



## MARINHA DO BRASIL COMANDO DE OPERAÇÕES NAVAIS

### Mapa Comparativo de Preços

Os cálculos deste relatório foram elaborados com base nas metodologias descritas na 4ª edição do Manual de Orientação de Pesquisa de Preços do Superior Tribunal de Justiça (STJ). A utilização desse manual assegura a precisão e a confiabilidade dos cálculos apresentados, conforme os padrões estabelecidos pelo STJ. Para mais detalhes, acesse [aqui](#).

Critérios Estatísticos Gerais	
30%	Preços excessivamente elevados: valores superiores a 30% da média do rol de preços obtidos
70%	Inexequível: valores inferiores a 70% da média do rol de preços obtidos

Critérios Estatísticos por item								
Item	Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Válidos	
							Média	Mediana
lâmpada led e27 9w	R\$ 7,40	R\$ 7,49	0,36	4,91	Média	R\$ 7,00	R\$ 7,40	R\$ 7,49
spot led redondo branco 9 w	R\$ 17,17	R\$ 16,80	0,64	3,70	Média	R\$ 16,80	R\$ 17,17	R\$ 16,80
lâmpada de led tubular de 9 W T8 60 cm	R\$ 16,27	R\$ 16,91	1,10	6,78	Média	R\$ 15,00	R\$ 16,27	R\$ 16,91
lâmpada de led tubular 18 W 127 V T8 120 cm	R\$ 32,57	R\$ 32,98	2,54	7,78	Média	R\$ 29,85	R\$ 32,57	R\$ 32,98
tomada de 20 amperes sistema x	R\$ 12,75	R\$ 12,62	0,22	1,72	Média	R\$ 12,62	R\$ 12,75	R\$ 12,62
fita isolante 3m	R\$ 19,41	R\$ 19,99	1,22	6,31	Média	R\$ 18,00	R\$ 19,41	R\$ 19,99
resistência para chuveiro lorenzetti max ducha 4600 w 127 v	R\$ 45,32	R\$ 45,80	2,94	6,49	Média	R\$ 42,17	R\$ 45,32	R\$ 45,80
chuveiro lorenzetti 4600 w 127 v	R\$ 44,63	R\$ 49,00	7,57	16,96	Média	R\$ 35,89	R\$ 44,63	R\$ 49,00
resistência para chuveirolorenzetti advanced multitemperaturas 127 V	R\$ 51,34	R\$ 52,00	8,85	17,25	Média	R\$ 42,17	R\$ 51,34	R\$ 52,00
tomada 4x2 de 10 ampéres	R\$ 11,40	R\$ 10,95	0,78	6,84	Média	R\$ 10,95	R\$ 11,40	R\$ 10,95
tomada 4x2 de 20 ampéres	R\$ 20,60	R\$ 20,35	1,28	6,20	Média	R\$ 19,46	R\$ 20,60	R\$ 20,35
resistência para chuveiro lorenzetti advanced 220 V / 7500 W	R\$ 77,79	R\$ 79,93	3,71	4,77	Média	R\$ 73,50	R\$ 77,79	R\$ 79,93
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA RETANGULAR DE 30 LEDS COM BATERIA BIVOLT	R\$ 27,31	R\$ 28,15	2,03	7,43	Média	R\$ 25,00	R\$ 27,31	R\$ 28,15



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
1	lâmpada led e27 9w	un	50,00	MUNICIPIO DE CIDELANDIA / 1996 - Secretaria Municipal de Administração, Planejamento e Finanças	Portal Nacional de Contratações Públicas	INJEPLASTIC COMERCIAL LTDA	---	R\$ 7,00	R\$ 7,40	VÁLIDO	
				SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE LIMOEIRO DO NORTE / 1 - SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE LIMOEIRO DO NORTE	Portal Nacional de Contratações Públicas	REFORMAR CONSTRUCOES LTDA	Microempresa	R\$ 7,71		VÁLIDO	
				Câmara Municipal de Porteirinha	Licitar Digital	EXTRA PLASTI LTDA	---	R\$ 7,49		VÁLIDO	
2	spot led 9 w	un	10,00	MUNICIPIO DE BITURUNA / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BITURUNA - PR	Portal Nacional de Contratações Públicas	AGRO-MANICA COMERCIO E REPRESENTACOES DE PRODUTOS AGROPECUARIOS LTDA	---	R\$ 17,90	R\$ 17,17	VÁLIDO	
				FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO DE ALTAMIRA	Portal Nacional de Contratações Públicas	MAIS PISO LTDA	---	R\$ 16,80		VÁLIDO	
				FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE ALTAMIRA/PA	Licitanet - Licitações Eletrônicas 4.0	MAIS PISO LTDA	---	R\$ 16,80		VÁLIDO	
3	lâmpada de led tubular de 9 W T8 60 cm	un	50,00	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS DO SUL/RS	Compras.gov.br	VOLT MATERIAIS ELETRICOS LTDA	Microempresa	R\$ 16,91	R\$ 16,27	VÁLIDO	
				PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS DO SUL/RS	Compras.gov.br	VOLT MATERIAIS ELETRICOS LTDA	Microempresa	R\$ 16,91		VÁLIDO	
				MINISTÉRIO DA GESTÃO E DA INOVAÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS   Superintendência Regional de Administração do MGI-RO	Compras.gov.br	41.791.783 NAHONE NATALIA RIBEIRO SANTIAGO	---	R\$ 15,00		VÁLIDO	
4	lâmpada de led tubular 18 W 127 V T8 120 cm	un	50,00	MUNICIPIO DE PATOS DE MINAS / 34 - MUNICÍPIO DE PATOS DE MINAS/MG	Portal Nacional de Contratações Públicas	MULTINEGOCIOS LTDA	---	R\$ 34,87	R\$ 32,57	VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE MARILENA / 143 - Prefeitura Municipal de Marilena - PR	Portal Nacional de Contratações Públicas	TKY MATERIAIS ELETRICOS & FERRAGENS LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 32,98		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE MANHUACU / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MANHUAÇU - MG	Portal Nacional de Contratações Públicas	AGRO CONSTRUCAO LTDA	Microempresa	R\$ 29,85		VÁLIDO	
5	tomada de 20 amperes sistema x	un	1,00	MUNICIPIO DE SAPOPEMA / 166 - Prefeitura Municipal de Sapopema - PR	Portal Nacional de Contratações Públicas	MAX MATERIAIS PARA	---	R\$ 12,62	R\$ 12,75	VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Sapopema - PR	Compras BR	MAX MATERIAIS PARA	---	R\$ 12,62		VÁLIDO	
				Município de Sapopema	Prefeitura Municipal de Sapopema/PR	MAX MATERIAIS PARA	---	R\$ 13,00		VÁLIDO	
6	fita isolante 3m	un	3,00	MUNICIPIO DE ITATINGA / 1 - ITATINGA	Portal Nacional de Contratações Públicas	FERNANDO AUGUSTO VIEIRA 32052911820	---	R\$ 18,00	R\$ 19,41	VÁLIDO	



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
				MUNICIPIO DE PROGRESSO / 152 - Município de Progresso	Portal Nacional de Contratações Públicas	J L DOS SANTOS LTDA	---	R\$ 19,99		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Duque Bacelar	Bolsa Brasileira de Mercadorias	FLEET SERVICOS & COMERCIO LTDA	---	R\$ 20,23		VÁLIDO	
7	resistência para chuveiro lorenzetti max ducha 4600 w 127 v	un	6,00	COMANDO DA MARINHA	Compras.gov.br	ALTER CRUZ & CIA LTDA	Microempresa	R\$ 47,99	R\$ 45,32	VÁLIDO	
				MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO   Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares/Sede   HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANTÔNIO PEDRO	Compras.gov.br	SLIMA COMERCIO E SERVICOS OFFSHORE LTDA	---	R\$ 42,17		VÁLIDO	
				SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA / 380164 - ESP-PENIT. LUIZ GONZAGA VIEIRA DE PIRAJUI	Portal Nacional de Contratações Públicas	FAMILIA BRITO COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 45,80		VÁLIDO	
8	chuveiro lorenzetti 4600 w 127 v	un	2,00	MUNICIPIO DE PANCAS / 27174150000178 - Prefeitura Municipal de Pancas	Portal Nacional de Contratações Públicas	Tiago Teixeira da Silva ME - Constrular Mat Const	---	R\$ 49,00	R\$ 44,63	VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE PANCAS / 27174150000178 - Prefeitura Municipal de Pancas	Portal Nacional de Contratações Públicas	Tiago Teixeira da Silva ME - Constrular Mat Const	---	R\$ 49,00		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Santa Cruz do Escalvado	Licitar Digital	ELETRICA CASTANHEIRA LTDA	---	R\$ 35,89		VÁLIDO	
9	resistência para chuveirolorenzetti advanced multitemperaturas 127 V / 5500 W	un	2,00	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO   Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares/Sede   HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANTÔNIO PEDRO	Compras.gov.br	SLIMA COMERCIO E SERVICOS OFFSHORE LTDA	---	R\$ 42,17	R\$ 51,34	VÁLIDO	
				MINISTÉRIO DA SAÚDE   FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ   DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO	Compras.gov.br	MAX QUALITY COMERCIO LTDA	---	R\$ 59,84		VÁLIDO	
				MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO   Universidade Tecnológica Federal do Paraná   UTFPR - Campus Sudoeste Pato Branco	Compras.gov.br	TI COMPONENTES ELETRONICOS EIRELI	Microempresa	R\$ 52,00		VÁLIDO	
10	tomada 4x2 de 10 ampéres	un	4,00	MUNICIPIO DE SANTA MARIA DO SUACUI / 880 - Unidade Única	Portal Nacional de Contratações Públicas	CORDEIRO MATERIAIS E EQUIPAMENTOS LTDA	---	R\$ 10,95	R\$ 11,40	VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE CAMPO GRANDE	Portal Nacional de Contratações Públicas	N S C COMERCIO E SERVICOS LTDA	---	R\$ 12,30		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Santa Maria do Suaui	Licitar Digital	CORDEIRO MATERIAIS E EQUIPAMENTOS LTDA	---	R\$ 10,95		VÁLIDO	
11	tomada 4x2 de 20 ampéres	un	2,00	CAMARA MUNICIPAL DE TIMOTEO / 928704 - CAMARA MUNICIPAL DE TIMÓTEO - MG	Portal Nacional de Contratações Públicas	COMERCIO E TRANSPORTES QUEIROZ LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 20,35	R\$ 20,60	VÁLIDO	



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
				MUNICIPIO DE SAO SIMAO / 16 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	Portal Nacional de Contratações Públicas	LUCIANA RODRIGUES DA SILVA & CIA LTDA	Microempresa	R\$ 19,46		VÁLIDO	
				1250 - POLICIA MILITAR DE MINAS GERAIS	Compras MG	AGNES S. DA SILVA SUPRIMENTOS DE INFORMATICA.	Microempresa	R\$ 21,98		VÁLIDO	
12	resistência para chuveiro lorenzetti advanced turbo 220 V / 7500 W	un	2,00	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TEBAS	Compras.gov.br	CONSTRUPATA - MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 73,50	R\$ 77,79	VÁLIDO	
				PM DE ERECHIM	Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul	ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	Microempresa	R\$ 79,93		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Erechim	Portal de Compras Publicas	ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	Microempresa	R\$ 79,93		VÁLIDO	
13	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA RETANGULAR DE 30 LEDS COM BATERIA BIVOLT	un	25,00	SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO	Portal Nacional de Contratações Públicas	ADM MATERIAIS E SERVICOS ELETRICOS EIRELI	Microempresa	R\$ 28,79	R\$ 27,31	VÁLIDO	
				PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO MANHUAÇU	Licitar Digital	ACM COMERCIO E TRANSPORTES LTDA	Microempresa	R\$ 28,15		VÁLIDO	
				Município de São Domingos do Araguaia	Portal de Compras Publicas	M J F L CARVALHO COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	---	R\$ 25,00		VÁLIDO	

