

Justisa Kl imatika



Aprejentaun iha Enkontru Publiku

26 Setembru 2008

Husi Maximus Tahu, La'ó Hamutuk

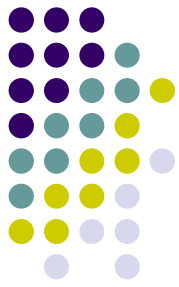
Favor se presiza informasaun ruma:

- Bele visita ami nia servisu fatin La'ó Hamutuk iha Farol, Dili
- Telp: +670-3325013.
- Email: info@laohamutuk.org
- Website: www.laohamutuk.org



Justisa Kl imatika

Aprej entasaun iha Enkontru Publ iku, 26 Setembru 2008



- Mudansa Klimatika
- Justisa Klimatika
- Vitima ba Mudansa Klimatika
- Carbon Trading
- Energia Alternativa
- IFI
- Timor-Leste?

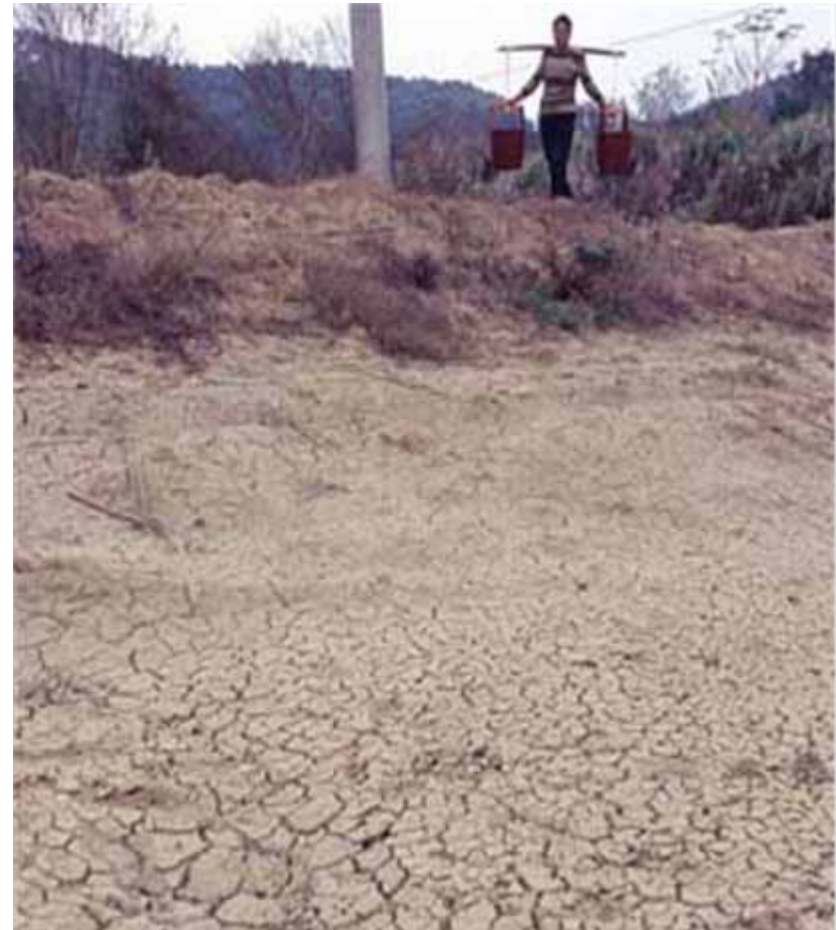


Mudansa Klímatika?

- IPCC (Intergovernmental Panel for Climate Change) fo definisaun ba mudansa klímátika nudar:
“Mudansa iha kondisaun íklímanian ne’ebé akontese iha tempu naruk nia laran, tanba mudansa natural ka tanba ema nia hahalok.”
- UNFCCC (United Nations Framework on Climate Change) fo definisaun seluk hodi dehan: “Mudansa klímatika ne’e mak mudansa iha íklímanian ne’ebé iha relasaun direta ka indereta ho ema nia hahalok ne’ebé muda kompozisaun atmosfera nian, aumenta tan ho mudansa ne’ebé akontese naturalmente.”

Realidade

1. Temperatura global iha tinan 50 ikus (1956-2005) iha media 0,13 (0,10 too 0,16)°C.
2. Udan tun la regular, bailoron naruk liu, bé maran, etc



Tasi sae



Tasi sa'e ho media global 1,8 (1.3 too 2.3) mm kada tinan husi tinan 1962 too 2003 no 3.1 (2.4 too 3.8) mm kada tinan husi tinan 1993 too 2003. (IPCC).

Vanuatu



Saude



4.Saude:

- Mal nutrisaun, halo ema mate 3.5 millaun kada tinan
- Dezasstre Natural aumenta potencialidade ema kanek no mate
- Aumenta moras tanba falta bé no bé foer, hanesan diarea, ne'ebé halo mate ema 1.8 millaun kada tinan

Bangladesh...



**CLIMATE
JUSTICE NOW!**

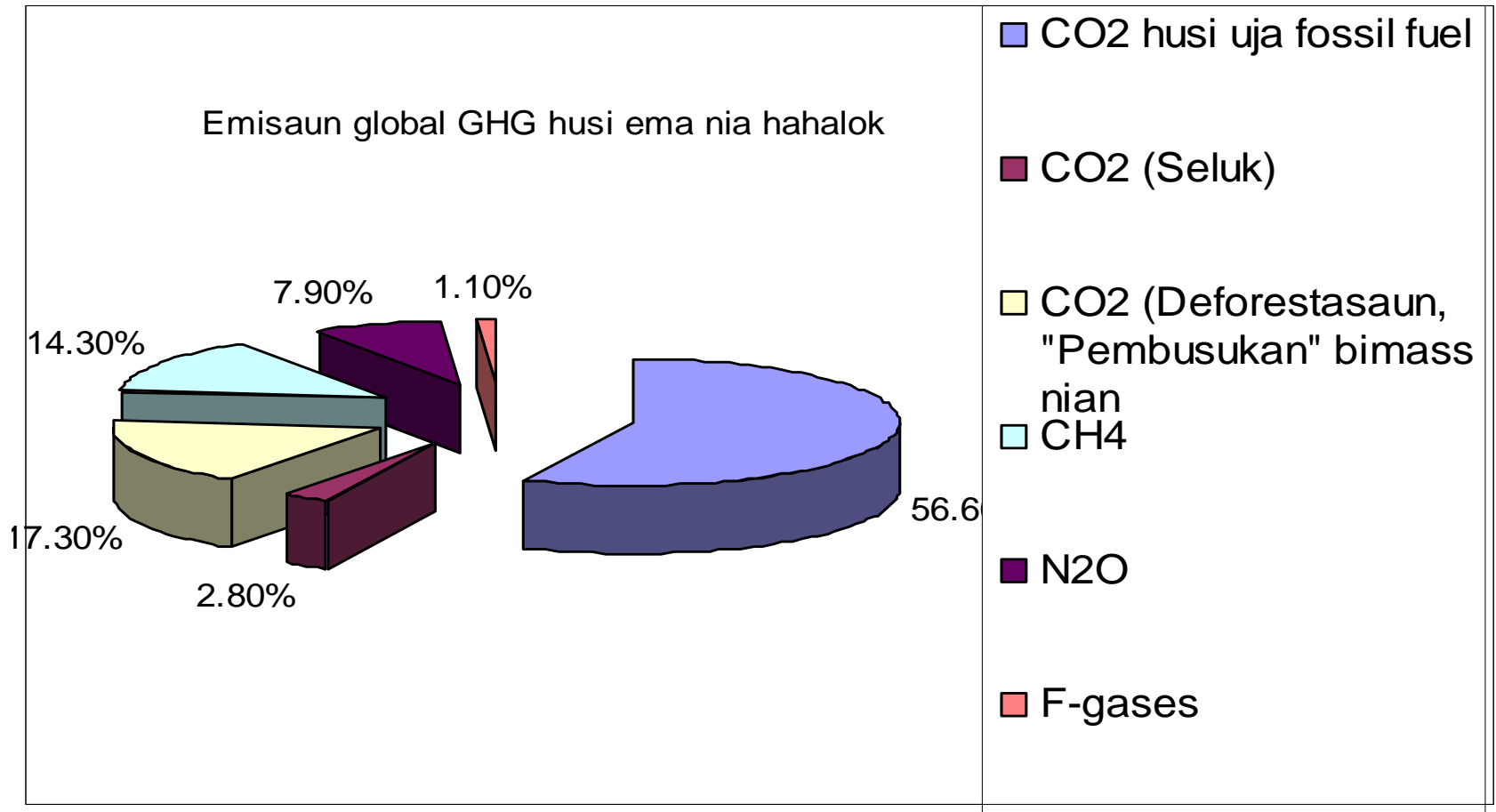




Se mak sai Vitima

- Populasaun iha nasaun foin dezenvolve sira, liu-liu Agrikultores, peskadores, comunidade lokal, feto no labarik kiik, populasaun indijena, ema nebe hela iha tasi ibun, etc.
- Ema hotu nebe laiha kbiit ba adaptasaun

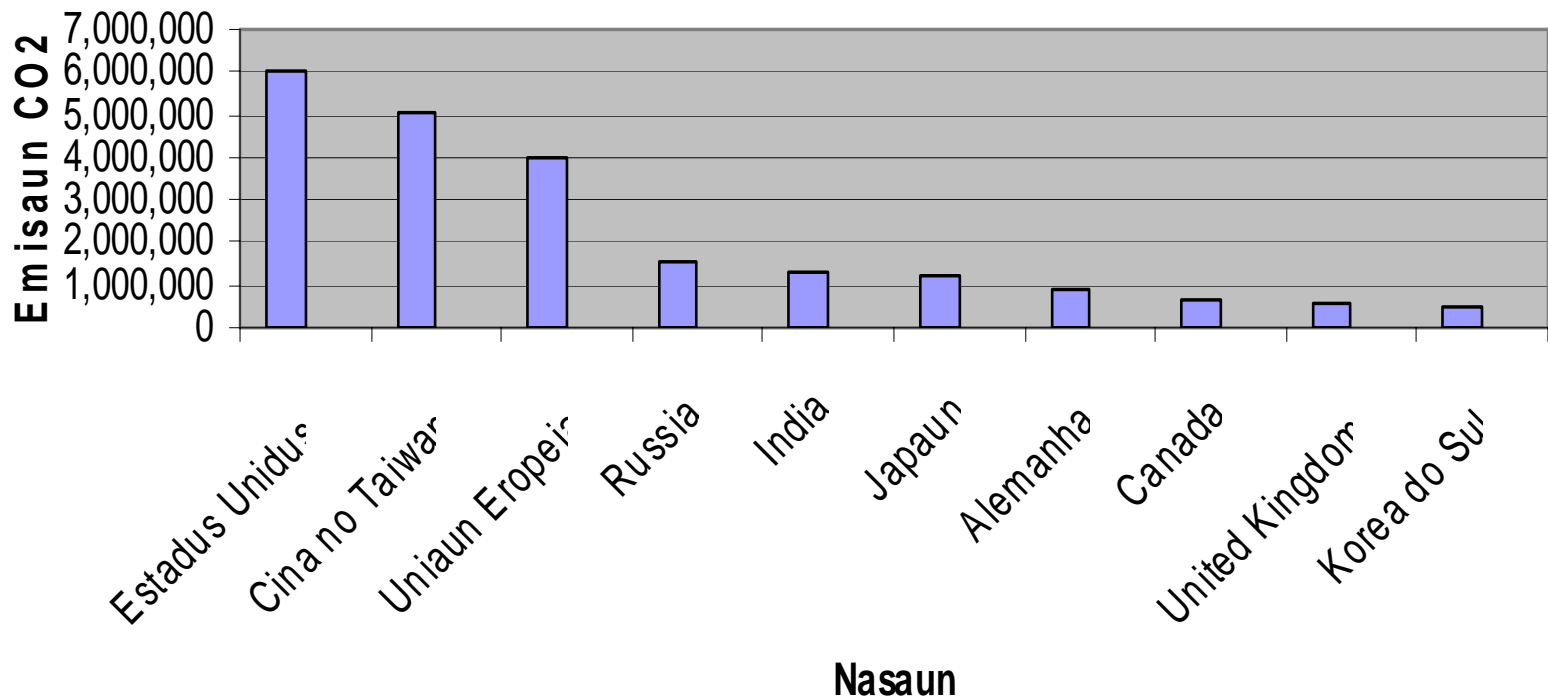
Kauza ba mudansa ki imatika



Emitor CO2

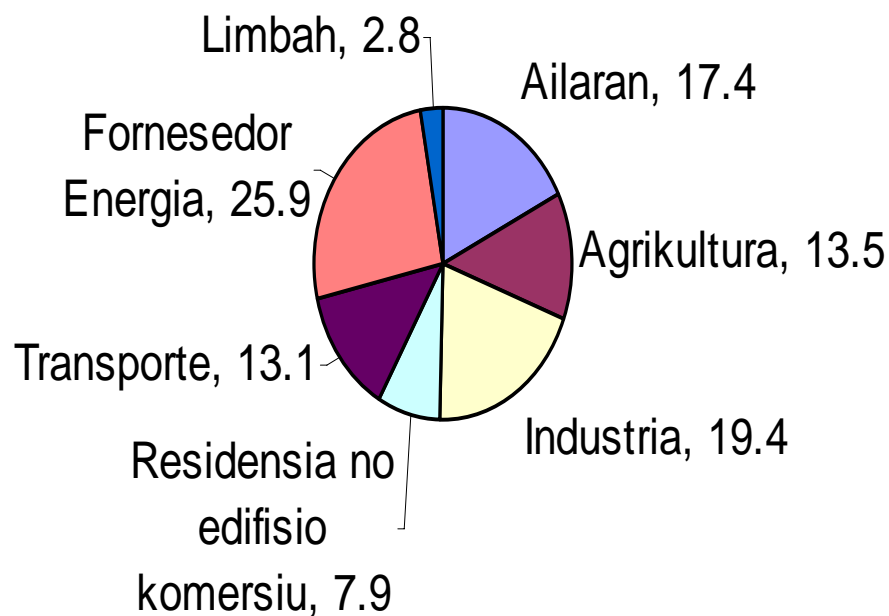


Nasaun ho emisaun CO2 boot liu
(in thousands million)





CO2 tuir setores



- Ailaran
- Agrikultura
- Industria
- Residencia no edifisio komersiu
- Transporte
- Fornesedor Energia
- Limbah

Obrigasaun

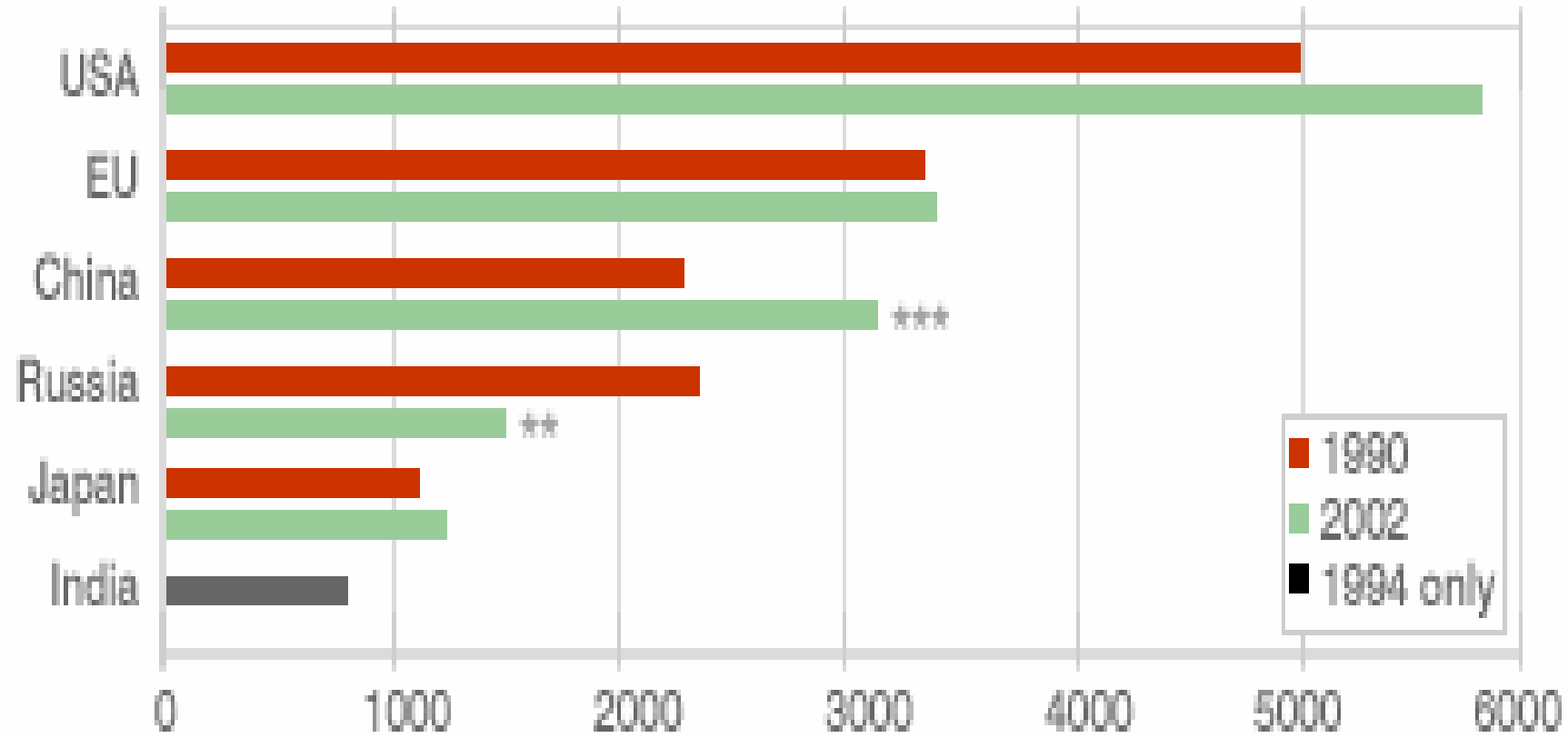


- Uniaun Eropeia, Rusia no Japaun, hamutuk ho nasaun dezenvolvidu sira seluk hanesan Australia no Canada no nasaun dezenvolvidu sira seluk, hetan obligasaun tuir Protokolu Kyoto nian atu hatun sira nia emisaun 5% ki'ik liu husi nivel emisaun ne'ebé sira iha to tinan 1990.
- Estadu Unidus maski sai produtor bo'ot liu ba CO₂, laiha obligasaun atu hatun nia emisaun tanba la ratifika Protokolu Kyoto.
- Tuir prinsipiu Konvensaun nian no tuir mos Protokolu Kyoto, nasaun dezenvolvidu sira, alem de tenki hatun sira nia emisaun CO₂, iha dever atu fo suporta finansial ba nasaun sira ne'ebé foin dezenvolve-an atu halo adaptasaun no mitigasaun ba mudansa klimátika no mos transferensia teknologia nian.



Hatun 5% husi emissaun iha 1990

CO2 EMISSIONS (1,000 MILLION TONNES)



1999, *2001 (both China figures include Hong Kong)

SOURCES: UNFCCC (China figures from IEA)



Pratika hatun karbon ne'ebe agora iha!

- Carbon Trading

Nasaun dezenvolidu ida ne'ebé iha obrigasaun hatun emisaun CO2 5%, bele hatun deit 3% no 2% seluk nia hetan husi ailaran tuan iha nasaun seluk ne'ebé absorbe emisaun CO2.

Ex. Uniaun Eropeia tenki hatun emisaun to 20%, nia hakarak hatun deit to 10% tanba razaun bele estraga nia ekonomia. Hodi taka nia 10% ne'ebé nia labele hatun, nia bele selu ba Brazil atu kuidadu ailaran tuan ida atu bele absorbe CO2 to porsentu ne'ebé nia atu hetan. Ikus mai, 10% ne'ebé nia hetan iha hatun emisaun domestika tau hamutuk ho 10% ne'ebé nia hetan husi "sosa" ailaran tuan, sai 20%.

Protokolu Kyoto simu ne'e nudar suksesu Uniaun Eropeia nian. REDD (Reduction Emission from Deforestation and Degradation/in Development Country) nia konseptu hanesan mos ho Carbon Trading nian.

Energia Alternativa



- Tanba fossil fuel kontribui maioria ba emisaun CO2. Dezenvolvimentu energia alternativa sai alternativa ba nasaun hotu, liu-liu sira ne'ebé iha obrigasaun atu hatun emisaun.
- Dezenvolvimentu energia alternativa ne'ebé sai debate makás mak dezenvolvimentu agrofuel nian, agrikultura ne'ebé orienta ba produsaun mina, hodi troka fossil fuel.
- Empaktu: hamenus produsaun aihan, degradasaun ba rai no estraga meio ambiente. Estudu barak hatudu katak agrofuel sai kausa bo'ot ba folin hahan ne'ebé sai makás husi tinan ba tinan tanba rai ne'ebé uluk uja ba produsaun aihan agora uja fali ba plantasaun ne'ebé atu produz agrofuel no rai barak mak laburas ona atu kuda aihan.
- Emissaun nebe hasai hodi transporta agrofuel boot liu fali emisaun nebe agrofuel bele hatun

Banku Mundial



- Osan millaun US \$ 2, iha World Bank Carbon Financial Trust Funds, Millaun 1.5 uja hodi apoiu carbon trading.
- Banku mundial nia politika mos fo empaktu negativu ba comunidade lokal ne'ebé laiha opsaun ka lian iha prosesu reforestasaun iha sira nia rain.
- Fundu rua ne'ebé ho eobjektivu atu hadia ema kiak nia moris, Community Development Carbon Fund (CDCF) no Bio-Carbon Fund (CDF), iha osan hamutuk millaun \$ 219, 10% deit husi total millaun \$ 2 iha Banku Mundial nia Carbon Finance Trust Fund.



Dal a ida tan Justisa Kl imatika, katak:

- Nasaun Dezenvolidu sira tenki hatun emisaun tuir sira nia obrigasaun iha protokolu kyoto;
- Hapara prátika Carbon Trading nebe halo at liu tan klimatika no estraga komunidadade lokal nia moris;
- Hapara Dezenvolvimentu energia alternativa nebe la sustentavel,
- Envolve komunidadade lokal, agrikultores, feto, foinsae, no parte sira nebe sai vítima ba mudansa klimátika, iha estrategia adaptasaun no mitigasaun ba mudansa klimátika;
- Nasaun dezenvolidu sira tenki suporta “tanpa syarat” nasaun foin dezenvolve sira atu halo adaptasaun ba mudansa klimátika;
- Suporta finansial ba nasaun dezenvovimendu sira tenki halao iha Konvensaun nia okos, laos liu husi Instituisaun Finanseiru Internasional hanesan Banku Mundial ka Banku Regional sira nebe iha interese bisnis makas liu;
- Nasoens Unidas tenki obriga Estados Unidos halao nia obrigasaun moral, hatun nia emisaun;

Justisa Klímatika no Dezenvol vimentu iha Timor-Leste



- Loke industria bo'ot sei aumenta polusaun ne'ebé estraga ema nia moris no meio ambiente, no mos kontribui halo aat liu tan íklíma.
- Hari Planta LNG iha Timor-Leste, sei aumenta nivel emissaun Timor-Leste nian.
- Plantasaun ho orientasaun agrofuel hanesan plantasaun tohu no ahi oan mutin, tenki hanoin mos wainhira hakarak hari fabrika sira ne'e iha ne'e.
- Governu tenki fo prioridade ba industria lokal bazeia ba Timor-Leste nia nesidade, ne'ebe la hasai emisaun barak.
- Dezenvolve energia alternativa ne'ebe sustentavel ba nesidade rai laran nian.

Justisa Klimatika no Dezenvolvimentu iha Timor-Leste



- Dezenvolvimentu agrikultura tenki kaer ba prinsipiu dezenvolvimentu ne'ebé sustentavel. Governu tenki regula didiak kona ba uja pestisida kimiku no tratores oi-oin tanba alem de fo empaktu ba íklima, estraga mos estrutura rai nian no meio ambiente.
- Emisaun gas husi transporte nian, hanesan mos emisaun husi setor agrikultura, konstitui emisaun besik 15%.
- Kria mekanismu ida atu ema hotu ne'ebé uja transporte ne'ebé hasai CO₂, responsabliza ba emisaun ne'ebé nia hasai, liu husi selu taxa espesífiku ruma, atu kontribui fali ba aktividade seluk ne'ebé diak ba íklima.
- Kampanha no kria kondisaun ne'ebé favorese ba populasaun sira ne'ebé uja bisikleta nudar meius transporte ka la'o ain deit, tanba ho aksaun ne'e sira kontribui mos ba hadian mudansa klimátika.

