



Relatóriu Partisipasaun 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

Prezidente Konsellu Ezekutivu INCT

Relatório Partisipasaun COSTI iha Singapore.

Díli, 7 de Novemburu de 2024


(Dr. José Cornélio Guterres)

Presidente Konsellu Ezekutivu INCT

Dr. José Cornélio Guterres

Asuntu : Relatório konaba partisipasaun COSTI iha Singapore;

INCT hetan fiar husi MESCC, hodi INCT nia naran partisipa iha enkontru 86-COSTI 2024 iha Singapura. Tuir mai, relatorio 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 kriasaun 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 Ioron 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 konjunta. Iha diskusaun koalia kona-ba ba peskiza dezenvolvimentu no inovasaun ne'ebe hamosu teknolojia oi-oin ne'ebe bele resolve kestaun inundasaun, mudansa klimatika sira seluk. Iha ne'e nasau 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, jestau ambiental no dezenvolvimentu sutestavel nian;
- Sira mos recomenda mekanismu atu involve instituisaun governu sira, industria, academia, iha promosaun koperasaun no hametin koperasaun regional iha espasu teknolojia, aplikasaun. Edukasaun peskiza no dezenvolvimentu.
- Sira mos koalia kona ba mekanismu atu partilha informasaun no dadus, boas Pratika, 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 cooperasaun kona ba espasu teknolojia no nia aplikasaun ho organizasaun internasional relevante sira;
- Sira mos hato'o rekomnesaun ba COSTI konaba asuntu sira relasiona ho espasu teknolojia no nia aplikasaun sira;
- Sira mos deskuti konaba oinsa suporta financeira 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 hato'o nia observasaun, uluk nanain agradese, tanba involve ona Timor leste. Timor leste mos agora iha hela situauna mudansa klimatika hasoru dezastre oioin, presiza teknolojia sira hansean 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 kriasaun politika refere. Timor leste mos presiza partilha dadus ho nasaun ASEAN sir abele liu huis dalan koperasaun bilateral sira;

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

- teknolojia Singapore nian ne'ebe transforma udan been, tasi be'en no be'e domestika sai be'e mós ba konsumu domestika iha Singapore. Sira kria teknolojia no inovasaun hodi trasforma be'e foer no tasi be'en sai be'e konsumu domestiku 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 nian.
- Delegasaun timor leste mos vizita embaxada Timor leste iha Singapore, diskute konaba oinsa loke dalan ba koperasaun 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;

- Relatório husi progresu subcomitê husi COSTI nian konaba kestaun urjente sira, hanesan adaptasaun mudansa klimática sira, kontrolu moras no seguransa enerjética. Projeto estratejiku ida maka komputasaun Altu Dezempenho (HPC), finansiadu husi Koreia do Sul no halao iha Indonésia. HPC ne'e bele fortalese kapasidade estadu membru sira iha area big data, intelijênsia artifisial no simulasaun científika 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 inkluí integrasaun prática sustentável iha política inovasaun no promosaun programa kolaborativu sira ba hodi infrenta dezafiu rejional iha dezenvolvimentu.
- Enkontru sira ne'e atu reafirma kompromisu ASEAN iha utilizasaun inovasaun ba kresimentu sustentável, destaka parseria estratéjika sira ho nasaun sira hanesan Koreia do Sul no Estados Unidu ba promove liu tan infraestrutura no kapasidade téwnika sira husi nasaun membru sira.