Compras.gov.br

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Relatório emitido em 03/11/2026 15:12

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
85/2026	723000	Concluída	EDUARDO HENRIQUE BARRETO MIRANDA FILHO

Título: AQUISIÇÃO DE MAQUETES

Observações: PESQUISA DE PREÇOS RELACIONADA PARA A COMPRA DE MAQUETES PARA O SETOR DE COMSOC

Total de itens cotados: 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R$ 5.149,2400

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
620950 - Réplicas Diversas Material: Resina , Modelo: Miniatura De Navio , Uso: Exposição , Escala: 1:150 , Componentes: Pedestal Em Acrílico , Altura: 60 CM, Comprimento: 90 CM, Largura: 53 CM, Características Adicionais: Conforme Modelo Do Órgão	Unidade	2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 1.598,4800	R$ 2.574,6200	R$ 2.100,0000	Coeficiente de Variação: 45,6087% Desvio Padrão: 1.174,2514 Maior Preço: R$ 4.500,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	23	Unidade	R$ 1.598,4800	17/08/2026	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 1.650,0000	11/01/2026	Sim
3	IV	LILLIPUT MAQUETES E MINIATURAS LTDA - Fornecedor	2		R$ 2.550,0000	30/10/2026	Sim
4	IV	Salvi Projetos e Desenhos Técnicos - Fornecedor	2		R$ 4.500,0000	03/11/2026	Sim

Legenda:
⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
ℹ Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

A presente pesquisa de preços foi realizada em conformidade com a Instrução Normativa SEGES /ME nº 65/2021, mediante a adoção de **metodologia combinada**, composta por:

- consulta a contratações similares disponíveis na ferramenta Pesquisa de Preços do Compras. gov; e

- obtenção de orçamentos diretamente junto a fornecedores do segmento de mercado correspondente ao objeto.

A utilização dessa metodologia justifica-se em razão das **especificidades técnicas exatas dos itens a serem contratados**, para os quais não foram identificados, em quantidade suficiente, registros públicos recentes capazes de, isoladamente, subsidiar uma estimativa de preços robusta e aderente ao mercado.

Adicionalmente, a complementação da pesquisa com orçamentos obtidos junto a fornecedores mostra-se necessária para **assegurar maior aderência da estimativa aos preços efetivamente praticados no mercado**, bem como para **mitigar riscos de distorções na formação do preço estimado**.

Ressalta-se, ainda, que, nos termos da Instrução Normativa SEGES nº 67/2021, nos casos de contratação por dispensa eletrônica com disputa, a existência de proposta obtida diretamente junto a fornecedor no âmbito da pesquisa de preços possibilita, em caso de procedimento fracassado ou deserto, a eventual contratação com base nessa proposta, desde que atendidas as condições de habilitação, contribuindo para a **eficiência processual e mitigação do risco de perda do processo**.

Os preços coletados foram submetidos a **análise crítica**, com a desconsideração de valores manifestamente inexequíveis ou excessivamente elevados (outliers), mantendo-se apenas aqueles compatíveis com o padrão de mercado.

Para a formação do preço estimado, adotou-se a média dos valores válidos, metodologia admitida pela IN SEGES/ME nº 65/2021, por refletir adequadamente o comportamento predominante do mercado para o objeto em questão.

Diante do exposto, conclui-se que os valores estimados são **compatíveis com os praticados no mercado**, atendendo aos requisitos necessários à adequada instrução do processo de contratação, com observância aos princípios da economicidade, eficiência e busca do preço justo.

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 μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

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

- 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.

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

Documento assinado digitalmente
gov.br
EDUARDO HENRIQUE BARRETO MIRANDA FILHO
Data: 05/11/2026 14:45:52-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

EDUARDO HENRIQUE BARRETO MIRANDA FILHO
Segundo-Tenente (RM2-EN)
Responsável pela Contratação Direta/Requisitante

Rio de Janeiro, 30 de outubro de 2026.

A Prisma

A/C: Sra. Amanda Negromonte

PROPOSTA PARA CONFECÇÃO
DE MAQUETE LANCHA

1. OBJETO

Prestação de serviços de confecção e fornecimento de maquetes físicas tridimensionais (impressão 3D) em miniatura do modelo de **Lancha Autônoma para a Marinha**, personalizadas, com base e cúpula de proteção em acrílico, acompanhadas de plaqueta com dedicatória personalizada.



Imagem ilustrativa

2. DESCRIÇÃO TÉCNICA E ESPECIFICAÇÃO DAS MAQUETES

Maquete Personalizada Lancha Autônoma PRISMA (2 Unidades)

- **Tecnologia de Fabricação:** Impressão 3D de alta precisão.
- **Material Base:** PLA (Polímero Termoplástico Biodegradável).
- **Acabamento/Cor:** Monocromático em **Preto Velvet**.
- **Dimensões Aproximadas da Miniatura:** 17 cm de comprimento.
- **Personalização Especial:** Inclusão e aplicação da **logomarca PRISMA**.
- **Base e Cúpula de Proteção:** Cúpula/Tampo em Acrílico Cristal nas dimensões de **15 cm (altura) x 18 cm (largura) x 45 cm (comprimento)**.
- **Acessório:** Plaqueta metálica/acrílica com dedicatória personalizada.

Tel.: 55 21 3449-5172/99685-8862
e-mail: contato@lilliput.com.br
CNPJ 39.601.114/0001-22

3. VALORES E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Item	Especificação	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total
Maquete Personalizada PRISMA	Impressão 3D PLA Preto Velvet (17cm), aplicação de logo PRISMA, cúpula grande (15 x 18 x 45cm) e plaqueta.	2	R$2.550,00	R$5.100,00

O valor total para a execução desse projeto é de R$5.100,00 (cinco mil e cem reais)

3.1. Forma e Condição de Pagamento

O pagamento desse projeto deverá ser pago da seguinte forma:

- Empenho

Mediante depósito bancário ou transferência via PIX, conforme dados abaixo:

- **Banco:** Santander
- **Agência:** 3463
- **Conta Corrente:** 13006337-9
- **Favorecido:** LILLIPUT MAQUETES E MINIATURAS LTDA.
- **PIX (CNPJ):** 39.601.114/0001-22

3.2. Vinculação Jurídica por Confirmação de Pagamento

A confirmação do pagamento será considerada como aceite integral das condições aqui estabelecidas, vinculando juridicamente o CONTRATANTE aos termos desta proposta.

4. PRAZO DE ENTREGA

A combinar

5. CONDIÇÕES COMPLEMENTARES

5.1. Responsabilidade sobre Prazos

A CONTRATADA não se responsabiliza pelo cumprimento dos prazos previamente acordados caso, durante a execução da maquete ou do projeto, sejam solicitadas alterações pelo CONTRATANTE. Tais modificações poderão impactar diretamente o cronograma de entrega, eximindo a CONTRATADA de qualquer penalidade ou responsabilidade por eventuais atrasos.

5.2. Alterações Posteriores à Entrega

Quaisquer modificações requeridas após a entrega do projeto original poderão implicar em acréscimos no valor inicialmente contratado, os quais serão previamente informados ao CONTRATANTE mediante aditivo contratual ou proposta complementar.

5.3. Cancelamento do Projeto

Uma vez efetuado o pagamento da primeira parcela, o cancelamento do projeto por iniciativa do CONTRATANTE não implicará em obrigação de reembolso por parte da CONTRATADA, em razão da natureza dos serviços prestados e dos custos operacionais já incorridos.

5.4. Penalidades por Inadimplemento

Em caso de atraso no pagamento de qualquer parcela prevista neste instrumento, o CONTRATANTE incorrerá automaticamente nas seguintes penalidades, independentemente de notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial:

- Multa moratória de 20% (vinte por cento) sobre o valor da parcela em atraso;
- Juros de mora de 1% (um por cento) ao mês, calculados pro rata die;
- Correção monetária com base no Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC), ou outro índice oficial que venha a substituí-lo.

O valor inadimplido será considerado automaticamente vencido e exigível, podendo ser objeto de cobrança judicial, inclusive por meio de protesto e inscrição em órgãos de proteção ao crédito.

_____

De Acordo,

Alessandra Pimenta
Sócia Proprietária

Base 3D Letras

Proposta nº 22 — Maquete Lanchas

Emissão: 03/11/2026 Validade: 30/12/2026

DADOS DA EMPRESA

Razão social	Salvi Projetos e Desenhos Técnicos
Nome fantasia	Base 3D Letras
CNPJ	19.706.684/0001-70
Telefone	(21) 96551-1705
Endereço	Rua Sara, nº 26, Santo Cristo - Rio de Janeiro/RJ

DADOS DO CLIENTE

Nome	Eduardo Miranda

PROPOSTA TÉCNICA

PROPOSTA TÉCNICA: FORNECIMENTO DE MAQUETES FÍSICAS EM IMPRESSÃO 3D

Apresentamos a proposta técnica para a fabricação de maquetes físicas tridimensionais de embarcações, desenvolvidas com alta precisão e fidelidade a partir do arquivo digital 3D fornecido pelo cliente.

ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO

• Objeto: Duas maquetes tridimensionais de embarcações.
• Quantidade: 2 unidades.
• Dimensões totais: 45 cm de comprimento x 15 cm de largura x 18 cm de altura.
• Modelo tridimensional: Execução fiel conforme arquivo 3D enviado.
• Base de suporte: Madeira tratada com acabamento próprio para exibição.
• Proteção: Cúpula em acrílico transparente com espessura de 4 mm.

PROCESSOS DE FABRICAÇÃO E MATERIAIS

As embarcações serão produzidas por meio de tecnologia de impressão 3D de alta definição, garantindo a reprodução exata de todos os detalhes contidos no arquivo digital original.

Após as fases de impressão e acabamento, as peças serão fixadas sobre a base de madeira tratada. A estrutura será protegida por uma cúpula em acrílico transparente de 4 mm de espessura, cortada e montada sob medida, oferecendo total visibilidade e proteção contra poeira e manuseio.

CONSIDERAÇÕES FINAIS E CONDICIONAIS

O projeto será executado em estrita observância às medidas e especificações descritas, visando à entrega de um produto com elevado padrão estético e excelente acabamento visual.

• Forma de pagamento: Nota de empenho.

PROPOSTA COMERCIAL

Condição de pagamento	À vista
Pagamento	R$ 9.000,00 — 03/11/2026
Prazo de produção	20 dias úteis
Validade da proposta	30/12/2026

Valor total da proposta	**R$ 9.000,00**