



Relatório Participasaun COSTI iha Singapore

Husi :

DR. JOSÉ CORNÉLIO GUTERRES
Presidente Ezekutivu INCT

Díli, 7 de Novembru de 2024



REPÚBLICA DEMOCRÁTICA DE TIMOR-LESTE
INSTITUTO NACIONAL DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA (INCT)



Avenida de Balide, INFORDEPE, Dili, Timor-Leste. Telemóveis (+670)78558055, Email: inct.secretariado@gmail.com

Presidente Executivo do INCT

Relatório Participação COSTI iha Singapore.

Dili, 7 de Novembro de 2024

(José Cornélio Guterres)
Presidente Executivo INCT

Dr. José Cornélio Guterres

Asuntu : Relatóriu konaba partisipasaun COSTI iha Singapore;

INCT hetan fiar husi MESCC, hodi INCT nia naran partisipa iha enkontru 86-COSTI 2024 iha Singapura. Tuir mai, relatóriu kona-ba hau nia partisipasaun iha atividade rejional ne'e.

Iha ne'e, hau halo parte iha delegasaun MESSC, no delegasaun COSTI husi Timor-Leste ne'ebe lidera husi DG Adminitrasaun no Finansas, Sr. Hernani Soares. Hau mos prepara nota badak ita konaba prosesu kriaun politika STI iha Timor Leste hahú iha tinan 2024 to'o 2025 ba xefi delegasaun, DG Hernani halo nia intervensaun iha sesaun final.

Iha dia 6 de Outubru, delegasaun aranka husi Dili, via Denpasar to'o Singapura data hanesan:

Iha loron I: Iha 7 de Outubru partisipa iha enkontru subkominasaun ho tema jeral, *Space technology and Applications (SCOSA)*. Sorumutu ne'e lidera husi Vietnam no kuajuva husi Singapore. Hahu ho sesaun abertura husi Chair no sesaun foto conjunta. Iha diskusaun koalia kona-ba ba peskiza dezvoltimentu no inovasaun ne'ebe hamosu teknolojia oi-oín ne'ebe bele resolve kestaun inundasaun, mudansa klimatika sira seluk. Iha ne'e nasaun nasaun membru sira;

- apresenta sira ninia projetu iha aplikasaun teknolojia Remote Sensing (RS), Global Navigation Satellite System (GNSS), Geographical Information system (GIS) etc
- Sira mos halo revizaun ba status no kapasidade iha aplikasaun teknolojia ba rekursu natural sira, jestaun ambiente no dezvoltimentu sutestavel nian;
- Sira mos rekomentda mekanismu atu involve instituisaun governu sira, industria, academia, iha promosaun koperasaun no hametin koperasaun rejional iha espasu teknolojia, aplikasaun. Edukasaun peskiza no dezvoltimentu.
- Sira mos koalia kona ba mekanismu atu partilha informasaun no dadus, boas Prátika, troka peritu iha iha politika nasional, programa sira, no planu sira iha area espasu teknolojia no nia aplikasaun sira;
- Sira mos koalia kona-ba oinsa fasilita no aselera transfer espasu teknolojia no nia aplikasaun iha rejiaun ASEAN nia laran;
- Promove no fasilita atividade kolaborativa no kooperasaun kona ba espasu teknolojia no nia aplikasaun ho organizasaun internasional relevante sira;
- Sira mos hatu'o rekomnesaun ba COSTI konaba asuntu sira relasiona ho espasu teknolojia no nia aplikasaun sira;
- Sira mos deskuti konaba oinsa suporta finanseira no fontes fundus ba atividade ASEAN no projetu sira relasiona espasu teknolojiku no nia aplikasaun sira,
- Ikus liu antes taka sira fo biban timor Leste hatu'o nia observasaun, uluk nanain agradece, tanba involve ona Timor leste. Timor leste mos agora iha hela situasaun mudansa klimatika hasoru dezastre oi-oín, presiza teknolojia sira hanesan ne'e, atu antisipa ba dezastresira ne'e.

Timor leste oras ne'e dadauk kria hela ninia politika STI tanba ideas sira ne'e bele kontribui ba kriaun politika refere. Timor leste mos presiza partilha dados ho nasaun ASEAN sir abele liu huis dalan kopersaun bilateral sira;

Iha loron II no III, iha 8 no 9 de outubru: delegasaun Timor-Leste halao vizita sitiua observa kon-ba;

- teknolojia Singapore nian ne'ebe transforma udan been, tasi be'en no be'e domestika sai be'e mos ba konsumu domestika iha Singapore. Sira kria teknolojia no inovasaun hodi trasforma be'e foer no tasi be'en sai be'e konsumu domestikiku no konsege exporta ba nasaun vizinhos sira.
- Ami observa teknolojia ba recycle lixu organiku ba adubu sira no non orbaniku ba sasan sira seluk ba moris loron loron nian.
- Delegasaun timor leste mos vizita embaxada Timor leste iha Singapore, diskute konaba oinsa loke dalan ba kopersaun entre ensinu superior sira iha Timor no Singapura iha futuru.

Iha loron IV, dia 10 de Outubru, hau partisipa iha COSTI meeting ba dala 86^a ne'ebe estadu membru sira diskute konaba pontus sira tuir mai ne'e;

- Relatóriu husi progresu subcomité husi COSTI nian konaba kestaun urjente sira, hanesan adaptasaun mudansa klimatika sira, kontrolu moras no seguransa enerjética. Projetu estratejiku ida maka komputasaun Altu Dezempenho (HPC), finansiadu husi Korea do Sul no halao iha Indonésia. HPC ne'e bele fortalese kapasidade estadu membru sira iha area big data, inteligênsia artifisial no simulasaun sientífica sira, promove rede peskiza nian iha rejional ne'ebe forte liu.

Iha loron V, iha 11 de Outubru, iha konsultasaun ASEAN-EUA, estadu membru sira foka liu ba;

- fortaleimentu estrutura kooperativa atu apoia kapasidade teknolojia no inovasaun iha países ASEAN nian.
- Area principal sira inklui integrasaun prática sustentável iha política inovasaun no promosaun programa kolaborativu sira ba hodi infrenta dezafiu rejional iha dezvoltamentu.
- Enkontru sira ne'e atu reafirma kompromisu ASEAN iha utilizasaun inovasaun ba kresimentu sustentável, destaka parseria estratéjika sira ho nasaun sira hanesan Korea do Sul no Estados Unidu ba promove liu tan infraestrutura no kapasidade técnica sira husi nasaun membru sira.