



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS – SEMA**  
**CONSELHO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE DO MARANHÃO**

**Conselho Estadual de Meio Ambiente**  
**ATA DA 20ª RE - REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA**  
**São Luís, MA, 25 de outubro de 2022**

1. Aos vinte e cinco dias do mês de outubro de dois mil e vinte e dois, às 14:00 horas, foi aberta a 20ª Reunião Extraordinária do Conselho Estadual de Meio Ambiente do Maranhão - CONSEMA, A, que ocorreu via videoconferência, conforme Resolução CONSEMA nº 49/2020.
2. A Secretária Executiva do CONSEMA, **ANA CRISTINA CARDOSO DOS SANTOS FONTOURA**, fez a primeira verificação de quórum, constando quantidade suficiente para abertura da reunião, sendo quatorze Conselheiros titulares e dez Conselheiros suplentes.
3. Estiveram presentes os seguintes Conselheiros:
  - I. **AFONSO HENRIQUE DE JESUS LOPES**, Representante da Secretaria de Estado da Saúde - SES, Titular;
  - II. **ANTÔNIO DA CONCEIÇÃO DA SILVA**, Representante da Federação dos Trabalhadores Rurais, Agricultores e Agricultoras Familiares do Estado do Maranhão – FETAEMA, Titular;
  - III. **ANTONIO FERNANDES CAVALCANTE JÚNIOR**, Representante da Associação das Empresas do Mercado Imobiliário do Estado do Maranhão – ADEMI-MA, Titular;
  - IV. **CASSIANO RICARDO CORDEIRO BASTOS**, Representante da Associação dos Produtores de Soja do Meio Norte, Suplente;
  - V. **DANIEL HOLANDA DOS SANTOS – 1º TENENTE QOPM**, Representante da Polícia Militar do Maranhão – PMMA - BPA, Titular;
  - VI. **ELAINE AMORIM CARVALHO**, Representante da Associação Comunitária ITAQUIBACANGA, Suplente
  - VII. **FERNANDO BERGMANN**, Representante da Secretaria de Estado da Agricultura, Pecuária e Pesca - SAGRIMA, Suplente;



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS – SEMA**  
**CONSELHO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE DO MARANHÃO**

- VIII. **FLAVIA PATRÍCIA SOARES RODRIGUES**, Representante da Procuradoria Geral do Estado do Maranhão – PGE, Titular;
- IX. **FRANCESCO CERRATO**, Representante da Virtú Ambiental Sociedade Unipessoal LTDA, Suplente;
- X. **FRANCINALDO OLIVEIRA MATOS**, Representante do Consorcio de Alumínio do Maranhão Consorcio – Alumar, Titular;
- XI. **JAIME GARCIA SIQUEIRA JUNIOR**, Representante do Centro de Trabalho Indigenista – CTI, Titular;
- XIII. **JÉSSICA HELLEN PEREIRA DA SILVA**, Representante da Secretaria de Estado da Saúde - SES
- XIV. **KARLA POLLYANNA MACIEL**, Representante da Equatorial Maranhão Distribuidora de Energia S.A, Suplente;
- XV. **LARISSA CARVALHO FURTADO BRAGA SILVA**, Representante da Associação Justiça dos Trilhos, Titular;
- XVI. **LENINE SÉRGIO ANDRADE DE MOURA**, Representante da ENEVA S.A, Titular;
- XVII. **LUCIANO SANTOS PINHEIRO**, Representante da Instituto Brasileiro de Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA, Titular;
- XVIII. **LUÍS JOSÉ CÂMARA PEDROSA**, Representante da Secretaria de Estado da Educação - SEDUC, Suplente;
- XIX. **LUZENICE MACEDO MARTINS**, Representante da Assembleia Legislativa do Maranhão - ALEMA, Suplente;
- XX. **MARCILENE LIANA GUAJAJARA**, Representante da Coordenação das Organizações e Articulações dos Povos Indígenas do Maranhão – COAPIMA, Titular;
- XXI. **NILMAR XAVIER DE ALMEIDA NETO**, Representante da SERRACAL Corretivos Agrícolas LTDA, Suplente;
- XXII. **RAFAELA MARIA SERRA DE BRITO**, Representante da AIR SEMEAR Consultancy Eireli, Suplente;
- XXIII. **RAIMUNDO NONATO MORAES ANDRADE**, Movimento Arariba, Titular;



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS – SEMA**  
**CONSELHO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE DO MARANHÃO**

- XXIV. **RONALD HENRIQUE GOMES CHAVES**, Representante do Sociedade Maranhense de Defesa a Moradia Digna, Suplente;
- XXV. **VITOR HUGO SOUZA MORAES**, Representante do Instituto Sociedade, População e Natureza – ISPN, Titular;

4. Lista de Participantes:

- I. Antônio Augusto Ferreira Rodrigues – Universidade Federal do Maranhão - UFMA;
- II. Hinayara Rodrigues Barros - SEMA/MA;
- III. Luciana Ibia dos Santos Machado – SEMA/MA.

5. A Secretária Executiva do CONSEMA, **ANA CRISTINA CARDOSO DOS SANTOS FONTOURA**, abriu a reunião e deu boas-vindas aos Conselheiros. Após, iniciou a pauta com a aprovação da Ata da 57ª Reunião Ordinária e abriu para manifestação, sendo esta aprovada por unanimidade. Passou para o item 4 – Apresentação à mesa de pedidos de inversão de pauta, retirada de matéria e de requerimento de urgência, formato verbal. Abriu para manifestação;
6. O Conselheiro **LUÍS JOSÉ CÂMARA PEDROSA**, solicitou a inclusão de pauta sobre a Educação Ambiental;
7. O Conselheiro **FRANCESCO CERRATO**, solicitou a inclusão de pauta relacionada a auditoria CONAMA 1306/2022 em área portuária, e também sobre um questionamento relacionado às competências dos municípios habilitados a licenciar;
8. O Conselheiro **ANTONIO FERNANDES CAVALCANTE JÚNIOR**, pontuou que os assuntos em pauta são pertinentes, mas que tratar de todos esses assuntos na referida reunião sem ter matéria para conhecer, não é interessante pois, o ideal é que tais pautas sejam enviadas antecipadamente para que se possa estudar, se prepararem e discutirem e assim discutirem. Sugeriu que as pautas sejam inclusas na próxima reunião;
9. A Secretária Executiva do CONSEMA, **ANA CRISTINA CARDOSO DOS SANTOS FONTOURA**, explicou que as pautas que são inclusas de última hora não são deliberativas, são somente inserção de pauta para esclarecimentos aos conselheiros e após discussão, ver o melhor encaminhamento para elas. Abriu para votação a inserção das três pautas. Sendo esta aprovada



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS – SEMA**  
**CONSELHO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE DO MARANHÃO**

por unanimidade. Passou para o item 5 - Diálogo para proposição de projeto (parceria SEMA, CONSEMA e UNIVERSIDADE):

- Apresentação do Doutor Antônio Augusto Ferreira Rodrigues, professor da Universidade Federal do Maranhão, Doutor em Ciências Biológicas.

Demanda: Aves migratórias em zonas urbanizadas da Ilha de São Luís e a importância da conservação das áreas de descanso e alimentação dessas espécies.

10. O Participante **ANTÔNIO AUGUSTO FERREIRA RODRIGUES**, se apresentou e informou que é professor da UFMA do departamento de biologia e mostrou aos demais uma foto de aves na área da Península, bairro de São Luís/MA. Ponderou que o propósito da atividade na Península é monitorar a população de aves migratórias. Explicou que é uma das áreas mais importantes em termos de concentração de aves migratórias dentro da América do Sul, sendo Guiana e Suriname as outras maiores áreas. Essas aves migratórias ocupam, especialmente, áreas de zonas temperadas, Ártico Canadense, Alasca, e toda a região mais ao norte da América do Norte, onde elas utilizam apenas para a reprodução, ou seja, elas passam apenas dois meses nessas áreas e o restante do ano todos nas áreas do Maranhão. E em função disso, como a área da Península é uma área frequentada por banhistas, fora discutido em reunião, que tais aves tem sido perturbadas nessas áreas de descanso, em função disso, o mesmo entrou em contato com alguns servidores da SEMA, para que se possa pensar em algum tipo de ação, como por exemplo cartazes, placas ou alguma abordagem nos condomínios tentando sensibilizar as pessoas que frequentam as referidas áreas. Informou que nessas regiões próximas e urbanizadas, são sim uma das mais importantes. Pontuou que de acordo com o último censo, tinha-se um contingente de 9 mil indivíduos. Tais áreas são chamadas de áreas chaves, são de muita importância em uma rota populacional de algumas espécies. Pontuou que esse é só um dos vários pontos importantes da costa maranhense. Apresentou uma foto onde mostra a base de pesquisa. Pontuou que está tentando solicitar a reformar da base de pesquisa. Tal base de pesquisa é especialmente em aves migratórias, porém pode abrigar pesquisadores em outras áreas, não sendo uma exclusividade em aves migratórias. Pontuou que tal base funcionou por muito tempo e que agora está reivindicando parcerias para que haja a reforma e assim retornar com os projetos. Pontou os motivos pelos quais a costa maranhense é tão importante para as aves migratórias, sendo o fato de que essas áreas abrigam



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS – SEMA**  
**CONSELHO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE DO MARANHÃO**

altas densidades de recurso alimentar, pois essas aves necessitam de um aporte alimentar constante, e as nossas áreas são ricas em função dos manguezais, são berçários de peixes, caranguejos, crustáceos e agora de aves também, não só migratórias como também residentes que reproduzem na nossa costa maranhense, que necessitam dessas áreas para sobreviver. Abriu para perguntas;

11. O Conselheiro **LUÍS JOSÉ CÂMARA PEDROSA**, sugeriu que caso o Antônio Augusto Ferreira Rodrigues, tenha interesse, poderia fazer essa mobilização via URI de São Luís, ou seja, o CONSEMA com a SEDUC, via URI de São Luís, e mobilizar professores interessados para participar;
12. O Conselheiro **RAIMUNDO NONATO MORAES ANDRADE**, cumprimentou os demais e questionou se as aves migratórias ficam dois meses aqui na costa maranhense ou dois meses na costa canadense;
13. O Participante **ANTÔNIO AUGUSTO FERREIRA RODRIGUES**, informou que são dois meses lá e o restante aqui, pois só passam o período do verão para reprodução, pois logo após o verão começam a complicar para elas a busca por alimento com a chegada do inverno e o outono, com isso, elas não esperam chegar o inverno, começam a migrar em meados de agosto. Explicou que essas aves se alimentam dos organismos bentônicos, dos quais estão enterrados na lama. Pontuou que as aves esperam maré vazante para irem para as áreas de alimentação;
14. O Conselheiro **RAIMUNDO NONATO MORAES ANDRADE**, pontuou que pelo aspecto da base, parece um pouco acanhada para a importância da pesquisa;
15. O Participante **ANTÔNIO AUGUSTO FERREIRA RODRIGUES**, informou que a base fica mais oeste para a Praia de Panaquatira, com recursos exclusivos da UFMA. Informou que como teria saído para o doutorado, a base ficou abandonada, pois o mesmo era o coordenador. Com o passar do tempo, a UFMA achou que manter a base ficaria muito caro, pois havia a necessidade de ter vigilância. E logo após houve alguns problemas em relação a questão de logística. Informou que está em busca de parcerias para reformar a base de pesquisa;
16. A Conselheira **RAFAELA MARIA SERRA DE BRITO**, cumprimentou os demais presentes e se apresentou. Pontuou que é muito importante o projeto proposto e que podem contar com a mesma. Ponderou que sente falta da Superintendência de Biodiversidade e Áreas Protegidas –



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS – SEMA**  
**CONSELHO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE DO MARANHÃO**

SBAP, pois sabe que existe um plano de ação para aves e que faz parte do plano nacional. Questionou também como seria o apoio vindo do CONSEMA, se haveria algum projeto para ser apresentado ou outra coisa;

17. A Secretária Executiva do CONSEMA, **ANA CRISTINA CARDOSO DOS SANTOS FONTOURA**, pontuou que não cabe a SEMA fazer restrição ao uso da praia, cabe um trabalho de educação ambiental, sendo colocado algumas placas, falar com os moradores da região, mas que tais ações seriam decididas em um grupo de trabalho formado por duas Câmaras Técnicas, sendo a Câmara Técnica de Biodiversidade e a Câmara Técnica de Educação Ambiental, e outros setores para definir quais seriam as ações da SEMA. Pontuou também que o setor de Biodiversidade irá entrar em contato assim que estiver em um grupo, assim que finalizar as Câmaras Técnicas conjuntas, sendo aberto aos demais conselheiros que queiram participar. Informou que a respeito dos pesquisadores da UFMA, não chegou a veicular pois não pensou em como fazê-lo, mas que pode ser discutido dentro do grupo e sair com algum direcionamento. Passou a palavra;
18. O Conselheiro **RONALD HENRIQUE GOMES CHAVES**, apresentou-se e informou que seria interessante realizar uma visita de campo para analisar a dimensão da área de cobertura que essas aves migratórias possuem. Ponderou sobre os dados trazidos pelo participante. Questionou sobre qual seria, sobre o ponto de vista do participante, a proposta a ser feita ao apresentar tal projeto;
19. O Conselheiro **LUÍS JOSÉ CÂMARA PEDROSA**, pontuou que gostaria que o projeto se articulasse com o plano estadual de educação ambiental. Pontuou que poderia trazer as contribuições do plano para o projeto proposto, e partir disso trabalhar nas duas comissões;
20. A Secretária Executiva do CONSEMA, **ANA CRISTINA CARDOSO DOS SANTOS FONTOURA**, pontuou que o participante colocou um ponto de atenção de uma problemática corriqueira para que se possa dar vazão dessa demanda de forma educativa. Passou a palavra;
21. A Participante **LUCIARA IBIA DOS SANTOS MACHADO**, apresentou-se e explicou que como o supervisor costeiro precisa ouvir a sociedade, logo foi acionado a Secretária Executiva dos Conselhos e deixou-se de *stand-by* as outras superintendências que possuem uma interface com essa temática. Pontuou que quando se fala em gerenciamento costeiro, as ações e atividades nesse território precisam ser para minimizar os conflitos identificados pelo participante, ou seja,



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS – SEMA**  
**CONSELHO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE DO MARANHÃO**

- minimizar conflitos e fazer a gestão desses recursos naturais de uma forma em todos os atores estejam envolvidos, pois deve ser participativo e de forma integrada. Pontuou que o gerenciamento costeiro se propõe fazer as ações e atividade de uma forma bastante democrática, com isso, foi pensando em atividades de conscientização, de *educomunicação*, tudo isso que foi trazido pelo participante, tudo isso aplicado juntamente ao gerenciamento costeiro. Pontuou também sobre a visita de campo, também foi conversado com o participante e estava aguardando a reunião inicial para que fosse solicitado pela SEMA os carros para deslocamento;
22. O Conselheiro **FRANCESCO CERRATO**, sugeriu que poderia pensar em um projeto parecido ao projeto de preservação das tartarugas marinhas (Projeto Tamar), considerando a importância da preservação das aves migratórias;
23. O Conselheiro **RAIMUNDO NONATO MORAES ANDRADE**, solicitou que quando a visita em campo for acontecer que seja postada no grupo do WhatsApp do conselho para quem tiver disponibilidade possa acompanhar. Pontuou também sobre a dificuldade de implementar as políticas ambientais. Questionou se o site já estava disponível para visualizar os documentos do conselho. Agradeceu ao participante sobre o que fora apresentado e exercido;
24. A Secretária Executiva do CONSEMA, **ANA CRISTINA CARDOSO DOS SANTOS FONTOURA**, esclareceu quanto sobre a visita de campo que iria sim disponibilizar a data mas que não haveria disponibilidade de recurso para trazer a sociedade civil do interior, por questão do período eleitoral;
25. O Participante **ANTÔNIO AUGUSTO FERREIRA RODRIGUES**, pontuou que se for fala da baixada maranhense (zonas úmidas) é algo que de suma importância, que deveria ser algo mais elaborado. Esclareceu sobre o questionamento do conselheiro Ronald, e informou que procurou a SEMA pelo motivo do qual presenciou pessoas frequentando as Península e afugentando os bandos de aves, e com isso pensou se haveria a possibilidade de diminuir tais ações orientando essas pessoas e com isso, conseguiu uma reunião e posterior apresentação ao plenário. Sugeriu que, inicialmente, fosse visitado a base de pesquisa em Panaquatira e com isso, ter força suficiente para reivindicar a reforma da base;
26. A Secretária Executiva do CONSEMA, **ANA CRISTINA CARDOSO DOS SANTOS FONTOURA**, pontuou que já se entende o objetivo do projeto, mas como o projeto irá ser



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS – SEMA**  
**CONSELHO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE DO MARANHÃO**

desenvolvido e as frentes que irão atuar a frente do projeto será maturado e discutido nas Câmaras Técnicas, sendo a Câmara Técnica de Educação Ambiental e Câmara Técnica de Biodiversidade, e será dado publicidade as reuniões das Câmaras a todo o plenário, então os conselheiros que tiverem o interesse em participar, independente de fazerem parte das CT's ou não, podem fazê-lo, e que irão chamar outros setores para participarem. Colocou o encaminhamento de colocar tal pauta para as Câmara Técnicas reunidas, para votação, abriu para manifestação, sendo esta aprovada por unanimidade. Agradeceu a presença dos participantes. E passou a fala;

27. O Conselheiro **LUÍS JOSÉ CÂMARA PEDROSA**, solicitou uma pauta para apresentação do Plano Estadual de Educação Ambiental. Informou que possui algumas iniciativas do plano para fazer ainda no corrente ano;
28. O Conselheiro **FRANCESCO CERRATO**, questionou sobre a licença de operação que é emitida pela SEMA para um posto de combustível é muito detalhada em termos de condicionantes, mas que a mesma licença emitida para uma Secretaria Municipal de Meio Ambiente que tem competência para licenciar posto de combustível e outras atividades que se enquadram, a única condicionante que se encontra da licença ambiental é a renovação da licença de um prazo de 120 dias para vencimento. Pontuou que as Secretarias Municipais de Meio Ambiente deveriam ser orientadas para colocar as condicionantes básicas que atendem os requisitos legais daquela atividade, pois manteriam uma segurança jurídica da licença que nem sempre o empreendedor recebe. Informou que tal observação poderia ser discutida na próxima reunião. Pontuou também sobre a resolução Conama 1306/2002, onde explica que se trata de uma resolução que obriga as empresas instaladas em área portuária a realizar uma auditoria ambiental a cada 2 anos, sendo esta uma auditoria mandatória. Com isso, acredita que as licenças que são emitidas em área portuária deveriam ser inclusas nas condicionantes. Se colocou à disposição para discussão;
29. A Secretária Executiva do CONSEMA, **ANA CRISTINA CARDOSO DOS SANTOS FONTOURA**, sugeriu que tal diálogo fosse discutido na Câmara Técnica de Licenciamento, pois há cumprimento de condicionantes, tendo as vertentes legais, mas tem a discricionariedade do órgão executor da política e com isso, sugeriu que fosse discutido em Câmara Técnica. Abriu para manifestação, sendo esta aprovada por unanimidade. Passou para o item 7 - Assuntos de interesse Geral;



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS – SEMA**  
**CONSELHO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE DO MARANHÃO**

30. O Conselheiro **RONALD HENRIQUE GOMES CHAVES**, solicitou o andamento das atividades e ações do Gerenciamento Costeiro desenvolvidas pela SEMA e solicitou a apresentação para a próxima reunião. Solicitou também uma cópia do parecer ou da conclusão do código florestal de meio ambiente;
31. A Secretária Executiva do CONSEMA, **ANA CRISTINA CARDOSO DOS SANTOS FONTOURA**, esclareceu que o que o conselheiro estava se referindo era sobre o licenciamento simplificado e corretivo e não sobre o Código Florestal, pois o mesmo está na Assembleia Legislativa e por se tratar de ano eleitoral, seria tratado somente no próximo ano;
32. Não havendo mais manifestações, a Secretária Executiva do CONSEMA, **ANA CRISTINA CARDOSO DOS SANTOS FONTOURA**, agradeceu a presença de todos e declarou encerrada a reunião.

Eu, Hadina Bianca Cutrim Silva, copieei a presente Ata que foi lavrada e assinada pela Secretária Executiva do CONSEMA Ana Cristina Cardoso dos Santos Fontoura.

São Luís, 25 de outubro de 2022.

**Raysa Queiroz Maciel Rodrigues**

Presidente do CONSEMA

**Ana Cristina Cardoso dos Santos Fontoura**

Secretária Executiva do CONSEMA



Código Verificador: 44000009, Código CRC: 00XMOXN7

Para consultar autenticidade acesse: <http://assinador.sema.ma.gov.br/assinador/fi/consulta-doc.xhtml>.