

Conselho de Justiça Ambiental (EJC)

Reunião nº 14

Quinta-feira, 14 de março de 2024

Das 18h às 19h30

Ata de reunião

Local da reunião: Presencial

Documentos da reunião: [Pauta](#), [Slides](#)

Membros do conselho presentes:

- Kalila Barnett
- Melissa Harding-Ferretti
- Cheryll Holley
- Lydia Lowe
- Peter Maathey
- Sofia Owen
- Jen Salinetti
- Patricia Spence
- Ari Zorn
- Miles Gresham

Funcionários da Secretaria Executiva de Energia e Assuntos Ambientais (EEA) presentes:

- María Belén Power, subsecretária do EJC
- Caroline Lemoine, diretora adjunta de Justiça Ambiental para Coordenação de Partes Interessadas Externas
- Crystal A. Johnson

Funcionários do Departamento de Proteção Ambiental de Massachusetts (MassDEP) presentes:

- Bonnie Heiple, comissária
- John Beling, comissário adjunto
- Christine Kirby, comissária assistente, Departamento de Ar e Resíduos (BAW)
- Glenn Keith, diretor, Programas de Ar e Clima, BAW

1. Boas-vindas e visão geral da logística da reunião

María Belén Power deu as boas-vindas aos palestrantes e participantes. **Kecil John** apresentou uma visão geral da logística da reunião, incluindo o uso da caixa de perguntas e respostas (P&R) e a disponibilidade de intérpretes.

2. Visão geral da pauta

Maria Belén Power leu a pauta da reunião.

3. Chamada nominal/Aprovação da ata da reunião anterior

María Belén Power fez uma chamada nominal dos membros do EJC. No início da reunião, estiveram presentes os seguintes membros do conselho: **Kalila Barnett, Melissa Ferretti, Cheryl Holley, Lydia Lowe, Peter Maathey, Sofia Owen, Jen Salinetti, Pat Spence, Ari Zorn e Miles Gresham.**

Os seguintes membros do conselho não estiveram presentes: **Madeline Fraser Cook, Caroline Hon, Namrita Kapur e Marcos Luna.**

María Belén deu a palavra para uma moção para aprovar a ata da reunião anterior. **Peter Maathey** propôs a aprovação. **Melissa Ferretti** apoiou a moção. Todos os membros do conselho presentes aceitaram a ata.

4. Primeira sessão pública de perguntas e respostas

Um participante do público fez uma pergunta. O participante do público expressou suas preocupações em relação a um padrão de desenvolvedores que utilizam o Capítulo 40B, que se concentra na acessibilidade de unidades habitacionais a preços acessíveis, para promover projetos de desenvolvimento. Os desenvolvedores incluirão unidades habitacionais acessíveis em seus projetos propostos para aumentar a probabilidade de aprovação. O participante expressou a necessidade de garantir que os projetos de desenvolvimento considerem o impacto de projetos não sustentáveis em futuras áreas residenciais.

Caixa de perguntas e respostas

Os comentários das perguntas e respostas estão listados abaixo

Nº	Pergunta	Nome
1	O que vocês oferecem às crianças da Fore River Basin (norte de Weymouth, leste de Braintree, Germantown e Quincy Point) visto que a estação de compressão da Enbridge emite substâncias cancerígenas 24 horas por dia, 7 dias por semana, com licenças do MADEP? O material particulado de apenas um VOC irrita as células normais e desencadeia tumores. Margaret Bellafiore, Fore River Residents Against Compressor Station.	Margaret Bellafiore
2	Como residente de Cape Cod, tenho preocupações sobre os residentes que financiam os planos de gerenciamento de águas residuais da cidade com base nos requisitos do DEP de MA de 5 anos para sistemas sépticos inovadores/avançados para residências individuais ou estações de tratamento de águas residuais com esgotos para empreendimentos e emissários submarinos para tratamento. Efluentes de esgoto para reduzir a carga de “nitrogênio” em enseadas locais prejudicadas. Em Falmouth, onde moro, há 14 enseadas com deficiência de nutrientes.	David Dow

5. Briefing do MassDEP sobre os regulamentos de impacto cumulativo

A **comissária Bonnie Heiple** apresentou os Regulamentos de Impacto Cumulativo (Cumulative Impact Regulations - CIA). Bonnie apresentou uma visão geral das novas exigências impostas pelo MassDEP para o desenvolvimento de instalações para controle da poluição do ar. Os candidatos terão que se submeter a medidas rigorosas para evitar mais desigualdades na saúde sofridas pelas comunidades de Justiça Ambiental (JA).

A **comissária assistente Christine Kirby** apresentou informações sobre os requisitos para os candidatos apresentarem uma Solicitação de Plano Abrangente (Comprehensive Plan Application - CPA) para desenvolver uma instalação nova ou existente. Os candidatos devem trabalhar com o MassDEP para fornecer informações gerais, coletar informações para caracterizar as populações de JA próximas e documentar as preocupações levantadas pelas populações de JA. Além disso, os candidatos devem modelar as possíveis emissões, incluindo o impacto adicional de veículos, na qualidade do ar, seguido de um relatório que documente o possível impacto das emissões e as medidas de mitigação em vigor.

O **diretor Glenn Keith** fez uma demonstração das ferramentas de mapeamento utilizadas para avaliar os dados dos indicadores de saúde das comunidades de JA.

Membros do Conselho perguntaram sobre a finalidade do processo, os indicadores necessários, a consideração da análise de impacto socioeconômico, a utilização de uma avaliação baseada em risco, a capacidade de pessoal do MassDEP, as regulamentações para instalações desenvolvidas fora dos limites das comunidades de JA, a transferibilidade dessas regulamentações e a maneira mais eficaz de comunicar essas regulamentações às comunidades de JA.

6. Atualização da Estratégia de Justiça Ambiental

Cristal A. Johnson apresentou uma atualização sobre a estratégia de JA. Em 15 de fevereiro de 2024, a estratégia foi anunciada. O [documento](#) é composto por cada agência no âmbito da EEA e sua estratégia de promoção da equidade. A estratégia será atualizada a cada 3 anos e envolverá continuamente o engajamento público. **Maria Belén** sugeriu que as agências apresentem como estão implementando a JA em seu trabalho por meio das reuniões do EJC.

7. Segunda sessão pública de perguntas e respostas

Os participantes do público fizeram perguntas e o EJC discutiu os seguintes tópicos:

- O processo para que as comunidades de JA sejam informadas sobre uma nova instalação que estiver sendo construída.
- A capacidade de regulamentações e requisitos serem aplicados retroativamente a poluidores conhecidos.

Os comentários das perguntas e respostas estão listados abaixo

Nº	Pergunta	Nome
1	Moro na Bacia Hidrográfica da Baía de Waquoit, em Cape Cod, que inclui a Reserva da Tribo Mashpee Wampanoag, que inclui produtos químicos tóxicos na água potável da Base Conjunta de Cape Cod (contaminação por PFAS6 da área de treinamento de incêndio); poluição por nutrientes de sistemas sépticos; efeitos das	David Dow

	mudanças climáticas em lugares selvagens, coisas selvagens e eventos climáticos extremos, como tornados/ventos do Nordeste; efeitos de projetos de desenvolvimento humano na biodiversidade em terra e no oceano ao redor etc. O MassDEP avaliou o Projeto de Avaliação de Risco Ecológico da sede da EPA na Bacia Hidrográfica da Baía de Waquoit, que foi realizado entre 1995 e 2004 para explorar os efeitos cumulativos por meio da análise de risco?	
2	Os regulamentos incluem os danos causados pelo aumento do tráfego devido a projetos de desenvolvimento?	Marjorie Hecht
3	A poluição do ar da Base Conjunta de Cape Cod é a fonte da poluição por PFAS6 da pluma da Área de Treinamento de Incêndio 1, que contaminou a água potável em Falmouth e Mashpee. Vários fatores estressantes de diferentes áreas de origem interagem de forma a causar efeitos negativos nas populações de JA (contaminação por PFAS6 em peixes e mariscos em Ashumet e Johns Ponds, que são pescados pelas populações de JA para colocar comida na mesa).	David Dow
4	Como uma comunidade pode recusar uma licença desde o início?	Tina Grosowsky
5	A estação de compressão de Weymouth seria negada de acordo com esses regulamentos se estivesse implementada no momento de sua solicitação de licença para emissões atmosféricas?	Vick Mohanka
6	O MassDEP pretende ampliar a capacidade de pessoal para execução e avaliação dos materiais/modelos de solicitação de licenças? Como o MassDEP pode garantir que a modelagem realizada seja suficientemente objetiva e precisa (dependendo das suposições feitas na modelagem, os resultados podem variar significativamente)?	Isabella Gambill
	A suposição de trabalho na limpeza do Superfund/Safe Drinking Water Act do JBCC era de que as águas subterrâneas eram a principal via de transporte das áreas de fontes tóxicas no solo por meio das águas subterrâneas. Dessa forma, a pluma do Asshomet Valley com BTEX e outros era longa e estreita. A pluma da Área de Treinamento de Incêndio 1 da área de origem da Área de Treinamento de Incêndio 1 viaja pelo ar e, portanto, a pluma de águas subterrâneas da Área de Treinamento de Incêndio 1 é um grande corpo que polui a água potável em Falmouth e Mashpee. Os produtos químicos PFAS contêm 15.000 isômeros com uma variedade de propriedades biológicas, químicas, geológicas e físicas que levam a uma variedade de vias de transporte tóxico.	David Dow
8	Olá, e boa noite. Não vejo o link para a estratégia de JA publicada no chat. Com quem devo entrar em contato para resolver isso?	Damion Outar
9	Obrigada por este trabalho incrível!! As novas regulamentações terão alguma influência sobre os superpoluidores antigos, como a General Electric, que manipulou o sistema durante décadas para evitar a sujeição a muitas regulamentações de MA? Estou perguntando especificamente no contexto da limpeza de PCBs do rio e da planície de inundação ao redor, promovida pela GE-Pittsfield/Housatonic Superfund da EPA, em Pittsfield e de cinco cidades a jusante do rio, aqui na área rural do Condado de Berkshire. A GE há muito tempo aproveita seu status de licença “híbrida” do Superfund com a EPA, e o estado e pretende usar dezenas de milhares de caminhões a diesel para essa limpeza, passando por pelo menos 9 escolas e creches nos municípios afetados, e construirá um enorme aterro para contaminantes de nível inferior no coração de Berkshires. Existem ações que o MassDEP pode tomar agora para nos ajudar, incluindo ajudar a realizar uma CIA para as populações de JA afetadas, principalmente considerando que o MassDEP se tornará responsável por esse despejo depois que a GE “acabar” com ele em 15 anos? - Julia Thomas, Clean Berkshire Collective	Julia Thomas
10	Como uma comunidade se torna uma comunidade de justiça ambiental? No momento, os Wampanoag em Mashpee não são uma comunidade de JA.	Marjorie Hecht

11	Muitos erros foram cometidos na implantação, na certificação e no licenciamento da estação de compressão da Enbridge em Weymouth. Esse novo processo teria evitado essa instalação tóxica. Será considerada a possibilidade de corrigir esse erro? Não é essa a definição de justiça?	Margaret Bellafiore
----	---	---------------------

8. Próximos passos e encerramento

Maria Belén Power lembrou aos membros do conselho que enviassem a ela, por e-mail, recomendações das agências para apresentações. Além disso, ela lembrou aos membros do conselho a data da próxima reunião, 9 de maio, em Springfield ou Holyoke, Massachusetts. **María Belén Power** propôs o encerramento. A reunião foi encerrada às **19h32**.