

Konselhu di justisa anbiental

Riunion #23

Kinta-fera, 4 di Dizenbru, 2025, 6:30 pm

Riunion virtual



Lojística i agenda

Konselhu di justisa anbiental

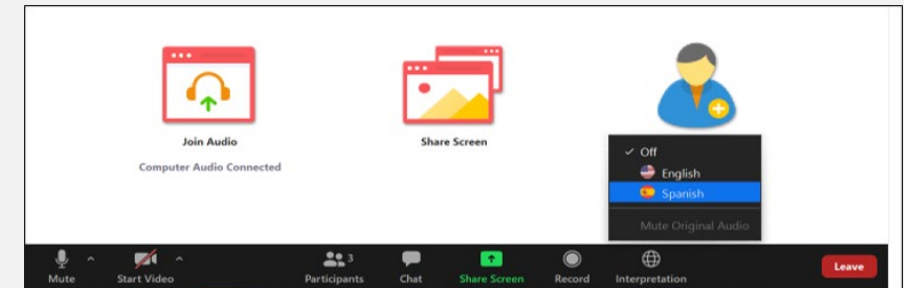
Riunion #23 • 4 di Dizenbru, 2025 • 6:30 pm



Lojistikas

- ➔ Intirpretason linguístika sta ser oferesidu na: 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 rantr nan chanèl kreyòl ayisyen an, klike sou ikòn “Interpretation” an epi chwazi “Haitian Creole”

- ➔ Pur favor, fala divagar.
- ➔ Tudu partisipantis devi silisiona un kanal di lingua, mesmu ki sta odjadu aprizentason na Inglês.



- ➔ Si bu kré un verson traduzidu di slides, Pur favor asedi site di EJC na: <https://www.mass.gov/service-details/environmental-justice-council-ejc-meetings>

Kel riunion li sta ser gravadu



Agenda

- | |
|---|
| • Vizon jeral di riunion, lojistika i agenda |
| • Xamada di prizensa i aprovason di atas di riunion EJC antirior |
| • Perguntas i kumentárius di públíku |
| • Ajenda asesibilidadi a enerjia |
| • Perguntas i kumentárius di públíku |
| • Risposta pa kumentárius (kuandu apropiadu) |
| • Próximus pasus i fin |



Aprovason pa atas di riunion di 30 di otubru, 2025 & xamada di prizensa: Membrus di konselhu 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

Kumentárius i perguntas di publiku

*Pur favor limita kada kumentáriu a dós minutos
pa dexta tenpu pa otus fala*

Asesibilidad a enerjia



Commonwealth of Massachusetts
Executive Office of
Energy and Environmental Affairs

Asesibilitadi pa enerjia Oportunitadi pa dixi kustus

Subsikritáriu Mike Judge
gabineti izekutivu di energia i asuntus ambiental di Massachusetts

4 di Dizenbru, 2025

Prujetu:



Lei di foku na asesibilidadi, independênsia i inovason na enerjia (EAll)

- Daba un olhada dretu ku kuidadu pa dispezas, prugramas i pulítikas atual pa intendi kuzé ki leba kustus pa:
 - Dixi presus
 - Stabilesi presus
 - Ivita gasta
 - Trazi más enerjia online
- Prinsipal konkluzons:
 - Inivistmentus na infra-struturas di transmison i distribuison é prinsipal fatoris di kustu - i ta speradu ki és kontinua ta aumenta.
 - Kustus di fornesimentu di enerjia é ditirminadus pa presus di gás natural - tantu pa magnitudi di kustus komu pa volatilidadi.
 - Ifisiensia di enerjia kriaba un ritmu más lentu di ki otus partis di konta; é podi dadu di un manera más ifisienti i ta pagadu diferenti
- EAll adota un abordajen olístika pa riduzi kustus baziadu na fatoris ditirminantis, ku foku prinsipal na kontenson di dispezas ku infrastruturas.



Get Costs Off Bills | Saves \$6.9 Billion

- Phase out alternative portfolio standard bill charge
- Reduce net metering credit
- Pay for programs like Mass Save differently
- Reform existing rates and charges



Create Accountability | Saves \$2.5 Billion

- Provide more oversight of costly transmission projects
- Restrict costs that utilities can recover from ratepayers
- Authorize utility management audits
- Require utilities to comprehensively plan and minimize grid costs



Bring More Energy into Massachusetts | Saves \$200 Million

- Expand state energy procurement authority
- Provide flexibility to set supply rates
- Allow customers to connect faster to the grid
- Reduce barriers to small nuclear technologies



Empower Customers to Lower Bills | Saves \$900 Million

- Protect customers from predatory electricity marketing and pricing
- Reduce upfront costs to building geothermal
- Reform low- and moderate-income discount rates
- Establish new financing tools for customers to efficiently heat and cool buildings
- Make Mass Save more efficient and responsive



Power Innovation and Growth

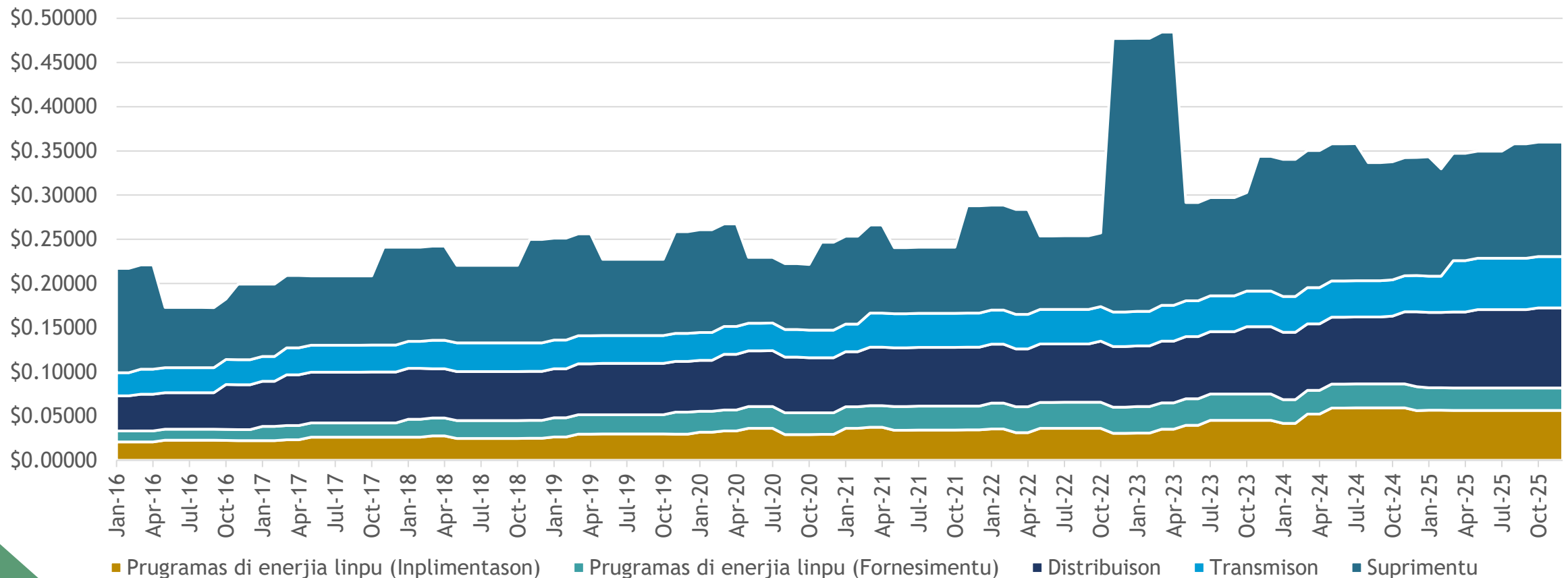
- Create clean energy ready zones to accelerate development
- Share benefits of infrastructure investments with ratepayers and communities

Prujetu:

Tarifas stóriku di iletrisidadi 2016-2025: variabilidadi mensal pa kunpunenti

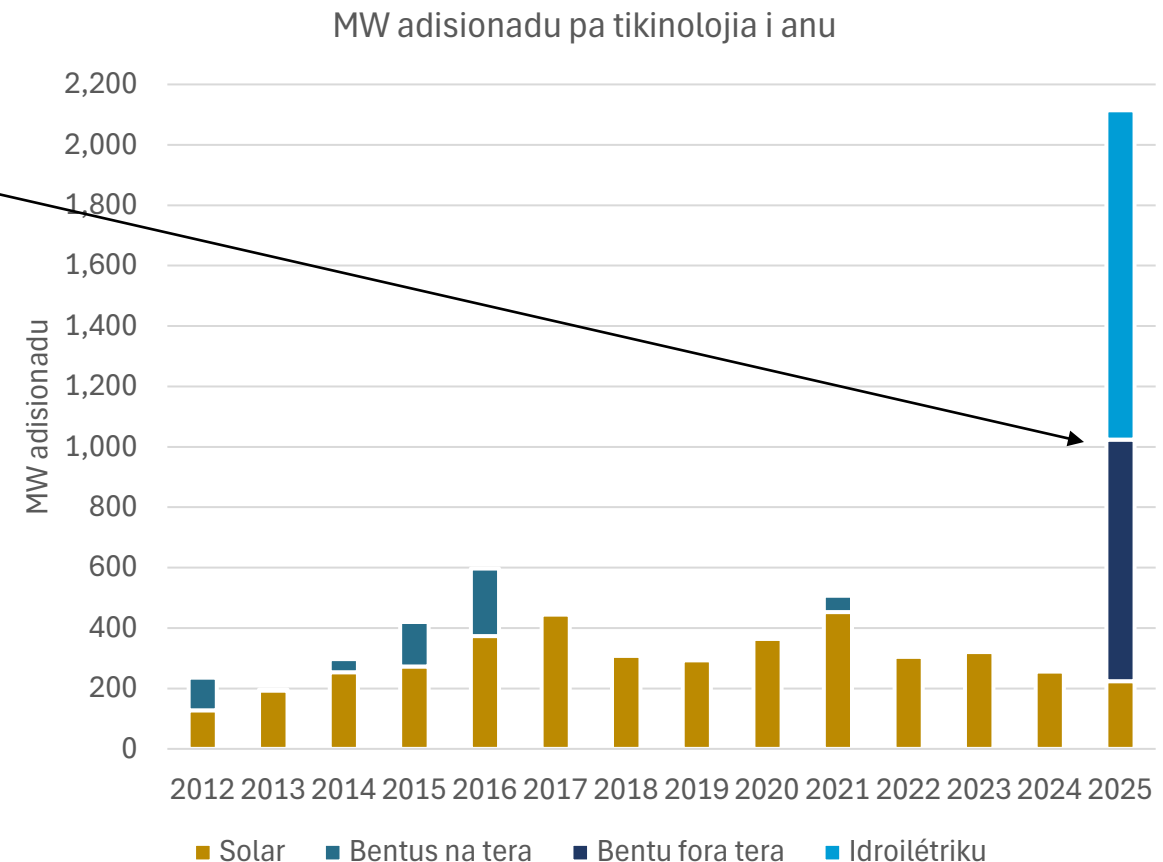
- Tudu kunpunentis di fatura ten aumentadu más di 100% dés di 2016.
 - Prinsipal fatoris di kustu (kuazi 50% di aumentu total di tarifa) ten stadu kustus rilasionadu ku transmision i distribuison.
 - Kustus di fornesimentu, distribuison, transmision i programas ten aumentadu taxas di kresimentu persentual similhiantis.
 - Taxas di ifisiensia di enerjia kriaba un ritmu más lentu di ki tudu otus kunpunentis di taxa di fornesimentu, ku binifísius ki sta supera kustus.

Tarifas rizidensial mensal di National Grid (2016-2025)



Massachusetts sta trazi enerjia linpu pa internet.

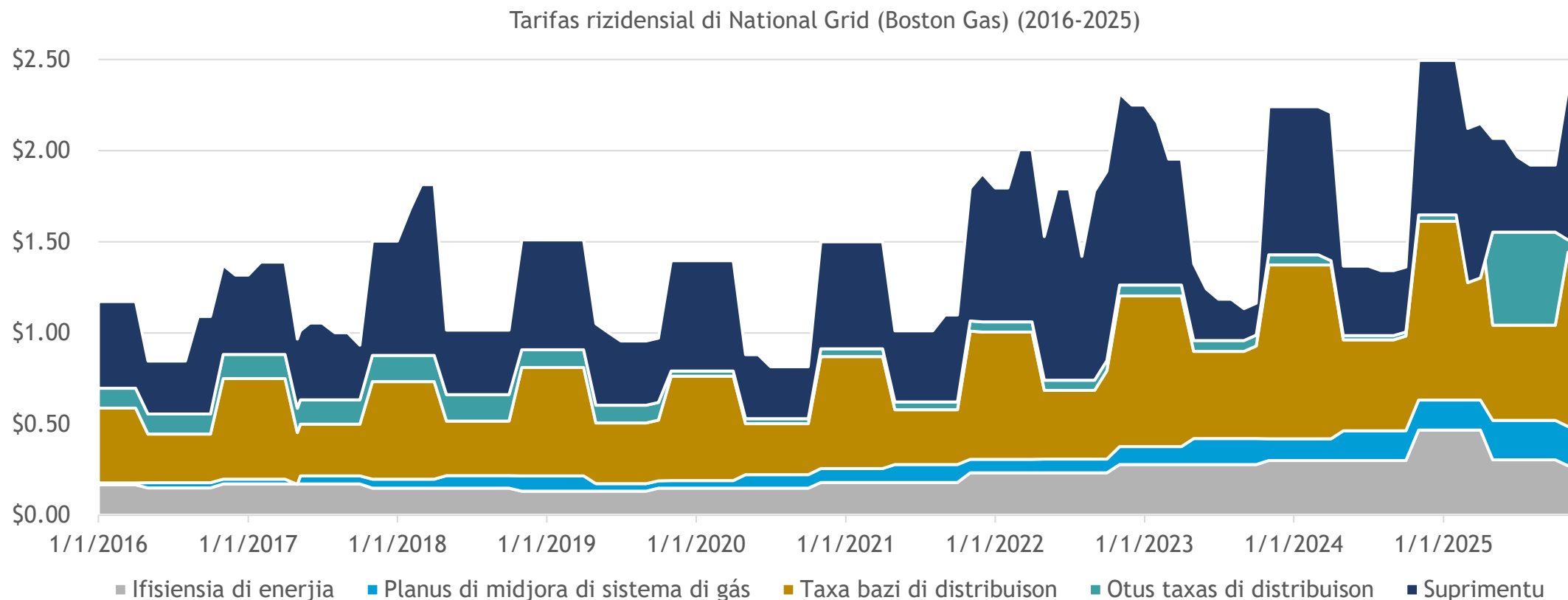
- Dés di 2012, podu 6,700 MW di novu kapasidadi di jerson di enerjia linpu através di kontratus di longu prazu, SRECs i prugramas di kompensason baziadu na taxa:
 - SRECs i midida líkida: 2,500 MW di solar distribuídu
 - Prugrama SMART: 1,364 MW di solar distribuídu
 - NECEC: 1,200 MW di idroelétriku canadiana inportadu
 - Ventu di vinha: 806 MW di eólíka offshore
 - Kontratus di sekson 83A: 458 MW di bentu na tera; 205 MW di solar na skala di utilidadi
 - Kontratus di sekson 83: 167 MW di bentu na tera; 2 MW di hidroelétrika
 - Dés di 2012, prugramas di ifisiensia di enerjia i enerjia solar instaladu na pontus di venda ten riduzidu konsumu di enerjia na tudu stadu na más di 9%.
 - Massachusetts sta buska oportunidadis di akiziison ku otus status di New England pa más prujetus solar na skala di utilidadi públiku i bentus na tera.
 - Risentis atualizasons di prugrama SMART ta pirmiti un kapasidadi di ti 1,800 MW pa novus instalasons solar distribuídu na 2025 i 2026.
 - Más di 50% di konsumu anual di ilitrisidadi di Massachusetts ki gosi é dadu pa fontis linpu
- Gubernu federal sta atraza prugresu.
- Más di 2,000 MW na novus fontis di jerson di enerjia linpu foi adiadu ô kanseladu pa administrason Trump.



Prujetu:

Tarifas stóriku di gas 2016-2025: variabilidadi mensal pa kunpumenti

- Kuazi tudu kunpumentis di taxas ten kriadu na últimos 10 anos.
 - 56% di kresimentu di invistimentus na infraestruturas di sistema di gás, ku GSEP na ser kresimentu más rápidu (662% fora di oras di punta, 1,528% na oras di punta).
 - 35% di kresimentu di kustus di fornesimentu más altu.
 - 9% di kresimentu di kustus di programa di ifisiensia di enerjia (EE), i binifísius ta supera kustus pa lonji.



Prujetu:

Lei eaii fokaba na mitigason di fatoris di kustu



Get Costs Off Bills | Saves \$6.9 Billion

- Phase out alternative portfolio standard bill charge
- Reduce net metering credit
- Pay for programs like Mass Save differently
- Reform existing rates and charges



Create Accountability | Saves \$2.5 Billion

- Provide more oversight of costly transmission projects
- Restrict costs that utilities can recover from ratepayers
- Authorize utility management audits
- Require utilities to comprehensively plan and minimize grid costs



Bring More Energy into Massachusetts | Saves \$200 Million

- Expand state energy procurement authority
- Provide flexibility to set supply rates
- Allow customers to connect faster to the grid
- Reduce barriers to small nuclear technologies



Empower Customers to Lower Bills | Saves \$900 Million

- Protect customers from predatory electricity marketing and pricing
- Reduce upfront costs to building geothermal
- Reform low- and moderate-income discount rates
- Establish new financing tools for customers to efficiently heat and cool buildings
- Make Mass Save more efficient and responsive



Power Innovation and Growth

- Create clean energy ready zones to accelerate development
- Share benefits of infrastructure investments with ratepayers and communities

- Kuzé ki nu ten fazedu
 - Riforma di lisensiamentu i lokalizason
 - Taxas di bomba di akesimentu
 - Rivizon abranjenti di taxas/strutura tarifária
 - Viabilizaba milharis di megawatts di novu fornesimentu di enerjia i 1.3 GW di risposta pa prokura/ifisiensia.
 - Prugramas i pulítikas di invistimentu riformadu na distribuisjon di gás
- Kuzé ki EAll ta pírmiti
 - Planiamentu abranjenti di sistema di distribuisjon i jiston di karga
 - Akizison di enerjia ixpandidu i flexível
 - Interligason más rápido
 - Finansiamentu inovador
 - Midjora intrega i ifisiensia di programa Mass Save.
 - Iliminason/riduson di kustus di programa
 - Akesimentu i arefesimentu más ifisienti

Prujetu:

Levandu enerjia linpu pa massachusetts

Rizumu

- Tra konsesionáriu di sirvisus públiku komu prinsipal agentis kontratantis pa enerjia linpu.
- Ta kria un divizon di akizison di enerjia linpu dentu di DOER
- Rivoga lei ki ta iziji ki kualker novu instalason nuklear prupodu for aprovalu através di votason popular na tudu stadu.

Motivu

- Ilimina sentenas di milhons na taxas administrativas ki pagadu pa konsumidoris.
- Ixpandi partisipason di entidadi públiku, privadu i sen fins lukrativus na konkursus di enerjia linpu.
- Anplia ilijibilidadi pa solisitason di prujetus i atributus di enerjia linpu.
- Ta pírmiti pikinoti reatoris modularis ku putensial pa satisfazi nisisidadis di enerjia na un área riduzida.

Inpákitu

Ta riduzi kustus jeral pa konsumidor, ta da más oportunidadis di partisipason na konkursus di enerjia linpu (pur izenplu, solar, bentu for a tera, armazenamentu) i pusibilita dizinvolvimentu di enerjia nuklear avansadu.

Prujetu:

Ten diskontus na kontas

Rizumu

- Riduzi valoris di kréditu di medison líkida pa enerjia solar ka rizidensial i ka instaladu na instalasons di klienti.
- Reforma programa SMART pa aborda dinâmika atual di merkadu i iziji partisipason di instalasons di medison líkida.
- Ilimina gradualmenti padron di karteira alternativu.
- Iziji ki DPU analiza i reforma kobransas di kontas.

Motivu:

- Alinha kréditus di enerjia solar ku di otus stados.
- Riduzi presus na kria más RECs di Klasi I
- Rivoga subsídios pa tikinolojias ki dja ka mesti di apoiu.
- Riduzi tarifas, autoriza limitis pa aumentus mensal di faturas i diminui volatilidadi di kontas.

Inpákitu

Ta poupa serka di \$1.9 billion pa kontribuintis au longu di 10 anos i alinha midjor programas ku nisisidadis.

Kontrola gastus ku infrastrukturas: planiamentu abranjenti i jiston di karga

Rizumu

- Diriji DPU pa iziji ki konsesionárius di sirvisus públikus inkurpora stratéjias inovadoras di jiston di karga.
- Konsolida prusesus di rivizon tarifária di distribuisjon i modernizason di redi na un úniku prusesu di planiamentu abranjenti.

Motivu

- Unifika planiamentu di distribuisjon i rikuperason di kustus pa riduzi inifisiensia i konstrusjon ixsesivu.
- Integra flexibilidadi di prokura, sentral di enerjia virtual, DER i infrastrukturas EV pa ivita gastus na infrastrukturas i satisfazi kresimentu di un manera más asesível.

Inpákitu

Konsolida planiamentu di redi ilétriku na un fórun úniku i asesível, ki ta pusibilita stratéjias di jiston di karga pa prumovi adopson di DER i agregason i riduzi kustus jeral di sistema i pa konsumidoris.

Ligason di redi más rápidu i baratu

Rizumu

- Stablesi un prugrama di interligason flexível pa solar, armazenamentu i grandis klientis ki ta apruveita kapasidadi di klienti/DER pa pa jiri kuzé ki sta ser isportadu pa/resebedu di redi na kualker mumentu.

Motivu:

- Permitti interligason di más sistemas di enerjia solar i di armazenamentu, ki ta primiti riduson di jerson di enerjia linpu kuandu redi sta más sobrikaregadu.
- Permitti un interligason más rápidu i baratu di novus kargas, na dexta klientis pa apruveita di tikinolojias BTM i di sistemas di jiston di enerjia di edifísios pa riduzi prokura di piku.
- Kazu kontráriu, kés projetus li ta iziji atualizasons substansial na infra-struturas, na aumenta tenpu i kustu.

Inpákitu

Permitti interligason di projetus di enerjia solar, armazenamentu i grandis kargas na áreas ku ristrisons na redi ilétriku, na riduzi i na jiri stratejikamenti prokura durante piríudus spisífiku di sobrikarga na redi.

Projetu:

Permiti un akesimentu i arefesimentu más ifisienti, na riduzi konsumu di gás natural i prokura di enerjia ilétriку na oras di ponta.

Rizumu

- Ta piriti inprezas di gás pa kria, sés propi i opera sistemas jeotérmikus pa klientis individual, ku supervizon regulamentar i tarifas transparentis.
- Ta piriti ispanson di sistema pa sirvi otus klientis.

Motivu

- Riduzi bareiras ljístikas, finanseras i regulamentaris pa adoson di enerjia jeotérmika.
- Ikunomia finansera pa konsumidoris através di riduson di nisisidadi di insentivus teknolójikus (sima prugrama Mass Save), di riduson di prokura di piku di enerjia iléctriку i di riduson di prokura di gás natural.

Inpákitu

Ta da grandis klientis i kampus meius pa adota tikinolojia jeotérmiku sen nisisidadi di ser donu i opera infrastrutura di sistema jeotérmiku, ki ta piriti un implantason más rápidu i ikunómiku di sistema di akesimentu i arefesimentu más ifisienti.

Mikroredis

Rizumu

- Ta pirmiti ki instalasons krítiku i mikroredis guvernamental pa atravesa vias públikus, ku prutesons pa otus klientis (inplimentason ti 2027).

Motivu

- Tra proibison di linhas ka pertensenti a volta di sirvisus públikus na vias públikus pa ki instalasons krítiku podi inplanta mikro-redis, ku prusidimentus di DPU pa garanti siguransa i pruteji otus klientis.

Inpákitu

Ta da autoridad reguladora pa ki instalasons krítiku dizinvolvi mikroredis.

Mididas di responsabilidadi sirvisus públiku

Rizumu

- Proíbi uzu di fundus di kontribuintes pa ditirminadu atividadis di sirvisus públikus (lobbying, prumuson, binifísius, etc.).
- Ta da auditorias piriódiku jiston i operasons di inprezas própriu di sirvisus públikus di kapital.

Motivu

- Garanti ki kustus ak apropiadu ka sta ser dadu na kontribuintis.
- Responsabiliza inprezas sirvisus públikus pa sés prátikas di jiston i operason.

Inpákitu

Riduzi kustus pa konsumidor através di un supervizon riforsadu di konsesionáriu di sirvisus públikus.

Riformas di oferta kunpittivu

Rizumu

- Ta iziji ki kumersializadoras di enerjia pa ser lisensiadu.
- Ta ixpandi i ta sklaresi autoridadi di fiskalizason di DPU.
- Ta aumenta sansons sivil máximu i ta pirmiti ristituison diretu pa klientis.
- Ta stabilesi diversus limitasons di prudutus (pur izenplu, sen rinovasons automatiku, sen kontratus di tarifa variável, sen taxas di kanselamentu ô risizon antisipadu, limitis pa prudutus di enerjia linpu voluntáriu, etc.).

Motivu

- Riduzi ixpuzison di kontribuintes prátikas predatórias.
- Kustus di fornimentu más baxu pa kontribuintis
- Midjora supervizon i autoridadi di fiskalizason di DPU

Inpákitu

Ilimina txeu di pioris prátikas di merkadu atual, más prizerva skolha di klienti. Pudia poupaba klientis, na kustus di fornimentu kunpittivu, dezenas di milhons di dólaris anualmenti.

Autoriza finansiamentu inovador

Rizumu

- Ta piriti finansiamentu na fatura pa mididas di ifisiensia di enerjia i iletrifikason.
- Ta piriti ki organizasons sen fins lukrativus pa invisti na infrastrukturas di distribuison i jeotermia i partilha binifísius ku kumunidades.
- Ta autoriza finansiamentu di dívida di sirvisus públikus kustus más baxu

Motivu

- Ta riduzi bareiras di kustus inisial pa adoson i implimentason di tikinolojia.
- Ta riduzi taxas i kontas, kria binifísius diretu pa ajensia i pa kumunidade i alinha midjor kustus ku binifísius.

Inpákitu

Ta autoriza konsesionárius di sirvisus públikus pa buska/oferesi opsons di finansiamentu alternativas pa prugramas di enerjia linpu i ifisiensia di enerjia, pa asilera adoson pa parti di klientis, riduzi kustus, diminui nisisidadis di finansiamentu i finansia prugrama Mass Save.

Kustu di alokason di akesimentu

Rizumu

- Ta autoriza proprietáriu pa kobra inkilinus akesimentu i arefesimentu si és instala bombas di akesimentu sentralizadu ku sistemas di monitorizason di enerjia adikuadu.
- Ta inklui prutesons au konsumidor pa ivita aumentus di renda dipós di instalason.

Motivu:

- Ta pusibilita prujetus di iletrifikason konpletu di sistemas di akesimentu i arefesimentu di edifísius (ex.: bombas di akesimentu).
- Ta iziji faturason transparenti di dadus di enerjia através di submedison.

Menbru Inpákitu

Ta piriti aus proprietáriu ô administradoris di imóvel multifamiliaris kria i instala kontadoris individual na prujetus di iletrifikason konpletu di edifísius.

Transforma mass save

Rizumu

- Konsolida administradoris di prugrama i direciona fundus di prugrama pa ser riunidu.
- Ta uza prusesus di konkursu konpitivu i un úniku kontratu di stadu na midida di pusível.
- Ta dizinvolvi un plataforma di dadus sentralizadu
- Ta kria un rikursu konpletu pa klientis.
- Ta manti supervizon di EEAC i di DPU.

Motivu:

- Ta riduzi kustus di administrason di prugrama
- Fasilita asesu di klientis pa ten asesu a prugramas ki ta poupa enerjia i ta riduzi faturas di iletrisidadi.
- Aumenta responsabilidadi pa izekuson di prugrama.
- Ixpandi oportunitadís pa inprezas i kria trabdju na kumunidades di tudu stadu.

Inpákitu

Sinplifika izekuson di prugrama, ta aumenta responsabilidadi i ta riduzi kustus administrativus pa 10%. Ta pirmiti novus formas di finansia prugrama, ki podi jiri poupansas adisional.

Prujetu:

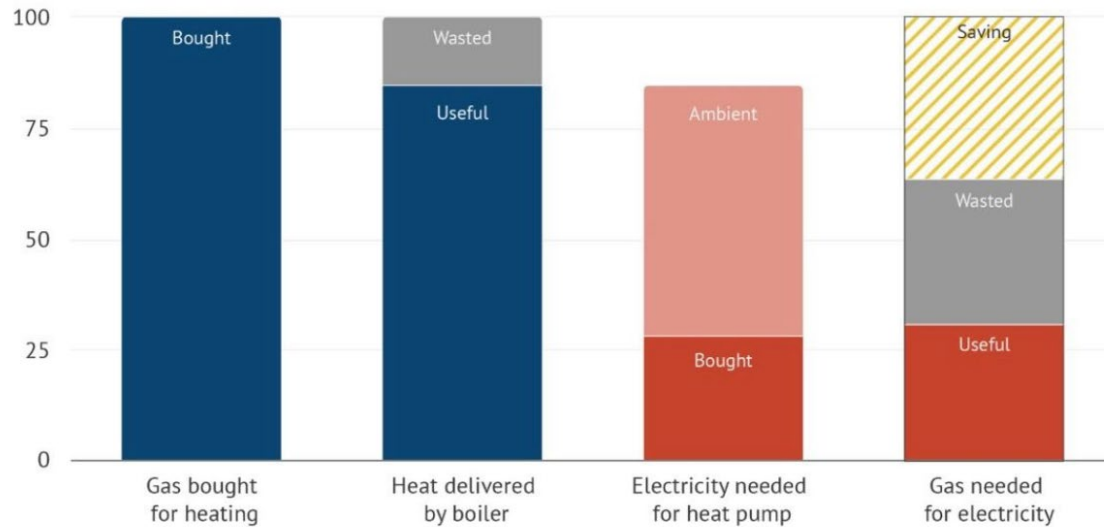
Bombas di akesimentu é un midida ifisienti

Riduzi konsumu di gás i iletrisidadi

<https://lnkd.in/eDuxMvMv>

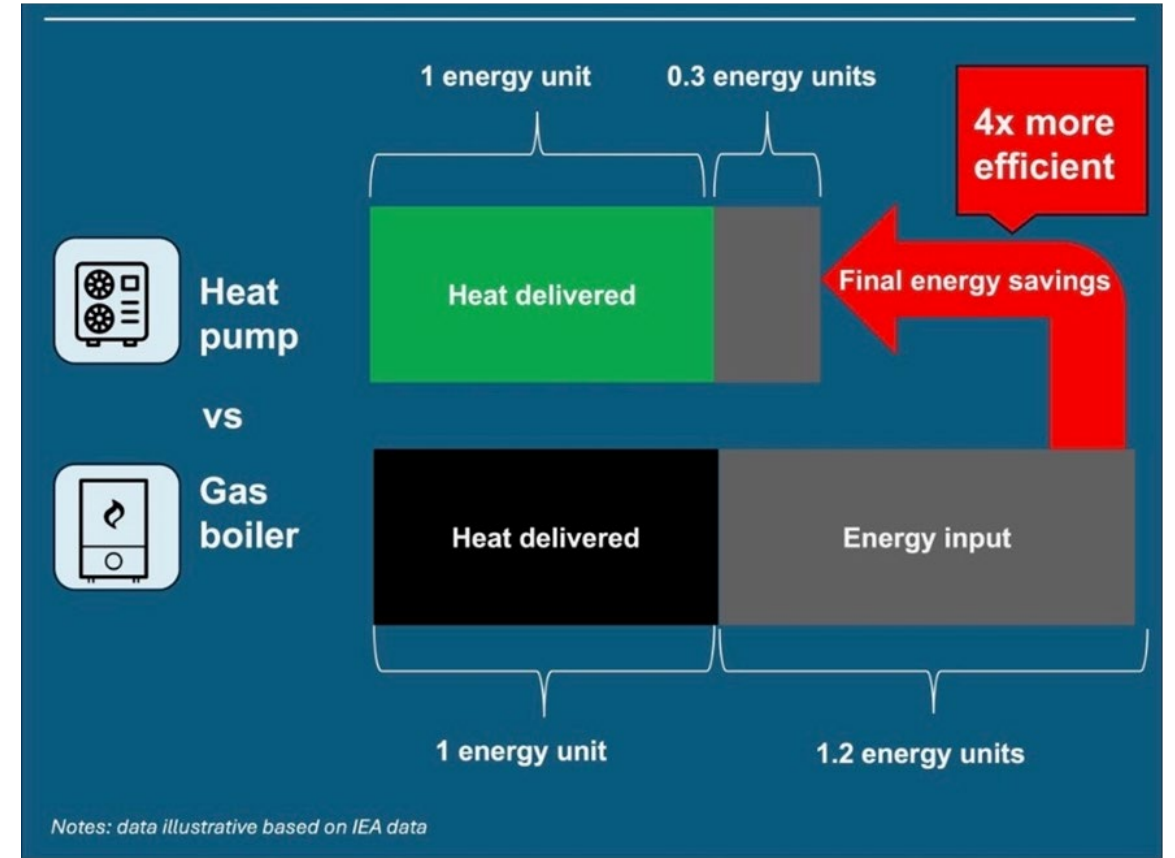
Shifting from gas boilers to electric heat pumps would cut gas demand by two-fifths, even running on 100% gas power

Units of energy, kWh



Source: Carbon Brief analysis.

CarbonBrief



Prujetu:

Bombas di akesimentu ta riduzi konsumu jeral di enerjia.

Tikinolojia di akesimentu	Tamanhu di edifísiu (sf)	Akesimentu total nisisáriu (MMBtu)	Ifisiensia tikinolójiku (COP)	Enerjia total uzadu (MMBtu)
Bomba di akesimentu ar-água	20,000	722	2.65	272
Bomba di akesimentu na txom	20,000	722	3.5	206
Fornu gás	20,000	722	0.9	802

Perguntas i diskuson

- <https://www.mass.gov/info-details/the-energy-affordability-independence-and-innovation-act>
 - [Getting Costs Off Bills](#)
 - [Trazi más enerjia pa Massachusetts](#)
 - [Apoia klienti](#)
 - [Impulsiona inovason i kresimentu intelijenti.](#)
 - [Kria responsabilidadi](#)



Prujetu:

Situason atual i próximos pasus

- Kumison TUE di kâmara inkaminha sés version di prujetu di lei pa kumison di orsamentu i finansas di kâmara na dia 12 di nuvenbru.
- Pujetu di lei ta ten txeu dispuzisons di prujetu di lei di governador:
 - Planiamentu abranjenti di sirvisus públiku
 - Reformas na akizison di forneshimantu di enerjia
 - Autorizason pa DOER pa fazi akizisons di enerjia linpu (retém rimunerason di konsesionáriu di enerjia ilétriku)
 - Reformas di oferta kunpitiitivu
 - Rikizitu pa prugramas di interligason flexível
 - Pirmity ki sirvisus públikus pa ser donu i pa opera sistemas jeotérmikus pa grandis konsumidoris
 - Revoga izijensia di votason na tudu stadu pa lokalizason di novus sentral nuklearis
 - Mudansas APS (stablesi último anu di ilijibilidadi, más ta manti padron en vigor)
- Ten tanbé diversus dispuzisons novus ô substansialmenti modifikadu:
 - Reforma na lisenziamentu solar rizidensial
 - Normas di pruteson di konsumidor solar rizidensial
 - Rikizitus di análisi i normas di klima/asesibilidadi
 - Mudansas pa Mass Save
 - Ta pirmity sirvisus públikus kontrata sirvisus di jerason i transporti di enerjia di un manera kunpitiitivu.
 - Riduson tenpuráriu di rikizitus di RPS
 - Ta iziji ki 70% di pagamentus di kunformidadi alternativa rikolhidu pa DOER pa ser divolvedu pa konsumidoris.
 - Kodifika taxas di diskontu pa klientis ku baixus rendimentus, más ta rivoga taxa di diskontu pa klientis ku rendimentus muderadu ki ta uza iletrisidadi.
- Kâmara ta ritorna diskusons/dibatis kuandu és volta pa sesons formal na janeru.
- Senadu sta tanbé ta trabadja na sés version di un prujetu di lei.
- Kalindáriu na tudu dós kâmaras lejislativas ainda ka é klaru.

Slides extras

Prujetu:

Konkluzons (2016-2025): gastus ku infrastruturas i kustus di fornesimentu é prinsipal fatoris di kustus

- Tudu kunpumentis di fatura ten aumentadu más di 100%.
 - Kustus di fornesimentu, distribuison, transmison i programas ten aumentadu taxas similhiantis dés di 2016.
 - Kustus ku ifisiensia di enerjia kriaba na un ritmu más lentu di ki otus kunpumentis di fornesimentu, i binifísius superaba largamenti kustus.

Konpunenti	Variason di tarifa dés di 2016 (sêntimos/kwh)	Motoristas
Distribuison	4.7	Kresimentu di prokura subjasenti, dizinvolvimentu abitasonal/ikunómiku, maior fiabilidadi/siguransa, riziliênsia midjoradu, atualizasons di plataforma di klienti.
Suprimentu	3.6	Prinsipalmenti aumentu di kustus di gás natural.
Transmison	2.9	Invistimentus em fiabilidadi, ispanson di kapasidadi pa novus rikursus; >50% na últimus 12 mês.
Fornesimentu di enerjia linpu (sem ifisiensia enerjétiku)	2.2	Mudansas lejislativas: aumentu di limiti di medison líkidu na 2016, stabilesimentu di prugrama di pikinotis sentral idroilétrikus, stabilesimentu di prugrama SMART. Observason: kapasidadi kresceu más di 5 vez (di 800 mw → 4.000 MW), na ileva kustus di medison líkidu.
Ifisiensia di enerjia	1.4	Aumentus na orsamentus di programas; riduson di karga sirvidu signifika ki kustus fixus é rikuperadu na un volumi menor di kwh, ki leba tarifas más ilevadu. (Atenson: kunpumentis prinsipal di kustus di intrega ku kresimentu más lentu dés di 2016)
Fornesimentu di enerjia linpu	1.3	Stabilisidu trê novus padrons di portfóliu. Izijensia di vendas di enerjia linpu aumentba di 17% → 63%. Padron mínimu di APS aumentaba di 4% → 6,25% (konsulta slide 21 pa ten tudu padrons statutáriu).

Diskontus Di Gás (2016-2025): invistimentu na infraestruturas é prinsipal fator di kustu.

- Kuazi tudu kunpumentis di taxas ten kriadu na últimos 10 anos.
 - 56% di kresimentu di invistimentus na infraestruturas di sistema di gás, ku GSEP na ser kresimentu más rápido (662% fora di oras di ponta, 1.528% na oras di ponta).
 - 35% di kresimentu di kustus di forneshimentu más altu.
 - 9% di kresimentu di kustus di programa di ifisiensia di enerjia (EE), i binifísius ta supera kustus pa lonji.
- Tarifa máximu di ritalhu total é 101% más qltu (\$1.19 /termia) i tarifa di ritalhu fora di oras di ponta total é 113% más altu (\$1.05 /termia) na 2025 di ki na 2016.

Konpunenti	Ora di ponta / di ponta fora	Mudansa tarifária 2016- 2025 (\$/termia)	Motoristas
Suprimentu	Piku	\$0.36	Aumentu di presus di gás natural; kustus di forneshimentu na oras di ponta aumenta más rápido fora di oras di ponta.
	Fora di oráriu di ponta	\$0.05	
Bazi di distribuison	Piku	\$0.57	Invistimentus na infraestruturas di gás novus i di substituison; aumentu di kustus di operason i manutenon; prinsipal fator ki ta kontribui pa kresimentu di kustus pa klienti.
	Fora di oráriu di ponta	\$0.26	
Ifisiensia di enerjia	Piku	\$0.30	Prugramas perlongadu; taxa di kresimentu akunpanha, jeralmenti, kresimentu di taxas di distribuison. Observason: \$0.10 /termia más altu kel invernú li kunparadu ku 2016, más \$0.20 /termia más baixa di ki na invernú pasadu (\$0.47 → \$0.27); 2025 foi provavelmenti anu ku tarifas EE más altu ki dja rijistadu
	Fora di oráriu di ponta	\$0.15	
Melhoria di sistema di gás	Piku	\$0.15	Ispanson substansial di invistimentu na substituison di infra-strutura atual di gasodutus (kresimentu di kuazi 700% na valor di tarifas entri 2016 i 2025).
	Fora di oráriu di ponta	\$0.19	
Otu tipu di intrega	Piku	-\$0.19	Mudansas na tarifa di ponta pamodi iliminason di fator di rekuperason di infraestruturas alvo; mudansas fora di oras di ponta pamodi ajustamentus pa tarifáriu di último invernú.
	Fora di oráriu di ponta	\$0.40	
Total	Piku	\$1.19	
	Fora di oráriu di ponta	\$1.05	

Prujetu:

Kumentárius i perguntas di publiku

*Pur favor limita kada kumentáriu a dós minutos
pa dexta tenpu pa otus fala*



WHAT'S
NEXT?

Proximus pasus & fin

Próximu Riunion: Roxbury, 12
di Fivireru

9 di Abril: Orange

Informason na EJC i sés riunion
podí ser atxadu li

<https://www.mass.gov/orgs/environmental-justice-council-ejc>