



MARINHA DO BRASIL
CENTRO TECNOLÓGICO DA MARINHA NO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE PESQUISAS DA MARINHA

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD

INTRODUÇÃO

De acordo com o inciso IV do art. 2º do Decreto nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022, o Documento de Formalização de Demanda (DFD) é o documento que fundamenta o plano de contratações anual, em que a área requisitante evidencia e detalha a necessidade de contratação.

Adicionalmente, o art. 8º do Decreto nº 10.947, de 2022 e § 1º do art. 10 da Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 23 de dezembro de 2022, especificam as informações mínimas requeridas ao preenchimento do DFD no Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações (PGC), as quais serão detalhadas nos tópicos a seguir.

PREENCHIMENTO PELA ÁREA REQUISITANTE

1- INFORMAÇÕES GERAIS

1.1 - Data prevista para conclusão do processo

A conclusão da contratação está prevista para ocorrer após a realização do procedimento de dispensa eletrônica e a devida publicação no Portal Nacional de Contratações Públicas, momento a partir do qual poderão ser adotadas as providências administrativas para formalização e início da execução do objeto, em conformidade com as disposições da Lei nº 14.133/2021.

1.2 - Descrição sucinta do objeto

Contratar empresa especializada para elaboração de projeto básico visando à solução de problemas na rede de esgotamento sanitário que atenda a Parte Baixa do IPqM, localizada no Complexo Naval da Ribeira. A intervenção abrangerá o Prédio 15 (Grupo de Guerra Eletrônica) e o Prédio 16 (Grupo de Sistemas Digitais)."

Foram identificadas as seguintes ocorrências:

- Presença recorrente de mau odor de esgoto em banheiro, intensificado em dias chuvosos;
- Indícios de problemas de escoamento, possivelmente associados ao baixo desnível da rede de esgoto em relação ao ponto de despejo;
- Verificação de raízes emergindo por vasos sanitários e ralos em outro banheiro, indicando possível invasão de vegetação na tubulação; e
- Suspeita de danos estruturais na rede, decorrentes da idade das instalações e da interferência da vegetação local.

1.3 - Grau de prioridade da compra ou da contratação

Alta.

2- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1 - Justificativa da necessidade da contratação

A presente contratação justifica-se pela ocorrência de mau odor na rede de esgoto dos banheiros do Grupo de Sistemas Digitais (GSD), especialmente em períodos chuvosos, indicando possível deficiência na declividade da rede e comprometimento do adequado escoamento dos efluentes.

Há indícios de que a rede de esgotamento sanitário esteja danificada ou obstruída, possivelmente em razão da idade das instalações e da interferência de raízes da vegetação (visível no Grupo de Guerra Eletrônica), o que pode agravar o problema e comprometer as condições de uso e salubridade do ambiente.

Destaca-se que as instalações estão localizadas em área de reserva ambiental, exigindo que qualquer intervenção seja precedida de avaliação técnica especializada e que as soluções propostas estejam em conformidade com a legislação ambiental vigente.

Dessa forma, faz-se necessária a contratação de empresa especializada para diagnóstico técnico da rede de esgoto e elaboração de projeto básico, visando a identificação das causas e a definição de soluções adequadas, seguras e ambientalmente compatíveis.

2.2 - Indicação de vinculação ou dependência com o objeto de outro documento de formalização de demanda

Não há vinculação.

3- MATERIAIS/SERVIÇOS

3.1 - Quantidade a ser contratada

Quantidade: 01 contratação de serviço técnico especializado.

3.2 - Estimativa preliminar do valor da contratação

A composição da estimativa contemplou os seguintes elementos:

- Serviços técnicos especializados;
- Inspeção da rede de esgoto;
- Serviços de apoio;
- Condicionantes ambientais e interferências; e
- Elaboração do projeto básico.

Síntese da estimativa: R\$ 19.425,00 (dezenove mil, quatrocentos e vinte e cinco reais).

Para fins de fixação do preço estimado da presente contratação/aquisição, foi realizada pesquisa de preços de mercado utilizando-se como critério prioritário o **Sistema de Pesquisas de Preços do Portal de Compras do Governo Federal (Compras.gov.br)**.

4- IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE E RESPONSÁVEIS

Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Grupo de Sistemas Digitais (IPqM-14).

RESPONSÁVEL PELA DEMANDA

LUIZ FERNANDO TOSTES
Capitão-Tenente (EN)
Ajudante de Divisão

AUTORIZAÇÃO DA DEMANDA PELA ORDENADORA DE DESPESAS

CARLOS EDUARDO DE FREITAS SAVIOLI
Capitão de Mar e Guerra (EN)
Ordenador de Despesas

Rio de Janeiro, RJ, na data da
assinatura.