



MARINHA DO BRASIL
COMANDO DO 7º DISTRITO NAVAL
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)
Dispensa Eletrônica nº 42/2025
Processo Administrativo nº 62055.005779/2025-38

Setor Requisitante: Divisão de Serviços Gerais

Responsável pela Demanda: Segundo-Tenente (AA) Faria

E-mail e telefone para contato: faria.nogueira@marinha.mil.br e 3429-1165

1. OBJETO

Aquisição materiais elétricos eletrônicos para instalações, reparos e manutenções nos prédios sede e anexo do Comando do 7º Distrito Naval, bem como em apoios as cerimônias e Organizações apoiadas, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Aviso de Contratação Direta e seus anexos.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação advém da necessidade de manutenção das instalações do Comando do 7º Distrito Naval.

3. PROGRAMA DE APLICAÇÃO DE RECURSOS (PAR)

Com fulcro no parágrafo único do Decreto nº 11.137, de 18 de julho de 2022 c/c subitem 1.12, da SGM-102 (NORMAS SOBRE LICITAÇÕES, ACORDOS E ATOS ADMINISTRATIVOS), o objeto da contratação está previsto no Programa de Aplicação de Recursos (PAR), conforme Anexo deste DFD e detalhado a seguir:

Código PAR: 0782/2025

Prioridade: Necessário

4. JUSTIFICATIVAS PARA A LISTA DE VERIFICAÇÃO DA AGU

4.1 A contratação é mais vantajosa do que eventuais alternativas, como a locação de bens?

Não foram identificadas, até o presente momento, alternativas para a demanda apresentada, portanto, a aquisição do material é única solução.

4.2 Há justificativa para não utilização de sistema de registro de preços?

Como foi possível identificar com precisão a quantidade estimada, não haverá necessidade de registrar preços.

4.3 Justificativa para ausência de Estudos Técnicos Preliminares (ETP) e Análise de Riscos

Conforme art. 14, inc. I da Instrução Normativa N° 58/2022, é facultada nas hipóteses dos incisos I, II, VII e VIII do art. 75 e do § 7º do art. 90 da Lei nº 14.133, de 2021.

A respeito da Matriz de alocação de risco, o art. 22 da Lei nº 14.133/21 prevê que a administração "poderá" contemplar a matriz de alocação de riscos. Porém, o objeto a ser adquirido possui baixa complexidade e, por se tratar de uma hipótese de contratação de baixo valor, para o caso concreto não há necessidade de haver estudos técnicos preliminares e matriz de

riscos, restando o presente no Aviso de Dispensa e seus Anexos todas as condições necessárias para a adequação da contratação.

Lei 14.133/21 Art. 22 O edital poderá contemplar matriz de alocação de riscos entre o contratante e o contratado, hipótese em que o cálculo do valor estimado da contratação poderá considerar taxa de risco compatível com o objeto da licitação e com os riscos atribuídos ao contratado, de acordo com metodologia predefinida pelo ente federativo.

4.4 Justificativa para o enquadramento da contratação

Trata-se de certame realizado sob previsão legal ao estabelecido no art. 75, inciso II da Lei nº 14.133/2021, onde se verifica as hipóteses em que é cabível a dispensa de licitação.

Lei 14.133/2021. Art. 75. É dispensável a licitação:

II - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 62.725,59 (sessenta e dois mil setecentos e vinte e cinco reais e cinquenta e nove centavos), no caso de outros serviços e compras; (Vide Decreto nº 11.871, de 2023)

§ 1º Para fins de aferição dos valores que atendam aos limites referidos nos incisos I e II do caput deste artigo, deverão ser observados:

II - o somatório da despesa realizada com objetos de mesma natureza, entendidos como tais aqueles relativos a contratações no mesmo ramo de atividade.

IN SEGES/ME nº 67/2021 - Regulamenta o Sistema de Dispensa Eletrônica

§ 2º Considera-se ramo de atividade a linha de fornecimento registrada pelo fornecedor quando do seu cadastramento no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores (Sicaf), vinculada: (Redação dada pela IN Seges/MGI n.º 8 de 2023).

I - à classe de materiais, utilizando o Padrão Descritivo de Materiais (PDM) do Sistema de Catalogação de Material do Governo federal; ou

II - à descrição dos serviços ou das obras, constante do Sistema de Catalogação de Serviços ou de Obras do Governo federal."

5. PARECER JURÍDICO

Conforme previsto no Art. 2º, da Orientação Normativa nº 69/2021 da AGU:

"Não é obrigatória manifestação jurídica nas contratações diretas de pequeno valor com fundamento no art. 75, I ou II, e § 3º da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, salvo se houver celebração de contrato administrativo e este não for padronizado pelo órgão de assessoramento jurídico, ou nas hipóteses em que o administrador tenha suscitado dúvida a respeito da legalidade da dispensa de licitação."

6. ESPECIFICAÇÃO

Será utilizado o CATMAT do comprasnet para fins de atendimento ao princípio da padronização. Em caso de discrepância existente entre as especificações deste objeto descritas no Comprasnet (CATMAT) e as especificações constantes no Termo de Referência (TR), prevalecerão estas últimas.

Item	Código do PDM	Nome do PDM	Código do Item	Descrição do Item
1	13544	Conector elétrico	474275	Conector elétrico, características adicionais: mola cage clamp compact: aço inoxidável cromo-ní-, material: nylon, tipo:conector de emenda 2p, corrente nominal: 32 a, tensão nominal: 450 v, tipo construtivo:grau de proteção: ip20, temperatura máxima:105°C, componente: condutores: flexível: 0,14 - 4 mm ²
2	00578	Braçadeira	384789	Abraçadeira, material: náilon, comprimento total: 300 mm, largura:3,50 mm
3	00550	Parafuso auto-	406102	Parafuso auto-atarraxante, material:aço carbono, tratamento

		atarraxante		superficial:zincado, tipo cabeça: trombeta, diâmetro corpo:3,50 mm, comprimento: 25 mm
4	14522	Parafuso	610947	Parafuso, material:aço, tipo:auto brocante, comprimento:13 mm, diâmetro:4,20 mm, características adicionais:com fenda tipo philips
5	00634	Bucha parafuso	613896	Bucha parafuso, material:plástico, tamanho: 6mm, características adicionais:com parafuso tipo phillips
6	19095	Lâmpada led	454051	Lâmpada led, tensão nominal:bivolt, potência nominal:40 w, tipo base:e-27, temperatura de cor:6500 k
7	7009	Placa cega	426310	Placa cega, material:plástico, formato:quadrado, dimensões:4 x 4 pol
8	554	Cadeado	298375	Cadeado, material:latão maciço, material haste:aço inoxidável, cor:amarela, altura:30 mm, largura:40 mm, altura haste:30 mm, características adicionais:nº 40
9	567	Disco corte	626842	Disco corte material: aço , diâmetro: 115 mm, diâmetro furo: 22/32 mm, aplicação: aço e ligas materiais ferrosos em geral , espessura: 1 m
10	07868	Furadeira	600950	Furadeira, Tipo:Furadeira E Parafusadeira, Tamanho Mandril:1/2 Pol, Tensão Alimentação: 18 V, Características Adicionais:Iluminação Frontal Por Led, Velocidade Variável E, Velocidade: Baixa: 0/600 Rpm. Alta 0/1900 Rpm, Acessórios:2 Baterias, Carregador E Maleta
11	00702	Alicate Universal	445372	Alicate Universal Material: Aço Cromo Vanádio Material Cabo: Plástico Tipo Cabo: Isolado 1.000 Volts Tipo Corte: Lateral Comprimento: 8 Pol
12	14637	Jogo Chave	433267	Jogo Chave Material: Aço Forjado , Quantidade Peças: 8 , Componentes: 4 Chaves Fenda Simples E 4 Chave Fenda Philips , Tamanho: Variado (Mini E Extra-Longo)
13	18615	Conjunto Broca	400916	Conjunto Broca, Material:Aço Rápido, Aplicação:Metal, Componentes:10 Peças De 3,4,5,6,7,8,9,10,11 E 12 Mm
14	08618	Peças E Acessórios Ferramentas	445164	Peças E Acessórios Ferramentas, Tipo:Jogo De Serra Copo[3/4 A[2.1/2 Com 14 Peças, Aplicação: Materiais Metálicos E De Aço Inoxidável
15	14637	Jogo De Chave	601852	Jogo Chave, Material:Aço Vanádio, Tipo:Canhão, Quantidade Peças:12, Aplicação:Consertos Em Geral, Componentes:3 A 14
16	16898	Jogo De Soquete	448662	Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 6: Jogo De Soquete De Impacto Com 10 Peças , Aplicação 1: Chave De Impacto/Parafusadeira
17	3879	Broca	288439	Broca, material:aço rápido, diâmetro:8 mm, comprimento:260 mm, aplicação: marteleto/concreto, características adicionais: tipo encaixe sds
18	3879	Broca	378577	Broca, material:aço rápido, diâmetro:6 mm, comprimento:139 mm, características adicionais: encaixe tipo sds
19	12689	Tesoura funilaria	378357	Tesoura funilaria, material estrutura:aço, material cabo:pvc injetado, tipo corte:reto, características adicionais:para chapa de até 1/8"
20	7868	Furadeira	481181	Furadeira, tipo:impacto, potência:800 w, tensão alimentação:220 v
21	14637	Jogo chave	321510	Jogo chave, material:aço cromo vanádio, tipo:allen, quantidade peças:10, componentes:1.2, 1.5, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 e 10 mm mm, acabamento superficial:fosfatizado
22	12648	Terminal cabo	422169	Terminal cabo, material:cobre estanhado, fixação:compressão, seção nominal condutor:16 mm2
23	18596	Terminal conexão	300632	Terminal conexão, uso:barramento tipo pente, características adicionais:trifásico, aplicação:minidisjuntor
24	3395	Barramento	461184	Barramento, tipo:trifásico, uso:disjuntor din, aplicação:instalação

				elétrica, comprimento:210 mm, características adicionais:número de polo 3 x 4, referência:s-3f210-b steck
25	3395	Barramento	425176	Barramento, tipo:trifásico, uso:disjuntor din, aplicação:instalação elétrica, comprimento:1.000 mm, corrente nominal:80 a, tipo construção:57 módulos (1016mm)
26	3395	Barramento	292393	Barramento, tipo:monofásico, uso:disjuntor, modelo:5st2-901-om, aplicação:proteção circuito elétrico, características adicionais:12 módulos
27	15806	Refletor	624054	Refletor material corpo: alumínio , material refletor: alumínio , quantidade lâmpadas: 1 un, formato: quadrado , tipo lâmpada: led , potência lâmpada: 200 w, tensão alimentação: bivolt v, material suporte: alumínio , grau proteção: ip-66 , comprimento: 3 cm, largura: 12 cm, características adicionais: a prova d' água , altura: 14 cm, cor: preta , fluxo luminoso: 14.000 lm, temperatura de cor: 6.500
28	15806	Refletor	470262	Refletor, material corpo:alumínio injetado, aplicação: sistema de iluminação, tipo lâmpada: led, potência lâmpada:30 w, tensão alimentação: bivolt, grau proteção:ip65 (tabela ingress protection), características adicionais:haste direcionável, fluxo luminoso:2.400 lm, temperatura de cor:6.500 k
29	634	Bucha parafuso	396326	Bucha parafuso, material:náilon, tamanho:8, características adicionais:dimensões 35 x 11,80 mm
30	4966	Chumbador especial	610833	Chumbador especial, material:aço galvanizado, tipo:parabolt, diâmetro rosca:1/4 pol, aplicação: fixação de máquinas, equipamentos, estruturas

7. QUANTIDADE DO MATERIAL A SER ADQUIRIDO

Nº	Nome do PDM	Medida	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Conector elétrico	Unidade	600	R\$ 4,08	R\$ 2.448,00
2	Braçadeira	Pacote 100 unidades	10	R\$ 23,69	R\$ 236,90
3	Parafuso auto-atarraxante	Caixa 1000 unidades	1	R\$ 85,67	R\$ 85,67
4	Parafuso	Caixa 1000 unidades	1	R\$ 110,31	R\$ 110,31
5	Bucha parafuso	Caixa 100 Unidades	2	R\$ 48,43	R\$ 96,86
6	Lâmpada led	Unidade	40	R\$ 24,88	R\$ 995,20
7	Placa cega	Unidade	10	R\$ 10,90	R\$ 109,00
8	Cadeado	Unidade	3	R\$ 50,25	R\$ 150,75
9	Disco corte	Unidade	10	R\$ 6,04	R\$ 60,40
10	Furadeira	Unidade	1	R\$ 1.149,99	R\$ 1.149,99
11	Alicate Universal	Unidade	3	R\$ 60,00	R\$ 180,00
12	Jogo Chave	Jogo	5	R\$ 85,00	R\$ 425,00
13	Conjunto Broca	Unidade	3	R\$ 45,79	R\$ 137,37
14	Peças E Acessórios Ferramentas	Unidade	3	R\$ 598,82	R\$ 1.796,46
15	Jogo De Chave	Jogo	1	R\$ 349,90	R\$ 349,90
16	Jogo De Soquete	Unidade	2	R\$ 259,69	R\$ 519,38
17	Broca	Unidade	5	R\$ 11,00	R\$ 55,00
18	Broca	Unidade	5	R\$ 11,00	R\$ 55,00
19	Tesoura funilaria	Unidade	2	R\$ 94,47	R\$ 188,94
20	Furadeira	Unidade	1	R\$ 620,00	R\$ 620,00
21	Jogo chave	Jogo	2	R\$ 45,53	R\$ 91,06

22	Terminal cabo	Unidade	16	R\$ 1,605	R\$ 25,68
23	Terminal conexão	Unidade	50	R\$ 17,09	R\$ 854,50
24	Barramento	Unidade	5	R\$ 48,58	R\$ 242,90
25	Barramento	Unidade	5	R\$ 240,00	R\$ 1.200,00
26	Barramento	Unidade	5	R\$ 19,00	R\$ 95,00
27	Refletor	Unidade	10	R\$ 169,90	R\$ 1.699,00
28	Refletor	Unidade	10	R\$ 29,00	R\$ 290,00
29	Bucha parafuso	Unidade	1	R\$ 23,62	R\$ 23,62
30	Chumbador especial	Unidade	100	R\$ 3,00	R\$ 300,00
Total					R\$ 14.591,89

8. ESTIMATIVA DA DESPESA

O custo estimado da contratação é de R\$ 14.591,89 (Quatorze mil e quinhentos e noventa e um reais e oitenta e nove centavos).

9. LOCAL DO RECEBIMENTO E PERIODICIDADE DE ENTREGA DOS PRODUTOS

Endereço: Esplanada dos Ministérios, Bloco N, Prédio Anexo, 2º Andar.

CEP: 70.050-000

Telefone: 3429-1165

E-mail: faria.nogueira@marinha.mil.br

Dias para recebimento: Segunda à Sexta; e

Horário para recebimento: 10h às 11h20 e 13 às 16h00.

10. PREVISÃO DE DATA EM QUE DEVE SER INICIADA A OBTENÇÃO DOS MATERIAIS.

A partir de setembro de 2025.

ANEXOS

ANEXO – Relatório do SAFIN.

Brasília-DF, na data da assinatura.

LEONARDO FARIA NOGUEIRA
Segundo-Tenente (AA)
Responsável pela demanda
ASSINADO DIGITALMENTE