MEMÓRIA DE CÁLCULO DA PESQUISA DE PREÇOS	
NÚMERO DO ITEM	1
DESCRIÇÃO DO ITEM	AMORTECEDOR COM COXIM E BATENTES TRASEIRO
DATA DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA	13/11/2025
METODOLOGIA UTILIZADA	**MEDIANA**
VALOR RESULTADO	**R$ 395,00**
COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	**2,94 %**

LISTAGEM DE PREÇOS OBTIDOS:

FONTE	VALOR UNITÁRIO	MULT. IPCA	VALOR ATUALIZADO	DETALHAMENTO DA FONTE UTILIZADA
FORNECEDORES	R$ 387,00	1,000000000	R$ 387,00	EMPRESA: R. Vieira de Oliveira auto peças e mecanica LTDA / CNPJ: 36.432.311.0001-77 / TELEFONE: (51) 997179768 / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 27/10/2025
FORNECEDORES	R$ 395,00	1,000000000	R$ 395,00	EMPRESA: BR Manutenções de Equipamentos Agricolas e Rodoviário / CNPJ: 32.116.000/0001-48 / TELEFONE: (51)995179757/ E-MAIL: brmanutencoesgc@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 03/11/2025
FORNECEDORES	R$ 410,00	1,000000000	R$ 410,00	EMPRESA: Fabricio João de Carli / CNPJ: 14.073.913/0002-23 / TELEFONE: (51) 996755725 / E-MAIL: fabriciodecarli@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 10/11/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA PESQUISA DE PREÇOS	
NÚMERO DO ITEM	2
DESCRIÇÃO DO ITEM	AMORTECEDOR COM COXIM E BATENTES DIANTEIROS
DATA DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA	13/11/2025
METODOLOGIA UTILIZADA	**MEDIANA**
VALOR RESULTADO	**R$ 270,00**
COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	**1,85 %**

LISTAGEM DE PREÇOS OBTIDOS:

FONTE	VALOR UNITÁRIO	MULT. IPCA	VALOR ATUALIZADO	DETALHAMENTO DA FONTE UTILIZADA
FORNECEDORES	R$ 265,00	1,000000000	R$ 265,00	EMPRESA: R. Vieira de Oliveira auto peças e mecanica LTDA / CNPJ: 36.432.311.0001-77 / TELEFONE: (51) 997179768 / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 27/10/2025
FORNECEDORES	R$ 270,00	1,000000000	R$ 270,00	EMPRESA: BR Manutenções de Equipamentos Agricolas e Rodoviário / CNPJ: 32.116.000/0001-48 / TELEFONE: (51)995179757/ E-MAIL: brmanutencoesgc@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 03/11/2025
FORNECEDORES	R$ 275,00	1,000000000	R$ 275,00	EMPRESA: Fabricio João de Carli / CNPJ: 14.073.913/0002-23 / TELEFONE: (51) 996755725 / E-MAIL: fabriciodecarli@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 10/11/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA PESQUISA DE PREÇOS	
NÚMERO DO ITEM	3
DESCRIÇÃO DO ITEM	BALANÇA DIANTEIRA COMPLETA (suspenção)
DATA DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA	13/11/2025
METODOLOGIA UTILIZADA	**MEDIANA**
VALOR RESULTADO	**R$ 165,00**
COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	**2,73 %**

LISTAGEM DE PREÇOS OBTIDOS:

FONTE	VALOR UNITÁRIO	MULT. IPCA	VALOR ATUALIZADO	DETALHAMENTO DA FONTE UTILIZADA
FORNECEDORES	R$ 161,00	1,000000000	R$ 161,00	EMPRESA: R. Vieira de Oliveira auto peças e mecanica LTDA / CNPJ: 36.432.311.0001-77 / TELEFONE: (51) 997179768 / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 27/10/2025
FORNECEDORES	R$ 165,00	1,000000000	R$ 165,00	EMPRESA: BR Manutenções de Equipamentos Agricolas e Rodoviário / CNPJ: 32.116.000/0001-48 / TELEFONE: (51)995179757/ E-MAIL: brmanutencoesgc@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 03/11/2025
FORNECEDORES	R$ 170,00	1,000000000	R$ 170,00	EMPRESA: Fabricio João de Carli / CNPJ: 14.073.913/0002-23 / TELEFONE: (51) 996755725 / E-MAIL: fabriciodecarli@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 10/11/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA PESQUISA DE PREÇOS	
NÚMERO DO ITEM	4
DESCRIÇÃO DO ITEM	BIELETAS DA BARRA DO ESTABILIZADOR (suspenção)
DATA DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA	13/11/2025
METODOLOGIA UTILIZADA	**MEDIANA**
VALOR RESULTADO	**R$ 48,00**
COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	**4,17 %**

LISTAGEM DE PREÇOS OBTIDOS:

FONTE	VALOR UNITÁRIO	MULT. IPCA	VALOR ATUALIZADO	DETALHAMENTO DA FONTE UTILIZADA
FORNECEDORES	R$ 46,00	1,000000000	R$ 46,00	EMPRESA: R. Vieira de Oliveira auto peças e mecanica LTDA / CNPJ: 36.432.311.0001-77 / TELEFONE: (51) 997179768 / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 27/10/2025
FORNECEDORES	R$ 48,00	1,000000000	R$ 48,00	EMPRESA: BR Manutenções de Equipamentos Agricolas e Rodoviário / CNPJ: 32.116.000/0001-48 / TELEFONE: (51)995179757/ E-MAIL: brmanutencoesgc@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 03/11/2025
FORNECEDORES	R$ 50,00	1,000000000	R$ 50,00	EMPRESA: Fabricio João de Carli / CNPJ: 14.073.913/0002-23 / TELEFONE: (51) 996755725 / E-MAIL: fabriciodecarli@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 10/11/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA PESQUISA DE PREÇOS	
NÚMERO DO ITEM	5
DESCRIÇÃO DO ITEM	JOGO DE PASTILHAS DE FREIO DIANTEIRO
DATA DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA	13/11/2025
METODOLOGIA UTILIZADA	**MEDIANA**
VALOR RESULTADO	**R$ 135,00**
COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	**3,01 %**

LISTAGEM DE PREÇOS OBTIDOS:

FONTE	VALOR UNITÁRIO	MULT. IPCA	VALOR ATUALIZADO	DETALHAMENTO DA FONTE UTILIZADA
FORNECEDORES	R$ 130,00	1,000000000	R$ 130,00	EMPRESA: R. Vieira de Oliveira auto peças e mecanica LTDA / CNPJ: 36.432.311.0001-77 / TELEFONE: (51) 997179768 / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 27/10/2025
FORNECEDORES	R$ 135,00	1,000000000	R$ 135,00	EMPRESA: BR Manutenções de Equipamentos Agricolas e Rodoviário / CNPJ: 32.116.000/0001-48 / TELEFONE: (51)995179757/ E-MAIL: brmanutencoesgc@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 03/11/2025
FORNECEDORES	R$ 138,00	1,000000000	R$ 138,00	EMPRESA: Fabricio João de Carli / CNPJ: 14.073.913/0002-23 / TELEFONE: (51) 996755725 / E-MAIL: fabriciodecarli@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 10/11/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA PESQUISA DE PREÇOS	
NÚMERO DO ITEM	6
DESCRIÇÃO DO ITEM	JOGO DE SAPATAS DE FREIO TRASEIRO (patins)
DATA DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA	13/11/2025
METODOLOGIA UTILIZADA	**MEDIANA**
VALOR RESULTADO	**R$ 170,00**
COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	**5,88 %**

LISTAGEM DE PREÇOS OBTIDOS:

FONTE	VALOR UNITÁRIO	MULT. IPCA	VALOR ATUALIZADO	DETALHAMENTO DA FONTE UTILIZADA
FORNECEDORES	R$ 160,00	1,000000000	R$ 160,00	EMPRESA: R. Vieira de Oliveira auto peças e mecanica LTDA / CNPJ: 36.432.311.0001-77 / TELEFONE: (51) 997179768 / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 27/10/2025
FORNECEDORES	R$ 170,00	1,000000000	R$ 170,00	EMPRESA: BR Manutenções de Equipamentos Agricolas e Rodoviário / CNPJ: 32.116.000/0001-48 / TELEFONE: (51)995179757/ E-MAIL: brmanutencoesgc@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 03/11/2025
FORNECEDORES	R$ 180,00	1,000000000	R$ 180,00	EMPRESA: Fabricio João de Carli / CNPJ: 14.073.913/0002-23 / TELEFONE: (51) 996755725 / E-MAIL: fabriciodecarli@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 10/11/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA PESQUISA DE PREÇOS	
NÚMERO DO ITEM	7
DESCRIÇÃO DO ITEM	JOGO DE BUCHAS DO ESTABILIZADOR
DATA DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA	13/11/2025
METODOLOGIA UTILIZADA	**MEDIANA**
VALOR RESULTADO	**R$ 27,00**
COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	**13,17 %**

LISTAGEM DE PREÇOS OBTIDOS:

FONTE	VALOR UNITÁRIO	MULT. IPCA	VALOR ATUALIZADO	DETALHAMENTO DA FONTE UTILIZADA
FORNECEDORES	R$ 23,00	1,000000000	R$ 23,00	EMPRESA: R. Vieira de Oliveira auto peças e mecanica LTDA / CNPJ: 36.432.311.0001-77 / TELEFONE: (51) 997179768 / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 27/10/2025
FORNECEDORES	R$ 27,00	1,000000000	R$ 27,00	EMPRESA: BR Manutenções de Equipamentos Agricolas e Rodoviário / CNPJ: 32.116.000/0001-48 / TELEFONE: (51)995179757/ E-MAIL: brmanutencoesgc@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 03/11/2025
FORNECEDORES	R$ 30,00	1,000000000	R$ 30,00	EMPRESA: Fabricio João de Carli / CNPJ: 14.073.913/0002-23 / TELEFONE: (51) 996755725 / E-MAIL: fabriciodecarli@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 10/11/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA PESQUISA DE PREÇOS	
NÚMERO DO ITEM	8
DESCRIÇÃO DO ITEM	ESCAPAMENTO COMPLETO COM COXIM
DATA DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA	13/11/2025
METODOLOGIA UTILIZADA	**MEDIANA**
VALOR RESULTADO	**R$ 600,00**
COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	**2,12 %**

LISTAGEM DE PREÇOS OBTIDOS:

FONTE	VALOR UNITÁRIO	MULT. IPCA	VALOR ATUALIZADO	DETALHAMENTO DA FONTE UTILIZADA
FORNECEDORES	R$ 596,00	1,000000000	R$ 596,00	EMPRESA: R. Vieira de Oliveira auto peças e mecanica LTDA / CNPJ: 36.432.311.0001-77 / TELEFONE: (51) 997179768 / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 27/10/2025
FORNECEDORES	R$ 600,00	1,000000000	R$ 600,00	EMPRESA: BR Manutenções de Equipamentos Agricolas e Rodoviário / CNPJ: 32.116.000/0001-48 / TELEFONE: (51)995179757/ E-MAIL: brmanutencoesgc@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 03/11/2025
FORNECEDORES	R$ 620,00	1,000000000	R$ 620,00	EMPRESA: Fabricio João de Carli / CNPJ: 14.073.913/0002-23 / TELEFONE: (51) 996755725 / E-MAIL: fabriciodecarli@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 10/11/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA PESQUISA DE PREÇOS	
NÚMERO DO ITEM	9
DESCRIÇÃO DO ITEM	CABO DE FREIO DE MÃO
DATA DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA	13/11/2025
METODOLOGIA UTILIZADA	**MEDIANA**
VALOR RESULTADO	**R$ 130,00**
COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	**3,46 %**

LISTAGEM DE PREÇOS OBTIDOS:

FONTE	VALOR UNITÁRIO	MULT. IPCA	VALOR ATUALIZADO	DETALHAMENTO DA FONTE UTILIZADA
FORNECEDORES	R$ 126,00	1,000000000	R$ 126,00	EMPRESA: R. Vieira de Oliveira auto peças e mecanica LTDA / CNPJ: 36.432.311.0001-77 / TELEFONE: (51) 997179768 / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 27/10/2025
FORNECEDORES	R$ 130,00	1,000000000	R$ 130,00	EMPRESA: BR Manutenções de Equipamentos Agricolas e Rodoviário / CNPJ: 32.116.000/0001-48 / TELEFONE: (51)995179757/ E-MAIL: brmanutencoesgc@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 03/11/2025
FORNECEDORES	R$ 135,00	1,000000000	R$ 135,00	EMPRESA: Fabricio João de Carli / CNPJ: 14.073.913/0002-23 / TELEFONE: (51) 996755725 / E-MAIL: fabriciodecarli@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 10/11/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA PESQUISA DE PREÇOS	
NÚMERO DO ITEM	10
DESCRIÇÃO DO ITEM	SENSOR DE VELOCIDADE
DATA DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA	13/11/2025
METODOLOGIA UTILIZADA	**MEDIANA**
VALOR RESULTADO	**R$ 125,00**
COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	**4,42 %**

LISTAGEM DE PREÇOS OBTIDOS:

FONTE	VALOR UNITÁRIO	MULT. IPCA	VALOR ATUALIZADO	DETALHAMENTO DA FONTE UTILIZADA
FORNECEDORES	R$ 119,00	1,000000000	R$ 119,00	EMPRESA: R. Vieira de Oliveira auto peças e mecanica LTDA / CNPJ: 36.432.311.0001-77 / TELEFONE: (51) 997179768 / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 27/10/2025
FORNECEDORES	R$ 125,00	1,000000000	R$ 125,00	EMPRESA: BR Manutenções de Equipamentos Agricolas e Rodoviário / CNPJ: 32.116.000/0001-48 / TELEFONE: (51)995179757/ E-MAIL: brmanutencoesgc@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 03/11/2025
FORNECEDORES	R$ 130,00	1,000000000	R$ 130,00	EMPRESA: Fabricio João de Carli / CNPJ: 14.073.913/0002-23 / TELEFONE: (51) 996755725 / E-MAIL: fabriciodecarli@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 10/11/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA PESQUISA DE PREÇOS	
NÚMERO DO ITEM	11
DESCRIÇÃO DO ITEM	REVISÃO NA PARTE ELÉTRICA GERAL (sinaleiras, luz de freio, farois, vidros elétricos)
DATA DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA	13/11/2025
METODOLOGIA UTILIZADA	**MEDIANA**
VALOR RESULTADO	**R$ 1.500,00**
COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	**6,67 %**

LISTAGEM DE PREÇOS OBTIDOS:

FONTE	VALOR UNITÁRIO	MULT. IPCA	VALOR ATUALIZADO	DETALHAMENTO DA FONTE UTILIZADA
FORNECEDORES	R$ 1.400,00	1,000000000	R$ 1.400,00	EMPRESA: R. Vieira de Oliveira auto peças e mecanica LTDA / CNPJ: 36.432.311.0001-77 / TELEFONE: (51) 997179768 / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 27/10/2025
FORNECEDORES	R$ 1.500,00	1,000000000	R$ 1.500,00	EMPRESA: BR Manutenções de Equipamentos Agricolas e Rodoviário / CNPJ: 32.116.000/0001-48 / TELEFONE: (51)995179757/ E-MAIL: brmanutencoesgc@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 03/11/2025
FORNECEDORES	R$ 1.600,00	1,000000000	R$ 1.600,00	EMPRESA: Fabricio João de Carli / CNPJ: 14.073.913/0002-23 / TELEFONE: (51) 996755725 / E-MAIL: fabriciodecarli@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 10/11/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA PESQUISA DE PREÇOS	
NÚMERO DO ITEM	12
DESCRIÇÃO DO ITEM	SERVIÇO DE MÃO DE OBRA
DATA DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA	13/11/2025
METODOLOGIA UTILIZADA	**MEDIANA**
VALOR RESULTADO	**R$ 780,00**
COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	**7,97 %**

LISTAGEM DE PREÇOS OBTIDOS:

FONTE	VALOR UNITÁRIO	MULT. IPCA	VALOR ATUALIZADO	DETALHAMENTO DA FONTE UTILIZADA
FORNECEDORES	R$ 700,00	1,000000000	R$ 700,00	EMPRESA: R. Vieira de Oliveira auto peças e mecanica LTDA / CNPJ: 36.432.311.0001-77 / TELEFONE: (51) 997179768 / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 27/10/2025
FORNECEDORES	R$ 780,00	1,000000000	R$ 780,00	EMPRESA: BR Manutenções de Equipamentos Agricolas e Rodoviário / CNPJ: 32.116.000/0001-48 / TELEFONE: (51)995179757/ E-MAIL: brmanutencoesgc@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 03/11/2025
FORNECEDORES	R$ 820,00	1,000000000	R$ 820,00	EMPRESA: Fabricio João de Carli / CNPJ: 14.073.913/0002-23 / TELEFONE: (51) 996755725 / E-MAIL: fabriciodecarli@hotmail.com / PROPOSTA RECEBIDA DIA: 10/11/2025