



ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) BORORÉ COLÔNIA CONSELHO GESTOR

ATA DA REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA 01° APA BORORÉ-COLÔNIA CONSELHO GESTOR DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL BORORÉ COLÔNIA

Dia 10 de Agosto de 2023, das 10h às 13h

Reunião Online Plataforma Microsoft Teams

Conselheiras(os) Presentes:

SOCIEDADE CIVIL

| SETOR | REPRESENTANTES | ASSINATURA |
|---|-----------------------------|------------|
| AAFEP Associação Ambientalista Floresta em Pé | Helcio Junior | |
| IMARGEM | Kimberly Marques dos Santos | |
| Associação Comunitária Pequeno Príncipe | Regina Baptista/Amabilis | Via Chat |
| Casa Ecoativa | Jaison Pongiluppi Lara | |
| ISCA | Lucas Lima | |





ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) BORORÉ COLÔNIA CONSELHO GESTOR

PODER PÚBLICO

| SETOR | REPRESENTANTES | ASSINATURA |
|--|-------------------------|------------|
| Secretaria do Verde e do Meio Ambiente - SVMA | Maíra Galvanese | |
| | Maurício Marinho | |
| Secretaria Municipal de Urbanismo e Licenciamento - SMUL | Marcia Petrone | |
| | Raquel Araújo de Jesus | |
| Subprefeitura de Parelheiros SUB-PA/CPDU/SPU | Antonio Luciano Mourato | Via Chat |
| SABESP | Clodualdo Silveira | |
| Subprefeitura Capela do Socorro SUB – CS | Carlos Jesus dos Santos | |
| Secretaria Municipal de Habitação -SEHAB | Oliver P. B. Luccia | |
| | Fernando Boari | |

CREDENCIAMENTO DOS PARTICIPANTES

A lista de presença dos conselheiros e registro fotográfico dessa reunião encontra-se anexada neste documento, conforme a Portaria Municipal nº





049/SVMA.GAJ/2020 e de acordo com o Regimento Interno do Conselho Gestor da APA-BC – Gestão 2022-2024.

1. PAUTA DO DIA

Apresentação SEHAB – Secretaria Executiva Programa Mananciais, do projeto e implantação das obras do Ribeirão Parelheiros/Caulim, no território da APA-BC.

1. PAUTA DO DIA

Maíra Galvanese, gestora da APA Bororé-Colônia, dá bom dia a todos os presentes na reunião e inicia a apresentação, pedindo que o pessoal da SEHAB que vai conduzir a reunião se apresente. Ana Jacob, Ricardo Sampaio e Oliver Paes, representantes da SEHAB/ Secretaria Executiva do Programa Mananciais, se apresentam e dão início à reunião sobre a obra no Ribeirão Caulim, obra de canalização do curso d'água. Oliver apresenta brevemente a área de atuação da Secretaria Executiva do Programa Mananciais, e comenta que existem 8 lotes/contratos em execução atualmente, em 3 frentes, Urbanização, Habitação e Recuperação Ambiental. Apresenta também um mapa das áreas de recuperação ambiental na APRM Billings, comentando que a ideia é realocar as famílias que estão nos braços, córregos e afluentes da represa, e construir nesses locais parques voltados à recuperação ambiental. Também são apresentados exemplos de obras já realizadas. É brevemente feita caracterização da área, por meio das bacias hidrográficas e rede fluvial que abrange, além da localização da obra em relação as bacias e as APAs.

Ana Jacob, apresenta em especifico sobre a obra do Ribeirão Parelheiros/Caulim, comentando ser uma obra emergencial, por conta das grandes enchentes e chuvas que atingem a região. Explica que foram realizados estudos sobre a necessidade e urgência de intervenção e a obra foi baseada neles. Ressalta



CONSELHO GESTOR



que, dado o grande número de moradias na rede hídrica que compõe o Ribeirão Caulim, a prefeitura foi condenada pelo STF – Decisão Barroso, a tratar e minimizar as áreas de risco nas bordas da bacia, e nos afluentes do Ribeirão. Através de estudos e vistorias realizados por SEHAB, foram identificadas 5 áreas de risco na rede hídrica do Ribeirão Caulim, sendo essas as áreas de atuação com obras da Secretaria em questão. Ana apresenta a parte técnica do projeto, com as canalizações previstas nas áreas de risco, explicando que a canalização vai gerar um aumento de vazão nos afluentes, e para conter essa consequência, a medida foi trabalhar no Ribeirão Caulim, para que ele suporte esta vazão, sem riscos. Explica que as obras de canalização do Ribeirão Caulim totalizam trecho de 2,2 km, voltadas ao aumento da vazão e diminuição dos riscos nas áreas mapeadas, mas que foram estudadas as medidas considerando a velocidade de fluxo no Ribeirão.

Ana aborda a questão do PNM Itaim, pois a obra deve passar por trecho de 300m no interior da UC, entretanto ela comenta que possuem preocupação na minimização dos riscos e impactos gerados pela obra, principalmente nesta área limite ao parque. Ana comenta que cerca de 50% da obra já foi realizada, a canalização foi feita em concreto, dado o volume e velocidade de fluxo da vazão. Além disso, também apresenta uma consulta prévia feita no licenciamento/SVMA, dando ciência da secretaria de que todo o licenciamento será feito pela CETESB, entretanto a SVMA segue sendo informada do andamento da obra. Ela também reforça que associado à obra estão sendo feitas as substituições dos coletores tronco, como uma das ações principais na redução do esgoto destinado ao curso d'água.

Ricardo representante da SEHAB, pede a palavra e complementa a fala de Ana, comentando sobre a questão da urgência da obra, e por isso a urgência da manifestação do conselho da APA, e por parte da SVMA, no que tange ao PNM Itaim.

Maíra pede a palavra para falar sobre os encaminhamentos do conselho, ela explica que nesta reunião foi apresentado o projeto da obra para o conselho, com



CONSELHO GESTOR



a intenção de sanar todas as dúvidas, para então como encaminhamento a elaboração de manifestação do conselho, com base às discussões da presente reunião. E questiona sobre a necessidade de mais informações sobre a questão da compensação ambiental, tanto via CETESB, da obra como um todo, quanto na área inserida no trecho do PNM Itaim.

Ana responde que está em estudo sobre o que será feito nas margens, por conta das APPs, e isso ainda está sendo estudado sobre como será feito. Ricardo, complementa que será feito de acordo e conforme for definido pela CETESB, sobre o nível de compensação e ações em APPs.

Maíra abre para perguntas do CG APA-BC e técnicos presentes da DGUC/SVMA.

Luccas Longo gestor da APA Capivari-Monos, pede a palavra e questiona sobre obras emergenciais em locais de ocupações irregulares na cidade, e o monitoramento e compensação do impacto ambiental dessas obras, principalmente a longo prazo. Neste sentido, Luccas questiona como será feito o monitoramento à longo prazo da obra, garantindo que os impactos sejam compensados e não agravados. Ele também demonstra preocupação sobre o aumento das ocupações em consequência da obra de canalização, e como será gerida e evitada esta questão.

Ricardo pede a palavra e responde Luccas, sobre a existência de 5 áreas de risco mapeadas no Ribeirão Caulim, com relação aos riscos geotécnicos, rede hídrica e saneamento, e que foi exigido que a prefeitura tomasse atitudes para a minimização destas áreas de risco. Ricardo não garante como se dará a ocupação nas áreas afetadas pelas obras, mas assume que irá depender do trabalho conjunto entre as secretarias, APAs, outros órgãos do poder público e sociedade.

Lucas Lima Conselheiro APA Bororé-Colônia, pede a palavra e questiona sobre a retirada de vegetação em algumas áreas, e se preocupa sobre como será feita a



CONSELHO GESTOR



compensação ambiental, e como ficam as questões de regeneração. Ele questiona que na própria obra não existe um monitoramento e preocupação sobre a retirada da vegetação e a mudança de uso do solo, como será garantida essa recuperação ambiental das áreas impactadas, além do monitoramento e gestão das áreas afetadas.

Ricardo-SEHAB responde que realmente, para intervenção precisam ser abertas clareiras, mas está previsto um projeto que evite ocupações mais adiante, e um replantio das áreas desmatadas, e comenta sobre a previsão de um projeto que cuide disso, por isso estão em contato com a SVMA e CETESB, pois todas as obras exigem uma compensação ambiental.

Cyra Malta, Agrônoma da SVMA/DGUC, pede a palavra para comentar que entende a questão emergencial e legal da obra, mas questiona sobre as chamadas "obras cinza", como a realizada para o Ribeirão Caulim, mesmo sendo uma obra emergencial. Ressalta que estes tipos de canalização exigem, em alguns casos, a necessidade de áreas adjacentes para retenção de água, e afirma que não sabe ao certo se este é o caso, e reitera sobre o PLANPAVEL a ação 26°, voltada à projetos de sistemas Baseados na Natureza - SBN. Questiona ainda que a obra tem um carácter muito comum de obras emergenciais, sem considerar a distância e relação ambiental, e pergunta por exemplo, se levaram em consideração o acesso da fauna à água.

Ricardo - SEHAB, responde que esta obra, na legislação não tem caráter emergencial, ela apenas existe para cumprir uma condenação judicial. Assim as conversas que estão sendo feitas com a SVMA servem para pensar sobre esta questão. Ana Jacob complementa que as conversas com a SVMA, tem esta intenção de pensar na obra como forma de preservação do ser humano e da fauna e flora.





Cyra, para finalizar sua fala, demonstra uma preocupação de seguir os planos já criados pela prefeitura e pelo Estado com relação às obras deste tipo, respeitando mais a questão ambiental, de fauna e flora, em relação ao desenvolvimento urbano.

Maurício Marinho, gestor do PNM Bororé, questiona o motivo de canalizar o trecho do Ribeirão Caulim que é anexo ao PNM Itaim, visto que não é uma área urbanizada, possui uma mata ciliar que cumpre o papel de espraiamento da drenagem, e cita o fato da obra realizar uma mudança na dinâmica fluvial do curso d'água. Mauricio pergunta quais implicações da obra no trecho que não foi canalizado ainda, especialmente na UC.

Ricardo - SEHAB, responde o questionamento comentando que é preciso canalizar por conta do aumento da vazão e velocidade do fluxo, caso a canalização deste trecho não fosse realizada, a área estaria vulnerável à assoreamento e erosões por conta do aumento da velocidade do fluxo d'água. Ricardo também comentou que demais soluções para contenção de impactos estão sendo estudados.

Maíra pede a palavra, e comenta que o processo desta obra ainda não chegou à DGUC, apenas passou pelo setor de licenciamento, e que houve reunião na SVMA, para tratar da apresentação e manifestação da APA Bororé-Colônia. Comenta que entende os questionamento e posicionamentos de todos os participantes, e pergunta se existe informações quanto à redução da carga de esgoto, a partir das substituições feitas dos coletores tronco, e pede mais informações sobre este tópico. Maíra também reitera que, como o processo ainda não chegou oficialmente na DGUC, nesta reunião não serão discutidos sobre a manifestação oficial do conselho, mas somente da apresentação do projeto e apontamentos de dúvidas e esclarecimentos, que possam subsidiar a Manifestação do CG. E reforça que a Manifestação do CG APA-BC será documento oficial, a ser apresentado por SEHAB no processo de licenciamento da CETESB. Um ponto destacado pela gestora da APA é sobre as margens e áreas de APP, sobre como será o monitoramento e



CONSELHO GESTOR



compensação ambiental nestas áreas, para evitar ocupações e ter uma recuperação da área.

Ricardo - SEHAB, reitera que existe o inventário arbóreo da área, e que será considerado para compensação ambiental, e explica que tudo isso terá de aguardar a manifestação do Conselho, da Cetesb, para se pensar sobre essas questões. Com relação à troca do coletor tronco, Ricardo explica que ele será maior, e visa retirar da área de mananciais carga considerável de esgoto, já que atualmente ele é escoado no próprio córrego, e o destino que este tronco levará será uma estação de tratamento de água da própria SABESP.

Maíra pede a palavra, e comenta sobre os encaminhamentos da reunião, sendo assim, com base no que foi discutido, o conselho irá elaborar uma sugestão de manifestação, visando que o processo ainda não chegou oficialmente na DGUC, com as propostas e sugestões que o conselho tem com relação a esta questão; o Conselho realizará isso na próxima reunião ordinária dia 29/08, e que a ATA desta reunião será enviada na próxima semana, já com sugestões e condicionantes ao projeto, a partir do que foi levantado pelos presentes.

Maurício Marinho pede a palavra e sugere uma vistoria in loco, para ter mais embasamento técnico para elaboração deste parecer. Cyra Malta pede a palavra e completa que antes disso precisamos analisar o projeto da obra e o estudo hidrológico da área, antes mesmo de realizar esta vistoria.

Márcia Petrone, conselheira da APA, questiona se o conselho não deveria aguardar a análise e exigências da CETESB, principalmente voltadas às compensações ambientais, para que o CG possa se basear na análise do órgão estadual.

Maíra explica que o conselho pode se manifestar quanto aos trechos de obras já executados, especialmente com relação às medidas e ações a serem realizadas nas margens do Ribeirão, além do trecho a ser executado no PNM Itaim, e aponta a



ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) BORORÉ COLÔNIA CONSELHO GESTOR



importância do levantamento arbóreo. E que todos os encaminhamentos tratados na CETESB serão encaminhados ao CG conforme o andamento do processo.

O conselho aprova a vistoria conjunta na obra do Ribeirão Parelheiros/ Caulim dia 15/08/2023, às 10h, com ponto de encontro no estacionamento da Subprefeitura de Parelheiros.

Maíra reforça que a ata desta reunião será encaminhada aos conselheiros no dia 14/08, e que após a vistoria dia 15, será elaborado Relatório de Vistoria CG APA-BC, a ser também encaminhada aos conselheiros, juntamente à proposta de Manifestação, a ser tratada como pauta da próxima RO dia 29 de agosto. Agradece a presença de todos, e finaliza a reunião.

São Paulo, 10 de Agosto de 2023

Maíra Galvanese

Presidente do Conselho Gestor

APA Bororé-Colônia

Anexo I – Chat da Reunião – Validação da presença por meio do chat do Google e lista de Presença com os participantes

[quinta-feira 09:59] Fernando Dimiranda Boari Bom dia, pessoal Fernando Boari - suplente SEHAB/SEPM fernandoboari@prefeitura.sp.gov.br [quinta-feira 10:02] Luciano Mourato (Convidado) Bom dia a todos! [quinta-feira 10:02] Beatriz Cruz Bom dia

[quinta-feira 10:03] Luccas Guilherme Rodrigues Longo

Bom dia, pessoal! Luccas G R Longo, APA-CM - DGUC/SVMA - Iglongo@prefeitura.sp.gov.br

[quinta-feira 10:04] Luciano Mourato (Convidado)

Antônio Luciano Mourato SUB-PA/CPDU almourato@smsub.pre feitura.sp.gov.br

[quinta-feira 10:05] Raquel Araujo de Jesus Ponte

Raquel Ponte Planurb/SMUL Suplente rajesus@prefeitura.sp.gov.br

[quinta-feira 10:05] Beatriz Cruz Beatriz Rodrigues da Cruz - UNISA. Sou aluna do professor Guilherme, ele está em aula e pediu para eu acompanhar

[quinta-feira 10:05] Marcelo Freire Mendonça



Bororé Colônia Ara de Proteção Ambiental

ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) BORORÉ COLÔNIA CONSELHO GESTOR

Bom dia pessoal

[quinta-feira 10:06] Amanda Roschel Fernandes

Amanda Roschel - SVMA/DGUC/PNMs

[quinta-feira 10:06] Agatha Ferreira Ágatha de Almeida Ferreira - UNISA

Aluna e orientada do Professor Doutor Guilherme José da Costa Silva e estou participando como ouvinte a pedido dele.

[quinta-feira 10:06] Marcelo Freire Mendonça

Marcelo Freire Mendonça, Coordenador Parques Naturais

[quinta-feira 10:07] Jai - Ecoativa (Convidado)

Jaison Lara

Conselheiro da APA BC

Ecoativa/AMIB

[quinta-feira 10:13] AC Pequeno Principe Regina Amabilis Associação Comunitária Pequeno Príncipe

[quinta-feira 10:14] Danuta Maria de Mattos Vassão

Danuta Vassão - Eng. Agrônoma

DGUC/SVMA

like 1

[quinta-feira 10:35] Kimberly

Desculpe o atraso

[quinta-feira 10:35] Fernando Dimiranda Boari

sim

[quinta-feira 10:50] Fernando Dimiranda Boari

A fala está cortando muito

[quinta-feira 10:50] Marcelo Freire Mendonça

sim esta cortando

[quinta-feira 11:39] Kimberly

Estou de acordo e gostaria de participar da vistoria, se

possíve

[quinta-feira 11:40] AC Pequeno Principe

De acordo com a vistoria

[quinta-feira 11:51] Oliver Paes de Barros de Luccia

De acordo com a vistoria

[quinta-feira 11:51] Luciano Mourato (Convidado)

De acordo com a vistoria.

[quinta-feira 11:51] Clodualdo Silveira

De acordo com a vistoria

[quinta-feira 11:51] Oliver Paes de Barros de Luccia

De acordo com a vistoria [quinta-feira 11:53] Kimberly Estou de acordo dia 15 a tarde

[quinta-feira 11:53] Clodualdo Silveira

Ok

[quinta-feira 11:53] Raquel Araujo de Jesus Ponte

Ok

[quinta-feira 11:54] Luciano Mourato (Convidado)

Tenho que verificar na agenda se poderei ir neste dia.

[quinta-feira 11:54] Kimberly

De acordo às 13h

[quinta-feira 11:54] Clodualdo Silveira

Não pode ser de manhã? [quinta-feira 11:54] Kimberly

De acordo As 10h

[quinta-feira 11:54] Clodualdo Silveira

Melhor de manhã

[quinta-feira 11:59] Maurício Marinho - DGUC/SVMA

(Convidado)

Mnatemos então a data

[quinta-feira 12:01] Leonardo Amaral Piai

Vistoria Rib Caulim - 15/08 - 10h

[quinta-feira 12:01] Clodualdo Silveira

Boa tarde a todos

[quinta-feira 12:01] Maurício Marinho - DGUC/SVMA

(Convidado)





ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) BORORÉ COLÔNIA CONSELHO GESTOR

Obrigado e boa tarde, pessoal!

[quinta-feira 12:02] Kimberly Ótima semana Até breve [quinta-feira 12:02] Luciano Mourato (Convidado)

Ok

[quinta-feira 12:02] Beatriz Cruz Obrigada, boa tarde [quinta-feira 12:02] Márcia Petrone Boa vistoria a todos.

[quinta-feira 12:02] Fernando Dimiranda Boari

Boa tarde

[quinta-feira 12:02] Luciano Mourato (Convidado)

Boa tarde a todos!

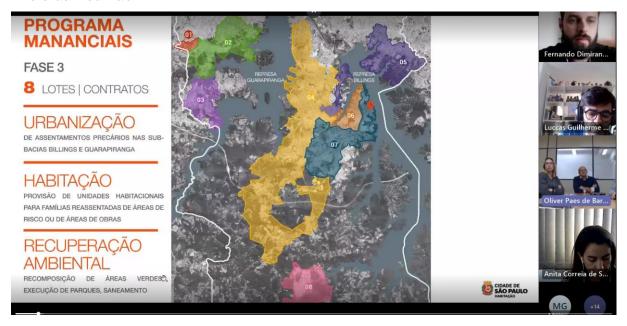




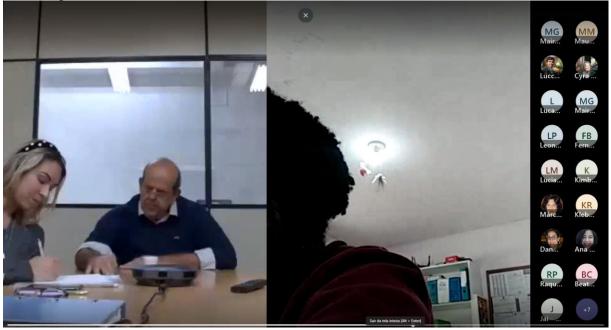


Meet Anexo II – Registro fotográfico das apresentações da 01° RE do Conselho Gestor da APA BC – Dia 10/08/2023, das 10h às 12h, - Reunião Online Plataforma Microsoft Teams

Início da Reunião



Finalização da Reunião

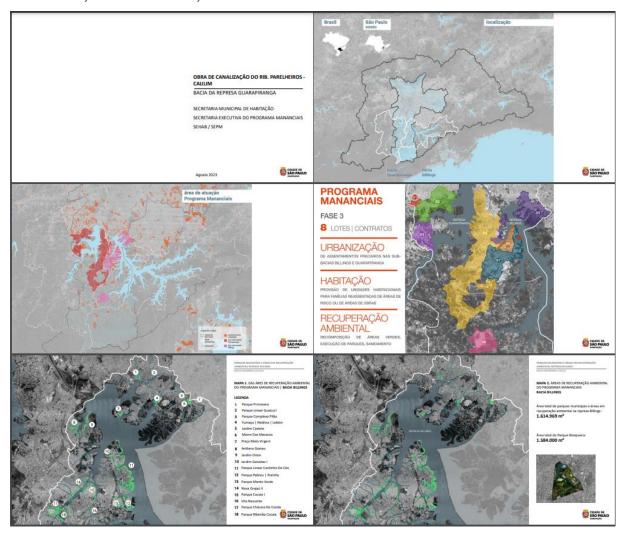






ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) BORORÉ COLÔNIA CONSELHO GESTOR

Anexo III -Apresentação SEHAB - 01° RE do Conselho Gestor da APA BC - Dia 10/08/2023, das 10h às 12h, - Reunião Online Plataforma Microsoft Teams







DIVISÃO DE GESTÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO - DUC ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) BORORÉ COLÔNIA CONSELHO GESTOR







DIVISÃO DE GESTÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO - DUC ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) BORORÉ COLÔNIA CONSELHO GESTOR

