



Rizumu izekutivu di stratégia finanseru di ResilientMass

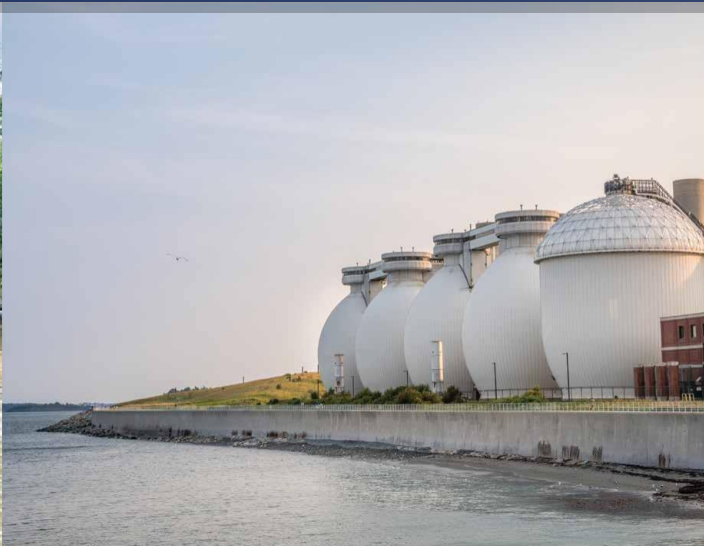
Agostu 2025



massDOT
Massachusetts Department of Transportation



ResilientMass



Rizumu izekutivu

Massachusetts dja sta xinti inpákitus di mudansas klimátiku, através di aumentu di txeias, di kalor istremu, di iruzon kosteira, di insêndius florestal i di otus perturbasons ki ta poi kumunidades, infraestruturas i ékosistemas na risku. Kés iventus li sta kria na frikuensia i intensidadi i ta trazi kustus real pa saúdi i siguransa públikus, ikunumias lokal i stabilidadi orsamental a longu prazu. Kumunidade dja ten dizinvolvedu planus i kuadrus pulítikus abranjentis pa aborda inpákitus i konstrui riziliensia longu prazu. Nu intantu, adaptason kontínu di mudansa di klima i un sináriu di finansiamentu na ivuluson ta iziji un sistema di invistimentu integradu kapaz di intrega prujetus ki ta bai pur além di kapasidadi di kualker sikritariadu individual. Massachusetts debi adopta un abordajen governamental pa finansia i da riziliensia na grandi skala.

Stratéjia finanseru ResilientMass ta respondi diretamenti a un [2023 ResilientMass Planu](#) ason i [rikumendason di xefi di klima](#) pa dizinvolvi un stratéjia abranjenti pa invisti na riziliensia klimátiku. É ta aborda três perguntas isensial:

- Kal ki é mididas inportantis di riziliensia rilsonadu ku infra-istruturas na Commonwealth?
- Kantu ta kusta i kal ki é valor di kés invistimentus li?
- Modi ki Massachusetts podi konstrui un sistema longu prazu pa finansia i skala ritmu di implimentason?

Rizultadu é un stratéjia di dós partis. Na primeiru lugar, un **avaliason di invistimentus** ta istima nisisidadi di invistimentu i valor di riziliensia di seti mididas prinsipal di riziliensia — intirvensons di kapital di ilevadu inpákitu na infraestruturas, ékosistemas i sirvisus públikus. Na sigundu lugar, **roteiru di finansiamentu di riziliensia: Dizinvolvimentu di kapasidadi pa ason** ta diskrevi un abordajen na fazi pa dizinvolvi kapasidadi finanseru, institusional i téknika nisisáriu pa implimenta kés mididas li au longu di tenpu. Djuntu, és ta oferesi un kaminhu klaru pa sigui, baziadu na prioridadis atual, kriadu pa adaptason a longu prazu i fokadu na transformason di metas klimátiku na asons sustentadu na tudu stadu. Prinsipal konkluzons di prujetu é aprizentadu di baxu. Rilatóriu konpletu podi atxadu na [resilient.mass.gov](#).

AVALIASON DI INVISTIMENTU DI PRINSIPAL MIDIDAS DI RIZILIENSIA



Midida di riziliensia

Sima difinidu pa kel prujetu li, un prujetu ô programa di kapital, ô portfóliu di prujetus ô programas di kapital, ki é asionável i ten komu objetivu di alkansa rizultadus i binífisius di riziliensia klimátiku na un ô más di siguintis setoris: Saúdi i ben-esta umanu, governason, infraestruturas, ambiente natural i ikunumia.



Valor di riziliensia

Valor di riziliensia ta abranji kustus ki ivitadu, ben komu binífisius susial, ambiental i ikunómikus más anplus ki ta podi rizulta di mididas tomadu pa pripara, riziti i rikupera rápidu di perturbasons na vida dia a dia kauzadu pa un klima na mudansa.



Nisisidadi di invistimentu

Nisisidadi di invistimentu é aprizentadu komu un stimativa aproximadu di ordi di grandeza di gastu di kapital inisial ki podi ser nisisáriu pa implimenta prinsipal mididas di riziliensia.

Avaliason di Invistimentus ta foka na prinsipal mididas di riziliensia identifikadu na kuadru 1 ki ta da binífisius a un variedadi di sektoris i lokalizasons jeográfiku na tudu Commonwealth. Kés seti mididas prinsipal di riziliensia li ta foka spisifikamenti na prujetus ki ta iziji invistimentu di kapital inisial i ka ta riprizenta universu di tudu invistimentus ô nisisidadis di riziliensia, sima programas ki ta apoia preparason ô kapasitason di kumunidade.

■ Tabela 1: Rizultadus rizumidu di stimativas aproximadu di nisisidadis di invistimentu pa midida di riziliensia prinsipal

Midida di riziliensia prinsipal	Nisisidadis di invistimentu ti 2050*
Barajens signifikativu i di altu risku: Tra ô, kuandu ka for viável, moderniza ô konpu barajens signifikativu i di altu risku pa rispondi kondisons klimátiku di futuru, pruteji siguransa di kumunidades i ristora abitats pa peskarias na águas friu i kénti	• Tra 200 a 300 barajens (di barajens riguladu pa stadu, ~200 é signifikativu ô ilevadu prigu i na kondisons fízikus insiguru ô ka dretu)
Pikinotis pontis i bueiros: Substitui prioritariamenti pikinotis pontis i bueirus di tamanhu insufisienti pa riduzi riskus di txeias pa kumunidades i infrastruturas internu krítiku i ristaurason di movimentu di peixes i animal	• Substitui/aumenta metadi di posus di vizita i pikinotis pontis atual
Zonas úmidu i planísies di txeia kosteira i fluvial: Pruteji, midjora, i torna liga zonas úmidu i planísies di txeia kosteiras i fluvial através di: • Ristaurason di abitats di zonas úmidu i di planísies di txeia kosteiras i fluvial • Konservason permanenti di tirus ki ka é urbanizadu • Konpra di propriedadi • Prutesons kontra txeias na skala distrital	• Ristaura zonas úmidu kosteiras i di água dósi • Instala pruteson kontra txeias na skala distrital na zonas kosteiras • Konpra di 1,250 2,500 propriedadis rizidensial, asumindu konpra di serka di 50-100 propriedadis anualmenti
Konservason florestal i plantason di árvores: Ispandi konservason florestal i plantason di árvores, ki ta inklui silvikultura urbana, pa riduzi kalor urbanu ifeitu di ilha, aumentu di sikuestru di karbono, midjora jiston águas di tempestadi i aumenta kapasidadis di arefesimentu	• Konserva 685,000 acres di floresta baziadu na meta di 40% di Commonwealth ti 2050 • Planta 64,000 acres di árvores urbanus i ribeirinhas baziadu na meta di Commonwealth pa 2050
Infraestrutura di transporti stratéjiku: Riduzi inpákitus di águas di txeias i di iruzon na infra-istrutura stratéjiku di transportis através di pruteson ô rilokalizason di stradas, kaminhus-di-feru, túnel, pontis, i instalasons i infraestruturas di trântitu	• Ileva, pruteji ô manti di kualker otu forma un parti di un milha izpostu di stradas di klasi 1 pa 4 (autostradas i stradas prinsipal) na planísie di txeia di 100 anus • Pruteji pontis ku riprap i ríforsa pilares i pilares di pontis pa rizisti kondisons na futuru • Instala pruteson kontra txeias na portal di túnel di sistema Sentral Artery/Tunnel i na portal di túnel di Massachusetts Bay Transportation Authority (MBTA), e modernizason kompletu di sala di bombas pa pruteji túnel di MBTA • Ileva transporti feroviáriu di pasajerus propriedadi di MBTA na planísie di txeia sentinária • Atualiza i pruteji instalasons i infraestruturas di trântitu
Infraestruturas di água potável, águas residual i águas di tempestadi: Pruteji i moderniza infraestruturas krítiku di água potável, águas residual i águas di tempestadi pa riduzi inpákitus kauzadu pa fontis kosteiras i intirioris txeias i prisipitasons ixtremu	• Pa infraestruturas di água potável i isgotus, aumenta armazenamentu, akrisenta tratamentu di ifluentis, pruteji ô riloka instalasons i ixpamdi infraestruturas verdi i sinzentu lida ku fluxus más ilevadu • Pa infraestruturas di águas di tempestadi, ixpandi infraestruturas verdi di águas di tempestadi pa lida ku iventus klimátikus xuvosus i invisti na siparason di sistemas di isgotus kunbinadu na 19
Priparason i alíviu di kalor: Invisti na priparason pa kalor i alíviu ki ta inklui: • Aumentu di asesu pa refrijerason pa rizidentis, pisoas sen-abrigu i funsionárius au ar livri, sima por izenplu através di aumentu di rifrijerason na idifísius i sentrus di arefesimentu • Aumenta di istruturas di sonbra, parkis akuátikus, zonas di natason	• Implimenta mididas di arefesimentu na skolas, rizidênsial i idifísius governamental • Instala istruturas di sonbra, pisinas i parkis akuátikus na dipartamentu di konservason i parkis rikriativus

Intervalu total aproximadu di un ordi di grandeza (aredondadu, \$2,024) \$ 90B pa \$130B

Anotasons: Rizultadus é aprizentadu na dólares di stadus unidus di 2024 (\$) i é aredondadu. B = Billion
Informason ki aprizentadu ta rifliti istimativas dizinvolvadu na uza un konjuntu difinidu di premisas i opinions. Objectivu é pa ilustra putensial skala di invistimentu ki podi ser nisisáriu pa prugridi na prinsipal mididas di riziliensia ki rifirisu di riba i ka ta riprizenta nisisidadis final di invistimentu ô kunprimisus di dispeza.

*Avaliason di invistimentus ta foka prinsipalmenti na invistimentus na riziliensia ti 2050 pa ativos di propriedadi públiku, inbora metodolojia ta varia di akordu ku prinsipal midida di riziliensia.

*Avaliason di invistimentus ta foka prinsipalmenti na invistimentus na riziliensia ti 2050 pa ativus di proprietadi públiku, inbora metodolojia ta varia di akordu ku prinsipal midida di riziliensia. É ta inklui studus di kazu di mididas di riziliensia pa ilustra nisisidadis i valor di invistimentu. En jeral, avaliason di invistimentus ka é un planu di melhoria di kapital i ka ta identifika ativus spisifiku pa priorizason ô invistimentu. Avaliason di invistimentus ta istima kustus di kapital di un ordi di grandeza aproximadu pa un subkonjuntu di stratéjias dentu di kada midida di riziliensia prinsipal baziadu na dispunibilidadi di dadus i métodus i ka ta riprimenta tudu nisisidadi di invistimentu na riziliensia. Nisisidadi di invistimentu pa seti mididas-prinsipal di riziliensia ti 2050 sta istimadu entri \$90 bilion (B) i \$130B. Kés invistimentus li ka ta riprimenta nisisariamenti un novu trabadju, más ta bazia na prioridadis di kapital atual di Commonwealth i na inisiativas signifikativu dja prizenti na tudu prinsipal mididas di riziliensia.

Invisti gosi ta ben mitiga perdas ikunómiku real i kuantifikável. Dipendendu di nível di risposta, kustu total di danus kauzadu pa tenpestadis só na Boston sta istimadu entri \$5B i \$100B duranti kel sékulu li. 1 Federal Reserve Bank di Boston diskubri ki gastus munisipal ten aumentadu konsideravelmenti na próximus dékadas pamodi aumentu privistu di temperaturas. Kustu di inpákitus klimátiku ka ta ser distribuídu di forma uniformi i sertus populasons ta ser afetadu disruporsionalmenti. Prujesons global di danus kauzadu pa mudansas klimátiku ta istima ki, mesmu ku asons signifikativu na dias di oji, ikunumia mundial dja sta kunprimitidu ku un riduson di rendimentus di 19% ti 2050, pamodi perdas na produtividadi di trabadju, riduson di pruduson agríkula i danus na infraestruturas fíziku. 2

Binifísius di adaptason ta podi inklui danus fízikus i perturbasons ivitadu, inpákitus na saúdi públiku ivitadu, binifísius fiskal i otus kobinifísius, sima kriason di trabdju i lazer. Na stadius unidus (EUA), un studu retrospectivu di atividadis di mitigason finansiadu por subsídios federal diskubriba ki, au longu di un piríudu di serka di 20 anos, un invistimentu di \$1 na mitigason di riskus natural rizultaba na un poupanza di \$6 na danus ivitadu. 3 Un studu di kâmara di kumérsiu di EUA sobri 25 sinárius di dizastris natural mudeladu ta akresenta

- 1 Ajensia di pruteson anbiental, “kuzé ki mudansas klimátiku ta signifika pa Massachusetts”, agostu di 2016, <https://19january2017snapshot.epa.gov/sites/production/files/2016-09/documents/climate-change-ma.pdf>.
- 2 Maximilian Kotz et al., “U konpromissu ikunómiku di mudansas klimátiku”, *Nature* 628, n.º 8008 (2024): 551–57, <https://doi.org/10.1038/s41586-024-07219-0>.
- 3 “Mitigason di riskus natural ta salva: 2019 Report” (Multi-Hazard Mitigation Council, 2019), https://nibs.org/wp-content/uploads/2025/04/NIBS_MMC_MitigationSaves_2019-1.pdf.

pa kel diskuberta li, ta istima \$7 na kustus ikunómikus riduzidu dipós di un iventu (pur izenplu, perdas di produson i di rendimentu pamodi funsionáriu ki abandonaba forsa di tarefa) pa kada \$1 na invistimentu na riziliensia. Kuandu adisiona binifísius di danus ivitadu i kustus di linpeza, istimadu ki binifísius ta supera kustus na 13:1,4. baziadu na análise di prujetus prototípikus ki ta inquadra na prinsipal mididas di riziliensia, binifísius ki ta supera konsistentimenti kustus na un ordi di, pelu menus, 2:1. Binifísius pa kés prujetus prototípikus li ta ser provavelmenti maioris dadu ki nen tudu binifísius é fasilmenti monetizável, i análise ta foka na binifísius dirétu, em vez di ivita perdas ikunómiku na kaskata pa ikunumia rijional.

ROTEIRU DI FINANSIAMENTU DI RIZILIENSIA: DIZINVOLVI KAPASIDADI PA ASON

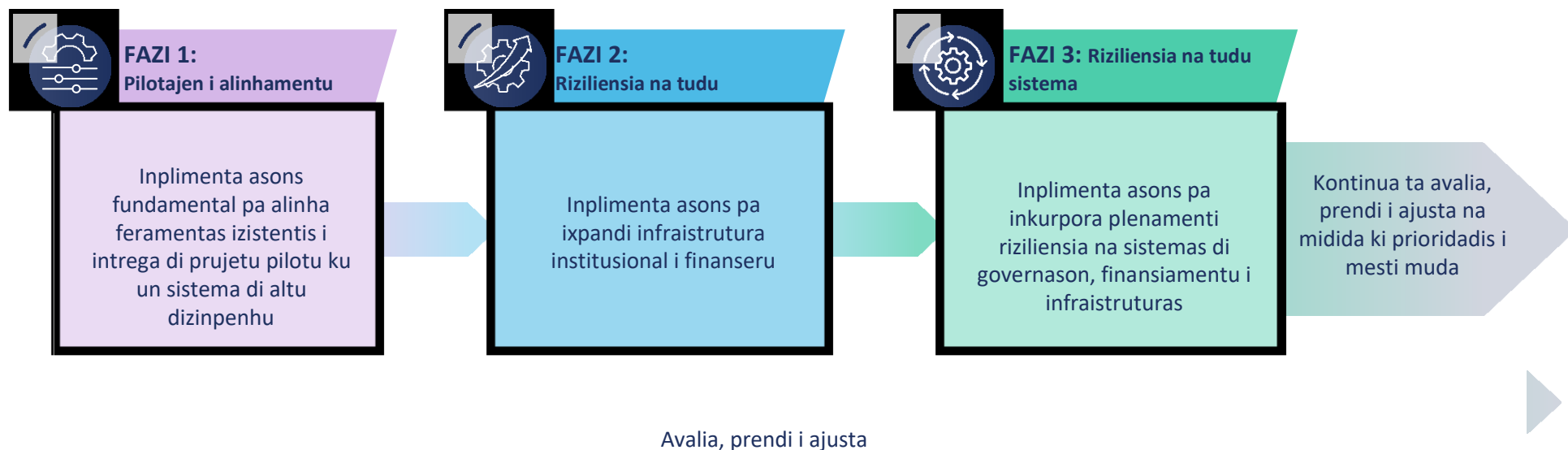
Roteiru é un strutura stratéjiku pa orienta i asilera invistimentu sustentadu na prinsipal mididas di riziliensia na Massachusetts. Sé objetivu sentral é alinha kapital públiku i privadu ku interesis di Commonwealth prinsipal mididas di riziliensia — kés ku maior putensial pa riduzi risku, pruteji infraestruturas i ékosistemas i apoia ben-estar di kumunidade.

Roteiru ta difini reformas institusional i finanserus nisisáriu pa torna invistimentu na prinsipal mididas di riziliensia más konsistenti, kordenadu i skalável. Ta kumesa ku atual prioridadis di Commonwealth i kapasidadis i, dipós, dizinvolvi au longu di tempu na sentidu di un sistema di invistimentu au longu prazu totalmenti integradu. É ta foka na primeiru na prujetus prontus pa ser inplimentadu i na faramentas di finansiamentu atual, au mesmu tenpu ki ta prepara tirenu pa reformas institusional i finanserus más anplu.

Roteiru sta strukturadu emna três fazis identifikadu na figura 1, más dizenhadu pa ser flexível. Asons ta podi sobrepoi i stratéjias ta ser adaptadu baziadu na ispiriênsia. Na sé isênsia, roteiru ta apoia aprendizajen kontínu, ispanson di kapasidadi i alinhamentu ku riskus, nisisidadis i oportunidadis na ivuluson. Asons di fazi 1 é más serto, i asons di fazi 2 i 3 sta sujeitu mudansas baziadu na kondisons, prioridadis i aprendizajens na ivuluson.

-
- 4 “Rikompensa di priparason: binifísius ikunómikus di invistimentu na riziliensia klimátiku” (U.S. Chamber of Commerce, 2024).

Figura 1: Roteiru di finansimentu di prusesu riziliensia di implimentason pa fazis



Fazi 1: Pilotajen i alinhamentu. Primeru fazi ta foka na primiti implimentason gosi - uza prugramas izistentis, fontis di finansimentu i feramentas institusional pa avansa pa **FAZI 1** di alta prioridadi di prujetus pa futuro. Au mesmu tenpu, é ta kumesa stabilesi basis pa un sistema di invistimentu más stável i skalavel. Prinsipal asons inklui lansamentu di pruposta fundu rotativu di riziliensia komu prova di konseitu pa finansimentu na longu prazu, lansamentu i ispanson di gabineti izekutivu di enerjia I asuntus ambiental (EEA) ambienti i klima OneStop pa ajiliza finansimentu di riziliensia i fortalesi prontidon di prujetu, alinhandu i ajilizandu prusesus di lisensiamentu, ispandi asistênsia téknika kuandu apropiadu, testa modelus di intrega di prujetus agrupadus i konduzi un avaliason rigurozu pa inventária dispezas atual di programa.

Duranti Fazi 1, Commonwealth ta implimenta tanbé un sistema di jiston adaptável pa monitoriza i avalia prugresu, rikolhi feedback i dizinvolvi stratéjias finanserus pa satisfazi nisisidadi i prioridadi. Jiston adaptativu é un ilimentu krítiku ki ta ser uzadu na tudu fazis i más alén pa garanti ki sistema podi ajusta konformi nisisáriu.



Fazi 2: Implimentason di skala - prumovi riziliensia na tudu. Sigundu fazi ta foka na sistemas ki ta poi skála pusivel. Kela signifika stabilesi **FAZI 2** na linha formal i stadual di prujetus di riziliensia, ispandi sirvisus partilhadus pa apoia prestason nível rijional i nível lokal i diversifikason di finansimentu através di isplorason di novus mekanismus di reseitas i finansimentu. É ta inklui tanbé mididas pa midjora kordenason entri ajensias i uniformiza forma komu finansimentu é rastriadu i alokadu pa longu di tenpu.



Fazi 3: Institusionalizason i integrason pa riziliensia sistémiku. Tirseru fazi ta konpleta mudansa pa un sistema di mudelu di invistimentu integradu totalmenti. Riziliensia ta ser un parti isensial di **FAZI 3** di modi ki Commonwealth ta plania, finansia i jiri kapital di prujetus. Feramentas di finansimentu sima fundu rotativu di riziliensia é dimensionadu, djuntu ku novus sistemas pa monitoriza rizultadu, adapta stratéjias i dirisiona invistimentus futuris na kuzé ki sta funciona. Inkuantu keli ta riprimenta un meta istrutural a longu prazu, alguns ilimentus fundamental — sima kordenason entri ajensias, métrikas di ekuidadi i feramentas di finansimentu na fazi inisial — dja sta na en andamentu, na stabilesi basis pa un transformason más anplu di sistema.



Ason emblemátiku di roteiru inisial

Lansa fundu rotativu di riziliensia

Fundu rotativu di riziliensia prupodu na Mass Ready Act di 2025 é un pedra bási di stratéjia di longu prazu di Commonwealth pa ixpandi asesu kapital flexível i sustentável pa riziliensia klimátiku. Ku un kapitalizason inisial prupodu di \$50 milion, fundu apoia prujetus di ilevadu

inpákitu alinhadu ku prinsipal mididas di riziliensia, na prioritiza kumunidades ki ta pasa pa maior riskus klimátiku i maior bareras di finansiamentu.

Fundu rotativu di riziliensia ki prupodu foi kriadu pa fazi más di ki kolmata lakunas imidiatu. É ta sirvi komu un plataforma di finansiamentu skalavel ki ta ivului au longu di tenpu, na djuda Massachusetts fazi tranzison di un finansiamentu fragmentadu i di kurtu prazu pa un mudelu di invistimentu más kordenadu i ki ta dura. Inpréstimus inisial konsentra na tipus di prujetus ku un klaru valor públiku, más ku asesu limitadu pa finansiamentu tradisional—sima substituison di isgotu, tra barajens, infra-istrutura verdi, ristaurason di planísies di txeia i infrastruturas di alívui di kalor.

Clean Water Trust ta jiri pruposta fundu rotativu di riziliensia, ku supervizon stratéjika i sileson di prujetus kordenadu pa gabineti izekutivu di enerjia i asuntus ambiental en parseria ku ajensias inportanti. Informasons ki tomadu na primeru ronda di inpréstimu ta ben informa dizinvolvimentu kontínu di fundu i garanti ki keli kontinua ta rispondi pa nisisidadis di kumunidade, pa lakunas di finansiamentu i pa metas di invistimentu di tudu sistema.

Roteiru é konstruídu a volta di kuartu prioridadis stratéjikas ki ta molda manera ki prugresu ta dizinvolvi na tudu três fazis. Kés prioridadis li ka é asons izuladu. És é kaminhus ki ta orienta disizon, invistimentus i dizenhu di sistemas dés di implimentason inisial ti pa integrason kompletu. Avansa ku kés prioridadis li paralelu é ki ta poi pusível da invistimentus na riziliensia na skala — di un manera konsistenti, ekuitativu i au longu di tenpu.



Prioridadis stratéjiku 1

Fazi prujetus más fasil di implimenta

Midjora kapasidadis munisipal i rijional, prinsipalmenti na kumunidade disfavorisidu ô di dimenson pikinoti, riduzi inkargus administrativus, da feramentas di implimentason normalizadu i ixpandi asesu pa asistênsia téknika i pa apoiu inisial.



Prioridadis stratéjiku 2

Simplifika i ixpandi asesu pa finansiamentu

Simplifika i alinha programas nível di Commonwealth pa midjora asesu, riduzi karga administrativu i ixpandi skala i inpákitu di finansiamentu públiku. Keli ta inklui normalizason di prusesus di konseson di subsídiu, kordenason di linha di tenpu di programas i ixpanson di uzu ilijível di fundus atual.



Prioridadis stratéjiku 3

Implimenta mekanismus di finansiamentu

Dizinvolvi feramentas i perkursus di finansiamentu skalavel di longu prazu — sima fundus di inpréstimu, kaptura di valor i mudelus baziadu na rizultadus — pa garanti un invistimentu sustentadu na riziliensia i apoia kulaborason públiku-privadu.



Prioridadis stratéjiku 4

Kria kapasidadis rijional i organizasional

Kria istruturas durável pa kordenason di stadu, governason rijional i jiston di dizinpenhu, na garanti ki sistema di riziliensia é risponsável, adaptável i ekuitativu au longu di tenpu.

Figura 2: Implimentason pa fazi di prioridadis stratégjiku

Kuatu prioridadis stratégjiku	FAZI 1: FAZI 2: FAZI 3:		
	Pilotajen i alinhamentu	Riziliensia na tudu	Riziliensia na tudu sistema
 Fazi prujetus más facil di implimenta	Dizinvolvi padrons, dizenhús aprovađu antis, mudelus i oportunadís di optimizason	Formaliza i ixpandi mudelus/struturas di intrega prujetus	Simplifika prusesus di lisensiamentu, planeamentu i intrega
 Sinplifika i ixpandi asesu pa finansiamentu	Sinplifika asesu pa reseitas i rikursus atual através di EEA Environment and Climate OneStop	Anplia EEA Environment and Climate OneStop pa inklui programas di finansiamentu adicional	Stablesi un maior asesu a reseitas redundanti, sufisienti i diversifikadu
 Implimenta mekanismus di finansiamentu	Lansa fundu rotativu di riziliensia	Ixpandi mekanismus di finansiamentu kuletivu i rijional, konformi nisisáriu, baziadu na aprendizajens di Fazi 1	Garanti dispunibilidadi di kapital asesível
 Kria kapasidadi rijional i organizasional	Abordajens pilotu pa kordenason i priorizason rijional	Dizinvolvi struturas di governason/lideransa durável	Garanti responsabilizason/transparênsia di lideransa

Tomadu djuntu, trêz fazis i kuatu prioridadis stratégjiku ta forma un kaminhu klaru pa konstruson di un sistema di invistimentu di riziliensia duradoru pa Massachusetts. Figura 2 ta mostra modi ki prioridadis i asons stratégjiku sta divididu na fazis. Inkuantu roteiro sta strukturadu sikuensialmenti, txeu asons ta avansaba na paralelu, ki ta pirmiiti aprendizajen, ajustamentu, i dimensionamentu di kuzé ki ta funsiona. Kel abordajen li ta bazia na intrega prátiiku i dizinhadu pa transformason a longu prazu: na alinha rikursus, na reforma sistemas i na dizinvolvi kapasidadi nisisáriu pa sustenta inpákitu na tudu rijions i au longu di tenpu, au mesmu tenpu ki ta jiri inserteza. Rizultadu é un plataforma más fokadu, kordenadu i adaptável pa invisti na riziliensia di Commonwealth — gosi i na futuru.

Traduzi stratégjia pa ason. Inbora roteiro ta stablesi un vizon a longu prazu, dja sta en andamentu várius asons pa poi en prátiika. Kuatu isforsus inisial ta distaka pa sé putensial pa asilera prugresu na múltiplus fazis i prioridadis:

- Lansa fundu rotativu di riziliensia prupodu pa ixpandi finansiamentu flexível i di longu prazu
- Lansa i ixpandi OneStop di ambienti i klima di AEA pa sinplifika asesu pa finansiamentu di riziliensia
- Sinplifika autorizason pa prujetus di riziliensia i dizinvolvi manual di riziliensia pa ajuda implimenta bons prujetus
- Stablesi un programa rijional pa identifika i fasilita prujetus prioritáriu dés di planiamentu ti konstruson

UN PRUSESU INKLUZIVU

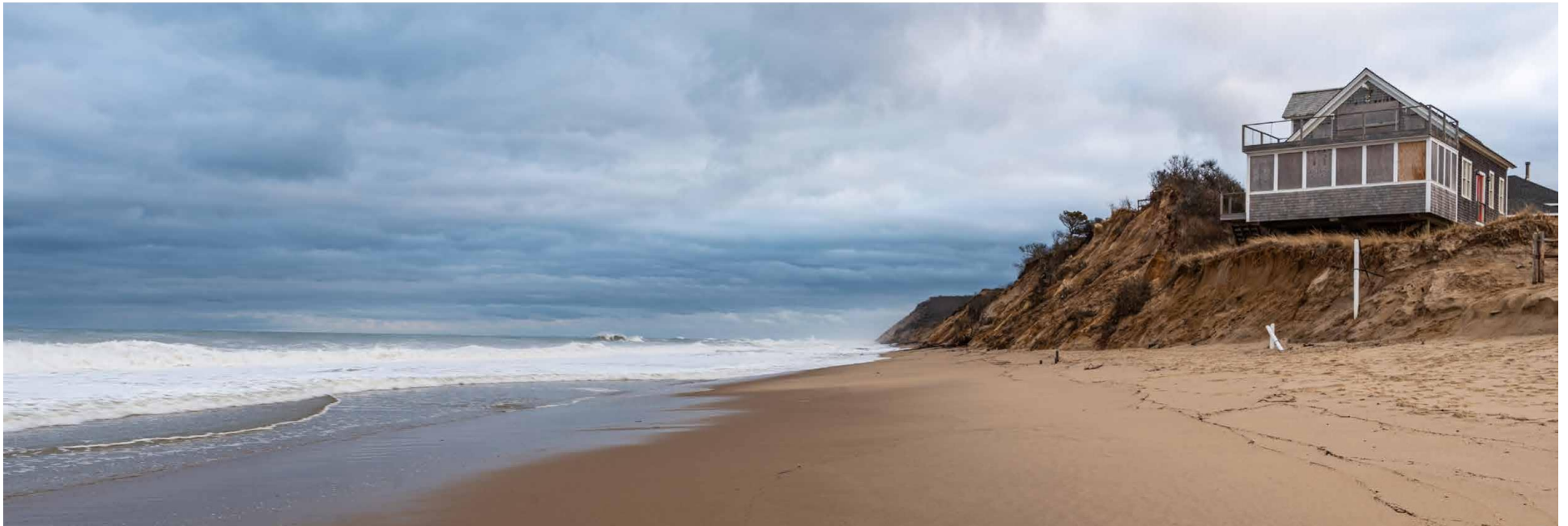
Avaliason di invistimentus i roteiru foi tudu dós informadu pa un kumison konsultivu finanseru di ResilientMass. Kumison ta inklui ba más di 40 riprizentantis di governu munisipal, ajensias di planiamentu rijional, organizasons kumunitáriu, instituisons akadémiku i grupus di difeza na Massachusetts, ku foku na inkluzon di vozis di organizasons ki ta riprizenta populasons ki ta luta pa justisa ambiental. Sinku riunions di kumison, ki fazedu au longu di prujetu, sirvidu di fórun krítiku pa testa presupostos, avalia nível di apoju públiku mididas rizilienti i mekanismus di finansiamentu i rikolhi ideias. fazedu tanbé riunions di grupus di foku ku munisípius i ajensias di Commonwealth pa rikolhi informasons tékniku i rikursus adisional.

Kontribuisons verbal i skritu di partis interesadu foi inkorporadu na kada pasu di prujetu i informada diretamenti di priorizason di invistimentus na riziliensia i avaliason di mekanismus di finansiamentu inovador. Prusesu di involvimentu ten djudadu garanti ki prudutu final ka só ta rifliti viabilidadi tékniku i ikunómiku, más tanbé ta prumovi ekuidadi klimátiku, riziliensia di kumunidadi i alinhamentu a longu prazu di partis interesadu.

KONKLUZON

Massachusetts dja ten difinidu kuzé ki é riziliensia klimátiku através di prioridadis klaru, un portfóliu kresenti di prujetus i un avaliason ki ta mostra tudu dós skala di invistimentu nisisáriu i valor ki kés invistimentus li ta podi jiri. Roteiru ta bazia na kel fundason la, na oferesi un kaminhu stratéjiku pa transforma planus pa asons i ambisons pa rizultadus.

Djuntu, avaliason di invistimentus i roteiru di finansiamentu di riziliensia: Kria kapasidadi di ason pa da tantu “kuzé” i kel “modi”. É un konjuntu di mididas-prinsipal di riziliensia ki ta da un vizon di valor públiku klaru, i un stratéjia na fazi pa finansia, intrega i skala kés mididas li au longu di tenpu. Na foka na implimentason prátiku, na kapasidadi institusional i na finansiamentu au longu prazu, roteiru transforma riziliensia di un konjuntu di programas inportanti, más fragmentadu, na un sistema koesu i durável. É ta pirmiti un invistimentu más intilijenti, un kordenason más forti, i rizultadus más ekuitativu — na garanti ki prioridadis di riziliensia más inportanti di Commonwealth ka só é identifikadu, komu tanbé pa ser kunpridu.



Tudu imajens uzadu é di Commonwealth, a nao ser indikadu au kontráriu.

Truro,
MA Source: Adobe
Stock



massDOT
Massachusetts Department of Transportation

