

REGISTRO DE REUNIÃO	
Data:	16/08/2023
Reunião:	2º Reunião do GT Mananciais
Grupo:	Grupo de Trabalho Mananciais
PARTICIPANTES	INSTITUIÇÃO
Erica Zaninho	GeovixAmbiental
Elias Adriano	AJADES
Flávio Monteiro	DAAGEVAP
Felipe Silva	GeovixAmbiental
Fabíola Salles	AGEVAP
Gabriel Aguiar	AGEVAP
Gustavo Ganzaroli	AGEVAP
Guilherme Simão	FAHMA
José Bento	FAHMA
Jéssica Pires	Ambientech Engenharia
Marina Assis	AGEVAP
Markus Budzynkz	APEDEMA
Marie Ikemoto	SEAS
Otavio	FAHMA
Tipo:	Videochamada
Local:	Google Meet
RELATO DA REUNIÃO	
Item 1 – Aprovação do registro da reunião anterior;	
<p>A Sra. Marie Ikemoto (SEAS) iniciou a reunião e cumprimentou a todos. O registro foi espelhado e abriu a palavra para quem quisesse fazer alguma consideração. O Sr. Markus Budzynkz (APEDEMA) disse que solicitou a justificativa de sua ausência da reunião por problemas com a internet e pediu que seu nome fosse colocado no registro. A Sra. Marie Ikemoto (SEAS) considerou a alteração e aprovou o registro.</p>	
Item 2 – Apresentação sobre o andamento das contratações dos serviços e obras para fase de execução do Programa Mananciais do CEIVAP;	
<p>O Sr. Flavio Monteiro (AGEVAP) iniciou sua apresentação e disse que está em fase de contratação das empresas e que a fase de execução está em sincronia com a fase de avaliação. Falou que tanto essas quanto as que já foram concluídas, fazem parte do 1º ciclo de implantação do programa, previsto para ser encerrado no final de 2024. Apresentou uma imagem de Barracão do Mendes, a primeira microbacia que recebeu o PRISMA, com instalação de duas fossas biodigestoras e onze bacias de evapotranspiração, e no processo de implementar 98 Fossa-Filtro-Sumidouro, já foram concluídas 54. Mencionou que a empresa Aplicar venceu a licitação de isolamento de áreas, e está isolando uma nascente com 1885 m² de Barracão dos Mendes com aceiros e cercas. Apresentou um gráfico com valor disponível para investimento em cada uma das microbacias, destacou em azul o investimento que o CEIVAP vai aplicar em cada PRISMA, sendo 2,5 milhões para todos, e em verde o investimento em cofinanciamento que os comitês estão aportando. Disse que</p>	

Água Limpa já está trabalhando com 100% do recurso que foi disponibilizado, e sobre as demais microbacias foi feita uma revisitação e estão fazendo uma reversão do quadro. Mencionou, ainda, que no baixo curso do rio Preto, que está abaixo dos 50%, estão sendo realizadas novas intervenções. Disse que já tem um compromisso com 85% do valor que foi disponibilizado e a intenção agora é realizar as licitações e contratar a execução. O Sr. Gabriel Aguiar (AGEVAP) mostrou uma tabela com o status das licitações e todo caminho que foi percorrido. Disse que quase 100% das licitações estão concluídas e até mesmo contratadas. Destacou que o Saneamento Rural e Sistemas Agroflorestais foram concluídos e estão em fase de assinatura do contrato. Para a licitação do Uso Racional da Água, na primeira edição não houve empresas presentes e será reeditada dia 17/08. Falou que para a Reforma de Pastagem foram 3 empresas habilitadas, mas foi aberto prazo para recurso e também foi reaberta a licitação da Plataforma Web. A Sra. Marie Ikemoto (SEAS) perguntou se as ações que envolvem restauração florestal, estão dentro da categoria sistemas agroflorestais. O Sr. Flavio Monteiro (AGEVAP) respondeu que sim, e disse que entrou como uma ação de implantação de sistemas agroflorestais seccionais. O Sr. Markus Budzynkz (APEDEMA) perguntou sobre a parte de monitoramento de água e disse que gostaria de saber quais são exatamente os quesitos. O Sr. Flavio Monteiro (AGEVAP) respondeu que basicamente vai fazer monitoramento dos parâmetros que entra no IQA, e não está no nível de detalhamento por exemplo, de contaminantes agroquímicos.

Item 3 – Apresentação da empresa Gerenciadora de obras do lote 2 dos PRISMAs;

O Sr. Guilherme Simão (FAHMA) iniciou a apresentação da empresa FAHMA, falou das áreas de atuação, e com sede em Belo Horizonte/MG. O Sr. Otávio Lopes (FAHMA) apresentou a equipe técnica que vai trabalhar no lote 2 e que os técnicos estarão distribuídos nas quatro microbacias. O Sr. José Bento Corrêa (FAHMA) apresentou um quadro com as quatro microbacias que serão a área de atuação da empresa, mostrou um quadro com 8 projetos-tipo previsto no prisma, e o que vai ser realizado em cada microbacia. Falou que as atividades que a FAHMA deverá manter é a mobilização e o engajamento dos atores do programa, principalmente os proprietários rurais. Disse que vai ser fiscalizado e realizado o controle de qualidade de serviços e obras, e também fazer a medição independente realizada pelo contratante, de todo boletim apresentado pela executora. Falou que será feita avaliação e monitoramento de todos trabalhos, relacionando metas e resultados a serem obtidos em cada intervenção, com acompanhamento mensal, e apoio no processo de implantação do Programa Mananciais. Descreveu uma tabela com 10 produtos previstos para o programa, com doze rotinas por mês e disse que está na fase de elaboração do Plano de Trabalho.

Item 4 – Apresentação da empresa de monitoramento das águas das microbacias do lote 2 dos PRISMAs;

A Sra. Jessica Pires (Ambientech Engenharia) cumprimentou a todos e deu início a apresentação dizendo que é a responsável técnica da empresa Ambientech Engenharia, sediada em Uberlândia/MG. Disse que o objeto contratado é o monitoramento qualitativo da água, a ser executado nas quatro microbacias, sendo rio Vieira com quatro pontos de monitoramento e os demais, com cinco pontos de monitoramento. Mostrou imagens das visitas realizadas entre 13/06 a 16/06 nas microbacias, considerando o contato com as prefeituras, moradores e os próprios usuários. Mencionou que vão ser realizados doze parâmetros, divididos em parâmetros que serão analisados em campo e os que serão analisados em laboratório e descreveu quais serão. Apresentou também os equipamentos que serão utilizados, sendo multiparâmetro Hanna e um medidor de oxigênio dissolvido e a vazão que vai ser feita por micro molinete. Mostrou a equipe envolvida e que foi realizado capacitações com a mesma. Disse que foram escolhidos dois laboratórios para receber as amostras, ficando estrategicamente em uma cidade próxima às quatro microbacias, e os dois

possuem certificado ISO 17025. Falou que através dos parâmetros que serão analisados, poderão obter alguns indicadores, um deles sendo comparativo desses parâmetros com andamento das obras previstas, fazendo o comparativo de caracterização dos parâmetros do curso d'água comparando sempre com a CONAMA nº357/05 e o cálculo do IQA. Disse que a empresa vai entregar 14 produtos e o plano de trabalho que está em execução agora.

Item 5 – Apresentação da empresa responsável pela capacitação nas microbacias do Programa Mananciais do CEIVAP; e

O Sr. Felipe (GeovixAmbiental) iniciou sua apresentação dizendo que é o responsável técnico da empresa GeovixAmbiental, sediada em Vitória/ES. Disse que foram contratados para executar os cursos de capacitação, contemplando teoria e prática e público-alvo sendo proprietários/posseiros, agricultores, moradores, veranistas e operadores de máquinas residentes nas microbacias contempladas. Mencionou que serão quatro temas de cursos, considerando as particularidades de cada uma das microbacias e os descreveu. Disse que no processo de aplicação do curso, haverá a instalação de uma unidade demonstrativa dentro da microbacia e outro processo importante será a divulgação, articulação e mobilização e em seguida a inscrição e aplicação dos cursos. Falou que o prazo vigente do contrato é de 18 meses, em relação as metas previstas dentro do edital e que será realizada a capacitação de um total de 860 pessoas, a adesão de voluntariados com um total de 143, adesões de novas intervenções com total de 156, e novos parceiros para o programa Mananciais com total de 8. Mencionou sobre o andamento da contratação, que está na etapa de pré-plano de trabalho, seguindo para apresentação dos profissionais e assinatura da ordem de serviço. Disse que está fazendo o levantamento de pontos focais, para propor melhor as estratégias tanto para capacitação quanto para instalação das unidades.

Item 6 – Assuntos Gerais.

A Sra. Marie Ikemoto (SEAS) mencionou sobre a plataforma, em que o edital foi colocado como vazio, e que o escopo está sendo reformulando. Solicitou que compartilhassem com o grupo a versão final. A Sra. Marina Assis (AGEVAP) disse que ainda não foi alterado nada do escopo que atende ao GT e sim uma expansão de quantitativos de horas e outras informações que foram acrescentadas como tempo de formação, mudanças de orçamento par verificar se o ato ficaria mais favorável. Ressaltou que o ato já foi publicado e a licitação será realizada nos próximos dias. Não havendo mais assuntos a serem tratados, a reunião foi encerrada.

Início:	14h	Encerramento	16h
Registro da reunião elaborado por:		AGEVAP	