



PESQUISA DE PREÇOS	
Finalidade:	() Definição preço final de compra/contratação (x) Definição preço referência para processo licitatório
Descrição geral do objeto a ser contratado:	Serviços de ressonância magnética SUS (Comunicação Interna nº 2024/5689 e Pedido Compra nº 2024/3022)
Em caso de bens de consumo:	Bem de qualidade comum () Bens de luxo () Não se aplica (x)
Agente responsável pela pesquisa de preços:	
Secretaria	Denize Maria Uhlmann
Setor de Compras	Ezequiel J da Silva
Fontes consultadas	
() sistemas oficiais do Governo (x) contratações similares () pesquisa em mídia especializada e/ou sítios eletrônicos (x) pesquisa com fornecedores () pesquisa base nacional notas fiscais eletrônicas	

Identificação material/bem/serviço				Série de preços coletados					Métodos estatísticos aplicados					Definição valor		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	CT Sul	PM Estação Contrato 33/24	PM Arroio do Sal Chamamento 02/24	PM Itatiba do Sul Credenciamento 02/24	PM Gaurama credenciamento 01/2024	CV Original total	Média antes desvio	Desvio Padrão total	LCI	LCS	Valor final	Método aplicado	Justificativas
1	Serviço de ressonância magnética de crânio (cod. SUS 0207010064)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
2	Serviço de ressonância magnética de coluna cervical (cod. SUS 0207010030)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
3	Serviço de ressonância magnética de coluna dorsal (cod. SUS 0207010030)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
4	Serviço de ressonância magnética de coluna lombar (cod. SUS 0207010030)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00			32,03	642,00	205,65	436,35	847,65	R\$ 560,00	MEDIANA	2
5	Serviço de ressonância magnética de membro superior unilateral - ombro (cod. SUS 0207020027)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
6	Serviço de ressonância magnética de membro superior unilateral - braço (cod. SUS 0207020027)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
7	Serviço de ressonância magnética de membro superior unilateral - cotovelo (cod. SUS 0207020027)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
8	Serviço de ressonância magnética de membro superior unilateral - punho (cod. SUS 0207020027)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
9	Serviço de ressonância magnética de membro superior unilateral - mão (cod. SUS 0207020027)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
10	Serviço de ressonância magnética de coluna lombo-sacra (cod. SUS 0207010048)	Unidade	160	560,00	490,00		621,66	610,00	10,50	570,42	59,91	510,51	630,33	R\$ 560,00	MEDIANA	2
11	Serviço de ressonância magnética de abdômen superior (cod. SUS 0207030014)	Unidade	300	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
12	Serviço de ressonância magnética de bacia pelve (cod. SUS 0207030022)	Unidade	300	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
13	Serviço de ressonância magnética de próstata (cod. SUS 0207030022)	Unidade	160	560,00	700,00		693,00		12,12	651,00	78,89	572,11	729,89	R\$ 560,00	MENOR PREÇO	3
14	Serviço de ressonância magnética de membro inferior unilateral - quadril (cod. SUS 0207030030)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
15	Serviço de ressonância magnética de membro inferior unilateral - coxa (cod. SUS 0207030030)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
16	Serviço de ressonância magnética de membro inferior unilateral - perna (cod. SUS 0207030030)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
17	Serviço de ressonância magnética de membro inferior unilateral - joelho (cod. SUS 0207030030)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
18	Serviço de ressonância magnética de membro inferior unilateral - tornozelo (cod. SUS 0207030030)	Unidade	160	560,00		876,00	685,00	610,00	20,31	682,75	138,70	544,05	821,45	R\$ 560,00	MENOR PREÇO	3
19	Serviço de ressonância magnética de membro inferior unilateral - pé (cod. SUS 0207030030)	Unidade	160	560,00	520,00	876,00		610,00	25,04	641,50	160,61	480,89	802,11	R\$ 560,00	MEDIANA	2
20	Serviço de ressonância magnética de tórax (cod. SUS 0207020035)	Unidade	160	560,00	490,00		621,66	610,00	10,50	570,42	59,91	510,51	630,33	R\$ 560,00	MEDIANA	2
21	Serviço de ressonância magnética de sela túrcica (cod. SUS 0207010072)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
22	Serviço de ressonância magnética de sela túrcica (hipófise) (cod. SUS 0207010072)	Unidade	160	560,00	490,00	876,00		610,00	26,60	634,00	168,67	465,33	802,67	R\$ 560,00	MEDIANA	2
VALOR TOTAL GLOBAL														R\$ 2.128.000,00		

Legenda	
CV original	Coefficiente de variação anterior a exclusão dos valores
LCS	Limite de controle superior
LCI	Limite de controle inferior
	Valores desconsiderados

1	Calculou-se o Coeficiente de Variação (CV) de todos os valores e, quando este ficou acima de 25%, foram excluídos os valores que ficaram fora dos limites inferior e superior (LCI e LCS). Por fim, definiu-se a média saneada dos valores para os serviços a serem contratados para abertura de processo licitatório.
2	O Setor de Compras definiu pela mediana das cotações resultando no valor de referência final para o processo, tendo em vista a heterogeneidade das amostras.
3	Calculou-se o Coeficiente de Variação (CV) de todos os valores e, quando este ficou acima de 25%, foram excluídos os valores que ficaram fora dos limites inferior e superior (LCI e LCS). Por fim, definiu-se o menor dentre os valores restantes como referência para os serviços a serem contratados para abertura de processo licitatório

Justificativa de escolha dos fornecedores:

Apenas o fornecedor já encaminhado pela própria secretaria foi utilizado, sendo este o único do município de Venâncio Aires a prestar o referido serviço. Os outros valores foram utilizados de processos de mesmo objeto de outros municípios do Rio Grande do Sul, todos homologados no ano de 2024, pesquisados no Licitacon - RS conforme Decreto Municipal 8.452 de 2022.

Justificativas Gerais da metodologia aplicada:

Os parâmetros da pesquisa de preços tiveram como base os incisos II e IV do art. 5 do DECRETO MUNICIPAL Nº 8.452, DE 13/06/2022. O método de obtenção do valor de referência está conforme previsto no art. 7º do DECRETO MUNICIPAL Nº 8.452, DE 13/06/2022. Foi realizado o cálculo do Coeficiente de variação por item, sendo que este ficou dentro dos 25%, valor considerado ideal para a boa homogeneidade da amostra. Sendo assim, todos os valores foram considerados no cálculo final.

Responsável pela definição dos preços finais de referência:

Nome	Guilherme Katzer
Cargo	Técnico Administrativo
Data da elaboração do documento de formalização da pesquisa de preços: 22/04/2024	