

SERVICO DE VETERANOS E PENSIONISTAS DA MARINH

Documento de Formalização da Demanda 48/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 48/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Divisão de Serviços Gerais	13/04/2026 00:00	764200	CRESGILIS EUNICE REIS GARCIA
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de equipamentos de refrigeração e ferramentas para o SVPM			

2. Justificativa de Necessidade

A aquisição de Ar condicionado e ferramentas se faz necessária para propiciar refrigeração nos ambientes que devem estar em temperatura adequada para, melhor conforto térmico e ambiente mais agradável de trabalho nas edificações. Além disso, a aquisição do equipamento para refrigeração contribuirá para adequação do ambiente para o desenvolvimento das atividades exercidas pelos setores.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Equipamento de ar condicionado	Aparelho Ar Condicionado	capacidade refrigeração: 12.000, características adicionais: com controle remoto sem fio, características adicionais 1: controle remoto s/fio, quente/frio, selo procel, frequência: 60, garantia: 1, modelo: split inverter, tensão: 220, tipo: split hi wall Unidade de fornecimento: Unidade	10,00	3.066,1936	30.661,936
2	Equipamento de ar condicionado	Aparelho Ar Condicionado	capacidade refrigeração: 18.000, características adicionais: com controle remoto sem fio, características adicionais 1: controle remoto s/fio, quente/frio, selo procel, frequência: 60, garantia: 1, modelo: split inverter, tensão: 220, tipo: split hi wall Unidade de fornecimento: Unidade	10,00	3.582,108	35.821,08
3	Equipamento de ar condicionado	Aparelho Ar Condicionado	capacidade refrigeração: 18.000, características adicionais 1: com controle remoto, modelo: split inverter, tensão: 220, tipo: bi split Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	5.644,1286	28.220,643
4	Equipamento de ar condicionado	Aparelho Ar Condicionado	capacidade refrigeração: 24.000, características adicionais 1: controle remoto/ciclo reverso (quente/frio), frequência: 60, garantia: 1, modelo: split inverter, tensão: 220, tipo: hi-wall Unidade de fornecimento: Unidade	10,00	4.375,0174	43.750,174
5	Equipamento de ar condicionado	Aparelho Ar Condicionado	capacidade refrigeração: 36.000, características adicionais 1: controle remoto/ciclo reverso (quente/frio), frequência: 60, garantia: 1, modelo: piso-teto inverter, tensão: 220, tipo: split Unidade de fornecimento: Unidade	10,00	8.485,2183	84.852,183
6	Equipamento de ar condicionado	Aparelho Ar Condicionado	capacidade refrigeração: 48.000, características adicionais: controle remoto/ciclo reverso (quente/frio), frequência: 60, garantia: 1, modelo: piso-teto inverter, nível ruído interno: 47/45/42, tensão: 220, tipo: split Unidade de fornecimento: Unidade	10,00	11.760,368	118.760,368
7	Equipamento de ar condicionado	Aparelho Ar Condicionado	capacidade refrigeração: 60.000, características adicionais 1: controle remoto sem fio / ciclo só frio / inverter, frequência: 60, garantia: 1, modelo: teto/piso, tensão: 220, tipo: split Unidade de fornecimento: Unidade	10,00	12.174,769	121.741,769
8	Bombas e compressores a vácuo	Bomba De Vácuo	potência motor: 1, tipo: duplo estágio, vazão: 12, voltagem: bivolt Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	4.015,5409	8.031,0818
9	Equipamentos diversos para serviços profissionais e comerciais	Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais	padrão: programa brasileiro de eliminação de hcfc's - pbh, tipo: máquina recolhadora de gases, voltagem: bivolt Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	6.685,28	6.685,28
10	Instrumento de teste e de medição de propriedades	Capacímetro Digital	amperagem: 20, capacitância nominal: 20, display: lcd, precisão: 0,5, quantidade dígitos: 3 1/2, resistência nominal: 200, temperatura: 1.000, tensão operação corrente alternada: 700, tensão operação corrente contínua: 1.000	1,00	545,0169	545,0169

	elétricas e eletrônicas		Unidade de fornecimento: Unidade			
11	Instrumentos de medição para artefices	Alicate Amperímetro	abertura da garra: 30, alimentação: 3 pilhas aaa de 1,5v, características adicionais: display lcd, teste de continuidade; nc; true rms, categoria: cat iv 600v / cat iii 1000v, componentes adicionais: bolsa de transporte/ pontos de prova, corrente: dc: 200u/60 /600a/1000a - ac: 60/600/1000a, material: plástico, resistência: 400 ohm/ 4000 ohm/ 40, temperatura: -20~1000, tipo: digital, voltagem bateria: 1,5 Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	606,8185	606,8185
12	Equipamentos para purificação de água	Aparelho Purificador De Água	acessórios: kit instalação, capacidade: 2, capacidade refrigeração: 1,8, características adicionais: água gelada e água natural, cor: branca, material gabinete: metálico, tipo: dupla filtragem, tipo fixação: parede/bancada, vazão: 0,75, voltagem: 110 Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	1.277,3336	6.386,668
13	Equipamento para refrigeração	Bebedouro Água	capacidade água: 100, características adicionais: 2 torneiras e 1 jato gelado, material gabinete: aço inoxidável, tipo: industrial, voltagem: 127 Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	2.468,439	12.342,195
14	Equipamento para solda a gás, corte por aquecimento e de metalização	Maçarico Solda	aplicação: tubo cobre/latão/alumínio/aço, características adicionais: acendimento automático, temperatura chama: até 1.100, tipo chama: neutra, tipo gás: mapp Unidade de fornecimento: Unidade	3,00	267,2711	801,8133
15	Ferramentas manuais acionadas por força motriz	Furadeira	acessórios: acessórios: punho lateral, limitador de profundidade, capacidade perfuração aço: 13, capacidade perfuração concreto: 16, capacidade perfuração madeira: 30, características adicionais: velocidade variável, dupla isolamento e rotação rev, peso: 2, potência: 760, tamanho mandril: 1/2, tensão alimentação: 110, tipo: impacto, velocidade: 0-2800 Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	1.044,50	2.089,00
16	Ferramentas manuais acionadas por força motriz	Furadeira	acessórios: 2 baterias, carregador e maleta, capacidade perfuração aço: 13, capacidade perfuração madeira: 38, características adicionais: mandril sem chave, gatilho eletrônico, luz de led, tamanho mandril: 1/2, tensão alimentação: 20, tipo: impacto e parafusadeira Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	1.247,4145	2.494,829
17	Ferramentas manuais acionadas por força motriz	Esmerilhadeira	características adicionais: 1 esmerilhadeira, punho lateral, protetor, chave d, diâmetro disco: 4 1/2, potência: 850, rotação: 11.000, tipo: angular, voltagem: 110 Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	678,3267	1.356,6534
18	Equipamento de ar condicionado	Aparelho Ar Condicionado	capacidade refrigeração: 36.000, características adicionais 1: 3 unidades evaporadoras de 12.000 btus, modelo: controle remoto (distinto por unidade evaporadora), tensão: 220, tipo: multi split Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	25.415,52	50.831,04
19	Equipamentos diversos para serviços profissionais e comerciais	Lavadora Alta Pressão	acessórios: com bateria e maleta, características adicionais: capacidade da bateria: 20000 mah ou 2.0 ahh, potência consumida: 120, pressão: 10-30, tensão: 12, tipo: portátil, vazão: 3,5 Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	913,0034	1.826,0068

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

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](#).

PHILIP COUTO RIBEIRO

Equipe de apoio

ALZEIR DOS SANTOS PIRES
ENCARREGADO DA DIVISÃO DE SERVIÇOS GERAIS

EDUARDO GOULART CAMACHO
Autoridade competente

5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1 Utilização não obrigatória, conforme disposto no Decreto nº 11.137/20222 – período de implementação no Comando da Marinha.	CRESGILIS EUNICE REIS GARCIA	28/04/2026 10: 46
2 Utilização não obrigatória , conforme disposto no Decreto 11.137/2022- período de implementação no Comando da Marinha.	CRESGILIS EUNICE REIS GARCIA	31/03/2026 14: 36

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.