

MARINHA DO BRASIL

CENTRO TECNOLÓGICO DA MARINHA NO RIO DE JANEIRO

ANEXO III - MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	CATMAT	QTDE	UF	PARÂMETRO 1				Preço Unitário Estimado (Media)	Preço Total Estimado (Mediana)	
					PESQUISA COMPRAS.GOV OU PAINEL DE PREÇOS (MEDIANA)	PARÂMETRO 2 CONTRATAÇÕES SIMILARES (UASG) ≤ 1 ANO	PARÂMETRO 3				
1	Cabo elétrico flexível tensão isolamento: 750 v, cor da cobertura: verde , material do condutor: cobre, bitola: 10 mm2 , classe encordoamento: 4	394257	50	MT	R\$ 6,99	-	-	-	R\$ 6,99	R\$ 349,50	
2	Cabo elétrico flexível tensão isolamento: 750 v, cor da cobertura: azul , material do condutor: cobre, bitola: 10 mm2 , classe encordoamento: 4	394262	50	MT	R\$ 6,46	-	-	-	R\$ 6,46	R\$ 323,00	
3	Cabo elétrico flexível tensão isolamento: 750 v, tipo: multipolar, cor da cobertura: preta , material do condutor: cobre eletrolítico, material cobertura: pvc anti-chama, classe encordoamento: 5, quantidade condutores: 3, bitola: 2,5 mm	441658	100	MT	R\$ 4,21	-	-	-	R\$ 4,21	R\$ 421,00	
4	Cabo elétrico flexível tensão isolamento: 750 v, tipo: multipolar, cor da cobertura: preta , material do condutor: cobre eletrolítico, material cobertura: pvc anti-chama, classe encordoamento: 5, quantidade condutores: 3, bitola: 4 mm	441659	100	MT	R\$ 4,72	-	-	-	R\$ 4,72	R\$ 472,00	
5	Cabo elétrico flexível tensão isolamento: 750 v, tipo: multipolar, cor da cobertura: preta , material do condutor: cobre eletrolítico, material cobertura: pvc anti-chama, classe encordoamento: 5, quantidade condutores: 4, bitola: 2,5 mm (rolo com 100mt)	340251	1	RL	R\$ 662,00	-	-	-	R\$ 662,00	R\$ 662,00	
6	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número pólos: 1, corrente nominal: 16 a, capacidade interrupção simétrica: 5 - 10 ka, normas técnicas: abnt nbr iec 60947-2, tensão nominal: 220 - 240 v, referência: 06374 (legrand), cor: branca, fixação: por meio de trilho din 35 mm	314649	7	UN	R\$ 6,60	-	R\$ 6,55	R\$ 9,69	R\$ 7,61	R\$ 53,27	
7	Disjuntor baixa tensão, funcionamento termomagnético, corrente nominal 20 a, características adicionais similar a siemens, número de fases bifásico, curva de disparo b, aplicação sistema de ar condicionado, disjuntor baixa tensão, funcionamento magnético, número pólos 2, corrente nominal 6 a, capacidade interrupção simétrica 5 ka, tensão nominal 127/220 v, curva de disparo b	395464	8	UN	R\$ 28,00	-	-	-	R\$ 28,00	R\$ 224,00	
8	Disjuntor baixa tensão, funcionamento termomagnético, número pólos: 3, tensão máxima operação 220/440 v, corrente nominal 63 a, frequência nominal 50/60 hz, capacidade interrupção simétrica 15 a 18 ka, número de fases trifásico.	429050	2	UN	R\$ 204,17	-	R\$ 312,90	-	R\$ 258,54	R\$ 517,06	
9	Tomada blindada , modelo industrial, corrente nominal 16 a, tensão nominal 250 v, número pólos 2 p + t, características adicionais com travamento, tipo fêmea	436297	5	UN		-	R\$ 50,78	R\$ 33,90	R\$ 43,94	R\$ 42,87	R\$ 214,35
10	Tomada blindada , modelo industrial, corrente nominal 32 a, tensão nominal 380 v, número pólos 3 p + t, características adicionais com travamento, tipo fêmea, ip 44	446604	5	UN	R\$ 31,68	-	-	-	R\$ 31,68	R\$ 158,40	
11	Plugue industrial blindado, macho, em poliamida, 2 polos+ terra (2p+t), 16 a, 220/240v azul modelo tipo n3076 steck, ip 44.	377195	5	UN	R\$ 28,47	-	-	-	R\$ 28,47	R\$ 142,35	
12	Quadro de distribuição elétrica, dimensões 500 x 400 x 200 mm, com porta e fechaduras de fenda, material: chapa de aço, componentes: placa para montagem de componentes, grau de proteção ip 65	481353	2	UN	R\$ 375,46	-	R\$ 470,99	R\$ 532,04	R\$ 459,50	R\$ 919,00	
13	Bateria automotiva, 12 v, capacidade c20: 100 ah , rc 25: 150 min, capacidade de corrente de partida à frio cca-18°c 700 a, dimensões aproximadas (c x l x a) 330 x 172 x 244 mm, tipo moura modelo m100he ou similar	297068	2	UN	R\$ 723,50	-	-	-	R\$ 723,50	R\$ 1.447,00	
14	Bateria automotiva, 12 v, capacidade c20: 60 ah , rc 25: 90 min, capacidade de corrente de partida à frio cca-18°c 400 a, dimensões aproximadas (c x l x a) 330 x 172 x 244 mm, tipo moura modelo moura m60ge ou similar	421245	1	UN	R\$ 457,71	-	-I	-	R\$ 457,71	R\$ 457,71	
					TOTAL					R\$ 6.360,64	

	EMPRESA	CNPJ
6	TEK DISTRIBUIDOR EIRELI – ME	21.118.267/0001-58
	LEROY MERLIN CIA DE BRICOLAGEM	01.438.784/0048-60
8	PJ NEBLINA – FORMULA ELÉTRICA LTDA	34.956.963/0001-85
	SANTIL	49.474.398/0008-63
9	ATACADO ONLINE	41.418.163/0001-76
	LEROY MERLIN CIA DE BRICOLAGEM	01.438.784/0048-60
	ELETROTRAFO PRODUTOS ELETRICOS LTDA	80.224.785/0001-15
12	MAGAZINE LUIZA S/A	47.960.950/0001-21

Justificativa para a metodologia utilizada (parâmetros 2, 3, 4 e 5)/ preço médio ou mediano)

A pesquisa de preço por meio de site especializado foi realizada por não haver três processos de compras no painel de preços.

Método utilizado: () média (x) mediana () menor valor () outros

Justificativa para metodologia utilizada:

MAICON HENRIQUE DA SILVA DIAS
Capitão de Corveta (EN)
Ajudante da Superintendência Técnica

Rio de Janeiro, RJ, em 26 de julho de 2023.