CÂMARA MUL. DE PAU DOS FERROS/RN
Fls 26
Responsavel

Documento de Formalização de Pesquisa

1. Requisição a que se aplica:

2. Contratação de empresa concessionária autorizada a fornecer 01 (um) veículo automotor de passeio com 7 (sete) lugares para Câmara Municipal de Pau dos Ferros/RN.

3. Responsável pela cotação:

2.1. Lucas de Souza Feitoza – Setor de compras e contratos.

2.2. A contratação será fundamentada nos termos da Lei Federal **nº 14.133/2021.**

3. Fontes consultadas:

3.1. Pesquisa mercadológica realizada através da ferramenta de pesquisa Cesta de Preços.

4. Justificativa para a metodologia utilizada, em especial para a desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados:

4.1. O valor estimado teve como base o tipo de veículo esperado pela administração, sendo considerado as contratações recentes feitas pela administração pública.

4.2. Foi utilizado o critério do valor médio entre as pesquisas.

Pau dos Ferros/RN, 27 de novembro de 2024.

Lucas de Souza Feitoza
Setor de compras e contratos

CÂMARA MUNICIPAL DE PAU DOS FERROS - RN
SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS
RUA PEDRO VELHO, 1291 CENTRO CEP: 59.900-000 - PAU DOS FERROS/RN

CÂMARA MUL. DE PAU DOS FERROS/RN
Fls 27
Responsavel

ORÇAMENTO ESTIMATIVO

DADOS DO ORÇAMENTO

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA CONCESSIONÁRIA AUTORIZADA A FORNECER UM VEÍCULO AUTOMOTOR DE PASSEIO COM SETE LUGARES PARA A CÂMARA MUNICIPAL DE PAU DOS FERROS/RN.
UNID. INTERESSADA:	
REFERÊNCIA EXTERNA:	
PARAMETRO(S):	CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA
CONCLUSÃO:	26/11/2024

CÂMARA MUL. DE PAU DOS FERROS/RN
Fls 28
Responsavel

1 - DADOS DO ORÇAMENTO

NOME: VEÍCULO AUTOMOTIVO
NÚMERO: 35154/00134
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA CONCESSIONÁRIA AUTORIZADA A FORNECER UM VEÍCULO AUTOMOTOR DE PASSEIO COM SETE LUGARES PARA A CÂMARA MUNICIPAL DE PAU DOS FERROS/RN.
UNID. INTERESSADA:
ORÇAMENTISTA: LUCAS DE SOUZA FEITOZA
REFERÊNCIA EXTERNA:
PARAMETRO(S): CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA
CONCLUSÃO: 26/11/2024

2 - PREÇOS ESTIMADOS

LOTE/ ITEM	DESCRIÇÃO	UND. DE FORNEC.	QNT	PREÇO UNIT. (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
00/001	VEÍCULO NOVO, ZERO QUILÔMETRO, SEM REGISTRO DE PROPRIEDADE ANTERIOR COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ANO/MODELO 2024 OU SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE NA COR BRANCA, MOTOR MÍNIMO 1.8 8V FLEX., 5 PORTAS, SENDO 04 (QUATRO) LATERAIS E 01 (UMA) TRASEIRA, CÂMBIO AUTOMÁTICO, CINTOS DE SEGURANÇA DIANTEIROS RETRÁTEIS DE 3 PONTOS E CINTOS DE SEGURANÇA LATERAIS TRASEIROS RETRÁTEIS DE 3 PONTOS, CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA NO BAGAGEIRO 280 KG, SISTEMA DE SOM MULTIMÍDIA COMPLETO ORIGINAL DE FÁBRICA, CÂMARA DE RÉ COM IMAGEM, INTEGRADA AO PAINEL, SISTEMA DE ALARME ANTIFURTO ORIGINAL DE FÁBRICA, TANQUE DE COMBUSTÍVEL MÍNIMO DE 50 LITROS, AR CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA, VIDROS ELÉTRICOS DIANTEIROS E TRASEIROS, TRAVAS ELÉTRICAS NAS PORTAS, FREIOS ABS COM EBD, CENTRAL MULTIMÍDIA, AIR BAG DUPLO, PROTETOR DE CÁRTER, JOGO DE TAPETES, PELÍCULAS NOS CINCO VIDROS DE ACORDO COM A REGULAMENTAÇÃO DO CONTRAN, ITENS DE SÉRIE E DEMAIS EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EXIGIDOS PELO PROCONVE, CONAMA E CONTRAN. MANUAL DO PROPRIETÁRIO EM PORTUGUÊS; ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA NAS PRINCIPAIS CAPITAIS DO PAÍS; GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES. VEÍCULO DEVIDAMENTE EMPLACADO EM NOME DA CÂMARA, SEM CUSTO ALGUM PARA ADMINISTRAÇÃO.	UNIDADE	1,00	145.808,33	145.808,33
			VALOR GLOBAL		**145.808,33**

CÂMARA MUL. DE PAU DOS FERROS/RN
Fls 29
Responsável

3 - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

ITEM DA COTAÇÃO

LOTE/ITEM: 001

DESCRIÇÃO DO ITEM: VEÍCULO NOVO, ZERO QUILÔMETRO, SEM REGISTRO DE PROPRIEDADE ANTERIOR COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ANO/MODELO 2024 OU SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE NA COR BRANCA, MOTOR MÍNIMO 1.8 8V FL...

JUÍZO CRÍTICO

Nº DE AMOSTRAS COLETADAS	MÉDIA	DESVIO-PADRÃO	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	AMOSTRAS EXPURGADAS
5	R$ 145.965,00	861,91	R$ 145.103,08 (DP - MÉDIA)	R$ 146.826,92 (DP + MÉDIA)	2

AMOSTRAS	01	02	03	04	05
ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR	73900 - PM DE BARRA DO RIO AZUL - LICITACON (TCE/RS)/RS / SPONCHIADO JARDINE VEICULOS LTDA - 00.485.542/0001-00	CÂMARA MUNICIPAL DE NOVA CRUZ - CÂMARA MUNICIPAL DE NOVA CRUZ - COMPRAS PÚBLI... / PEDRAGON AUTOS LTDA - 03.935.826/0001-30	78600 - PM DE PARECI NOVO - LICITACON (TCE/RS)/RS / SINOSCAR SA - 91.688.234/0001-29	64700 - PM DE ALTO ALEGRE - LICITACON (TCE/RS)/RS / VELCI AZEVEDO - 27.934.084/0001-97	PREFEITURA MUNICIPAL DE DESTERRO - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE - COMPRAS PÚBLICAS.. / D. SILVEIRA VEICULOS LTDA - 46.245.693/0001-83
PREGÃO / ARP / PROPOSTA	000/062024 000/0000	002/2024 000/0000	000/222024 000/0000	000/042024 000/0000	000/142024 000/0000
TIPO DE FONTE	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR
MARCA					
DATA	10/09/2024	13/08/2024	27/06/2024	24/04/2024	12/07/2024
PREÇO	R$ 144.900,0000	R$ 145.500,0000	R$ 145.900,0000	R$ 146.025,0000	R$ 147.500,0000
SITUAÇÃO	EXPURGADA	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA	EXPURGADA

MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO ÀS AMOSTRAS SANEADAS

Para escolha do método estatístico a ser utilizado para definição do preço de mercado, o usuário seguiu a diretriz do Manual de Orientações sobre Pesquisas de Preços, publicado pelo do Superior Tribunal de Justiça. Nesse caso, se o coeficiente de variação das amostras saneadas for menor ou igual a 25%, se estima o preço de referência a partir da média aritmética (simples); se o coeficiente de variação for maior que 25% (vinte e cinco por cento), se estima com base na mediana das amostras saneadas.

Nº DE AMOSTRAS VÁLIDAS	DESVIO-PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	MENOR PREÇO	MÉDIA	MEDIANA	MÉTODO ADOTADO
3	223,92	0,15%	R$ 145.500,00	R$ 145.808,33	R$ 145.900,00	MÉDIA ARITMÉTICA

DADOS DA AMOSTRA 01

SITUAÇÃO: EXPURGADA
A amostra 01 está abaixo da média - desvio padrão na coleção de amostras, sendo expurgada do orçamento.

TIPO DE FONTE: CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR

ORIGEM: LICITACON (TCE/RS)

ENTIDADE: 73900 - PM DE BARRA DO RIO AZUL - LICITACON (TCE/RS)/RS

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 7390062024PCE

PREGÃO/ATA: 000/062024 000/0000 **DATA:** 10/09/2024

LOTE/ITEM: 1/1

CÂMARA MUL. DE PAU DOS FERROS/RN
Fls 30
Responsavel

DESCRIÇÃO: VEÍCULO AUTOMOTOR NOVO, ZERO QUILÔMETRO, COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: ANO/MODELO 2024/2024, CAPACIDADE PARA 7 (SETE) LUGARES, PINTURA NA COR BRANCA, MOTOR 1.6 OU SUPERIOR, MOVIDO À GASOLINA OU GASOLINA/ETANOL, DIREÇÃO ELÉTRICA, QUATRO PORTAS, PORTA MALAS COM CAPACIDADE DE 150 (CENTO E CINQUENTA) LITROS QUANDO EM USO 7 LUGARES E 550 (QUINHENTOS E CINQUENTA) LITROS QUANDO EM USO 5 LUGARES, AR CONDICIONADO AUTOMÁTICO, TRAVAS E VIDROS ELÉTRICOS NAS QUATRO PORTAS, ALARME ANTIFURTO, AIRBAG DUPLO FRONTAL, DUPLO LATERAL E DE CORTINAS, FREIOS ABS, COMPUTADOR DE BORDO, CÂMBIO AUTOMÁTICO, AUTOMATIZADO OU CVT, ESPELHOS RETROVISORES EXTERNOS COM AJUSTE ELÉTRICO, AJUSTE DO VOLANTE EM ALTURA, BANCO DO MOTORISTA COM AJUSTE DE ALTURA, DESEMBAÇADOR/LAVADOR DO VIDRO TRASEIRO, SISTEMA DE SOM ORIGINAL DE FÁBRICA COMPOSTO POR RÁDIO AM/FM COM ENTRADA USB COM ALTO FALANTES INSTALADOS E EM FUNCIONAMENTO, SENSORES DE ESTACIONAMENTO TRASEIRO E CÂMERA DE RÉ, RODAS ARO 16, CONTROLE DE TRAÇÃO, CONTROLE DE ESTABILIDADE, ASSISTENTE DE PARTIDA EM RAMPA, ALERTA DE COLISÃO FRONTAL, FRENAGEM AUTOMÁTICA DE EMERGÊNCIA, ALERTA DE MUDANÇA DE FAIXA, ALERTA DE PONTO CEGO, E DEMAIS ITENS DE SÉRIE E DE SEGURANÇA PARA O MODELO, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES INDEPENDENTEMENTE DE QUILOMETRAGEM.

QUANTIDADE: 2,00 **VALOR UNITÁRIO:** R$ 144.900,00 **VALOR TOTAL:** R$ 289.800,00

FORNECEDOR: SPONCHIADO JARDINE VEICULOS LTDA - 00485542000100

LINK:
https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:10:::NO:10:P10_ID_LICITACAO,P10_PAG_RETORNO,F50500_CD_ORGAO:1249536,14,73900&cs=1VxYJwIa0yNZj_jNTTcFWIAqfFSU

DADOS DA AMOSTRA 02

SITUAÇÃO: VALIDADA **TIPO DE FONTE:** CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR

ORIGEM: PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS

ENTIDADE: CÂMARA MUNICIPAL DE NOVA CRUZ - CÂMARA MUNICIPAL DE NOVA CRUZ - COMPRAS PÚBLI...

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 327656

PREGÃO/ATA: 002/2024 000/0000 **DATA:** 13/08/2024

LOTE/ITEM: 1/1

DESCRIÇÃO: VEÍCULO AUTOMOTOR NOVO, ZERO QUILÔMETRO, TIPO SUV (VEÍCULO UTILITÁRIO ESPORTIVO), DO ÚLTIMO ANO MODELO/ANO FABRICAÇÃO DISPONIBILIZADO PELO FABRICANTE NA DATA DA ASSINATURA DO CONTRATO, COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE MÍNIMA DE 7 (SETE) LUGARES, MOTOR MÍNIMO 1.8, COMBUSTÍVEL FLEX, AR CONDICIONADO E DIREÇÃO HIDRAULICA OU ELÉTRICA, ZERO KM, ANO/MODELO MÍNIMO 2024/2024, FABRICAÇÃO NACIONAL, CÂMBIO AUTOMÁTICO, NÚMERO DE MARCHAS DE NO MÍNIMO 5 A FRENTE E 1 A RÉ, TRAÇÃO DIANTEIRA, DESEMBAÇADOR DO VIDRO TRASEIRO TEMPORIZADO, COMPUTADOR DE BORDO, CINTO DE SEGURANÇA LATERAIS E CENTRAL COM TRES PONTOS DE REGULAGEM, TRAVA ELÉTRICA DAS PORTAS COM ACIONAMENTO NA CHAVE, VIDRO ELÉTRICO COM SENSOR ANTI ESMAGAMENTO E ABERTURA-FECHAMENTO AUTOMÁTICO PELA CHAVE. DEMAIS ITENS DE SEGURANÇA EXIGIDOS PELO CONTRAN, TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE NO MINIMO 53 LITROS, RODAS ARO 16, SENSOR DE ESTACIONAMENTO, CÂMERA DE RÉ, GARANTIA MÍNIMA DE FÁBRICA DE 01 (UM) ANO, E DEMAIS ESPECIFIFCAÇÕES DO VEÍCULO VENDIDO POR UMA CONCESSIONÁRIA AUTORIZADA PELO FABRICANTE OU PELO PRÓPRIO FABRICANTE, E COM TODOS OS EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS DE ACORDO COM O CÓDIGO NACIONAL DE TRÂNSITO E GARANTIA DO FABRICANTE.

QUANTIDADE: 1,00 **VALOR UNITÁRIO:** R$ 145.500,00 **VALOR TOTAL:** R$ 145.500,00

FORNECEDOR: PEDRAGON AUTOS LTDA - 03.935.826/0001-30

LINK: compras-publicas/327656.pdf

DADOS DA AMOSTRA 03

SITUAÇÃO: VALIDADA **TIPO DE FONTE:** CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR

ORIGEM: LICITACON (TCE/RS)

ENTIDADE: 78600 - PM DE PARECI NOVO - LICITACON (TCE/RS)/RS

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 78600222024PCE

PREGÃO/ATA: 000/222024 000/0000 **DATA:** 27/06/2024

LOTE/ITEM: 1/1

DESCRIÇÃO: VEÍCULO NOVO, ZERO KM COR BRANCA 7 LUGARES ANO/MODELO MÍNIMO 2024, BICOMBUSTÍVEL, COM 7 LUGARES, MOTOR 1.8, POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 105 CV, 04 PORTAS, RODAS ARO 16 OU SUPERIOR EM AÇO OU ALUMÍNIO, DIREÇÃO HIDRÁULICA OU ELÉTRICA, CÂMBIO AUTOMÁTICO, VIDROS E TRAVAS ELÉTRICAS, RÁDIO AM/FM COM ENTRADA USB E BLUETOOTH P/CELULAR, STEP INTERNO, SENSOR DE ESTACIONAMENTO, CÂMERA DE RÉ, EMPLACADO E LICENCIADO EM NOME DO MUNICÍPIO DE PARECI NOVO, SENDO ESTE O PRIMEIRO LICENCIAMENTO DO VEÍCULO. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO (12 MESES), SEM LIMITE DE QUILOMETRAGEM, COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCALIZADA NA REGIÃO DURANTE O PERÍDO DE GARANTIA, LIMITADA A UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE 40 KM DA SEDE DO MUNICÍPIO.

QUANTIDADE: 1,00 **VALOR UNITÁRIO:** R$ 145.900,00 **VALOR TOTAL:** R$ 145.900,00

FORNECEDOR: SINOSCAR SA - 91688234000129

LINK:
https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:10:::NO:10:P10_ID_LICITACAO,P10_PAG_RETORNO,F50500_CD_ORGAO:1205338,14,78600&cs=14eXBzkpY6c06PTvL7NdtzdZTZdQ

CÂM. MUL. DE PAU DOS FERROS/RN
Fls 31
Responsável

DADOS DA AMOSTRA 04

SITUAÇÃO: VALIDADA **TIPO DE FONTE:** CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR

ORIGEM: LICITACON (TCE/RS)

ENTIDADE: 64700 - PM DE ALTO ALEGRE - LICITACON (TCE/RS)/RS

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 6470042024PRE

PREGÃO/ATA: 000/042024 000/0000 **DATA:** 24/04/2024

LOTE/ITEM: 1/1

DESCRIÇÃO: LOTE 1- VEÍCULOS LEVES- CHEV/SPIN 18L AT OREMIER PRATA ANO 2023CHEV/ONIX PLUS 10TMT LT1 BRANCO ANO 2023VW/NOVO VOYAGEM TL MBV BRANCO ANO 2017CHEV/SPIN 1.8L MT LTZ BRANCA ANO 2017FIAT/SIENA ATTRATIV 1.4 BRANCO ANO 2019FIAT PALIO 2011/2012PULSE AUDACE TF200 ¿ 2022/2023- FIAT CRUZE LT NB 2013/2014- CHEVROLETPALIO BRANCO FIAT 2014/2014SPIN CHEVROLET 2022/2022FIAT DOBLO ESSENCE 1.8 2014/2014MONTANA GM 2008/2008SIENA ATTRACTIVE 1.4- 2017/2018 FIATFIAT PALIO FIRE 2014/2014SPIN 1.8 PREMIER FLEX PREMIER 2021/2021FIAT STRADA 2004GOL BRANCO WOLKSWAGEN 1.0 2012/2013LIFAN FOISON 2014/2014

QUANTIDADE: 1,00 **VALOR UNITÁRIO:** R$ 146.025,00 **VALOR TOTAL:** R$ 146.025,00

FORNECEDOR: VELCI AZEVEDO - 27934084000197

LINK:
https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:10:::NO:10:P10_ID_LICITACAO,P10_PAG_RETORNO,F50500_CD_ORGAO:1177660,14,64700&cs=1KSDHD299kPSzA6SJ_981ZehnzFM

DADOS DA AMOSTRA 05

SITUAÇÃO: EXPURGADA **TIPO DE FONTE:** CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR
A amostra 05 está acima da média + desvio padrão na coleção de amostras, sendo expurgada do orçamento.

ORIGEM: PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS

ENTIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE DESTERRO - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE - COMPRAS PÚBLICAS...

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 319622

PREGÃO/ATA: 000/142024 000/0000 **DATA:** 12/07/2024

LOTE/ITEM: 1/1

DESCRIÇÃO: VEÍCULO TIPO SUV, UTILITÁRIO DIRETAMENTE COM O FABRICANTE E/OU CONCESSIONÁRIO AUTORIZADO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 7 (SETE) LUGARES, MOTOR MÍNIMO 1.8, COMBUSTÍVEL FLEX , AR CONDICIONADO E DIREÇÃO HIDRAULICA OU ELÉTRICA, ZERO KM, ANO/MODELO MÍNIMO 2024/2024, FABRICAÇÃO NACIONAL, CÂMBIO AUTOMÁTICO, NÚMERO DE MARCHAS DE NO MÍNIMO 5 A FRENTE E 1 A RÉ, TRAÇÃO DIANTEIRA, DESEMBAÇADOR DO VIDRO TRASEIRO TEMPORIZADO, COMPUTADOR DE BORDO, CINTO DE SEGURANÇA LATERAIS RETRATIL COM TRES PONTOS DE REGULAGEM E CENTRAL FIXO DE 02 PONTOS E, DEMAIS ITENS DE SEGURANÇA EXIGIDOS PELO CONTRAN, TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE NO MINIMO 53 LITROS, RODAS DE LIGA LEVE, ARO MINIMO 16, SENSOR DE ESTACIONAMENTO, CÂMERA DE RÉ, GARANTIA MÍNIMA DE FÁBRICA DE 01 (UM) ANO, E DEMAIS ESPECIFIFCAÇÕES DO VEICULO VENDIDO POR UMA CONCESSIONÁRIA AUTORIZADA PELO FABRICANTE OU PELO PRÓPRIO FABRICANTE, COM O PRIMEIRO REGISTRO DE EMPLACAMENTO E LICENCIAMENTO EM NOME DA PREFEITURA E COM TODOS OS EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS DE ACORDO COM O CÓDIGO NACIONAL DE TRÂNSITO E GARANTIA DO FABRICANTE

QUANTIDADE: 1,00 **VALOR UNITÁRIO:** R$ 147.500,00 **VALOR TOTAL:** R$ 147.500,00

FORNECEDOR: D. SILVEIRA VEICULOS LTDA - 46.245.693/0001-83

LINK: compras-publicas/319622.pdf

JUSTIFICATIVA

A amostra 01 está abaixo da média - desvio padrão na coleção de amostras, sendo expurgada do orçamento. A amostra 05 está acima da média + desvio padrão na coleção de amostras, sendo expurgada do orçamento.

CÂMARA MUL. DE PAU DOS FERROS/RN
Fls 32
Responsavel

4 - CURVA ABC

DESCRIÇÃO	PARTICIPAÇÃO NO CUSTO TOTAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	FAIXA
001 - VEÍCULO NOVO, ZERO QUILÔMETRO, SEM REGISTRO DE PROPRIEDADE ANTERIOR COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ANO/MODELO 2024 OU SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE NA COR BRANCA, MOTOR MINIMO 1.8 8V FLEX., 5 PORTAS, SENDO 04 (QUATRO) LATERAIS E 01 (UMA) TRASEIRA, CÂMBIO AUTOMÁTICO, CINTOS DE SEGURANÇA DIANTEIROS RETRATEIS DE 3 PONTOS E CINTOS DE SEGURANÇA LATERAIS TRASEIROS RETRÁTEIS DE 3 PONTOS, CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA NO BAGAGEIRO 280 KG, SISTEMA DE SOM MULTIMÍDIA COMPLETO ORIGINAL DE FÁBRICA, CÂMARA DE RÉ COM IMAGEM, INTEGRADA AO PAINEL, SISTEMA DE ALARME ANTIFURTO ORIGINAL DE FÁBRICA, TANQUE DE COMBUSTÍVEL MÍNIMO DE 50 LITROS, AR CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA, VIDROS ELÉTRICOS DIANTEIROS E TRASEIROS, TRAVAS ELÉTRICAS NAS PORTAS, FREIOS ABS COM EBD, CENTRAL MULTIMÍDIA, AIR BAG DUPLO, PROTETOR DE CÁRTER, JOGO DE TAPETES, PELÍCULAS NOS CINCO VIDROS DE ACORDO COM A REGULAMENTAÇÃO DO CONTRAN, ITENS DE SÉRIE E DEMAIS EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EXIGIDOS PELO PROCONVE, CONAMA E CONTRAN. MANUAL DO PROPRIETÁRIO EM PORTUGUÊS; ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA NAS PRINCIPAIS CAPITAIS DO PAÍS; GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES. VEÍCULO DEVIDAMENTE EMPLACADO EM NOME DA CÂMARA, SEM CUSTO ALGUM PARA ADMINISTRAÇÃO.	100,00%	100,00%	A

CÂM. MUL. DE PAU DOS FERROS/RN
Fls 33
Responsavel

5 - JUSTIFICATIVA DA METODOLOGIA UTILIZADA

5. METODOLOGIA DA ORÇAMENTAÇÃO

5.1. BASE LEGAL E JURISPRUDENCIAL. A metodologia para elaboração do orçamento estimativo utilizada pelo Sistema Cesta de Preços (SCP) é estruturada como aderência à Lei n° 14.133/2021, ao Manual de Orientação de Pesquisa de Preços publicada pela Secretaria de Auditoria Interna do STJ (Edição 2021) e a Lei nº 8.666/93. **5.2. DETALHAMENTO DA METODOLOGIA. 5.2.1.** Da **competência** para elaboração do orçamento estimativo: os normativos internos do ente público devem definir o responsável pela elaboração do orçamento (doravante designado 'orçamentista'), com as respectivas competência. **5.2.2.** Do respeito ao princípio da **segregação das funções**: O orçamentista não pode exercer, no âmbito do órgão pesquisante, a função de ordenador de despesas, procurador, controlador, agente de contratação, membro de comissão de licitação, pregoeiro, membro de apoio ao pregoeiro. Fundamento: Lei n° 14.133/21, art. 5º, caput, e Acórdãos n° 2829/2015-P/TCU e n° 686/2011-P/TCU. **5.2.3.** Dos **parâmetros de pesquisa utilizados pelo SCP**: de acordo com o art. 23, § 1º, o SCP utiliza os seguintes parâmetros de pesquisa: **5.2.3.1. contratações similares feitas pela Administração Pública** (inciso II), retirada de fontes oficiais (Comprasnet, Banco de Preços da Saúde e outros repositórios públicos) com indicação específica para validação da informação, bem como a inclusão de contrato ou ata de registro de preços pelo usuário; **5.2.3.2. pesquisa direta com fornecedores** (inciso III), mediante cotação realizada pelo usuário, com validação da área de atuação, dados do fornecedor e elementos formais; **5.2.3.3. sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo** (IV), incluídos pelo usuário, com indicação do endereço eletrônico e data da captura da informação. **5.2.4.** O SCP sugere ao orçamentista, em suas pesquisas, **priorize a utilização de contratações similares feitas pela Administração Pública** como parâmetro de pesquisa preferencial; **5.2.5.** A eventual indicação de marca ou fabricante de referência para o item pesquisado, salvo parecer técnico em contrário, serve apenas como forma ou parâmetro de qualidade para facilitar a descrição do objeto, sendo admitida a cotação de objetos equivalentes, similares ou de melhor qualidade (conforme Acórdão nº 808/2019 do Plenário do Tribunal de Contas da União). **5.2.6.** Na elaboração do orçamento estimativo, deve-se utilizar **amostras atuais**, assim entendidas: **5.2.6.1.** para **contratações similares feitas pela Administração Pública**, os contratos ou atas de registro de preços devem estar execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da realização da coleta das amostras (Lei n° 14.133/21, art. 23, § 1º, II), tomando-se por marco temporal a data de publicação da ata ou do contrato e, na falta desse, a data de homologação; **5.2.6.2.** para **pesquisa direta com fornecedores**, as cotações devem ter, no máximo, 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital (Lei n° 14.133/21, art. 23, § 1º, IV). **5.2.7.** A **amplitude da pesquisa** é assegurada pela utilização de três amostras válidas. Caso não seja possível esse número mínimo de amostras, é preciso apresentar justificativa idônea (Acórdão TCU 2531/2011-Plenário). **5.2.8.1.** na média saneada por percentual da média, o sistema ordena as amostras em ordem crescente (população amostral inicial); **5.2.8.1.1.** segundo, exclui as amostras inexequíveis, assim consideradas aquelas cujo valor seja 70% (setenta) inferior à mediana população amostral inicial, exclusive seu valor; **5.2.8.1.2.** terceiro, exclui as amostras com sobrepreço, assim consideradas aquelas cujo valor seja 30% (trinta por cento) superior à mediana da população amostral inicial, exclusive seu valor; **5.2.8.1.3.** O SCP usa o método adotado pelo Manual de Orientação de Pesquisa de Preços do STJ adaptado, usando como referência a mediana ao invés da média, por entender ser uma metodologia mais conservadora, posto que sujeita a menores variações de valores extremos. **5.2.8.2. na** média saneada pelo desvio-padrão, o sistema: **5.2.8.2.1.** cria um limite superior, que é representado pelo desvio-padrão somado à média; **5.2.8.2.2.** cria um limite inferior, que é representado pelo desvio-padrão menos a média; **5.2.8.2.3.** exclui do cálculo todas as amostras acima e abaixo dos limites estabelecidos. **5.2.9.** Após o juízo crítico, o SCP calcula o **preço de referência** por meio da escolha da medida de tendência central (média ou mediana) mais ajustada ao perfil das amostras saneadas, utilizando o coeficiente de variação como critério de escolha a partir dos padrões indicados no Manual de Orientações sobre Pesquisas de Preços, publicado pelo do Superior Tribunal de Justiça, a saber: **5.2.9.1.** se o coeficiente de variação for menor ou igual a 25% (vinte e cinco por cento), deve se estimar o preço de referência a partir da **média aritmética** (simples); **5.2.9.2.** se o coeficiente de variação for maior que 25% (vinte e cinco por cento), deve se estimar o preço de referência a partir da **mediana**. **5.2.9.3.** O SCP permite que ao orçamentista atribuir o tipo de medida de tendência central a ser utilizada para o cálculo do preço referencial de forma manual e linear para todos os itens. **5.3. DAS RESPONSABILIDADES DO SCP. 5.3.1.** O SCP responsabiliza-se: **5.3.1.1.** Pela arquitetura de sua metodologia de orçamentação; **5.3.1.2.** Pela veracidade das amostras capturadas e arquivadas em seu banco de dados sob o parâmetro "outras contratações públicas", já que somente se utiliza de dados capturados a partir de licitações cujos resultados foram publicados em diário oficial e não são editáveis pelos usuários. **5.3.2.** O SCP não se responsabiliza: **5.3.2.1.** Pela higidez dos procedimentos licitatórios que deram origem aos preços registrados e publicados, sendo de reponsabilidade dos respectivos órgãos públicos que divulgaram a informação; **5.3.2.2.** Pela veracidade dos dados dos contratos e atas de registro de preços inseridas pelo orçamentista, por pesquisa direta com fornecedores e por pesquisa oriundas de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, vendo a veracidade de tais dados de responsabilidade do orçamentista. **5.4. DAS RESPONSABILIDADES DO USUÁRIO. 5.4.1.** O orçamentista é responsável por: **5.4.1.1.** manter seu login/senha em sigilo, não devendo transferir nem compartilhar seu acesso individual, sob pena de responsabilidade pessoal; **5.4.1.2.** reproduzir correta e adequadamente os itens a serem orçados de acordo com o termo de referência, projeto básico ou documento equivalente apresentado pela Unidade Interessada; **5.4.1.3.** solicitar esclarecimento à Unidade Interessada sempre que observar qualquer impropriedade nos dados constantes da solicitação ou da descrição dos itens a serem orçados; **5.4.1.4.** selecionar amostras que, dentro do eixo de variação constante do banco de dados, representem tanto quanto possível a realidade do preço de mercado local, considerando o porte dos órgãos, logística, quantitativo total, unitário, distância dos centros distribuidores etc; **5.4.1.5.** em relação à pesquisa direta com fornecedores, o orçamentista é responsável por solicitar formalmente a cotação de preços, juntando o comprovante (contrafé, e-mail ou AR) no sistema; selecionar os fornecedores a serem consultados, mediante justificativa; fixar o prazo para resposta ao pedido de cotação proporcional à complexidade do objeto; validar os pontos de controle previstos pelo SCP; anexar ao processo a resposta do fornecedor (ofícios, e-mails de solicitação, cotação de preços etc.) ou certificar a não resposta; **5.4.1.6** O usuário deve verificar a data de validade da ata ou da vigência do contrato; **5.4.1.7.** rubricar toda a documentação que subsidiou a pesquisa e assinar o orçamento ao final.

A Metodologia utilizada na elaboração do presente orçamento estimativo tem aderência à Lei n º 14.133, de 1º de abril de 2021 (Lei de Licitações e Contratos Administrativos), art. 23, especialmente no que tange às fontes de pesquisa admitidas (§ 1º).

LUCAS DE SOUZA FEITOZA
CPF/Matrícula 059.125.894-39
Portaria nº 000000/0000

cesta preços

Este orçamento foi gerado com o auxílio do Sistema Cesta de Preços.

MUNICIPIO DE PAU DOS FERROS

Sistema Orçamentário, Financeiro e Contábil

Pesquisa Mercadológica

Exercício: **2024**

MUL. DE PAU DOS FERROS
Fls 34
Responsavel

Pesquisa Nº: **16/2024** Data Início: 26/11/2024 Data Término: 27/11/2024

Nº Processo: **231/2024** Tipo de Cálculo: **Valor Médio**

Objeto: **Contratação de empresa concessionária autorizada a fornecer 01 (um) veículo automotor tipo minivan de com 7 (sete) lugares para Câmara Municipal de Pau dos Ferros/RN, conforme as quantidades, especificações, obrigações e demais condições expressas no Termo de Referência.**

Item		Unidade	Quantidade
1	**Contratação de empresa concessionária autorizada a fornecer 01 (um) veículo tipo Minivan com 7 (sete) lugares para Câmara Municipal de Pau dos Ferros/RN, - Veículo novo, zero quilômetro, sem registro de propriedade anterior com as seguintes características mínimas: ano/modelo 2024 ou superior, preferencialmente na cor branca, motor mínimo 1.8 8v flex., 5 portas, sendo 04 (quatro) laterais e 01 (uma) traseira, câmbio automático, cintos de segurança dianteiros retráteis de 3 pontos e cintos de segurança laterais traseiros retráteis de 3 pontos, capacidade mínima de carga no bagageiro 280 kg, Sistema de som multimídia completo original de fábrica, Câmara de ré com imagem, integrada ao painel, Sistema de alarme antifurto original de fábrica, tanque de combustível mínimo de 50 litros, ar condicionado, direção hidráulica, vidros elétricos dianteiros e traseiros, travas elétricas nas portas, freios ABS com EBD, central multimídia, AIR BAG DUPLO, protetor de cárter, jogo de tapetes, películas nos cinco vidros de acordo com a regulamentação do CONTRAN, itens de série e demais equipamentos de segurança exigidos pelo PROCONVE, CONAMA E CONTRAN. Manual do proprietário em português; Assistência técnica autorizada nas principais capitais do país; Garantia de no mínimo 12 (doze) meses. Veículo devidamente emplacado em nome da Câmara, sem custo algum para administração.**	**UND**	**1,00**
	Fornecedor		*Vlr. Cotação*
	26.776.175/0001-89 - CESTA DE PRECOS - SOLUCOES TECNOLOGICAS E CAPACITA		145.808,33
		Valor Final:	**145.808,33**
		Valor Total:	**145.808,33**
		Total:	**145.808,33**