

1 **UNIDADE DE GESTÃO DO PROJETO – UGP**
2 **PROJETO PÍPIRIPAU – PRODUTOR DE ÁGUA**
3 **ATA DA 4ª REUNIÃO ORDINÁRIA**
4

5 **Data: 18 de novembro de 2020**

6 **Local: Aplicativo Teams**

7
8 **PARTICIPANTES:**

9
10 Adasa – Cláudio Odilon da Costa Silva
11 Adasa – Devanir Garcia dos Santos
12 Adasa – Kelly Cristina Dutra da Silva
13 Adasa – Márcio Cavalcanti dos Passos
14 Adasa – Walter Araujo dos Santos
15 Adasa – Wendel Vanderlei Lopes
16 ANA – Luis Augusto Preto
17 BB – Hugo Farias
18 CAESB – Daniela Azevedo
19 CAESB – Fabio Bakker
20 CAESB – Pedro Gomes do Nascimento Junior
21 EMATER/DF – Icléa Almeida Silva
22 EMATER/DF – Priscilla Silva
23 EMATER/DF - Rinaldo Costa
24 IBRAM/DF – Marina Lopes Ribeiro
25 Pede Planta – Filipy Andrade
26 SEAGRI/DF – Mac Souto
27 SEMA/DF – Patrícia Valls
28 TNC – André Targa Cavassani
29 TNC – Lícia Azevedo
30 UnB – Henrique Chaves

31
32 **PAUTA:**

- 33 **1. Aprovação da ata da 3º Reunião Ordinária realizada em 19/08/2020:**
34 **2. Aprovação da ata da 2ª Reunião Extraordinária realizada em 26/08/2020;**
35 **3. Relato pela Coordenação Geral da UGP Pipiripau sobre as atividades desenvolvidas no**
36 **ano de 2020:**
37 **4. Relato dos coordenadores de cada GT (10 minutos para cada):**
38 **5. Edital:**
39 **6. Assuntos Gerais.**

40
41 **DESENVOLVIMENTO:**

42
43 Wendel deu início a reunião dando as boas-vindas aos presentes e apresentando a pauta da reunião.
44 Item 1 e 2 – Aprovação da ata da 3ª Reunião Ordinária realizada em 19/08/2020 e da ata da 2ª Reunião
45 Extraordinária realizada em 26/08/2020. As atas foram enviadas por e-mail, e não houve nenhuma
46 objeção quanto a aprovação das mesmas, deste modo as atas foram aprovadas.

47 Item 3 – Foi relatado pelo Wendel – Adasa as atividades desenvolvidas pela coordenação da UGP em
48 2020. Sendo elas: Apoio aos GTs por meio da participação em reuniões dos: GT-2, GT-3, GT-6 e
49 GT-7. No que diz respeito ao apoio as atividades do GT 3: foram articulações a respeito da retenção
50 de Impostos com reuniões internas e análise junto ao jurídico, pagamento em período de pandemia
51 onde foi dado suporte na elaboração da metodologia e desenvolvimento do formulário, que foi
52 aprovado em reunião da UGP; nas atividades do GT- 6: foi dado o suporte na logística da entrega das
53 mudas para ação do Produtor de Água Mirim; e no GT-7 houve suporte na atualização do site porém
54 houveram alguns obstáculos e a atividade não foi concluída, além do suporte do preparo dos textos
55 para divulgação; Preparar as respostas para o concurso *Water Chagemaker Awards* em que somos
56 finalistas; Elaboração de manual de vistoria; Revisão do edital, elaboração de Nota técnica e Projeto
57 Básico e reuniões, foi explicado que houve a última reunião extraordinária para discussão acerca da
58 mudança da metodologia do cálculo do phi, onde ficou decidido que com as mudanças/simplificação
59 da metodologia haveria perdas. Houve demandas diversas como: retirada de resíduos em área
60 próximo de APP no Pípiripau, solicitação de apoio para restauração, responder parceiros, produtores
61 e comunidade, revisão de documentos, solicitação de informações aos coordenadores. Acerca da
62 solicitação do apoio da Seagri para restauração, o Mac – Seagri informou que não recebeu os
63 encaminhamentos (ofício).

64 Item 5 - “Edital” - A Lícia - TNC sugeriu que o Edital fosse tratado no começo da reunião. O Wendel
65 – Adasa explicou que na reunião extraordinária foi discutido especificadamente acerca da mudança
66 da tabela do phi, houve uma votação onde foi aprovado que seria proposto uma nova tabela. Porém
67 na elaboração foi acrescentado uma linha. A Icléa - Emater esclareceu que na reunião foi aprovado a
68 formação de um grupo de técnicos para a discussão acerca da nova metodologia e depois foi
69 encaminhado para todos apenas a inclusão de itens que anteriormente não eram contemplados. O
70 Wendel – Adasa esclareceu que participaram do corpo dos técnicos, Marco Carolino, Jorge Enoch,
71 Sumar Ganen e Henrique Chaves e na discussão técnica desses foi chegada à conclusão que ao reduzir
72 a tabela o projeto estaria perdendo qualidade. Deste modo, o que deve ser aprovado nessa reunião é
73 a aprovação do edital com a tabela proposta pelo corpo técnico ou não aprovação para que seja feita
74 uma nova discussão, tendo em vista que temos encaminhamentos a serem providenciados acerca da
75 aprovação final e até a contratação. Assim, a votação se deu por meio do chat onde a Adasa, UnB,
76 Caesb, Rede Pede Planta e Seagri deram seu voto favorável à aprovação, a Icléa - Emater manifestou
77 seu voto como: “Emater: Sumar acredito que aprove”, a Lícia - TNC: “TNC- Não estamos
78 confortáveis com a metodologia dp phi” e a Patrícia Valls – SEMA/DF: “SEMA-DF: abstenção.
79 Temos pouco tempo de participação no grupo de vistorias, mas nesse período de experiência que
80 tivemos também sentimos necessidade de ajustes”. Desta forma considera-se aprovado o Edital. Foi
81 informado pelo Wendel – Adasa que os encaminhamentos serão: revisão de documentos e encaminhar
82 o processo para a Assessoria Jurídica e depois procuradoria, publicação do edital e retorno as
83 contratações.

84 Foi demonstrado os valores dos recursos financeiros atualizados, são eles: Valor contratado total:
85 R\$3.916.171,11; Valor que já foi repassado pela Caesb: R\$ 2.400.000,00; Valor pago aos produtores:
86 R\$ 1.835.154,99; Valor a ser pago aos produtores:1.803.427,45; Saldo da conta corrente/aplicação
87 na data de 01 de julho de 2020: R\$ 1.099.158,25; Valor que falta ser repassado: R\$1.600.000,00;
88 Recurso disponível para contratar com o novo edital: R\$ 895.730,80.

89 Foi ressaltado pelo Wendel – Adasa a necessidade que se tenha as informações atualizadas desse
90 modo foi solicitada que os coordenadores de GT encaminhem até o dia 15 de dezembro um relatório
91 constando as atividades desenvolvidas pelo GT no ano de 2020. A Lícia deu a sugestão que seja

92 encaminhado um e-mail com os itens mínimos para cada relatório. Sugestão foi acatada pelo Wendel
93 – Adasa que informou que na segunda-feira estará encaminhando o e-mail.

94 Item 4 – Relatos dos Grupos de Trabalho

95 GT 1 – Conservação de Solo – O coordenador Rossini não pode participar da reunião. E o Luis –
96 ANA informou que irá informar ao Rossini sobre o encaminhamento do relatório das atividades do
97 GT.

98 GT 2 – Reflorestamento, o coordenador Mac – Seagri/DF apresentou que as próximas ações do GT
99 serão a produção de mudas para o ciclo de plantio 2021-2022, execução do recurso financeiro do
100 convênio Seagri/DF e ANA, que será tratado sobre esse em reunião do grupo amanhã e a síntese dos
101 dados do convênio Emater/DF e ANA (cercamento de áreas, produção de mudas, plantio de mudas,
102 semeadura direta). Para o próximo período chuvoso (2021-2022) serão disponibilizadas inicialmente
103 35 mil mudas. Sobre o convênio Seagri-ANA há um saldo remanescente de R\$ 498.751,66 que será
104 destinado para a contratação de empresa para plantio e manutenção por 2 anos, porém como a
105 licitação encontra-se atrasada a reunião que teremos amanhã será para definir a melhor estratégia para
106 utilização deste recurso, pois caso o plantio não seja realizado este ano não será possível a execução
107 de manutenção por 2 anos das mudas, devido ao prazo de execução do convênio. No que diz respeito
108 ao convênio Emater/DF - ANA o cercamento das áreas encontra-se concluído, foi executado o
109 cercamento de 30 km de APP e Reserva Legal. A produção de mudas para este convênio está
110 finalizada. No que diz respeito a ação do plantio de mudas, foram plantadas até 24 mil mudas e estão
111 previstos 80 mil mudas até o fim do período chuvoso. Sobre a semeadura direta as áreas já estão
112 definidas, serão 25 hectares, dar-se-á em 3 anos, encontra-se em fase do preparo de solo e a previsão
113 para o início da semeadura é em 23/11.

114 GT 3 – Pagamento por Serviço Ambiental, o Wendel - Adasa atualizou os números do GT, sendo
115 eles: 12 vistorias realizadas (antes da pandemia), 150 formulários encaminhados e/ou contato por
116 telefone com produtores, 150 formulários preenchidos, 116 relatórios recebidos das comissões, 65
117 apostilamentos feitos, 92 pagamentos realizados, valor pago em PSA até o momento: R\$ 469.489,48.
118 Foi informado pelo Wendel – Adasa que os formulários que a Adasa não consegue encaminhar para
119 o produtor ou não consegue contato pelo telefone é solicitado o apoio da Emater.

120 GT 4 – Canal Santos Dumont – Pedro – Caesb informou que a obra foi finalizada, o canal está
121 funcionando e essa semana será feita uma limpeza no mesmo pelos associados. No que diz respeito
122 a parte concretada está sendo verificado a questão de implementar a manta geotérmica. Está sendo
123 acompanhado a situação do canal, pois no período crítico da seca, mesmo com o canal tubulado quase
124 foi necessário a implementação da restrição no abastecimento. O Wendel – Adasa informou que a
125 inauguração do canal foi dia 25 de setembro e contou com a presença de algumas autoridades, além
126 do governador, foi publicado uma nota no site sobre o assunto também. O Henrique – UnB questionou
127 sobre a responsabilidade da manutenção da infraestrutura. O Pedro – Caesb respondeu que em relação
128 a manutenção da obra a responsabilidade é da Associação dos produtores do Santos Dumont, há a
129 possibilidade da solicitação de apoio da Caesb com alguns tubos que podem ser solicitados ou algum
130 suporte da Seagri. O Henrique – UnB ressaltou a importância de deixar claro a questão da
131 responsabilidade deles na operação e manutenção do canal e questionou sobre a possibilidade de
132 oficializar essa questão. E o Pedro – Caesb disse que irá verificar essa possibilidade após conclusão
133 da impermeabilização do trecho de concreto que ainda não foi realizada.

134 GT 5 – Monitoramento – O professor Henrique – UnB apresentou que nos últimos 25 anos vem
135 ocorrendo uma diminuição na vazão do Ribeirão Pípiripau. Foi explicado que no Marco Regulatório
136 do Pípiripau é estabelecido a vazão de restrição, ou seja, a vazão mínima foi baseada em uma nota

137 técnica da ANA a qual leva em consideração dados de 71 a 88 antes dos últimos 20 anos críticos da
138 bacia. Deste modo no período de 71-88, o qual foi utilizado para basear a nota técnica da Ana tem-se
139 o Q90 1,64 m³/s e Q95 1,25 m³/s, quando nesses últimos 20 anos temos Q90 de 0,52 m³/s e Q95 de
140 0,39 m³/s. Com base na Resolução nº 30/2020 lançada pela Adasa válida para o período de 2020 a
141 2023 foi feita uma simulação com as vazões mínimas observada nos últimos 10 anos onde em 15
142 vezes o valor da vazão medido na estação da Frinocap encontrava-se abaixo da vazão de restrição.
143 Foi salientado a importância em entender o que vem acontecendo na bacia para que quando houver
144 questionamento acerca do não aumento da vazão mesmo com a atuação do projeto seja justificado
145 que vem ocorrendo uma mudança climática, no regime de chuvas, que influencia na bacia. Deste
146 modo, recomenda-se: revisão das vazões de referência mínimas da bacia, reconstituição de vazões
147 naturais, revisão das outorgas da bacia, avaliação do impacto da variabilidade climática nas vazões,
148 simulações de vazões usando cenários futuros de P e T e avaliação do PPA como medida de adaptação
149 às mudanças climáticas., pois é necessário justificar para a sociedade que há razões para que não
150 esteja sendo mensurado resultado do projeto mesmo com os recursos investidos. O Luis – ANA
151 manifestou interesse na participação da ANA no grupo. O Henrique – UnB ressaltou a importância
152 em se estabelecer uma linha de base, ou seja, dados confiáveis para uma posterior comparação acerca
153 dos resultados do projeto. O Devanir – Adasa salientou que em 2007 tinha na bacia uma situação
154 crítica e com o projeto se fez possível melhorar um pouco a situação crítica, manter o funcionamento
155 e agora com o canal espera-se uma grande melhoria. Foi falado também sobre a importância da
156 elaboração de um Termo de Referência para uma avaliação sistemática do projeto, avaliando os
157 ganhos sociais, econômicos, de vazão avaliando as condições da bacia no início do projeto e agora.
158 O Pedro – Caesb explicou que a parte da outorga é fora do projeto e isso vem sendo trabalhado em
159 conjunto da Caesb, Adasa e ANA. E foi explicado que com esse novo marco regulatório a Caesb
160 deve procurar outra fonte de abastecimento para a região de Planaltina e Sobradinho até 2023 e o
161 sistema de abastecimento da Caesb vem sendo reforçado para que caso haja conflito tenha outra fonte
162 de captação de abastecimento para a região.

163 GT 6 – Educação Ambiental, o coordenado Filipy – Pede Planta expos os resultados das atividades
164 do grupo no começo do ano, em 14/02 houve uma reunião de planejamento, o qual teve que ser
165 adaptado devido a pandemia. Deste modo as ações realizadas foram: reuniões internas (geral, GT 6,
166 coordenadores), webinar Agro Brasília 2020 online - participação UGP Pípiripau, ligação para os
167 viveiros locais para atendimento remoto (5 unidades, encaminhar vídeo e e-cards para escolas da
168 região, entrega de material e vídeos para alunos da escola, a entrega das cartilhas Miragens Flutuantes,
169 Queimadas e Ecopassaports ainda não foi concluída devido a saída da Marcelle do Ibram, entrega de
170 cartilha de Gestão Ambiental, e a ação do Produtor de Água Mirim que está em andamento, onde esse
171 ano será feito a entrega de mudas e um jogo virtual em *minecraft* onde será transmitido online pelo
172 Youtube, permitindo a interação via chat. Foi explicado pelo Filipy – Pede Planta que ao longo dos
173 meses de novembro e dezembro de 2020, a unidade de gestão do projeto (UGP) Produtor de Água no
174 Pípiripau, por meio do grupo de trabalho de educação ambiental, realizará um plantio virtual e real
175 de 5 mil mudas de espécies nativas do cerrado em propriedades rurais da bacia do Pípiripau. A edição
176 2020 do Projeto Produtor de Água Mirim está sendo incentivada pelas empresas Silicup e Banco do
177 Brasil, com fornecimento de mudas pelos viveiros da Rede Pede Planta, apoio logístico da Emater,
178 Seagri, DER/DF, Caesb e Adasa, com operacionalização do plantio e manutenção por produtores
179 cadastrados no Projeto Produtor de Água do Pípiripau. Paralelamente ao plantio real, estando no
180 período chuvoso no Distrito Federal, será também possibilitada a participação de estudantes de
181 escolas públicas e particulares da região do Pípiripau por meio do game *minecraft*, projetando uma

182 realidade virtual para educação remota, simulando a escola, a propriedade rural, a área de plantio e
183 as estradas que conectam estas propriedades. As orientações e conteúdo pedagógico será realizado
184 pela plataforma do minecraft, conectado ao discord e transmitido pelo Youtube, desta forma, mesmo
185 aqueles estudantes que não jogam no minecraft poderão participar por meio do youtube e interação
186 por meio do chat. Todo conteúdo será ministrado por professores e voluntários, objetivando a
187 promoção de boas práticas ambientais e o aprendizado sobre sustentabilidade. Este formato foi
188 necessário para atendimento das leis e recomendações de saúde pública contra a contaminação pela
189 covid-19, o coronavírus, assim, garantimos a segurança de todos os envolvidos, bem como
190 permanecemos com a continuidade do projeto junto as escolas. Será uma versão piloto, onde
191 poderemos replicar nos próximos anos, para atingir um público maior. O Filipy agradeceu a todos
192 que participaram das ações deste ano, e informou que irá passar a coordenação do GT, porém até isso
193 acontecer será feito um modelo de cogestão, para que o GT continue operante e para o ano de 2021 e
194 que para o próximo ano a rede pede planta irá fazer as novas indicações para a participação no projeto.
195 GT 7 – Comunicação e Marketing – o coordenado em exercício, Rinaldo – Emater/DF informou que
196 não tem nenhuma apresentação, mas que irá providenciar o relatório solicitado até o dia 15.

197 Item 5 – Edital – Tratado anteriormente.

198 Item 6 – Assuntos gerais, sobre a coordenação do GT 6 o Wendel – Adasa deixou aberto para quem
199 tiver interesse, porém nenhum membro presente se manifestou. Outra questão abordada foi quanto a
200 participação dos parceiros e foi mostrado a tabela com a participação nas últimas reuniões. A sugestão
201 apresentada foi o encaminhamento de um ofício para os parceiros atualizando as nomeações, a qual
202 foi acatada. As próximas reuniões serão: 24/02, 19/05, 18/08 e 17/11 e as reuniões dos coordenadores:
203 27/01, 28/04, 28/07 e 27/10.

204 O Wendel – ADASA encerrou a reunião agradecendo a participação de todos.

205 Para constar, eu, Kelly Cristina Dutra da Silva, lavrei a presente ata para apreciação e aprovação.

206

207

208

209

210

Kelly Cristina Dutra da Silva
ADASA