

### Demonstrativo de Pesquisa de Preços

Art. 5° da Portaria nº 7/2024 da Câmara Municipal de Lagoa da Prata

<u>Processo nº</u>: 24/2024 <u>Dispensa nº</u>: 19/2024

### Item 1 - INTERPRETAÇÃO SIMULTÂNEA EM LIBRAS DE FORMA PRESENCIAL NAS SESSÕES DA CÂMARA MUNICIPAL DE LAGOA DA PRATA.

Descrição	Quant.	Unid. Medida
NTERPRETAÇÃO SIMULTÂNEA EM LIBRAS DE FORMA PRESENCIAL NAS SESSÕES DA CÂMARA MUNICIPAL DE LAGOA DA PRATA.	135	Hora
<ul> <li>Quantidade de intérpretes: 2 (dois) intérpretes em cada Sessão para interpretação em regime de revezamento;</li> <li>Tempo mínimo estimado em cada Sessão: 1 (uma) hora;</li> <li>Tempo máximo estimado em cada Sessão: 3 (três) horas;</li> <li>Modalidades de interpretação:         <ul> <li>Português → Libras;</li> <li>Libras → Português (se necessário);</li> </ul> </li> </ul>		
SESSÕES A SEREM INTERPRETADAS:		
<ul> <li>Reuniões Ordinárias: Acontecem nas segundas-feiras, com início às 18 (dezoito) horas;</li> <li>Reuniões Extraordinárias: Acontecem conforme a demanda e decisão do Presidente da Câmara, com data e horário definidos por ele, cujo agendamento será comunicado por escrito à Contratada com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas;</li> </ul>		



### CÂMARA MUNICIPAL DE LAGOA DA PRATA

#### Estado de Minas Gerais

- <u>Audiências Públicas</u>: Acontecem nas quintas-feiras, com horário definido pela Câmara, cujo agendamento será comunicado por escrito à Contratada com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas;
- Sessões Solenes:
  - Solenidade de entrega da Medalha de Honra ao Mérito Municipal Agendada para o dia 20 de junho de 2024, com início previsto para as 19 (dezenove) horas;
  - Solenidade de entrega do Título de Cidadania Honorária e da Medalha Ilídio Carvalho Agendada para o dia 5 de dezembro de 2024, com início previsto para as 19 (dezenove) horas;
  - Sessão Solene de Posse dos Vereadores, Prefeito e Vice-Prefeito Agendada para o dia 1º de janeiro de 2025, com horário de início a ser definido pela Câmara e comunicado por escrito à Contratada com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas;
  - Solenidade de entrega da Medalha de Honra ao Mérito Feminino "Osmari Clarinda de Oliveira" Com data ainda a ser definida pela Câmara (Obs.: Esta Solenidade acontece no mês de Março);
- <u>Alterações</u>: A Câmara poderá, a qualquer tempo, alterar data, horário e local de realização das Sessões, sendo a Contratada comunicada por escrito com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas caso tais alterações aconteçam.

#### Cesta de Preços coletados

Ao longo da pesquisa de preços, foram consultadas as seguintes fontes e obtidos os seguintes preços:

Base legal *	Fonte de pesquisa	Identificação	Preço unitário	Observação
Inciso I	Contratações anteriores da própria Câmara	PRC nº 52/2023 - ASSOCIACAO DE SURDOS DO ALTO SAO FRANCISCO (CNPJ: 23.865.373/0001-20) – RE nº 214/2023	R\$ 349,87	Valor original: R\$ 340,00 atualizado pelo IPCA/IBGE de outubro de 2023 a maio de 2024.
Inciso II	Pesquisa direta com fornecedores	52.227.844 MARIANA APARECIDA VARGAS AZEVEDO VILACA (CNPJ: 52.227.844/0001-73)	R\$ 300,00	
Inciso II	Pesquisa direta com fornecedores	LMAIS SERVICO DE INTERPRETACAO E TRADUCAO LTDA (CNPJ: 52.165.385/0001-40)	R\$ 420,00	
Inciso II	Pesquisa direta com fornecedores	ASSOCIACAO DE SURDOS DO ALTO SAO FRANCISCO (CNPJ: 23.865.373/0001-20)	R\$ 410,00	
Inciso II	Pesquisa direta com fornecedores	35.457.848 MICHELE BRAZ DA SILVA ALONSO (CNPJ: 35.457.848/0001-29)	R\$ 430,00	



Inciso II	Pesquisa direta com fornecedores	37.524.322 PAULA SANDRA GOULART VALENTE (CNPJ: 37.524.322/0001-40)	R\$ 426,00	
-----------	----------------------------------	---	------------	--

<sup>\*</sup> Base legal conforme a Portaria nº 7/2024 da Câmara Municipal de Lagoa da Prata

No que se refere à consulta à fonte de preços prevista no inciso III do Art. 6º da Portaria nº 7/2024 desta Casa de Leis: após diversas tentativas de consulta ao PNCP – Portal Nacional de Contratações Públicas, ao Painel de Preços do Governo Federal, a Municípios próximos e em mecanismos de pesquisa – como o "Google" –, não foram encontrados resultados de Contratações de outros órgãos públicos minimamente similares a esta, que pudessem ser incluídas nesta Cesta de Preços.

Após a coleta dos preços, foi realizada análise para identificação de preços inconsistentes, excessivamente elevados ou inexequíveis, nos termos do Art. 16, § 3°, inciso II da Portaria nº 7/2024 da Câmara Municipal de Lagoa da Prata. Segue abaixo relatório da análise:

Identificação de preços excessivamente elevados							
Identificação da Fonte	Preço unitário	INIDATIS AND ADMAIS	Percentual em relação à média dos demais preços	Avaliação			
PRC nº 52/2023 - ASSOCIACAO DE SURDOS DO ALTO SAO FRANCISCO (CNPJ: 23.865.373/0001-20) - RE nº 214/2023	R\$ 349,87	R\$ 397,20	88%	Normal			
52.227.844 MARIANA APARECIDA VARGAS AZEVEDO VILACA (CNPJ: 52.227.844/0001-73)	R\$ 300,00	R\$ 407,17	74%	Normal			
LMAIS SERVICO DE INTERPRETACAO E TRADUCAO LTDA (CNPJ: 52.165.385/0001-40)	R\$ 420,00	R\$ 383,17	110%	Normal			
ASSOCIACAO DE SURDOS DO ALTO SAO FRANCISCO (CNPJ: 23.865.373/0001-20)	R\$ 410,00	R\$ 385,17	106%	Normal			
35.457.848 MICHELE BRAZ DA SILVA ALONSO (CNPJ: 35.457.848/0001-29)	R\$ 430,00	R\$ 381,17	113%	Normal			
37.524.322 PAULA SANDRA GOULART VALENTE (CNPJ: 37.524.322/0001-40)	R\$ 426,00	R\$ 381,97	112%	Normal			

Conforme se depreende da tabela acima, nenhum preço foi considerado excessivamente elevado.

A consideração de preços como excessivamente elevados se dá com fundamento no Art. 16, § 3º, Inciso II, alínea "a" da Portaria nº 7/2024 da Câmara Municipal de Lagoa da Prata, em consonância com as orientações do Superior Tribunal de Justiça — STJ no Manual de Pesquisa de Preços versão 2021



(https://www.stj.jus.br/publicacaoinstitucional/index.php/MOP/issue/archive – Acesso em: 16/10/2023). Com base nesta metodologia, considera-se excessivamente elevado o preço cujo valor for 25% (vinte e cinco por cento) superior ou mais à média dos demais preços da cesta, como se verifica na tabela acima.

Mediante análise crítica, nos termos do Art. 4º da Portaria supracitada, conclui-se pela razoabilidade de tais cálculos.

Identificação de preços inexequíveis (Após a desconsideração dos excessivamente elevados)						
Identificação da Fonte	Preço unitário	IIVIANIA NAS NAMAIS	Percentual em relação à média dos demais preços	Avaliação		
PRC nº 52/2023 - ASSOCIACAO DE SURDOS DO ALTO SAO FRANCISCO (CNPJ: 23.865.373/0001-20) - RE nº 214/2023	R\$ 349,87	R\$ 397,20	88%	Normal		
52.227.844 MARIANA APARECIDA VARGAS AZEVEDO VILACA (CNPJ: 52.227.844/0001-73)	R\$ 300,00	R\$ 407,17	74%	Inexequível		
LMAIS SERVICO DE INTERPRETACAO E TRADUCAO LTDA (CNPJ: 52.165.385/0001-40)	R\$ 420,00	R\$ 383,17	110%	Normal		
ASSOCIACAO DE SURDOS DO ALTO SAO FRANCISCO (CNPJ: 23.865.373/0001-20)	R\$ 410,00	R\$ 385,17	106%	Normal		
35.457.848 MICHELE BRAZ DA SILVA ALONSO (CNPJ: 35.457.848/0001-29)	R\$ 430,00	R\$ 381,17	113%	Normal		
37.524.322 PAULA SANDRA GOULART VALENTE (CNPJ: 37.524.322/0001-40)	R\$ 426,00	R\$ 381,97	112%	Normal		

Conforme se depreende da tabela acima, o preço "52.227.844 MARIANA APARECIDA VARGAS AZEVEDO VILACA (CNPJ: 52.227.844/0001-73) – R\$ 300,00 (trezentos reais)" foi considerado inexequível, sendo então desconsiderado da Cesta.

Após a análise e desconsideração dos preços excessivamente elevados e inexequíveis, foi realizada a identificação do melhor método para definição do valor estimado da Contratação. Segue abaixo relatório da análise:

Cesta de Preços						
Identificação da fonte consultada	Preço unitário					
PRC nº 52/2023 - ASSOCIACAO DE SURDOS DO ALTO SAO FRANCISCO (CNPJ: 23.865.373/0001-20) - RE nº 214/2023	R\$ 349,87					
LMAIS SERVICO DE INTERPRETACAO E TRADUCAO LTDA (CNPJ: 52.165.385/0001-40)	R\$ 420,00					
ASSOCIACAO DE SURDOS DO ALTO SAO FRANCISCO (CNPJ: 23.865.373/0001-20)	R\$ 410,00					
35.457.848 MICHELE BRAZ DA SILVA ALONSO (CNPJ: 35.457.848/0001-29)	R\$ 430,00					
37.524.322 PAULA SANDRA GOULART VALENTE (CNPJ: 37.524.322/0001-40)	R\$ 426,00					

Média	Desvio padrão	Coeficiente de variação			Valor estimado
R\$ 407,17	29,43	7%	Média	(vinte e cinco por cento) em relação à média. (Base legal: Art. 16, § 1º, inciso IV, alínea 'a' da	R\$ 407,17

O fundamento destes cálculos se encontra no Art. 16 da Portaria nº 7/2024 da Câmara Municipal de Lagoa da Prata. Com base nesta metodologia, a definição do valor estimado da Contratação se dá por meio da média ou da mediana dos valores da cesta de preços.

A escolha entre a média ou a mediana se dá através da sequência dos seguintes passos: 1) calcular a média da cesta de preços; 2) calcular o desvio padrão da cesta de preços; 3) calcular o coeficiente de variação do desvio padrão em relação à média; e 4) identificar o melhor método (média ou mediana) por meio dos seguintes critérios: a) quando o coeficiente de variação apresentar percentual igual ou inferior a 25% (vinte e cinco por cento) em relação à média, será utilizada a média; e b) quando o coeficiente de variação apresentar percentual superior a 25% (vinte e cinco por cento) em relação à média, será utilizada a mediana.

Ressalte-se que, para a o uso da mediana, é necessário manter no cálculo os preços considerados excessivamente elevados e inexequíveis.

Para a identificação do Valor Estimado Total do Item 1, é necessário multiplicar o Valor Estimado Unitário já identificado pela quantidade de horas de serviço a serem contratadas, ficando desta forma o cálculo e o resultado final:

## CÂMARA MUNICIPAL DE LAGOA DA PRATA Estado de Minas Gerais

- Valor Estimado Unitário: R\$ 407,17
- Quantidade a ser contratada: 135 (cento e trinta e cinco) horas
- Valor Estimado Total do Item 1: R\$ 54.967,95 (cinquenta e quatro mil, novecentos e sessenta e sete reais e noventa e cinco centavos)

# Item 2 - INTERPRETAÇÃO SIMULTÂNEA E/OU CONSECUTIVA EM LIBRAS, DE FORMA PRESENCIAL OU REMOTA, PARA ATENDIMENTO INDIVIDUAL A CIDADÃO SURDO.

Descrição	Quant.	Unid. Medida
INTERPRETAÇÃO SIMULTÂNEA E/OU CONSECUTIVA EM LIBRAS, DE FORMA PRESENCIAL OU REMOTA, PARA ATENDIMENTO INDIVIDUAL A CIDADÃO SURDO.		
<ul> <li>Quantidade de intérpretes: 1 (um) intérprete ou 2 (dois) intérpretes, a depender da Convocação da Câmara, com base na estimativa de duração do atendimento;</li> </ul>	600	Minuto
<ul> <li>Modalidades de interpretação:</li> <li>○ Português → Libras;</li> <li>○ Libras → Português;</li> </ul>		

### Cesta de Preços coletados

Ao longo da pesquisa de preços, foram consultadas as seguintes fontes e obtidos os seguintes preços:

Base legal *	Fonte de pesquisa	Identificação	Preço unitário	Observação
Inciso II	Pesquisa direta com fornecedores	52.227.844 MARIANA APARECIDA VARGAS AZEVEDO VILACA (CNPJ: 52.227.844/0001-73)	R\$ 10,00	
Inciso II	Pesquisa direta com fornecedores	LMAIS SERVICO DE INTERPRETACAO E TRADUCAO LTDA (CNPJ: 52.165.385/0001-40)	R\$ 7,00	
Inciso II	Pesquisa direta com fornecedores	ASSOCIACAO DE SURDOS DO ALTO SAO FRANCISCO (CNPJ: 23.865.373/0001-20)	R\$ 2,50	
Inciso II	Pesquisa direta com	35.457.848 MICHELE BRAZ DA SILVA ALONSO (CNPJ:	R\$ 3,50	

	fornecedores	35.457.848/0001-29)		
Inciso II	Pesquisa direta com fornecedores	37.524.322 PAULA SANDRA GOULART VALENTE (CNPJ: 37.524.322/0001-40)	R\$ 3,20	

<sup>\*</sup> Base legal conforme a Portaria nº 7/2024 da Câmara Municipal de Lagoa da Prata

No que se refere à consulta à fonte de preços prevista no inciso III do Art. 6º da Portaria nº 7/2024 desta Casa de Leis: trata-se de Item ainda mais específico e personalizado à nossa realidade do que o Item 1. Portanto, há ainda mais dificuldade em encontrar Contratações similares nos moldes deste Item para fins de inclusão do preço nesta Cesta.

Após a coleta dos preços, foi realizada análise para identificação de preços inconsistentes, excessivamente elevados ou inexequíveis, nos termos do Art. 16, § 3º, inciso II da Portaria nº 7/2024 da Câmara Municipal de Lagoa da Prata. Segue abaixo relatório da análise:

Identificação de preços excessivamente elevados							
Identificação da Fonte	Preço unitário		Percentual em relação à média dos demais preços	Avaliação			
52.227.844 MARIANA APARECIDA VARGAS AZEVEDO VILACA (CNPJ: 52.227.844/0001-73)	R\$ 10,00	R\$ 4,05	247%	Excessivamente elevado			
LMAIS SERVICO DE INTERPRETACAO E TRADUCAO LTDA (CNPJ: 52.165.385/0001-40)	R\$ 7,00	R\$ 4,80	146%	Excessivamente elevado			
ASSOCIACAO DE SURDOS DO ALTO SAO FRANCISCO (CNPJ: 23.865.373/0001-20)	R\$ 2,50	R\$ 5,93	42%	Normal			
35.457.848 MICHELE BRAZ DA SILVA ALONSO (CNPJ: 35.457.848/0001-29)	R\$ 3,50	R\$ 5,68	62%	Normal			
37.524.322 PAULA SANDRA GOULART VALENTE (CNPJ: 37.524.322/0001-40)	R\$ 3,20	R\$ 5,75	56%	Normal			

Conforme se depreende da tabela acima, o preço "52.227.844 MARIANA APARECIDA VARGAS AZEVEDO VILACA (CNPJ: 52.227.844/0001-73) – R\$ 10,00 (dez reais)" e o preço "LMAIS SERVICO DE INTERPRETACAO E TRADUCAO LTDA (CNPJ: 52.165.385/0001-40) – R\$ 7,00 (sete reais)" foram considerados excessivamente elevados, sendo então desconsiderados da Cesta de Preços.

A consideração de preços como excessivamente elevados se dá com fundamento no Art. 16, § 3º, Inciso II, alínea "a" da Portaria nº 7/2024 da Câmara Municipal de Lagoa da Prata, em consonância com as orientações do Superior Tribunal de Justiça – STJ no Manual de Pesquisa de Preços versão 2021 (<a href="https://www.stj.jus.br/publicacaoinstitucional/index.php/MOP/issue/archive">https://www.stj.jus.br/publicacaoinstitucional/index.php/MOP/issue/archive</a> – Acesso em: 16/10/2023). Com base nesta metodologia, considera-se excessivamente



elevado o preço cujo valor for 25% (vinte e cinco por cento) superior ou mais à média dos demais preços da cesta, como se verifica na tabela acima.

Mediante análise crítica, nos termos do Art. 4º da Portaria supracitada, conclui-se pela razoabilidade de tais cálculos.

Identificação de preços inexequíveis (Após a desconsideração dos excessivamente elevados)						
Identificação da Fonte Preço unitário Média dos demais Percentual em relação à média dos demais preços						
ASSOCIACAO DE SURDOS DO ALTO SAO FRANCISCO (CNPJ: 23.865.373/0001-20)	R\$ 2,50	R\$ 3,35	75%	Inexequível		
35.457.848 MICHELE BRAZ DA SILVA ALONSO (CNPJ: 35.457.848/0001-29)	R\$ 3,50	R\$ 2,85	123%	Normal		
37.524.322 PAULA SANDRA GOULART VALENTE (CNPJ: 37.524.322/0001-40)	R\$ 3,20	R\$ 3,00	107%	Normal		

Conforme se depreende da tabela acima, o preço "ASSOCIACAO DE SURDOS DO ALTO SAO FRANCISCO (CNPJ: 23.865.373/0001-20) – R\$ 2,50 (dois reais e cinquenta centavos)" foi considerado inexequível, sendo então desconsiderado da Cesta.

Após a análise e desconsideração dos preços excessivamente elevados e inexequíveis, foi realizada a identificação do melhor método para definição do valor estimado da Contratação. Segue abaixo relatório da análise:

Cesta de Preços					
Identificação da fonte consultada	Preço unitário				
35.457.848 MICHELE BRAZ DA SILVA ALONSO (CNPJ: 35.457.848/0001-29)	R\$ 3,50				
37.524.322 PAULA SANDRA GOULART VALENTE (CNPJ: 37.524.322/0001-40)	R\$ 3,20				



Média	Desvio padrão	Coeficiente de variação	Melhor método	Justificativa do método	Valor estimado
R\$ 3,35	0,15	4%		(vinte e cinco por cento) em relação à média. (Base legal: Art. 16, § 1º, inciso IV, alínea 'a' da	R\$ 3,35

O fundamento destes cálculos se encontra no Art. 16 da Portaria nº 7/2024 da Câmara Municipal de Lagoa da Prata. Com base nesta metodologia, a definição do valor estimado da Contratação se dá por meio da média ou da mediana dos valores da cesta de preços.

A escolha entre a média ou a mediana se dá através da sequência dos seguintes passos: 1) calcular a média da cesta de preços; 2) calcular o desvio padrão da cesta de preços; 3) calcular o coeficiente de variação do desvio padrão em relação à média; e 4) identificar o melhor método (média ou mediana) por meio dos seguintes critérios: a) quando o coeficiente de variação apresentar percentual igual ou inferior a 25% (vinte e cinco por cento) em relação à média, será utilizada a média; e b) quando o coeficiente de variação apresentar percentual superior a 25% (vinte e cinco por cento) em relação à média, será utilizada a mediana.

Ressalte-se que, para a o uso da mediana, é necessário manter no cálculo os preços considerados excessivamente elevados e inexequíveis.

Para a identificação do Valor Estimado Total do Item 2, é necessário multiplicar o Valor Estimado Unitário já identificado pela quantidade de horas de serviço a serem contratadas, ficando desta forma o cálculo e o resultado final:

- Valor Estimado Unitário: R\$ 3,35
- Quantidade a ser contratada: 600 (seiscentos) minutos
- Valor Estimado Total do Item 2: R\$ 2.010,00 (dois mil e dez reais)

### Valor estimado global da Contratação

Como se pode concluir, vide as informações e memórias de cálculo apresentados acima, o valor estimado global desta Contratação corresponde à soma dos valores estimados totais de todos os Itens, resultado no montante de: R\$ 56.977,95 (cinquenta e seis mil, novecentos e setenta e sete reais e noventa e cinco centavos). Esta pesquisa de preços finalizou-se em 05/06/2024.

Lagoa da Prata, 5 de junho de 2024.



### **CAIO MIRANDA FERREIRA**

Agente público responsável pela Pesquisa de Preços

MATEUS ALEXANDRE MACHADO OLIVEIRA Ratificação da Pesquisa de Preços e do Valor Estimado da Contratação pela Controladoria Interna (Art. 21 da Portaria nº 7/2024)