



Prefeitura de Venâncio Aires
Estado do Rio Grande do Sul
Setor de Compras

PESQUISA DE PREÇOS

Finalidade:	<input checked="" type="checkbox"/> Definição preço final de compra/contratação <input type="checkbox"/> Definição preço referência para processo licitatório
Descrição geral do objeto a ser contratado:	Contratação de seguro total frota (PAE nº 2026/10102 e Pedido de Compra nº 2026/2152)
Em caso de bens de consumo:	Bem de qualidade comum <input type="checkbox"/> Bens de luxo <input type="checkbox"/> Não se aplica <input checked="" type="checkbox"/>

Agente responsável pela pesquisa de preços:

Secretaria	Juliana Santa Catharina Krug
Setor de Compras	Ezequiel J da Silva

Fontes consultadas

sistemas oficiais do Governo contratações similares pesquisa em mídia especializada e/ou sítios eletrônicos pesquisa com fornecedores pesquisa base nacional notas fiscais eletrônicas

Identificação material/bem/serviço				Série de preços coletados				Métodos estatísticos aplicados				Definição valor			
Item	Descrição	Qtd.	Unid.	Porto Seguro	Gente Seguradora	GNP Corretora	Dispensa 30/2025 PM Venâncio	CV Original total	Média antes desvio	Desvio Padrão total	LIC	LSC	Valor final por item	Método aplicado	Justificativas
1	Seguro de veículo-Frota 72, placa IJV5752, chassi 8AC6903311A546023, renavam 751043052, fabricação/modelo 2000/2001, I/M.BENZ 312D SPRINTER F, pertencente à SISP	1	Unidade	R\$ 3.461,57	R\$ 5.591,78	R\$ 4.153,88		24,68	4.402,41	1.086,63	3.315,78	5.489,04	R\$ 3.461,57	MENOR	
2	Seguro de veículo-Frota 96, placa IJJ7121, chassi 9BGSC08Z0YC174484, renavam 732743222, fabricação/modelo 2000/2000, GM/CORSA WIND, pertencente à SISP	1	Unidade	R\$ 1.955,88	R\$ 3.399,22	R\$ 2.347,06		29,08	2.567,39	746,47	1.820,92	3.313,86	R\$ 1.955,88	MENOR	
3	Seguro de veículo-Frota 168, placa IPS6650, chassi 9BD15844AA6274926, renavam 138346070, fabricação/modelo 2009/2010, FIAT/UNO MILLE WAY ECON, pertencente à Secretaria de Meio Ambiente, Sustentabilidade e Bem-Estar Animal	1	Unidade	R\$ 2.341,58	R\$ 2.812,93	R\$ 2.809,90		10,22	2.654,80	271,26	2.383,54	2.926,06	R\$ 2.341,58	MENOR	
4	Seguro de veículo-Frota 396, placa IQR7851, chassi 9BGRX48F0AG279854, renavam 202780562, fabricação/modelo 2010/2010, GM/CELTA 4P SPIRIT, pertencente à Secretaria de Desenvolvimento Rural	1	Unidade	R\$ 2.424,21	R\$ 2.576,65	R\$ 2.909,05		9,40	2.636,64	247,92	2.388,72	2.884,56	R\$ 2.424,21	MENOR	
5	Seguro de veículo-Frota 414, placa JCW3G96, chassi 8AC907153SE253348, renavam 1401469423, fabricação/modelo 2024/2025, I/M.BENZ 517 SPRINTER C, pertencente à Secretaria de Educação	1	Unidade	R\$ 7.565,67	R\$ 11.401,40	R\$ 9.078,80		20,67	9.348,62	1.932,05	7.416,57	11.280,67	R\$ 7.565,67	MENOR	
6	Seguro de veículo-Frota 419, placa JDA7E44, chassi 9BD281BLHSYG07456, renavam 1405553100, fabricação/modelo 2024/2025, FIAT/STRADA VOLCANO CD13, pertencente à Secretaria de Planejamento e Urbanismo	1	Unidade	R\$ 5.630,63	R\$ 7.100,43	R\$ 6.756,76		11,84	6.495,94	768,83	5.727,11	7.264,77	R\$ 5.630,63	MENOR	
7	Seguro de veículo-Frota 423, placa JDD1F26, chassi 9BD281BLHSYG19740, renavam 1410121043, fabricação/modelo 2024/2025, FIAT/STRADA VOLCANO CD13, pertencente à Secretaria de Habitação e Desenvolvimento Social	1	Unidade	R\$ 5.630,63	R\$ 7.100,43	R\$ 6.756,76		11,84	6.495,94	768,83	5.727,11	7.264,77	R\$ 5.630,63	MENOR	
8	Seguro de veículo-Frota 425, placa JDK1A22, chassi 9BWAH5BZ0ST658219, renavam 1428292419, fabricação/modelo 2025/2025, VW/POLO SENSE, pertencente à Secretaria de Saúde	1	Unidade	R\$ 3.808,92	R\$ 4.330,98	R\$ 4.570,70		9,19	4.236,87	389,51	3.847,36	4.626,38	R\$ 3.808,92	MENOR	

ANEXO I

9	Seguro de veículo-Frota 426, placa JDK1A73, chassi 9BWAH5BZ2ST660019, renavam 1428293270, fabricação/modelo 2025/2025, VW/POLO SENSE, pertencente à Secretaria de Saúde	1	Unidade	R\$ 3.808,92	R\$ 4.330,98	R\$ 4.570,70		9,19	4.236,87	389,51	3.847,36	4.626,38	R\$ 3.808,92	MENOR
10	Seguro de veículo-Frota 427, placa JDK1A41, chassi 9BWAH5BZ2ST659954, renavam 1428290483, fabricação/modelo 2025/2025, VW/POLO SENSE, pertencente à Secretaria de Saúde	1	Unidade	R\$ 3.808,92	R\$ 4.330,98	R\$ 4.570,70		9,19	4.236,87	389,51	3.847,36	4.626,38	R\$ 3.808,92	MENOR
11	Seguro de veículo-Frota 428, placa JDK2D00, chassi 9BWAH5BZ5ST660631, renavam 1428523488, fabricação/modelo 2025/2025, VW/POLO SENSE, pertencente à Secretaria de Saúde	1	Unidade	R\$ 3.808,92	R\$ 4.330,98	R\$ 4.570,70		9,19	4.236,87	389,51	3.847,36	4.626,38	R\$ 3.808,92	MENOR
12	Seguro de veículo-Frota 429, placa JDM1E45, chassi 93PB98931SC103174, renavam 1433011872, fabricação/modelo 2025/2025, MARCOPOLO/VOLARE V9L ON, pertencente à Secretaria de Saúde	1	Unidade	R\$ 8.469,48	R\$ 35.872,24	R\$ 10.163,38	R\$ 6.501,35	90,67	15.251,61	13.828,29	1.423,32	29.079,90	R\$ 7.485,42	MÉDIA SANEADA
13	Seguro de veículo-Frota 430, placa JDN6A43, chassi 9BGJC7520SB233809, renavam 1437327386, fabricação/modelo 2025/2025, CHEV/SPIN 1.8L AT LTZ, pertencente à Secretaria de Saúde	1	Unidade	R\$ 5.196,71	R\$ 5.064,64	R\$ 6.236,05		11,67	5.499,13	641,60	4.857,53	6.140,73	R\$ 5.064,64	MENOR
14	Seguro de veículo-Frota 431, placa TQO2E41, chassi 93YHJD208TJ307242, renavam 1440002808, fabricação/modelo 2025/2026, RENAULT/DUSTER INTP CVT, pertencente à Secretaria de Saúde	1	Unidade	R\$ 4.508,52	R\$ 4.824,84	R\$ 5.410,22		9,31	4.914,53	457,49	4.457,04	5.372,02	R\$ 4.508,52	MENOR
VALOR TOTAL GLOBAL													R\$ 61.304,43	

Legenda	Descrição
CV original	Coeficiente de variação anterior a exclusão dos valores
LSC	Limite superior de controle
LIC	Limite inferior de controle
	Valor desconsiderado

Justificativa de escolha dos fornecedores:

ANEXO I

Justificativas Gerais da metodologia aplicada:

Os parâmetros da pesquisa de preços tiveram como base os incisos III 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.

Responsável pela definição dos preços finais de referência:

Nome	Ezequiel Josué da Silva
Cargo	Técnico Administrativo
Data da elaboração do documento de formalização da pesquisa de preços: 15/04/2026	

ANEXO I

Primeiramente salientamos que os fornecedores contatados são costumeiros participantes de processos de seguro em Venâncio Aires como em outros municípios do Rio Grande do Sul.

Como as cotações são de potenciais fornecedores, foi escolhido o menor valor da amostra, exceto para o item 12. O item 12 possuía contrato vigente com iminente vencimento. Neste item, foi calculado o Coeficiente de Variação, sendo que este ficou acima dos 25%, valor considerado como ideal para uma boa homogeneidade da amostra. Excluídos os valores que ficaram fora dos limites de controle inferior e superior, foi escolhida a média saneada para o item. Os demais veículos não possuíam contratos vigentes.

Informa-se que, após busca em painéis de preços públicos e consultas a outros órgãos através do Licitacon - RS, não foi possível identificar contratações que guardem estrita similaridade com o objeto deste certame.

Tal dificuldade decorre da natureza inerente ao seguro veicular, cuja precificação e aceitação não se baseiam em itens padronizados, mas em um conjunto de variáveis personalizadas que tornam cada apólice única.

Dentre os fatores que impedem a comparação direta, destacam-se:

1. **Especificidade da Frota:** A diversidade de modelos, marcas e, principalmente, o **ano de fabricação** dos veículos impactam diretamente no cálculo do prêmio e na aceitação pelas seguradoras.

O modelo dita o custo das peças e o interesse dos criminosos: carros muito populares ou com peças escassas costumam ter seguros mais altos, pois são mais visados para roubo ou difíceis de reparar. Já o ano de fabricação pesa no bolso de duas formas: veículos novos têm valor de mercado (Tabela Fipe) elevado, exigindo indenizações maiores, enquanto veículos muito antigos podem ser caros de segurar pela dificuldade em encontrar componentes originais.

Em resumo, a seguradora olha para esses dois fatores para prever o prejuízo que ela pode ter. Quanto maior a chance de o carro ser roubado ou quanto mais difícil for consertá-lo, maior será o investimento para protegê-lo.

2. **Perfil de Utilização:** Diferentemente de veículos de passeio, a frota pública frequentemente envolve usos de alto risco, como **transporte escolar** e **transporte de passageiros**. Essas categorias possuem severidades de risco e exigências de cobertura (como RCF-V para terceiros e passageiros) que não são comparáveis a frotas administrativas comuns.

Vemos um exemplo de diferença de valor para o mesmo modelo de veículo, porém com perfil de uso diferente:

Órgão : PM DE NOVA ALVORADA, Instrumento : Contrato, Nr. : 13, Ano : 2026, Assinatura : 09/02/2026

	Item	Qtd.	Un.	Valor Un. Inicial
Q	SEGURO DE VEÍCULOS Mercedes-Benz Sprinter 517 A4 ; Placa JDK8A70 ; RENAVAM: 01429993143 ; Lotação: 21 Passageiros ; Fabricação 2024/Modelo 2025 ; Seguro iniciará em 08/02/2026 ; Código FIPE: 021507-4 ; Classe Atual: 00/10 ; Tipo de Transporte: Transporte de Professores e Alunos, Intermunicipal e Interestadual.	1,00	unidade	3.372,20
Q	SEGURO DE VEÍCULOS Mercedes-Benz Sprinter 517 A3 ; Placa JDK8E70 ; RENAVAM: 01430083430 ; Lotação: 18 Passageiros ; Fabricação 2024/Modelo 2025 ; Seguro iniciará em 08/02/2026 ; Código FIPE: 021506-6 ; Classe Atual: 00/10 ; Tipo de Transporte: Pacientes para realização de consultas e exames, Intermunicipal e Interestadual.	1,00	unidade	7.000,00

3. **Condições de Franquia:** A imposição de **limites de franquia máxima** pelo órgão — necessária para garantir a viabilidade orçamentária em caso de sinistros — altera sensivelmente o valor da proposta, tornando inviável o confronto com editais que utilizam franquias padrão ou reduzidas.

Vejamos a exigência do edital de Venâncio Aires quanto à franquia:

1.2.2.3 Os valores de franquia referentes a cobertura total (item “a”) serão especificados conforme o veículo, sendo fixada em até **3% (dois por cento) do valor do veículo na tabela FIPE**.

Vejamos exemplo retirado do Contrato Administrativo 13/2026 do município de Nova Alvorada:

24	SEGURO DE VEÍCULOS - Mercedes-Benz Sprinter 517 A3 – Placa JDK8E70 – RENAVAM: 01430083430 – Lotação: 18 Passageiros – Fabricação 2024/2025 – Código FIPE: 021506-6 – Classe Atual: 00/10 – Tipo de Transporte: Pacientes para realização de consultas e exames, Intermunicipal e Interestadual;	1 UN	7.000,00
	Coberturas	LMI	Franquia Máxima (5% FIPE)
	Casco (Compreensivo)	Tabela FIPE 100%	R\$ 17.475,10 - Dezembro

4. **Localidade e Sinistralidade:** Além disso, o cálculo do seguro é influenciado pelo CEP de pernoite e circulação, além do histórico de sinistros específico da unidade, fatores que variam drasticamente entre diferentes órgãos e regiões.

Portanto, a singularidade das variáveis mencionadas impossibilita a utilização de preços de outros órgãos como parâmetro de similaridade fidedigno, uma vez que qualquer variação mínima nesses critérios desvirtua a base de cálculo, comprometendo a integridade da média de mercado.