### ESTADO RIO GRANDE DO SUL MUNICÍPIO RODEIO BONITO

#### MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PREÇO DE REFERÊNCIA

Ref. DFD 124/2025

1. DESCRIÇÃO DO OBJETO: Contratação de empresa para a prestação de serviços de lavagem e eventual higienização interna para a frota de veículos oficiais pertencentes ao Município de Rodeio Bonito/RS.

2. DESCRIÇÃO DAS FONTES DE PREÇO: 1. Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, através do PNCP e/ou Banco de Preços; Cfe. Art. 6°, Decreto Nº 4.354/23.

#### Dos fornecedores diretos consultados:

ABASTECEDORA DE COMBUSTIVEIS E TRANSPORTES UEZ KLOSE LTDA - 12.363.228/0001-25 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA

ERICK EDUARDO RAMOS DA VEIGA – 51.722.508/0001-34 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA JIAN PAULO DANIELI – 42.064.118/0001-32 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA

CONNECT CENTRO AUTOMOTIVO LTDA – 45.182.014/0001-01 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA

## Dos sitios eletrônicos consultados:

PNCP - MUNICIPIO DE JAGUARIAIVA/PR - Edital nº 1/2025 - Id contratação PNCP: 80636475000108-1-000009/2025 - Data de início de recebimento de propostas: 21/08/2025 - FONTE APTA PNCP - MUNICIPIO DE JAGUARIAIVA/PR - Edital nº 1/2025 - Id contratação PNCP: 75658435000127-1-000005/2025 - Data de início de recebimento de propostas: 25/03/2025 - FONTE AI

- FONTE APTA

MUNICIPIO DE MATO LEITÃO/RS - Edital nº 5/2025 - Id contratação PNCP: 10519243000194-1-000002/2025 - Data de início de recebimento de propostas: 20/06/2025 - FONTE APTA

#### 3. PARCELAMENTO: ITEM

4. VALOR TOTAL ESTIMADO DO OBJETO: R\$ 1.535.000,00 (um milhão e quinhentos e trinta e cinco mil reais)

5. MEMÓRIA DE CÁLCULO: As escolhas do método estatístico para composição do preço de referência deu-se conforme DECRETO MUNICIPAL Nº 4.354/23 e MANUAL DE ORIENTAÇÃO - Pesquisa de preços - 4ª Edição Lei 14.133/2021, do STJ - Superior Tribunal de Justiça: Cesta de preços com CV > 25, considera-se Heterogêneo, método estatístico de cálculo Mediana; Cesta de preços com CV 🗧 25, considera-se Homogêneo, método estatístico de cálculo Média. Segue tabela de composição de preços de referências:

					FONTE 1	FONTE 2	FONTE 3			VALOR UNIT. REF.		
L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	ORA DE COMBUSTIV EIS E TRANSPORT ES UEZ KLOSE LTDA	CONNECT CENTRO AUTOMOTIV O LTDA	JIAN PAULO DANIELI	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	MÉDIA	VALOR UNIT. FIXADO PELA ADM.	VALOR TOTAL
	1	LAVAGEM MANUAL COMPLETA DE VEÍCULO DE PASSEIO DE 2 OU 4 PORTAS, LIMPEZA DOS TAPETES DE BORRACHA; ASPIRAÇÃO DE POEIRA E SUJIDADES DE CARPETES, BANCOS E FORRO DE TETO; LIMPEZA DE PAINEL, CONSOLE, FORRO DAS PORTAS E PORTA MALAS; LAVAGEM DA LATARIA COM DETERGENTE APROPIADO, SECAGEM DO VEÍCULO COM PANO APROPRIADO PARA EVITAR RISCOS E NA SOMBRA EVITANDO MANCHAS. APLICAÇÃO DE ODORIZANTE DENTRO DO VEÍCULO E DE SULICONE AUTOMOTIVO EM PARTES PLÁSTICAS INTERNAS DO VEÍCULO E PNEUS.	UND	3.000,00	R\$ 40,00	R\$ 45,00	R\$ 50,00	11%	HOMOGÊNEO	R\$ 45,00	R\$ 45,00	R\$ 135.000,00
					FONTE 1	FONTE 2	FONTE 3			VALOR UNIT. REF.		
L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	ABASTECED ORA DE COMBUSTIV EIS E TRANSPORT ES UEZ KLOSE LTDA	CONNECT CENTRO AUTOMOTIV O LTDA	JIAN PAULO DANIELI	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	MÉDIA	VALOR UNIT. FIXADO PELA ADM.	VALOR TOTAL
	2	LAVAGEM MANUAL COMPLETA DE VEÍCULO VANS E MINI-VANS: LIMPEZA DOS TAPETES DE BORRACHA; ASPIRAÇÃO DE POEIRA E SUJIDADES DE CARPETES, BANCOS E FORRO DE TETO; LIMPEZA DE PAINEL CONSOLO, FORROS DAS PORTAS E DEMAIS ESPAÇOS INTERIORES; LAVAGEM DA LATARIA COM DETERGENTE, SECAGEM DO VEÍCULO COM PANO APROPIADO PARA EVITAR RISCOS E NA SOMBRA APLICAÇÃO DE ODORIZANTE DENTRO DO VEÍCULO E DE SILICONE AUTOMOTIVO EM PARTES PLÁSTICAS INTERNAS DO VEÍCULO E PNEUS.	UND	3.000,00	R\$ 70,00	R\$ 80,00	R\$ 80,00	11%	HOMOGÊNEO	R\$ 76,67	R\$ 70,00	R\$ 210.000,00
					FONTE 1	FONTE 2	FONTE 3			VALOR UNIT. REF.		
L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD		CONNECT CENTRO AUTOMOTIV O LTDA	JIAN PAULO DANIELI	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	MEDIANA	VALOR UNIT. FIXADO PELA ADM.	VALOR TOTAL
	3	SERVIÇO EVENTUAL DE HIGIENIZAÇÃO INTERNA ESPECIAL DE VEÍCULO, A SER EXECUTADO SEMPRE QUE OCORRER ALGUM INCIDENTE QUE COMPROMETA A SALUBRIDADE DO INTERIOR DO VEÍCULO, TAIS COMO DERRAMAMENTO DE FLUIDOS CORPORAIS (EX.: VÓMITO, URINA, SANGUE), ALIMENTOS OU OUTROS RESÍDUOS QUE CAUSEM ODOR, MANCHAS OU RISCO Á SAÚDE DOS OCUPANTES.	UND	1.000,00		R\$ 250,00	R\$ 100,00	61%	HETEROGÊNEO	R\$ 175,00	R\$ 100,00	R\$ 100.000,00
					FONTE 1 ABASTECED	FONTE 2	FONTE 3			VALOR UNIT. REF.		
L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	ORA DE COMBUSTIV EIS E TRANSPORT ES UEZ KLOSE LTDA	CONNECT CENTRO AUTOMOTIV O LTDA		COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	MEDIANA	VALOR UNIT. FIXADO PELA ADM.	VALOR TOTAL
	4	LAVAGEM MANUAL COMPLETA DE VEÍCULO MICROONIBUS; LIMPEZA DOS TAPETES DE BORRACHA; ASPIRAÇÃO DE POEIRA E SUJIDADES DE CARPETES, BANCOS E FORRO DE TETO; LIMPEZA DE PAINEL CONSOLE, FORROS DAS PORTAS E DEMAIS ESPAÇOS ENTERIORES; LAVAGEM DA LATARIA COM DETERGENTE APROPRIADO, SECAGEM DO VEÍCULO COM PANO APROPRIADO PARA EVITAR RISCOS E NA SOMBRA EVITANDO MANCHAS. APLICAÇÃO DE ODORIZANTE DENTIRO DO VEÍCULO E DE SILICONE AUTOMOTIVO EM PARTES PLÁSTICAS INTERNAS DOS VEÍCULOS E PNEUS.	UND	2.000,00	R\$ 110,00	R\$ 190,00		38%	HETEROGÊNEO	R\$ 150,00	R\$ 110,00	R\$ 220.000,00
					FONTE 1	FONTE 2	FONTE 3			VALOR UNIT. REF.		
	Ţ				OD A DE					REF.		

# ESTADO RIO GRANDE DO SUL MUNICÍPIO RODEIO BONITO

O T E	T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	COMBUSTIV EIS E TRANSPORT ES UEZ	CONNECT CENTRO AUTOMOTIV O LTDA		COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	MEDIANA	VALOR UNIT. FIXADO PELA ADM.	VALOR TOTAL
	5	LAVAGEM MANUAL COMPLETA DE VEÍCULO ÓNIBUS; LIMPEZA DOS TAPETES DE BORRACHA; ASPIRAÇÃO DE POEIRA E SUIDADES DE CARPETES, BANCOS E FORRO DE TETO; LIMPEZA DE PAINEL CONSOLE, FORROS DAS PORTAS E DEMAIS ESPAÇO INTERIORES; LAVAGEM DA LATARIA COM DETERGENTE APROPRIADO, SECAGEM DO VEÍCULO COM PANO APROPRIADO PARA EVITAR RISCOS E NA SOMBRA EVITANDO MANCHAS, APLICAÇÃO DE ODORIZANTE DENTIRO DO VEÍCULO E DE SILICONE AUTOMOTIVO EM PARTES PLÁSTICAS INTERNAS DO VEÍCULO E PNEUS.	UND	2.000,00	R\$ 160,00	R\$ 250,00		31%	HETEROGÊNEO	R\$ 205,00	R\$ 160,00	R\$ 320.000,00
					FONTE 1	FONTE 2	FONTE 3			VALOR UNIT. REF.		
L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	ORA DE COMBUSTIV EIS E TRANSPORT ES UEZ KLOSE LTDA	CONNECT CENTRO AUTOMOTIV O LTDA		COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	MÉDIA	VALOR UNIT. FIXADO PELA ADM.	VALOR TOTAL
	6	LAVAGEM MANUAL COMPLETA DE VEÍCULO CAMINHÃO; LIMPEZA DOS TAPETES DE BORRACHA; ASPIRAÇÃO DE POEIRA E SUJIDADES DE CARPETES, BANCOS E FORRO DE TETO; LIMPEZA DE PAINEL CONSOLE, FORROS DAS PORTAS E DEMAIS ESPAÇO INTERIORES; LAVAGEM DA LATARIA INTERNA E EXTERNA COM DETERGENTE APROPRIADO, SECAGEM DO VEÍCULO COM PANO APROPRIADO PARA EVITAR RISCOS EN AS SOMBRA EVITARA DO MANCHAS. APILCAÇÃO DE ODORIZANTE DENTRO DO VEÍCULO E DE SILICONE AUTOMOTIVO EM PARTES PLÁSTICAS INTERNAS DO VEÍCULO E PNEUS.	UND	1.000,00	R\$ 250,00	R\$ 300,00		13%	HOMOGÊNEO	R\$ 275,00	R\$ 250,00	R\$ 250.000,00
					FONTE 1	FONTE 2	FONTE 3			VALOR UNIT. REF.		
L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	ORA DE COMBUSTIV EIS E TRANSPORT ES UEZ	CONNECT CENTRO AUTOMOTIV O LTDA		COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	MÉDIA	VALOR UNIT. FIXADO PELA ADM.	VALOR TOTAL
	7	LAVAGEM MANUAL COMPLETA DE MÁQUINA PESADA; LIMPEZA DOS TAPETES DE BORRACHA; ASPIRAÇÃO DE POEIRA E SUJIDADES DE CARPETES, BANCOS E FORRO DE TETO; LIMPEZA DE PAINEL CONSOLE. FORROS DAS POETAS E DEMAIS ESPAÇO INTERIORES; LAVAGEM DA LATARIA COM DETERGENTE APROPRIADO, SECAGEM DO VEÍCULO COM PANO APROPRIADO PARA EVITAR RISCOS E NA SOMBRA EVITANDO MANCHAS. APLICAÇÃO DE ODORZANTE DENTIRO DO VEÍCULO E DE SILICONE AUTOMOTIVO EM PARTES PLÁSTICAS INTERNAS DO VEÍCULO E PNEUS.  TAMENTOS GERAIS:	UND	1.000,00	R\$ 400,00	R\$ 300,00		20%	HOMOGÊNEO	R\$ 350,00	R\$ 300,00	R\$ 300.000,00

John Lenon Triz Setor de Licitações Responsável pela elaboração da Memória de Cálculo

1 No valor fixado pela Administração considereou-se a realidade de mercado local e disponibilidade financeira do município.