

ATA AUDIÊNCIA PÚBLICA – CÂMARA MUNICIPAL DE CURITIBA APRESENTAÇÃO DA REVISÃO DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO

		^	,
		AUDIÉNCIA	
1	$\Delta I \Delta I I \vdash$	Δ I II Π \vdash Π Π Π	DI IKI II A
_		AUDILINUIA	I ODLICA

2

- 3 Revisão do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB)
- 4 **Município**: Curitiba **Data**: 25/04/2025 **Horário**: Início às 18:30
- 5 **Local**: Câmara Municipal de Curitiba **Público Presente:** 56 pessoas
- 6 Convocação: Secretaria Municipal do Meio Ambiente
- 7 **Cerimonialista**: Luiz Mauricio Faria Marcondes de Albuquerque

8

11

15

16

17

18

19

20

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

9 **Participantes**:

10 Autoridades do Poder Legislativo

- Vereadora Andressa Bianchessi (Anfitriã)
- Vereador Tico Kuzma (Presidente da CMC)
- Vereadora Camilla Gonda
- Vereador Sergio Renato Bueno Balaguer
 - Vereador Jasson Goulart
 - Vereadora Laís Leão

Representantes da Administração Pública Municipal

- Antônio Carlos Gerardi Coordenador da Revisão do PMSB, e Diretor do Departamento de Recursos Hídricos e Saneamento da Secretaria Municipal do Meio Ambiente (SMMA)
- Oscar Ricardo Macedo Schmeiske Coordenador da Revisão do PMSB,
 e Diretor do Hipervisor Urbano de Curitiba do IPPUC
 - Paulo Vitor Lucca Diretor do Departamento de Pontes e Drenagens da Secretaria Municipal de Obras Públicas (SMOP)
 - Andre Luis Pasdiora Coordenador de Vigilância em Saúde Ambiental da Secretaria Municipal de Saúde (SMS), e Membro do Comitê PlanClima

Representantes da Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR

- Fábio Alexander Basso Gerente Geral em Curitiba, Região Metropolitana e Litoral
- Murilo Bertolino Coordenador de Engenharia e Macrossistemas de Esgoto

Representantes da sociedade civil

 Rogério Rossi Horochovski – Observatório de Justiça e Conservação (OJC)



ATA AUDIÊNCIA PÚBLICA – CÂMARA MUNICIPAL DE CURITIBA APRESENTAÇÃO DA REVISÃO DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO

 Luiz Tadeu S. Bernardina – Associação de Moradores do Conjunto Solar (ASSOLAR)

2 3 4

5

6

7

1

Objetivo da audiência:

Apresentar e discutir com a população a proposta de Revisão do Plano Municipal de Saneamento Básico, abrangendo os eixos de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário e drenagem urbana, em consonância com a legislação vigente e os instrumentos normativos e regulatórios.

8 9 10

Resumo das atividades:

11 12

13

14

1. Abertura

A audiência foi aberta pela Vereadora Andressa Bianchessi, que enfatizou a importância do Plano Municipal de Saneamento Básico para o desenvolvimento socioambiental do Município de Curitiba.

15 16 17

18

19

20

21

2. Apresentação técnica

A engenheira civil Amanda Cancela Gonçalves, do Departamento de Recursos Hídricos e Saneamento da SMMA, apresentou os principais aspectos da proposta de revisão, detalhando a estrutura do documento, os volumes que o compõem e as ações previstas para o alcance das metas estabelecidas.

222324

25

26

27

28

29

3. Composição da Mesa de Respostas:

- Antonio Carlos Gerardi, representando a SMMA;
- Oscar Ricardo Macedo Schmeiske, representando o IPPUC;
- Vinicios Hyczy do Nascimento, representando a SMOP;
 - Andre Luis Pasdiora, representando a SMS;
 - Murilo Bertolino, representando a SANEPAR.

30 31

4. Questionamentos:

32 33

Autor: Vereador Sergio Renato Bueno Balaguer

Questionamento 1: O vereador questionou sobre a possibilidade de antecipar as metas estabelecidas no PMSB, especialmente o Indicador de Perdas de Água (IPL).



ATA AUDIÊNCIA PÚBLICA – CÂMARA MUNICIPAL DE CURITIBA APRESENTAÇÃO DA REVISÃO DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO

Resposta: A mesa afirmou que, embora haja o desejo de antecipar as metas, existe uma grande dificuldade relacionada à regularização dos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário nos Núcleos Urbanos Informais. Quanto ao IPL, esclareceu-se que foram considerados o Contrato Programa 186/2018 existente entre o Município, o Estado e a SANEPAR, e os termos de atualização celebrados junto à Microrregião de Água e Esgoto do Centro-Litoral (MRAE1). No entanto, a mesa reconheceu que as perdas de água são um desafio crescente e um dos maiores problemas enfrentados pelas companhias de saneamento, exigindo esforços contínuos de manutenção e modernização das redes de distribuição de água pela concessionária.

Questionamento 2: O vereador sugeriu a criação de novos canais de comunicação e a realização de campanhas educativas para orientar a população sobre a correta interligação dos imóveis à rede de esgoto.

Resposta: A mesa concordou com a necessidade de fortalecer os programas de educação ambiental e expandir os canais de comunicação com a população, não apenas orientando sobre a correta interligação dos imóveis às redes coletoras, mas também abordando temas como os problemas ocasionados pela conexão indevida de águas pluviais na rede de esgoto, por exemplo.

Questionamento 3: O vereador perguntou se as cotas de inundação, uma vez definidas, poderiam ser alteradas.

Resposta: A mesa esclareceu que as cotas de inundação são um componente essencial do planejamento urbano e, para ajustes ou alterações, é necessário um estudo técnico mais aprofundado. Nesse sentido, as cotas de inundação serão revistas no âmbito do Plano Diretor de Drenagem (PDD).

Questionamento 4: O vereador questionou sobre a existência de programas de descontos ou subsídios oferecidos pela SANEPAR para ampliação da rede de abastecimento.

Resposta: Os representantes da SANEPAR informaram que são disponibilizados subsídios para até 20 metros lineares de extensão de rede, avaliando também a existência de outras economias que possam ser contempladas no entorno. Quanto à descontos nas tarifas dos serviços prestados, a concessionária possui o programa Tarifa Social, que visa beneficiar famílias em situação de vulnerabilidade econômica.



ATA AUDIÊNCIA PÚBLICA – CÂMARA MUNICIPAL DE CURITIBA APRESENTAÇÃO DA REVISÃO DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO

1 Autora: Vereadora Laís Leão

Questionamento 1: A vereadora perguntou sobre os mecanismos existentes ou em elaboração para atender a população de áreas de ocupação, considerando a dificuldade de regularização fundiária em regiões afetadas pela cota de inundação.

Resposta: A mesa reconheceu as limitações que as previsões pluviométricas enfrentam ao tentar garantir a máxima precisão, mas destacou que as cotas de inundação serão revistas no Plano Diretor de Drenagem (PDD). Em relação à prestação de serviços em áreas de ocupação irregular, foi salientado que a legislação atual impõe restrições, mas eventuais mudanças legais poderiam viabilizar o atendimento em áreas já consolidadas. Além disso, acredita-se que as alterações nas metas do PMSB, especialmente aquelas relacionadas à ampliação da cobertura das redes, podem fomentar a discussão sobre o tema e a busca de soluções para este desafio.

Autor: Felipe Longo – Cidadão e funcionário da SANEPAR

Questionamento: O cidadão perguntou se o Plano Diretor de Drenagem inclui ações para a despoluição hídrica dos rios e córregos da cidade.

Resposta: A mesa explicou que um dos principais objetivos do PDD é identificar áreas suscetíveis a alagamentos e enchentes, com a implantação de obras de macrodrenagem para mitigar esses impactos. Quanto a despoluição hídrica, foram detalhadas as ações para identificação e correção de ligações clandestinas de esgoto, as quais impactam a qualidade da água dos corpos hídricos.

Autor: Luis Tadeu S. Bernardina – Cidadão e representante da Associação de Moradores do Conjunto Solar (Bacacheri)

Questionamento: O cidadão perguntou se o Plano Municipal de Saneamento Básico prevê o aumento da frequência de vistorias da fiscalização municipal e da SANEPAR, assegurando um monitoramento sistemático da qualidade da água nos corpos hídricos.

Resposta: A mesa esclareceu que a Prefeitura de Curitiba realiza campanhas semestrais de monitoramento da qualidade da água dos principais rios e córregos. A intenção é aprimorar essa metodologia, avançando para um sistema de monitoramento contínuo, incluindo o uso de tecnologias mais modernas. Além disso, foi mencionado que a SANEPAR também está institucionalizando o monitoramento de coletores e poços de



9

10

11

12

13

14

15

16

21

22

23

24

25

26

27

ATA AUDIÊNCIA PÚBLICA – CÂMARA MUNICIPAL DE CURITIBA APRESENTAÇÃO DA REVISÃO DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO

- visitas através da implementação de dispositivos de telemetria para medição de nível, embora esse programa ainda esteja em fase inicial de implementação.
- Autor: Fabio Guimarães Cidadão e representante comunitário do Jardim
 Gabineto
- Questionamento: O cidadão perguntou como a população pode participar ativamente nas ações de despoluição hídrica previstas no PMSB e como pode acompanhar os resultados dessas ações.
 - Resposta: A mesa destacou que o programa "Amigo dos Rios" oferece à população a oportunidade de participar ativamente das ações de monitoramento e recuperação dos corpos hídricos. Grupos locais de apoio, organizados dentro da comunidade, podem se engajar no acompanhamento contínuo dos rios e córregos, relatando problemas de poluição e ajudando nas ações de despoluição. Qualquer cidadão também pode fazer denúncias por meio da Central 156, ajudando a garantir a eficácia dessas iniciativas.
- 17 **Autora:** Gabriele Reichert Cidadã
- Questionamento: A cidadã questionou sobre as dificuldades para estabelecer metas diretamente relacionadas ao Índice de Qualidade das Águas (IQA) no PMSB.
 - Resposta: A mesa explicou que uma das principais dificuldades para a criação de metas diretamente vinculadas ao IQA é a limitação atual da malha de pontos monitorados e da frequência de amostragem, ainda insuficientes. Destacou-se que a evolução do Hipervisor Urbano será essencial para consolidar metas mais efetivas, que o histórico de medições de qualidade da água dos rios, iniciado em 2016, está em processo de disponibilização online.
- Autor: Rogério Rossi Horochovski Cidadão e representante do Observatório de Justiça e Conservação (OJC)
- Questionamento: O representante do OJC perguntou se não seria possível tornar mais rigorosa a meta do Índice de Perdas nas Ligações de Água (IPL). Resposta: A mesa reiterou que para a definição das metas para o indicador IPL foram considerados o Contrato Programa 186/2018 existente entre o Município, o Estado e a SANEPAR, e os termos de atualização celebrados junto à MRAE1. No entanto, novamente, reconhece-se que as perdas de água são um desafio crescente e um dos maiores problemas enfrentados



ATA AUDIÊNCIA PÚBLICA – CÂMARA MUNICIPAL DE CURITIBA APRESENTAÇÃO DA REVISÃO DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO

pelas companhias de saneamento, exigindo esforços contínuos de manutenção e modernização das redes de distribuição de água pela concessionária.

Autor: Claudemir – Cidadão

Questionamento: O cidadão perguntou se a rede de distribuição de água abrangeria as áreas de ocupação irregular, conhecidas como "áreas de invasão".

Resposta: A mesa ressalta, mais uma vez, que a legislação vigente impõe restrições à prestação de serviços em áreas de ocupação irregular, e que mudanças legais poderiam viabilizar o atendimento em áreas já consolidadas. Além disso, acredita-se que as alterações nas metas do PMSB, especialmente aquelas relacionadas à ampliação da cobertura das redes, podem fomentar a discussão sobre o tema e a busca de soluções para este desafio.

141516

17

18

19

20

21

4

5

6

7 8

9

10

11

12

13

5. Encerramento

Ao final dos questionamentos, informou-se que a minuta da revisão do plano permanecerá disponível para consulta pública até 14 de maio de 2025, e os interessados poderão enviar novas contribuições durante este período. Nada mais havendo, a audiência foi encerrada com agradecimentos à presença de todos.