

INSTITUTO NAC. DE METEOROLOGIA

Documento de Formalização da Demanda 2/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 2/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
CGDM	30/06/2026 00:00	130011	EDMUNDO WALLACE MONTEIRO LUCAS

Descrição sucinta do objeto

Contratação de empresa especializada para a prestação de serviço de atualização tecnológica e suporte técnico para os produtos Oracle do Instituto Nacional de Meteorologia.

Justificativa da prioridade

O Atual contrato de prestação de serviço entre o Instituto Nacional de Meteorologia a e empresa Oracle do Brasil Sistema Ltda., firmado em 30/04/2022, finaliza o prazo de 60 meses de prorrogação em ano em 04/2026. Sendo necessário realização de novo procedimento licitatório de contratação de serviço para manter a operação de forma contínua e eficiente o Sistema de Informação Meteorológicas (SIM) e o Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados (SGBD) Oracle usados pelo INMET, é necessário que se garanta a disponibilidade dos produtos Oracle. A utilização de outra tecnologia de sistema gerenciador de banco de dados implicaria na migração de todos os sistemas (SIM, Flexdoc e demais processos que acessam a base de dados) que fazem uso dessa tecnologia. Sendo assim, faz-se necessária que estas informações sejam levadas em consideração quando da realização de processo de licitação com prioridade alta, para que as atividades operacionais e de atendimento aos usuários não sejam interrompidas, bem como a qualidade operacional do banco de dados.

2. Justificativa de Necessidade

O Instituto Nacional de Meteorologia possui no eu processamento da informação estão implantados vários processos operacionais de íntima ligação com as atividades fins do INMET, dentre eles, a operação do seu banco de dados meteorológicos Oracle e a operação e manutenção do Sistema de Informações Meteorológicas (SIM).

O Sistema de Informações Meteorológicas (SIM), possibilita a aguarda e o acesso ao acervo centenário de dados do INMET, o envio de mensagens meteorológicas, o ingresso de informações na própria base onde os dados são imediatamente consistidos após o ingresso, isto desde todos os Estados do INMET localizados em todo Território Nacional e entidades que possuem acordo de cooperação técnica. Para a manutenção do banco de dados meteorológicos do INMET, é utilizado o Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados (SGBD) Oracle, e a ferramenta OLAP associada (Oracle Discoverer, user e Oracle Administration Edition). Dentre as soluções de SGBD disponíveis no mercado, nenhuma outra consegue suprir as muitas funcionalidades disponíveis no produto Oracle Enterprise Edition usado pelo INMET. Além disso o SIM foi desenvolvido na Linguagem Oracle Forms, que esta ligada diretamente com o SGBD Oracle.

As informações contidas na base de dados permitem o desenvolvimento de produtos, apoio às atividades operacionais e de pesquisa não só do Instituto como de toda a comunidade científica que o requer, com resultados confiáveis.

Sendo assim, faz-se necessária que estas informações sejam levadas em consideração quando da realização de processo de dispensa de licitação por inexigibilidade, para que as atividades operacionais e de atendimento aos usuários não sejam interrompidas, bem como, seja mantida a atual qualidade operacional do banco de dados.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nenhum material incluído.

3.2 Serviços

Nº do item	Grupo	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	SERVIÇOS DE LICENCIAMENTO E CONTRATOS DE TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA		1,00	90.000,00	90.000,00

4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).
Despacho: Coordenação-Geral de Soluções e Projetos de Meteorologia - CGSMT

SANDRO GOMES ARAUJO
Responsável pela contratação direta

Despacho: Coordenação-Geral de Conformidade de Dados Meteorológicos.

EDMUNDO WALLACE MONTEIRO LUCAS
Coordenador área demandante.

5. Acompanhamento

Id Acompanhamento	Responsável	Data
1 Contratação não prevista no Plano de Gerenciamento de Contratação.	EDMUNDO WALLACE MONTEIRO LUCAS	11/02/2026 09:43

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.