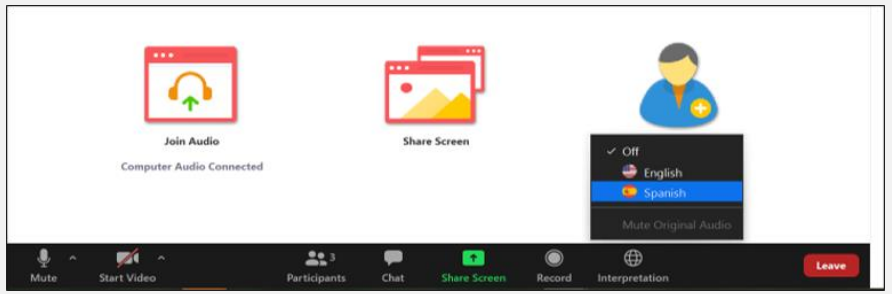
Conselho de Justiça Ambiental

Reunião nº 21 • 21 de Agosto de 2025 • 18h30

LOGÍSTICA

- **A interpretação de idiomas está sendo oferecida em : Español, Kreyòl ayisyen, 普通话, Português, Kriolu, Tiếng Việt, and American Sign Language (ASL)**
  - To participate in English, click the “Interpretation” icon and select English.
  - Para entrar no canal em português, clique no ícone “Interpretation” e selecione “Portuguese”
  - Si alguien desea interpretación en español, haga clic en “Interpretation” y seleccione “Spanish”
  - Pa partisipa na Kriolu, klika na íkone "Intirpretason" y silisiona "Cape Verdean Creole“
  - Pou rantre nan chanèl kreyòl ayisyen an, klike sou ikòn “Interpretation” an epi chwazi “Haitian Creole”
  - 要以普通话参加会议，请单击口语图标并选择 "Chinese”.
  - Để vào kênh bằng tiếng Việt, hãy nhấp vào biểu tượng “Interpretation” và chọn “Vietnamese”.

- **Por favor, fale devagar.**
- **Todos os participantes devem selecionar um canal de idioma, mesmo que estejam assistindo à apresentação em inglês**



- **Se desejar uma versão traduzida dos slides, acesse o site do EJC em: https://www.mass.gov/service-details/environmental-justice-council-ejc-meetings**

ESTA REUNIÃO ESTÁ SENDO GRAVADA

Conselho de Justiça Ambiental

Reunião nº 21

Quinta-feira, 21 de agosto de 2025, 18h30

Pessoalmente: North Adams, MA

Drury High School

1130 Church St, North Adams, MA 01247

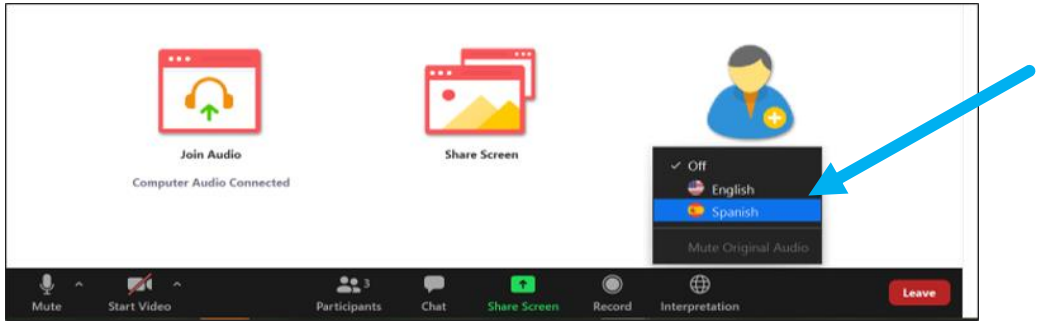
Logística e Agenda

Logistics

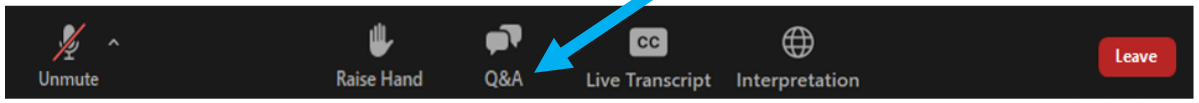
- A interpretação de idiomas está sendo oferecida em: Español, Kreyòl ayisyen, 普通话, Português, Tiếng Việt, and American Sign Language (ASL)
  - To participate in English, click the “Interpretation” icon and select English.
  - Para entrar no canal em português, clique no ícone “Interpretation” e selecione “Portuguese”
  - Si alguien desea interpretación en español, haga clic en “Interpretation” y seleccione “Spanish”
  - Pa partisipa na Kriolu, klika na íkone "Intirpretason" y silisiona "Cape Verdean Creole“
  - Pou rantre nan chanèl kreyòl ayisyen an, klike sou ikòn “Inter pretation” an epi chwazi “Haitian Creole”
  - 要以普通话参加会议，请单击口语图标并选择 "Chinese”.
  - Để vào kênh bằng tiếng Việt, hãy nhấp vào biểu tượng “Interpretation” và chọn “Vietnamese”.

- Por favor fale devagar

- Todos os participantes devem selecionar um canal de idioma, mesmo que estejam assistindo à apresentação em inglês



- Para uma versão traduzida dos slides, acesse o site do EJC em: https://www.mass.gov/service-details/environmental-justice-council-ejc-meetings
- Todas as linhas serão silenciadas durante as apresentações.
- A linha estará aberta para comentários orais após as apresentações.
- Caso você tenha alguma dúvida esclarecedora ou algum problema logístico ou técnico durante as apresentações, digite-a na caixa de perguntas e respostas.



- Entre em contato com o líder do webinar do ERG Kecil John em meetings@erg.com com quaisquer problemas ou dúvidas técnicas.

ESTA REUNIÃO ESTÁ SENDO GRAVADA

Agenda

- Visão geral da reunião, logística e agenda
- Chamada e aprovação da ata da reunião anterior do EJC
- Perguntas e comentários do público
- Lei Massachusetts Ready (Projeto de Lei de Títulos para fins Ambientais)
- Perguntas e comentários do público
- Resposta aos comentários (quando apropriado)
- Próximos passos e adiamento

Aprovação da Ata da Reunião e Chamada de 12 de junho de 2025: Membros do Conselho EJ

- Kalila Barnett
- Madeline Fraser Cook
- Melissa Harding-Ferretti
- Cheryll Holley
- Caroline Hon
- Lydia Lowe
- Marcos Luna
- Peter Maathey
- María Belén Power
- Sofia Owen
- Jen Salinetti
- Patricia Spence
- Ari Zorn
- Miles Gresham

Comentários e perguntas públicas

Limite cada comentário a dois minutos para dar tempo para que os outros falem

Lei Massachusetts Ready (Projeto de Lei de Títulos para fins Ambientais)

Commonwealth of Massachusetts

Executive Office of
Energy and Environmental Affairs

Lei Mass Ready:
Uma Lei para Construir Resiliência para as Comunidades de Massachusetts

Environmental Justice Council

(Conselho de Justiça Ambiental)

21 de agosto de 2025

Lei Mass Ready – Uma Visão Geral

- Introdução
- Contexto e Fundamentos Estratégicos
- Temas Principais
- Visão geral dos Investimentos
- Destaques da Política
- Status e Próximos Passos

Lei Mass Ready: Fortalecendo e Protegendo nossas Comunidades

- **Comunidades, famílias e agricultores** em todo o nosso estado estão enfrentando condições climáticas cada vez mais severas:
  - 2023 com inundações e ondas de calor históricas
  - 2024 com incêndios florestais sem precedentes
  - 2025 inundações repentinas continuam
  - Milhares de casas, fazendas e empresas estão em risco, muitas destruídas

- **As ameaças estão cada vez mais graves** → devemos ajudar a preparar as comunidades para o futuro
  - Cada $1 investido gera um retorno de $13 em custos evitados

Estrada destruída em Leominster, CBS Boston, setembro de 2023

- **A Lei Mass Ready é a nossa chave para aumentar os investimentos** em resiliência climática, infraestrutura ambiental, recreação ao ar livre, segurança alimentar e água limpa.
  - Os Projetos de Lei de Títulos *(Bond Bills)* são geralmente aprovados pelo Legislativo a cada cinco anos, sendo o último Projeto de Lei de Títulos Ambientais aprovado em 2018, com US$2,1 bilhões em autorização para agências do EEE.
  - A Lei Mass Ready fornecerá cinco anos de Autorização de Títulos (sem financiamento apropriado).

Melhoria de bueiro como parte do projeto Pepperell de 2022.

Opinião do Eleitor de Massachusetts – Abril de 2025

A preocupação dos eleitores de MA de que as mudanças climáticas os impactarão pessoalmente está crescendo cada vez mais.

Grau do Impacto	2018	2025	Mudança
Muito Alto	22%	41%	+19%
Nível Moderado	32%	20%	-12%
Muito Alto/Nível Moderado	54%	61%	+7%
Só um Pouco	22%	13%	-9%
Nenhum Nível	21%	22%	+1%

Informações da pesquisa, cortesia de The Nature Conservancy

Opinião do Eleitor de Massachusetts – Abril de 2025

Os eleitores de Massachusetts valorizam o investimento de novos fundos em água, florestas, pântanos salgados e fazendas em funcionamento que podem melhorar a qualidade da água e do ar e reduzir os impactos climáticos

Prioridade para Financiamento	% Extremamente/Muito Importante
Proteção das fontes de água potável	91%
Redução da poluição da água nos nossos rios, lagos, riachos e costas	82%
Proteção das florestas que limpam a água potável e reduzem a poluição do ar	80%
Proteção dos pântanos salgados e zonas úmidas que absorvem inundações	79%
Proteção das fazendas em atividades	78%
Fornecimento de alimentos locais de fazendas, pomares e pescarias	74%
Proteção das florestas que fornecem habitat para a vida selvagem	74%
Proteção dos pântanos salgados e zonas úmidas que fornecem habitat para peixes e vida selvagem	73%
Proteção do habitat da vida selvagem	73%
Apoio a nossa indústria de frutos do mar, protegendo habitats marinhos	72%
Redução da poluição do ar	70%
Restauração dos rios de fluxo livre para melhorar o habitat de peixes e animais selvagens	66%
Oferta de oportunidades para recreação ao ar livre	62%
Preparação das comunidades para os impactos de condições climáticas extremas, calor, elevação do nível do mar e inundações	60%

Nós planejamos o trabalho, agora vamos trabalhar nos planos

Iniciativas que formam nossa fundação

- Recomendações do Chefe do Clima
- Plano ResilientMass
- Plano de Ação Farmland
- Plano de Ação Healthy Soils
- Iniciativa Resilient Coasts
- Florestas como Soluções Climáticas
- Plano Estratégico do Department of Fish and Game
- Biodiversity Goals, Executive Order
- Plano do Department of Environmental Protection 2030 Solid Waste Master Plan
- Plano de Ação Clean Energy and Climate
- Plano de Ação Local Food

Principais Resultados que a Lei MassReady promoverá…

- **A infraestrutura costeira prioritária é resiliente** às vulnerabilidades
- **Parques** e bueiros críticos são reconstruídos para serem resilientes
- Alto Risco - **Barragens** em mau estado **são reparadas**. Barragens desnecessárias são removidas.
- **Cobertura urbana aumenta** 5% em áreas de Justiça Ambiental, melhorando a saúde pública
- **30% de MA será conservada** até 2030

- Os moradores vivem a menos de **meia milha (800 metros)** de espaços verdes acessíveis
- **Caminhos de uso compartilhado** crescem em 20 milhas/ano
- **Os parques estão** em bom estado de conservação (50% acima dos 31%)
- **A agricultura urbana** é apoiada nas comunidades EJ
- **Economia de recreação ao ar livre** cresce 10%
- Todos os moradores têm acesso **a cursos de água limpos e frescos**

- Os habitats saudáveis são protegidos **e restaurados, capturando carbono**
- **0% de perda de terras agrícolas produtivas**
- Os sistemas **alimentares marinhos e terrestres são sustentáveis e produtivos**
- Os resíduos sólidos **são reduzidos em 30%**
- **A infraestrutura de água potável** é segura, protegida e suficiente
- **A biodiversidade** aumenta e tem espaço para se desenvolver
- **Níveis** reduzidos de **PFAS** em água/solos reduzidos

Temas principais da Lei Mass Ready

Liberando nossa capacidade de:

- ***Fortalecer nossa infraestrutura***
  - Modernizando vias públicas, barragens, bueiros, sistemas de águas potáveis e residuais
  - Reconstruindo a infraestrutura costeira e interior para resiliência
  - Utilizando a natureza para se preparar para condições climáticas extremas
- ***Investir em economias locais***
  - Apoiando a Agricultura, Comunidades Rurais e Sistemas Alimentares Saudáveis
  - Acelerando a Resiliência da Comunidade com MVP, Plantio de Árvores e muito mais
- ***Proteger a água e a natureza***
  - Conservando o habitat de plantas e animais
  - Investindo em parques, espaços abertos, praias e cursos d'água

A Lei Mass Ready é um investimento histórico de US$3 bilhões em nosso meio ambiente e infraestrutura

Lei Mass Ready, um pacote abrangente de gastos, políticas e ações programáticas, é o **maior investimento ambiental na história de MA e prioriza** resiliência, segurança alimentar, meio ambiente limpo e saúde pública para famílias, crianças e comunidades de MA.

Fortalecendo nossa infraestrutura

Inundações no interior e no litoral

Preparando comunidades e nossas agências para a elevação do nível do mar e eventos de inundações extremas

- Implementação da ResilientCoasts, incluindo projetos distritais
- Segurança de Barragens para comunidades e em nossas agências
- Bueiros
- Estruturas costeiras e de controle de enchentes de propriedade da agência

Ar, água e solo limpos

Garantindo que todos os residentes tenham acesso a ar, água e solo limpos

- Infraestrutura Hídrica, incluindo Fundo Rotativo Estadual e mitigação de PFAS
- Compartilhamento do Superfund e resposta a emergências
- Redução de nitrogênio
- Monitoramento da qualidade do ar e da água

Investindo em economias locais

Preparação Climática e Justiça Ambiental

Preparação para resistir, recuperar-se rapidamente e adaptar-se a eventos de desastres naturais; emissões zero até 2050; acesso equitativo

- Preparação Municipal para Vulnerabilidades
- Plano ResilientMass
- Subsídios para acessibilidade em atividades recreativas ao ar livre
- Infraestrutura de EJ

Agricultores e sistemas alimentares seguros

Atualizando a infraestrutura para construir uma economia agrícola forte e um sistema alimentar seguro

- Subsídios para Infraestrutura de Segurança Alimentar (FSIG)
- Implementação do Plano de Ação para Terras Agrícolas
- Subsídios para melhorias na resiliência climática

Protegendo a Água e a Natureza

Infraestrutura de parques e vias públicas

Garantindo que todos os residentes tenham acesso a instalações e infraestrutura seguras para acessar o ar livre

- Calçadas
- Pistas de patinação e piscinas
- Parques
- Praias
- Veículos e embarcações
- Trilhas
- Rampas para barcos
- Instalações
- Manutenção
- Criação de peixes

Conservação da Terra e Administração da Biodiversidade

Alcançando as metas de conservação do solo de 40% até 2050, plantando árvores e implementando metas de biodiversidade

- Conservação de terras comunitárias e de agências
- Plantio de árvores, incluindo a ecologização de portais e corredores de resfriamento
- Implementação de metas futuras de biodiversidade

Lei Mass Ready: por tema

Fortalecendo nossa infraestrutura

- US$587 milhões para melhorar parques, trilhas, praias e sítios históricos.
- US$177 milhões para apoiar a infraestrutura de transporte, incluindo vias expressas, trilhas, estradas e passarelas.
- US$90 milhões para modernizar a infraestrutura do DFG, como rampas para barcos e viveiros de peixes, e apoiar nossos projetos de pesca comercial e restauração ecológica.
- US$ 642 milhões para construir mais infraestrutura resiliente a inundações no interior e nas áreas costeiras.

Lei Mass Ready: por tema

Investindo em economias locais

- US$315 milhões para apoiar o programa de Preparação para Vulnerabilidade Municipal (MVP).
- US$125 milhões para o Programa de Subsídios para Infraestrutura de Segurança Alimentar (FSIG).
- US$68 milhões para proteger terras agrícolas, promover a segurança alimentar e sustentar a viabilidade econômica da agricultura.
- US$ 73 milhões para apoiar o plano estadual de mitigação de riscos e adaptação ResilientMass, acesso equitativo a espaços ao ar livre e programas de justiça ambiental.

Compre Fresco. Compre Local.

Lei Mass Ready: por tema

Proteger a Água e a Natureza

- US$385 milhões para apoiar projetos de água limpa e potável por meio dos fundos rotativos do estado, incluindo subsídios federais correspondentes.
- US$340,5 milhões para conservação e aquisição de terras, mantendo-nos no caminho certo para dobrar o ritmo de conservação.
- US$120 milhões para apoiar projetos de capital que abordam a contaminação por PFAS em abastecimentos públicos de água e poços privados.
- US$20 milhões são dedicados à implementação das próximas Metas de Biodiversidade do estado.

Propostas políticas notáveis

TÍTULO	*Breve Resumo*
Resilience Revolving Fund *(Fundo Rotativo de Resiliência)*	Criar um Fundo Rotativo de Resiliência para conceder empréstimos para projetos de resiliência a municípios, distritos de água e esgoto e governos tribais. A ser sediado no Clean Water Trust, com gestão do programa pelo EEA.
Flood Disclosure *(Divulgação de inundações)*	Baseado no atual estatuto de divulgação de informações sobre chumbo em Massachusetts, exige que vendedores e locadores de imóveis forneçam informações detalhando o conhecimento de danos anteriores causados por inundações.
Equip BBRS to Address Resilience and Housing in Building Code *(Equipar o BBRS para abordar a resiliência e a habitação no código de construção)*	Estabelecer assentos para risco climático, projeto resiliente e produção de moradias no Conselho de Regulamentos e Normas de Construção (BBRS) para que o BBRS tenha experiência adicional para avaliar e promover prioridades climáticas e de habitação no código de construção básico.

Propostas políticas notáveis

TÍTULO	*Breve Resumo*
Permit Streamlining for Housing, Nature-Based Solutions and Culverts *(Racionalização de licenças para habitação, soluções baseadas na natureza e bueiros)*	Série de propostas para reduzir processos, gatilhos e cronogramas para projetos de habitação, soluções baseadas na natureza e substituições de bueiros municipais, de acordo com o Capítulo 91, MEPA e Regulamentos de Zonas Úmidas, desde que os projetos ainda atendam a certas condições e altos padrões.
Connecticut River Valley Resilience Commission *(Comissão de Resiliência do Vale do Rio Connecticut)*	Estabelecer uma Comissão liderada pelo EEA e incluindo o MEMA, agências de planejamento regional, municípios, autoridades de água e esgoto para desenvolver um roteiro regional para lidar com inundações.
Port Sustainability Commission *(Comissão de Sustentabilidade Portuária)*	A Comissão Portuária produz uma visão estratégica estadual, apoiada pela comunidade, para as áreas portuárias designadas de Massachusetts.
Food Policy Council *(Conselho de Política Alimentar)*	Expande a composição do Conselho de Política Alimentar de Massachusetts para incluir o DMF, a representação da indústria pesqueira e o Centro de Agricultura, Alimentação e Meio Ambiente da UMass

Links Mass.gov

https://www.mass.gov/info-details/mass-ready-act

- Strengthening Our Infrastructure
- Investing in Farms and Local Economies
- Protecting Water and Nature
- Housing & Environment Permitting Reform
- Supporting Western and Central Mass

Processos, próximos passos e perguntas

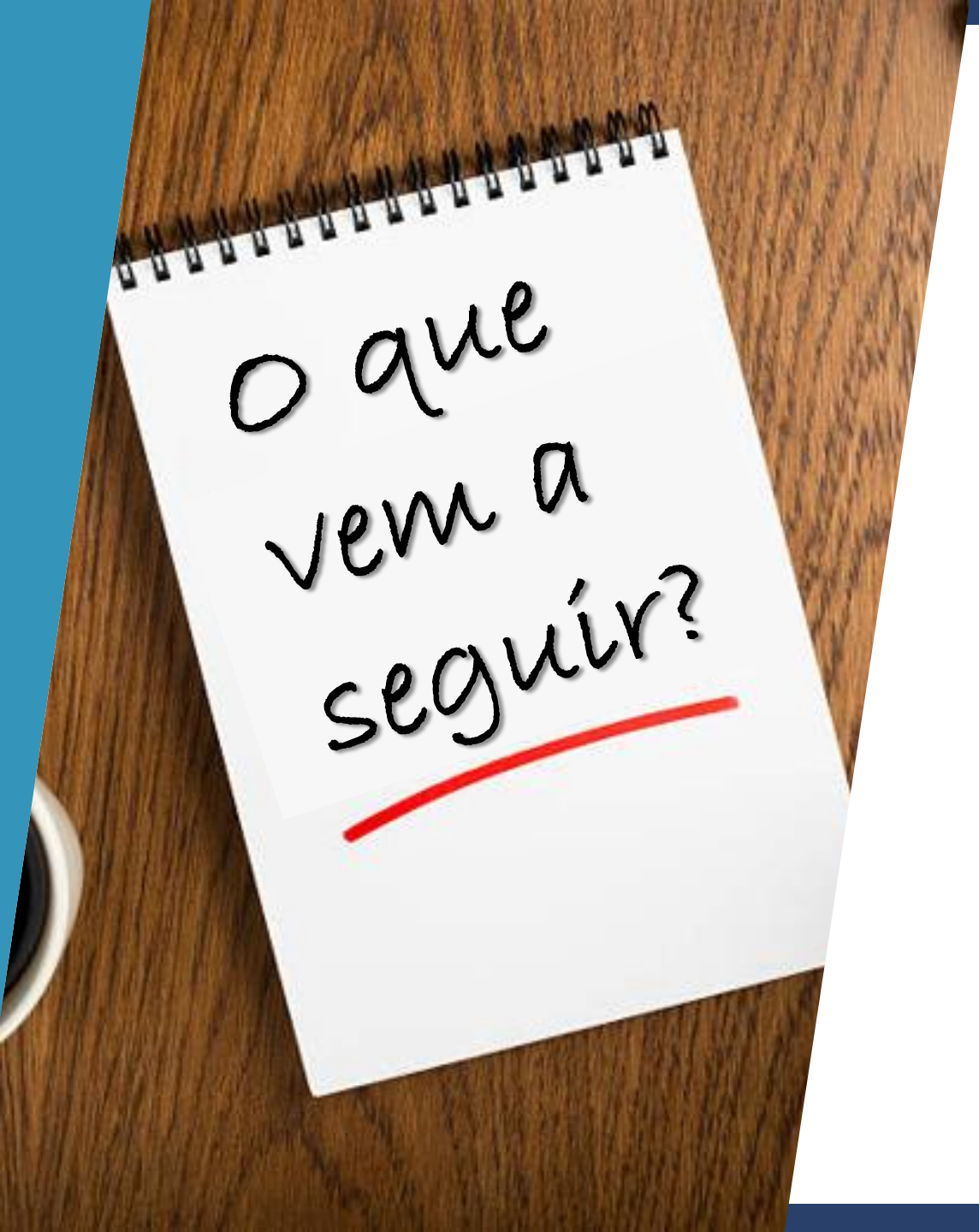
- **Lei Mass Ready apresentada pelo Governador (24 de julho de 2025) ✅**

- **Audiência: Comitê Conjunto de Meio Ambiente e Recursos Naturais (15 de julho de 2025) ✅**

- **Encaminhamento para a Comissão Conjunta de Vínculos, Audiência**
- **Encaminhamento para a Comissão de Meios e Recursos do Senado**
- **Debate no Senado**
- **Encaminhamento para a Comissão de Meios e Recursos da Câmara**
- **Debate na Câmara**
- **Comissão de Conferência**
- **Aprovação do Projeto de Lei na Conferência**
- **Revisão pelo Governador, oportunidade de veto por item e assinatura**

Comentários e perguntas públicas

Limite cada comentário a dois minutos para dar tempo para que os outros falem



Próximos passos e adiamento

Informações sobre o EJC e suas reuniões podem ser encontradas em https://www.mass.gov/orgs/environmental-justice-council-ejc