MARINHA DO BRASIL
CENTRO TECNOLÓGICO DA MARINHA NO RIO DE JANEIRO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

OM: CTMRJ	
Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Departamento de Apoio / Divisão de Manutenção	
Responsável pela Demanda: 2º SG-MO BORGES	**NIP/Matrícula/SIAPE:** 97.0566.51
E-mail: jhonatan.borges@marinha.mil.br	**Telefone**: (21) 2126-5777
Objetivo da futura contratação: Serviço comum de engenharia para a contratação de empresa especializada para a prestação de serviços continuados de manutenção preventiva e corretiva do sistema de climatização central do tipo VRF, instalado no Prédio Principal do Centro Tecnológico da Marinha no Rio de Janeiro (CTMRJ), incluindo o fornecimento de mão de obra especializada, ferramentas, equipamentos e materiais de consumo necessários à execução dos serviços, com vigência inicial de 12 (doze) meses.	
Objetivo trata-se: ( ) Material ( ) Serviço não continuado (x) Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra ( ) Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra	

1. Justificativa da necessidade da contratação de serviço / aquisição de materiais, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso.
A contratação justifica-se pela necessidade de assegurar a manutenção preventiva e corretiva do sistema de climatização central do tipo VRF, instalado no Prédio Principal do Centro Tecnológico da Marinha no Rio de Janeiro (CTMRJ), durante as obras de modernização concluídas no segundo semestre de 2025. Considerando a complexidade tecnológica do sistema e a inexistência de pessoal técnico especializado na Organização Militar para a execução desses serviços, faz-se necessária a contratação de empresa especializada, com a finalidade de assegurar a conservação dos equipamentos, prevenir falhas, prolongar sua vida útil e reduzir os riscos de interrupção da climatização dos ambientes. Os serviços deverão ser executados de forma continuada, observando-se o Plano de Manutenção, as recomendações do fabricante e as normas técnicas aplicáveis, visando preservar o investimento realizado na modernização das instalações e assegurar condições adequadas ao desenvolvimento das atividades administrativas e operacionais do CTMRJ.
2. Quantidade de serviço a ser contratada / materiais a serem adquiridos
A quantidade contempla o período de 12 (doze) meses de manutenção.
3. Previsão de data em que deve ser <u>iniciada</u> a prestação dos serviços / aquisição dos materiais
DEZ/2026

4. Indicação do(s) membro(s) da equipe de planejamento e se necessário o(s) responsável(is) pela fiscalização

- Membros da Equipe de Planejamento da Contratação:

Documento assinado digitalmente gov.br LUCAS FELIPE DA SILVA MAIA Data: 17/11/2026 15:38:51-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br LUCAS FELIPE DA SILVA **MAIA** Telefone: (21) 2126-5728 E-mail: lucas.maia1@marinha.mil.br	Documento assinado digitalmente gov.br JHONATAN BORGES DE SANTANA Data: 17/11/2026 15:31:26-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br JHONATAN **BORGES** DE SANTANA Telefone: (21) 2126-5780 E-mail: jhonatan.borges@marinha.mil.br

Declaro que o(s) militar(es) foi(ram) comunicado(s) e está(ão) ciente(s) de suas atribuições

Documento assinado digitalmente
gov.br FABIO HENRIQUE FERREIRA
Data: 17/11/2026 14:38:14-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Rio de Janeiro, RJ, na data de assinatura.

FÁBIO HENRIQUE FERREIRA
Capitão de Corveta (AA)
Encarregado da Divisão de Manutenção

APROVO

Rio de Janeiro, RJ, na data de assinatura.

Documento assinado digitalmente
gov.br DOUGLAS VICENTE HEMERLY
Data: 17/11/2026 16:01:25-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

DOUGLAS VICENTE HEMERLY
Capitão de Mar e Guerra
Ordenador de Despesas