**Memória da Reunião Virtual da CT-PAI**

**19/07/2022**

**Presentes**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ~~1~~ | ~~Celia Alves Surita~~ | ~~SIMA/CRHi~~ |
| ~~2~~ | ~~Carlos Roberto Nunes~~ | ~~ILHABELA SUSTENTÁVEL~~ |
| ~~3~~ | ~~Daniele Cestaro~~  | ~~SMAAP~~ |
| ~~4~~ | ~~Douglas Santos~~ | ~~PMC~~ |
| ~~5~~ | ~~Gabriele Cerqueira Sant Ana~~ | ~~SIMA/CFB~~ |
| ~~6~~ | ~~Gilberto Fiqueiredo~~ | ~~SAA/CATI~~ |
| ~~7~~ | ~~Guilherme~~  |  |
| ~~8~~ | ~~Jociani Debeni Festa~~ | ~~SIMA/CRHi~~ |
| ~~9~~ | ~~Monica Spegiorin~~ | ~~APEVE - Ubatuba~~ |
| ~~10~~ | ~~Pedro Carignato Basilio~~ | ~~SIMA/IPA~~ |

**Pauta**

1. Abertura, lista de presença pelo chat, leitura da pauta.
2. Informes: o que acontece no LN?
3. Quem faz a memória??
4. Lançamento das inscrições para o curso da Vertente Litorânea: conteúdo, vagas e interessados.
5. Relatório de Situação 2021:
	* responsabilidades já assumidas (CFB, SABESP, Agricultura, CETESB...)
	* mobilização para ampliar apoios: demandas
	* proposta de dashboards a serem produzidos com o apoio de Carlos Nunes (quantidade e qualidade das águas, saneamento, gestão e alcance de metas);
	* outras ideias.
6. Avaliação do processo FEHIDRO 2021; Elaboração do novo edital; aperfeiçoamento do material de apoio (vídeos, texto, cursos).
7. Próximos passos da CTPAI/GTSI até o final do ano.
8. Pauta e data da próxima reunião, encaminhamentos e encerramento.
* Após a abertura da reunião pela Coordenadora Rosa Maria Mancini, passou-se ao item 4. Lançamento das inscrições para o curso da Vertente Litorânea: conteúdo, vagas e interessados

Jociani apresentou informações sobre o Programa de Capacitação da Vertente Litorânea, sob a responsabilidade da Escola Superior da Cetesb, específica para membros do CBHLN, online, na parte da manhã, das 9 ao 12h. Entre 8 e 9 de novembro, uma oficina presencial no LN com os professores. É um projeto Fehidro, do LN, BS e Vale do Ribeira, financiado pela BS. Esta prevista a capacitação inicial, para nivelamento de conhecimentos. Depois as oficinas presenciais em cada UGRHI, depois serão decididos assuntos importantes para aprofundamentos. Terão seminários relacionados aos assuntos escolhidos. Em seguida apresentou a lista de conteúdo.

Até 30 de setembro ficará disponível nos Grupos de trabalho para inscrições. Depois será verificado quantas pessoas do CBHLN estão inscritos.

Monica pediu esclarecimentos sobre horas e dias do curso, confirmando que será 3h/dia, 10 dias, entre os dias 18 a 31 de outubro, online, e 8 e 9 de novembro presencial. Sugeriu maior divulgação.

Rosa, citou que o conteúdo é em um ambiente só. Falta o diálogo entre água doce, salobra e salgada. E que seria importante a interação entre as águas doces e salobras e salinas, inclusive entre sedimentos. Outra coisa, seria outorga para salobras e salinas que não é realizado, e que, portanto, não entram na questão da cobrança. Outra questão não há menção sobre o xxxx que fala da interação entre salobra e salina. Que poderiam ser acrescentados na programação. Citou que as matérias são dos cursos existentes e que não avançou no programa. Celia comentou que também faltou considerar as águas costeiras e águas subterrâneas, que também são utilizadas no LN.

Pedro Leal, comenta que as diretrizes para o GTSI, que ficaram prontas em março/2022. Elencou os sistemas que poderão ser utilizados. Comentou que o servidor do CBHLN está instalado na Prefeitura de Ubatuba. Comentou que há dificuldade no IPA para trabalhar com xxxx..TI(?). Comentou que o Google Drive, pode ser usado para organizar as planilhas e depois usar xxxx...Citou que é necessário definir acesso, se aberto, com senhas, etc. Citou que são questões técnicas, mas que ao longo do tempo poderá ser mais fácil de entender. Citou que será importante aproveitar arquiteturas existentes. Sugere que sejam estruturas as planilhas no GDrive, e usar espaço na Ilhabelasustentável. (Pedro, completa aqui sua fala, ok).

 Rosa comentou que esse sistema também está sendo montado no GERCO, que tem uma pessoa na CPLA para coordenar as duas iniciativas e sugere construir o SIMLN. Rosa sugere que Pedro seja a pessoa que faça a ponte entre o SIMGERCO e o SIMLN.

Encaminhamento: Rosa sugeriu que Pedro converse com xxxx para verificar como poderá ser a integração entre o SIMGERCO E SIMLN e depois entrar em contato com as CTs.

Jociani, comenta sobre a falta de informações de vazão no corpo d´água utilizado para abastecimento público.

Rosa coloca para encaminhamento a inserção de assuntos no curso da Cetesb. Jociani informa que esse curso será para nivelamento de conhecimento e que depois poderá ser levado assuntos nas oficinas presenciais, como o de águas costeiras e águas doces, salobras e salinas e sedimentos.

Jociani disponibilizou a planilha para preenchimento das inscrições.

* Em relação ao relatório de Situação 2022 ano base 2021, Jociani relembrou o histórico, de recebimento dos dados e que foram apresentados partes do saneamento e de qualidade de águas. O prazo ainda está previsto para 31/10/22, que deverá ser aprovado Ad Referendum e aprovado em plenária em dezembro. Faltam dados sobre disponibilidade. Os Coordenadores de CTs ainda precisam fazer o levantamento do número de reuniões e assuntos discutidos, incluindo fotos das reuniões, até dia 10 de outubro. Citou que Carlos Nunes faria os dashboards, mas que ainda não foram concluídos. Comentou-se sobre os dados de titulo eleitoral que já é um indicativo do aumento de população, uma vez que não está sendo possível avaliar de acordo com dados que estão sendo fornecidos para o Relatório de Situação atual. Fernanda se dispôs a fornecer dados sobre outorga para o RS. Pedro Leal ficou de fornecer os dados da defesa civil e ficou de avaliar se será possível um texto sobre mudanças climáticas na região costeira. Pedro esclareceu que o IPA também trabalha com notícias e dados de órgãos públicos. Ate 2020 o IPA tem georreferenciado. Jociani ficou de enviar os vídeos e fotos de 2021 que conseguiu na mídia.

Monica que para participar no curso da Cetesb seria importante saber quem quer continuar a participar no CBHLN como representante. E em relação ao curso, um representante do CBHLN poderia indicar outra pessoa, conforme esclarecimentos de Jociani. Questionou se as reuniões do GERCO poderiam subir para a plataforma do CBHLN e Jociani esclareceu que as reuniões serão editadas e divulgadas no youtube.

Rosa Maria de Oliveira Machado Mancini propôs Pauta: andamento relatório da situação; Sistema de informação: Pedro Leal relata conversa com Valdeir e faremos o preenchimento das informações na tabela; avaliação do FEHIDRO 2021 (procedimentos, redação de novo edital, revisão dos filmes dos Agentes Técnicos). Definir data de visita ao DAEE (22 de novembro).

Em relação aos Projetos Fehidro foi sugerido comunicação sobre os projetos e alterar a regra de obrigatoriedade as pré-propostas. Rosa sugeriu que se fizesse uma reunião para o Fehidro