ATA DA 15ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DA SERRA DA IBIAPABA

Aos 03 dias do mês de novembro de 2021, às 08h:30min realizou-se a 15ª reunião extraordinária do Comitê da Bacia Hidrográfica da Serra da Ibiapaba, estiveram reunidos virtualmente através da plataforma *Microsoft Teams*, os membros do CBHSI, que assinam a presente ata. **Ao todo estavam presentes 23 (vinte e três) instituições do Colegiado, representando 76.66% do CBHSI e 25 (vinte e cinco) membros entre titulares e suplentes**. Como convidados estavam presentes: Sandra Aquino, Ticiana Studart, Thales e Virzângela Mendes da UFC/FUNCAP. Pela COGERH/sede: Elano Joca da DIPLAN, Rodrigo Vasconcelos - Assistente da Diretoria de Operações (DIOPE), Micaella Rodrigues da GEPRO. Mercia Sales da SRH, Coordenadora de Infraestrutura de Recursos Hídricos. Da Gerência Regional de Crateús: o Gerente Regional - Rodrigues Júnior; o coordenador do Núcleo de Operação - Helder Lucena; o coordenador do Núcleo de Gestão Participativa - Ewerton Torres e a analista do Núcleo de Gestão Participativa - Nayara Carvalho. Ao todo 39 (trinta e nove) participantes. **Foi registrada a ausência dos membros das seguintes instituições:** Associação Beneficente Antônio Augusto Correia do Sitio Cachoeira do Sul**,** Associação Comunitária do Sítio Salgado I**,** Cáritas Diocesana de Tianguá**,** Departamento Nacional de Obras Contra as Secas – DNOCS, Associação dos Remanescentes de Quilombolas do Sitio Carnaúba II, Associação Comunitária do Sítio Inharé e a vacância no setor de usuários**. A abertura da reunião foi realizada pelo presidente do CBHSI, Pedro Florindo** com as boas-vindas a plenária e apresenta a seguinte pauta da reunião: **08:30h-** Abertura/Chamada das instituições/membros para verificação de quórum; **08:40h-** Aprovação da ata da 33ª Reunião Ordinária – Carlos Dias/secretário do CBHSI; **08:50h-** Aprovação do Prognóstico do Plano de Recursos Hídricos da Região da Serra da Ibiapaba – COGERH e UFC/FUNCAP; **10:00h-** Projeto Açude Lontras – SRH; **10:30h-** Relatório da batimetria do açude Jaburu I (2021) – COGERH; **10:50h-** Relatório: Questionário de sondagem do processo de imunização dos membros do CBHSI **11:00h-** Indicação de homenageado para receber a Comenda Antônio Zaranza 2020; **11:20h- Informes:** Participação no ENCOB XXIII e 2ª Assembleia geral do Fórum Nacional; Relato da 3ª Reunião do Fórum Cearense dos Comitês de Bacias Hidrográficas; Relato da 1ª Reunião com o Grupo de Trabalho do eixo de Comunicação com a ASCOM e a 1ª Reunião com o Grupo de Trabalho do eixo Gestão de

Recursos Hídricos e eixo de Meio Ambiente do Planejamento Estratégico do CBHSI; **11:40h-** Deliberações e encaminhamentos; **12:00h-** Encerramento. Em seguida o presidente apresentada a ata da 33ª Reunião Ordinária e seus encaminhamentos que sem nenhuma objeção é aprovada pela plenária. Dra. Sandra Aquino, pesquisadora da UFC/Funcap, apresenta o documento: Prognóstico da Região Hidrográfica da Serra da Ibiapaba. Ela relembra que o Plano de Recursos Hídricos é composto por três fases: 1º- Diagnóstico, refere-se em conhecer a atual realidade da bacia (situação de partida); 2º - Prognóstico, refere-se a conexão: passado, presente e futuro, o que pode acontecer? (futuros possíveis) contando com três cenários; 3º - Plano de Ação, refere-se às estratégias e ações possíveis de serem realizadas, garantindo assim a boa governança. Sandra descreve os pontos mais revelantes da metodologia do documento, como a elaboração dos cenários, o balança hídrico futuro e combinações de variáveis-chave do sistema de recursos hídricos. Foram construídos três cenários prospectivos, apresentados da seguinte forma: Cenário 1 (tendencial), Cenário 2 (incertezas/pessimista) e Cenário 3 (futuro/otimista). Os cenários envolvem esses eixos e variáveis: Demanda (abastecimento humano, indústria, agropecuária e serviços); Oferta (água superficial, eixo de transferência, diversificação da matriz hídrica e água subterrânea); Meio Ambiente (qualidade da água, mudança climática); Gerenciamento das águas (monitoramento qualiquantitativo de águas superficiais e subterrâneas, regulação de uso de águas superficiais e subterrâneas, cobrança, segurança de barragens, alocação negociada); Político-institucional (conjuntura política, capacidade institucional). Além de abordar a projeção populacional, assim como a oferta hídrica e o balanço hídrico futuro. Assim, considerando que o prognóstico foi resultado das oficinas e das contribuições dos participantes, e que as alterações foram todas consideradas, após a apresentação o Prognóstico é aprovado pela plenária. Em seguida, Dra. Mercia Sales (SRH), coordenadora de Infraestrutura de Recursos Hídricos abordou a situação atual do projeto Açude Lontras. Enfatizou que os recursos necessários demandam R$ 531.355.000,00 (quinhentos e trinta e um milhões e trezentos e cinquenta e cinco mil reais), valor atualizado em 2019, sem as desapropriações, que só será possível com aportes do governo federal. Mercia ressalta que esse projeto é do interesse do governo e da SRH, mas existem alguns obstáculos. Dr. Jaime Fonseca fez uma breve retrospectiva da demanda, que é prioridade do CBHSI, quando o projeto foi entregue a ministra Tereza Cristina em visita a Ibiapaba, e solicitado em reunião dos CBHs com o governador. José Aírton corroborou com as palavras do Dr. Jaime e lembrou que é uma luta antiga de muitos anos, ressaltando que o assunto Lontras sempre ressurge em períodos eleitorais, mas é importante o debate e uma cobrança contínua, principalmente com a questão da segurança hídrica que foi levantada em ralação ao açude Jaburu I. Dr. Jaime voltou a se posicionar em favor da reabertura dos canais de comunicação,

principalmente agora que temos este prognóstico para embasamento técnico em favor da obra. Passando para o próximo ponto de pauta, o Dr. Rodrigo Vasconcelos, assistente da Diretoria de Operações da COGERH, apresenta o relatório de batimetria do açude Jaburu I, realizado em setembro de 2021. Conforme o relatório, Rodrigo destaca que os níveis de cota do reservatório no início do processo com a cota inicial de (710,20m) e cota final de (709,97m) lembrando que a sua cota de sangria é de (716,38m), durante o processo da batimetria foram coletados 65.311 (sessenta e cinco mil trezentos e onze) pontos no reservatório. De acordo com os dados da batimetria anterior, realizada no ano de 2011, em comparação com os dados atuais, percebeu-se uma diferença insignificante. Ou seja, em 2011 o volume constatado através da batimetria foi de 141.000.000 m³, e na atual batimetria o volume é de 140.325.089 m³, portanto uma diferença de apenas 0,48%. Rodrigo explica que os dados extrapolados na batimetria de 2011 foi devido ao método do cálculo matemático, lembrando que na batimetria anterior não teve o apoio das imagens de satélite como ocorreu agora. Dr. Júnior, gerente da Cogerh (Regional de Crateús) agradeceu ao Dr. Rodrigo pelo excelente trabalho realizado com essa nova metodologia e com recursos tecnológicos que possibilitaram um trabalho técnico de confiança. Elizabeth (Nutrilite) questionou se haverá interdição no coroamento da barragem por conta da nova intervenção. Rodrigo ficou de informar pois as máquinas ainda não chegaram no local. Também informou que a liberação de água para o Piauí continuará, e será reduzida mediante o resultado na intervenção. Em seguida, Ewerton (COGERH) apresentou o resultado do questionário sobre o processo de imunização dos membros do CBHSI, realizado entre os dias 3 e 10 de Setembro de 2021. Informou que é recomendável manter as reuniões virtuais pelo menos até dezembro, pois será o período que todos os membros deverão ter concluído a imunização. Com relação a reunião de forma híbrida, Ewerton informou que a gerência regional não tem equipamentos necessários, nem técnico capacitado para operar as transmissões. Próximo ponto de pauta, a plenária elege a Srta. Daniele Alves Ferreira para ser homenageada pelo CBHSI com a Comenda Zaranza referente a 2020. Em seguida foram apresentados os seguintes informes: XXIII ENCOB 2021; 2ª Assembleia Geral Extraordinária do Fórum Nacional dos Comitês de Bacias Hidrográficas (FNCBH), a qual foi indicada a Sra. Anna Elisabeth para representar o CBHSI; 1ª Reunião com o Grupo de Trabalho do eixo de Comunicação com a ASCOM; 1ª Reunião com o Grupo de Trabalho do eixo Gestão de Recursos Hídricos e eixo de Meio Ambiente do Planejamento Estratégico do CBHSI; Reunião do FCCBH (23 e 24 de setembro, em Fortaleza) onde foi o presidente da COGERH falou da criação das gerências regionais de São Benedito e Itapipoca. Com relação aos aspectos legais do FCCBH, as secretarias executivas devem consultar o setor jurídico sobre as resoluções. Carlos Dias apresentou o relatório de

atividades do CBHSI no período de julho a setembro. Reunião encerrada às 12:00 h. **Deliberações da 15ª Reunião Extraordinária: 1)** Aprovado o Prognóstico da Região Hidrográfica da Serra da Ibiapaba; **2)** Aprovada a indicação de Daniela Alves Ferreira, dirigente da ONG Movimento Desperta Ibiapina, para ser homenageada com a Comenda Zaranza 2020; **3)** Realizar articulação com deputados estaduais e federais em prol da construção do açude Lontras, inclusive convidando alguns a participarem da próxima reunião do CBHSI ou para a reunião extraordinária do Comitê com pauta exclusiva sobre o Projeto Açude Lontras. Encerrada a pauta, eu, Francisco Carlos Dias, secretário do CBH da Serra da Ibiapaba, lavrei a presente ata que após lida e aprovada, será assinada pelos presentes.

ASSOCIAÇÃO BENEFICENTE ANTÔNIO AUGUSTO CORREIA DO SITIO CACHOEIRA DO SUL		
TITULAR	ANA LÚCIA DA SILVA SOARES LEITE	
SUPLENTE	JOSÉ CORREIA LEITE	

ASSOCIAÇÃO COMUNITÁRIA DO SÍTIO SALGADO I		
TITULAR	ARMANDO FREIRE PAIVA	
SUPLENTE	JEOVANE JOSÉ DE LIMA	

SINDICATO DOS TRABALHADORES ASSALARIADOS E ASSALARIADAS RURAIS DA SERRA DA IBIAPABA - SINTAARSI		
TITULAR	JOAQUIM DE SOUSA SANTOS	.
SUPLENTE	ANTÔNIO MIGUEL AGUIAR DE CUNHA	

SINDICATO DOS SERVIDORES PÚBLICOS MUNICIPAIS DE IBIAPINA - SINDSEMIB		
TITULAR	SEBASTIÃO BASÍLIO DE LIMA FILHO	
SUPLENTE	JOSÉ AÍRTON DA SILVA	.

CÁRITAS DIOCESANA DE TIANGUÁ		
TITULAR	MARIA DE LOURDES CAMILO DO NASCIMENTO	
SUPLENTE	FRANCISCO ANTÔNIO DE SOUSA	

ESCOLA DE FORMAÇÃO POLÍTICA E CIDADANIA - ESPAF

TITULAR	ANDRÉ WILSON TEIXEIRA RIBEIRO	. pp
SUPLENTE	FLÁVIO DO NASCIMENTO MELO	

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - IFCE TIANGUÁ		
TITULAR	JOSÉ ADEILSON MEDEIROS DO NASCIMENTO	.
SUPLENTE	TONY ANDERSON GUEDES DANTAS	

ORDEM DOS ADVOGADOS DO BRASIL – SUBSEÇÃO DA SERRA DA IBIAPABA		
TITULAR	JOÃO MOITA DE OLIVEIRA	.
SUPLENTE	JOSÉ RIBAMAR MUNIZ FEITOSA	

SINDICATO DOS TRABALHADORES RURAIS AGRICULTORES E AGRICULTORAS FAMILIARES DE TIANGUÁ		
TITULAR	ANTONIO JOÃO DA SILVA	.
SUPLENTE	FRANCISCO FERREIRA DA SILVA FILHO	

ASSOCIAÇÃO DOS REMANESCENTES DE QUILOMBOLAS DO SITIO CARNAÚBA II		
TITULAR	MARIA ELIANY RIBEIRO MENDES	
SUPLENTE	FRANCISCO JOSÉ CALISTO DE SALES	

ASSOCIAÇÃO COMUNITÁRIA DO SÍTIO INHARÉ		
TITULAR	ALDENIR MATOS DA SILVA	
SUPLENTE	MARIA JANAÍNA MENDES DOS REIS	

COOPERATIVA AGROORGÂNICA SERRA DA IBIAPABA LTDA		
TITULAR	ANTÔNIO MIQUEIAS DE OLIVEIRA VIEIRA	.
SUPLENTE	REGINALDO JOSÉ DOS SANTOS	

REIJERS PRODUÇÃO DE ROSAS		
TITULAR	GERALDO PATRÍCIO DANTAS	.
SUPLENTE	RUDSON PRADO FEITOSA	

VACÂNCIA

TITULAR		
SUPLENTE		

FAZENDA AMWAY NUTRILITE DO BRASIL		
TITULAR	ANNA ELISABETH VIEIRA PARENTE	.
SUPLENTE	TIAGO MOURÃO DE SOUZA	.

AGROPECUÁRIA SEM FRONTEIRA		
TITULAR	ERNESTO KOUKI EMORI	
SUPLENTE	ANDRÉA CARNEIRO MACHADO	.

ASSOCIAÇÃO COMUNITÁRIA DO ASSENTAMENTO VALPARAÍSO		
TITULAR	BENEDITO SALVINO DA SILVA	
SUPLENTE	VICENTE DE PAULA VIEIRA	.

COMPANHIA DE ÁGUA E ESGOTO DO CEARÁ - CAGECE		
TITULAR	PEDRO FLORINDO DA SILVA	.
SUPLENTE	NATALY ACÁCIO NEVES	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAL		
TITULAR	PAULO ROBERTO LIMA FONTENELE	
SUPLENTE	GRAZIELA VERAS BRANDÃO	.

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARACIABA DO NORTE		
TITULAR	FRANCISCO GILDENOR DE OLIVEIRA	.
SUPLENTE	EVALDO PINTO MARTINS	

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO		
TITULAR	JAIME GOMES DA FONSECA FILHO	.
SUPLENTE	FRANCISCO HELTON LOPES ALCANTARA	.

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAPINA		
TITULAR	JOSÉ NOGUEIRA JÚNIOR	
SUPLENTE	CRISTIANE DOS SANTOS SILVA	.

	COUTINHO	

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA		
TITULAR	FRANCISCO ROGINALDO ROCHA	
SUPLENTE	PENÍSIO FERREIRA LIMA	.

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ		
TITULAR	ANTÔNIO ALBANI ADEODATO	. pp
SUPLENTE	IVERIDIANE MARIA DE SOUZA MOURA	

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA - CODEVASF		
TITULAR	LEANDRO AGUIAR DE OLIVEIRA	.
SUPLENTE	JOSÉ ORLANDO SOARES OLIVEIRA	

DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS - DNOCS		
TITULAR	JOAQUIM FERREIRA DOS REIS	
SUPLENTE	VACÂNCIA	

EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE EXTENSÃO RURAL DO CEARÁ - EMATERCE		
TITULAR	FRANCISCO CARLOS DIAS	.
SUPLENTE	CICERO TELES COSTA PEREIRA	

INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE - ICMBIO		
TITULAR	GILSON LUIZ SOUTO MOTA	.
SUPLENTE	NÁGILA MARIA PEREIRA CAMPOS	

SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE DO CEARÁ - SEMA		
TITULAR	TATIANNA KARINNE ANGELO FERREIRA	.
SUPLENTE	ANDRÉA DE SOUSA MOREIRA	

SECRETARIA DE RECURSOS HÍDRICOS - SRH		
TITULAR	MÁRCIA SOARES CALDAS	.pp
SUPLENTE	CARLOS MAGNO FEIJÓ CAMPELO	.