



ATA COMDEMA — CONSELHO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE
SETEMBRO 2024

A reunião do Conselho Municipal do Meio Ambiente foi realizada no dia 05 de setembro de 2024 às 18:30, de maneira presencial. Após conferência da lista de presença assinada pelos conselheiros verificou-se haver quórum para as deliberações necessárias. Os trabalhos foram abertos pela Presidente do COMDEMA, sr^a. Bárbara Pellegrini. A mesma saudou a todos e fez a leitura da convocação ordinária e da pauta da reunião, que segue enumerada abaixo:

1. PONTOS DE PAUTA

- A) Aprovação da ATA do COMDEMA de **01 de agosto de 2024**;
- B) Aprovação da minuta do Decreto do PROMEA;
- C) Apresentação dos critérios de pontuação do ICMS Ecológico;
- D) Criação de Grupo de Trabalho para analisar problemas relacionados à arborização urbana e propor ações para a gestão municipal, incluindo análise da rotina dos processos de autorizações de supressão de árvores;
- E) Proposta de apresentação dos bairros sob a perspectiva de seus representantes;
- F) Análise da situação geral do saneamento no município.

2. ASSUNTOS GERAIS

A: Aprovação da ATA do COMDEMA de 01 de agosto de 2024 - Após a confirmação do recebimento das atas por e-mail, não havendo nenhuma manifestação contra a aprovação ou abstenção, deu-se a mesma aprovada por unanimidade.

B: Aprovação da minuta do Decreto do PROMEA – A Presidente, sr^a. Bárbara Pellegrini (Viveiro Muda Tudo), esclarece que tal minuta foi elaborada pela câmara técnica de Educação Ambiental, que conta com a participação de integrantes da sociedade civil que tem a expertise na área, portanto a referida minuta foi elaborada por muitas mãos. Após a confirmação do recebimento da minuta pelos conselheiros, não havendo nenhuma manifestação contra a aprovação ou abstenção, deu-se a mesma aprovada por unanimidade. A mesma será encaminhada ao Prefeito, através do Secretário de Meio Ambiente

C: Apresentação dos critérios de pontuação do ICMS Ecológico – Com a palavra, o sr. Altamirando Moraes (SMA) iniciou a apresentação explicando que no âmbito municipal foi criado um Grupo de Trabalho para o ICMS Ecológico, composto pelos órgãos envolvidos na avaliação, do qual é coordenador. Informou que a gestão dos recursos é feita pela Secretaria de Fazenda, assim como a responsabilidade de fazer cumprir a Lei do Repasse (Decreto Municipal nº 076/2021). Explica que somente após a

36 comprovação dos critérios habilitadores que compõe o Sistema Municipal de Meio Ambiente (Órgão
37 Administrativo Executor da Política Municipal Ambiental, Conselho de Meio Ambiente ativo, Guarda
38 Municipal Ambiental e Fundo Municipal de Meio Ambiente) é que o município se torna apto a concorrer
39 ao ICMS Ecológico. Através da Lei Estadual nº 5.100/2007 foi criado o ICMS Ecológico, onde 2,5% do
40 valor da cota parte dos municípios referente ao Imposto Sobre Circulação de Mercadoria e Serviço
41 (ICMS), passa a ser destinado ao critério de conservação ambiental, que é distribuído da seguinte
42 maneira: 45% Áreas Protegidas (decompõe-se em 36 % Índice relativo de Áreas Protegidas e 9% Índice
43 relativo de Áreas Protegidas Municipais); 30% Qualidade da água (decompõe-se em 10% Índice relativo
44 de Mananciais de Abastecimento e 20% Índice relativo de Tratamento de Esgoto) e 25% Gestão de
45 Resíduos Sólidos (decompõe-se em 20% Índice relativo de Destinação Final de Resíduos Sólidos Urbanos
46 e 5% Índice relativo de Remediação de Vazadouros). O Índice Final de Conservação Ambiental – IFCA se
47 dá em função da análise das informações submetidas ao sistema, que são referentes às ações de
48 políticas públicas ambientais, entretanto, não são um retrato fiel ao desenvolvimento das questões
49 ambientais na cidade e sim, apenas uma leitura dos critérios avaliados. O ICMS Ecológico é muito mais
50 amplo do que apenas o período do envio das informações. Acrescentou que alguns critérios são mais
51 facilmente alcançados por municípios menores, como por exemplo, a coleta seletiva. De maneira que
52 esses municípios, além de população menor, o território muitas vezes é menos extenso, o que torna sua
53 implementação e participação mais ampla, de acordo com os critérios avaliativos adotados no
54 programa. Esclarece que no índice Mananciais, Petrópolis não pontua pois o critério adotado é que o
55 município produza água, não a consuma e abasteça outro município. Para uma análise comparativa com
56 anos anteriores, é importante ressaltar que os critérios de avaliação modificam ao longo do tempo, onde
57 alguns itens são inseridos e outros retirados mas principalmente a partir de 2022, todos os municípios
58 do estado do RJ tornaram-se aptos a concorrer ao ICMS Ecológico. Através do Decreto 46.684/2019, foi
59 inserido o Índice de Qualidade do Sistema Municipal de Meio Ambiente (IQSMMA) que avalia a
60 existência e a implementação dos seguintes planos municipais: Plano Municipal de Gestão Integrada de
61 Resíduos Sólidos, Plano Municipal de Saneamento Básico, Plano Municipal de Conservação e
62 Recuperação da Mata Atlântica, Programa Municipal de Educação Ambiental, Licenciamento Ambiental
63 e Lei do Repasse. Anualmente é lançada uma Nota Técnica, que orienta como e quais informações serão
64 necessárias para o preenchimento do sistema e submissão de documentos ao órgão avaliador. Os
65 documentos enviados a fim de comprovação das ações se referem ao ano-base que é o ano anterior e
66 ao ano fiscal que é o ano seguinte (Ex. ICMS 2024, ano-base 2023, ano fiscal 2025). Em análise aos
67 últimos anos, conclui-se que o valor do repasse tem sido em torno de R\$ 5 milhões para Petrópolis. A
68 cada ano melhora em algo mas dificilmente chegaremos a R\$ 10 milhões, pois já não disputamos o Índice
69 Mananciais. Podemos avançar através das Unidades de Conservação, Remediação de Vazadouro,
70 Resíduos Sólidos, incluindo a coleta seletiva e através dos Planos Municipais. Esclarece que no passado

71 havia condições de receber mais pois tinha menos municípios habilitados. Acrescenta, que quando se
72 fala de coleta seletiva a pontuação é feita a partir de ao menos 1% do total de resíduos sólidos urbanos
73 coletado, e que alcançar esse percentual numa cidade como Petrópolis, que tem uma população
74 considerável, é imprescindível, que além da infraestrutura para a coleta seletiva no sistema porta a
75 porta, os recicladores estejam organizados em cooperativas ou associações, pois aqueles que reciclam
76 de maneira autônoma, não compõe a pontuação. Esse ano, pontuamos em coleta de óleo vegetal usado,
77 a partir de uma parceria com a iniciativa privada. A COMDEP já tem um projeto que contempla essas
78 ampliações, porém precisa de verba para que se concretize. Quanto à remediação de vazadouro, explica
79 o sr. Altamirando (SMA), que esse ano enviamos algumas informações que não foram aceitas mas que
80 para o próximo ano, acredita que já tenhamos avançado mais, aumentando as chances de pontuação.
81 Outro item, que estamos em busca de melhoras é o de saneamento básico, onde através do
82 licenciamento ambiental a subconcessionária Águas do Imperador está sendo direcionada a melhorar o
83 tratamento do esgoto, através da eficiência das estações de tratamento. Por meio da contratação de
84 empresa de consultoria ambiental, LASSAN, está sendo revisado o modelo de saneamento para a cidade,
85 começando pela bacia do Quitandinha. E a partir das novas Estações de Tratamento de Esgoto
86 implantadas, como a de Itaipava e Independência, a metodologia de separador absoluto já está sendo
87 adotada, por via de consequência melhora a performance da unidade de tratamento, no que se refere
88 à eficiência. Prosseguindo para as Unidades de Conservação, das 03 (três) Ucs municipais existentes, 02
89 (duas) - Monumento Natural da Pedra do Elefante e Parque Natural Municipal Padre Quinha – obtiveram
90 pontuação máxima no Grau de Implementação, que é o subíndice que avalia os instrumentos utilizados
91 para o desenvolvimento daquela UC. Entretanto, temos ainda que avançar no Grau de Implementação
92 da Floresta Municipal do Quarteirão Italiano, e para tal estamos trabalhando o Termo de Referência
93 para a Elaboração do Plano de Manejo. Ampliar o incentivo da criação de Reservas Particulares do
94 Patrimônio Natural (RPPNs). Além da criação do Programa Municipal de Conservação e Recuperação da
95 Mata Atlântica. E por fim, considerando a Lei Municipal 8679/23, que institui o Programa Municipal de
96 Educação Ambiental, no próximo ano será possível pontuar nesse quesito. Questiona o sr. Rogério
97 Guimarães (ouvinte), sobre como a sociedade civil pode contribuir mais, ao que esclarece o sr.
98 Altamirando que participando das ações de Educação Ambiental. O Vice-presidente, sr. Muniz (SMA),
99 acrescenta que as Câmaras Técnicas existentes no COMDEMA são uma outra forma de participação
100 muito relevante. E reforçou a importância do Grupo de Trabalho criado para ampliar a integração dos
101 setores envolvidos e o avanço dos trabalhos. Com a palavra, a srª. Julia Horta (SMA), informa que em
102 reunião do Comitê Piabanha (20/8/24), foi dito que Petrópolis seria contemplado com verba para a
103 criação do Programa Municipal de Conservação e Recuperação da Mata Atlântica, porém ao fazer
104 contato com representantes do INEA/SEAS, fomos informados que a verba havia sido direcionada para
105 a Associação Pró-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul (AGEVAP) e que a mesma

106 faria todas as contratações necessárias. Entretanto, até o presente momento não houve nenhum
107 contato com a SMA. Todas as informações abordadas na apresentação estão disponíveis no site:
108 <https://www.rj.gov.br/ceperj/>

109 **D: Criação de Grupo de Trabalho para analisar problemas relacionados à arborização urbana e propor**
110 **ações para a gestão municipal, incluindo análise da rotina dos processos de autorizações de supressão**
111 **de árvores** – Com a palavra, a Presidente, sr^a. Barbara Pellegrini, diz que as podas estão ocorrendo de
112 maneira drástica e que como conselho devemos nos manifestar. Com a palavra, o sr. Rogério Guimarães
113 (ouvinte), diz que em gestões passadas a SMA disponibilizou engenheiro florestal para adestrar os
114 funcionários da COMDEP. Imediatamente, a secretária executiva, sr^a Julia Horta, censurou o termo
115 utilizado para fazer referência aos funcionários da Companhia. Continuando com seu relato, o mesmo
116 disse que as podas estão sendo drásticas, mesmo em árvores saudáveis. Acrescenta o sr. Sérgio
117 Monteiro que há um rito processual a ser seguido ao solicitar a poda ou corte de árvores, e que há um
118 visita técnica de profissional habilitado e recomendações a serem seguidas, e a depender, existe uma
119 compensação ambiental, e concorda com a suspensão temporária das podas. Com a palavra o Vice-
120 presidente, sr. Carlos Alberto Muniz (SMA), diz já ter tomado as providências administrativas cabíveis
121 para averiguar as denúncias com relação às podas executadas pela COMDEP. Com a palavra, a sr^a Erica
122 Lelis (COMDEP), repudiou o termo ‘adestrar’ que o sr. Rogério Guimarães utilizou pois o mesmo não
123 cabe para fazer referência a nenhum funcionário da companhia. Informa a sr^a. Erica que em conversa
124 com o mesmo sr., na sede da COMDEP, reconheceu a necessidade de capacitação dos funcionários e
125 que os manejos são indicados por profissional habilitado, através de Relatório, e que caso, a prática
126 esteja divergindo da teoria, isso será averiguado para então ser corrigido. O sr. Jaime Calixto (AMIB),
127 sugere que a proposta de grupo de trabalho seja repensada, pois uma capacitação para os funcionários
128 seria mais proveitosa. Com a palavra o Vice-presidente, sr. Muniz (SMA), esclarece que há legislações
129 que definem as responsabilidades de cada órgão. De maneira, que a SMA, é a responsável por indicar o
130 manejo e a COMDEP é a responsável por executar o indicado. Dessa forma, cada órgão deverá apurar
131 os motivos pelos quais tal manejo foi indicado ou executado e aperfeiçoar o serviço. Sugere o sr. Rogério
132 Guimarães que as podas sejam suspensas até que se apure e capacite aqueles que executam. Com a
133 palavra a sr^a. Barbara Pellegrini corrobora com a sugestão. O Vice-presidente, sr. Muniz (SMA), diz que
134 partir do princípio que a utilização de algumas fotos não expressa a realidade da poda da cidade, pois
135 estão sendo evitados diversas outras situações que podem advir da falta de manutenção do arboreto
136 público; propondo que não se aprove a suspensão das podas e que se aguarde para a próxima reunião
137 para que seja apresentada a apuração dos fatos. A presidente, sr^a. Barbara Pellegrini, recomenda ao sr.
138 Muniz (SMA) que não utilize palavras de baixo calão e reveja formas mais adequadas para se expressar.
139 Em sequência, faz referências ao manejo em propriedades particulares, pois gostaria de ter acesso às
140 informações quanto às Autorizações Ambientais emitidas pela SMA.

141 Os assuntos da pauta não abordados serão transferidos para a próxima reunião, inclusive o que
142 seria incluído em Informes Gerais que se tratava de uma atualização da Reunião do FMCA. Informa que
143 serão lançados editais para a submissão de projetos que serão subsidiados pelo Fundo Municipal de
144 Conservação Ambiental.

145 O sr. Ary Pinheiro (TURISPETRO), sugere que a concessionária ENEL seja convidada para falr
146 sobre o Plano Verão, considerando que o setor do turismo sofre bastante com a queda de energia nesse
147 período.

148 Segue em anexo a essa ATA a lista de presentes a esta reunião.

149 Nada mais havendo a tratar, o Presidente agradeceu a presença de todos e deu por encerrada
150 a sessão.

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

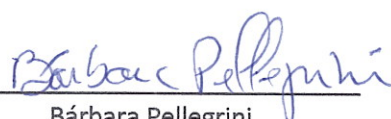
176

177

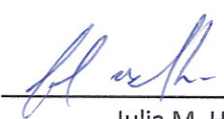
178

179

180



Bárbara Pellegrini
Presidente COMDEMA



Julia M. Horta
Secretária Executiva COMDEMA

180 Lista de presença da reunião do Conselho Municipal de Meio Ambiente - COMDEMA

181 05 de setembro de 2024

182 Poder Público

- 183 1. Representante da Secretaria de Meio Ambiente
184 2. Representante Técnico da Secretaria de Meio Ambiente
185 3. Representante da Secretaria de Defesa Civil e Ações Voluntárias
186 4. Representante da Secretaria de Saúde
187 5. Representante da Secretaria de Turismo
188 6. Representante da COMDEP
189 7. Representante do ICMBio

190 Sociedade Civil


- 191 8. Representante da NOVAMONSANTA
192 9. Representante da Microbacia do Brejal
193 10. Representante da FAMPE
194 11. Representante UNIFASE
195 12. Representante FIOCRUZ
196 13. Representante do Projeto Araras
197 14. Representante CTB
198 15. Representante do Viveiro Muda Tudo

199 Ausências

- 200 16. Secretaria de Desenvolvimento Econômico
201 17. CPTTrans
202 18. Secretaria de Educação
203 19. Secretaria de Planejamento e Orçamento
204 20. Secretaria de Obras
205 21. INEA
206 22. CEP
207 23. Comitê Piabanha
208 24. SINPRO
209 25. Petrópolis Convention Visitors Bureau

210 Ouvintes

- 211 26. Arthur Justen Alves (SMA)
212 27. Rogério Guimarães (NOVAMONSANTA)
213 28. Julian Kronenberger (GAE)



> **Representantes do Poder Público**

Representantes da Secretaria de Meio Ambiente

Titular: Carlos Alberto Muniz

Suplente: Altamirando Fernandes Moraes

Representantes Técnico da Secretaria de Meio Ambiente

Titular: Julia Magalhães Horta

Suplente: Mauro Luiz Corrêa

Representantes da Secretaria de Desenvolvimento Econômico

Titular: Rafael José Simão

Suplente: José Mauricio Soares da Silva

Representantes da Companhia Petropolitana de Trânsito e Transportes (CPTRANS)

Titular: Diogo Cezar Esteves de Araújo

Suplente: Fernando Moreira

Representantes da Secretaria de Educação

Titular: Anderson Campos Felipe

Suplente: Meire Anne Candido Migueis

Representantes da Secretaria de Defesa Civil e Ações Voluntárias

Titular:

Suplente: ~~Edgar Luiz Correia Borges~~

Representantes da Secretaria de Planejamento e Orçamento- SPO

Titular: Jeferson Gomes de Andrade

Suplente: Elvis Aaron Vieira Pena

Representantes da Secretaria de Saúde

Titular: Alessandra Sauan Espírito Santo Cardoso

Suplente: Leandro Pereira Lopes Serrano

Representantes da Secretaria de Obras

Titular: José Eduardo Guimarães Esquerdo

Suplente: Jessica Pontes Seabra

Representantes da Secretaria de Turismo

Titular: Roberto Rocha Passos 

Suplente: Ana Paula Alonso Bach

Representantes da Companhia Municipal de Desenvolvimento de Petrópolis (COMDEP)

Titular: Erica Caroline Lelis da Silva 

Suplente: Jeferson Chayone Miranda



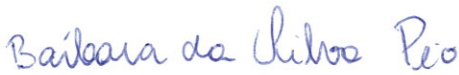
Representantes do Instituto Estadual de Meio Ambiente- SUPPIB/INEA

Titular: Renato Stefani Massa

Suplente:

Representantes de Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade- ICMBIO

Titular: Barbara da Silva Pio



Suplente: Carolina Sierra Teixeira

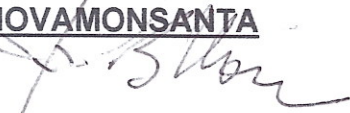


> Representantes da Sociedade Civil;

Representantes de Associações de Moradores do Município de Petrópolis

Representantes da Associação NOVAMONSANTA

Titular: Jorge La Sainge de Botton



Suplente: Carlos Eduardo da Cunha Pereira

Representantes da Microbacia do Brejal

Titular: Jaime Luiz da Silva Calixto



Suplente: Paulo Pedroza Aguinada

Representantes da Associação de Moradores FAMPE

Titular: Eduardo Costa da Silva



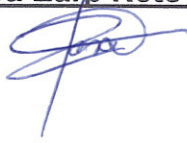
Suplente: Marcos Gedeão Delpenho Carvalho

Representantes de Entidades de Ensino e Pesquisa com Atuação no Município comprometida com a Questão Ambiental

Representantes do Centro Arthur Sá Earp Neto- Unifase

Titular: Leonardo Cavalcante Rosas

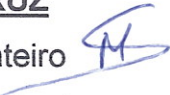
Suplente: André Luís Borges Pombo



Representantes da FIOCRUZ

Titular: Sergio da Silva Monteiro

Suplente: Bruno César dos Santos



Representantes de Entidades não Governamentais com Atuação na Proteção, Conservação ou Recuperação dos Recursos Naturais do Município

Representantes do Projeto Araras

Titular: Erika Brotherhood Macedo

Suplente: Piera Portela



Representantes do Centro Excursionista Petropolitano- CEP

Titular: Frederico Luiz Marmo Fadini

Suplente: Leticia Castilho Leal Fliess

Representantes do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Piabanha e Sub-bacias Hidrográficas dos Rios Paquequer e Preto

Representantes do Comitê Piabanha

Titular: Claudia Karina Wilberg de Castro Costa

Suplente: Julieta Laudelina de Paiva

Representantes de Entidades de classe dos Profissionais liberais de áreas relacionadas ao Meio Ambiente, com atuação no Município

Representantes do Sindicato de Professores de Petrópolis e Região- Simpro

Titular: Michel dos Santos Pinto

Suplente: Rafael da Silva Gonçalo

Representantes da Central de Trabalhadores e Trabalhadoras do Brasil- CTB

Titular: Lívia de Lima Miranda - *Viviane Ester Moreira de Barros*

Suplente: Daniel Iliescu

Representantes da Classe Empresarial do Município;

Representantes do Petrópolis Convention Visitors Bureau

Titular: Ramon Guimarães

Suplente: Flavio Luis de Souza Câmara

Representantes do Viveiro Muda Tudo

Titular: Barbara Pellegrini *Barbara Pellegrini*

Suplente: Antonio Joaquim Werneck de Castro

Representantes das Cooperativas de Petrópolis

Representantes das Cooperativas de Petrópolis

Titular:

Suplente:

1 ATA COMISSÃO GESTORA DO FUNDO MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO AMBIENTAL

2
3 A reunião do COMISSÃO GESTORA DO FUNDO MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO AMBIENTAL Municipal
4 do Meio Ambiente foi realizada no dia 05 de SETEMBRO de 2024 às 17:00, de maneira presencial na casa
5 dos conselhos.

6
7 **1. Leitura e aprovação da ata de 01/08/2024**

8 Solicitada apenas que fosse feita a correção do nome do arquivo.

9
10 **2. Prestação de contas do Fundo**

11 Apresentado o extrato do fundo e explicado que o montante depositado no fundo fica aplicado
12 rendendo juros. E que a única saída no momento é do pagamento da consultoria da análise de
13 saneamento.

14 Altamirando informa que a suplementação será usada para se fazer o empenho parcial até a
15 abertura do orçamento de 2025. O fundo é alimentado por receita de eventos, depósitos do
16 ICMS, Damps, entre outros.

17 Muniz também informa que alguns eventos ainda revertem a taxa de utilização do parque em
18 serviços e que muitos eventos deixam legados para o Parque Paulo Rattes

19 Bárbara sugere que seja feita a suplementação do fundo para que sejam feitos mais projetos
20 até o fim do ano. Muniz responde que primeiro deve-se ter um destino para a verba, analisando
21 o projeto, aprovando a proposta pelo COMDEMA para então se ter justificativa para a ampliação
22 do orçamento.

23 **3. Assuntos gerais**

24 Marcos sugere que seja evidenciado o valor disponível pra projetos em 2025 para então se
25 solicitar que sejam feitos projetos seja trazendo propostas seja através de editais com as áreas
26 específicas nas áreas de interesse.

27 Barbara propõe a abertura de licitações, porém Altamirando responde que não é tão simples,
28 visto que é necessário que se elabore uma série de documentações, o que tomará muito tempo
29 para aprovação, Muniz sugere que se faça um chamamento público para receber projetos a
30 serem avaliados e aprovados antes de serem custeados pelo Fundo.

31 Assim sendo foi decidido que, a partir do momento em que estiver aprovada a LOA 2025, já
32 poderá ser feito o chamamento para apresentação de propostas e projetos que satisfaça os
33 tópicos de fiscalização, licenciamento, educação ambiental e plano de manejo, tendo em vista
34 que em 2024 não haverá mais tempo hábil para realização de novos projetos.



35 Assim sendo nas próximas reuniões serão melhor trabalhados os métodos de como serão feitos
36 os chamamentos e prioridades para os projetos em especial dos R\$350mil a serem destinados
37 à projetos de educação ambiental.

38

39 A reunião se encerrou as 18:00 horas.

40


Carlos Alberto Muniz
Secretário de Meio Ambiente
Matrícula - 24673-5

41


Adolpho Amaral
Gerente Adm. e Financeiro
SMA / Matrícula - 24877-0

42

Presidente da Comissão Gestora

Secretário Executivo

43

44 Lista de presença da reunião da Comissão Gestora do Fundo Municipal de Proteção Ambiental

45

Poder Público

46

1. Representante da Secretaria de Meio Ambiente

47

2. Representante Técnico da Secretaria de Meio Ambiente

48

3.

49

Sociedade Civil

50

4. Representante do Projeto Araras

51

5. NOVAMONSANTA

52

53