

República Democrática de São Tomé e Príncipe

(Unidade – Disciplina – Trabalho)
MINISTÉRIO DO PLANEAMENTO, FINANÇAS E ECONOMIA AZUL

Agência Fiduciária e de Administração de Projetos Projeto de Investimento em Resiliência das Áreas Costeiras da África Ocidental-WACA

PEDIDO DE MANIFESTAÇÕES DE INTERESSE
(SERVIÇOS DE CONSULTORIA - CONSULTOR INDIVIDUAL)

PAÍS: **São Tomé e Príncipe**

NOME DO PROJECTO: **P rojeto de Investimento em Resiliência das Áreas Costeiras**

Nº de subvenção: **GEF/LDCF TF-B4205**

Título da atividade: **Desenvolvimento de Web site do INM**

Nº de referência (de acordo com o Plano de Aquisições): **Nº77/STP/COMP2/C/WACA/2022**

O Governo de São Tomé e Príncipe recebeu um financiamento do Banco Mundial para o custo do Projecto de Investimento em Resiliência das Áreas Costeiras da África Ocidental, WACA, e pretende aplicar parte das receitas para serviços de consultoria.

Os serviços de consultoria ("os Serviços") incluem criação, programação, alojamento e manutenção da página web do Instituto Nacional de Meteorologia, o nível de esforço estimado é de três homens/mês, o período de implementação é de três meses, a data de início da missão está prevista para Janeiro de 2023, etc. , assegurando total coerência com os TDR anexados.

Os Termos de Referência detalhados (TDR) para o trabalho são anexados ao presente pedido de manifestação de interesse.

Ou

pode ser encontrado nos seguintes sítios web: www.telanon.info , www.afap.st

A Agência Fiduciária e de Administração de projetos convida agora os consultores individuais ou empresas de consultoria elegíveis ("Consultores") a indicarem o seu interesse em prestar os Serviços. Os Consultores interessados devem fornecer informações que demonstrem que possuem as qualificações exigidas e experiência relevante para a prestação dos Serviços. **Os critérios da lista curta são: a) Anos de experiência do consultor, b) capacidade técnica e de gestão do Consultor e c) trabalhos análogos (similares) realizados pelo mesmo.**

Chama-se a atenção dos consultores interessados para a Seção III, parágrafos, 3.14, 3.16 e 3.17 do "Regulamento de Aquisições de Mutuários do IPF" do Banco Mundial datado de julho de 2016, revisto em outubro de 2017,

November 2022



agosto 2018 e novembro 2020 (Regulamentos de Aquisições) estabelecendo a Política do Banco Mundial sobre conflito de interesses.

Será selecionado um Consultor de acordo com o método consultor individual estabelecido no Regulamento de Contratos Públicos.

Mais informações podem ser obtidas no endereço abaixo durante o horário de expediente, das 0800 às 1700 horas. **As manifestações de interesse deverão ser enviadas através da Carta de Intenção, CV e dos comprovativos (anos de experiência, capacidade técnica e de gestão do consultor, execução de contratos similares, experiência de trabalhos na região, etc.) em envelope fechado e devidamente identificado, dirigido ao Diretor-geral da AFAP até às 17 horas locais do dia 25 de Novembro de 2022, para o endereço abaixo indicado ou para o endereço de e-mail: climatechange@yaho.com.br ou afap2@yaho.com.br com o assunto: Ref. Nº 77/STP/COMP2/C/WACA/2022, primeiro e último nome.**

Agência Fiduciária de Administração de Projetos
Attn: Alberto Leal, Diretor-geral da AFAP
Avenida Kwame Nkrumah, Edifício do Afriland First Bank, 2º andar
Caixa Postal nº1029, S. Tomé, São Tomé e Príncipe
Tel: +239 222 52 05
E-mail: afap2@yaho.com.br , climatechange@yaho.com.br



TERMOS DE REFERÊNCIA
PARA A CRIAÇÃO, PROGRAMAÇÃO, ALOJAMENTO E MANUTENÇÃO DA PÁGINA WEB DO INSTITUTO
NACIONAL DE METEOROLOGIA

1. CONTEXTO

Com vista a reforçar a capacidade de adaptação face aos efeitos dos fenómenos extremos ligados às Mudanças Climáticas, o Banco Mundial, apoiou São Tomé e Príncipe na implementação de um projeto piloto de adaptação (P111669) financiado por um Fundo dos Países Menos Avançados do GEF que teve o seu início em 2011 e terminou em 2017. O projeto visava aumentar a capacidade de adaptação das comunidades costeiras vulneráveis à variabilidade e mudanças climáticas, tendo contribuído para a instalação e funcionamento de um sistema de alerta precoce e segurança no mar e medidas de proteção costeira em quatro comunidades piloto, nomeadamente, Malanza, Santa Catarina e Ribeira Afonso em São Tomé e Praia Burra, na ilha do Príncipe.

A segunda fase do Programa de Adaptação Costeira, o Projeto de Investimento para a Resiliência das Zonas Costeiras em África, WACA, está em plena consonância com a segunda estratégia de redução da pobreza de São Tomé e Príncipe (2012-2016), que se centra na integração das questões das mudanças climáticas nas políticas nacionais como uma ação estratégica fundamental. Está também em linha com a visão do Governo Santomense para 2030, que visa, através do Desafio II combater a pobreza nas comunidades costeiras, a proteção costeira e reassentar as comunidades piscatórias, e através do Desafio V, formar e fornecer equipamentos de segurança costeira aos pescadores.

O WACA aborda diretamente as principais prioridades de adaptação de São Tomé e Príncipe identificadas no Programa de Ação Nacional de Adaptação de 2007 (NAPA) e na Contribuição Determinada Nacional de 2015 (NDC). Aborda as três principais prioridades do NAPA (formação e equipamento dos pescadores artesanais, sistema de alerta precoce para as mudanças climáticas e ação de comunicação sobre a mudança de comportamento), bem como as prioridades 9 (relocalização das comunidades costeiras expostas a inundações e catástrofes) e 10 (construção de abrigos para pescadores artesanais).

O WACA encontra-se estruturado em quatro componentes, sendo 3 de âmbito nacional, nomeadamente, (i) o reforço das políticas e instituições nacional; (ii) adaptação aos efeitos das mudanças climáticas e realização de investimentos físicos e socioeconómico; e (iii) a coordenação e gestão do projeto e uma no âmbito regional, relacionada com a “Integração Regional”.

O projeto WACA está a ser executado no seio da Direcção-Geral do Ambiente e a gestão é dividida em duas componentes sendo uma fiduciária sob a responsabilidade da Agência Fiduciária de Administração de Projetos (AFAP), e outra técnica assegurada pela Unidade Técnica de Gestão do Projeto (UGP).

2. CONTEXTUALIZAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA

November 2022



No quadro de implementação da componente Reforço das Políticas e Instituições Nacional, visando aumentar a resiliência das instituições nacionais, o Governo Santomense pretende utilizar parte do valor deste donativo para recrutar um consultor e/ou equipa de consultores para a criação, programação, alojamento e manutenção da página web do Instituto Nacional de Meteorologia.

Neste sentido, foi elaborado o presente Termo de Referencia que tem o seguinte objetivo:

3. OBJETIVO

Criação, programação, alojamento e manutenção da página web do Instituto Nacional de Meteorologia.

4. ÂMBITO DOS TRABALHOS E ANEXO TÉCNICO

4.1 Criação e programação da página web do Instituto Nacional de Meteorologia, de acordo com o Anexo Técnico e os procedimentos seguintes:

- a. Reuniões com o pessoal técnico do Instituto Nacional de Meteorologia para discutir conteúdos e procedimentos automáticos.
- b. Textos e imagens serão fornecidos pelo Instituto Nacional de Meteorologia. O Consultor/A equipa de consultores deverá sugerir mudanças aos textos e imagens de modo adequar a página web aos objetivos de aumento de visualizações e engajamento da comunidade virtual.
- c. O cronograma de criação da página web será estabelecido em conjunto com o pessoal técnico do Instituto Nacional de Meteorologia.
- d. O design do site deverá ser responsivo, isto é, estar de acordo com o dispositivo a partir do qual o utilizador acessa (smartphones, computadores, tablets e outros dispositivos que acessam a internet)

4.2 Manutenção do website: a contratada deverá prover, durante o período mínimo de 2 anos, a manutenção do website no que se refere a: hospedagem em servidor; segurança dos links e conteúdo; correção de erros de programação.

5. EXECUÇÃO DOS TRABALHOS

O desenvolvimento do trabalho será acompanhado pela direção do Instituto Nacional de Meteorologia, que será responsável pelo envio das informações necessárias para a realização do projeto.

Todo o conteúdo a ser atualizado, extraído dos servidores/comutadores do Instituto Nacional de Meteorologia, sejam informações, fotos ou imagens, passará por aprovação, antes de entrar no ar para visualização pública.

5. CONDIÇÕES

O Consultor trabalhará sob a coordenação da Direção Geral do Ambiente e supervisão da equipa técnica do Instituto Nacional de Meteorologia.

6. DURAÇÃO DO CONTRATO E ESFORÇO INDICATIVO



ANEXO TÉCNICO (informação mínima a contemplar)

1. A página web deverá conter o logotipo do Instituto Nacional de Meteorologia e o logotipo do projeto WACA que financiou.
2. O Menu horizontal de cabeçalho deverá ter no mínimo os seguintes itens:
 - a. Quem somos
 - b. Onde estamos
 - c. Contactos (com formulário para envio de email)
3. O Menu horizontal principal deverá ter no mínimo os seguintes itens:
 - a. Estado do Tempo (Hoje com observações das estações e imagens de satélite, e boletins de previsão para 1 dia e antevisão para os dois dias seguintes, cartas meteorológicas)
 - b. Estado do Mar (Hoje com observações das estações/marégrafos/link para dados da bóia, e boletins de previsão para 1 dia e antevisão para os dois dias seguintes)
 - c. Avisos Meteorológicos (boletim e mapa de São Tomé e Príncipe dividido em distritos e zonas marítimas, onde serão colocados os avisos amarelo, laranja e vermelho, assim como informações descritiva do significado destes avisos – seguindo o conceito do Meteoalarm – ver para referência <https://meteoalarm.org>). A programação deverá possibilitar ao meteorologista de inserir as informações que serão convertidas nas cores dos avisos e símbolos meteorológicos.
 - d. Previsão mensal e sazonal (boletins)
 - e. Meteorologia Agrícola (boletim)
 - f. Meteorologia Aeronáutica (observações e previsões, e dossier de voo – com acesso restrito)
 - g. Previsão regional
 - h. Material de Educação e Sensibilização na área da Meteorologia
4. Página de entrada deverá ter o mapa de São Tomé e Príncipe dividido em distritos, assim como das áreas marítimas (4 para a Ilha de São Tomé: Norte, Sul, Este e Oeste; e 2 para a Região Autónoma do Príncipe: Norte e Sul), com os símbolos meteorológicos correspondentes aos estados do tempo/nebulosidade, vento (direção e forma), temperatura mínima e máxima em cada distrito; e o estado do mar (altura e direção das ondas e marés) – a programação deverá possibilitar ao meteorologista de inserir as informações que serão convertidas nesses símbolos. Este mapa deverá ser para o próprio dia (manhã, tarde e noite) e os dois dias seguintes – ver por exemplo: <https://www.ipma.pt/pt/index.html> e <https://www.meteo.tn>



O contrato terá duração de cerca de 3 meses. A duração indicativa tem como base a data prevista de fecho do projeto em Dezembro de 2023.

7. QUALIFICAÇÕES EXIGIDAS

O Consultor/A equipa de consultores deverá demonstrar:

- (a) que desenvolveu tarefas semelhantes antes, em pelo menos 3 contratos anteriores.
- (b) Que se encontra no mercado à pelo menos 3 anos.

November 2022

