrobrás: 70 antes do proponente submeter à Eletrobrás, poderá encaminhar para o CBHSF analisar e validar 71 (por meio da Agência Peixe Vivo). Em votação, os membros da CCR Submédio aprovam a 72 proposta. Apresentação sobre prioridades do Plano de Recursos Hídricos da Bacia do SF: O Sr. 73 Paulo Sérgio inicia a apresentação falando que a ideia é fazer um bate-papo com os membros 74 da CCR apresentando questões cruciais do PRH do Rio São Francisco. Ele fala brevemente sobre 75 a Política Nacional de Recursos Hídricos (PNRH), destrinchando a Lei 9.433/1997, seus 76 fundamentos, objetivos e instrumentos – um deles sendo justamente o Plano de Recursos 77 Hídricos. O PRH-SF apresenta 06 eixos de atuação, 22 metas globais, 35 atividades, 112 ações e 78 114 metas específicas (indicadores de monitoramento. O valor estimado necessário para 79 cumprir todas as ações é de 31 bilhões em 10 anos, entretanto o valor disponível é de 532 80 milhões em 10 anos. Os eixos são: governança e mobilização social, qualidade da água e 81 saneamento, quantidade da água e usos múltiplos, sustentabilidade hídrica no semiárido, 82 biodiversidade e requalificação ambiental e uso da terra e segurança de barragens. Dentre as 83 ações que se destacam com maior investimento por eixo, estão o fortalecimento institucional 84 do CBHSF, o desenvolvimento de planos municipais de saneamento básico, promoção de usos 85 múltiplos da água e redução de conflitos, nova matriz energética menos dependente da madeira, proteção de áreas naturais com importância para a bacia e apoio à implementação da 86



87

88

89

90

91

92

93

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

política de segurança de barragens na bacia. O Sr. Teófilo Joaquim fala da importância da devolutiva relativa a propostas que são encaminhadas para o CBHSF e maior conscientização do público-alvo dos editais de chamamento em relação ao que deve ser projeto executivo e ao que deve ser manifestação de interesse. O Sr. Paulo Sérgio diz que o CBHSF está adotando a prática de realização de webinário para tirar dúvidas e esclarecer questões relativas aos editais para evitar essas questões, ressaltando que os editais pedem manifestação de interesse mediante preenchimento de formulário próprio. Sobre as devolutivas, ele explica que os proponentes recebem aviso de recebimento e, na falta de algum anexo, são alertados. As informações referentes à classificação ficam disponíveis no site do CBHSF. A Sra. Suely Argolo fala que no contexto do Salitre, as prefeituras não participam do comitê e a sociedade civil no geral sequer sabe o que é o comitê, ressaltando questões de conflito no âmbito do CBH Salitre. O Sr. Francisco Ivan relata dificuldades semelhantes no CBH Sobradinho, citando também o distanciamento da academia e a ausência desse tipo de debate. O Sr. Paulo Sérgio elogia a atuação e a participação dos afluentes. A Sra. Cícera Leal chama a atenção para a divulgação das informações dos detalhes dos editais, ressaltando que os povos tradicionais nem sempre possuem a mesma expertise que alguém que passou por alguma formação acadêmica, por isso podem acabar sendo prejudicados nos editais. Ela pede que o CBHSF e a APV tenham maior sensibilidade com essa questão, que a equipe técnica tem que ouvir as demandas dos povos indígenas e a partir disso construir as propostas para participação nos editais. Ela apresenta também uma iniciativa na sua comunidade que utiliza a adutora financiada pelo próprio CBHSF. O Sr. Cláudio Ademar chama a atenção para que o fato do submédio ter menos investimento é algo histórico, não exclusivo dessa gestão, mas ressalta que o CBHSF tem investido nas comunidades tradicionais, inclusive no último edital 50% do investimento foi reservado para essas comunidades. Ele fala também que vem tentando fortalecer a participação de Pernambuco na CCR, considerando que o estado compõe a maior parte do Submédio. Considerando o horário, o Sr. Cláudio Ademar declara intervalo para almoço, marcando retorno para as 14h. Seminário sobre Estratégias de Convivência com o Semiárido no âmbito de ações de revitalização da Bacia Hidrográfica do São Francisco no Estado de Pernambuco: O período da tarde foi reservado para a realização de seminário proposto pela Sra. Ita Porto e pelo Sr. Elias Silva. O seminário foi iniciado com apresentação do Sr. Aldrin Perez, do INSA, trazendo um panorama geral sobre a desertificação, a mudança do clima e a perda de biodiversidade no contexto do semiárido. Para ele, o clima mudou e por isso é importante discutir o contexto do Rio São Francisco. "Quanto menos água, menos alimento e a situação é alarmante quando consideramos que 9% do território do Semiárido está altamente degradado", relatou, lembrando que o processo de reversão ainda é possível, mas a um custo muito alto. Na sequência, a Sra. Suzana Montenegro, da APAC, inicia sua apresentação falando um pouco da estrutura, atribuições e ações da APAC, destacando um conjunto de ações voltadas para a ampliação da revitalização do Rio São Francisco, mencionando o reuso de água, o Sisar (saneamento rural), educação ambiental e a gestão participativa. Ela ressalta que a APAC tem considerado ações de saneamento básico e o impacto do El Nino no clima de Pernambuco e alterações na precipitação, temperatura e umidade do ar. Em relação à previsão climática, a Sra. Suzana Montenegro ressalta que o período dos próximos três meses – novembro a janeiro – devem apresentar pouca chuva, na contramão do que acontece normalmente, uma vez que são meses chuvosos. Dando prosseguimento, o Sr. Thiago Portela,



130 do Ministério da Integração Nacional, discute sobre o Eixo Norte do Projeto de Integração do 131 Rio São Francisco (PISF), também conhecido como transposição. Ele inicia a apresentação 132 falando de forma mais geral sobre o que é o PISF e apresentando detalhes técnicos do projeto. 133 Ele explica que o PISF busca minimizar impactos negativos e maximizar impactos positivos a 134 partir do combate à desertificação, combate à erosão, supressão vegetal, gestão e controle 135 social, prevenção e controle de incêndios, entre outros. Ele explica que o PISF possui contratos 136 dedicados apenas para a gestão ambiental e envolve recurso para recuperação de áreas 137 degradadas, compensação ambiental, conservação das águas dos reservatórios, implantação de 138 infraestrutura de abastecimento de água. Na sequência, a Sra. Iara Giacomini, do Ministério do 139 Meio Ambiente e Mudança do Clima, faz uma apresentação falando das problemáticas, desafios 140 para implementação e possibilidades, ressaltando que o processo passa pelo reconhecimento 141 do problema, compreensão do problema e, por fim, a solução do problema. Ela fala que não 142 existe justiça social, combate à fome e nem adaptação e mitigação da crise climática sem gestão 143 de água. Após breve intervalo para coffee-break, a palavra é passada para a mesa. Na 144 oportunidade, o Sr. Alessandro Palmeira, prefeito de Afogados da Ingazeira/PE, elogia a ação da 145 CCR Submédio e diz que as discussões devem viabilizar a construção de políticas coletivas. Ele 146 relata brevemente um case de sucesso no município, onde há a captação do esgoto de 3 mil 147 residências para tratamento e reuso para manutenção do gramado do estádio, gerando uma 148 economia mensal de aproximadamente R\$ 7.000, uma vez que o município deixou de pagar R\$ 149 8.000 reais em conta de água com o projeto, passando a pagar entre R\$ 800 a R\$ 1.100. O Sr. 150 Arnaldo Alves relata um problema vivenciado na região do Açude Saco II onde ele é presidente 151 de uma colônia de pescadores e residente. Ele explica que o açude está operando a menos de 152 2% da sua capacidade e ainda assim diversos irrigantes continuam retirando água. Ele diz, ainda, 153 temer por sua segurança por se posicionar contra a prática. A Sra. Suzana Montenegro diz que 154 a locação e fiscalização do Açude Saco II é feita pela ANA, não pela APAC, mas que irá entrar em 155 contato com a ANA. O Sr. Cláudio Ademar agradece aos presentes e passa a palavra para a Sra. 156 lara Giacomini. Ela diz que tem conversado com membros da Diretoria do CBHSF e do MIDR, e 157 que chegou à conclusão de que há uma similaridade e integração entre a Política Nacional de 158 Recursos Hídricos e Política Nacional de Combate à Desertificação, propondo a criação um 159 Grupo de Trabalho no âmbito da CCR Submédio para tratar da questão do combate à 160 desertificação e mitigação dos efeitos da seca. O Sr. Cláudio Ademar demonstra apoio à 161 proposta e diz que a ideia é desenvolver trabalhos e conforme for apresentando resultados e 162 consolidação, a importância do grupo pode ser mostrada para o plenário do CBHSF e quem sabe 163 se tornar um GT a nível de Comitê ou até uma Câmara Técnica. Ele sugere que o GT seja 164 composto por 2 representantes do MMA, 2 representantes do MIDR, 1 representante do estado 165 de Pernambuco, 1 representante do estado da Bahia e 3 representantes da CCR Submédio 166 (sendo 1 Bahia, 1 Pernambuco e 1 Comunidade Tradicional). Os membros da CCR Submédio 167 aprovam por unanimidade a proposta e, por meio de votação, escolhem os seguintes 168 representantes: Elias Silva – Pernambuco, Teófilo Joaquim – Bahia e Cícera Leal – Comunidade 169 Tradicional. Encerramento 09/11: O Sr. Elias Silva convida os presentes para recebimento de 170 peça de arte rupestre. Logo em seguida, sem mais assuntos a tratar na pauta do dia, o Sr. Cláudio 171 Ademar declara encerrada a reunião, reforçando a necessidade de início dentro do horário 172 estabelecido no dia seguinte. Abertura e verificação de quórum 10/11: Após a verificação do



173 quórum, o Coordenador Cláudio Ademar declarou aberta a reunião. O "Grupo de Coco de Roda 174 Leitão da Carapuça" fez uma apresentação cultural para abertura da reunião. Logo após, o Sr. 175 Cláudio Ademar convida para compor a mesa os senhores Antônio Valadares – Ex-coordenador 176 da CCR Submédio. Palestra "Contexto das energias renováveis no Semiárido Brasileiro": O Sr. Heitor Scalambrini inicia sua apresentação explicando que o aumento das emissões de gases do 177 178 efeito estufa, especialmente o CO2, leva ao aquecimento global que provoca as mudanças 179 climáticas. Ele diz que o Brasil está entre os cinco maiores emissores de GEE do mundo, mas 180 ressalta que a emergência climática está presente em todos os continentes. Na sequência, ele 181 fala um pouco sobre a energia eólica e a energia solar, que são comumente descritas como 182 "fontes de energia limpa", destacando seus aspectos técnicos, panorama atual no Brasil e 183 principais efeitos negativos. Como desvantagens da energia eólica, o Sr. Heitor Scalambrini 184 menciona a supressão de vegetação, os problemas causados à fauna, alterações do nível 185 hidrostático do lençol freático, impactos sonoros, deslocamento das populações com 186 destruições de modos de vida de populações tradicionais e expropriação de terras com 187 pagamentos irrisórios dos arrendadores. Ele destaca que, durante o processo de implantação, 188 muitas vezes não se respeita as nascentes, áreas indígenas e quilombolas, áreas de agricultura 189 familiar, áreas de conservação e proteção e modo de vida dos moradores. Ele menciona que em 190 2022, mais de 4 mil hectares de caatinga foram desmatados devido às atividades das usinas de 191 energia eólica e solar, incluindo as linhas de transmissão e apresenta as seguintes propostas: 192 priorizar a produção descentralizada de energia, zoneamento territorial (livres das eólicas), 193 acompanhamento e fiscalização, apoio jurídico e técnico às comunidades. O Sr. Cláudio Ademar 194 diz que o assunto é de essencial importância para a região do Submédio, relembra que vem 195 tentando trazer o Sr. Heitor Scalambrini para uma reunião da CCR Submédio há um tempo e 196 agradece a palestra. Ele diz que não é contra as energias renováveis, mas é contra os métodos 197 instalados no país, relatando que o Estado é permissivo com a facilidade do processo de 198 regularização das eólicas – quando para os pequenos produtores rurais, o processo de 199 regularização fundiária demora muito. Ele relata também a questão da má fé por parte das 200 empresas de energia eólica, que deixam a impressão de que todos os moradores terão uma 201 torre eólica e receberão royalties, quando na verdade poucos recebem torre na sua 202 propriedade. O Sr. Heitor Scalambrini diz que o Estado e os governos são os grandes 203 responsáveis pela rápida regularização das terras e ressalta que não é contra as energias 204 renováveis, mas é contra a forma como vem sendo gerada com grande impacto ambiental. O Sr. 205 Francisco Ivan diz que a apresentação complementou todas as atividades do seminário do dia 206 anterior. O Sr. Adelmo pergunta qual estratégia é necessária para criar leis que obriguem a 207 utilizar apenas áreas desertificadas ou semidesertificadas para instalação de parques solares e 208 eólicos. A Sra. Ita Porto fala da criação do GT interministerial de combate à desertificação e diz 209 que a Paraíba tem uma rica experiência na perspectiva da das energias renováveis. O Sr. Heitor 210 Scalambrini fala que foi criada uma comissão interministerial do Governo Federal atual que está 211 discutindo e produzindo relatório sobre o impacto da energia eólica e solar para as populações 212 rurais. A Sra. Cícera Leal relembra a luta contra a usina nuclear em Itacuruba/PE e relata uma 213 experiência exitosa na sua comunidade com placas solares que estão a três metros de altura, 214 possibilitando a produção na parte de baixo e gerando menos impacto ambiental. O Sr. Heitor 215 Scalambrini fala do perigo da instalação de uma usina nuclear às margens do Rio São Francisco



216 e parabeniza a iniciativa da Comunidade Pankará de fazer um parque solar elevado, ressaltando 217 que para as empresas acaba sendo mais barato fazer um parque baixo e com maior impacto 218 ambiental. Para ele, aí entra o papel do Estado para regular essas questões. O Sr. Cláudio 219 Ademar propõe a elaboração de um documento para encaminhar à DIREC sugerindo a 220 elaboração de um Seminário de Energias Renováveis. Posta para votação, a questão foi aprovada 221 por unanimidade. Aprovação das Atas das Reuniões Ordinárias realizadas nos dias 05 e 06 de 222 maio e 04 de agosto de 2023: O Sr. Mauricio Oliveira apresenta as duas minutas de atas, 223 ressaltando que ambas haviam sido encaminhadas para os membros em tempo hábil para 224 revisão. As duas minutas foram aprovadas por unanimidade e sem ressalvas. Apresentação 225 "Status dos Projetos CCR Submédio": O Sr. Cláudio Ademar pede licença para adiantar esta 226 pauta, considerando que inicialmente estava planejada para o período da tarde. O Sr. Paulo 227 Sérgio inicia sua apresentação falando do panorama geral dos projetos do CBHSF na região do 228 Submédio e logo em seguida fala de cada projeto individualmente. Projetos de Requalificação 229 Ambiental: Revitalização da microbacia do Riacho Mocambo e Afluentes, em Curaçá/BA, está 230 em fase de reequilíbrio financeiro e nova licitação. O projeto revitalização e hidrologia social na 231 Bacia do Alto Ipanema, em Pesqueira/PE, está em elaboração de TDR. O projeto Zelando e 232 cuidando da mãe terra — O retorno que a terra pode nos dar, em Floresta/PE, está aguardando 233 visita para elaboração do TDR. O projeto sustentabilidade socioambiental no semiárido em 234 Glória/BA está em elaboração do TDR. O desenvolvimento de projetos individuais por 235 propriedade para implementação de programa de conservação em microbacia está em fase de 236 seleção de propostas. Projetos de Sustentabilidade Hídrica no Semiárido: Tanto o projeto 237 Salvando as veias do São Francisco- a luta para recuperar rios e nascentes nas serras de 238 Jaguarari-BA quanto o projeto de Implementação do sistema de energia solar em residências 239 rurais de pessoas com deficiência em Cedro/PE foram 100% concluídos. Projetos de Água e 240 Esgoto: Sistemas individuais de esgotamento sanitário em localidades ruais nos municípios de 241 Inhapi/AL, Pariconha/AL e Jaguarari/BA estão em execução. Contratação de empresa 242 especializada para elaboração de estudo de concepção, projetos básico e executivo para o 243 sistema de esgotamento sanitário de Chorrochó/BA foi concluído. Contratação de empresa 244 especializada para desenvolvimento de projeto piloto de tratamento de efluentes domésticos e 245 reuso de água no município de Mirangaba/BA está em fase de execução. Sistemas e Políticas de 246 gestão de Recursos Hídricos: A contratação de pessoa jurídica para levantamento de usos de 247 recursos hídricos no Rio São Francisco, da jusante da UHE Sobradinho até a montante de Paulo 248 Afonso, por meio de perfilamento a laser aerotransportado, está previsto para conclusão em 249 junho de 2024. Comunicação, Mobilização social, Educação e Capacitação Técnica: A 250 capacitação para manejo da irrigação foi realizada nos municípios de Lagoa Grande/PE e 251 Abaré/BA. O Plano de Educação Ambiental será apresentado para avaliação e aprovação do 252 plenário do CBHSF em dezembro de 2023. O plano de capacitação para pequenos e médios 253 usuários da BHSF está previsto para ser concluído neste mês de novembro de 2023. Projetos 254 Especiais: O projeto para reforma da estrutura existente e construção de espaço físico para o 255 Campus Intercultural Opará vinculado à UNEB está em fase de elaboração de estudo técnico 256 preliminar. Será realizada visita de reconhecimento em dezembro de 2023 e já foi entregue 257 projeto pedagógico. O Sr. Cláudio Ademar fala novamente sobre a possibilidade de um 258 treinamento sobre o Siga CBHSF para a CCR Submédio em um laboratório de informática onde



259

260

261

262263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

todos possam acessar simultaneamente a ferramenta. A Sra. Cícera Leal pergunta sobre o resultado do Edital xxx. O Sr. Paulo Sérgio diz que o parecer técnico da APV já foi divulgado e, de acordo com o cronograma previsto, está faltando a avaliação da comissão avaliadora. O resultado final deve sair até dezembro de 2023. Ele ressalta que o referido edital diz respeito a manifestações de interesse, não sendo necessário os interessados apresentarem projetos executivos, ressaltando que a equipe técnica irá elaborar esses projetos executivo após as visitas confirmatórias. A Sra. Cícera Leal diz que concordou apenas com o nome do Sr. Elias Silva para composição da comissão avaliadora, afirmando que não conhece os outros dois indicados e que eles podem não beneficiar as comunidades indígenas durante a avaliação. O Sr. Paulo Sérgio fala da importância de avaliadores com olhar neutro, pois o edital é baseado em critérios claros, e que a escolha deve ser – e foi – baseada em critérios técnicos. Além disso, ele ressalta que o CBHSF reservou 50% das vagas para comunidades tradicionais, assim evitando essa questão de "desfavorecimento" dos povos tradicionais. O Sr. Cláudio Ademar ressalta que o critério é exclusivamente técnico e diz que escolheu pessoas capacitadas tecnicamente dentro da sua atribuição como coordenador. Ele ressalta que se tivesse indicado representantes de comunidades tradicionais para a composição da comissão, as suas respectivas comunidades não poderiam submeter propostas. Ele recomenda que quando houver publicação de Edital, a APV apresente às CCRs para conhecimento dos membros. A Sra. Cícera Leal pede que sejam elaborados editais específicos para comunidades tradicionais, dizendo que há uma concorrência desleal. O Sr. Paulo Sérgio ressalta que tanto esse Edital de chamamento em discussão quanto outros divulgados anteriormente vêm reservando vagas para comunidades tradicionais, ou seja, as comunidades concorrem entre si, não com os demais interessados. Sem mais assuntos a tratar, o Sr. Cláudio Ademar declara horário de intervalo para almoço. Apresentação "Moringa": A Sra. Joelma Queiroz inicia sua apresentação sobre a planta Moringa, uma alternativa de baixo consumo de água da nutrição animal. Ela explica que a moringa é uma árvore de múltiplo uso, resistente à seca e de rápido crescimento, possuindo também propriedades medicinais, sendo um "super alimento": rica em vitamina A, ferro, cálcio, proteínas, zinco e potássio. O uso da moringa também promove a sustentabilidade ambiental, pois requer menos água em comparação a outras culturas. Um dos participantes pergunta se convivência da moringa com outras plantas é tranquila ou se atrapalha de alguma forma. A Sra. Joelma Queiroz diz que a raiz é um pouco profunda, mas no geral não há problemas na convivência com outras plantas. Apresentação "Crédito de Carbono Integral": O Sr. Haroldo Almeida inicia sua apresentação explicando que o crédito de carbono já existe há um tempo, mas que a proposta é trazer a metodologia para a caatinga. Ele explica o que é crédito de carbono, quais as vantagens econômicas e ambientais e os desafios. Ele também ressalta que o crédito de carbono integral difere do crédito de carbono comum pois inclui pequenas propriedades, possui certificação mais acessível e participativa, pode ser realizado em qualquer bioma, proporciona uma geração de renda para pequenos proprietários e ainda está com valor de mercado em fase de estudos. A ideia, segundo ele, é a criação de um modelo associativo, incluindo tamanhos variados de áreas: desde o pequeno, médio e grande; além do reconhecimento do local como espaço de valor cultural e incorporação de valores sociais, biológicos, hidrológicos energéticos na precificação do carbono. O Sr. Haroldo Almeida explica que o objetivo do projeto de crédito de carbono social no bioma caatinga tem o objetivo de promover o enfrentamento às mudanças climáticas, com



302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

PSA e créditos de carbono destacando qualidades sociais, biológicas, hidrológicas e energéticas para pessoas que preservem áreas de vegetação nativa da Caatinga, incorporando mecanismos de justiça climática, contribuindo para a regeneração do Rio São Francisco, promovendo a sustentabilidade socioambiental da região. Para participação no projeto, é necessário a preservação contínua da área disponível para crédito de carbono por 20 anos após a primeira venda, além do comprometimento com a regeneração das possíveis áreas degradadas da propriedade. O Sr. Elias Silva pergunta se já há uma quantificação sobre quanto de carbono vale uma floresta de caatinga em pé, como é o resgate para o agricultor e quem atesta o quantitativo e qualitativo do carbono resgatado. O Sr. Haroldo Almeida diz que há o potencial para 2 toneladas de carbono e, caso a metodologia proposta seja validada, espera-se conseguir 1.500 reais por hectare ao ano. O Sr. Teófilo Joaquim pergunta se no Brasil já existe empresa que faz a certificação das instituições que farão a comercialização. O Sr. Haroldo Almeida diz que estão perto da regulamentação de carbono e que a venda pode ser em contrato direto com o comprador ou por meio da regulamentação que o Brasil está adotando. A Sra. Cícera Leal pergunta como funciona a questão da documentação das terras, considerando o contexto dos povos indígenas no qual muitas terras estão pendentes em regularização fundiária. O Sr. Haroldo Almeida diz que é necessário ter as áreas regulamentadas, mas que podem ser analisados caso a caso. O Sr. Cláudio Ademar diz que vê no crédito de carbono uma solução para manter a caatinga em pé. Escolha da sede da Campanha Vire Carranca 2024: O Sr. Cláudio Ademar faz uma breve explicação da Campanha Vire Carranca, relata como o evento de 2023 em Floresta/PE foi proveitoso e importante e explica como se deu o processo de "inscrição" dos municípios interessados com envio de informe para todos os municípios do Submédio São Francisco. Os municípios interessados foram Sobradinho/BA, Abaré/BA e Lagoa Grande/PE. Todos os representantes tiveram um tempo reservado para defender a escolha do seu município – com apresentação de slides, vídeos e defesa oral. Ao fim, os membros titulares da CCR Submédio (e suplentes no exercício da titularidade) votaram e o município escolhido pela maioria foi Lagoa Grande/PE. Após a escolha, o representante do município, Sr. Olavo, agradeceu a escolha e se comprometeu em fazer um evento grandioso. Apresentação das Deliberações Normativas do CBHSF: O Sr. Mauricio Oliveira explica que antes das Reuniões Plenárias do CBHSF das minutas das Deliberações Normativas devem ser apresentadas às CCRs para conhecimento e posterior discussão durante as plenárias. Ele apresenta brevemente as DNs. A primeira minuta (sem número) aprova o Plano de Educação Ambiental da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco, com Foco na Gestão de Recursos Hídricos (PEA BHSF). A segunda minuta (sem número) dispõe sobre a doação de equipamentos de monitoramento hidrometeorológico e de qualidade da água superficial para apoio complementar ao desenvolvimento de pesquisas científicas de instituições de ensino e pesquisa atuantes na bacia hidrográfica do rio São Francisco. Ele explica que o projeto em questão era da região do Alto São Francisco. O Sr. Cláudio Ademar diz entender que como havia 4 equipamentos, o ideal seria a doação para as 4 regiões fisiográficas, mas que ao contrário disso, foram doados 3 para o Alto e 1 para o Baixo. Ele diz que a decisão foi votada em uma reunião na qual ele não estava presente por razões de força maior. A terceira minuta de deliberação (sem número) aprova o Calendário e Planejamento Anual de Atividades do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco (CBHSF) para o ano de 2024. O Sr. Cláudio Ademar propõe que a primeira reunião seja antecipada para início de fevereiro, considerando



necessidade de se trabalhar a questão do GT interministerial de combate à desertificação. A última deliberação que aprova o Plano de Execução Orçamentária Anual de 2024 – POA 2024 a ser executado com recursos financeiros oriundos da cobrança pelo uso de recursos hídricos na Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco havia sido apresentada pelo Sr. Paulo Sérgio mais cedo. Informes e assuntos gerais: Sr. Cláudio Ademar levanta discussão sobre a questão do comitê gestor do recurso da Eletrobrás para revitalização do São Francisco: "O grande problema do conselho gestor que o governo nomeou só tem representação de ministérios, aí o CBHSF, que tem o direito resguardado por lei de estar inserido na discussão da política das águas, ficou de fora", explicou. Ele chama a atenção para a importância de que os membros da CCR façam suas vozes serem ouvidas, para que o pleito chegue inicialmente às assembleias legislativas e, posteriormente, possa chegar ao congresso nacional e ao governo federal. Na ocasião, ele pede ao Deputado José Patriota, presente na reunião, que discurse favorável à essa pauta na Assembleia Legislativa de Pernambuco. Ele também apresenta o formulário para apresentação de propostas à Eletrobrás, ressaltando que toda e qualquer entidade pode participar da iniciativa. Encerramento 10/11: Sem mais assuntos a tratar, o Sr. Cláudio Ademar declara encerrada a reunião às dezenove horas e 20 minutos.

361

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

#### **QUADRO DE ENCAMINHAMENTOS - SUBMÉDIO**

- 1. Encaminhar Ofícios para MMA, MDR, APAC e SEMA solicitando a indicação de representantes para composição do Grupo de Trabalho interministerial de Combate à Desertificação (APV)
- 2. Apresentar à DIREC proposta de realização de Seminário de Energias Renováveis para o ano de 2024 (Cláudio Ademar)

362363

364

365

Cláudio Ademar da Silva

Coordenador da CCRSMSF

Abelardo Antônio Montenegro

Secretário da CCRSMSF