

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

### Informações básicas

<b>Número da Pesquisa</b>	<b>UASG</b>	<b>Status</b>	<b>Editado por</b>
11/2026	789015	Rascunho	MATHEUS ARANTES

**Título:** Aquisição de Regulador de tensão para gerador do Npamaracanã

**Observações:** O material deverá ser entregue no Navio-Patrolha "Maracanã" que se encontra atracado no Cais da Marinha na Capitania dos Portos de São Paulo no seguinte endereço: Cais da Marinha - Av. Eng. Ismael Coelho De Souza, s/n - Macuco, Santos - SP, 11015-315

**Total de itens cotados:** 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 2.609,9136

### Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
628941 - Regulador Tensao Tipo: Bifásico , Tensão Nominal: 220 V, Corrente Nominal: 4/6 A, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Aplicação: Geradores , Modelo: Mx341	Unidade	6	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
Menor Preço	● Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 136,5869%
R\$ 5,7000	R\$ 434,9856	R\$ 143,8900	Desvio Padrão: 594,1334 Maior Preço: R\$ 1.750,0000
<b>Método de cálculo adotado:</b> Média			


Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 5,7000	12/12/2025	Sim
2		CENTRO FED.EDUC.TECN.CELSO SUCKOW DA FONSECA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.750,0000	17/11/2025	Sim
3		UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 110,0000	30/10/2025	Sim
4		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 41,0000	24/09/2025	Sim
5		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.284,0000	21/09/2025	Sim
6		ESP-CIA.DO METROPOLIT DE SAO PAULO-METRO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 143,8900	04/09/2025	Sim
7		ESP-CIA.DO METROPOLIT DE SAO PAULO-METRO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 90,4800	04/09/2025	Sim
8		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 299,9000	04/08/2025	Sim

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

---

## Nota Técnica

Participo que foram priorizadas a consulta aos sistemas oficiais de governo e às contratações similares feitas pela Administração Pública, em conformidade com o artigo 5º, §1º, da IN SEGES/ME nº 65/2021.

Todos os itens especificados deverão ser entregues no Navio-Patrolha "Maracanã", que se encontra atracado no Cais da Marinha na Capitania dos Portos de São Paulo no seguinte endereço: Cais da Marinha - Av. Eng. Ismael Coelho De Souza, s/n - Macuco, Santos - SP, 11015-315.

---

**MATHEUS ARANTES**  
Primeiro-Tenente  
Setor Requisitante

---

**BRUNO ALVES CATARINO**  
Primeiro-Tenente  
Setor Requisitante

---

Relatório emitido em 07/05/2026 11:53

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre  $(X-\mu)^2$ , onde  $\mu$  representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$