



MARINHA DO BRASIL
COMANDO DO 7º DISTRITO NAVAL
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)
Dispensa Eletrônica nº 10/2026
Processo Administrativo nº 62055.002365/2026-38

Setor Requisitante: Departamento de Prefeitura Naval
Responsável pela Demanda: ROBSON DAUDT DE ABREU
E-mail e telefone para contato: robson.daudt@marinha.mil.br/61 3429-1714

1. OBJETO

Aquisição de Ferramentas, suprir nas necessidades deste Comando, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Aviso de Contratação Direta.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação advém da necessidade de Aquisição de Ferramentas para manutenção dos Próprios Nacionais Residenciais (PNR), sob jurisdição 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), detalhado a seguir:

Código PAR: 0024/2026

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 a 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\$ 59.906,02 (cinquenta e nove mil novecentos e seis reais e dois 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/CATSER 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.

Nº	Descrição	Especificação Detalhada	PDM	Catálogo
1	Câmera Termográfica - Flir Edge Pro 19200 Pixels 400°C	Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais Tipo: Câmera Termográfica, Padrão: Digital, Portátil,	16887	455729

		Material: Plástico, Uso: Registrar Dados Gráfico De Temperatura, Características Adicionais 1: Display Lcd, Alimentação Por Pilha Ou Bateria		
2	<p>Kit Estanque (Yamalux ou equivalente):</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 balão tubulares de 1” (25mm); - 2 balão tubulares de 2” (40mm); - 2 balão tubulares de 3” (50mm); - 2 balão tubulares de 4” (75mm); - 2 balão tubulares de 6” (127mm); - 1 litro de yamalux – traçador químico; - 1 mangueira pneumática (5 metros); - 1 chave saca válvula tipo fenda; - 3 unidades do o-ring (vedação mangueira/balão); - 1 bomba de ar. 	Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais Tipo 2: Kit Desobstrução De Rede De Esgoto, Padrão 1: Manual/Portátil, Material: Aço Cromo Silício, Características Adicionais 3: 50 Metros De Comprimento, Componentes: 01 Manivela, 25 Varetas Com Engate Rápido, Componentes Adicionais: 01 Ponta Recuperadora, 01 Ponta Helicoidal, 01 Cha	16887	629027
3	Corante Detctor Infiltração 5 Lt (Yamalux ou equivalente)	Corante Tipo: Indicador Fluorescente, Aspecto Físico: Sólido , Tipo*: Cálcio-5n, Característica Adicional*: Sal Hexapotássico, Características Adicionais: Excitação 507 Nm / Emissão 530 Nm	13893	632030
4	Lanterna LED UV Luz Negra Ultravioleta Recarregável Potente, Caça Escorpião, Inseto, Aranha, Gato, Pets, Manchas Animais	Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais Tipo: Caneta Laser, Padrão: Faixa Do Laser 10 A 12 Km, 10 Mw , Uso: Visualizador	16887	455445

		De Falhas Em Fibra Óptica		
5	Furadeira de impacto GSB 162-2 RE 220V 1500W + Maleta . Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.	Furadeira Tipo: Impacto, Potência: 1.300 W, Tamanho Mandril: 5/8 POL, Tensão Alimentação: 220 V, Velocidade: 1.200 A 3.500 RPM, Acessórios: Chave De Mandril, Empunhadreira Auxiliar, Limitador, Características Adicionais: Alça Lateral Giratória De 360° Com Bloqueio	7868	437101
6	Escada articulada Multifuncional 4x4 alumínio 16 Degraus 4,47m	Escada Material: Alumínio, Tipo: Articulada Multifuncional Quantidade Degraus: 16 UN, Características Adicionais: Sapatas Emborrachadas, Travas Automáticas Nas Catr, Capacidade: 150 K	6885	408686
7	Extensão Elétrica 20 Metros 20A 220V	Extensão Elétrica Tipo: Flexível, Comprimento: 20M, Componentes: 3 Tomadas Fêmeas E Plugue Terra, Formação Do Cabo: 3 X 2,5 MM2, Cor: Preto/Cinza, Aplicação: Computador, Temperatura Operação: 70° , Normas Técnicas: Nbr 14136 , Potência Máxima: 1000 W, Material: Termoplástico Anti-Chama	5714	470183
8	Martelo Demolidor Rompedor HM0870C SDS Max 1100W 11,4J 220V C/Maleta. Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica original no DF. Peças de reposição	Martelete Tipo: Rompedor, Potência: 1.100 W, Rotação: 1.300 A 2.900 RPM, Tensão Alimentação: 220 V, Características Adicionais:	1122	450975

	no mercado do DF.	Força Impacto 5,6 Joules		
9	Parafusadeira/Furadeira à Bateria 12V Capacidade da bateria: 1300 mAh / 1,3 Ah, Ajustes de torque: 19 + 1 perfuração. Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.	Parafusadeira Velocidade: Reversível , Potência: 1.300 W, Voltagem: 220 V, Características Adicionais: 2 Velocidades, Componentes: Maleta, Mandril De Aperto, Carregador E Bateria, Tipo Alimentação: Bateria	10424	483094
10	Kit de Chaves Hydra para sede e contra sede com 3 peças.	Chave Lavatório Material: Abs , Comprimento: 250 MM, Características Adicionais: Com Cabo Antiderrapante	4908	636204
11	Serra Circular GKS 20-65 2000W C/ 1 Disco de serra de 20 dentes e Guia paralela, 1 chave sextavada. Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.	Serra Circular Diâmetro Disco: 254 MM, Diâmetro Furo Disco: 16 MM, Capacidade Corte A 45°: 57 MM, Capacidade Corte A 90°: 79 MM, Potência: 2.000 W, Rotação: 4.000 RPM, Peso: 20 KG, Aplicação: Corte De Madeira Voltagem: 220	1107	449494
12	Desentupidora Elétrica 390w DV390 220v. Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.	Desentupidor Tubo / Acessórios - Componentes Tipo: Desentupidor Elétrico, Voltagem: 220 V, Tipo Motor: Monofásico, Potência: 390 W, Acessórios: 2,3 Mts. Cabo 16mm, 8 Mts. Cabo 8mm, Chave, Padrão: Para Tubos De 3/4 A 4 Pol	6091	633759
13	Soprador Térmico STV200 2000W 220V C/ 3 estágios Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica	Soprador Tipo: Térmico, Acionamento: Elétrico, Voltagem: 220 V, Potência: 2.000 W, Volume Ar: 500	11962	624149

	original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.	L/MIN, Características Adicionais: 3 Estágios; Temperatura: 350°C - 550°C , Freqüência: 60 H		
14	Esmerilhadeira GWS 700, potência 710W 220V. Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.	Esmerilhadeira Tipo: Angular, Voltagem: 220 V, Potência: 750 W, Rotação: 11.000 RPM, Diâmetro Disco: 4 1/2 POL, Tipo Uso: Industrial	6971	284329
15	Bolsa em Lona para ferramentas 400 x 200 x 300mm	Bolsa Ferramenta Material: Lona, Cor: Preta E Amarela, Tipo: Impermeável, Material Fundo: Plástico Reforçado , Material Armação: Metal , Comprimento: 430 MM, Altura: 240 MM, Largura: 300 MM, Características Adicionais: 22 Divisões/Bolsos,12 Interna E 10 Externa	697	621541
16	Serra Mármore 4100 NH2Z Elétrica 125mm 1450W 220V. Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.	Serra Mármore Potência: 1.450 W, Voltagem: 220	17424	481427

7. QUANTIDADE DO MATERIAL A SER ADQUIRIDO

Nº	Descrição	Medida	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Câmera Termográfica - Flir Edge Pro 19200 Pixels 400°C	UN	01	R\$ 3.200,00	R\$ 3.200,00
2	Kit Estanque (Yamalux ou equivalente): - 2 balão tubulares de 1"	UN	05	R\$ 1.796,395	R\$ 8.981,975

	<p>(25mm);</p> <p>- 2 balão tubulares de 2” (40mm);</p> <p>- 2 balão tubulares de 3” (50mm);</p> <p>- 2 balão tubulares de 4” (75mm);</p> <p>- 2 balão tubulares de 6” (127mm);</p> <p>- 1 litro de yamalux – traçador químico;</p> <p>- 1 mangueira pneumática (5 metros);</p> <p>- 1 chave saca válvula tipo fenda;</p> <p>- 3 unidades do o-ring (vedação mangueira/balão); - 1 bomba de ar.</p>				
3	Corante Detctor Infiltração 5 Lt (Yamalux ou equivalente)	Embalagem 5 Kg	03	R\$ 601,16	R\$ 1.803,48
4	Lanterna LED UV Luz Negra Ultravioleta Recarregável Potente, Caça Escorpião, Inseto, Aranha, Gato, Pets, Manchas Animais	UN	05	R\$ 49,24	R\$ 246,20
5	<p>Furadeira de impacto GSB 162-2 RE 220V 1500W + Maleta .</p> <p>Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.</p>	UN	05	R\$ 4.069,00	R\$ 20.345,00

6	Escada articulada Multifuncional 4x4 alumínio 16 Degraus 4,47m	UN	08	R\$ 872,775	R\$ 6.982,20
7	Extensão Elétrica 20 Metros 20A 220V	UN	09	R\$ 80,995	R\$ 728,955
8	Martelo Demolidor Rompedor HM0870C SDS Max 1100W 11,4J 220V C/Maleta. Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.	UN	03	R\$ 2.480,00	R\$ 7.440,00
9	Parafusadeira/Furadeira à Bateria 12V Capacidade da bateria: 1300 mAh / 1,3 Ah, Ajustes de torque: 19 + 1 perfuração. Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.	UN	03	R\$ 303,37	R\$ 910,11
10	Kit de Chaves Hydra para sede e contra sede com 3 peças.	UN	03	R\$ 230,88	R\$ 692,64
11	Serra Circular GKS 20-65 2000W C/ 1 Disco de serra de 20 dentes e Guia paralela, 1 chave sextavada. Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.	UN	02	R\$ 1.184,72	R\$ 2.369,44
12	Desentupidora Elétrica 390w DV390 220v. Linha Profissional para trabalho pesado e diário.	UN	01	R\$ 3.789,90	R\$ 3.789,90

	Assistência técnica original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.				
13	Soprador Térmico STV200 2000W 220V C/ 3 estágios Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.	UN	02	R\$ 205,80	R\$ 411,60
14	Esmerilhadeira GWS 700, potência 710W 220V. Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.	UN	02	R\$ 296,20	R\$ 592,40
15	Bolsa em Lona para ferramentas 400 x 200 x 300mm	UN	05	R\$ 143,70	R\$ 718,50
16	Serra Mármore 4100 NH2Z Elétrica 125mm 1450W 220V. Linha Profissional para trabalho pesado e diário. Assistência técnica original no DF. Peças de reposição no mercado do DF.	UN	02	R\$ 448,00	R\$ 896,00
Valor Total					R\$ 60.108,40

8. ESTIMATIVA DA DESPESA

O custo estimado da contratação é de R\$ 60.108,40 (Sessenta mil e cento e oito reais e quarenta centavos).

9. LOCAIS DO RECEBIMENTO E PERIODICIDADE DE ENTREGA DOS PRODUTO

Endereço: Esplanada dos Ministérios, Bloco N, Anexo, 2º Andar, Brasília - DF CEP 70.055.900	Setor: Paiol do Departamento de Prefeitura Naval - SPI
Telefone: (61) 3429-1714	E-mail: robson.daudt@ marinha.mil.br
Dias para recebimento: Segunda a Sexta.	Horário para recebimento: 09 às 11:30 horas e 14 às 16 horas.

Brasília-DF, na data da assinatura.

ROBSON DAUDT DE ABREU
SO-RM1-ES
Aux. da Divisão de Projetos e Contratos
Responsável pela demanda