Ministério dos Transportes e Comunicações (MTC)
Direção Geral das Comunicações (DGC)
Direção Nacional de Meteorologia e Geofísica (DNMG)

EDISAUN XI - Novembro 2026

Buletin Klimátiku

Novembro

1/11/2026 - 30/11/2026



DNMG - Bazeia ba modelus klimatikus balu hatudu katak, Timor-Leste agora dadaun iha hela periodu tranzisaun husi bailoron ba tempu udan, ne'ebe komprova husi monsaun Australia no Asia (Anin iha nível 850 hPa) no hatudu nia valor índice bo'ot liu kompara ho média klimatolojia nian. Iha parte seluk, kondisaun ENSO agora daudaun iha hela faze *EL NIÑO* ho kategoria *forte liu* no prevista katak faze ne'e rasik sei permanese to'o fulan hirak tuir mai.

- Iha fulan Novembru 2026, monsaun Asia ativa ona desde iha dekadal ikus husi fulan Outubro, no prevista katak sei kontinua ativa to'o dekadal ikus fulan Novembro. Nune'e mos monsaun Australia ne'ebe agora dadauk sei nafatin ativa husi fulan Outubro-Novembro ho nia valor bo'ot liu media klimatolojia nian. Bazeia ba modelus meteorolojikus, maioria husi territoriu Timor s e i experimenta udan ben ho kategoria KI'IK liu NORMAL ho nia probabilidade ± 40-50%. Signifika katak, distribuisaun udan be'en ba fulan Novembro iha territorio Timor ki'ik liu normal kompara ho media klimatologia nian **(figura 1).**

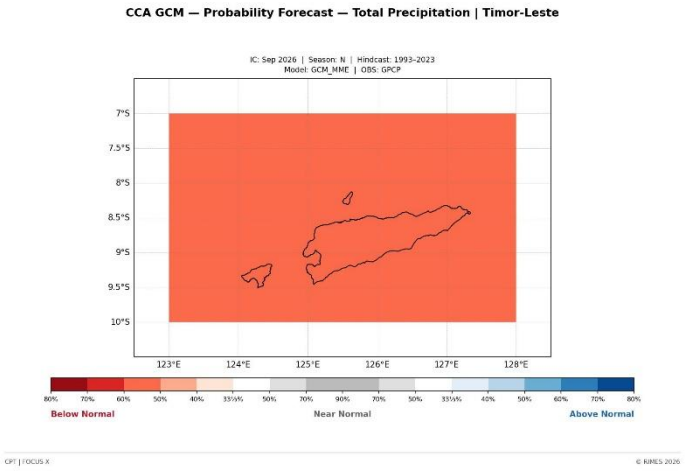


Figura 1 – Probabilidade udan ben fulan Novembro

Kondisaun Atmosfera ba fulan Novembro

Relasiona ho lokalizasaun illa Timor nian, iha mos nesesidade atu konsidera influensia fenómenus akopladus entre oceano-atmosfera hanesan: El Niño Oscilasaun Sul (ENOS), Dipolo Oceano Indico (DOI) no mos sistema escala intra-sazonal(40 dias) hanesan Madden-Julian Oscillation (MJO).

Iha **(figura 2)** hatudu katak Sistema ENSO, hanesan fator importante ne'ebe fahe ba faze 3(El Niño, Neutro no La Niña) ho kada faze influensia ba klima hodi modula udan been iha illa Timor-Leste. Tuir modelos klimátikus hatudu, agora dadaun ENSO iha hela faze *EL NIÑO* iha rejiaun Nino 3.4 ho nia valor (3.5°C) kategoria *Forte liu* iha dekadal ikus husi fulan Outubro ne'e. Signifika katak, maske agora *EL NIÑO* ativa hela iha tasi pasifiku nian, maibe, parte balu husi illa Timor hahu simu ona udan ben ho kategoria ki'ik liu normal iha fulan Novembro. Sinal husi sistema ne'e sei influensia udan ben tarde no ki'ik liu normal durante tempu udan (Nov-Maio) tinan 2026-2027.

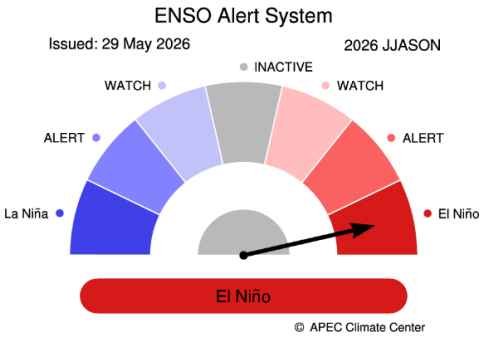


Figura 2 – ENSO Outlook(Fonte: APECC)

Iha parte seluk, DOI/IOD **(figura 3)** ba fulan Novembro iha faze *POSITIVU* desde dekadal ikus husi fulan Outubro ho nia valor normal (0.9°C). Iha faze positivu ne'e rasik, sei influensia menus formasaun kalohan no udan ben ki'ik liu Normal iha ilha Timor.

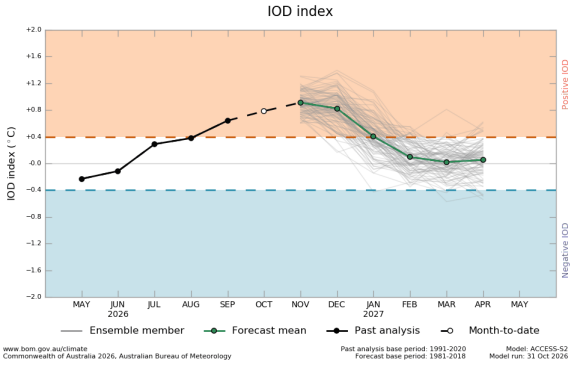


Figura 3 - Index IOD (Fonte:BOM)

Iha (figura 4) nota katak, monsaun Asia oras ne'e daudaun ativa ona desde iha dekadal ikus husi fulan Outubro no prevista katak, sei kontinua ativa to'o dekadal ikus fulan Novembro. Nune´e mos monsaun Australia, oras ne dadaun ativa hela, no prevista katak sei kontinua ativa durante fulan Outubro-Novembro ho nia intensidade bo'ot liu media klimatologia. Signifka katak, illa Timor oras ne'e dadaun iha ona tranzisaun husi tempu bailoron ba tempu udan.

@copyright DNMG 2026 (Órchia Magno, Simão Teles, Carla Freitas & Crisostimo Lobato)

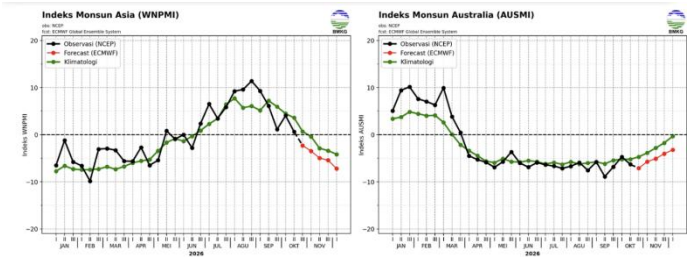


Figura 4 - Índice Monsaun Austrália (Fonte-BMKG)

Iha (figura 5) Padraun temperatura do ar ba fulan Novembro hatudu, maioria husi ilha Timor probabilidade ho valor POSITIVU ± (60-70%) ho kategoria BO'OT liu NORMAL. Indika katak, tendénsia ba temperatura bo'ot liu Normal kuaze iha territorio Timor. Tan ne´e iha fulan Novembro, território Timor sei kontinua experimenta temperatura do ar MANAS liu kuaze iha territorio Timor.

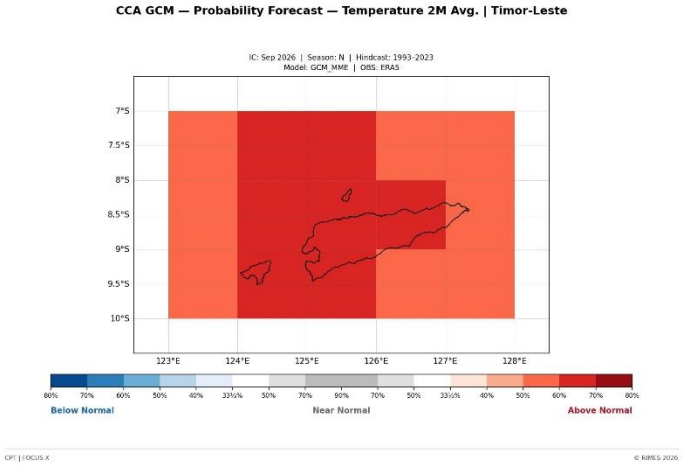


Figura 5 - Temperatura do ar fulan Novembro

Iha (figura 6) Oras ne'e dadaun, tuir analisa husi modelos klimátikus oin-oin ne´ebe hatudu, iha dekadal ikus husi fulan Outubro, sistema intra-sazonal (MJO) ativa hela iha rejiaun oceanu indiku no kontinente maritima (fase 2 & 3) no prevista katak, sei muda ba faze 4 to'o dekadal daruak fulan Novembro. Iha faze husi sistema ne´e rasik iha potensia no sinal signifikativu atu influensia formasaun kalohan hodi favorese volume udan ben ho volume liu-liu iha rejiaun husi ilha Timor.

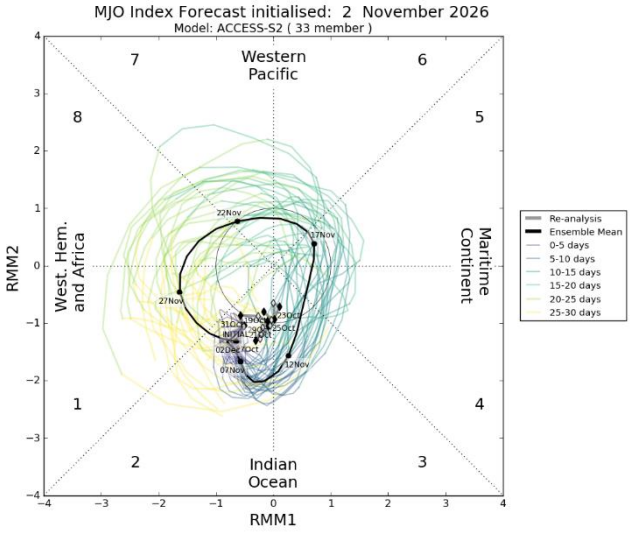


Figura 6 - Previzaun MJO index (fonte: BOM)

Iha (figura7) Temperatura Superficie do Mar (TSM) ba fulan Novembro hatudu, oras ne´e dadaun anomalia TSM varia ho nia valor husi 0 to'o -0.5. Ho anomalia TSM ne'ebe prevista, hatudu katak temperatura superfisie tasi hahu malirin husi tasi mane nune'e mos tasi feto. Tan ne'e, illa Timor sei experimenta TSM ho potensia e tendensia ki'ik atu suporta atividade konveksaun no evaporasaun hodi intensifika intensidade udan iha ilha Timor.

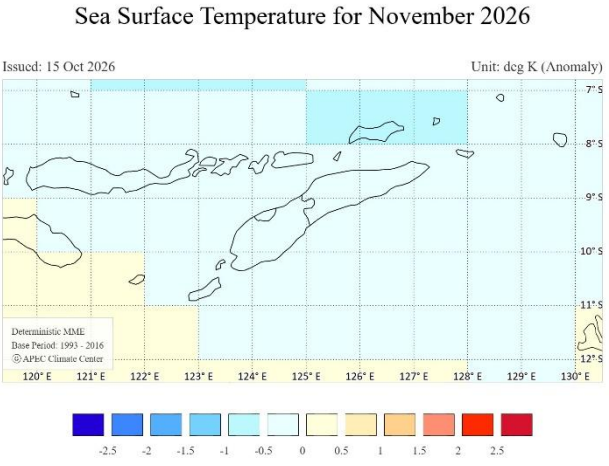


Figura 7 - Anomalia TSM mensal ba fulan Novembro

(fonte: APEC Climate Center)

@copyright DNMG 2026 (Órchia Magno, Simão Teles, Carla Freitas & Crisostimo Lobato)