

VISITA TÉCNICA – SCBH RIBEIRÃO ONÇA

Data: 30/07/2024

Horário: 09h

Local: entrada da Horta Comunitária Clareia a Terra, no encontro das ruas Adair Vieira Costa com João Paulino

Memória realizada por: Bruno von Sperling

Participantes:

CONSELHEIROS		
Nº	NOME	INSTITUIÇÃO
01	Dênio Pimenta Nacle	Gerência de Ed. Ambiental / SMMA
02	Roseli Correia da Silva	Núcleo Capão
CONVIDADOS		
Nº	NOME	INSTITUIÇÃO
03	Bruno Guerra von Sperling	Mobilização CBH Velhas/ TantoExpresso
04	Carlos Roberto Silva	Ger. Reg. Belo Horizonte Norte/ COPASA
05	Maria Cristina da Fonseca	Und. Serv. de Des. Sustentável / COPASA
06	Agnaldo Serafim Ribeiro	Assistência Social / COPASA
07	Caroline Craveiro	GERHI / Sec. Municipal de Meio Ambiente
08	Gisele Almeida Bentes	GEFAU / Sec. Municipal Assistência Social
09	Samuel Batista da Silva	Gabinete vereador Wagner Ferreira
10	Renato José Gomes	Gabinete vereador Wagner Ferreira
11	Lucas Santos Nogueira	Morar de Outras Maneiras / UFMG
12	Tháís Miranda	Projeto Manuelzão
13	Cleudina Mourão	Projeto Manuelzão
14	Mariana Senna Alves	Projeto Manuelzão
15	Cleuza Eliane P. do Carmo	Moradora do bairro Lagoa
16	Maria Orlando de Oliveira	Moradora do bairro Lagoa
17	Solange Souza Caitano	Moradora do bairro Lagoa
18	Tabajara Silvana da Cruz	Moradora do bairro Lagoa
19	Elisângela Ferreira	Moradora do bairro Lagoa
20	Maria Ferreira de Almeida	Moradora do bairro Lagoa

1. Encontro na entrada da Horta Comunitária Clareia a Terra.

A presente visita técnica foi marcada na última reunião ordinária do Subcomitê Ribeirão Onça, no dia 16 de julho de 2024, que contou com a participação da COPASA para apresentar um diagnóstico da rede de esgotamento sanitário no bairro. Uma das principais ocorrências é o entupimento da rede, produzindo vazamentos de esgoto, que escorre superficialmente pela rua ou mesmo dentro dos lotes, uma vez que há partes da rede em ramal condominial e passa pelas residências. Um ponto recorrente de vazamentos fica à rua João Paulino e escorre até a Horta Comunitária Clareia a Terra, que está situada em ampla área verde que margeia um longo trecho do córrego Capão em leito natural, local onde também foi demarcado o Parque do

Conjunto Lagoa. Além disso, a Horta Clareia a Terra está situada em faixa de servidão de trecho em que a rede abaixo da rua João Paulino segue até o interceptor junto do córrego Capão e, durante atividades de manutenção da COPASA, no dia 18 de março de 2024, foram feitas intervenções na área da horta, que culminaram em uma supressão arbórea sem aviso prévio. Este ocorrido também motivou a presente visita. **Roseli**, conselheira solicitante desta visita, abre a conversa dando boas-vindas, agradecendo a presença de todos e contextualizando os objetivos da atividade. Algumas moradoras, em especial, **Cleuza, Maria e Elisângela**, expõe o desejo que a área verde do Capão seja mais bem apropriada, sem despejo de resíduos – que trazem vetores – e sem contaminação do solo por esgotos. Relatam que a rua é movimentada e muito frequentada por crianças e o vazamento superficial de esgoto é uma fonte de contaminação. Destacam o quão frequente têm sido essas ocorrências. Ressaltam que se trata de uma população vulnerável e sem recursos financeiros. Debatem as contradições de, por um lado, saberem que na periferia há falta de investimento em manutenções e em implantação de estruturas funcionais e, por outro lado, há ocorrências que poderiam ser evitadas ou mitigadas através de um maior cuidado por parte dos moradores, especialmente, no que tange ao despejo de resíduos sólidos e na falta de manutenção no ramal condominial.

Maria Cristina, da COPASA, reforça a importância da busca por soluções conjuntas para manter essa Área de Proteção Ambiental em um ambiente saudável. Assume o compromisso da COPASA mapear os 106 imóveis (dentre os 2.800 do bairro como um todo) que não estão conectadas à rede de esgotamento e, por conseguinte, buscar diálogo para que façam a conexão. Ela também destaca que a rede de esgotamento no bairro é funcional e os problemas de entupimento se dão pelo entupimento com o lançamento de diversos tipos de resíduos. Cogita fazer ações de conscientização da importância da conexão à rede e um “museu” durante as intervenções de desentupimento da rede, expondo à população o que tem sido retirado.

Carlos, da COPASA, retoma o fim dos anos 1990, período de construção do Conjunto Lagoa, localizado imediatamente de frente à área verde do córrego Capão, à rua Adair Vieira Costa. Este empreendimento foi de responsabilidade da Companhia Urbanizadora e de Habitação de Belo Horizonte (Urbel) e indica que em sua implantação pode ter um erro de que parte da rede que deveria estar sob a rua, está sob alguns imóveis/lotes. De toda maneira, a opção técnica da rede de esgotamento foi por ramal condominial, na qual, ao invés de cada imóvel ser conectado diretamente

à rede sob a rua, a conexão vai passando de um imóvel para o outro. **Elisângela** relata a precariedade que é depender da correta utilização de terceiros (vizinhos), que têm gerado vazamento de esgoto nos imóveis. Ressalta a contaminação a que os moradores estão expostos por terem que fazer a manutenção destas redes e menciona que a caixa de gordura implantada é compartilhada e, portanto, gera indefinição de quem irá fazer a limpeza. Embora haja situações individuais de implantação de redes separadas do ramal condominial, ela destaca que não é comum, pois envolve um custeio que poucos têm condições de arcar. Finalmente, ela relata que é possível que haja conexões da rede de drenagem à rede de esgotamento, pois no projeto original do Conjunto, o manejo das águas pluviais se dava exclusivamente de forma superficial e, quando passaram a erguer muros entre as propriedades, cada morador teve que buscar soluções para não represar estas águas.

Carlos esclarece que a COPASA não tem permissão em atuar nas redes intradomiciliares. E assume o compromisso da COPASA em intensificar vistorias preventivas periódicas na rede de esgotamento sanitário do bairro. Inicialmente farão um diagnóstico dos gargalos da rede do bairro, mas já se sabe que o encontro das ruas Adair Vieira Costa com João Paulino é um trecho que merece maior atenção. Por isso, assume que buscarão implantar um Poço de Visita com desarenador e gradeado, facilitando a retenção e retirada de resíduos. Em relação a busca por recursos para melhoria estrutural do ramal condominial, **Cristina** sugere que o Subcomitê busque no Fundo Municipal de Saneamento, via Conselho Municipal de Saneamento.

Caroline, da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, indica que encaminhará internamente: a) sobre a destinação da área pública do Parque Municipal Conjunto Lagoa, juntamente com a Fundação de Parques Municipais e Zoobotânica; b) sobre a intensificação de retirada de entulhos e definição de Ponto Limpo, juntamente com a Superintendência de Limpeza Urbana (SLU); c) acesso a projetos de macrodrenagem para a área, juntamente com a Diretoria de Gestão das Águas Urbanas. Ela também sugere que o Subcomitê marque uma reunião com o secretário de Meio Ambiente para tratar desta questão.

Samuel, do gabinete do vereador Wagner Ferreira, menciona que fizeram uma solicitação à SLU para limpeza de trechos do Capão, o que ocorreu, mas de forma insuficiente, pois havia resíduos em muitos pontos.

Em relação à pauta da supressão arbórea na Horta Comunitária realizada em atividade de manutenção da COPASA, **Carlos** apontou o direcionamento da rede de

esgotamento e da rede de drenagem, cujas faixas de servidão demandam que não haja plantio na área. As(os) presentes concordaram.

2. Visita à desembocadura de rede de drenagem em APP do córrego Capão.

Em seguida, caminhou-se até um ponto próximo, onde a galeria de drenagem de águas pluviais – implantada em meados de 2023 – da rua Expedito Flaviano da Costa desemboca na Área de Proteção Especial do córrego Capão. Ali também é um ponto de descarte de resíduos. Dentre os problemas constatados neste ponto de lançamento das águas pluviais, destacam-se: a) intenso processo erosivo, em função da velocidade da água oriunda da galeria em picos de pluviosidade; b) o lançamento de efluentes domésticos nesta rede – mesmo que recém implantada – e a infiltração e decomposição do esgoto *in loco*, uma vez que, nos períodos de seca, não há vazão suficiente para escoá-lo sequer ao curso do Capão, que fica há cerca de 15 metros.

Carlos, da COPASA, chegou a inspecionar o Poço de Visita da rede de esgoto que fica paralela a esta galeria, e assumiu que a COPASA fará uma inspeção dos lançamentos irregulares.

Estabeleceu-se que, na reunião ordinária de setembro, a COPASA apresente as ações realizadas.

À título de informe, **Roseli** convida todos a participarem do 1º Café Ambiental no Capão, que buscará conversar sobre formas de atuar na área e ocorrerá à rua Evelina Ferreira, 129, no dia 03 de agosto, às 9h.

Belo Horizonte, 30 de julho de 2024.

RESUMO DOS ENCAMINHAMENTOS

	ENCAMINHAMENTO	RESPONSÁVEL	PRAZO
1	Mapear imóveis não conectados à rede de esgotamento sanitário (incluindo os conectados à rede de drenagem da rua Expedito da Costa) e buscar diálogo para que façam a conexão.	COPASA	Setembro de 2024
2	Intensificar vistorias preventivas periódicas na rede de esgotamento sanitário do bairro Lagoa	COPASA	-
3	Diagnóstico dos gargalos da rede do bairro Lagoa	COPASA	Setembro de 2024
4	Verificar viabilidade de implantação de Poço de Visita com desarenador e gradeado em trecho da rede de frente a Horta Comunitária	COPASA	
5	Encaminhamentos internos à PBH, referentes a: a) destinação da área pública do Parque Municipal Conjunto Lagoa; b) intensificação de retirada de entulhos e definição de Ponto Limpo; c) acesso a projetos de macrodrenagem para a área.	Caroline	-

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Figura 1 – Visita Técnica SCBH Onça – 30/07/2024.



Fonte: Mobilização do CBH Velhas-Tanto Expresso

Figura 2 – Visita Técnica SCBH Onça – 30/07/2024.



Fonte: Mobilização do CBH Velhas-Tanto Expresso

Figura 3 – Descarte irregular de resíduos e de despejo de esgoto pela rede de drenagem, na altura do encontro das ruas Expedito Flaviano da Costa com Adair Vieira Costa – 30/07/2024.



Fonte: Mobilização do CBH Velhas-Tanto Expresso

LISTA DE PRESENÇA

LISTA DE PRESENÇA
 Visita Técnica sobre lançamento de esgoto - Bairro Lagoa
 DATA: 30/07/2024

Nome (legível)	Instituição
Bruno Guerra M. von Sperling	Mobilização CBH Velhas
Caroline Craveiro	PBH - SMMA - G. Recursos Hídricos
Yule Almida Ferreira Bentes	PBH - SUSAN - GEFAU
SAMUEL BELLIDA BASILUS	ASSASSORIA DO GOBIMATO DO UCRONHO WAGNER.
/ Renato José Gomes: ASSASSORIA Vereador Wagner Ferreira.	
Ricardo Santos Nogueira	I MOM / UFMG
Roseli Correia da Silva	
Denis Timentá Noel	GEEDA/SMMA.
Thais Miranda	Projeto Manuelzão
Elidiana Mourão	Projeto Manuelzão
Marciana Serra Alves Radicchi	Projeto Manuelzão
Carlos Roberto dos Reis Silva	EOPASA / GRBN.
M ^{te} Cristina Campos de Fomosa	EOPASA / USDS
Agnaldo Serafim Gibeiro	
Deniza Eliane Pereira do Carmo	
maria olesudor de oliveira	
Sofange de Oliveira Souza scitano	
Tabajara Silvana da Cruz	usuária do ERAS - Lagoa
Elisângela Claryton - Secretária	
Maria Ferreira de Almeida	