

**AO SR. DEID JUNIOR DO NASCIMENTO PREGOEIRO OFICIAL DA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ/CE
REF.: PREGÃO PRESENCIAL N°. PP05/2021-DIV**

JUSTIFICATIVA DA COMPROVAÇÃO DE EXEQUIBILIDADE DE PREÇOS

A empresa Suriel Distribuidora de Peças LTDA EPP, inscrita no CNPJ: 10.383.414/0001-09, situada na Av. Enfermeiro José Evangelista de Vasconcelos Bairro: Santo Antonio, N° 860 -Tianguá-Ce, vem através desta peça apresentar comprovação de exequibilidade dos preços de sua proposta referente ao referido pregão, atendendo a solicitação da prefeitura de Tianguá-ce, a qual solicita a comprovação de exequibilidade dos preços arrematado, conforme o art. 43, § 3°, da lei 8.666/93 em três dias úteis.

1. APRESENTAÇÃO

Atendendo a solicitação da respeitada Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Tianguá, apresentamos as comprovações de exequibilidade dos preços ofertados na proposta de preço readequada, no pregão acima referenciado, reforçando através de contrato executados em outra municipalidade e demonstrando os valores de seus produtos através das Composições de Preços dos itens apresentados em sua proposta, seguidos em anexo a essa peça.

2. DA DETERMINAÇÃO LEGAL DE AVALIAÇÃO DA INEXEQUIBILIDADE

Conforme a Lei n. 8.666/93 prevê em seu art. 48, inciso II, a necessidade de aferição de preços exequíveis durante o processo licitatório.

A administração deve se assegurar de que as propostas apresentadas sejam viáveis e, para tanto, deve certificar o preço por meio de documentos que comprovem que os custos envolvidos são coerentes com os preços de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto do contrato.

*Recebido 27/05/21
Nascim 10:44 HS*

No entendimento geral, os critérios aritméticos fixados pelo art. 48, do Estatuto das Licitações, não são inflexíveis ou absolutos. A lei estabelece um parâmetro, sendo certo que deverá ser concedida ao licitante a oportunidade para demonstrar que aquela proposta, inicialmente considerada inexequível poderá se converter em exequível, dada a realidade, os custos e o lucro lícito projetado.

Ressalte-se, ainda, que o art. 4º, inciso X, da Lei n. 10.520/2002 define que será adotado o critério de menor preço para a classificação das propostas, mas também prevê que devem ser observadas as especificações técnicas e parâmetros mínimos de desempenho e qualidade definidos no edital. Isso significa que as propostas devem ser avaliadas com base nos critérios elementares apontados no Edital e demais normas aplicáveis à espécie.

A Administração quando verifica o preço manifestamente inexequível tem o dever de atestar a plausibilidade da composição do preço final, especialmente no tocante a compatibilidade entre os lances ofertados e os valores de mercado colhidos pelo próprio órgão licitante.

A legislação de regência veda que sejam aceitos preços superiores ao estimado (excessivos), e no mesmo sentido proíbe a admissão de propostas com preços muito aquém do orçado pelo órgão licitante. Essa é a inteligência do Art. 25 do Decreto Regulamentador do Pregão Eletrônico (Decreto n. 5450/2005):

Art. 25. Encerrada a etapa de lances, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar **quanto à compatibilidade do preço em relação ao estimado para contratação** e verificará a habilitação do licitante conforme disposições do edital.

(grifo nosso)

Sobre o tema, convém mencionar os ensinamentos de Marçal Justen Filho:

“Não se afigura defensável, porém transformar em absoluta a presunção do § 1º. Se o particular puder comprovar que sua proposta é exequível, não se lhe poderá interditar o exercício do direito de apresentá-la. É inviável proibir o Estado de realizar contratação vantajosa. A questão é de fato, não de direito. Incumbe o ônus da prova da exequibilidade ao particular. Essa comprovação poderá fazer-se em face da própria



Administração, pleiteando-se a realização de diligência para tanto."

O consulente deverá demonstrar que sua **proposta** é exequível. Uma forma utilizada é "abrindo" os valores de sua **proposta**, que por final comprovará sua **exequibilidade** ou não. Poderá também apresentar contratos firmados com outras empresas em que prestou serviço pelos mesmos valores.

Sabe-se que a fase externa da contratação pública consiste na avaliação da habilitação e das propostas dos licitantes. A habilitação se presta a demonstrar que os licitantes têm condições jurídicas de celebrar um contrato e técnicas e econômicas de executá-lo e suportá-lo. Por outro, quando avalia a proposta do licitante a Administração busca obter a melhor relação benefício-custo, vale dizer, a que lhe proporcione, antes de tudo, o melhor benefício, pelo melhor preço.

Nesse contexto, a análise do preço é de extrema importância, não apenas para verificar qual é o menor, mas sim para averiguar dentre as propostas qual aquela que oferta um preço compatível com o benefício ofertado. Assim, é importante que a Administração avalie se a proposta do licitante é exequível.

3. DO PEDIDO

Fundamentado no conteúdo dessa peça e concluindo que apresentamos as devidas comprovações dos preços contidos em nossa proposta readequada, reforçada pela apresentação das composições dos preços, em anexo, requeremos que, a nossa proposta seja considerada exequível, tendo em vista que foi a mais vantajosa para a contratação com a Prefeitura Municipal de Tianguá/CE, sendo a requerente considerada arrematadora dos itens descritos na referida proposta.

Atenciosamente,

TIANGUÁ-CE, 27 DE MAIO DE 2021.

FLÁVIO DE AGUIAR CARNEIRO.

PROCURADOR

CPF: 052.153.393-76 - CNPJ: 10.383.414/0001-09

SURIEL DISTRIBUIDORA DE PEÇAS LTDA EPP.

10.383.414/0001-09
SURIEL DISTRIBUIDORA
DE PEÇAS LTDA EPP
RUA DA...
40111-100



APRESENTAÇÃO DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇO DA PROPOSTA READEQUADA.

Suriel Distribuidora de Peças LTDA EPP, inscrita no CNPJ: 10.383.414/0001-09, situada na Av. Enfermeiro José Evangelista de Vasconcelos Bairro: Santo Antonio, N° 860 -Tianguá-Ce. Vem através deste demonstrar a comprovação de exequibilidade dos preços arrematados, conforme o art. 43, § 3°, da lei 8.666/93 em três dias úteis.

COMPOSIÇÕES DOS PREÇOS UNITÁRIOS APRESENTADOS NA PROPOSTA READEQUADA

ITEM 01. SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM VEÍCULOS DE GRANDE PORTE

DESCRIÇÃO DO ITEM	VALOR
Troca de fluido óleo do motor	R\$ 197,55
Troca de fluido freio	R\$ 197,55
Troca de fluido direção hidráulica	R\$ 79,02
Troca de fluido lubrificante do diferencial	R\$ 79,02
Troca de fluido câmbio	R\$ 39,51
Troca de fluido arrefecimento	R\$ 39,51
Troca de filtro ar	R\$ 39,51
Troca de filtro ar condicionado	R\$ 39,51
Troca de filtro combustível	R\$ 79,02
Troca de filtro óleo do motor	R\$ 181,75
Substituição velas	R\$ 79,02
Substituição cabo de vela	R\$ 39,51
Substituição pastilhas de freio	R\$ 55,31
Substituição lonas de freio	R\$ 118,53
Substituição discos de freio	R\$ 197,55
Substituição correia dentada	R\$ 79,02



Substituição correia alternador	R\$ 237,06
Substituição lâmpadas de ré	R\$ 23,71
Substituição lâmpadas de freio	R\$ 19,76
Substituição lâmpadas de placa	R\$ 19,76
Substituição lâmpadas de farol	R\$ 23,71
Substituição lâmpadas de farol de milha	R\$ 19,76
Substituição lâmpadas de seta	R\$ 19,76
Substituição silencioso escapamento	R\$ 158,04
Substituição amortecedores e molas	R\$ 513,63
Substituição bandejas	R\$ 158,04
Substituição pivôs e buchas	R\$ 118,53
Substituição bateria	R\$ 592,66
Substituição alternador	R\$ 553,14
Substituição mangueiras e sistema de condução	R\$ 158,04
Substituição selos, retentores e juntas	R\$ 774,40
Substituição embreagem	R\$ 750,70
Substituição palhetas parabrisa	R\$ 79,02
Calibragem pneus e estepe	R\$ 39,51
Serviços alinhamento	R\$ 632,17
Serviços balanceamento	R\$ 632,17
Serviços rodízio dos pneus	R\$ 6.321,65
Serviços polimento	R\$ 118,53
Substituição da bomba de combustível	R\$ 1.343,35
Previsão de manutenção corretiva	R\$ 14.192,11
TOTAL PARA 1 VEÍCULO	R\$ 29.040,10
TOTAL PARA 26 veículos	R\$ 755.042,50

ITEM 02. SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM MÁQUINAS PESADAS.

DESCRIÇÃO DO ITEM	VALOR
Troca de fluído óleo do motor	R\$ 207,50
Troca de fluído freio	R\$ 207,50
Troca de fluído direção hidráulica	R\$ 83,00
Troca de fluído lubrificante do diferencial	R\$ 83,00
Troca de fluído câmbio	R\$ 83,00
Troca de fluído arrefecimento	R\$ 83,00
Troca de filtro ar	R\$ 83,00
Troca de filtro ar condicionado	R\$ 83,00
Troca de filtro combustível	R\$ 83,00
Troca de filtro óleo do motor	R\$ 190,90
Substituição velas	R\$ 83,00
Substituição cabo de vela	R\$ 41,50



Substituição pastilhas de freio	R\$ 58,10
Substituição lonas de freio	R\$ 124,50
Substituição discos de freio	R\$ 207,50
Substituição correia dentada	R\$ 83,00
Substituição correia alternador	R\$ 249,00
Substituição lâmpadas de ré	R\$ 24,90
Substituição lâmpadas de farol	R\$ 24,90
Substituição silencioso escapamento	R\$ 166,00
Substituição amortecedores e molas	R\$ 539,50
Substituição bandejas	R\$ 166,00
Substituição pivôs e buchas	R\$ 124,50
Substituição bateria	R\$ 996,00
Substituição alternador	R\$ 581,00
Substituição mangueiras e sistema de condução	R\$ 166,00
Substituição selos, retentores e juntas	R\$ 813,40
Substituição embreagem	R\$ 788,50
Substituição palhetas parabrisa	R\$ 83,00
Calibragem pneus e estepe	R\$ 41,50
Serviços alinhamento	R\$ 664,00
Serviços balanceamento	R\$ 664,00
Serviços rodízio dos pneus	R\$ 7.885,00
Serviços polimento	R\$ 124,50
Substituição da bomba de combustível	R\$ 1.494,00
Valor previsto para manutenção corretiva	R\$ 17.894,80
TOTAL P/01 VEÍCULO	R\$ 35.275,00
TOTAL P/02 veículos	R\$ 70.550,00

ITEM 05. SERVIÇO DE BORRACHARIA EM VEÍCULOS DE GRANDE PORTE

Nº	VEÍCULO	PLACA	ANO	VALOR
1	MICRO ÔNIBUS	NUR3149	2011	R\$ 1.039,62
2	ÔNIBUS	OSL0158	2013	R\$ 1.039,62
3	ÔNIBUS	OSL0428	2013	R\$ 1.039,62
4	ÔNIBUS	PMN7190	2014	R\$ 1.039,62
5	ÔNIBUS	PMN9290	2014	R\$ 1.039,62
6	ÔNIBUS	PMN8590	2014	R\$ 1.039,62
7	ÔNIBUS	POF5507	2017	R\$ 1.039,62
8	MICRO ÔNIBUS	OSM4665	2013	R\$ 1.039,62
9	ÔNIBUS	HWS2261	2001	R\$ 1.039,62
10	ÔNIBUS	HWS1771	2001	R\$ 1.039,62
11	ÔNIBUS	HXO8001	2006	R\$ 1.039,62
12	ÔNIBUS	NVE3850	2011	R\$ 1.039,62
13	ÔNIBUS	NVE5520	2011	R\$ 1.039,62
14	ÔNIBUS	NVE4830	2010	R\$ 1.039,62




15	ÔNIBUS	NVE4420	2010	R\$ 1.039,62
16	ÔNIBUS	OIK7081	2011	R\$ 1.039,62
17	ÔNIBUS	OIK8001	2011	R\$ 1.039,62
18	ÔNIBUS	OIK7331	2011	R\$ 1.039,62
19	ÔNIBUS	OIO1922	2011	R\$ 1.039,62
20	ÔNIBUS	OCL3625	2011	R\$ 1.039,62
21	ÔNIBUS	OCL3715	2011	R\$ 1.039,62
22	ÔNIBUS	OCL3475	2011	R\$ 1.039,62
23	ÔNIBUS	OCL3565	2011	R\$ 1.039,62
24	CAMINHÃO BAÚ VW	PMW4951	2015	R\$ 1.039,62
25	CAMINHÃO PIPA	OSK8685	2103	R\$ 1.039,62
26	CAMINHÃO BASCULANTE	OSM5535	2013	R\$ 1.039,62
TOTAL				R\$ 27.030,00

ITEM 06. SERVIÇO DE BORRACHARIA EM MÁQUINAS PESADAS

Nº	VEÍCULO	PLACA	ANO	VALOR
1	MOTONIVELADORA	NÃO POSSUI	2013	R\$ 4.250,00
2	PÁ CARREGADEIRA	NÃO POSSUI	2013	R\$ 4.250,00
TOTAL				R\$ 8.500,00

ITEM 14. SERVIÇO DE AFERIÇÃO DE TACÓGRAFOS

Nº	VEÍCULO	PLACA	ANO	VALOR
1	MICRO ÔNIBUS	NUR3149	2011	R\$ 980,77
2	ÔNIBUS	OSL0158	2013	R\$ 980,77
3	ÔNIBUS	OSL0428	2013	R\$ 980,77
4	ÔNIBUS	PMN7190	2014	R\$ 980,77
5	ÔNIBUS	PMN9290	2014	R\$ 980,77
6	ÔNIBUS	PMN8590	2014	R\$ 980,77
7	ÔNIBUS	POF5507	2017	R\$ 980,77
8	MICRO ÔNIBUS	OSM4665	2013	R\$ 980,77
9	ÔNIBUS	HWS2261	2001	R\$ 980,77
10	ÔNIBUS	HWS1771	2001	R\$ 980,77
11	ÔNIBUS	HXO8001	2006	R\$ 980,77
12	ÔNIBUS	NVE3850	2011	R\$ 980,77
13	ÔNIBUS	NVE5520	2011	R\$ 980,77
14	ÔNIBUS	NVE4830	2010	R\$ 980,77
15	ÔNIBUS	NVE4420	2010	R\$ 980,77
16	ÔNIBUS	OIK7081	2011	R\$ 980,77
17	ÔNIBUS	OIK8001	2011	R\$ 980,77
18	ÔNIBUS	OIK7331	2011	R\$ 980,77
19	ÔNIBUS	OIO1922	2011	R\$ 980,77



20	ÔNIBUS	OCL3625	2011	R\$ 980,77
21	ÔNIBUS	OCL3715	2011	R\$ 980,77
22	ÔNIBUS	OCL3475	2011	R\$ 980,77
23	ÔNIBUS	OCL3565	2011	R\$ 980,77
24	CAMINHÃO BAÚ VW	PMW4951	2015	R\$ 980,77
25	CAMINHÃO PIPA	OSK8685	2103	R\$ 980,77
26	CAMINHÃO BASCULANTE	OSM5535	2013	R\$ 980,77
TOTAL				R\$ 25.500,00

ITEM 15. AQUISIÇÃO DE PEÇAS AUTOMOTIVAS NOVAS, ORIGINAIS OU DE LINHA DE MONTAGEM, COM RESPECTIVAS GARANTIAS, DESTINADAS À VEÍCULOS DE GRANDE PORTE.

Nº	ESTIMATIVA DE PEÇAS UTILIZADAS - VEICULO GRANDE PORTE	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	AMORTECEDOR DIANTEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	432,74	R\$ 11.251,21
2	EIXO ENTALHADO CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	618,20	R\$ 16.073,16
3	CUICA FREIO TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	309,10	R\$ 8.036,58
4	CUICA FREIO DIANTEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	494,56	R\$ 12.858,53
5	2A E 3A SINCRONIZADOR CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	61,82	R\$ 1.607,32
6	4A E 5A SINCRONIZADOR CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	61,82	R\$ 1.607,32
7	3 A ENGRENAGEM CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	927,30	R\$ 24.109,74
8	4A ENGRENAGEM CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	680,02	R\$ 17.680,47
9	1A ENGRENAGEM CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	1545,50	R\$ 40.182,89
10	2A ENGRENAGEM CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	1236,40	R\$ 32.146,31
11	COMPRESSOR AR VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	1421,86	R\$ 36.968,26
12	REGULADOR PRESSÃO AR VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	370,92	R\$ 9.643,89
13	ENGRENAGEM RE VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	247,28	R\$ 6.429,26
14	ENGRENAGEM 5A FIXA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	618,20	R\$ 16.073,16
15	BOMBA HIDRAULICA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	1236,40	R\$ 32.146,31
16	BRACO BARRA HIDRAULICA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	216,37	R\$ 5.625,60
17	BUCHA FEIXE MOLA DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	92,73	R\$ 2.410,97
18	JOGO LONA FREIO DIANTEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	123,64	R\$ 3.214,63
19	MOLA MESTRE TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	185,46	R\$ 4.821,95
20	2A MOLA FEIXE TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	173,10	R\$ 4.500,48
21	MOLA PATIM FREIO TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	18,55	R\$ 482,19
22	PINO PATIM TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	18,55	R\$ 482,19
23	REGULADOR FREIO TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	74,18	R\$ 1.928,78
24	REGULADOR PRESSAO FREIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	185,46	R\$ 4.821,95
25	RETENTOR RODA DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	30,91	R\$ 803,66
26	SUPORTE AMORTECEDOR INFERIOR VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	173,10	R\$ 4.500,48
27	SUPORTE AMORTECEDOR SUPERIOR VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	123,64	R\$ 3.214,63
28	SUPORTE FEIXE MOLA TRASEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	432,74	R\$ 11.251,21
29	SUPORTE FEIXE MOLA DIANTEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	185,46	R\$ 4.821,95



30	SUORTE PATIM TRASEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	80,37	R\$ 2.089,51
31	SUORTE PATIM DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	49,46	R\$ 1.285,85
32	TERMINAL DIRECAO ESQUERDA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	154,55	R\$ 4.018,29
33	TERMINAL DIRECAO DIREITA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	185,46	R\$ 4.821,95
34	TRAVA ARANHA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	18,55	R\$ 482,19
35	TRAVA PINO PATIM VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	12,36	R\$ 321,46
36	VALVULA PEDAL FREIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	240,48	R\$ 6.252,46
37	KIT EMBREAGEM VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	12,36	R\$ 321,46
38	COROA E PINHÃO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	865,48	R\$ 22.502,42
39	CAIXA SATELITE VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	1421,86	R\$ 36.968,26
40	ROLAMENTO BERCO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	74,18	R\$ 1.928,78
41	ROLAMENTO PINHAO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	71,09	R\$ 1.848,41
42	JUNTA DIFERENCIAL VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	24,73	R\$ 642,93
43	AMORTECEDOR TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	247,28	R\$ 6.429,26
44	TAMBOR FREIO TRASEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	340,01	R\$ 8.840,24
45	TAMBOR FREIO DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	309,10	R\$ 8.036,58
46	CATRACA FREIO TRASEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	185,46	R\$ 4.821,95
47	CATRACA FREIO DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	154,55	R\$ 4.018,29
48	RETENTOR EIXO S VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	21,64	R\$ 562,56
49	BORRACHA ESTABILIZADORA CENTRAL VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	30,91	R\$ 803,66
50	BORRACHA PONTA CENTRAL VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	30,91	R\$ 803,66
51	CALCO GABINE TRASEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	123,64	R\$ 3.214,63
52	CALCO GABINE DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	111,28	R\$ 2.893,17
53	CALCO MOTOR DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	120,55	R\$ 3.134,27
54	CALCO MOTOR TRASEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	129,82	R\$ 3.375,36
55	JOGO LONA FREIO TRASEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	114,37	R\$ 2.973,53
56	RETENTOR RODA TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	40,18	R\$ 1.044,76
57	PARABRISA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	1730,96	R\$ 45.004,84
58	EIXO S TRASEIRO ESQUERDO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	605,83	R\$ 15.751,69
59	EIXO S TRASEIRO DIREITO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	605,83	R\$ 15.751,69
60	SEMI EIXO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	247,28	R\$ 6.429,26
61	JUNTA SEMI EIXO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	18,55	R\$ 482,19
62	TRAVA ARANHA TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	21,64	R\$ 562,56
63	EIXO PILOTO CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	61,82	R\$ 1.607,32
64	EIXO CARRETEL CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	123,64	R\$ 3.214,63
65	FLANGE DIFERENCIAL VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	123,64	R\$ 3.214,63
66	RETENTOR PINHAO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	29,67	R\$ 771,51
67	PARAFUSO RODA TRASEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	27,82	R\$ 723,29
68	PARAFUSO RODA DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	29,67	R\$ 771,51
69	CUBO RODA TRAS VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	113,75	R\$ 2.957,46
70	ROLAMENTO GAIOLA CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	84,07	R\$ 2.185,95
71	MOLA MESTRE DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	351,14	R\$ 9.129,55
72	2A MOLA DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	307,86	R\$ 8.004,43
73	3A MOLA DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	282,52	R\$ 7.345,43
74	4A MOLA DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	256,55	R\$ 6.670,36



75	GRAMPO MOLA DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	25,96	R\$ 675,07
76	EIXO S FREIO DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	111,28	R\$ 2.893,17
77	EIXO S FREIO TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	170,62	R\$ 4.436,19
78	CUBO RODA DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	178,66	R\$ 4.645,14
79	PATIM FREIO DIANTEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	64,29	R\$ 1.671,61
80	MOLA PATIM DIANTEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	11,75	R\$ 305,39
81	ROLDANA PATIM DIANTEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	13,60	R\$ 353,61
82	2A MOLA TRASEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	9,27	R\$ 241,10
83	3A MOLA TRASEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	8,04	R\$ 208,95
84	GRAMPO MOLA TRAS VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	29,67	R\$ 771,51
85	RETENTOR MURINGA CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	17,93	R\$ 466,12
86	RETENTOR TRAZ CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	24,11	R\$ 626,85
87	ROLETE EIXO PILOTO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	40,18	R\$ 1.044,76
88	1A E RE LUVA ENGATE VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	71,71	R\$ 1.864,49
89	ENGRENAGEM RE PEQUENA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	66,77	R\$ 1.735,90
90	JOGO JUNTA CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	17,93	R\$ 466,12
91	ROLAMENTO AGULHA CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	60,58	R\$ 1.575,17
92	ANEL TRAVA ENGRENAGEM MOTRIZ VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	16,07	R\$ 417,90
93	CHAVETA EIXO CARRETEL VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	9,27	R\$ 241,10
94	PINO ENDRENAGEM RE VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	22,26	R\$ 578,63
95	CARCAÇA TRANSMISSAO CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	309,10	R\$ 8.036,58
96	CARDAN COMPLETO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	92,73	R\$ 2.410,97
97	COROA E PINHAO DIFERENCIAL VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	1298,22	R\$ 33.753,63
98	ARREBITES LONA FREIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	16,69	R\$ 433,98
99	PATIM FREIO TRAZ VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	11,13	R\$ 289,32
100	ROLDANA PATIM VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	29,06	R\$ 755,44
101	MOLA PATIM FREIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	53,78	R\$ 1.398,36
102	EIXO S TRASEIRO DIREITO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	213,28	R\$ 5.545,24
103	ROLAMENTO PINHAO DIF VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	41,42	R\$ 1.076,90
104	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	81,60	R\$ 2.121,66
105	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	85,93	R\$ 2.234,17
106	CAIXA SATELITE COMPLETA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	191,02	R\$ 4.966,61
107	ROLAMENTO PINHAO GRANDE VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	115,60	R\$ 3.005,68
108	ROLAMENTO PINHAO PEQUENO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	144,66	R\$ 3.761,12
109	ROLAMENTO LATERAL DIFERENCIAL VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	77,89	R\$ 2.025,22
110	ROLAMENTO BERCO DIFERENCIAL VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	111,28	R\$ 2.893,17
111	CUBO RODA TRAZ VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	163,82	R\$ 4.259,39
112	ROLAMENTO RODA TRAZ VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	37,09	R\$ 964,39
113	ROLAMENTO RODA TRAZ INTERNA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	173,71	R\$ 4.516,56
114	BARRA DIRECAO PEQ VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	284,37	R\$ 7.393,65
115	TAMPA CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	216,37	R\$ 5.625,60
116	CILINDRO RODA TRAZ ESQ VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	129,82	R\$ 3.375,36
117	CILINDRO RODA TRASEIRA DIREITA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	129,82	R\$ 3.375,36
118	BARRA DIRECAO GRANDE VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	544,01	R\$ 14.144,38
119	3A ENGRENAGEM CAMBIO MOVEI VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	772,75	R\$ 20.091,45



120	2A ENGRENAGEM CAMBIO MOVEL VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	661,47	R\$ 17.198,28
121	2A E 2A CUBO SINCRONIZADOR VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	288,08	R\$ 7.490,09
122	MOLA MESTRE FEIXE TRAZEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	216,37	R\$ 5.625,60
123	3A MOLA FEIXE TRAZ VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	177,42	R\$ 4.613,00
124	GRAMPO MOLA TRAZ VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	30,91	R\$ 803,66
125	PINO CENTRO FEIXE TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	61,82	R\$ 1.607,32
126	AMORTECEDOR TRAZ VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	278,19	R\$ 7.232,92
127	VOLANTE MOTOR VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	599,65	R\$ 15.590,96
128	VALVULA RELE FREIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	175,57	R\$ 4.564,78
129	POLIA VIRABREQUIM VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	92,73	R\$ 2.410,97
130	LUVA CARDAN VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	88,40	R\$ 2.298,46
131	PONTEIRA CARDAN VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	153,93	R\$ 4.002,22
132	CRUZETA CARDAN VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	145,89	R\$ 3.793,27
133	FLANGE PINHAO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	278,19	R\$ 7.232,92
134	GARFO EMBREAGEM VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	74,18	R\$ 1.928,78
135	CAPA SINCRONIZADOR CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	302,92	R\$ 7.875,85
136	5A E 6A SINCRONIZADOR CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	469,83	R\$ 12.215,60
137	5A E 6A CUBO SINCRONIZADOR CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	406,16	R\$ 10.560,06
138	5A ENGRENAGEM CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	277,57	R\$ 7.216,85
139	ROLAMENTO AGULHA CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	108,18	R\$ 2.812,80
140	3A E 4A SINCRONIZADOR CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	185,46	R\$ 4.821,95
141	3A E 4A CUBO SINCRONIZADOR CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	149,60	R\$ 3.889,70
142	LUVA ENGATE RE VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	131,68	R\$ 3.423,58
143	5A ENGRENAGEM FIXA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	488,38	R\$ 12.697,79
144	RETENTOR DIANTEIRO CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	92,11	R\$ 2.394,90
145	JUMELO MOLA TRASEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	176,19	R\$ 4.580,85
146	PINO ALGEMA DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	92,11	R\$ 2.394,90
147	BUCHA MOLA DIANTERIA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	16,69	R\$ 433,98
148	MOLA MESTRE CONTRA FEIXE VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	185,46	R\$ 4.821,95
149	2A MOLA CONTRA FEIXE VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	157,02	R\$ 4.082,58
150	BORRACHA ESTABILIZADORA DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	11,75	R\$ 305,39
151	BORRACHA PONTA ESTABILIZADORA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	19,16	R\$ 498,27
152	SEMI EIXO TRASEIRO ESQUERDO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	605,83	R\$ 15.751,69
153	SEMI EIXO TRASEIRO DIREITO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	605,83	R\$ 15.751,69
154	ROLAMENTO LATERAL DIF VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	108,18	R\$ 2.812,80
155	BATENTE FEIXE MOLA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	34,62	R\$ 900,10
156	FEIXE MOLA TRASEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	884,02	R\$ 22.984,61
157	MOLA PATIM TRAZ VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	34,00	R\$ 884,02
158	ROLETE PATIM TRASEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	90,88	R\$ 2.362,75
159	SERVO EMBREAGEM VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	494,56	R\$ 12.858,53
160	BOMBA ALTA PRESSAO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	3214,63	R\$ 83.580,42
161	EMBREAGEM VISCOSA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	803,66	R\$ 20.895,10
162	4A MOLA FEIXE DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	145,28	R\$ 3.777,19
163	SUPORTE CUICA FREIO DIREITO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	107,57	R\$ 2.796,73
164	SUPORTE CUICA FREIO ESQUERDO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	107,57	R\$ 2.796,73



165	SEMI EIXO TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	432,74	R\$ 11.251,21
166	ROLAMENTO RODA TRASEIRO EXTERNO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	104,48	R\$ 2.716,36
167	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNA VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	91,49	R\$ 2.378,83
168	RETENTOR RODA DIANTEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	82,22	R\$ 2.137,73
169	3A ENGRENAGEM MOVEL CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	309,10	R\$ 8.036,58
170	FLANGE PINHAO DIFERENCIAL VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	163,82	R\$ 4.259,39
171	RETENTOR PINHAO DIFERENCIAL VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	55,02	R\$ 1.430,51
172	4A ENGRENAGEM MOVEL CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	68,62	R\$ 1.784,12
173	ATUADOR FREIO DIREITO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	55,02	R\$ 1.430,51
174	ATUADOR FREIO ESQUERDO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	55,02	R\$ 1.430,51
175	PIVO SUSP INF VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	49,46	R\$ 1.285,85
176	PIVO SUSP SUP VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	46,36	R\$ 1.205,49
177	JOGO ARRUELA CAIXA SAT VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	27,82	R\$ 723,29
178	JOGO PASTILHA FREIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	37,09	R\$ 964,39
179	JOGO MOLA PATIM TRAS VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	43,27	R\$ 1.125,12
180	VALVULA RELE VW, VOLARE, MB OU IVECO	26	136,00	R\$ 3.536,09
TOTAL GERAL				R\$ 1.153.650,83

ITEM 16. AQUISIÇÃO DE PEÇAS AUTOMOTIVAS NOVAS, ORIGINAIS OU DE LINHA DE MONTAGEM, COM RESPECTIVAS GARANTIAS, DESTINADAS À VEÍCULOS DE GRANDE PORTE.

	ESTIMATIVA DE PEÇAS UTILIZADAS - VEICULO GRANDE PORTE	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	AMORTECEDOR DIANTEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	468,80	3750,40
2	EIXO ENTALHADO CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	669,71	5357,72
3	CUICA FREIO TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	334,86	2678,86
4	CUICA FREIO DIANTEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	535,77	4286,18
5	2A E 3A SINCRONIZADOR CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	66,97	535,77
6	4A E 5A SINCRONIZADOR CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	66,97	535,77
7	3 A ENGRENAGEM CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	1004,57	8036,58
8	4A ENGRENAGEM CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	736,69	5893,49
9	1A ENGRENAGEM CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	1674,29	13394,30
10	2A ENGRENAGEM CAMBIO VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	1339,43	10715,44
11	COMPRESSOR AR VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	1540,34	12322,75
12	REGULADOR PRESSÃO AR VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	401,83	3214,63
13	ENGRENAGEM RE VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	267,89	2143,09
14	ENGRENAGEM 5A FIXA VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	669,71	5357,72
15	BOMBA HIDRAULICA VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	1339,43	10715,44
16	BRACO BARRA HIDRAULICA VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	234,40	1875,20
17	BUCHA FEIXE MOLA DIANTEIRA VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	100,46	803,66
18	JOGO LONA FREIO DIANTEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	133,94	1071,54
19	MOLA MESTRE TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	200,91	1607,32
20	2A MOLA FEIXE TRASEIRO VW, VOLARE, MB OU IVECO	8	187,52	1500,16