Sao tome first solar

Sao tome first solar

Os sucessivos e pesados encargos financeiros que o pa?s tem vindo a sofrer nos ?ltimos anos resultam da forte depend?ncia de combust?veis f?sseis importados para a produ??o de electricidade. No actual contexto global de aumento consider?vel dos pre?os dos combust?veis, esta depend?ncia poder? acarretar s?rios constrangimentos para a sa?de financeira do pa?s a n?o ser que se encontrem mecanismos para diminuir progressivamente a produ??o de electricidade com recurso ao gas?leo.

As Contribui??es Nacionalmente Determinadas (NDC) recentemente actualizadas, espelha bem este compromisso de redu??o das emiss?es de GEE provenientes do sector da energia atrav?s dum incremento das energias renov?veis at? 49MW, principalmente em solar, hidroel?ctrica e biomassa.

Estas prioridades alinham com os Objectivos de Desenvolvimento Sustent?vel 7 e 13 no ?mbito da Agenda 2030 da ONU. Nesse sentido, o PNUD, em colabora??o com o BAD e a UNIDO, est? a apoiar o governo na execu??o destes planos. O trabalho conjunto destas tr?s ag?ncias reafirma o compromisso assumido pelo pa?s relativamente a protec??o do ambiente e ado??o de medidas capazes de diminuir o impacto das mudan?as clim?ticas

Entre os dias 18 e 22 de novembro de 2024, uma delega??o do Fundo Global esteve em Angola para avalia??o da imprementa??o da Subven??o GC7, no valor de 126...

O primeiro-ministro s?o-tomense inaugurou esta quinta-feira a primeira fase da instala??o da primeira central fotovoltaica do arquip?lago para a produ??o de 540 kilowatt no pico de energia, que permitir? reduzir em 10% o custo com combust?veis.

Jorge Bom Jesus considerou que a inaugura??o da central “? um virar de p?gina incalcul?vel” e “um sonho” que se est? a “transformar em realidade”.

Estamos a falar de um projeto que cria emprego, proporciona economia, promove essa energia limpa, ? muito mais f?cil em termos de manuten??o, portanto, tudo isso ? que nos permite come?ar a dar passos pequenos mais significativo”, afirmou o primeiro-ministro.

A instala??o desta central, situada no recinto da central diesel de Santo Amaro, enquadra-se num projeto or?ado em cerca de 690.000 d?lares (691.646 euros, ao c?mbio desta quinta-feira), financiados pelo Programa das Na??es Unidas para o Desenvolvimento (PNUD) e o Fundo Global para o Meio Ambiente (GEF, na sigla inglesa).

“Pensar sobre a energia sustent?vel nestas ilhas t?o bonitas e t?o limpas ? prioridade e n?s, como PNUD e Na??es Unidas, vamos fazer uma grande advocacia para o Governo implementar com urg?ncia

projetos de energia renov?vel”, sublinhou a representante residente do PNUD, Katarzyna Wawiernia.

A segunda fase do projeto ? financiado pelo Banco Africano de Desenvolvimento, para a instala??o de pain?is solares, na zona sul da central de Santo Amaro, com capacidade estimada de 1,7 megawatt pico (MWp), aumentando a capacidade da central para a produ??o de dois megawatts.

N?s acabamos de quebrar um paradigma, acabamos de demonstrar que ? poss?vel n?s construirmos o futuro com base nas energias renov?veis com a diminui??o do consumo dos combust?veis”, sublinhou o ministro das Infraestruturas e Recursos Naturais, Osvaldo Abreu.

Segundo o governante, com a entrada em funcionamento dessa central fotovoltaica na sua fase final, o pa?s passar? a “diminuir 20% do consumo de combust?vel” e aumentar? para 20% a produ??o de energia renov?vel.

Contact us for free full report

Web: https://hollanddutchtours.nl/contact-us/
Email: energystorage2000@gmail.com
WhatsApp: 8613816583346