



DA SILVA  
TEIXEIRA  
ASSOCIADOS

## EZBOSU DATOLU ATUALIZADU KONA-BA LEI BAZE MUDANSA KLIMÁTIKA BA REPUBLIKA DEMOKRÁTIKA TIMÓR-LESTE: Janeiru 2024

### NOTA BA LEITÓR

Ida ne'e ezbosu datolu proposta Lei Baze ba Mudansa Klimáтика Timór-Leste nian ne'ebé prepara husi Da Silva Teixeira & Associados no Pollination haktuir políтика nacionál ba Mudansa Klimáтика ne'ebé eziste no Timór-Leste nia Kontribusaun Nasionál Determinadu atualizadu tuir Akórdú Paris iha 2022. Ida-ne'e atualiza ezbosu dahuluk proposta Lei Baze Mudansa Klimáтика Timór-Leste nian datadu Dezembru 2022 ne'ebé reflete *feedback* husi parte interesadu-sira tuir semináriu prezensiál ba parte interesadu sira iha loron 18 no 19 Janeiru 2023. Ezbosu ida-ne'e sei bele atualiza tan bazeia ba comentáriu adisionál husi parte interesadu-sira.

# REPUBLIKA DEMOKRÁTIKA TIMÓR-LESTE

PROPOSTA LEI  
NÚ. \_\_\_\_ / \_\_\_\_

## LEI BAZE MUDANSA KLIMÁTIKA

### DEKLARASAUN ESPLANATÓRIA

Povu Timór-Leste iha ligasaun ne'ebé forte tebes ho ambiente ne'ebé hale'u sira ba sobrevivénsia nune'e mós ba razaun kulturál no antropolójiku sira ne'ebé reflete iha vizaun Rezisténsia Timór-Leste nian kona-ba "Kria jardín ida iha Timór-Leste."

Konstituisaun Republika Demokrática Timór-Leste (**Konstituisaun Timór-Leste**) define katak ema hotu-hotu iha direitu ba ambiente ida-ne'ebé umanu, saudavél no ambiente ne'ebé ekolójiku, iha devér atu proteje no hadi'a ambiente ne'e ba benefísiu jerasaun sira iha futuru, no subliña nesesidade atu prezerva no valoriza rekursu naturál sira no importânsia atu promove asaun sira ne'ebé ho objetivu atu proteje ambiente no salvaguarda dezenvolvimentu sustentavél ekonomia nian. Estadu rekoñese katak Mudansa Klimáтика sai nu'udar ameasa ba direitu, liberdade no garantia hirak-ne'e inklui direitu ba propriedade privada, direitu ba asisténsia saúde no médica no kuidadu saúde, direitu ba uma no direitu ba ambiente umanu, saudavél no ambiente ne'ebé ekolójiku ne'ebé ekilibradu. Konstituisaun Timór-Leste mós nota katak esplorasaun rekursu naturál sira-nian tenke prezerva balansu ekolójiku no prevene destruisaun ekosistema sira.

Hodi rekoñese kompromisu Republika Demokrática Timór-Leste nian iha kombate Mudansa Klimáтика no nesesidade atu fó resposta efetiva kona-ba Mudansa Klimáтика ba estadu illa sira, Parlamentu Nasional ratifika ona konvensaun, tratadu no akórdou internasionalioin, inklui Konvensaun Enkuadramentu Nasoins Unidas nian kona-ba Mudansa Klimáтика (**UNFCCC**) no Akórdou Paris (**Akórdou Paris**). Presiza dezenvolve no kria kuadru lejizlativu doméstiku sira hodi adopta no implementa tomak konvensaun, tratadu no akórdou internasional sira nee.

Haktuir enkuadramentu konstitutional no lei internasional ne'ebé bele aplika iha orden legál Timór nian, Governu sei halo esforsu atu implementa asaun lubuk ida atu kontribui ba ambiente ne'ebé ladún poluidu no atu hamenus impaktu husi Mudansa Klimáтика, hanesan enkuadra ba lejizlasaun nasional no implementasaun medida no padraun sira ne'ebé adota iha konvensaun internasional sira hanesan UNFCCC no Akórdou Paris.

Planu Estratéjiku Dezenvolvimentu Timór-Leste nian ba tinan 2011-2030 (**Planu Estratéjiku**) mós reitera preokupasaun kona-ba Mudansa Klimáтика, hodi define estratéjia sira ba objetivu fundamental hodi elimina pobreza extrema liuhusi dezenvolvimentu sustentavél ekonomia nian. Pasu dahuluk ne'ebé Planu Estratéjiku

identifika ba jestau sustentavél ba rekursu naturál no ambiente Timór-Leste nian mak implementasaun no preparasaun lejizlasaun komprehensivu kona-ba protesaun no konservasaun ambientál atu kumpre obrigasaun konstitusionál no internasionál.

Iha kontestu ida nee, liuhosi Rezolusaun Governu nian no. 8/2022 Ioron 1 fulan-marsu tinan 2022, Governu aprova ona Politika Nasional Mudansa Klimática ho objetivu atu estabelese prinsípiu político sira ne'ebé sei orienta dezenvolvimentu político hodi rezolve kestaun sira kona-ba Mudansa Klimática. Dezenvolvimentu político ida ne'e sei hetan apoiu liu husi estabelesimentu instrumentu lejizlativu nasional vinculativu ida ne'ebé sei reforsa razaun sira ba implementasaun política Mudansa Klimática iha Timór-Leste.

Iha Ioron 8 Novembru 2022, Governu Timór-Leste apresenta ona revizaun no melloramentu Kontribuisaun Nasional Determinadu (KND) ida ba UNFCCC, ne'ebé bazeia ba KND orijinal Timór-Leste nian husi tinan 2016 no artikulá tan intensaun nasional sira atu integra jestau risku Klimátiku iha política setorial hotu-hotu, prosesu planeamentu, estratéjia implementasaun no investimentu sira, ne'ebé sei hetan apoiu husi Lei ida nee.

Aleinde kumpre Konstituisaun Timór-Leste, obrigasaun internasionál Timór-Leste nian, Politika Nasional ba Mudansa Klimática no KND ne'ebé aprova ona, Lei ida-ne'e iha objetivu mak atu estabelese enkuadramento legal báziku ida hodi promove partisipasaun Estadu no ema singulár sira-nian iha oportunidade dezenvolvimentu ekonómiku no hadi'a populasaun nia kondisaun moris, liuliu iha área rurál sira, ne'ebé kresimentu ekonomia verde globál ne'ebé sei mosu iha tinan hirak oin mai.

Governu apresenta ba Parlamentu Nasional, haktuir artigu 97, número 1, alínea c) no artigu 115, número 1, alínea a) husi Konstituisaun, Proposta Lei tuir mai.

## KAPÍTULU I DISPOZISAUN JERÁL SIRA

### Artigu 1 Ambitu

Lei ida-ne'e bele sita hanesan Lei Baze Mudansa Klimáтика [2023] no estabelese fundamento prinsipál ba política Klimáтика nacionál, orienta prinsípiu-sira ba asaun Klimáтика no direitu no devér sidadaun sira-nian iha asuntu Klimátku.

### Artigu 2 Definisaun sira

Ba objetivu Lei ne'e, termu hirak-ne'e signifika katak:

- a) "Adaptasaun", ajustamentu iha sistema naturál ka umanu sira hodi responde ba estimulu Klimátku atuál ka previstu ka ninia efeitu sira, ne'ebé resulta danu ka esplora oportunidade benefisiu sira;
- b) "Florestasaun", kuda ai oan sira iha rai sira ne'ebé iha historikamente la iha ai;
- c) "Enkuadramentu Legál ba Protesaun no Konservasaun Biodiversidade", Dekretu-Lei nú. 6/2020, 6 Fevereiru, ne'ebé altera ka substitui husi tempu ba tempu;
- d) "Karbonu Azúl", karbonu ne'ebé mak kaptura husi organizmu moris sira iha tasi-ibun (ezemplu, ai-parapa, pantanu salgadu, du'ut tasi-sira) no ekosistema tasi nian, no rai iha biomas no sedimentu sira;
- e) "Kapturasaun no armazenamentu karbonu ka KAK", mak prosesu ne'ebé CO2 husi fonte relasiona ho industriá no enerjia kaptura no armazena iha rai okos ba izolasau tempu naruk husi atmosfera, inklui liu husi kaptura husi fonte pontuál, kaptura direta husi atmosfera no armazena ka bioenerjia ho kaptura no armazenamentu;
- f) "Agrikultura Karbonu", prosesu tebes, mensurável (bele sukat) no verifikável hodi hamenus ka halakon karbonu husi atmosfera liuhusi normas padraun, programa no/ka métodu sira, hanesan florestasaun, reflorestasaun, agrikultura sustentável, ka atividade bazeia ba rai seluk ne'ebé aprova ona;
- g) "Merkadu Karbonu", interesse sira ne'ebé reprezenta reivindikasaun ka direitu hotu-hotu ne'ebé pesoa singulár ka koletiva, públika ka privada, sira iha, eskluzivamente, ba redusaun emisaun ka halakon Gas ho Efeitu Estufa, inklui redusaun ka hlakon emisaun sira ne'ebé iha atividade iha rai liu husi Agrikultura Karbonu;
- h) "Direitu Karbonu", the interests representing all claims or entitlements that public or private physical or legal persons have, on an exclusive basis, over the emissions reductions or removal of Greenhouse Gases, including emissions reductions or removals contained in land-based activities through Carbon Farming;
- i) "Klima", kondisaun meteorolojia normál sira, ne'ebé bele deskreve ho estatística liuhosi valór médiu, extremu no variabilidade durante períodu tempu balu;

- j) "Mudansa Klimáтика", mudansa ida ba Klimá ne'ebé afeta direta ka indireta ba atividade umanu ne'ebé altera kompozisaun atmosfera globál no aumenta variabilidade Klimáтика naturál ne'ebé observa durante período tempu ne'ebé komparavél;
- k) "Finansiamentu Klimátku" finansiamentu lokál, nacionál no/ka internasional ne'ebé mai husi fonte públiku, privadu no alternativu ne'ebé buka atu apoia nasaun sira ne'ebé iha dezenvolvimentu relasiona ho atividade Mitigasaun no Adaptasaun, no mos kona ba lakon no estragus husi risku inevitavel ne'ebé sei hatan ba Mudansa Klimáтика.
- l) "Kompañia sira", "sosiedade komersiál sira" ne'ebé define iha Lei 10/2017, husi 17 Maiu, ne'ebé alteradu ka troka husi tempu ba tempu;
- m) "Dekarbonizasaun", prosesu husi Estadu no ema singulár sira atu kontinua redús emisaun CO2 ba atmosfera ne'ebé resulta husi uzu kombustivél fosil hanesan fonte enerjia to'o nia substituisaun totál ho fonte enerjia renovavél sira;
- n) "Deflorestasaun", konversaun floresta ba la'ós floresta;
- o) "Lei Baze Ambiental", Dekretu-Lei no. 26/2012, Iorón 4 Julu, ne'ebé altera ka substitui husi tempu ba tempu;
- p) "Gas ho Efeitu Estufa sira", gás atmosferiiku ne'ebé responsavél ba kauza akesimentu globál no Mudansa Klimáтика. Gas ho Efeitu Estufa sira ne'ebé boot liu mak karbonu-dioksidu (CO2), metanu (CH4) no Nitro-oksidu (N2O). Gas ho Efeitu Estufa sira ne'ebé ladun predominante maibé forte liu mak hidrofluorokarbonu (HFCs), perfluorokarbonu (PFCs) no sulfur hexafluoride (SF6);
- q) "Aviasaun Internasional", setór aviasaun internasional ne'ebé konsidera husi UNFCCC no desizaun no akórdū internasional sira ne'ebé relasion ho asuntu ne'e, no la inklui aviasaun doméstiku;
- r) "Transporte Marítimu Internasional" sétor internasional kona-ba transporte marítimu ne'ebé konsidera husi UNFCCC no desizaun no akórdū internasional sira ne'ebé iha relasaun ho asuntu ne'e, no la inklui transporte marítimu doméstiku;
- s) "Mitigasaun" intervensaun umanu ida atu hamenus fonte gas estufa sira hodi limitaatural ka futuru aumentu no/ka hadia sumidouru karbonu;
- t) "Sistema Nacionál Eletricidade", prinsípiu-sira, organizasaun, ajente, instalasaun no ekipamentu elétriku sira ne'ebé asosiadu ho produsaun, transmisaun, distribuisaun no avaliaun enerjia elétrika ne'ebé fornese ba konsumidór sira iha territóriu Nacionál ;
- u) "Kontribuisaun Nacionál Determinadu ka KND", komunikasaun ne'ebé apresenta tuir Artigu 4, número 2 husi Akórdū Paris nian ne'ebé indika esforsu Mitigasaun no Adaptasaun iha nivél nacionál atu alkansa objetivu sira husi Akórdū Paris nian;
- v) "Akórdū Paris", Akórdū Paris tuir UNFCCC ne'ebé asina ona iha Nova Iorke husi Ministru Komersiu, Industria no Ambiente Timór-Leste nian iha 22 Abril 2016 no ratifika ona ho Rezolusaun Parlamentu Nacionál nú. 11/2017, 17 Maiu;
- w) "Administrasaun Pública", sistema órgaun, servisu no ajente sira Estadu nian no entidade pública sira seluk nian ne'ebé ho objetivu atu alkansa satisfasaun regulár no kontinua ba nesesidade públiku sira.
- x) "Reflorestasaun", Kuda fila fali ai iha rai sira ne'ebé antes ne'e iha ona ailaran maibé konverte tiha ona ba uzu seluk;

- y) "Reziliénsia" kapasidade sistema sosiál, ekonómiku no ekolojiku interligadu atu hatan ba eventu Klimátku ne'ebé perigozu, tendénsiozu ka distúrbio hodi responde ka organiza fila-fali ho maneira ne'ebé mantein sira nia funsaun esensiál, identidade no estrutura.
- z) "Sekestrasaun" prosesu atu hasai karbonu husi atmosfera no armazena ba nafatin, inklui iha rai okos no vegetasaun, la inklui produtu ai ne'ebe kolleta tiha ona ka vegetasaun seluk ne'ebé kolleta, tesi ka monu ona;
- aa) "Sumidouru karbonu" rezervatóriu naturál ka artifisiál ne'ebé rai Gás ho Efeitu Estufa, aerosól ka perkursór ida husi Gás ho Efeitu Estufa armazena, hanesan rai, ai-huun ka plantasaun sira seluk;
- bb) "Transferénsia Teknolojia" prommosaun no koperasaun kona-ba transferénsia teknolojia-sira ne'ebé kontrola, hamenus ka prevene emisaun Gas ho Efeitu Estufa husi nasaun dezenvolvidu sira ba nasaun menus dezenvolvidu sira; no
- cc) "UNFCCC", Konvensaun Enkuadramentu Nasoins Unidas nian kona-ba Mudansa Klimátkika ne'ebé adota ona iha Nova lorke iha Iorion 9 Maiu 1992 no ratifika ona husi Timór-Leste tuir Rezolusaun Parlamentu Nasionál nú. 7/2006, 26 Abril 2006.

### **Artigu 3 Aplikasaun**

1. Lei ida-ne'e aplika ba kuakér atividade sira ne'ebé hala'o iha territóriu nacionál Timór-Leste nian, inklui (a) nia espasu aereu no (b) nia bee interiór, teritoriu marítima, zona kontígua, zona ekonómika eskluziva, plátaforma kontinentál no solo no subsolo marñu ne'ebé iha bee sira nee nia okos tuir Konvensaun Nasoins Unidas nian kona-ba Direitu Tasi nian iha tinan 1982.
2. Tuir dispozisaun-sira husi UNFCCC no akórdū internasionál no dezisaun asosiadu-sira, emisaun sira husi aviasaun internasionál ka transporte marítimu internasionál la konsidera hanesan emisaun husi fonte sira iha Timór-Leste ba objetivu husi Lei ida nee.
3. Artigu 3(2) la ekslui [Ministeriu kompetente] hodi kria regulamentu iha futuru relasional ho emisaun-sira husi aviasaun internasionál ka transporte marítimu internasionál.

### **Artigu 4 Objetivu sira**

Objetivu husi Lei ne'e mak:

- a) Estabelese enkuadramentu legál ne'ebé nesesariu atu dezenvolve medida Mitigasaun ne'ebé transparente ba tempu naruk no política ne'ebé proteje no hasa'e rejenerasaun ekosistema nian no biodiversidade nian no iha ne'ebé bele aumenta ambiisaun liu tan iha tempu naruk;
- b) Reforsa kapasidade nacionál hodi hatan ba Adaptasaun no Reziliénsia
- c) Estabelese estrutura institusionál no governamental ne'ebé nesesáriu atu implementa Lei ne'e;

- d) Asegura kumprimentu ba obrigasaun internasional sira tuir UNFCCC no Akordu Paris nian no apoia implementasaun NDC Timor-Leste nian (tuir atualizasaun periódica);
- e) Promove partisipasaun ne'ebé komprometidu no ambisiozu iha negosiasaun internasional no kooperasaun internasional iha asuntu Klimátiku sira;
- f) Asegura justisa Klimática, garante protesaun ba komunidade sira ne'ebé vulneravel liu ba krize Klimática, rekoñesimentu ba sidadaun sira-nia direitu fundamental sira, igualdade no direitu koletívu ba rikusoin komún sira no garante partisipasaun masima husi lideransa tradisional no lokál sira;
- g) Garante boa governasaun publika iha asuntu Klimátiku liuhusi reforsu koordenasaun entre órgaun Administrasaun Pública sira;
- h) Promove kresimentu ekonómiku no kriasaun empregu liuhusi estabelese kuadru legál ida-ne'ebé promove serteza no seguransa jurídiku ba tempu naruk no fasilita tranzisaun ba ekonomia ida-ne'ebé matak no sustentável, liuhusi promove asesu ba Merkadu Karbonu internasional sira no implementasaun projeto, programa no atividade sira kona-bá hamenus emisaun;
- i) Promove utilizasaun fonte enerjia renovavel no sira-nia integrasaun iha Sistema Nasional Eletricidade;
- j) Halao integrasaun ba análise ida kona-ba risku sira ne'ebé asosiadu ho Mudansa Klimática, bazeia ba dadus científiku sira dí'ak liu no ne'ebé disponível liu, iha medida lejizlativa hotu-hotu, investimento público iha eskala boot no desizaun planeamento no investimento nasional no setorial;
- k) Estimula edukasaun, inovasaun, investigasaun, koñesimentu no dezenvolvimentu kona-ba asuntu Mudansa Klimática
- l) Promove peskiza científika no teknolójika no dezenvolvimentu, transferénsia no implementasaun teknoloxia, ekipamentu no procesu-sira ba Mitigasaun no Adaptasaun no indemizasaun ba lakon no estragus;
- m) Hadi rezultadu sáude pública liu husi implementasaun medida preventiva hodi kombate impaktu Mudansa Klimátiku ba sáude umanu.
- n) Garante seguransa nasional no soberania iha teritoriu hotu-hotu, inklui área tasi nian; no
- o) Kria kondisaun sira ne'ebé nesesariu hodi atrai investimento nasional no estranjeiru ne'ebé halo renovasaun iha projeto sira ne'ebé kontribui ba realizasaun objetivu sira husi Lei ida nee; no
- p) Fasilita implementasaun ba mekanizmu no akordu institucionál sira ho objetivu atu combate no prevene lakon no estragus, inklui maibé la'ós de'it ba rede sira hanesan Rede Santiago ba Lakon no Estragus no instrumentu finansiamentu klimátiku, hanesan fundu ba lakon no estragus.

## Artigu 5 Prinsipiú sira

La prejudika ba prinsipiú sira seluk ne'ebé aplika ba asuntu dezenvolvimentu ambiental no sustentável, inklui prinsipiú sira ne'ebé estabelese iha Lei Baze Ambiental no iha Kuadru Jurídiku Protesaun no Konservasaun Biodiversidade nian, Lei ne'e sei implementa tuir prinsipiú sira tuir mai nee:

1. Integrasaun ekonómica, tuir ne'ebé impaktu husi Mudansa Klimática tenke konsidera iha investimento no atividade ekonómiku sira, público no privadu;

2. Prinsípiu prekautóriu no foti medidas prekautórias atu antisipa, prevene ka minimiza kauza ba Mudansa Klimátika no hamenus ninia efeitu sira, wainhira iha ameasa ba danu sériu ka irreversivel, labele uza auzénsia kona ba seguransa científika kompletu medidas sira nee nian nu'udar razaun hodi adia medida sira nee;
3. Prinsípiu poluidór-selu katak ema ne'ebé prodús poluisaun asume kustus ba jestaun ne'e hodi prevene danu ba saúde umanu ka ambiente.
4. Integrasaun reguladora, tuir ne'ebé entidade Estadu hotu-hotu tenke asegura katak kualkér desizaun relevante ne'ebé foti no kualkér política, programa ka prosesu relevante ne'ebé entidade Estadu dezenvolve ka implementa hafoin Lei ida-ne'e tama iha vigór, konsistente ho:
  - a) dispozisaun sira kona-ba Adaptasaun no Mitigasaun ne'ebé define iha Lei ida-ne'e; no
  - b) konvensaun, tratadu no Akórdú internasional sira ne'ebé Timór-Leste ratifica beibeik, no mós rezolusaun sira ne'ebé órgaun sira ne'ebé konstitui husi konvensaun, tratadu no Akórdú sira ne'e, hanesan Konferensia Parte sira ne'ebé serve hanesan sorumutuk husi Parte sira iha Akórdú Paris nian;
5. Subsidiariedade, tuir ne'ebé Estadu tenke asegura katak prosedimentu sira kona-bá planeamentu, prosesu foti desizaun no avaliasaun ba política pública Klimátika nian sira tenke envolve ho efisiénsia Munisipiu no Suku sira, ho maneira ne'ebé favorese sira-nia intervensaun bainhira kestaun sira ne'e monu ba sira-nia kompeténsia no podér; órgaun sentrál administrasaun nian só bele intervén de'it se objetivu husi asaun ne'ebé propoin:
  - a) Munisipiu ka Suku sira labele realiza minimamente objetivu sira; no
  - b) tanba eskala ka efeitu husi asaun ne'ebé propoin, bele hetan objetivu d'iak liu iha nível administrasaun sentrál nian;
6. Partisipasaun, tuir ne'ebé sidadaun nia asosiasaun ambientál sira, sosiedade sivil nomós lideransa tradisionál no lokál tenke envolve iha planeamentu, foti desizaun no avaliasaun ba política pública Klimátika nian;
7. Dezenvolvimentu Sustentavél, tuir ne'ebé rekursu naturál no umanu sira tenke uza ho forma ne'ebé ekilibradu, ho konsiderasaun ba devér solidariedade no respeitu ba jerasaun futuru no espésie sira seluk ne'ebé eziste hamutuk iha planeta nee;
8. Sustentabilidade, tuir ne'ebé orsamentu jerál Estadu nian kona-ba rekursu finanseiru sustentavél sira, sei asegura implementasaun tomak ba política Klimátika husi órgaun Administrasaun Pública sira, no mos Finansiamentu Kimátiku;
9. Protesaun Ambientál, tuir ne'ebé tenke asegura prevensaun no mitigasaun ba rísku ambientál sira ne'ebé iha relasaun ho Lei Baze Ambiental;
10. Nesesiadade ba responsabilidade komún maibé diferente, no konsidera sirkunstânsia nasional Timór-Leste nian, liu-liu Timór-Leste nia estatutu dezenvolvimentu no Timór-Leste nia vulnerabilidade ba impaktu sira husi Mudansa Klimátika;
11. Igualdade no inkluaun sosial, tuir ne'ebé asaun Mitigasaun no Adaptasaun ba impaktu Mudansa Klimátika sei promove tratamentu diferente tuir sidadaun sira-nia kondisaun sosiál oin-oin, tuir kriteriu rigorozu sira ne'ebé asegura justisa Klimátika entre sira ne'ebé favorese liu no k'iik liu no mos entre jerasaun sira;
12. Inkluaun ba ema ho defisiénsia sira tuir ne'ebé política pública kona-bá Klímá tenki promove aprosimasaun-sira ne'ebé inklusivu ba defisiénsia.

13. Integrasaun jéneru, tuir ne'ebé política publika Klimátika tenke inklui konsiderasaun ba igualdade jéneru, inklui promove paridade entre mane no feto iha estrutura asaun Klimátika sira;
14. Valoriza koñesimentu científika nian, tuir ne'ebé desizaun sira kona-ba asuntu Klimátiku nian tenke bazeia ba koñesimentu científico ne'ebé díak liu ne'ebé disponivel;
15. Valoriza matenek tradisionál nian, tuir ne'ebé comunidade lokál sira sei hala'o papél fundamental ida iha implementasaun asaun Mitigasaun no Adaptasaun nian no hetan benefisiu ne'ebé ekitativu husi rendimento ne'ebé mai husi uza matenek sira ne'e;
16. Kooperasaun internasional, tuir ne'ebé asaun Klimátika sei akontese iha nível nasional no internasional, no rekoñesimentu katak implementasaun teknolojia avansadu liu ba Deskarbonizasaun globál depende ba kooperasaun institusionál no ekonómika entre estadu sira; no
17. Informasaun, tuir ne'ebé sidadaun sira iha direitu atu hetan informasaun kona-ba impaktu husi Mudansa Klimátika no kona-ba medida mitigasaun no adaptasaun ne'ebé hala'o husi instituisaun públigu no privadu sira tuir Lei ida nee.

### **Artigu 6 Lakon no Estragu**

1. Haree ba sirkunstánsia nasional Timór-Leste nian hanesan estadu illa ki'ik iha dezenvolvimentu ne'ebé vulnerável tebes ba impaktu sira husi Mudansa Klimátika, Lei ne'e rekoñese importánsia atu evita, minimiza no hatan ba lakon no estragu ne'ebé asosiadu ho efeitu adversu husi Mudansa Klimátika tuir Akórdú Paris no desizaun no akórdú relevante sira.
2. Estadu tenki establese mekanizmu governasaun ne'ebé apropiadu tuir artigu sira husi Lei ida-ne'e atu asegura katak Timór-Leste dada no imlementa finansiamentu ne'ebé asosiadu ho lakon no estragu sira.
3. Estadu tenke buka atu envolve iha fahe koñesimentu ho NASAUN no órgaun sira seluk, liuliu konsulta ho Sentru Interkámbiu Illas Fiji ba Transferénsia Risku no servisu hamutuk ho Varzóvia nia Komisaun Ezekutivu Mekanizmu Internasional bainhira dezenvolve avaliaun risku, sistema avizu sedu, planu avaliaun no teknolojia sira ne'ebé relasiona ho lakon no estragus, ka mekanizmu sira seluk, susesivu ka alargadu (haluan), ne'ebé sei dezenvolve tuir UNFCCC.

### **KAPÍTULU II DIREITU NO DEVÉR KLIMÁTIKU SIRA**

#### **Artigu 7 Direitu Klimátiku sira**

1. Sidadaun Timór-Leste sira iha direitu ba ambiente ida-ne'ebé moos, saudável no sustentável tuir termu sira ne'ebé establese ona iha Konstituisaun Timór-Leste nian no konvensaun, tratadu no Akórdú internasional sira ne'ebé aplika iha sistema jurídiku interna Timór nian.
2. Direitu ne'ebé refere iha número 1 iha leten inklui:
  - a) direitu ba defeza hasoru impaktu husi Mudansa Klimátika; no

- b) direitu atu ezije husi entidade público no privadu sira kumprimentu ba devér no obrigasaun Klimátika ne'ebé sira vinkula ona.
3. Sidadaun Timór-Leste iha direitu atu intervén no partisipa iha prosedimentu administrativu sira relasional ho política Klimática.
4. Estadu sei fasilita partisipasaun público liuhusi konsultasaun público, liuhusi submisaun tradisionál hakerek nian, no seksaun informasaun no debate nian sira entre sidadaun Timór-Leste no sira ne'ebé mak responsavel ba foti desizaun relasional ho política Klimática:
- Liuhusi iniciativa husi Administrasaun; ka
  - Liuhusi submisaun husi pelumenus sidadaun Timór-Leste nain [30].
5. Ba objetivu husi número 3 no 4 iha leten, informasaun ne'ebé klaru, sistemático no fasil atu asesu sei fó sai ba sidadaun Timór-Leste tomak.
6. Sei garante protesaun kompletu no efetivu ba direitu no interesse sira ne'ebé legalmente proteje iha asuntu Klimático, inklui direitu ba:
- Hahú ka hatama prosesu judisiál atu defende direitu subjetivo no interesse ne'ebé legalmente protejidu no atu ezerse sidadaun nia direitu atu foti asaun;
  - Promove prevensaun, seksaun no reparasaun ba risku sira ba ambiente ida-ne'ebé moos, saudável no sustentável; no
  - Hetan despaxu judisiál ne'ebé adekuadu hodi hapara kedas atividade ne'ebé hamosu ameasa ka estraga ambiente ne'ebé moos, saudável no sustentável.

## Artigu 8 Dever Klimático sira

1. Sidadaun Timór-Leste tenki hakarak sai sidadaun Klimático liuhosi:
  - a) proteje, prezerva, respeita no asegura salvaguarda ambiente ida-ne'ebé moos, saudável no sustentável; no
  - b) Kontribui ba mitigasaun.
2. Estadu mak responsavél ba promosaun sidadania Klimático iha nivél político, tékniku, kulturál, edukativu, ekonómiku no jurídiku.
3. Estadu iha dever atu hatán ba lakon no estragus liuhusi:
  - a) Estabelese sistema ida-ne'ebé komprehensivu hodi avalia lakon no estragu sira ne'ebé relasional ho Klima;
  - b) Kriasaun fundu nacionál ida ba komunidade afetadu sira, ne'ebé mai husi fundu nacionál no internasional ba lakon no estragu;
  - c) Halo kmaan kualkér lakon no estragu ne'ebé la proporsional, ne'ebé grupu ida hasoru no grupu ne'e ita bele identifika tanba razaun kór, rasa, estadu sivil, jéneru, orijen etnica, lian, estatutu sosiál ka ekonómiku, konviksaun política ka ideolojika, relijiaun, edukasaun, kondisaun fiziku ka mentál no defisiénsia.
4. Estadu iha dever atu fó prioridade ba edukasaun Klimático no konsiencializaun pública liuhusi:
  - a) Implementasaun programa edukasaun sira ne'ebé realsa Adaptasaun no Mitigasaun Klimático;
  - b) Kolabora ho média sira ba kampaña sira kona-ba kestaun sira relasional ho Mudansa Klimatika no papél individuál iha asaun Klimática.
5. Estadu iha dever atu investe iha Peskiza no Dezenvolvimentu (P&D) ba Mudansa Klimática liuhusi:

- a) Finansiamentu peskiza científika kona-ba impaktu sira husi Mudansa Klimática espesífiku ba Timór-Leste.
- b) Apoia desenvolvimentu teknolojia inovadora sira ba reziliensia Klimática no práтика sustentável sira.

## KAPÍTULU III

### GOVERNASAUN KONA-BA MATÉRIA KLIMÁTIKA

#### Artigu 9

##### Estabelesimentu Konsellu Nasionál ba Asaun Klimática

1. Konsellu Nasionál ba Asaun Klimática (KNAK) estabelesidu ho lei ida nee.
2. KNAK sei iha funsaun asesoria no kordenasaun no permite partisipasaun husi forsa sosiál, kulturál no ekonómika sira iha [departamentu ministeriál hotuhotu] atu objetivu bele atinje konsensu kona-ba política Klimática iha Timór-Leste.
3. KNAK sei sai hanesan órgaun independente ida, sein personalidade jurídika no kapasidade judisiál, no sei la submete ba kualkér podér husi Governu, no hetan apoiu hosi estrutura asisténsia téknika nian ida ne'ebé integra iha servisu Parlamentu Nasionál nian hodi fó orientasaun téknika ba Parlamentu Nasionál, karik Parlamentu Nasional husu.
4. KNAK ninia misaun maka servisu hamutuk ho Parlamentu Nasionál no Governu, liuhusi preparasaun estudu, avaliaisaun no opiniaun sira kona-ba asaun Klimática no política, desizaun no programa sira ne'ebé iha relasaun ho asaun Klimática bazeia ba konsellu científika ne'ebé diak liu hotu ne'ebé disponivél.
5. KNAK iha reunião [pelumenus tinan ida dala ida] ho reprezentate sira husi kada departamentu ministeriál hodi asegura aliñamento atividade departamentál ho politika no enkuadramento sira hodi apoia implementasaun Lei ida-ne'e.
6. KNAK nia responsabilidade inklui, maibé la limita ba:
  - a) Fó sai opiniaun no rekomendasoens sira kona-ba kestaun Klimática no dezenvolvimentu sustentavél, bazeia ba ninia iniciativa ka tuir pedidu husi membru Governu ne'ebé responsavél ba Klima ka departamentu ne'ebé nia atividade sira relaciona ho Klimatika Mudansa Klimática, entidade pública ka organizasaun ambientál sira;
  - b) Fasilita kriasaun, implementasaun no monitorizasaun política transversál ne'ebé apoia implementasaun Lei ida-ne'e iha ministeriu hotuhotu.
  - c) Fo orientasaun kona-ba harmonizasaun ba lei no política setoriál nune'e bele alkansa objetivu sira husi Lei ne'e.
  - d) Monitoriza aplikasaun no dezenvolvimentu husi dispozisaun sira iha Lei ida-ne'e;
  - e) Fó hanoin bebeik kona-ba estratéjia Deskarbonizasaun ba ekonomia, tuir konvensaun, tratadu no Akórdú internasional sira ne'ebé vigora iha sistema jurídiku Timór-Leste nian, liuli Konferénsia husi Parte sira ne'ebé hanesan sorumutuk ida Parte sira ba Akórdú Paris;
  - f) Submete rekomendasaun sira kona-ba dezenvolvimentu infraestrutura enerjia no transporte nian;
  - g) Fó komentáriu, wainhira pedidu husi Parlamentu Nasionál ka Governu, kona-ba preparasaun, diskusaun no aprovasaun ba aktu lejizlativu foun sira, relatóriu no instrumentu sira kona-ba política pública iha matéria Klimática

- nian, inklui alvu redusaun sira husi emisaun Gas ho Efeitu Estufa ne'ebé KNAK konsidera tenke inklui iha kualkér NDC foun;
- h) Fó opiniaun kona-ba Orsamentu Estadu no Konta Jerál Estadu nian kona-ba kestaun sira relasionadu ho asaun Klimátika;
  - i) Publika relatóriu no opiniaun ka kualkér traballu sira ne'ebé prepara ona tuir ninia kompeténsia; no
  - j) Aprova planu atividade tinan-tinan nian no ninia relatóriu.
7. Organizasaun, funzionamentu no estatutu KNAK nian no estrutura asisténsia téknika ne'ebé define iha número 3 sei estabelese liuhusi Rezolusaun Parlamentu Nasional nian.
  8. Entidade sira tuirmai ne'e sei sai membru KNAK:
    - a) Presidente ida nomeadu husi Parlamentu Nasional;
    - b) Membru na'in tolu nomeadu husi husi Konsellu Ministrus, membru ida husi sira nain tolu sei dezigna husi Ministro responsável ba asaun Klimátika;
    - c) Membru ida ne'ebé nomeadu husi Autoridade Rejiaun Administrativa Espesial Oekusi Ambenu;
    - d) Membru ida husi Administrasaun Munisípiu sira nomeadu husi Ministro Administrasaun Estatal;
    - e) Membru ida husi Konsellu Suku sira nomeadu husi Ministro Administrasaun Estatal;
    - f) Membru ida nomeadu husi asosiasaun meiu ambiente no protesaun Klimátika sira;
    - g) Membru ida nomeadu husi Kamara Komersiu no Indústria Timór-Leste nian;
    - h) Membru ida nomeadu husi asosiasaun agrikultura sira;
    - i) Membru ida nomeadu husi Dekanu husi Universidade sira iha Timór-Leste;
    - j) Membru ida nomeadu hodi reprezenta feto;
    - k) Membru ida nomeadu hodi reprezenta ema ho defisiénsia; no
    - l) Membru na'in tolu ko-optadu husi membru konsellu husi ema ne'ebé iha kompeténsia no mérito rekoñesidu iha matéria meiu ambiente no ka Mudansa Klimátika, tuir termu sira ne'ebé estabelese iha Rezolusaun Parlamentu Nasional ne'ebé temi iha número 6 iha artigu ida-nee.

#### **Artigu 10 Koordenasaun ba política sira**

1. Mitigasaun, Adaptasaun, no Lakon no Estragus tenke hetan konsiderasaun husi autoridade no ministeriu hotu-hotu Governu nian iha planeamentu, ezekusaun, implementasaun no avaliaun ba política Sektór iál sira no iha dezenvolvimentu atividade ekonómika, sosiál no política, hodi garante integrasaun, koerénsia no komplementaridade.
2. Estadu sei dezenvolve política Klimátika, liu husi órgaun relevante Estadu nian no liuhusi mobiliza sidadaun sira, parte interessada sosiál no ekonómika.
3. Governu [no KNAK] sei koordena, superviziona no fiskaliza kontribuisaun Timór-Leste nian ba política Klimátika globál, sujeita ba delegasaun kompeténsia ba entidade pública ida ka liu.
4. Governu sei promove koordenasaun interministeriál, lokál no internasional kona-ba política Klimátika
5. Estadu sei garante asesu ba informasaun no insentiva partisipasaun ativa sidadaun no kompaňia sira nian iha planeamentu, foti desizaun, implementasaun no avaliaun ba política Klimátika.

## **Artigu 11** **Avaliasaun kona-ba impaktu Klimátiku sira husi lejizlasaun**

Autoridade no ministériu hotu-hotu tenke avalia impaktu hotu-hotu husi ka kona-ba Mudansa Klimática tanba introdusaun lejizlasaun foun, no loke avaliasaun ne'e ba públíku molok atu halo aprovisaun ba lejizlasaun ne'ebé relevante.

## **Artigu 12** **Estratéjia Asaun Nasionál ba Mudansa Klimática**

1. Governu tenke prepara no apresenta ba Parlamentu Nasionál [to'o tinan 202\_ nia rohan] Estratéjia Asaun Nasionál ida kona-ba Mudansa Klimática (EANMK), ne'ebé sei válido ba período [tinan 5], tuir aktualizasaun husi tempu ba tempu.
2. EANAK sei sai nu'udar estratéjia nacionál ba período refere no sei inklui política kona-ba Mitigasaun, Adaptasaun, Teknolojia, Transferénsia, Finansiamentu Klimátiku ba territóriu, komunidade no atividade ekonómica no sosiál sira, no mos avaliasaun ida kona-ba risku no impaktu sira husi política sira ne' e.
3. EANAK sei:
  - a) Prevee dezenvolvimentu estratéjia karbonu ki'ik ne'ebé aliña ho dispozisaun sira husi Akórdú París no ho objetivu fundamental atu limita temperatura globál sa'e ba 1.5°C iha nível pré-indústria;
  - b) Introduz no implementa incentivu fiskál no taxa nacionál sira ho objetivu atu:
    - i. Limita ka hamenus emisaun Gás ho Efeitu Estufa Timór-Leste nian, inklui kona-ba setór ka indústria partikulár sira;
    - ii. Haforsa konservasaun ba Sumidouro natural sira, liu-liu iha área protejidu sira no zona konservasaun ekolójiku sira;
    - iii. Enkoraja investimentu públíku no privadu iha enerjia renovavel no teknológiika ko-jerasaun ne'ebé eficiente, infraestrutura enerjia nian ne'ebé eficiente no infraestrutura no prosesu ne'ebé la halo foer; no
    - iv. Hadi'a protesaun ambientál ba rai, tasi no sumidouro;
  - c) Dezenvolve política sira ba konstrusaun infra-estrutura no edifísiu sira ne'ebé sustentavél, ne'ebé hasa'e enerjia ki'ik, eficiente iha matéria enerjia no reziliente ba Klima;
  - d) Implementa programa sira ne'ebé:
    - i. Hasa'e konxiénsia kona-ba impaktu husi padraun produsaun no konsumu nian iha jerasaun emisaun no kompostu husi Gás ho Efeitu Estufa; no
    - ii. Promove padraun produsaun no konsumu sustentavél iha setór civil, sosiál no privadu;
  - e) Fó orientasaun política ne'ebé klaru kona-ba kriasaun kondisaun sira hodi hamenus dependénsia ekonómika nacionál ba setór mina-rai no gás no promove diversifikasiáun ekonómika ne'ebé permite dezenvolvimentu sustentavél ho emisaun kiik ba karbonu liuhosi envolvimentu setór privadu no parseiru dezenvolvimentu sira atu hetan rekursu finanseiru, apoio tékniku no transferénsia koñesimentu ne'ebé presiza ba objetivu ne'e;
  - f) Buka atu hasa'e kapasidade hosi Sekestrasaun karbonu nian liuhosi retensaun ba sumidouro ne'ebé mak iha ona no harii Sumidouro foun sira liuhusi solusaun bazeadu ba natureza;

- g) Prevee política setoriál sira ne'ebé ho objetivu atu limita temperatura globál atu sa'e tó 1.5°C iha nivel indústria nian;
  - h) Identifika estratéjia no planu sira hodi hamenus emisaun no hamenus intensidade emisaun sira husi operasaun indústria sira nian; no
  - i) Aumenta transparénsia liuhusi hari'i baze de dados *online* ida ne'ebé fó informasaun kona-ba Kompañia estraktiva sira ne'ebé halao operasaun iha Sektór mina-rai durante período 2022-2030, haktur rekomendasaun husi *Extractive Industries Transparency Initiative* no práтика di'ak liu.
4. Bainhira prepara EANAK, tenke haree uluk ba konsiderandus hirak tuir mai ne'e:
    - a) sirkunstánsia teknolójiku, política, ekonómika, fiskál, sosiál no enerjia iha ámbitu rejionál no internasional;
    - b) prinsípiu prekausaun;
    - c) prinsípiu poluidor ne'ebé selu; no
    - d) aliasaun kona-ba kustu-efikásia no kona-ba impaktu ambientál hosi medida sira ne'ebé atu foti.
  5. KNAK sei fó sai opiniaun ida kona-ba EANAK iha loron [90] nia laran hafoin hetan konsulta.
  6. Governu tenke submete ezbosu EANAK nian ba konsulta pública, hamutuk ho KNAK nia opiniaun, ba período ida ne'ebé la menus husi loron [30].
  7. Diskusaun no votasaun kona-ba EANAK no ninia atualizasaun sira sei akontese iha loron [90] hafoin Parlamentu Nasional simu nia, no hetan aprovasaun liuhusi rezolusaun.
  8. Wainhira sorin balun husi período validade EANAK nian remata ona (temi iha número 1 iha leten), Governu sei fornese atualizasaun ida kona-ba progresu ba Parlamentu Nasional, tuir termu sira ne'ebé estabelese ona iha número anteriór sira.

## KAPÍTULU IV MITIGASAUN

### Seksaun I DISPOZISAUN JERÁL SIRA

#### Article 13 Alvu mitigasaun nian ba tempu naruk

1. Estadu tenke estabelese ambisaun ne'ebé aas liu kona-ba Mitigasaun ne'ebé reflete sirkunstánsia nasional no buka atu atinje nia objetivu atu limita temperatura globál sa'e tó 1,5°C, sein prejuízu ba obrigasaun hirak ne'ebé mai husi konvensaun, tratadu no Akórdú internasional sira ne'ebé vigora iha sistema jurídiku Timór-Leste nian, grau envolvimentu husi setór privadu no husi parseiru dezenvolvimentu sira.,
2. Estadu tenki uza esfosu ne'ebé di'ak liu hodi dezenvolve no aprova meta nasional sira ba redusaun Gás ho Efeitu Estufa nian iha tempu naruk nia laran, no konsidera meta sira ne'ebé define ona iha Akórdú Paris, no konsidera sirkunstánsia nasional sira iha Timór-Leste.

3. Alvu sira ne'ebé temi ona iha númeru anteriór tenke hetan revizaun periódiku ho objetivu atu hasa'e sira-nia grau ambisaun nian, haree ba esforsu Deskarbonizasaun no koñesimentu científiku no teknolójiku foun
4. [Estadu/Ministru], ho asistênsia husi KNAK, sei hola medida razoável atu promove realizasaun ba redusaun emisaun sira ba tempu naruk.
5. [Estadu/Ministru] iha podér atu introdús no implementa regulamentu, medida no asaun sira ho objetivu atu limita ka hamenus emisaun Gás ho Efeitu Estufa iha ekonomia tomak, inklui iha Sektór enerjia, transporte, indústria, agrikultura, floresta, peska, lixu, turizmu, aviasaun no navegasau.
6. [Husi tinan 202\_ no depois kada tinan 5], [Estadu/Ministru], ho asistênsia husi KNAK, sei publiqua:
  - a) Deklarasaun ida kona-ba emisaun Gás ho Efeitu Estufa Timór-Leste nian iha períodu tinan 5 nia laran, no períodu tinan 5 liubá ne'ebé komunika ona haktuir ba seksaun ida ne'e;
  - b) Avaliasaun ida kona-ba progresu ne'ebé halo ona ba KND Timór-Leste nian no ba objetivu atu hamenus emisaun sira ba tempu naruk iha nível nasional no setorial, ho referénsia ba orsamentu karbonu nian no ba mitigasaun nia medida, política no programa sira; no
  - c) Rekomendasauen sira kona-ba medida hirak ne'ebé presiza hodi kumpre regra hirak ne'ebé maka hatuur ona iha KND no ninia objetivu atu hamenus emisaun sira iha períodu naruk.

## Seksaun II APROSIMASAUN BAZEIA BA MERKADU

### Artigu 14 Projetu Sekestrasaun Karbonu no Merkadu Karbonu nian

1. Membru Governu ne'ebé iha kompetensia ba Mudansa Klimátika bele publiqua regulamentu sira kona-ba implementasaun projetu, programa no/ka atividade sira atu halakon no/ka hamenus emisaun Gas ho Efeitu Estufa no oinsá atu fasilita asesu ba Merkadu Karbonu liuhusi projetu, programa no/ka atividade sira hirak ne'e.
2. Kualkér regulamentu sira hanesan ne'e tenke:
  - a) Estabelese kuadru ida ba projetu, programa no atividade sira atu halo redusaun ba emisaun Gas Estufa sira nian iha Timór-Leste, inklui integrasaun mekanismu atu fasilita Timór-Leste nia parisipasaun iha ambitu Akórdu París nia Artigu 6;
  - b) Asegura katak direitu sira karbonu nian ne'ebé relasiona ho redusaun emisaun (inklui liu husi Sekestrasaun) nian pertense ba na'in ba sasán sira ne'ebé rai hela emisaun Gas ho Efeitu Estufa sira ne'e (liu-liu ai-horis no/ka rai, ka kualkér rikusoin sira seluk ne'ebé maka liuhosi sira mak bele hamenus ka hasai Gás ho Efeitu Estufa);
  - c) Prevé kriasaun sistema rejistru ida-ne'ebé promove klareza no seguransa jurídika relasiona ho na'in ba Direitus Karbonu no integra informasaun relevante kona-ba hamenus ka halakon emisaun sira;
  - d) Permite interasaun Timér-Leste nian ho Merkadu Karbonu, inklui autorizasaun no komérsializasaun ba kréditu, sertifikadu no instrumentu

- sira ne'ebé aprova ona, ne'ebé reprezenta halakon ka hamenus emisaun Gas ho Efeitu Estufa no benefisiu potensiál sira seluk; no
- e) Asegura partisipasaun komunidade lokál sira nian iha Merkadu Karbonu sira atu garante katak kualkér komunidade sira ne'e hetan benefisiu ne'ebé justu, ne'ebé rezulta husi utilizasaun rekursu naturál sira ne'e.
3. Asuntu sira ne'ebé relasiona ho Merkadu Karbonu sei regula liuhosi Dekretu-Lei.
  4. La-hó prejuízu ba Estadu nia podér atu halo lei, liu-liu hanesan prevee iha Artigu 16, Agrikultura Karbonu no atividade sira seluk ne'ebé iha relasaun, hanesan transferénsia Direitu Karbonu no sira-nia monetizasaun, inklui atividade sira ne'ebé daudaun ne'e implementa hela, bele hala'o tuir lei sira Timór-Leste nian.

### **Artigu 15 Floresta no espasu matak sira**

1. Estadu sei promove floresta ne'ebé sustentavél no reziliente hodi rekoñese kapasidade Sekestrasaun florestál ida no promove komunidade lokál sira bele asesu ba Merkadu Karbonu sira, liuhusi:
  - a) Florestasaun;
  - b) Reflorestasaun, liuliu iha área hirak ne'ebé aat ona ho objetivu atu evita rai monu no fornese fonte sustentavél ai nian ba komunidade lokál sira;
  - c) Prevensaun ba Desflorestasaun;
  - d) Jestaun sustentavél floresta no ai-laran nian liuhusi promove asesu ba Merkadu Karbonu;
  - e) Planeamentu ba uza rai floresta sira, liuhusi harii sistema rejistru ne'ebé promove klareza legál no seguransa jurídika kona-ba ema sira ne'ebé mak sai na'in ba direitu floresta no ne'ebé integra informasaun relevante sira kona-ba povoamentu florestál sira;
  - f) Hadiak infraestrutura sira no estabelese fila-fali ai-horis nativu natural sira;
  - g) Aumenta investimentu no koñesimentu kona-ba jestaun floresta no atividade sira ne'ebé iha relasaun ho kadeia florestál;
  - h) Halo promosaun ba ai-horis sustentavél no reziliente liu;
  - i) Halo promosaun ba integrasaun plantasaun agrícola permanente ne'ebé kompatível ho povoamentu florestál sira;
  - j) Avaliasaun loloos kona-ba servisu ekosistema sira;
  - k) Manutensaun no inkorporasaun rezíduos biomasa florestál iha rai okos, hodi prezerva matéria orgániku residual nia papél iha manutensaun ba integridade ecolójika no ba prestasaun servisus ekosistema nian, hanesan Sekestrasaun, formasau habitat ka prevensaun erozaun bee nian; no
  - l) Halo promosaun ba práтика jestaun beibeik no rejenerasaun naturál iha áreas florestais, wainhira apropriadu.
2. Estadu tenke koopera no promove parseria ho setór privadu no parseiru dezenvolvimentu sira ho objetivu atu implementa política florestál, hodi garante katak komunidade lokál sira hetan benefisiu ne'ebé justu husi uza respektivu rekursu naturál sira.

### **Artigu 16 Karbonu Azúl**

1. Estadu sei dezenvolve política Karbonu Azúl ida ne'ebé proteje ekosistema tasi nian no kosteiru no promove dezenvolvimentu sustentavél liuhusi:
  - a) Atividade Sekestrasaun iha ai-parapa atu hasa'e Reziliénsia ekosistema tasi/kosteiru nian;
  - b) Jestaun sustentavél ekosistema tasi nian sira, liu-liu populasaun sira ne'ebé konsume hosi ema ho valór komersiál;
  - c) Jestaun sustentavél ba intervensaun ema nian iha tasi, hodi insentiva atividade peska no akuakultura sustentavél;
  - d) Avaliasaun kona-ba nesesidade no implementasaun tuirmai ba asaun hirak hanesan restaurasaun ekolójikál no dezenvolvimentu sustentavél ba ekosistema kosteiru no tasi nian, inklui zona úmidu, leitu du'ut tasi, ahu ruin no floresta du'ut-tasi;
  - e) Hamenus vulnerabilidade ba Mudansa Klimáтика no apoiu iniciativa sira ne'ebé promove empregu no hadiak kondisaun mórís komunidade tasi-nian, liuliu liuhusi apoiu eko-turismu no turismu komunitáriu sustentavél;
  - f) Dezignasaun área tasi protejidu sira atu proteje ekosistema sira ne'ebé vulnerável no ne'ebé importante tebes ba estadu tasi-beín nian; no
  - g) Promove práтика kostumeira kona-ba jestaun no rejenerasaun naturál husi área tasi no área kosteira nian, wainhira bele aplika.
2. Estadu sei koopera no promove parseria ho setór privadu no parseiru dezenvolvimentu sira ho objetivu atu implementa política Karbonu azúl hanesan ne'e, hodi garante katak komunidade lokál sira hetan benefísiu ne'ebé justu husi uza respektivu rekursu naturál sira ne'e.

### **Seksaun III APROSIMASAUN LA BAZEIA BA MERKADU**

#### **Artigu 17 Redusaun graduál Hydrofluorokarbonu**

1. [Estadu/Ministru] bele introdús regulamentu sira hodi hamenus emisaun hydrofluorokarbonu.
2. Regulamentu sira ne'ebé temi iha número 1 bele:
  - a) Estabelese regra sira kona-ba konfinasaun, utilizasaun, rekuperasaun no destruisaun hydrofluorokarbonu;
  - b) Impoin kondisaun sira kona-ba hatama iha merkadu produtu no ekipamentu espesífika sira ne'ebé iha, ka ninia funzionamentu depende ba hydrofluorokarbonu;
  - c) Impoin rekizitu kona-ba utilizasaun espesífiku ba hydrofluorokarbonu; no/ka
  - d) Estabelese limite kuantitativu sira atu hatama Hydrofluorokarbonu iha merkadu.

#### **Artigu 18 Administrasaun Pública nia programa sira ba Deskarbonizasaun**

1. [Entidade no servisu sira Administrasaun Pública nian] tenke kontribui ho forma ativa hodi realiza objetivu sira husi Lei ida ne'e, liuhusi adosaun ba práтика no hahalok sira ne'ebé mak buka atu alkansa Deskarbonizasaun, inklui iha ámbitu

aprovisionamentu públiku, investimentu públiku no kontabilidade pública sira, hodi bele halo Deskarbonizasaun ba sira nia aktividade.

2. Ba efeitu husi kumpre número 1 anterior nee, Governu sei aprova no implementa programa Deskarbonizasaun nian ida ba entidade no servisu sira Administrasaun Pública nian.
3. Órgaun jestaun sira husi servisu administrasaun direta no indireta Estadu nian, entidade administrativa independente no órgaun ezekutivu munisípiu nian sira no asosiasaun pública nian sira tenke aprova programa Deskarbonizasaun espesíku ba sira nia servisu no instituisaun.
4. Sosa sasán no halo kontratasau servisu sei bazeia ba kritériu sustentabilidade nian, hodi konsidera ninia impaktu ba ekonomia lokál no promove utilizasaun ba material lokál sira ne'ebé disponivel, sem prejuízu ba igualdade asesu husi operadór ekonómiku sira ba oportunidade aprovisionamentu sira.

### **Artigu 19 Sektór privadu nia programa sira**

1. Kompañia sira tenke konsidera Mudansa Klimática iha sira nia prosedimentu governasaun nian no tenke integra análise ida kona-ba risku Klimática iha sira nia prosesu-sira foti desizaun.
2. Knaar jestor ka diretór ka titulár órgaun sosiál nian sira ho funsaun supervizaun ne'ebé maihusi lei ka husi estatus sira tenke inklui:
  - a) konsiderasaun prudente; no
  - b) fahe informasaun ne'ebé transparente kona-ba risku sira ne'ebé mai husi Mudansa Klimática ba modelu negósiu nian, ba estrutura kapitál nian no ba patrimóniu Kompañia nian.
3. Kompañia sira sei integra avaliasaun ida kona-ba sira-nia espozisaun ba Mudansa Klimática sira no sira-nia ain-fatin karbonu iha konta finanseiru no relatório jestaun sira, no sira bele estabelese orsamentu karbonu nian hodi estabelese limite másimu ida ba totál emisaun Gás sira ho Efeitu Estufa nian.

## **KAPÍTULU V ADAPTASAUN**

### **Artigu 20 Planu Asaun Nasional ba Adaptasaun ba Mudansa Klimática**

1. Governu tenke dezenvolve no aprova [iha tinan 202\_ no kada tinan lima depois ne'e] Planu Adaptasaun Nasional ida ba Mudansa Klimática (**PANMK**) atu:
  - a) Hamenus vulnerabilidade ba impaktu sira husi Mudansa Klimática, liuhusi reforsa kapasidade Adaptasaun no Reziliénsia;
  - b) Fasilita integrasaun husi Adaptasaun ba Mudansa Klimática, ho forma koerente, iha política, programa no atividade relevante sira no iha prosesu dezenvolvimentu no estratégia, iha setór hotu-hotu no iha nível oioin, ne'ebé appropriadu liu;
  - c) Halo avaliasaun no antisipa risku, inklui kualkér laken no estragu.

2. Objetivu hosi PANMK mak atu:
  - a) Estabelese matadalan ba avaliasaun risku no vulnerabilidade Klimátika;
  - b) Estabelese planu Adaptasaun ba sektór espesífiku sira;
  - c) Hasa'e kapasidade operadór ekonómiku sira nian atu adapta ba impaktu hosi Mudansa Klimátika;
  - d) Hamenus risku hosi impaktu sira ba ema no estragus propriedade no ekosistema sira ne'ebé relasiona ho Mudansa Klimátika;
  - e) Hasa'e kapasidade nasionál ba rezisténsia no Reziliénsia ba impaktu sira hosi Mudansa Klimátika, inklui wainhira períodu tempu rai-maran naruk, eventu Klimátiku estremu no nível tasi sae;
  - f) Reforsa kapasidade institusional atu maneja sistemas informasaun no halo monitorizasaun no avaliasaun Nasionál kona-ba programasaun no progresu dezenvolvimentu;
  - g) Tau iha konsiderasaun impaktu sosial husi Mudansa Klimátika no medidas Adaptasaún atu evita dezigualdade, inklui konsiderasaun igualdade jéneru;
  - h) Konserva patrimóniu kultural no matenek tradisional haree ba risku sira nebé asosiadu ho Mudansa Klimátika;
  - i) Hadi'a koñesimentu institusional kona-ba impaktu husi Mudansa Klimátika atu informa desizaun pública kona-ba medidas Adaptasaun;
  - j) Aumenta sidadaun Timór-Leste tomak nia koñesimentu kona-ba impaktu husi Mudansa Klimátika no medidas Adaptasaun atu implementa;
  - k) Klarifikasi responsabilidade parte interesadu sira nian relasiona ho implementasaun no finansiamentu ba medida husi Adaptasaun Klimátika; no
  - l) Hato'o matadalan ba ezijénsia mínimu sira ba finansiamentu doadór sira nian atu garante katak persentajen mínimu ida hosi finansiamentu esternu ba atividade kapasitasaun nian sira no empregu lokál sira
3. KNAK sei koordena implementasaun política Adaptasaun nian ba setór hotuhotu, no fó sai paresér ida kona-ba PANMK iha Iorong [30] nia laran hafoin hetan konsulta.
4. Governu sei entrega ezbosu PANMK nian ba konsulta pública hamutuk ho KNAK nia pareser, ba períodu ne'ebé la liu Iorong (30).
5. PANMK sei aprova liuhosi rezolusaun Governu iha Iorong [30] nia laran hahú hosi períodu konsulta pública nia rohan.

### Artigu 21 Integrasaun matadalan PANMK nian

1. [Ministeriu sira hotu] tenke konsidera no integra matadalan PANMK nian bainhira dezenvolve estratéjia setoriál, planu asaun no matadalan orsamentál sira.
2. [Ministeriu sira hotu] tenke foti pasu hotu-hotu ne'ebé presiza hodi implementa prioridade sira ne'ebé define ona iha PANMK, inklui intregrasaun konsiderasaun ba Mudansa Klimátika iha kuadru reguladoór setoriál.
3. [Governu nia ajénsia sira] bele inklui matadalan no rekomendasaun sira husi PANMK iha sira-nia prosesu planeamentu no orsamentu.

### Artigu 22 Komisaun Koordenasaun Planu Asaun Nasionál

1. Lei nee kria Komisaun Koordenasaun Planu Asaun Nasionál (Komisaun Koordensaun PAN).
2. Komisaun Koordenasaun PAN nian funsaun mak atu fasilita koordenasaun entre ajénsia sira no entre autoridade nasional no munisípiu sira hodi orienta implementasaun [PAN/PANMK].
3. Diresaun Nasional ba Mudansa Klimática sei sai hanesan sekretariadu ba Komisaun Koordenasaun PAN nian no sei nomeia no dezigna membru sira iha nivél ministru ka vise ministru [husi ajénsia xave sira governu nian].
4. Komisaun Koordenasaun PAN nian sei fó apoiu kapasitasaun hodi apoia ekipa Adaptasaun setorial sira, no orienta prosesu integrasaun ba Adaptasaun no implementasaun PAN nian iha setór sira laran.

**Artigu 23**  
**Avaliasaun risku no vulnerabilidade Klimátku**

1. [Ministru ne'ebé responsavél ba Mudansa Klimática] sei hala'o avaliasaun risku no vulnerabilidade Klimática ne'ebé refere iha [Artigu 21 (2) (a)].
2. Avaliasaun risku no vulnerabilidade Klimática tenke:
  - a. Avaliasaun ba impaktu fiziku ne'ebé projeta husi Mudansa Klimática ba ekonomia, sosiedade, ambiente no ekolojia Timór-Leste nian;
  - b. Bazeia ba pareser científiku ne'ebé dí'ak liu hotu ne'ebé disponívél;
  - c. Apoiu esforsu atu dezenvolve política sira ne'ebé relasiona ho Adaptasaun; no
  - d. Disponibiliza ba público.

**Artigu 24**  
**[Mekanizmu Konsulta Komunidade]**

Governu tenki harii, iha lejislasaun espesífiku, mekanizmu ida atu hala'o konsulta komunitária tuir ezijénsia husi dispozisaun sira iha lei ida-ne'e.

**KAPÍTULU VI**  
**SASUKAT, RELATÓRIU NO VERIFIKASAUN BA EMISAUN**  
**NO REDUSAUN BA EMISAUN**

**Artigu 25**  
**Inventáriu nasional ba emisaun sira**

Governu tenki foti medida atu dezenvolve, mantein, no hato'o ba público inventáriu nasional ida kona-ba emisaun antropojénika sira liuhosi fonte no remosaun sira liuhosi Sumidouro ba poluisaun aéreu (*N/AERS*) tuir regra no orientasaun internasional sira, hodi garante koerénsia, komparabilidade no rigór hosi estimativa sira ne'ebé halo no apoia dezenvolvimentu objetivu Mitigasaun Timór-Leste nian, sujeita ba Transferénsia Teknoloxia, Finansiamentu Klimátku no rekursus ne'ebé appropriadu.

## **Artigu 26** **Avaliasaun kontínua**

1. Governu sei prepara no apresenta ba Parlamentu Nasionál relatóriou anuál ida kona-ba:
  - a) Progresu iha ezekusaun instrumentu sira planeamentu nian;
  - b) Politika no medida sira kona-ba Gás sira ho Efeitu Estufa nian, inklui progresu sira ne'ebé alkansa ona iha redusaun emisaun Gás sira ho Efeitu Estufa nian iha nivél nasionál, liuhusi fonte no eleminasaun liuhusi Sumidouro sira; no
  - c) Asaun sira ne'ebé foti hodi adapta ba Mudansa Klimática.
2. KNAK sei fó sai opiniaun ida kona-ba relatóriou ne'ebé refere iha número anteriór iha loron [30] hafoin nia submissaun ba Parlamentu Nasionál.
3. Relatóriou no opiniaun ne'ebé temi ona iha número anteriór tenke disponível ba públiku.

## **KAPÍTULU VII** **FINANSIAMENTU KLIMÁTIKU**

### **Artigu 27** **Estabelesimentu Fundu Nasionál ba Mudansa Klimática**

1. Ministru ne'ebé responsavél ba finansas bele elabora regulamentu atu estabelese Fundu Nasionál ba Mudansa Klimática atu dada no implementa finansa públika, privada, nasionál no internasional hodi apoia implementasaun asaun sira hodi kombate Mudansa Klimática iha Timór-Leste.
2. Kualkér regulamentu hanesan ne'e tenke prevee katak:
  - a) Kompozisaun patrimóniu Fundu Nasionál ba Mudansa Klimática nian, inklui maibé la'ós limitadu ba kontribuisaun sira husi fundu públiku nian, reseita impostu nian, doasaun husi individu no organizasaun sira no montante sira ne'ebé selu husi nasaun sira seluk tuir Akórdú Finansa Klimática ka akordu lakov no estragus;
  - b) Matadalan sira kona-ba alokasaun rekursu sira husi Fundu Nasionál ba Mudansa Klimática nian, inklui maibé la'ós limitadu ba asaun sira ne'ebé relasiona ho Adaptasaun, Mitigasaun, Transferénsia Teknolojia, Edukasaun, Promosaun efisiénsia enerjética, peskiza no inovasaun tuir prinsípiu finansimentu sustentavel sira ne'ebé define iha Artigu 32;
  - c) Koordenasaun entre fundu sira ne'ebé jere husi Fundu Nasionál ba Mudansa Klimática no Timór-Leste nia envolvimentu ho Fundu Klima Verde no banku dezenvolvimentu multilaterál sira atu hasa'e asesu ba Finansas Klimatika Internasional; no
  - d) Estabelese arranjus governasaun appropriadu, sistema kontabilidade no enkuadramentu transparénsia sira.
3. Asaun adaptasaun sira tenke iha prioridade iha dezenvolvimentu fundu sira ne'ebé Fundu Nasional ba Mudansa Klimatika kaer hela.

### **Artigu 28** **Estrutura Finansimentu**

Estrutura finansiamentu nian sei estabelese liuhosi lejislasaun espesífiku.

**Article 29**  
**Fonte Finansiamentu**

Fonte finansiamentu nian sei estabelese liuhosi lejislasaun espesífiku.

**Article 30**  
**Modalidade ba metodolojia entrega finansiamentu**

Modalidade atu entrega finansiamentu sei estabelese liuhosi lejislasaun espesífiku.

**Artigu 31**  
**Polítika investimentu Estadu nian**

1. Iha ninia kapasidade nu'udar na'in ba Fundu Petrolíferu ne'ebé estabelese ona iha Lei nú. 9/2005, husi loron 3 fulan-agostu, tuir-mai hetan mudansa husi Lei nú. 12/2011, husi loron 28 fulan-setembru, no nu'udar asionista husi instituisaun finanseira sira, no sem prejuízu ba autonomia husi órgaun jestaun no lejizlasaun ne'ebé aplika espesifikamente ba entidade hirak ne'e, Estadu sei ajusta ninia política kréditu no política investimentu nian no ninia *portfolio* bens nian atu promove realizaun objetivu sira husi política Klimátika sira no desenvolvimentu atividade ambientál sira ne'ebé sustentavél.
2. Investimentu ka capitál sosiál sira ne'ebé konsideradu hanesan iha interesse estratéjiku, sei hetan izensaun husi número anteriór, no KNAK bele husu pareser ida ne'ebé la-vinkulativu kona-ba matéria ne'e.

**Artigu 32**  
**Finansiamentu sustentavél**

1. Ba objetivu sira Artigu ida-ne'e nian:
  - a) «Risku Klimátiku» sei konsidera hanesan konsekuénsia previzivel husi Mudansa Klimátika sira iha investimentu ajente ekónomiku ida-idak; no
  - b) «Impaktu Klimátiku» sei konsidera nu'udar impaktu husi investimentu husi ajente ekónomiku iha Mudansa Klimátika.
2. Política finansiamentu, jestaun finanseira, apoiu ba kapitalizasaun no empréstimu husi entidade estatál no privadu sira tenke adopta prinsípiu hirak tuirmai ne'e kona-ba Klima:
  - a) Prinsípiu prioritizaun nian, ezije katak programasaun finanseira, iha setór públiko no privadu, konsidera no kontribui ba objetivu husi política Klimátika;
  - b) Prinsípiu identifikasiisaun nian, hodi garante koñesimentu kona-ba impaktu Klimátika sira ne'ebé resulta husi asaun hirak ne'ebé atu halo finansiamentu, atribuisaun aktivu no passivu ekónomiku rai nian no organizasaun ne'ebé atu simu;
  - c) Prinsípiu transparénsia nian, hodi promove fahe informasaun kona-ba impaktu Klimátiku husi desizaun jestaun no investimentu husi jestór sira, investidór sira no konsumidór sira, tuir práтика internasional dí'ak liu;

- d) Prinsípiu rseponsabilidade no prudénsia nian, hodi inkorpora risku Klimátiku sira iha avaliaisaun ba aktivu no passivu; no
  - e) Prinsípiu dezinvestimentu, ho objetivu atu labele kontinua investe fundu públiku iha aktivus ne'ebé la korresponde ho atividade ambiental ne'ebé sustentavél, hodi fó preferénsia atu investe iha aktivus ne'ebé korresponde ho atividade ambiental ne'ebé sustentavél.
3. Ajente no instituisaun públiku no privadu sira tenke, iha sira nia desizaun kona-ba finansiamentu, haree ba risku Klimátiku no impaktu Klimátiku.
  4. Wainhira la iha avaliaisaun ba risku Klimátiku no impaktu Klimátiku sira ba tempu badak, médiu no naruk, sei konsidera hanesan violasaun ida ba dever jestór nian, prokuradór nian no titulár husi organismu husi pesoa koletiva sira-seluk.
  5. Análize ba risku sira, liu-liu iha intermediasaun finanseiru, tenke konsidera risku Klimátiku no impaktu Klimátiku husi atividade sira ne'ebé buka finansiamentu.
  6. Entidade reguladora no fiskalizadora sira tenke apresenta relatório anuál ida kona-ba espozisaun ba risku Klimátiku iha sira-nia respektivu setór sira, liuliu kona-ba risku Klimática husi setór finanseiru no seguru.

## **KAPÍTULU VIII POLÍTIKA SIRA BA SEKTÓR ESPESÍFIKU SIRA**

### **Seksaun VIII. Enerjia**

#### **Artigu 33 Política enerjética**

1. Kualkér desizaun ne'ebé halo no kualkér política, programa ka prosesu ne'ebé dezenvolve ka implementa husi autoridade kompetente ba enerjia nasional tenke buka atu limita temperatura globál to'o 1,5 grau Celsius liu tiha nível pré-indústria liuhusi tranzisaun ba produsaun sustentavél enerjia nian husi fonte enerjia renovavél.
2. Kualkér desizaun ne'ebé foti ka política, programa ka prosesu ne'ebé refere iha número anteriór tenke alkansa objetivu sira tuir mai ne 'e:
  - a) Kumprimentu ho regra no regulamentu internasional sira;
  - b) Descarbonizasaun produsaun eletricidade, hodi depende ba rekursu endogenu renovavél sira;
  - c) Descarbonizasaun iha edifisiu rezidensial, komersial no público sira, hodi favorese renovasaun ba uma sira, inklui aumenta eficiéncia enerjia nian iha edifisiu sira no hadi'a confortu térmiku, utilizasaun material konstrusaun sivil neutro kona-ba karbonu no adekua solusaun konstrusaun sira ba Mudansa Klimática no ba síkulu moris edifisiu ida nian;
  - d) Abordajén ba pobreza enerjética ho forma ida ne'ebé konsistente ho Descarbonizasaun sistema enerjético TL nian, ho énfase ba:
    - i. Implantasaun ba fonte enerjia renovavél sira; no
    - ii. Implementasaun ba teknolojia enerjia-eficiente sira;
  - e) Desentralizasaun progressiva no democratizasaun ba produsaun enerjia;

- f) Descarbonizasaun ba transporte, inklui promosaun ba transporte público sira, ba la'o ain no hanehan bisikleta, ba mobilidade elétrika no teknolojia sira seluk ho emisaun zero no atu hamenus transporte marítimu no aéreo sira nia intensidade karbonu;
- g) Hadi'ak kualidade anin nian iha área urbana sira; no
- h) Respeitu ba direitu atu iha ambiente ida moos, saudável no sustentavél iha aprovisionamentu público no dokumentu konkursu sira nian.

### **Artigu 34 Sistema Eletrisidade Nasional**

1. Estadu sei insettiva Deskarbonizasaun ba sistema produsaun eletrisidade, hodi garante produsaun enerja elétrika hosi fonte enerja renovavél sira no eliminasaun progressiva ba produsaun enerja elétrika hosi combustíveis fósseis sira.
2. Estadu sei promove política produsaun eletrisidade hosi fonte renovavél sira, ho objetivu atu assegura:
  - a) Fo prioridade ba aprovasaun projetu sira kona-ba enerja renovavél sira no eliminasaun ba barreira sira ba aprovasaun projetu kona-ba enerja renovavél sira bainhira kompara ho produsaun la renovavél;
  - b) Produsaun desentralizada no demokrática ba eletrisidade, inklui, iha ne'ebé appropriadu, liuhosi solusaun no teknolojia micro-rede renovavél;
  - c) Foti sa'e, tuir kondisaun ne'ebé razoavel, kapasidade atu injekta enerja ne'ebé prodús hosi kualkér fonte renovavél público ka privadu, la haree ba ninia kapasidade ne'ebé instala tiha ona, iha Sistema Eletrisidade Nasional; no
  - d) Hetan kréditu karbonu hodi hamenus emisaun Gás ho Efeitu Estufa husi projetu produsaun enerja renovavél.
3. Instrumentu sira kona-ba planeamentu territorial tenke inklui implementasaun ba potensial enerjético nasional hosi fonte enerja renovavél sira.

### **Seksaun IX. Transporte**

### **Artigu 35 Planu Setorial Transporte-nian**

Governu tenki aprova planu setorial ida kona-ba sistema transporte ho objetivu atu:

1. Aumenta Reziliénsia;
2. Hamenus emisaun sira husi setór transporte;
3. Hasa'e kuantidade no kualidade opsaun transporte público ho emisaun ki'ik ka zero; no
4. Apoia solusaun transporte la'ós motorizada.

### **Artigu 36 Rede Transporte Público**

1. Estadu tenki dezenvolve rede transporte público ida-ne'ebé ho objetivu atu enkoraja redusaun emisaun ka veikulu ne'ebé laiha emisaun sira, ho objetivu atu hamenus emisaun sira transporte público nian, asegura sidadaun Timór-Leste

nian asesu ba rede transporte públiku ida-ne'ebé sustentavél no hamenus konjesstaun iha vila no sidade sira.

2. Autoridade Rejiaun Administrativa Espesiál Oekusi Ambenu no Munisipiu sira nian tenki dezenvolve planu transporte públiku ne'ebé sustentavél iha sira-nia territóriu laran.

## **Seksaun X. Teknolojia**

### **Artigu 37 Teknolojia-sira ba transporte privadu**

1. Estadu tenki insentiva akizisaun no utilizasaun ba veikulu elektriku, hibrida ka ho gás renovavél sira, ka veikulu-sira ho combustivél seluk ne'ebé la emite Gás ho Efeitu Estufa.
2. Estadu tenki dezenvolve rede públiku ida hodi karega veikulu elétriku sira, no ba propozitu ida-ne'e, bele halo kooperasaun ho setór privadu no parseiru dezenvolvimentu sira.
3. Governu tenki aprova, iha [24 fulan] nia laran, hah husi iha loran ne'ebé Lei ne'e tama iha vigór:
  - a) Insentivu atu enkoraja sosa veikulu ho emisaun ki'ik ka zero;
  - b) Enkuadramentu legál ida ba jestaun ba veikulu sira labele uza ona; no
  - c) Enkuadramentu legál ida ba kontrolu ba emisaun poluente husi veikulu sira.

### **Artigu 38 Teknolojia Kapturasau no Armazenamentu Karbonu**

1. Estadu tenki analiza no apoia dezenvolvimentu teknolojia Kaptura no Armazenamentu Karbonu .
2. Estadu tenki promove projetu sira kona-ba implementasaun teknolojia Kaptura no Armazenamentu Karbonu nian iha bee-posu sira ba esplorasaun petróleo no gás ne'ebé dezativadu no iha área sira iha territóriu nasional ne'ebé iha emisaun aas.

## **Seksaun XI. Indústria Estrativu-sira**

### **Artigu 39 Operasaun Petrolifera no Mineira**

1. Governu tenki define área sira ne'ebé bandu operasaun petrolifera no hasai rekursu minerál sira no tenki halo avaliaun impaktu ambiental ba projetu operasaun petrolifera no minerais ho eskala boot.
2. Proibisaun atu loke no define fali área sira ba atividade petrolífera no minerais, fó autorizaun ba kualkér operasaun petrolífera no konseksaun direitu minerais iha área sira ne'ebé:
  - a) Projetu, programa no atividade Sekestrasaun sira ne'ebé relasiona ho Merkadu Karbonu sira; no/ka
  - b) Projetu sira ba produsaun eletrisidade husi fonte enerjia renovavél.

3. Governu tenki aprova regulamentu ambientál sira kona-ba minerais iha área marítima, hodi asegura protesaun ne'ebé rigorozu ba ambiente tasi nian.

**Seksaun XII.  
Bee no lixu**

**Artigu 40  
Bee no saneamento**

Estadu tenki promove uzu bee ne'ebé eficiente no implementa no atualiza distribuisaun bee ne'ebé bele hemu no sistema tratamentu bee-moos no tratamentu bee reziduál, hanesan liuhusi:

1. Ezekusaun ba planeamentu no jestaun bee nian, atu asegura seguransa bee nian, protesaun ba biodiversidade no atividade sosio-ekonomika sira no hamenus espozisaun no vulnerabilidade ba Mudansa Klimática, tuir prinsípiu utilizasaun ne'ebé justu;
2. Implementasaun no rekualifikasiacaun ba sistema distribuisaun bee ne'ebé bele hemu no tratamentu no distribuisaun bee reziduál, ne'ebé permite atu uza fali bee reziduál ba objetivu seluk;
3. Asegura prestasaun informasaun regulár ba konsumidór sira atu hasa'e konsiénsia kona-ba bee hanesan rekursu limitadu no sensibilizasaun kona-ba nesessidade atu hamenus uzu bee; no
4. Adopsaun sistema benefisiu fiskál ka finanseiru ba sira ne'ebé hatudu redusaun ba uzu bee.

**Artigu 41  
Lixu**

1. Estadu tenki promove jestaun sustentavél ba lixu, liu husi prevensaun ba produsaun lixu, aumenta taxa resiklajen no hamenus signifikante lixu iha rai-kuak.
2. Estadu bele kolabora ho setór privadu no parseiru dezenvolvimentu sira hodi asegura:
  - a) Eliminasaun sunu lixu iha espasu abertu;
  - b) Instalasaun sistema kolesaun, transporte no tratamentu lixu munisípiu nian ne'ebé la separadu ne'ebé kobre populasaun tomak nia nesessidade;
  - c) Instalasaun sistema kolesaun no rekuperasaun ba materiál oioin ne'ebé sujeitu ba reutilizasaun;
  - d) Adaptasaun teknolojia foun sira ne'ebé halo kada área eficiente liu, liuliu liuhusi implementasaun kolesaun seletiva, liuhusi utilizasaun metodolojia sira ne'ebé favorese prinsípiu "poluidór selu";
  - e) Adopsaun industriál, ospitál, konstrusaun no destruisaun, eletrisidade no eletrónica no sistema rekolla no tratamentu lixu urbanu ne'ebé perigozu, ho maneira ne'ebé seguru no kontroladu, hodi evita kriasaun responsabilidade ambientál sira; no
  - f) Sistema tratamentu ba lixu sólidu urbanu integra sistema produsaun biogás, kompostu orgánika no resiklajen.

**Seksaun XIII.  
Agroflorestál, peska no akikultura**

## **Artigu 42** **Agrikultura ho karbonu ki'ik**

1. Estadu tenki promove sistema agrikultura ida-ne'ebé sustentavél no reziliente, kombate dezertifikasaun no atinje objetivu sira neutralidade karbonu nian, hasa'e seguransa ai-han, koezaun territoriál no protesaun ba biodiversidade.
2. Adaptasaun no mitigasaun iha setór agrikultura tenke dezenvolve liuhusi política sira ne'ebé:
  - a) Aselera tranzisaun ba sistema produsaun permanente no kolleita ne'ebé sustentavél no reziliente liu;
  - b) Diversifika kolleita ai-han oioin hodi hadi'a seguransa ai-han;
  - c) Dezenvolve sistema predisaun Klimátika ne'ebé di'ak liu no sistema alerta sedu;
  - d) Impede Deforestasaun no promove introdusaun no expansaun plantasaún sira ne'ebé ko-eziste iha área florestál no ne'ebé kompativél ho solusaun bazeia ba natureza ba manutensaun no kriasaun Sumidouru foun sira;
  - e) Hadia ai-han ba animál sira no adopta aprosimasaun holistikú ida ba animál sira, liuliu utliza teknolojia sira ne'ebé hamenus emisaun Gás ho Efeitu Estufa no promove esplorasaun biogás;
  - f) Promove aumentu iha matéria orgánika iha rai, liuliu liuhusi hadi'a du'ut-rai permanente no aplikasaun kompstú orgánika sira;
  - g) Hadia sistema jestau eficiente ba animál sira;
  - h) Promove utilizasaun fertilizante sira ne'ebé eficiente liu enerja no bee; no
  - i) Estimula dezenvolvimentu teknologiku no inovasaun iha setór agrikultura.

## **Artigu 43** **Peska no akikultura**

1. Estadu tenki promove atividade peska no akuakultura ne'ebé sustentavél ba ambiente, tuir objetivu sira neutralidade karbonu nian no protesaun ba biodiversidade.
2. Adaptasaun no mitigasaun iha setór peska no akuakultura tenke dezenvolve liuhosi política sira ne'ebé:
  - a) Insentiva utilizasaun teknolojia no combustivél sira ne'ebé di'ak no/ka renovavél;
  - b) Estimula investigasaun científika no dezenvolvimentu teknologiku; no
  - c) Promove práтика sira ne'ebé bazeia ba koñesimentu tradicionál sira wainhira adekuadu.
3. Estadu tenki promove política sira ne'ebé hasa'e komunidade peska-sira nia envolvimentu iha prevensaun no kombate lixu tasi nian, liuhusi kria sistema insentivu sira ba objetivu nee.

## **Seksaun XIV.** **Edukasaun**

### **Artigu 44** **Politika Edukasaun Klimátika**

1. Governu tenki inkorpora edukasaun kona-ba asuntu Klimátiku iha curríkulu edukasaun elementár no sekundária.
2. Governu tenki promove dezenvolvimentu edukasaun kona-ba Mudansa Klimática iha ensinu superiór, ho respeitu ba autonomia instituisaun ensinu superiór nian.
3. Governu, iha parceria ho Rejiaun Administrativa Espesiál Oekusi Ambenu, Munisiplu, Suku no entidade sira seluk, sei promove asaun edukasaun Klimática ho objetivu atu hasa'e sensibilizasaun kona-ba Klima ba sidadaun Timór-Leste sira.

#### **Artigu 45**

#### **Peskiza, dezenvolvimentu no inovasaun kona-ba Mudansa Klimática**

Estadu promove peskiza, dezenvolvimentu no inovasaun kona-ba Mudansa Klimática bazeia ba rekomendasau sira husi KNAK.

#### **Artigu 46**

#### **Organizasaun naun-governamental ambientál sira**

Estadu tenki apoia asosiasau sira ne'ebé atua atu proteje ambiente no combate Mudansa Klimática, hodi fasilita sidadaun sira-nia sensibilizasaun kona-ba importânsia husi asaun Adaptasaun no Mitigasaun.

#### **Seksaun XV. Saúde**

#### **Artigu 47 Saúde pública**

1. Estadu tenki promove avaliaçao ba risco saúde globál no nasional sira iha relasaun ho Mudansa Klimática no preparaçao planu asaun asosiadu, prevençao no kontinjénsia.
2. Estadu tenki proteje no promove hadi'a populaçao nia saúde liuhusi programa Reziliénsia Klimática no sustentável sira ne'ebé inklui, liuliu:
  - a) Hadi koñesimentu traballadór sira iha setor saúde nian kona-ba risco Klimátiku;
  - b) Dezenvolva sistema jestaun dadus ba rejistru informasaun kona-ba risco no vulnerabilidade saúde nian; no
  - c) Estabelesimentu unidade servisu espesializadu saúde pública nian.

#### **Seksaun XVI. Seguransa no Defeza**

#### **Artigu 48 Seguransa nasional no defeza kona-ba Mudansa Klimática**

1. Governu tenki, iha ninia kompeténsia kona-ba asuntu Klimátiku, seguransa nasional, protesaun sivil, defeza nasional, habitasaun, obra pública no planeamento territorial, promove seguransa Klimática, liuhusi identifika risco no atua hodi prevene no mitiga konsekuénsia husi Mudansa Klimática ba orden

públiku, seguransa no pás, ema nian integridade no rikusoin no ezersísiu regulár direitu, liberdade no garantia sira.

2. Ba objetivu sira iha número anteriór nian, enerjia, saúde no seguransa ai-han no nutrisaun inklui ona iha konseitu seguransa Klimática.
3. Estadu tenki aloka rekursu sira ho objetivu atu haforsa Reziliensia nasional, iha territóriu nasional [no ho diaspora no misaun internasional sira ne'ebé Timór-Leste hola parte iha laran].
4. Governu tenki identifika no deklara nu'udar zona krítiku área sira ne'ebé iha parámetru sira ne'ebé permite avaliaun ba kualidade ambiente nian, ka ne'ebé prevee atu atinji, valór sira ne'ebé bele tau iha risku saúde humana ka seguransa, ne'ebé sujeita ba medida espesiál protesaun sivil sira.
5. Seguransa Klimática tenki dezenvolve iha área hotu-hotu ne'ebé sujeita ba Timór nia jurisdisaun, no Estadu tenki kolabora ho organizasaun internasional sira no Estadu sira seluk kona-ba implementasaun medida komún seguransa Klimática sira ne'ebé la'ós iha área ne'ebé sujeita ba Timór nia jurisdisaun.
6. Planu estratéjiku kona-ba defeza nasional no dezenvolvimentu kapasidade, liuliu iha Sistema Seguransa Nasional Integrado nia laran, tenki integra Mudansa Klimática nu'udar prinsípiu fundamentál no globál iha nívél interna no esterna.
7. [Autoridade relevante sira ho kompeténsia estratéjika] relaciona ho prioridade seguransa no defeza nasional sira tenke:
  - a) Integra impaktu Mudansa Klimática iha rejaun viziñu sira Timór-Leste nian no nasaun sira ne'ebé Timór-Leste kolabora hamutuk; no
  - b) Estuda efeitu político sira ba defeza no seguransa internasional liuhusi estuda senáriu sira iha tempu badak, médu no naruk, koordena hamutuk ho ajensia Estadu sira seluk.
8. Força Armada sira tenke inkorpora iha sira-nia planu estratéjiku no operasional risku sira ne'ebé inerente ba Mudansa Klimática no medida sira ba redusaun emisaun Gás ho Efeitu Estufa nian, ho objetivu atu hamenus impaktu ambiental husi atividade seguransa no defeza sira.
9. Sidadaun, Kompania no entidade público no privada sira seluk iha devér atu kolabora hamutuk hodi kumpre meta seguransa Klimática nian, ho maneira hanesan sira halo ba meta seguransa nasional, protesaun sivil no defeza nasional.
10. Parlamentu Nasional tenki kontribui liuhusi ezersísiu ninian kompeténsia política, lejizlativa no financeira hodi dezenvolve no monitoriza ezekusaun política seguransa Klimática nian.

## Seksaun XVII. Turizmu

### Artigu 49 Turizmu

Estadu tenki dezenvolve política turizmu ida-ne'ebé favorese ba ekotourizmu no turizmu komunitário ne'ebé sustentável, liuliu liuhusi:

1. Identifikaun fatin turizmu sira ne'ebé bele afeta negativamente husi Mudansa Klimática;
2. Introdusaun medida sira atu kontrola no regula turizmu iha área sira hanesan nee; no

- Restauraun no protesaun iha área sira ho biodiversidade aas, ekosistema tasi-ibun no tasi no rekursu naturál sira ne'ebé turista sira apresia hanesan fatin ba vizita.

## **KAPÍTULU IX APLIKASAUN NO SANSAUN**

### **Artigu 50 Monitorizasaun no inspesaun**

Estadu tenki monitoriza no halo inspesaun ba atividade sira ne'ebé bele hamosu impaktu Klimátku negativu, no ho objetivu atu asegura kumprimentu ho instrumentu lejislativu ambientál no Klimátku sira.

### **Artigu 51 Kuadru Responsabilidade no Sansaun**

- Asaun no omisaun ne'ebé danoza ne'ebé aselera ka kontribui ba Mudansa Klimátkika tenki resulta responsabilidade.
- Rejime kontra-ordenasaun tenki define iha estatutu ketak ida hanesan instrumentu preventivu no penalizadór ba:
  - Asaun no omisaun ne'ebé perigu ba Klima;
  - Pratika sira ne'ebé viola dispozisaun legál no reguladór sira kona-ba Klima; no
  - Uza sala ka abuza rekursu naturál sira.

## **KAPÍTULU X DISPOZISAUN FINÁL NO TRANZITÓRIA**

### **Artigu 52 Kooperasaun Internasionál**

- Estadu tenki promove programa, projeto no asaun kooperasaun internasionál sira kona-ba Mudansa Klimátkika, ho objetivu atu alkansa Adaptasaun no Reziliénsia, hodi favorese kooperasaun ho nasaun viziñu sira.
- Projetu kooperasaun internasionál sira kona-ba Mudansa Klimátkika nian tenke resulta ba Mitigasaun no Adaptasaun ba Mudansa Klimátkika, no bele ho modelu hanesan:
  - Dezenvolve kapasidade ba Mudansa Klimátkika;
  - Transferensia Teknolojia ba Mitigasaun ka Adaptasaun;
  - Asaun Mitigasaun; no/ka
  - Asaun Adaptasaun.
- Iha tipu projetu sira ne'ebé temi iha númeru anteriór, Estadu tenke partisipa iha asaun peskiza no dezenvolvimentu sira iha nivél rejionál no interNasionál .
- Governu tenki adopta vizaun globál no integradu ida kona-ba hodi atinji objetivu Klimátku sira, respeita limitasaun sira husi uzu sustentavél rekursu naturál sira husi planeta ne'e no perkursu dezenvolvimentu nasaun ida-idak nian, no tenke

defende ho ativu, kona-ba kestaun política esterna sira iha ámbitu diplomática Klimátika nian:

- a) Prinsipiу ekidade no komún maibé responsabilidade diferente no sira-nia kapasidade sira, tuir sirkunstánsia nasional oin-oin;
- b) Priorizaun hodi salvaguarda seguransa ambiental no hapara hamlaha liuhusi promosaun sistema produsaun ai-han ne'ebé resiliente ba Mudansa Klimátika;
- c) Promosaun finansiamentu no Transferénsia Teknolojia ba NASAUN menus dezenvolvidu sira hodi responde ba sira-nia nesesidade espesífu no situasaun espesiál sira;
- d) Kompromisu internasional vinkulativu no efetivu reasliona ho Klima no konservasaun ambiente no biodiversidade;
- e) Dezenvolvimentu lei kriminal internasional ba protesaun ambiente;
- f) Definisaun ba konseitu refugiadu Klimátiku, ninia estatutu no rekoñesimentu husi Estadu Timór-Leste;
- g) Kooperasaun no solidariedade internasional liului ho NASAUN-sira uza lian portugés no sul globál sira hodi apoia implementasaun medida sira ne'ebé estabelese ona iha Enkuadramentu Sendai ba Redusaun Risku Desastre 2015-2030; no
- h) Rekonesimentu husi Nasoins Unidas kona-ba Klima estavél hanesan Patrimoniu Komún ba Ema.

#### **Artigu 53 Revizaun ba Lei Fundu Petroliferu no regra suplementár-sira**

Iha tinan [ida] nia laran hahú husi Lei ida-ne'e tama iha vigór, Governu tenki submete ba Parlamentu Nasional revizaun ida kona-ba regra sira ne'ebé regula política investimentu Fundu Petroliferu nian, tuir dispozisaun sira iha artigu 31, número 1 no 2 husi Lei nee, no sei halo revizaun periodikamente ba regra sira-ne'e depende ba progresu hodi alkansa objetivu-sira ne'ebé estabelese ona iha Lei nee.

#### **Artigu 54 Hahú hala'o knaar ho kbiit legál**

Lei ne'e hahú hala'o knaar ho kbiit legál iha loron haktuir nia publikasaun.

Aprova iha [loron].

Prezidente Parlamentu Nasional

Fernanda Lay

Promulga iha [loron].

Publika

Prezidente Republika

**José Ramos Horta**