



MUNICÍPIO DE VACARIA

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (Art. 72) SOLICITAÇÃO DE COMPRA/REQUISIÇÃO Nº 266/2026

1. OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REVISÃO (MANUTENÇÃO PREVENTIVA) DE 1.000 HORAS NA CARREGADEIRA POWER ZZ PZZ956, COM PEÇAS INCLUSAS, JUNTO A EMPRESA ZANANDREA, ZANANDREA & CIA LTDA PARA NÃO PERDER A GARANTIA.

1.1 – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR E TERMO DE REFERÊNCIA/PROJETO BÁSICO (Art. 72, I) MARCAR COM UM (X) A SITUAÇÃO.

(..) ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – **ETP** – (ANEXO)

(X) TERMO DE REFERÊNCIA/PROJETO BÁSICO/PROJETO EXECUTIVO - **TR/PB/PE** (ANEXO)

(..) POR SE TRATAR DE CONTRATAÇÃO PARA ENTREGA IMEDIATA, OU COM VALOR INFERIOR A 1/4 (UM QUARTO) DA DISPENSA PARA COMPRAS EM GERAL, NÃO SERÁ NECESSÁRIO PARECER JURÍDICO, NECESSITANDO QUANTO A HABILITAÇÃO CND FEDERAL E MUNICIPAL, CONFORME DECRETO MUNICIPAL Nº 11/2024. INCLUEM-SE NESTE ITEM AS MANUTENÇÕES VEICULARES ATÉ R\$ 10.036,10 (DEZ MIL E TRINTA E SEIS REAIS E DEZ CENTAVOS).

2. JUSTIFICATIVA (campo observação do sistema)

A secretaria de obras necessita contratar a empresa Zanandrea, Zanandrea & Cia LTDA, na modalidade de dispensa por justificativa, conforme art.75, inciso iv, alínea "a", para não perder a garantia, tendo em vista que é obrigatória a realização dessas revisões preventivas, previstas pelo fabricante, em empresa autorizada, durante o período assegurado. Vale lembrar que a referida empresa foi quem vendeu o equipamento para o município.



MUNICÍPIO DE VACARIA

3. ESTIMATIVA DE DESPESA/CUSTOS (Art. 72, II) – JUSTIFICATIVA DE PREÇO (Art. 72 VII) – RAZÃO DA ESCOLHA DO CONTRATADO (Art. 72, VI)

Os valores estimados para contratação foram adquiridos diretamente com o fornecedor autorizado na região e complementado com pesquisa de preço. Foram realizadas pesquisas de preços no site do Portal nacional de Compras Públicas (PNCP) e também na internet para fins de comparação de valores dos serviços e peças, a fim de comprovar os valores cobrados. Com os valores coletados da proposta e dos documentos adquiridos através de pesquisas de preço montou-se uma planilha de custos, a fim possibilitar a comparação dos preços, transformando os dados obtidos em informações para se chegar a valores justos e compatíveis o mercado. Para estimativa final foi utilizado o cálculo da média. Vislumbra-se, portanto, que os valores são compatíveis com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no decreto municipal nº 177/2024, que “estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de vacaria - RS nos termos da lei federal nº 14.133/2021”.

Os orçamentos que fundamentam esta estimativa de preços foram por mim obtidos e rubricados (fls), é verdadeiro e representa o melhor resultado que pude obter seguindo as orientações das normas que regem a matéria. Marcelo Gonçalves da Silva - Fiscal matrícula: 3390-1.

Memória de Cálculo

Item	Peça	Qtd	Unid.	Valor 1	Valor 2	Valor 3	Valor 4	Proposta 1	Proposta 2	Cotação 3	Cotação 4	Média	Subtotal Média	Proposta
1	Aditivo Radiador Sintético Verde	6		R\$ 55,00	R\$ 84,89	R\$ 73,73		Proposta 48786	Orçamento 47544	Município de Caseiros		R\$ 71,21	R\$ 427,24	R\$ 330,00
2	Copo Filtro Separador Com Furo Sensor	1	PÇ	R\$ 135,88	R\$ 125,80	R\$ 135,88		Proposta 48786	Orçamento 46791	Orçamento 47544		R\$ 132,52	R\$ 132,52	R\$ 135,88
3	Extopa Comum	4	PCT	R\$ 7,33	R\$ 7,31	R\$ 7,33		Proposta 48786	Orçamento 46791	Orçamento 47544		R\$ 7,32	R\$ 29,29	R\$ 29,32
4	Filtro Ar Condicionado	1	PÇ	R\$ 379,20	R\$ 371,22	R\$ 189,90		Proposta 48786	Município de Vacaria	Município de Vacaria		R\$ 313,44	R\$ 313,44	R\$ 379,20
5	Filtro De Combustível Cummins Qsb	1	PÇ	R\$ 371,01	R\$ 371,01	R\$ 371,01		Proposta 48786	Orçamento 46791	Orçamento 47544		R\$ 371,01	R\$ 371,01	R\$ 371,01
6	Filtro Combustível Separador	1	PÇ	R\$ 233,42	R\$ 204,28	R\$ 204,60		Proposta 48786	Orçamento 46791	Orçamento 47544		R\$ 214,10	R\$ 214,10	R\$ 233,42
7	Filtro Lubrificante Cummins Qsb	1	PÇ	R\$ 166,80	R\$ 173,91	R\$ 166,80	R\$ 116,33	Proposta 48786	Orçamento 46791	Orçamento 47544	Mercado Livre	R\$ 155,96	R\$ 155,96	R\$ 166,80
8	Filtro Separador Cummins Qsb	1	PÇ	R\$ 726,18	R\$ 147,74	R\$ 608,81		Proposta 48786	Anchieta Peças	Município de Caseiros		R\$ 494,24	R\$ 494,24	R\$ 726,18
9	Filtro Transmissão	1	PÇ	R\$ 847,42	R\$ 731,22	R\$ 369,90		Proposta 48786	Município de São Domingos do Sul	Mercado Livre		R\$ 649,51	R\$ 649,51	R\$ 847,42
10	Kit Filtro De Ar Interno/Externo	1	KIT	R\$ 1.141,40	R\$ 1.120,55	R\$ 1.141,40		Proposta 48786	Orçamento 46791	Orçamento 47544		R\$ 1.134,45	R\$ 1.134,45	R\$ 1.141,40
11	Óleo R5w140 GI-5	70	L	R\$ 31,81	R\$ 36,45	R\$ 27,49		Proposta 48786	Mercado Livre	Dispetral		R\$ 31,92	R\$ 2.234,17	R\$ 2.226,70
12	Óleo Cat To4 Sae 30	35	L	R\$ 40,43	R\$ 37,07	R\$ 44,84		Proposta 48786	Buloleo	Mercado Livre		R\$ 40,78	R\$ 1.427,30	R\$ 1.415,05
13	Óleo Diesel S-10	4	L	R\$ 9,09	R\$ 8,17	R\$ 8,91		Proposta 48786	Orçamento 46791	Orçamento 47544		R\$ 8,72	R\$ 34,89	R\$ 36,36
14	Óleo 15w40 (A Granel)	20	L	R\$ 29,50	R\$ 33,50	R\$ 33,50	R\$ 29,50	Proposta 48786	Orçamento 46791	Orçamento 47544	Anchieta Peças	R\$ 31,50	R\$ 630,00	R\$ 590,00
15	Pano Retalho Inteiro	10		R\$ 2,04	R\$ 1,76	R\$ 1,76		Proposta 48786	Município de Caseiros	Município de Vacaria		R\$ 1,85	R\$ 18,53	R\$ 20,40
16	Tratamento Combustível Óleo Diesel	1	Unid.	R\$ 369,45	R\$ 369,45			Proposta 48786	Município de Caseiros			R\$ 369,45	R\$ 369,45	R\$ 369,45
													R\$ 8.636,11	R\$ 9.018,59

Item	Serviço	Qtd	Unid.	Valor 1	Valor 2	Valor 3	Valor 4	Proposta 1	Proposta 2	Cotação 3	Cotação 4	Média	Subtotal Média	Proposta
1	Deslocamento/Socorro	1	Unid.	R\$ 781,20	R\$ 730,80	R\$ 781,20		Proposta 48786	Orçamento 46791	Orçamento 47544		R\$ 764,40	R\$ 764,40	R\$ 781,20
2	Mão de Obras Revisão (Manutenção Preventiva) De 1.000 Horas	1	Unid.	R\$ 2.100,10	R\$ 1.410,00	R\$ 1.880,08		Proposta 48786	Orçamento 46791	Orçamento 47544		R\$ 1.796,73	R\$ 1.796,73	R\$ 2.100,10
													R\$ 2.561,13	R\$ 2.881,30



MUNICÍPIO DE VACARIA

4. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA (Art. 72, IV):

Natureza da despesa:	MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO
339030390000	
339039170000	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

Fonte de Recurso: 1500	Recursos não Vinculados de Impostos
1500	Recursos não Vinculados de Impostos

Unidade Gestora:	PREFEITURA MUNICIPAL
	PREFEITURA MUNICIPAL

Despesa: 2263
2998

5. TABELA DE ITENS:

Item	Produto/Serviço	Qtde	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1	ADITIVO RADIADOR SINTÉTICO VERDE	6,00	PÇ	R\$ 55,00	R\$ 330,00
2	COPO FILTRO SEPARADOR COM FURO SENSOR	1,00	PÇ	R\$ 135,88	R\$ 135,88
3	ESTOPA COMUM	4,00	PCT	R\$ 7,33	R\$ 29,32
4	FILTRO AR CONDICIONADO	1,00	PÇ	R\$ 379,20	R\$ 379,20
5	FILTRO DE COMBUSTÍVEL CUMMINS QSB	1,00	PÇ	R\$ 371,01	R\$ 371,01
6	FILTRO COMBUSTÍVEL SEPARADOR	1,00	PÇ	R\$ 233,42	R\$ 233,42
7	FILTRO LUBRIFICANTE CUMMINS QSB	1,00	PÇ	R\$ 166,80	R\$ 166,80
8	FILTRO SEPARADOR CUMMINS QSB	1,00	PÇ	R\$ 726,18	R\$ 726,18
9	FILTRO TRANSMISSÃO	1,00	PÇ	R\$ 847,42	R\$ 847,42
10	KIT FILTRO DE AR INTERNO/EXTERNO	1,00	KIT	R\$ 1.141,40	R\$ 1.141,40
11	ÓLEO 85W140 GL-5	70,00	LT	R\$ 31,81	R\$ 2.226,70
12	ÓLEO CAT TO4 SAE 30	35,00	LT	R\$ 40,43	R\$ 1.415,05
13	ÓLEO DIESEL S-10	4,00	LT	R\$ 9,09	R\$ 36,36
14	ÓLEO 15W40 (A GRANEL)	20,00	LT	R\$ 29,50	R\$ 590,00
15	PANO RETALHO INTEIRO	10,00	UN	R\$ 2,04	R\$ 20,40
16	TRATAMENTO COMBUSTÍVEL ÓLEO DIESEL	1,00	UN	R\$ 369,45	R\$ 369,45
17	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO COM DESLOCAMENTO/SOCORRO PARA	1,00	UN	2.881,30	2.881,30



MUNICÍPIO DE VACARIA

	REVISÃO (MANUTENÇÃO PREVENTIVA) DE 1.000 HORAS				
				Total:	R\$ 11.899,89

6. LOCAL E PRAZO DE ENTREGA DOS MATERIAIS/SERVIÇO

6.1. O prazo de execução será de: IMEDIATO;

6.2. O local para prestação do serviço será na Rua Campos Sales, nº 1353, Bairro Glória, Vacaria RS, sem custo para o Município.

7. DO RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTO

O responsável será o Servidor Cristiano Ferreira Guimarães, do Setor de Lubrificação da Secretaria de Obras, ou quem estiver disponível no setor.

8. DO PAGAMENTO

Em até 30 dias, após cada entrega definitiva do objeto.

9. AUTORIZAÇÃO DA AUTORIDADE COMPETENTE (ASSINATURA) (Art. 72, VIII)

Vacaria, 27/01/2026

Secretário Municipal de Obras