

RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

O presente relatório é resultado da pesquisa de preços a seguir discriminada, em cumprimento ao determinado na Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Decreto Municipal nº 20.154, de 1º de fevereiro de 2023, e em conformidade com a Instrução Normativa SEGES – ME nº 65, de 07 de julho de 2021.

1 - OBJETO: Aquisição de **100 (cem) metros de mangueira flutuante transparente com espiral azul, diâmetro interno de 50 mm (2 polegadas), destinada aos serviços de sucção e descarga em aspiração de piscinas e lagos**, fabricada em polietileno (PE) e etileno vinil acetato (EVA), matéria-prima 100% virgem, estrutura auto flutuante, pressão máxima de trabalho de até 2 psi, alta flexibilidade, resistência à abrasão, proteção contra raios ultravioletas (UV) e compatível com conexões e adaptadores padrão de 50 mm, destinada às atividades de manutenção e conservação dos lagos artificiais e demais estruturas aquáticas administradas pela Fundação Uberlandense do Turismo, Esporte e Lazer – FUTEL. A especificação foi elaborada com base no ofício de solicitação e na cotação de preços.

2 - PERÍODO DE REALIZAÇÃO: 29/07/2026

Com consolidação do orçamento na data de: **29/07/2026**

3 - METODOLOGIA APLICADA: o valor de referência foi aferido por meio de:

☒ Média ☐ Mediana ☐ Menor Preço ☐ Outra:

O método da média foi adotado como parâmetro para a formação dos valores estimados, conforme dispõe o art. 62 do Decreto Municipal nº 20.154/2023, considerando tratar-se de materiais de consumo sujeitos a oscilações de preços no mercado, de modo a mitigar o risco de estimativas com valores inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados.

4 - FONTES DE PESQUISA

Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros, observado o art. 5º da Instrução Normativa nº 65/2021 – ME:

☐ I - Painel de Preços;

****Não utilizado, pois foi priorizado o item II como fonte de pesquisa.***

☒ II - contratações similares da administração pública em geral, em execução ou concluídas no período de 01 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, obtidas por meio de consulta ao **Sistema Banco de Preços**, ferramenta especializada que consolida dados oficiais de compras públicas, permitindo a identificação de valores praticados em contratações equivalentes, com base em parâmetros objetivos, atualizados e auditáveis, assegurando maior confiabilidade, economicidade e aderência à realidade do mercado público; Foram utilizados, complementarmente, preços de domínio amplo para ampliação da amostra e validação dos valores encontrados

Após análise detalhada dos preços obtidos, considerando a observância do disposto no Art. 62º do Decreto Municipal 20.154, de 1º de fevereiro de 2023, chegou-se aos seguintes preços estimados:

OBJETO	UND	QTDE	CONTRATANTE(NOME/UASG)	EMPENHO/ LICITAÇÃO	PREÇO UNITÁRIO(R\$)
Mangueira flutuante 50 mm (2")	M	100	Município de Limeira/SP	451324950 00140-1-00 01122/2026	R\$ 19,44
			Prefeitura Municipal de Braúna/SP	00057126	R\$ 25,19
			Site Elastobor (domínio amplo)	site	R\$ 31,60

☐ III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de

referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

****Não utilizado, pois foi priorizado o item II como fonte de pesquisa.***

☐ IV - pesquisa de preços direta com fornecedores ou prestadores de serviços deverá ser utilizada de maneira subsidiária e complementar a outros parâmetros, devendo ser observado, além dos requisitos constantes do inciso IV do § 1º do artigo 23 da Lei Federal nº 14.133, de 2021 no mínimo 03 (três) fornecedores, desde que as datas das pesquisas não sejam superiores a 06 (seis) meses até a data de divulgação do edital.

****Não utilizado, pois foi priorizado o item II como fonte de pesquisa.***

☐ Certifico que a consulta conteve informação das características da contratação contidas no art. 4º da IN SEGES/ME nº 65/2021, com vistas à melhor caracterização das condições comerciais praticadas para o objeto a ser contratado.

****Não utilizado, pois foi priorizado o item II como fonte de pesquisa.***

☐ V - Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

****Não utilizado, pois foi priorizado o item II como fonte de pesquisa.***

☐ VI – Utilização de notas fiscais emitidas por serviços similares anteriores até 01 (um) ano da data da pesquisa.

****Não utilizado, pois foi priorizado o item II como fonte de pesquisa.***

☐ Outros Critérios

****Não aplicável.***

5 - ANÁLISE DA PESQUISA

Em observância ao disposto na Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021 e no artigo 63 do Decreto Municipal nº 20.154/2023, que regulamenta a aplicação da Lei Federal nº 14.133/2021 no âmbito da Administração Pública Municipal direta, autárquica e fundacional, informa-se que, para a formação do preço estimado da contratação, a Fundação Uberlandense do Turismo, Esporte e Lazer – FUTEL optou pela não realização de pesquisa direta junto a fornecedores.

Tal decisão fundamenta-se na suficiência, confiabilidade e atualidade dos dados obtidos por meio de bancos de preços oficiais e sistemas de referência utilizados pela Administração Pública, os quais reúnem valores praticados em contratações similares, com ampla representatividade de mercado.

A contratação refere-se à aquisição de **100 (cem) metros de mangueira flutuante transparente com espiral azul, diâmetro interno de 50 mm (2 polegadas)**, destinada à manutenção, limpeza e conservação dos lagos artificiais e demais estruturas aquáticas administradas pela Fundação Uberlandense do Turismo, Esporte e Lazer – FUTEL, sendo o objeto classificado como bem comum, amplamente disponível no mercado e fornecido por diversos fabricantes e distribuidores. A necessidade da contratação está descrita no ofício de solicitação.

A pesquisa resultou em três referências de preços, sendo duas provenientes de contratações públicas e uma de domínio amplo. Após análise estatística realizada pelo sistema Banco de Preços, verificou-se que o valor de **R\$ 31,60** foi classificado como **excessivamente elevado**, razão pela qual não influenciou de forma desproporcional a definição do preço estimado. O sistema indicou como valor médio de referência **R\$ 25,41 por metro**, totalizando **R\$ 2.541,00** para o quantitativo pretendido.

Para a obtenção dos parâmetros de preços, foi realizada consulta ao sistema Banco de Preços, ferramenta que consolida dados de contratações públicas homologadas e que é amplamente utilizada como referência pela

Administração Pública. A pesquisa retornou registros compatíveis com o objeto pretendido, contendo variação de marcas, modelos e fornecedores, porém com características técnicas equivalentes, permitindo a utilização dos valores como referência válida para a estimativa do preço.

Os resultados obtidos foram devidamente acostados aos autos, com a finalidade de demonstrar a metodologia adotada e assegurar a transparência e a rastreabilidade da formação do preço estimado.

Verificou-se que os dados coletados são suficientes, atuais e representativos, atendendo aos princípios da economicidade, eficiência e razoabilidade, previstos na Lei nº 14.133/2021, bem como possibilitando a obtenção de valores compatíveis com os praticados no mercado, sem a necessidade de realização de pesquisa direta com fornecedores, o que poderia comprometer a celeridade processual e resultar em respostas limitadas ou pouco representativas.

Ademais, em conformidade com o disposto no art. 62, §§ 1º e 3º, do Decreto Municipal nº 20.154/2023, procedeu-se à análise crítica dos preços coletados, com a finalidade de identificar valores inexecutáveis, inconsistentes ou excessivamente elevados, mediante comparação com a média dos demais preços obtidos. Constatou-se que os valores constantes do relatório de cotação encontram-se dentro dos parâmetros de aceitabilidade.

Ressalta-se, ainda, que foi priorizada a utilização da fonte prevista no inciso II do art. 62 do referido Decreto, correspondente à consulta ao Banco de Preços, como principal metodologia de pesquisa.

Por fim, após a análise dos dados coletados e observância dos critérios legais aplicáveis, foram definidos os preços estimados para o quantitativo requisitado de 100 metros de mangueira flutuante, conforme demonstrado no quadro comparativo constante dos autos do processo.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	UN	QTD	PREÇO UN DE REFERÊNCIA	V. TOTAL
01	Mangueira flutuante 50 mm (2")	m	100	R\$ 25,41	R\$ 2.541,00
Preço de Referência Global				R\$ 2.541,00	

ANEXOS: A documentação comprobatória que compõem a pesquisa de preços, segue anexa a este relatório.

Uberlândia, 30 de julho de 2026.

Francieli Aparecida Rocha
Oficial Administrativo - Mat 1137-1

Pesquisa de Preços

CNPJ: 20.260.121/0001-80

Responsável: Joerly Pereira da Silva

Matrícula: 1100-2

Telefone: (34) 3235-6165

Departamento: Núcleo de Compras e Licitações



Relatório de Cotação: mangueira flutuante de 50 mm (2 polegadas)

Pesquisa realizada entre 29/07/2026 17:24:01 e 29/07/2026 17:25:28

Última atualização de parâmetros (índice): 29/07/2026 17:25

Relatório gerado no dia 29/07/2026 17:25:56 (IP: 177.69.37.163)

Observações Gerais: Mangueira flutuante transparente com espiral azul, diâmetro interno de 50 mm (2 polegadas), destinada aos serviços de sucção e descarga em aspiração de piscinas e lagos.

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

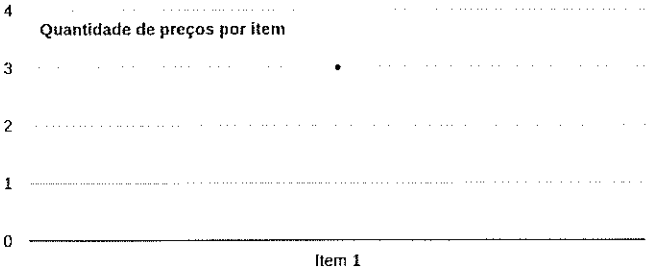
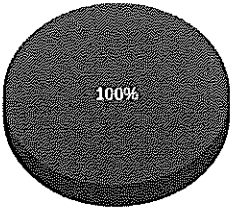
Item 1: mangueira flutuante 50 mm azul de 2 polegadas 2 metros

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 2	100	R\$ 25,41 (un)	-	R\$ 25,41	100%	R\$ 2.541,00
Preço Compras Governamentais	Órgão Público			Identificação	Data Licitação	Preço
1	45.132.495/0001-40 - MUNICIPIO DE LIMEIRA / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA			45132495000140-1-000122/2026	20/03/2026	R\$ 19,00 R\$ 19,44
Valor Unitário						R\$ 19,44
Nº Preço	Site Domínio Amplo			Identificação	Data/Hora Inclusão	Preço
1	Elastobor			Anexo 1	29/07/2026 17:24:49	R\$ 31,60
Valor Unitário						R\$ 31,60
Preço Público	Órgão Público			Identificação	Data Licitação	Preço
1	44.440.832/0001-02 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAUNA			00057126	26/05/2026	R\$ 25,00 R\$ 25,19
Valor Unitário						R\$ 25,19
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 25,19						Média dos Preços Obtidos: R\$ 25,41

Valor Global: R\$ 2.541,00

Valor do item em relação ao total

1) mangueira ...



Detalhamento dos Itens

Item 1: mangueira flutuante 50 mm azul de 2 polegadas 2 metros

Preço Estimado: R\$ 25,41 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 25,41	Média dos Preços Obtidos: R\$ 25,41
Quantidade	Descrição			Observação
100 Metros	mangueira flutuante 50 mm azul de 2 polegadas 2 metros			

Preço (Compras Governamentais) 1: Média das 3 Melhores Propostas Finais R\$ 19,00
Valor corrigido em 2,31% pelo índice IPCA. (Data de atualização: 17/07/2026 Ref.: 06/2026) R\$ 19,44
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 45.132.495/0001-40	Data: 20/03/2026 18:00
Órgão: MUNICIPIO DE LIMEIRA / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA	Modalidade: Dispensa
Objeto: AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS PARA PISCINA	Critério de: Não se aplica
Descrição: MANGUEIRA FLUTUANTE 50 MTS SILICONADA PARA PISCINA, FABRICADA EM PVC DO TIPOFLUTUANTE COM DIAMETRO DE 2, ALTA FLEXIBILIDADE,RESISTENCIA A ABRASAO E AOS RAIOS ULTRA VIOLETA.UTILIZADA PARA FAZER A ASPIRACAO DA SUJEIRA DAPISCINA, INTERLIGANDO O ASPIRADOR E A - MANGUEIRA FLUTUANTE 50 MTS SILICONADA PARA PISCINA, FABRICADA EM PVC DO TIPOFLUTUANTE COM DIAMETRO DE 2, ALTA FLEXIBILIDADE,RESISTENCIA A ABRASAO E AOS RAIOS ULTRA VIOLETA.UTILIZADA PARA FAZER A ASPIRACAO DA SUJEIRA DAPISCINA, INTERLIGANDO O ASPIRADOR E A SUCCAO DABOMBA. DIAMETRO INTERNO: 47 MM, DIAMETRO EXTERNO:56MM E TEMPERATURA DE TRABALHO: +5C +50C (PE+EVA)MANGUEIRA MEDINDO: 50 METROS	Julgamento: SRP: NÃO
	Identificação: 45132495000140-1-000122/2026
	Lote/Item: 1/2
	Ata: N/A
	Homologação: 08/04/2026 00:00
	Quantidade: 300
	Unidade: M
	UF: SP

Fonte: <https://pncp.gov.br/app/editais/45132495000140/2026/122>

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
08.958.591/0001-16	J.M.C. PISCINAS & BOMBAS LTDA	R\$ 19,00
VENCEDOR		
Endereço:	Telefone:	Email:
RUA PROFESSOR AZEVEDO, 550	(19) 3451-0898	leandrolimeira@terra.com.br

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Média das 3 Melhores Propostas Finais R\$ 25,00
Valor corrigido em 0,74% pelo índice IPCA. (Data de atualização: 17/07/2026 Ref.: 06/2026) R\$ 25,19
Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 44.440.832/0001-02	Data: 26/05/2026 00:00
Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAUNA	Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO
Objeto: AQUISIÇÃO DE PRODUTOS DE HIGIENE, LIMPEZA E DESCARTÁVEIS PARA VÁRIOS DEPARTAMENTOS MUNICIPAIS.	SRP: SIM
Descrição: MANGUEIRA FLUTUANTE 50 MM AZUL DE 2 POLEGADAS 2 METROS - MANGUEIRA FLUTUANTE 50 MM AZUL DE 2 POLEGADAS 2 METROS	Identificação: 00057126
	Lote/Item: 1/72
	Ata: Link Ata
	Homologação: 26/05/2026 00:00
	Quantidade: 45
	Unidade: MT
	UF: SP

Fonte: 164.163.239.234:5656/transparencia/

CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
44.871.434/0001-32		LECI APARECIDA DE SOUZA JORGE LTDA			R\$ 25,00
VENCEDOR					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:
SP	Araçatuba	R OSWALDO CRUZ, 1	Beatriz	(18) 3621-0212	beatrizisv@uol.com.br

Preço Site de Domínio Amplo 1 R\$ 31,60
Inc. III Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Site: Elastobor

Produto: Mangueira para Piscina Flutuante 2* Azul

Descrição: Anexo 1

Data/Hora Inclusão: 29/07/2026 17:24:49

CNPJ: 53.840.542/0002-10

Telefone:

Url: https://www.elastobor.com.br/mangueira-para-piscina-flutuante-2-azul/p?idsku=1171070001&srsitid=AfmBOoqlE_zb4asJRD_QHlf6vQAcMLQOpLcBr14gc_m309f3afxh5J4PFiE

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

- 25% Preços excessivamente elevados: valores superiores a 25% da média do rol de preços obtidos
- 70% Inexequível: valores inferiores a 70% da média do rol de preços obtidos

Critérios Estatísticos por item

Nº	Item	Critérios Estatísticos por item				Método Estatístico	Preço Mínimo	Válidos	
		Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coefficiente de Variação			Média	Mediana
1	mangueira flutuante 50 mm azul de 2 polegadas 2 metros	R\$ 25,41	R\$ 25,19	6,08	23,94	Média	R\$ 19,44	R\$ 22,32	R\$ 22,32

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação								
1	mangueira flutuante 50 mm azul de 2 polegadas 2 metros	m	100,00	---	Domínio Amplo	Elastobor	---	R\$ 19,00	25,41	EXCESSIVAMENTE ELEVADO	41,61% superior que a média dos demais preços obtidos								
								R\$ 19,44											
								R\$ 25,00											
								R\$ 25,19											
								MUNICIPIO DE LIMEIRA / Portal Nacional 08.958.591/0001-16 - 1 - PREFEITURA de Contratações J.M.C. PISCINAS & BOMBAS LTDA									VÁLIDO		
								MUNICIPAL DE LIMEIRA Públicas											
								PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAUNA Prefeitura Municipal de Braúna/SP											
								LECI APARECIDA DE SOUZA JORGE LTDA											



Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Portal Nacional de Contratações Públicas

<https://pncp.gov.br/app/>

Data: 29/07/2026

Acessar a fonte 17:25:28
aqui

2 - Prefeitura Municipal de Braúna/SP

164.163.239.234:5656/transparencia/

Data: 29/07/2026

Acessar a fonte 17:24:01
aqui

Fontes de domínio amplo:

1 - Elastobor

www.elastobor.com.br

Data: 29/07/2026

Acesse a fonte 17:24:49
aqui



Anexo 1

Control your privacy

AdOpt

Our website uses cookies to improve navigation [Privacy Policy](#)

[My options](#)

[Do not sell](#)

[Accept](#)

[ORÇAMENTO RÁPIDO. FAÇA AGORA MESMO!](#)

[CHAME NO WHATSAPP](#)

[Mais Departamentos](#)

EPI.

Ferramentas Elétricas

Ferramentas Manuais

Calçados de Segurança

Mangueiras

Utensílios de Limpeza

Estética Automotiva

[Home](#) / [Equipamentos de Jardinagem](#) / [Piscina](#) / [PRODUTOS PARA PISCINA](#) / [Mangueira para Piscina Flutuante 2" Azul](#)

CÓDIGO: 139270 | **ELASTOBOR**

Mangueira para Piscina Flutuante 2" Azul

Vendido e Entregue por Elastobor



Não perca tempo! 1 pessoa visualizou esse produto hoje

Compre no Atacado

1 UN

10 M

20 M

30 M

40 M

50 M

FALTAM R\$ 149,00 PARA GANHAR FRETE GRÁTIS!

**Visão apenas para SÃO PAULO - CAPITAL

Motivos para escolher



Resistente



Custo-benefício



Material de Qualidade

03 Horas 04 Minutos 45 Segundos

FATURE ATÉ 21 DIAS

-10% OFF

De R\$ 35,10

R\$ 31,60 à vista no PIX

R\$ 33,26 em até 10x de R\$ 3,32

[Ver parcelamento >](#)

Quantidade

- 1 +

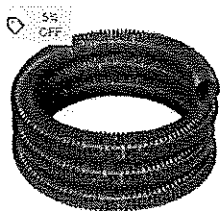
COMPRAR AGORA

Informe seu CEP

CEP

Calcular

Produtos Similares: Variedade que combina com você



Mangueira para Piscina Flutuante 1.1/2" Azul

De: R\$ 22,00

A vista

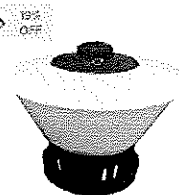
R\$ 20,84 com 5% de desconto

Escova Brustec Reto para Piscina 30X4CM Azul

De: R\$ 32,90

A vista

R\$ 26,74 com 5% de desconto



Clorador Brustec Flutuante Margarida Para Piscina

De: R\$ 34,90

A vista

R\$ 28,32 com 5% de desconto

Algicida de Manutenção Genco para Piscinas 1 Litro

A vista

R\$ 30,42 com 5% de desconto



Entregas para todo o Brasil



Faturado Em 21 dias



***Frete Grátis** SP acima de R\$



Até 10x



Há 39 Anos

