



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ
SERVIÇO DE SANEAMENTO AMBIENTAL DE MARABÁ - SSAM
CNPJ: 05.555.362/0001-62
Avenida VP 8, Folha 26, Quandra 07, Lote 04, Edifício Ernesto Frota - Subsolo
Nova Marabá, Marabá/PA



PLANILHA MEDIANA - PEÇAS E SERVIÇOS PARA CAMINHÕES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	ASA BRANCA	MATEUS AUTO PEÇAS	MARTINS AUTOPEÇAS	AUTOGIRO	VALOR MÉDIO	MÉDIA TOTAL
				V. UNIT.	V. UNIT.	V. UNIT.	V. UNIT.		
LOTE I - CAMINHÃO COLETOR VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
1	AMORTECEDOR DA CABINE – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 808,00	R\$ 1.056,76	R\$ 753,00	R\$ 1.254,00	R\$ 967,94	R\$ 3.871,76
2	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 1.005,00	R\$ 2.142,98	R\$ 1.565,00	R\$ 1.482,00	R\$ 1.548,74	R\$ 7.743,70
3	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 1.550,00	R\$ 2.446,18	R\$ 1.914,00	R\$ 1.733,00	R\$ 1.910,79	R\$ 9.553,95
4	BOMBA D’ ÁGUA – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 3.200,00	R\$ 3.864,58	R\$ 3.238,00	R\$ 2.107,00	R\$ 3.102,39	R\$ 6.204,78
5	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 4.350,00	R\$ 4.966,70	R\$ 4.397,00	R\$ 3.032,00	R\$ 4.186,42	R\$ 8.372,84
6	BOMBA MANUAL DE TRANSFERÊNCIA – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 680,00	R\$ 1.024,61	R\$ 637,00	R\$ 855,00	R\$ 799,15	R\$ 1.598,30
7	CABO DE ENGATE E SELEÇÃO DE MARCHA (CONJ.) – VW 17-280	Unid.	3	R\$ 1.380,00	R\$ 1.142,35	R\$ 912,00	R\$ 1.961,00	R\$ 1.348,83	R\$ 4.046,49
8	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 600,00	R\$ 777,26	R\$ 550,00	R\$ 1.124,00	R\$ 762,81	R\$ 762,81
9	CAIXA SATÉLITE – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 8.880,00	R\$ 10.681,03	R\$ 7.450,00	R\$ 8.117,00	R\$ 8.782,00	R\$ 17.564,00
10	CANOS DA UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 810,00	R\$ 1.108,92	R\$ 793,00	R\$ 125,00	R\$ 709,23	R\$ 1.418,46
11	CARDAN COMPLETO – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 5.780,00	R\$ 7.674,14	R\$ 5.607,00	R\$ 14.245,00	R\$ 6.353,71	R\$ 6.353,71

12	CARTER DO MOTOR – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 5.000,00	R\$ 6.341,07	R\$ 4.925,00	R\$ 3.796,00	R\$ 5.015,51	R\$ 10.031,02
13	CILINDRO DE EMBREAGEM AUXILIAR – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 545,00	R\$ 1.153,36	R\$ 753,00	R\$ 990,00	R\$ 860,34	R\$ 4.301,70
14	CILINDRO DE EMBREAGEM MESTRE – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 581,00	R\$ 2.654,39	R\$ 2.107,00	R\$ 1.961,00	R\$ 1.825,84	R\$ 9.129,20
15	CORREIA DO ALTERNADOR – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 230,00	R\$ 411,28	R\$ 169,00	R\$ 433,00	R\$ 310,82	R\$ 3.108,20
16	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 14.000,00	R\$ 19.196,61	R\$ 13.328,00	R\$ 14.068,00	R\$ 13.798,66	R\$ 27.597,32
17	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 6.300,00	R\$ 6.004,14	R\$ 5.215,00	R\$ 2.884,00	R\$ 5.100,78	R\$ 10.201,56
18	CONJUNTO TURBINA – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 8.900,00	R\$ 8.291,20	R\$ 8.742,00	R\$ 4.203,00	R\$ 7.534,05	R\$ 15.068,10
19	COXIM CABINE DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 523,00	R\$ 437,41	R\$ 251,00	R\$ 400,00	R\$ 402,85	R\$ 4.028,50
20	COXIM CABINE TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 289,00	R\$ 221,42	R\$ 159,00	R\$ 400,00	R\$ 267,35	R\$ 2.673,50
21	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 599,00	R\$ 561,16	R\$ 400,00	R\$ 1.254,00	R\$ 703,54	R\$ 4.221,24
22	COXIM DO MOTOR TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.594,00	R\$ 449,56	R\$ 319,00	R\$ 1.951,00	R\$ 1.078,39	R\$ 6.470,34
23	COXIM DO RADIADOR – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 210,00	R\$ 225,48	R\$ 140,00	R\$ 201,00	R\$ 194,12	R\$ 1.164,72
24	CRUZETA CARDAN – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 577,00	R\$ 1.031,09	R\$ 645,00	R\$ 861,00	R\$ 778,52	R\$ 7.785,20
25	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 1.364,00	R\$ 2.363,21	R\$ 2.028,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.768,80	R\$ 7.075,20
26	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 1.479,00	R\$ 2.691,70	R\$ 2.028,00	R\$ 3.397,00	R\$ 2.398,92	R\$ 9.595,68
27	DUTO DO FILTRO DE AR – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 450,00	R\$ 571,93	R\$ 406,00	R\$ 2.964,00	R\$ 475,97	R\$ 475,97
28	ESTICADOR DE CORREIA – VW 17-280	Unid.	3	R\$ 619,00	R\$ 1.017,96	R\$ 714,00	R\$ 775,00	R\$ 781,49	R\$ 2.344,47

29	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 765,00	R\$ 982,50	R\$ 793,00	R\$ 1.459,00	R\$ 999,87	R\$ 9.998,70
30	ESPIGA DO CARDAN – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 1.445,00	R\$ 2.555,22	R\$ 1.912,00	R\$ 1.664,00	R\$ 1.894,05	R\$ 3.788,10
31	EMBREAGEM VISCOSA – VW 17-280	Unid.	3	R\$ 5.500,00	R\$ 7.664,80	R\$ 5.650,00	R\$ 8.789,00	R\$ 6.900,95	R\$ 20.702,85
32	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 17-280 – SEM MÃO DE OBRA	Unid.	100	R\$ 115,00	R\$ 158,75	R\$ 132,00	R\$ 91,00	R\$ 124,18	R\$ 12.418,00
33	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 321,00	R\$ 925,69	R\$ 1.724,00	R\$ 524,00	R\$ 873,67	R\$ 3.494,68
34	HÉLICE DO MOTOR – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 4.350,00	R\$ 6.146,00	R\$ 4.925,00	R\$ 2.042,00	R\$ 4.365,75	R\$ 8.731,50
35	KIT DE EMBREAGEM – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 6.500,00	R\$ 7.066,87	R\$ 5.052,00	R\$ 10.517,00	R\$ 6.206,29	R\$ 31.031,45
36	KIT MIOLO DIFERENCIAL – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 8.000,00	R\$ 9.257,78	R\$ 6.808,00	R\$ 42.180,00	R\$ 8.021,92	R\$ 32.087,68
37	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 200,00	R\$ 324,82	R\$ 208,00	R\$ 260,00	R\$ 248,20	R\$ 2.482,00
38	LUVA DO CARDAN – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 1.251,00	R\$ 1.562,52	R\$ 1.141,00	R\$ 262,00	R\$ 1.318,17	R\$ 2.636,34
39	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 460,00	R\$ 610,20	R\$ 429,00	R\$ 440,00	R\$ 484,80	R\$ 1.939,20
40	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 695,00	R\$ 793,68	R\$ 628,00	R\$ 467,00	R\$ 645,92	R\$ 3.229,60
41	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 320,00	R\$ 653,14	R\$ 251,00	R\$ 775,00	R\$ 499,78	R\$ 2.498,90
42	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 481,00	R\$ 513,93	R\$ 372,00	R\$ 349,00	R\$ 428,98	R\$ 2.144,90
43	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 481,00	R\$ 513,93	R\$ 372,00	R\$ 349,00	R\$ 428,98	R\$ 2.144,90
44	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	50	R\$ 61,00	R\$ 70,20	R\$ 25,00	R\$ 68,00	R\$ 56,05	R\$ 2.802,50
45	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	50	R\$ 55,00	R\$ 70,20	R\$ 25,00	R\$ 68,00	R\$ 54,55	R\$ 2.727,50

46	PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 1.450,00	R\$ 1.835,14	R\$ 1.308,00	R\$ 2.770,00	R\$ 1.840,78	R\$ 7.363,12
47	POLIA ANT. VIBRADOR DA HÉLICE – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 2.400,00	R\$ 3.368,93	R\$ 2.386,00	R\$ 1.402,00	R\$ 2.389,23	R\$ 4.778,46
48	PONTEIRA CARDAN – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.294,00	R\$ 1.848,05	R\$ 1.062,00	R\$ 1.660,00	R\$ 1.466,01	R\$ 8.796,06
49	PONTEIRA ROSACADA (CARDAN) – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 999,00	R\$ 1.341,80	R\$ 907,00	R\$ 1.021,00	R\$ 1.067,20	R\$ 2.134,40
50	PONTEIRA DA BARRA DE DIREÇÃO – VW 17-280	Unid.	8	R\$ 374,00	R\$ 443,87	R\$ 366,00	R\$ 251,00	R\$ 358,71	R\$ 2.869,68
51	RADIADOR COMPLETO – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 4.700,00	R\$ 6.208,74	R\$ 4.424,00	R\$ 9.608,00	R\$ 5.110,91	R\$ 5.110,91
52	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 437,00	R\$ 964,53	R\$ 506,00	R\$ 855,00	R\$ 690,63	R\$ 6.906,30
53	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 1.850,00	R\$ 951,48	R\$ 793,00	R\$ 490,00	R\$ 744,82	R\$ 3.724,10
54	RESERVATÓRIO D'ÁGUA RADIADOR – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 620,00	R\$ 754,52	R\$ 541,00	R\$ 2.189,00	R\$ 638,50	R\$ 3.192,50
55	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 267,00	R\$ 105,35	R\$ 87,00	R\$ 57,00	R\$ 129,08	R\$ 1.290,80
56	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 234,50	R\$ 120,54	R\$ 87,00	R\$ 97,00	R\$ 134,76	R\$ 1.347,60
57	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 1.030,00	R\$ 1.383,00	R\$ 980,00	R\$ 1.459,00	R\$ 1.213,00	R\$ 12.130,00
58	ROLAMENTO CENTRO CARDAN – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 435,00	R\$ 1.014,21	R\$ 1.096,00	R\$ 456,00	R\$ 750,30	R\$ 7.503,00
59	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 394,00	R\$ 359,94	R\$ 245,00	R\$ 271,00	R\$ 317,48	R\$ 1.269,92
60	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 394,00	R\$ 730,11	R\$ 677,00	R\$ 331,00	R\$ 533,02	R\$ 2.132,08
61	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 440,00	R\$ 460,58	R\$ 246,00	R\$ 445,00	R\$ 397,89	R\$ 2.387,34
62	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 440,00	R\$ 862,78	R\$ 677,00	R\$ 587,00	R\$ 641,69	R\$ 3.850,14

63	ROLAMENTO PINHÃO – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 950,00	R\$ 1.046,27	R\$ 695,00	R\$ 832,00	R\$ 880,81	R\$ 1.761,62
64	ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 2.080,00	R\$ 766,61	R\$ 608,00	R\$ 451,00	R\$ 608,53	R\$ 2.434,12
65	SEMI-EIXO – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 2.600,00	R\$ 3.824,83	R\$ 2.552,00	R\$ 3.414,00	R\$ 3.097,70	R\$ 6.195,40
66	UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 4.350,00	R\$ 6.390,99	R\$ 4.056,00	R\$ 5.050,00	R\$ 4.961,74	R\$ 4.961,74
67	VÁLVULA PEDAL TJG-607357E – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 485,00	R\$ 896,01	R\$ 511,00	R\$ 758,00	R\$ 662,50	R\$ 1.325,00
68	VÁLVULA REGULADOR DE PRESSÃO – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 500,00	R\$ 705,85	R\$ 324,00	R\$ 593,00	R\$ 530,71	R\$ 1.061,42
69	VÁLVULA RELÊ – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 500,00	R\$ 295,03	R\$ 373,00	R\$ 74,00	R\$ 310,50	R\$ 621,00
70	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 650,00	R\$ 727,74	R\$ 438,00	R\$ 627,00	R\$ 610,68	R\$ 2.442,72
71	VOLANTE DO MOTOR – VW 17-280	Unid.	3	R\$ 3.900,00	R\$ 818,60	R\$ 2.550,00	R\$ 3.591,00	R\$ 3.347,00	R\$ 10.041,00
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 01									R\$ 445.251,95

LOTE 02 - CAMINHÃO COLETOR/CAÇAMBA VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

72	AMORTECEDOR DA CABINE – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 808,00	R\$ 1.121,98	R\$ 824,00	R\$ 1.457,00	R\$ 1.052,74	R\$ 8.421,92
73	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.005,00	R\$ 2.307,05	R\$ 1.646,00	R\$ 1.944,00	R\$ 1.725,51	R\$ 17.255,10
74	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.550,00	R\$ 2.518,05	R\$ 1.974,00	R\$ 1.847,00	R\$ 1.972,26	R\$ 19.722,60
75	BOMBA D' ÁGUA – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 3.500,00	R\$ 3.750,86	R\$ 3.379,00	R\$ 2.109,00	R\$ 3.184,71	R\$ 15.923,55
76	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 5.250,00	R\$ 6.393,24	R\$ 5.225,00	R\$ 4.241,00	R\$ 5.277,31	R\$ 26.386,55
77	BOMBA MANUAL DE TRANSFERÊNCIA – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 890,00	R\$ 1.160,18	R\$ 854,00	R\$ 897,00	R\$ 950,29	R\$ 9.502,90

78	CABO DE ENGATE E SELEÇÃO DE MARCHA (CONJ.) – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 1.450,00	R\$ 1.277,37	R\$ 1.066,00	R\$ 2.041,00	R\$ 1.458,59	R\$ 11.668,72
79	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 600,00	R\$ 1.001,58	R\$ 813,00	R\$ 2.234,00	R\$ 1.162,14	R\$ 2.324,28
80	CANOS DA UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 810,00	R\$ 516,49	R\$ 1.451,00	R\$ 137,00	R\$ 728,62	R\$ 1.457,24
81	CARDAN COMPLETO – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 6.080,00	R\$ 8.033,42	R\$ 6.038,00	R\$ 8.301,00	R\$ 7.113,10	R\$ 14.226,20
82	CARDAN DA TRAÇÃO COMPLETO – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 7.400,00	R\$ 10.616,52	R\$ 7.547,00	R\$ 17.681,00	R\$ 8.521,17	R\$ 34.084,68
83	CAIXA SATÉLITE – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 8.880,00	R\$ 13.158,91	R\$ 11.031,00	R\$ 13.463,00	R\$ 11.633,22	R\$ 46.532,88
84	CILINDRO DE EMBREAGEM AUXILIAR – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 545,00	R\$ 1.279,28	R\$ 871,00	R\$ 1.104,00	R\$ 949,82	R\$ 14.247,30
85	CILINDRO DE EMBREAGEM MESTRE – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 581,00	R\$ 2.830,95	R\$ 2.196,00	R\$ 2.198,00	R\$ 2.408,31	R\$ 36.124,65
86	CONJUNTO TURBINA – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 9.500,00	R\$ 12.919,00	R\$ 10.740,00	R\$ 15.802,00	R\$ 12.240,25	R\$ 48.961,00
87	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 14.000,00	R\$ 17.309,98	R\$ 13.411,00	R\$ 16.085,00	R\$ 15.201,49	R\$ 60.805,96
88	CORREIA DO ALTERNADOR – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 245,00	R\$ 320,57	R\$ 193,00	R\$ 251,00	R\$ 252,39	R\$ 5.047,80
89	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 6.300,00	R\$ 8.956,88	R\$ 7.240,00	R\$ 6.288,00	R\$ 7.196,22	R\$ 28.784,88
90	COXIM CABINE DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 523,00	R\$ 347,93	R\$ 274,00	R\$ 217,00	R\$ 340,48	R\$ 10.214,40
91	COXIM CABINE TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 289,00	R\$ 259,92	R\$ 210,00	R\$ 194,00	R\$ 238,23	R\$ 7.146,90
92	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 599,00	R\$ 545,72	R\$ 406,00	R\$ 365,00	R\$ 478,93	R\$ 14.367,90
93	COXIM DO MOTOR TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 1.594,00	R\$ 469,11	R\$ 330,00	R\$ 342,00	R\$ 380,37	R\$ 11.411,10
94	COXIM DO RADIADOR – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 210,00	R\$ 237,94	R\$ 174,00	R\$ 188,00	R\$ 202,48	R\$ 6.074,40

95	CRUZETA CARDAN – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 577,00	R\$ 973,87	R\$ 673,00	R\$ 740,00	R\$ 740,96	R\$ 29.638,40
96	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 1.364,00	R\$ 2.333,08	R\$ 2.032,00	R\$ 1.254,00	R\$ 1.745,77	R\$ 3.491,54
97	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 1.479,00	R\$ 2.855,74	R\$ 2.032,00	R\$ 2.198,00	R\$ 2.141,18	R\$ 8.564,72
98	DUTO DO FILTRO DE AR – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 450,00	R\$ 628,49	R\$ 478,00	R\$ 4.533,00	R\$ 1.522,37	R\$ 3.044,74
99	EMBREAGEM VISCOSA – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 6.000,00	R\$ 7.992,09	R\$ 6.038,00	R\$ 1.569,00	R\$ 5.399,77	R\$ 21.599,08
100	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 855,00	R\$ 1.021,42	R\$ 823,00	R\$ 1.550,00	R\$ 899,80	R\$ 26.994,00
101	ESPIGA DO CARDAN – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.445,00	R\$ 2.549,29	R\$ 2.131,00	R\$ 1.472,00	R\$ 1.899,32	R\$ 18.993,20
102	ESTICADOR DA CORREIA – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 619,00	R\$ 947,53	R\$ 707,00	R\$ 1.366,00	R\$ 757,84	R\$ 7.578,40
103	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 26-280 - SEM MÃO DE OBRA	Unid.	200	R\$ 115,00	R\$ 156,47	R\$ 140,00	R\$ 87,00	R\$ 124,61	R\$ 24.922,00
104	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 321,00	R\$ 850,25	R\$ 2.083,00	R\$ 445,00	R\$ 924,81	R\$ 7.398,48
105	HÉLICE DO MOTOR – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 4.350,00	R\$ 7.498,25	R\$ 6.386,00	R\$ 2.041,00	R\$ 5.068,81	R\$ 20.275,24
106	KIT DE EMBREAGEM – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 6.750,00	R\$ 8.280,12	R\$ 5.341,00	R\$ 6.749,00	R\$ 6.780,03	R\$ 101.700,45
107	KIT MIOLO DIFERENCIAL – VW 26-280	Unid.	6	R\$ 8.300,00	R\$ 9.538,48	R\$ 7.257,00	R\$ 27.700,00	R\$ 8.365,16	R\$ 50.190,96
108	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 215,00	R\$ 413,15	R\$ 251,00	R\$ 376,00	R\$ 313,78	R\$ 4.706,70
109	LUVA DO CARDAN – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.250,00	R\$ 2.390,05	R\$ 1.451,00	R\$ 1.972,00	R\$ 1.765,76	R\$ 17.657,60
110	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 460,00	R\$ 873,94	R\$ 470,00	R\$ 865,00	R\$ 667,23	R\$ 6.672,30
111	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 695,00	R\$ 823,21	R\$ 697,00	R\$ 451,00	R\$ 666,55	R\$ 7.998,60

112	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 320,00	R\$ 439,38	R\$ 272,00	R\$ 377,00	R\$ 352,09	R\$ 4.225,08
113	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 481,00	R\$ 561,49	R\$ 441,00	R\$ 376,00	R\$ 464,87	R\$ 5.578,44
114	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 481,00	R\$ 566,14	R\$ 441,00	R\$ 376,00	R\$ 466,03	R\$ 5.592,36
115	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	80	R\$ 61,00	R\$ 73,69	R\$ 31,00	R\$ 68,00	R\$ 58,42	R\$ 4.673,60
116	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	80	R\$ 55,00	R\$ 73,69	R\$ 31,00	R\$ 68,00	R\$ 56,92	R\$ 4.553,60
117	PARA BRISA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 1.450,00	R\$ 2.073,82	R\$ 1.577,00	R\$ 5.668,00	R\$ 1.700,27	R\$ 8.501,35
118	PONTEIRA CARDAN – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.294,00	R\$ 1.824,09	R\$ 1.219,00	R\$ 1.471,00	R\$ 1.452,02	R\$ 14.520,20
119	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 899,00	R\$ 1.257,03	R\$ 939,00	R\$ 850,00	R\$ 986,25	R\$ 9.862,50
120	PONTEIRA DA BARRA DE DIREÇÃO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 324,00	R\$ 497,97	R\$ 396,00	R\$ 314,00	R\$ 382,99	R\$ 11.489,70
121	RADIADOR COMPLETO – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 4.700,00	R\$ 6.871,15	R\$ 5.225,00	R\$ 8.413,00	R\$ 6.302,28	R\$ 12.604,56
122	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 437,00	R\$ 741,37	R\$ 566,00	R\$ 625,00	R\$ 592,34	R\$ 17.770,20
123	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.850,00	R\$ 1.034,04	R\$ 823,00	R\$ 616,00	R\$ 1.080,76	R\$ 10.807,60
124	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 620,00	R\$ 801,06	R\$ 582,00	R\$ 1.337,00	R\$ 835,01	R\$ 8.350,10
125	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 267,00	R\$ 144,03	R\$ 93,00	R\$ 120,00	R\$ 156,00	R\$ 6.240,00
126	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 234,50	R\$ 120,47	R\$ 93,00	R\$ 91,00	R\$ 134,74	R\$ 2.694,80
127	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 1.030,00	R\$ 1.504,23	R\$ 1.137,00	R\$ 1.493,00	R\$ 1.291,05	R\$ 19.365,75
128	ROLAMENTO CENTRO DO CARDAN – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 435,00	R\$ 1.539,69	R\$ 1.219,00	R\$ 456,00	R\$ 912,42	R\$ 27.372,60

129	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 394,00	R\$ 406,16	R\$ 324,00	R\$ 274,00	R\$ 349,54	R\$ 6.990,80
130	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 394,00	R\$ 744,56	R\$ 686,00	R\$ 342,00	R\$ 541,64	R\$ 10.832,80
131	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 440,00	R\$ 507,42	R\$ 324,00	R\$ 456,00	R\$ 431,85	R\$ 12.955,50
132	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 440,00	R\$ 696,66	R\$ 707,00	R\$ 274,00	R\$ 529,41	R\$ 15.882,30
133	ROLAMENTO PINHÃO – VW 26-280	Unid.	6	R\$ 950,00	R\$ 1.058,99	R\$ 710,00	R\$ 850,00	R\$ 892,24	R\$ 5.353,44
134	ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 2.080,00	R\$ 802,53	R\$ 673,00	R\$ 455,00	R\$ 643,51	R\$ 7.722,12
135	SEMI- EIXO – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 2.600,00	R\$ 3.150,08	R\$ 2.114,00	R\$ 3.956,00	R\$ 2.955,02	R\$ 11.820,08
136	UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 4.350,00	R\$ 7.636,73	R\$ 5.631,00	R\$ 5.050,00	R\$ 5.666,93	R\$ 11.333,86
137	VÁLVULA 4º CIRCUITO 934702322.0 – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 632,00	R\$ 1.027,48	R\$ 646,00	R\$ 782,00	R\$ 771,87	R\$ 6.174,96
138	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 302,00	R\$ 778,36	R\$ 592,00	R\$ 638,00	R\$ 577,59	R\$ 4.620,72
139	VÁLVULA GOVERNADORA – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 750,00	R\$ 884,32	R\$ 562,00	R\$ 728,00	R\$ 731,08	R\$ 5.848,64
140	VÁLVULA PEDAL – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 710,00	R\$ 655,39	R\$ 590,00	R\$ 274,00	R\$ 557,34	R\$ 4.458,72
141	VÁLVULA REGULADORA PRESSÃO – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 690,00	R\$ 937,77	R\$ 527,00	R\$ 809,00	R\$ 740,94	R\$ 5.927,52
142	VÁLVULA RELÉ – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 600,00	R\$ 655,71	R\$ 503,00	R\$ 433,00	R\$ 547,92	R\$ 4.383,36
143	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 650,00	R\$ 838,88	R\$ 507,00	R\$ 731,00	R\$ 681,72	R\$ 2.726,88
144	VOLANTE DO MOTOR – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 3.900,00	R\$ 6.908,55	R\$ 5.631,00	R\$ 3.802,00	R\$ 5.060,38	R\$ 50.603,80
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 02									R\$ 1.153.957,26

LOTE 03 - CAMINHÃO COLETOR IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
145	BARRA DE DIREÇÃO – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.550,00	R\$ 1.896,30	R\$ 1.684,00	R\$ 976,00	R\$ 1.526,57	R\$ 1.526,57
146	BOMBA D'ÁGUA – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.200,00	R\$ 1.258,86	R\$ 919,00	R\$ 2.107,00	R\$ 1.371,21	R\$ 1.371,21
147	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – 170E28	Unid.	1	R\$ 2.800,00	R\$ 3.731,86	R\$ 2.613,00	R\$ 3.384,00	R\$ 3.132,21	R\$ 3.132,21
148	BUCHA DA BARRA DO ESTABILIZADOR – 170E28	Unid.	4	R\$ 135,00	R\$ 106,47	R\$ 45,00	R\$ 122,00	R\$ 102,11	R\$ 408,44
149	CAIXA DO FILTRO DE AR – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.280,00	R\$ 2.279,71	R\$ 1.451,00	R\$ 2.265,00	R\$ 1.818,92	R\$ 1.818,92
150	CAIXA SATÉLITE – 170E28	Unid.	1	R\$ 6.900,00	R\$ 7.842,94	R\$ 5.631,00	R\$ 6.236,00	R\$ 6.652,48	R\$ 6.652,48
151	CALÇO DO MOTOR TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.103,00	R\$ 361,13	R\$ 261,00	R\$ 1.564,00	R\$ 822,28	R\$ 1.644,56
152	CALÇO DO MOTOR DIANTEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.306,00	R\$ 325,11	R\$ 237,00	R\$ 1.252,00	R\$ 780,02	R\$ 1.560,04
153	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM – 170E28	Unid.	2	R\$ 525,00	R\$ 617,92	R\$ 406,00	R\$ 497,00	R\$ 511,48	R\$ 1.022,96
154	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM – 170E28	Unid.	2	R\$ 707,00	R\$ 1.628,45	R\$ 1.219,00	R\$ 1.025,00	R\$ 1.144,86	R\$ 2.289,72
155	CONJUNTO PLANETÁRIA – 170E28	Unid.	1	R\$ 5.700,00	R\$ 5.773,97	R\$ 4.412,00	R\$ 3.682,00	R\$ 4.891,99	R\$ 4.891,99
156	CONJUNTO TURBINA – 170E28	Unid.	1	R\$ 3.500,00	R\$ 5.207,13	R\$ 3.251,00	R\$ 4.457,00	R\$ 4.103,78	R\$ 4.103,78
157	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – 170E28	Unid.	1	R\$ 6.700,00	R\$ 6.821,35	R\$ 4.935,00	R\$ 11.652,00	R\$ 6.152,11	R\$ 6.152,11
158	CORREIA DA VENTONINHA – 170E28	Unid.	2	R\$ 335,00	R\$ 237,35	R\$ 218,00	R\$ 103,00	R\$ 223,33	R\$ 446,66
159	CUBO DE RODA DIANTEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.145,00	R\$ 3.698,15	R\$ 3.309,00	R\$ 2.531,00	R\$ 2.920,78	R\$ 5.841,56
160	CUBO DE RODA TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.535,00	R\$ 4.539,76	R\$ 3.309,00	R\$ 3.260,00	R\$ 3.410,94	R\$ 6.821,88

161	CRUZETA DO CARDAN – 170E28	Unid.	4	R\$ 943,00	R\$ 982,79	R\$ 563,00	R\$ 857,00	R\$ 836,44	R\$ 3.345,76
162	DISCO DE TACÓGRAFO (CAIXA C/ 10 UND.) – 170E28 - SEM MÃO DE OBRA	Caixa	6	R\$ 115,00	R\$ 147,10	R\$ 140,00	R\$ 80,00	R\$ 120,52	R\$ 723,12
163	EMBREAGEM VISCOSA – 170E28	Unid.	1	R\$ 3.100,00	R\$ 4.655,22	R\$ 2.850,00	R\$ 4.013,00	R\$ 3.654,55	R\$ 3.654,55
164	ESPIGA DO CARDAN – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.338,00	R\$ 2.531,27	R\$ 2.134,00	R\$ 1.473,00	R\$ 1.869,06	R\$ 3.738,12
165	ESTICADOR PARA CORREIA – 170E28	Unid.	1	R\$ 539,00	R\$ 689,33	R\$ 163,00	R\$ 742,00	R\$ 533,33	R\$ 533,33
166	FLEXÍVEL DA DESCARGA – 170E28	Unid.	1	R\$ 650,00	R\$ 1.088,22	R\$ 741,00	R\$ 1.169,00	R\$ 912,05	R\$ 912,05
167	HÉLICE – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.600,00	R\$ 2.005,27	R\$ 1.446,00	R\$ 2.309,00	R\$ 1.840,06	R\$ 1.840,06
168	JOGO DE BORRACHA DO ESTABILIZADOR – 170E28	Unid.	2	R\$ 500,00	R\$ 396,68	R\$ 377,00	R\$ 154,00	R\$ 356,92	R\$ 713,84
169	JOGO DE BUCHA DA CABINE – 170E28	Unid.	1	R\$ 400,00	R\$ 301,52	R\$ 285,00	R\$ 114,00	R\$ 275,13	R\$ 275,13
170	KIT DE EMBREAGEM – 170E28	Unid.	1	R\$ 7.100,00	R\$ 6.474,83	R\$ 5.109,00	R\$ 3.990,00	R\$ 5.668,45	R\$ 5.668,45
171	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – 170E28	Unid.	2	R\$ 140,00	R\$ 249,43	R\$ 121,00	R\$ 262,00	R\$ 193,10	R\$ 386,20
172	LUVAS DO CARDAN – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.345,00	R\$ 798,62	R\$ 755,00	R\$ 306,00	R\$ 619,87	R\$ 1.239,74
173	MANGOTE DO INTERCOOLER – 170E28	Unid.	2	R\$ 510,00	R\$ 619,35	R\$ 441,00	R\$ 442,00	R\$ 503,08	R\$ 1.006,16
174	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR – 170E28	Unid.	2	R\$ 590,00	R\$ 713,64	R\$ 528,00	R\$ 492,00	R\$ 580,91	R\$ 1.161,82
175	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR – 170E28	Unid.	2	R\$ 290,00	R\$ 300,00	R\$ 215,00	R\$ 798,00	R\$ 400,75	R\$ 801,50
176	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – 170E28	Unid.	1	R\$ 366,00	R\$ 511,73	R\$ 362,00	R\$ 376,00	R\$ 403,93	R\$ 403,93
177	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – 170E28	Unid.	1	R\$ 366,00	R\$ 511,73	R\$ 362,00	R\$ 376,00	R\$ 403,93	R\$ 403,93

178	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – 170E28	Unid.	20	R\$ 53,00	R\$ 88,71	R\$ 41,00	R\$ 87,00	R\$ 67,42	R\$ 1.348,40
179	PARAFUSO RODA TRASEIRA – 170E28	Unid.	20	R\$ 58,00	R\$ 89,02	R\$ 41,00	R\$ 87,00	R\$ 68,75	R\$ 1.375,00
180	PARA-BRISA DIANTEIRO – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.350,00	R\$ 1.687,31	R\$ 1.195,00	R\$ 3.260,00	R\$ 1.410,77	R\$ 1.410,77
181	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.435,00	R\$ 1.326,38	R\$ 987,00	R\$ 1.778,00	R\$ 1.381,59	R\$ 2.763,18
182	PORCA DO CUBO TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 150,00	R\$ 72,00	R\$ 53,00	R\$ 125,00	R\$ 100,00	R\$ 200,00
183	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – 170E28	Unid.	4	R\$ 545,00	R\$ 107,46	R\$ 319,00	R\$ 68,00	R\$ 259,86	R\$ 1.039,44
184	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 226,00	R\$ 127,10	R\$ 319,00	R\$ 103,00	R\$ 193,77	R\$ 387,54
185	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – 170E28	Unid.	4	R\$ 1.540,00	R\$ 1.973,23	R\$ 1.568,00	R\$ 1.471,00	R\$ 1.638,05	R\$ 6.552,20
186	ROLAMENTO DE CENTRO – 170E28	Unid.	3	R\$ 435,00	R\$ 677,43	R\$ 493,00	R\$ 479,00	R\$ 521,10	R\$ 1.563,30
187	ROLAMENTO DA PONTA DO EIXO TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 670,00	R\$ 721,15	R\$ 556,00	R\$ 456,00	R\$ 600,78	R\$ 1.201,56
188	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 535,00	R\$ 457,90	R\$ 434,00	R\$ 274,00	R\$ 425,22	R\$ 850,44
189	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 613,00	R\$ 640,83	R\$ 507,00	R\$ 353,00	R\$ 528,45	R\$ 1.056,90
190	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 535,00	R\$ 615,57	R\$ 434,00	R\$ 456,00	R\$ 510,14	R\$ 1.020,28
191	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 613,00	R\$ 770,41	R\$ 507,00	R\$ 604,00	R\$ 623,60	R\$ 1.247,20
192	SENSOR DO ARLA – 170E28	Unid.	1	R\$ 3.700,00	R\$ 4.456,59	R\$ 3.774,00	R\$ 2.394,00	R\$ 3.581,14	R\$ 3.581,14
193	TERMINAL DE DIREÇÃO – 170E28	Unid.	4	R\$ 276,00	R\$ 403,00	R\$ 274,00	R\$ 308,00	R\$ 315,25	R\$ 1.261,00
194	VÁLVULA RELÊ – 170E28	Unid.	1	R\$ 508,00	R\$ 436,82	R\$ 377,00	R\$ 262,00	R\$ 395,95	R\$ 395,95

195	VÁLVULA DE EMISSÃO DE GASES (ARLA) – 170E28	Unid.	1	R\$ 740,00	R\$ 775,12	R\$ 566,00	R\$ 274,00	R\$ 588,78	R\$ 588,78
196	VÁLVULA REGULADOR DE PRESSÃO – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.685,00	R\$ 2.114,63	R\$ 1.684,00	R\$ 1.265,00	R\$ 1.687,15	R\$ 1.687,15
197	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – 170E28	Unid.	2	R\$ 650,00	R\$ 584,66	R\$ 412,00	R\$ 1.015,00	R\$ 665,41	R\$ 1.330,82
198	VOLANTE DO MOTOR – 170E28	Unid.	1	R\$ 6.900,00	R\$ 7.658,94	R\$ 5.613,00	R\$ 13.805,00	R\$ 8.494,23	R\$ 8.494,23
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 03									R\$ 115.848,06
LOTE 04 - CAMINHÃO POLIGUINDASTE VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 – MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
199	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.550,00	R\$ 2.411,24	R\$ 1.916,00	R\$ 2.432,00	R\$ 2.077,31	R\$ 4.154,62
200	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.050,00	R\$ 1.330,35	R\$ 866,00	R\$ 975,00	R\$ 1.055,33	R\$ 2.110,66
201	BOMBA D'ÁGUA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 1.020,00	R\$ 1.068,18	R\$ 784,00	R\$ 752,00	R\$ 906,04	R\$ 906,04
202	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 4.250,00	R\$ 5.573,99	R\$ 4.238,00	R\$ 3.796,00	R\$ 4.464,49	R\$ 4.464,49
203	BORRACHA DO PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 350,00	R\$ 392,91	R\$ 280,00	R\$ 833,00	R\$ 463,97	R\$ 463,97
204	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 1.330,00	R\$ 1.994,74	R\$ 1.451,00	R\$ 1.425,00	R\$ 1.550,18	R\$ 1.550,18
205	CAIXA SATÉLITE – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 8.350,00	R\$ 8.555,24	R\$ 7.133,00	R\$ 5.301,00	R\$ 7.334,81	R\$ 7.334,81
206	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 620,00	R\$ 1.046,45	R\$ 835,00	R\$ 1.591,00	R\$ 1.023,11	R\$ 2.046,22
207	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 680,00	R\$ 1.903,51	R\$ 1.393,00	R\$ 2.047,00	R\$ 1.505,87	R\$ 3.011,74
208	CONJUNTO TURBINA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 6.500,00	R\$ 9.049,69	R\$ 6.386,00	R\$ 14.569,00	R\$ 9.126,17	R\$ 9.126,17
209	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 8.600,00	R\$ 5.222,14	R\$ 7.252,00	R\$ 2.924,00	R\$ 5.132,71	R\$ 5.132,71

210	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 10.000,00	R\$ 14.322,93	R\$ 9.870,00	R\$ 11.345,00	R\$ 10.405,00	R\$ 10.405,00
211	COXIN CABINE DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 523,00	R\$ 361,20	R\$ 276,00	R\$ 239,00	R\$ 349,80	R\$ 1.399,20
212	COXIN CABINE TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 289,00	R\$ 221,67	R\$ 179,00	R\$ 137,00	R\$ 206,66	R\$ 826,64
213	COXIM MOTOR DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 799,00	R\$ 664,66	R\$ 412,00	R\$ 568,00	R\$ 610,91	R\$ 2.443,64
214	COXIM MOTOR TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 1.594,00	R\$ 462,01	R\$ 337,00	R\$ 1.654,00	R\$ 1.011,75	R\$ 4.047,00
215	COXIM RADIADOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 210,00	R\$ 354,10	R\$ 179,00	R\$ 388,00	R\$ 282,77	R\$ 565,54
216	CRUZETA CARDAN – VW 23-230	Unid.	6	R\$ 577,00	R\$ 899,64	R\$ 790,00	R\$ 428,00	R\$ 673,66	R\$ 4.041,96
217	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.364,00	R\$ 2.407,37	R\$ 2.143,00	R\$ 1.277,00	R\$ 1.797,84	R\$ 3.595,68
218	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.479,00	R\$ 2.724,81	R\$ 2.143,00	R\$ 1.863,00	R\$ 2.052,45	R\$ 4.104,90
219	EMBREAGEM VISCOSA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 6.200,00	R\$ 8.099,79	R\$ 6.216,00	R\$ 2.645,00	R\$ 5.790,19	R\$ 5.790,19
220	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 23-230	Unid.	6	R\$ 780,00	R\$ 1.019,03	R\$ 877,00	R\$ 668,00	R\$ 836,00	R\$ 5.016,00
221	ESPIGA DO CARDAN – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.445,00	R\$ 2.394,75	R\$ 2.961,00	R\$ 1.537,00	R\$ 2.084,43	R\$ 4.168,86
222	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 23-230 - SEM MÃO DE OBRA	Unid.	20	R\$ 115,00	R\$ 287,91	R\$ 598,00	R\$ 103,00	R\$ 275,97	R\$ 5.519,40
223	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 321,00	R\$ 1.772,67	R\$ 2.554,00	R\$ 744,00	R\$ 1.347,91	R\$ 1.347,91
224	HÉLICE MOTOR – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 4.350,00	R\$ 3.415,22	R\$ 6.386,00	R\$ 1.824,00	R\$ 3.993,80	R\$ 3.993,80
225	KIT DE EMBREAGEM – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 7.800,00	R\$ 7.220,60	R\$ 6.086,00	R\$ 4.285,00	R\$ 6.347,90	R\$ 12.695,80
226	LUVA CARDAN – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.250,00	R\$ 2.167,55	R\$ 1.684,00	R\$ 1.423,00	R\$ 1.631,13	R\$ 3.262,26

227	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 240,00	R\$ 412,92	R\$ 273,00	R\$ 353,00	R\$ 319,73	R\$ 1.278,92
228	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 460,00	R\$ 729,43	R\$ 505,00	R\$ 581,00	R\$ 568,85	R\$ 1.137,70
229	MANGOTE RADIADO INFERIOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 695,00	R\$ 871,74	R\$ 755,00	R\$ 479,00	R\$ 700,18	R\$ 1.400,36
230	MANGOTE RADIADO SUPERIOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 320,00	R\$ 730,07	R\$ 331,00	R\$ 775,00	R\$ 539,01	R\$ 1.078,02
231	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 481,00	R\$ 633,44	R\$ 493,00	R\$ 451,00	R\$ 514,61	R\$ 2.058,44
232	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 481,00	R\$ 636,23	R\$ 493,00	R\$ 451,00	R\$ 515,30	R\$ 2.061,20
233	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	40	R\$ 61,00	R\$ 77,61	R\$ 41,00	R\$ 63,00	R\$ 60,65	R\$ 2.426,00
234	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	40	R\$ 55,00	R\$ 77,61	R\$ 41,00	R\$ 68,00	R\$ 60,40	R\$ 2.416,00
235	PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.750,00	R\$ 2.179,75	R\$ 1.684,00	R\$ 4.533,00	R\$ 1.871,25	R\$ 3.742,50
236	PONTEIRA CARDAN – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 949,00	R\$ 1.971,62	R\$ 1.446,00	R\$ 1.537,00	R\$ 1.475,90	R\$ 2.951,80
237	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.335,00	R\$ 1.251,36	R\$ 1.190,00	R\$ 850,00	R\$ 1.156,59	R\$ 2.313,18
238	RADIADOR COMPLETO – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 4.700,00	R\$ 7.925,77	R\$ 6.328,00	R\$ 11.259,00	R\$ 7.553,19	R\$ 7.553,19
239	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.850,00	R\$ 1.101,76	R\$ 599,00	R\$ 945,00	R\$ 1.123,94	R\$ 2.247,88
240	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 23-230	Unid.	6	R\$ 437,00	R\$ 1.140,75	R\$ 1.175,00	R\$ 661,00	R\$ 853,43	R\$ 5.120,58
241	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 620,00	R\$ 1.258,00	R\$ 987,00	R\$ 976,00	R\$ 960,25	R\$ 1.920,50
242	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 267,00	R\$ 168,44	R\$ 145,00	R\$ 112,00	R\$ 173,11	R\$ 692,44
243	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 235,00	R\$ 151,39	R\$ 145,00	R\$ 97,00	R\$ 157,09	R\$ 628,36

244	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 23-230	Unid.	5	R\$ 1.540,00	R\$ 1.476,38	R\$ 1.568,00	R\$ 1.049,00	R\$ 1.408,34	R\$ 7.041,70
245	ROLAMENTO DE CENTRO CARDAN – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 435,00	R\$ 1.345,01	R\$ 1.684,00	R\$ 952,00	R\$ 1.104,00	R\$ 4.416,00
246	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 394,00	R\$ 424,06	R\$ 367,00	R\$ 271,00	R\$ 364,01	R\$ 1.456,04
247	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 394,00	R\$ 758,03	R\$ 726,00	R\$ 331,00	R\$ 552,25	R\$ 2.209,00
248	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 440,00	R\$ 521,30	R\$ 367,00	R\$ 439,00	R\$ 441,82	R\$ 1.767,28
249	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 440,00	R\$ 882,94	R\$ 726,00	R\$ 593,00	R\$ 660,48	R\$ 2.641,92
250	TENSOR DA CORREIA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 580,00	R\$ 884,34	R\$ 764,00	R\$ 519,00	R\$ 686,83	R\$ 1.373,66
251	TERMINAL DIREÇÃO DIREITO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 283,00	R\$ 501,74	R\$ 425,00	R\$ 251,00	R\$ 365,18	R\$ 1.460,72
252	TERMINAL DIREÇÃO ESQUERDO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 283,00	R\$ 496,16	R\$ 425,00	R\$ 251,00	R\$ 363,79	R\$ 1.455,16
253	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 302,00	R\$ 705,44	R\$ 610,00	R\$ 91,00	R\$ 427,11	R\$ 854,22
254	VÁLVULA GOVERNADORA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 750,00	R\$ 896,35	R\$ 586,00	R\$ 727,00	R\$ 739,83	R\$ 1.479,66
255	VÁLVULA RELÊ – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 600,00	R\$ 560,15	R\$ 563,00	R\$ 251,00	R\$ 493,53	R\$ 987,06
256	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 600,00	R\$ 835,11	R\$ 556,00	R\$ 707,00	R\$ 674,52	R\$ 1.349,04
257	VOLANTE DO MOTOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 7.350,00	R\$ 4.683,90	R\$ 2.854,00	R\$ 3.802,00	R\$ 3.779,96	R\$ 7.559,92
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 04									R\$ 190.603,84
LOTE 05 - CAMINHÃO LIMPA FOSSA VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 – MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
258	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.550,00	R\$ 2.420,28	R\$ 1.689,00	R\$ 2.258,00	R\$ 1.979,32	R\$ 3.958,64

259	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.050,00	R\$ 1.285,20	R\$ 861,00	R\$ 1.594,00	R\$ 1.197,55	R\$ 2.395,10
260	BOMBA D'ÁGUA – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 1.650,00	R\$ 1.949,19	R\$ 1.568,00	R\$ 1.244,00	R\$ 1.602,79	R\$ 1.602,79
261	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 4.250,00	R\$ 2.915,44	R\$ 2.361,00	R\$ 1.823,00	R\$ 2.366,48	R\$ 2.366,48
262	BORRACHA DO PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 350,00	R\$ 392,89	R\$ 280,00	R\$ 1.286,00	R\$ 577,22	R\$ 577,22
263	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 1.330,00	R\$ 1.550,09	R\$ 1.412,00	R\$ 2.189,00	R\$ 1.620,27	R\$ 1.620,27
264	CAIXA SATÉLITE – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 8.350,00	R\$ 8.064,36	R\$ 5.175,00	R\$ 13.463,00	R\$ 8.763,09	R\$ 8.763,09
265	CARDAN COMPLETO – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 6.080,00	R\$ 5.885,75	R\$ 3.716,00	R\$ 9.257,00	R\$ 6.234,68	R\$ 6.234,68
266	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 620,00	R\$ 1.018,57	R\$ 523,00	R\$ 990,00	R\$ 787,89	R\$ 1.575,78
267	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 680,00	R\$ 1.324,32	R\$ 1.103,00	R\$ 887,00	R\$ 998,58	R\$ 1.997,16
268	CONJUNTO TURBINA – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 6.500,00	R\$ 8.683,81	R\$ 5.927,00	R\$ 14.297,00	R\$ 7.036,93	R\$ 7.036,93
269	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 8.600,00	R\$ 5.129,37	R\$ 3.667,00	R\$ 2.959,00	R\$ 3.918,45	R\$ 3.918,45
270	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 10.000,00	R\$ 13.460,03	R\$ 5.655,00	R\$ 10.921,00	R\$ 10.009,00	R\$ 10.009,00
271	COXIN CABINE DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 523,00	R\$ 430,06	R\$ 237,00	R\$ 400,00	R\$ 397,51	R\$ 1.590,04
272	COXIN CABINE TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 289,00	R\$ 213,48	R\$ 151,00	R\$ 376,00	R\$ 257,37	R\$ 1.029,48
273	COXIM MOTOR DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 599,00	R\$ 555,47	R\$ 396,00	R\$ 1.245,00	R\$ 698,86	R\$ 2.795,44
274	COXIM MOTOR TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 1.594,00	R\$ 379,04	R\$ 242,00	R\$ 1.215,00	R\$ 857,51	R\$ 3.430,04
275	COXIM RADIADOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 210,00	R\$ 150,63	R\$ 105,00	R\$ 178,00	R\$ 160,90	R\$ 321,80

276	CRUZETA CARDAN – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 577,00	R\$ 591,73	R\$ 447,00	R\$ 399,00	R\$ 503,68	R\$ 2.014,72
277	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.364,00	R\$ 2.134,72	R\$ 1.441,00	R\$ 13.110,00	R\$ 1.646,57	R\$ 3.293,14
278	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.479,00	R\$ 2.134,72	R\$ 1.441,00	R\$ 2.540,00	R\$ 1.898,68	R\$ 3.797,36
279	EMBREAGEM VISCOSA – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 6.200,00	R\$ 4.134,45	R\$ 3.309,00	R\$ 2.622,00	R\$ 3.355,15	R\$ 3.355,15
280	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 780,00	R\$ 916,27	R\$ 523,00	R\$ 784,00	R\$ 750,81	R\$ 3.003,24
281	ESPIGA DO CARDAN – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.445,00	R\$ 2.341,12	R\$ 1.378,00	R\$ 1.822,00	R\$ 1.746,53	R\$ 3.493,06
282	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 13-190 - SEM MÃO DE OBRA	Unid.	20	R\$ 115,00	R\$ 159,57	R\$ 140,00	R\$ 91,00	R\$ 126,39	R\$ 2.527,80
283	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 321,00	R\$ 1.317,69	R\$ 987,00	R\$ 559,00	R\$ 796,17	R\$ 1.592,34
284	HÉLICE MOTOR – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 4.350,00	R\$ 3.248,65	R\$ 2.845,00	R\$ 1.853,00	R\$ 3.074,16	R\$ 3.074,16
285	KIT DE EMBREAGEM – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 7.800,00	R\$ 6.484,38	R\$ 4.412,00	R\$ 11.514,00	R\$ 6.232,12	R\$ 12.464,24
286	LUVA CARDAN – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.250,00	R\$ 1.341,43	R\$ 902,00	R\$ 1.436,00	R\$ 1.232,35	R\$ 2.464,70
287	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 240,00	R\$ 266,48	R\$ 128,00	R\$ 239,00	R\$ 218,37	R\$ 873,48
288	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 460,00	R\$ 506,73	R\$ 325,00	R\$ 865,00	R\$ 539,18	R\$ 1.078,36
289	MANGOTE RADIADO INFERIOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 695,00	R\$ 654,89	R\$ 406,00	R\$ 440,00	R\$ 548,97	R\$ 1.097,94
290	MANGOTE RADIADO SUPERIOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 320,00	R\$ 310,22	R\$ 208,00	R\$ 775,00	R\$ 403,30	R\$ 806,60
291	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 481,00	R\$ 452,93	R\$ 337,00	R\$ 280,00	R\$ 387,73	R\$ 775,46
292	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 481,00	R\$ 454,79	R\$ 337,00	R\$ 280,00	R\$ 388,19	R\$ 776,38

293	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	40	R\$ 61,00	R\$ 72,59	R\$ 21,00	R\$ 44,00	R\$ 49,64	R\$ 1.985,60
294	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	40	R\$ 55,00	R\$ 74,14	R\$ 21,00	R\$ 48,00	R\$ 49,53	R\$ 1.981,20
295	PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 1.750,00	R\$ 1.549,36	R\$ 1.011,00	R\$ 3.431,00	R\$ 1.935,34	R\$ 1.935,34
296	PONTEIRA CARDAN – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 999,00	R\$ 1.229,62	R\$ 789,00	R\$ 1.822,00	R\$ 1.209,90	R\$ 2.419,80
297	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.435,00	R\$ 909,60	R\$ 639,00	R\$ 515,00	R\$ 687,86	R\$ 1.375,72
298	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 1.850,00	R\$ 973,68	R\$ 639,00	R\$ 682,00	R\$ 1.036,17	R\$ 4.144,68
299	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 437,00	R\$ 494,03	R\$ 406,00	R\$ 1.183,00	R\$ 630,00	R\$ 2.520,00
300	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 620,00	R\$ 586,83	R\$ 353,00	R\$ 976,00	R\$ 633,95	R\$ 1.267,90
301	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 267,00	R\$ 124,85	R\$ 63,00	R\$ 114,00	R\$ 142,21	R\$ 568,84
302	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 235,00	R\$ 94,16	R\$ 63,00	R\$ 74,00	R\$ 116,54	R\$ 466,16
303	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 13-190	Unid.	5	R\$ 1.540,00	R\$ 1.057,47	R\$ 637,00	R\$ 1.407,00	R\$ 1.334,82	R\$ 6.674,10
304	ROLAMENTO DE CENTRO CARDAN – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 435,00	R\$ 1.134,06	R\$ 755,00	R\$ 353,00	R\$ 514,33	R\$ 2.057,32
305	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 394,00	R\$ 379,75	R\$ 237,00	R\$ 239,00	R\$ 312,43	R\$ 624,86
306	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 394,00	R\$ 658,75	R\$ 411,00	R\$ 314,00	R\$ 444,43	R\$ 888,86
307	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 440,00	R\$ 381,30	R\$ 238,00	R\$ 319,00	R\$ 344,57	R\$ 689,14
308	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 440,00	R\$ 658,75	R\$ 411,00	R\$ 553,00	R\$ 515,68	R\$ 1.031,36
309	TENSOR DA CORREIA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 580,00	R\$ 720,75	R\$ 450,00	R\$ 593,00	R\$ 585,93	R\$ 1.171,86

310	TERMINAL DIREÇÃO DIREITO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 283,00	R\$ 562,57	R\$ 367,00	R\$ 414,00	R\$ 406,64	R\$ 813,28
311	TERMINAL DIREÇÃO ESQUERDO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 283,00	R\$ 557,92	R\$ 367,00	R\$ 414,00	R\$ 405,48	R\$ 810,96
312	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 302,00	R\$ 598,73	R\$ 493,00	R\$ 91,00	R\$ 371,18	R\$ 742,36
313	VÁLVULA GOVERNADORA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 750,00	R\$ 830,80	R\$ 464,00	R\$ 727,00	R\$ 692,95	R\$ 1.385,90
314	VÁLVULA RELÊ – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 600,00	R\$ 755,25	R\$ 447,00	R\$ 635,00	R\$ 609,31	R\$ 1.218,62
315	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 620,00	R\$ 778,50	R\$ 470,00	R\$ 690,00	R\$ 639,62	R\$ 1.279,24
316	VOLANTE DO MOTOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 6.900,00	R\$ 4.437,36	R\$ 2.496,00	R\$ 3.802,00	R\$ 3.578,45	R\$ 7.156,90
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 05									R\$ 152.920,52
LOTE 06 - CAMINHÃO COLETOR VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 – MODELO 2024 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
317	AMORTECEDOR DA CABINE	Unid.	8	R\$ 848,40	R\$ 1.274,74	R\$ 2.100,00	R\$ 1.457,00	R\$ 1.193,38	R\$ 9.547,04
318	BARRA DE DIREÇÃO CURTA	Unid.	4	R\$ 1.627,50	R\$ 1.396,91	R\$ 1.550,00	R\$ 1.594,00	R\$ 1.542,10	R\$ 6.168,40
319	BARRA DE DIREÇÃO LONGA	Unid.	4	R\$ 1.102,50	R\$ 2.015,78	R\$ 1.750,00	R\$ 2.258,00	R\$ 1.781,57	R\$ 7.126,28
320	BOMBA D’ ÁGUA	Unid.	2	R\$ 1.984,50	R\$ 902,74	R\$ 1.800,00	R\$ 1.244,00	R\$ 1.482,81	R\$ 2.965,62
321	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO	Unid.	2	R\$ 4.462,50	R\$ 3.678,15	R\$ 4.825,00	R\$ 1.823,00	R\$ 3.697,16	R\$ 7.394,32
322	BOMBA DE TRANFERÊNCIA DE ARLA	Unid.	2	R\$ 2.835,00	R\$ 8.715,65	R\$ 2.500,00	R\$ 1.254,00	R\$ 3.826,16	R\$ 7.652,32
323	CARDAN COMPLETO	Unid.	1	R\$ 7.140,00	R\$ 8.325,39	R\$ 6.500,00	R\$ 9.257,00	R\$ 7.805,59	R\$ 7.805,59
324	CARDAN DA TRAÇÃO COMPLETO	Unid.	1	R\$ 8.190,00	R\$ 8.713,48	R\$ 8.700,00	R\$ 18.240,00	R\$ 10.960,87	R\$ 10.960,87
325	CAIXA SATÉLITE	Unid.	2	R\$ 8.767,50	R\$ 17.983,10	R\$ 7.000,00	R\$ 13.463,00	R\$ 9.743,50	R\$ 19.487,00

326	CONJUNTO TURBINA	Unid.	2	R\$ 6.825,00	R\$ 10.233,58	R\$ 12.250,00	R\$ 14.297,00	R\$ 9.769,52	R\$ 19.539,04
327	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL)	Unid.	2	R\$ 6.615,00	R\$ 9.929,47	R\$ 4.850,00	R\$ 10.921,00	R\$ 8.078,86	R\$ 16.157,72
328	CORREIA DO ALTERNADOR	Unid.	12	R\$ 399,00	R\$ 254,59	R\$ 350,00	R\$ 285,00	R\$ 322,14	R\$ 3.865,68
329	CONJUNTO PLANETÁRIA	Unid.	2	R\$ 9.030,00	R\$ 6.457,59	R\$ 5.500,00	R\$ 2.953,00	R\$ 4.970,19	R\$ 9.940,38
330	COXIM CABINE DIANTEIRO	Unid.	12	R\$ 549,15	R\$ 225,11	R\$ 550,00	R\$ 400,00	R\$ 431,06	R\$ 5.172,72
331	COXIM CABINE TRASEIRO	Unid.	12	R\$ 303,45	R\$ 283,65	R\$ 380,00	R\$ 376,00	R\$ 335,77	R\$ 4.029,24
332	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO	Unid.	12	R\$ 838,95	R\$ 974,25	R\$ 515,00	R\$ 1.254,00	R\$ 895,55	R\$ 10.746,60
333	COXIM DO MOTOR TRASEIRO	Unid.	12	R\$ 1.673,70	R\$ 2.745,30	R\$ 515,00	R\$ 1.254,00	R\$ 1.891,00	R\$ 22.692,00
334	COXIM DO RADIADOR	Unid.	12	R\$ 220,50	R\$ 493,60	R\$ 205,00	R\$ 228,00	R\$ 286,77	R\$ 3.441,24
335	CRUZETA CARDAN	Unid.	20	R\$ 605,85	R\$ 964,78	R\$ 650,00	R\$ 399,00	R\$ 654,90	R\$ 13.098,00
336	EMBREAGEM VISCOSA	Unid.	2	R\$ 6.510,00	R\$ 2.601,44	R\$ 4.200,00	R\$ 2.622,00	R\$ 3.983,36	R\$ 7.966,72
337	ESPELHO DO RETROVISOR	Unid.	10	R\$ 819,00	R\$ 1.204,69	R\$ 185,00	R\$ 787,00	R\$ 748,92	R\$ 7.489,20
338	ESPIGA DO CARDAN	Unid.	2	R\$ 1.517,25	R\$ 1.824,12	R\$ 3.500,00	R\$ 1.824,00	R\$ 2.166,34	R\$ 4.332,68
339	ESTICADOR DA CORREIA	Unid.	6	R\$ 649,95	R\$ 731,00	R\$ 780,00	R\$ 1.368,00	R\$ 882,23	R\$ 5.293,38
340	FITA P/ TACÓGRAFO	Unid.	100	R\$ 120,75	R\$ 241,80	R\$ 175,00	R\$ 91,00	R\$ 157,13	R\$ 15.713,00
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 06									R\$ 228.585,04
SUSPENSÃO E MOLAS									

LOTE 07 - CAMINHÃO COLETOR VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

341	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 216,70	R\$ 278,86	R\$ 133,00	R\$ 271,00	R\$ 224,89	R\$ 2.248,90
342	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 2.260,50	R\$ 896,43	R\$ 573,00	R\$ 1.482,00	R\$ 983,81	R\$ 4.919,05
343	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	8	R\$ 1.369,50	R\$ 1.722,96	R\$ 1.580,00	R\$ 2.241,00	R\$ 1.728,36	R\$ 13.826,88
344	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.283,70	R\$ 2.067,10	R\$ 1.800,00	R\$ 2.494,00	R\$ 1.716,93	R\$ 10.301,58
345	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 1.265,00	R\$ 992,60	R\$ 850,00	R\$ 1.807,00	R\$ 1.228,65	R\$ 24.573,00
346	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.163,80	R\$ 1.082,69	R\$ 1.200,00	R\$ 2.394,00	R\$ 1.148,83	R\$ 6.892,98
347	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 792,00	R\$ 963,79	R\$ 950,00	R\$ 1.170,00	R\$ 968,94	R\$ 19.378,80
348	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.075,80	R\$ 1.037,83	R\$ 800,00	R\$ 1.737,00	R\$ 971,21	R\$ 5.827,26
349	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 790,90	R\$ 1.036,21	R\$ 780,00	R\$ 980,00	R\$ 896,77	R\$ 17.935,40
350	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 17-280	Unid.	16	R\$ 821,70	R\$ 1.119,60	R\$ 750,00	R\$ 1.015,00	R\$ 926,57	R\$ 14.825,12
351	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 704,00	R\$ 1.138,92	R\$ 750,00	R\$ 1.001,00	R\$ 898,48	R\$ 5.390,88
352	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 17-280	Unid.	12	R\$ 544,50	R\$ 973,80	R\$ 720,00	R\$ 887,00	R\$ 781,32	R\$ 9.375,84
353	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 102,85	R\$ 170,83	R\$ 133,00	R\$ 120,00	R\$ 131,67	R\$ 2.633,40
354	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 99,55	R\$ 199,21	R\$ 133,00	R\$ 148,00	R\$ 144,94	R\$ 2.898,80
355	PINO DE CENTRO TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 377,30	R\$ 133,77	R\$ 90,00	R\$ 97,00	R\$ 174,51	R\$ 3.490,20
356	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	40	R\$ 244,20	R\$ 111,85	R\$ 90,00	R\$ 82,00	R\$ 132,01	R\$ 5.280,40

357	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 451,00	R\$ 382,43	R\$ 550,00	R\$ 554,00	R\$ 484,35	R\$ 1.937,40
358	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 836,00	R\$ 1.250,73	R\$ 944,00	R\$ 747,00	R\$ 944,43	R\$ 9.444,30
359	AMORTECEDOR TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 627,00	R\$ 763,11	R\$ 850,00	R\$ 1.220,00	R\$ 865,02	R\$ 5.190,12
360	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 489,50	R\$ 558,78	R\$ 450,00	R\$ 428,00	R\$ 481,57	R\$ 963,14
361	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	Unid.	8	R\$ 467,50	R\$ 586,86	R\$ 425,00	R\$ 448,00	R\$ 481,84	R\$ 3.854,72
362	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 489,50	R\$ 552,39	R\$ 450,00	R\$ 428,00	R\$ 479,97	R\$ 2.399,85
363	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 467,50	R\$ 584,47	R\$ 425,00	R\$ 448,00	R\$ 481,24	R\$ 4.812,40
364	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 99,55	R\$ 49,34	R\$ 115,00		R\$ 87,96	R\$ 1.759,20
365	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 82,50	R\$ 49,09	R\$ 133,00	R\$ 29,00	R\$ 73,39	R\$ 733,90
366	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 64,30	R\$ 170,50	R\$ 90,00	R\$ 29,00	R\$ 88,45	R\$ 884,50
367	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 323,40	R\$ 1.081,42	R\$ 780,00	R\$ 11,00	R\$ 548,95	R\$ 5.489,50
368	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 425,70	R\$ 1.089,76	R\$ 780,00	R\$ 846,00	R\$ 785,36	R\$ 7.853,60
369	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 533,50	R\$ 493,68	R\$ 1.250,00	R\$ 846,00	R\$ 780,79	R\$ 3.123,16
370	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 731,50	R\$ 407,54	R\$ 1.250,00	R\$ 416,00	R\$ 701,26	R\$ 2.805,04
371	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 163,90	R\$ 94,10	R\$ 85,00	R\$ 1.248,00	R\$ 397,75	R\$ 7.955,00
372	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	40	R\$ 150,70	R\$ 96,53	R\$ 85,00	R\$ 66,00	R\$ 99,55	R\$ 3.982,00
373	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 115,50	R\$ 73,89	R\$ 48,00	R\$ 68,00	R\$ 76,34	R\$ 458,04

374	FLEXÍVEL CUÍÇA TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 115,50	R\$ 77,30	R\$ 48,00	R\$ 51,00	R\$ 72,95	R\$ 437,70
375	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 441,10	R\$ 382,83	R\$ 385,00	R\$ 57,00	R\$ 316,48	R\$ 1.265,92
376	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 363,00	R\$ 424,59	R\$ 385,00	R\$ 422,00	R\$ 398,64	R\$ 1.594,56
377	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 796,40	R\$ 572,97	R\$ 329,00	R\$ 431,00	R\$ 532,34	R\$ 2.129,36
378	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 796,40	R\$ 579,10	R\$ 329,00	R\$ 2.278,00	R\$ 995,62	R\$ 5.973,72
379	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 1.155,00	R\$ 2.388,55	R\$ 1.540,00	R\$ 2.278,00	R\$ 1.840,38	R\$ 7.361,52
380	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 1.155,00	R\$ 2.397,40	R\$ 1.540,00	R\$ 1.648,00	R\$ 1.685,10	R\$ 16.851,00
381	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 658,90	R\$ 613,21	R\$ 1.680,00	R\$ 1.648,00	R\$ 1.150,02	R\$ 11.500,20
382	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 658,90	R\$ 620,29	R\$ 1.680,00	R\$ 479,00	R\$ 859,54	R\$ 8.595,40
383	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 251,90	R\$ 785,00	R\$ 750,00	R\$ 479,00	R\$ 566,47	R\$ 11.329,40
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 07									R\$ 280.483,14
LOTE 08 - CAMINHÃO COLETOR/CAÇAMBA VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 – MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
384	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	16	R\$ 271,70	R\$ 333,99	R\$ 180,00	R\$ 439,00	R\$ 306,17	R\$ 4.898,72
385	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 2.260,50	R\$ 1.331,19	R\$ 800,00	R\$ 1.471,00	R\$ 1.200,73	R\$ 12.007,30
386	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 1.369,50	R\$ 1.373,02	R\$ 1.850,00	R\$ 923,00	R\$ 1.378,88	R\$ 27.577,60
387	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 1.173,70	R\$ 1.183,67	R\$ 1.200,00	R\$ 912,00	R\$ 1.117,34	R\$ 33.520,20
388	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 1.265,00	R\$ 1.070,17	R\$ 1.185,00	R\$ 880,00	R\$ 1.100,04	R\$ 33.001,20

389	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 1.053,80	R\$ 908,70	R\$ 1.200,00	R\$ 682,00	R\$ 961,12	R\$ 28.833,60
390	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 792,00	R\$ 931,16	R\$ 1.100,00	R\$ 718,00	R\$ 885,29	R\$ 17.705,80
391	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 965,80	R\$ 850,44	R\$ 980,00	R\$ 673,00	R\$ 867,31	R\$ 17.346,20
392	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 101,20	R\$ 227,21	R\$ 180,00	R\$ 125,00	R\$ 158,35	R\$ 3.167,00
393	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 116,60	R\$ 160,02	R\$ 120,00	R\$ 97,00	R\$ 123,40	R\$ 4.936,00
394	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 687,50	R\$ 1.084,85	R\$ 850,00	R\$ 747,00	R\$ 842,33	R\$ 16.846,60
395	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 489,50	R\$ 475,60	R\$ 450,00	R\$ 399,00	R\$ 453,52	R\$ 2.267,60
396	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 467,50	R\$ 498,70	R\$ 450,00	R\$ 410,00	R\$ 456,55	R\$ 18.262,00
397	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 489,50	R\$ 475,66	R\$ 450,00	R\$ 410,00	R\$ 456,29	R\$ 9.125,80
398	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 467,50	R\$ 490,06	R\$ 450,00	R\$ 410,00	R\$ 454,39	R\$ 18.175,60
399	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 26-280	Unid.	60	R\$ 82,50	R\$ 182,95	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 127,61	R\$ 7.656,60
400	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 64,30	R\$ 187,84	R\$ 130,00	R\$ 34,00	R\$ 104,03	R\$ 3.120,90
401	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 323,40	R\$ 129,87	R\$ 90,00	R\$ 34,00	R\$ 144,31	R\$ 4.329,30
402	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 425,70	R\$ 1.135,82	R\$ 720,00	R\$ 17,00	R\$ 760,50	R\$ 9.126,00
403	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 621,50	R\$ 1.125,90	R\$ 720,00	R\$ 861,00	R\$ 832,10	R\$ 24.963,00
404	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	6	R\$ 1.100,00	R\$ 572,80	R\$ 1.450,00	R\$ 844,00	R\$ 991,70	R\$ 5.950,20
405	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	16	R\$ 218,90	R\$ 610,13	R\$ 1.450,00	R\$ 430,00	R\$ 677,25	R\$ 10.836,00

406	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 150,70	R\$ 118,92	R\$ 80,00	R\$ 1.277,00	R\$ 116,54	R\$ 4.661,60
407	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	100	R\$ 170,50	R\$ 126,62	R\$ 80,00	R\$ 39,00	R\$ 104,03	R\$ 10.403,00
408	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 115,50	R\$ 88,10	R\$ 55,00	R\$ 47,00	R\$ 76,40	R\$ 764,00
409	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 115,50	R\$ 88,10	R\$ 55,00	R\$ 57,00	R\$ 78,90	R\$ 2.367,00
410	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 457,60	R\$ 527,56	R\$ 315,00	R\$ 57,00	R\$ 339,29	R\$ 2.714,32
411	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 363,00	R\$ 528,98	R\$ 325,00	R\$ 397,00	R\$ 403,49	R\$ 4.841,88
412	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 768,90	R\$ 717,87	R\$ 415,00	R\$ 397,00	R\$ 574,69	R\$ 2.298,76
413	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 768,90	R\$ 732,28	R\$ 415,00	R\$ 2.394,00	R\$ 1.077,54	R\$ 8.620,32
414	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.155,00	R\$ 3.096,13	R\$ 1.650,00	R\$ 2.394,00	R\$ 1.733,00	R\$ 17.330,00
415	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 1.155,00	R\$ 3.096,13	R\$ 1.650,00	R\$ 2.537,00	R\$ 1.780,66	R\$ 71.226,40
416	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 658,90	R\$ 690,40	R\$ 1.420,00	R\$ 2.537,00	R\$ 923,10	R\$ 18.462,00
417	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 658,90	R\$ 697,81	R\$ 1.420,00	R\$ 497,00	R\$ 818,42	R\$ 16.368,40
418	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 251,90	R\$ 929,83	R\$ 650,00	R\$ 497,00	R\$ 582,18	R\$ 23.287,20
419	SUPORTE (V) COMPLETO – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 3.151,50	R\$ 312,76	R\$ 850,00	R\$ 103,00	R\$ 421,92	R\$ 2.109,60
420	PARAFUSO CENTRAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 97,46	R\$ 47,72	R\$ 45,00	R\$ 650,00	R\$ 63,39	R\$ 950,85
421	PARAFUSO LATERAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 77,00	R\$ 64,00	R\$ 45,00	R\$ 41,00	R\$ 56,75	R\$ 1.702,50
422	BUCHA LATERAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 508,20	R\$ 76,38	R\$ 145,00	R\$ 46,00	R\$ 89,12	R\$ 2.673,60

423	BUCHA CENTRAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 713,90	R\$ 231,11	R\$ 140,00	R\$ 296,00	R\$ 222,37	R\$ 3.335,55
424	EMBUCHAMENTO DO EIXO CAMBOTA (POR EIXO) – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 1.533,40	R\$ 911,79	R\$ 540,00	R\$ 296,00	R\$ 582,59	R\$ 17.477,70
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 08									R\$ 525.247,90
LOTE 09 - CAMINHÃO COLETOR IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
425	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – 170E28	Unid.	4	R\$ 272,80	R\$ 291,79	R\$ 193,00	R\$ 629,00	R\$ 346,64	R\$ 1.386,56
426	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.988,80	R\$ 1.107,07	R\$ 664,00	R\$ 855,00	R\$ 875,35	R\$ 875,35
427	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.604,80	R\$ 1.537,71	R\$ 1.850,00	R\$ 1.765,00	R\$ 1.717,57	R\$ 3.435,14
428	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.485,00	R\$ 1.538,22	R\$ 1.200,00	R\$ 2.437,00	R\$ 1.407,74	R\$ 2.815,48
429	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.777,60	R\$ 1.080,38	R\$ 1.185,00	R\$ 2.200,00	R\$ 1.560,74	R\$ 3.121,48
430	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.364,00	R\$ 1.065,13	R\$ 1.200,00	R\$ 2.257,00	R\$ 1.209,71	R\$ 2.419,42
431	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.619,20	R\$ 916,25	R\$ 1.100,00	R\$ 1.767,00	R\$ 1.350,61	R\$ 2.701,22
432	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.182,50	R\$ 927,72	R\$ 980,00	R\$ 1.933,00	R\$ 1.255,80	R\$ 2.511,60
433	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 907,50	R\$ 813,41	R\$ 970,00	R\$ 1.562,00	R\$ 1.063,22	R\$ 2.126,44
434	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – 170E28	Unid.	4	R\$ 102,30	R\$ 468,08	R\$ 329,00	R\$ 356,00	R\$ 313,84	R\$ 1.255,36
435	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – 170E28	Unid.	4	R\$ 99,00	R\$ 497,05	R\$ 350,00	R\$ 376,00	R\$ 330,51	R\$ 1.322,04
436	PINO DE CENTRO TRASEIRO – 170E28	Unid.	10	R\$ 376,20	R\$ 186,22	R\$ 133,00	R\$ 137,00	R\$ 208,10	R\$ 2.081,00
437	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – 170E28	Unid.	10	R\$ 247,50	R\$ 172,92	R\$ 133,00	R\$ 114,00	R\$ 166,85	R\$ 1.668,50

438	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 451,00	R\$ 726,14	R\$ 446,00	R\$ 451,00	R\$ 518,53	R\$ 1.037,06
439	AMORTECEDOR DIANTEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 836,00	R\$ 1.015,99	R\$ 706,00	R\$ 627,00	R\$ 796,24	R\$ 1.592,48
440	AMORTECEDOR TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 660,00	R\$ 1.263,87	R\$ 828,00	R\$ 1.933,00	R\$ 917,29	R\$ 1.834,58
441	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	Unid.	1	R\$ 489,50	R\$ 673,71	R\$ 335,00	R\$ 629,00	R\$ 531,80	R\$ 531,80
442	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	Unid.	2	R\$ 467,50	R\$ 682,68	R\$ 350,00	R\$ 629,00	R\$ 532,29	R\$ 1.064,58
443	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	Unid.	1	R\$ 489,50	R\$ 670,08	R\$ 335,00	R\$ 633,00	R\$ 531,89	R\$ 531,89
444	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	Unid.	2	R\$ 467,50	R\$ 683,95	R\$ 350,00	R\$ 633,00	R\$ 533,61	R\$ 1.067,22
445	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – 170E28	Unid.	8	R\$ 88,00	R\$ 182,22	R\$ 133,00	R\$ 125,00	R\$ 132,05	R\$ 1.056,40
446	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – 170E28	Unid.	8	R\$ 82,50	R\$ 205,47	R\$ 149,00	R\$ 34,00	R\$ 117,74	R\$ 941,92
447	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – 170E28	Unid.	8	R\$ 64,90	R\$ 93,14	R\$ 69,00	R\$ 34,00	R\$ 65,26	R\$ 522,08
448	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 324,50	R\$ 1.033,29	R\$ 754,00	R\$ 23,00	R\$ 703,93	R\$ 1.407,86
449	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 291,50	R\$ 1.022,44	R\$ 754,00	R\$ 331,00	R\$ 599,73	R\$ 1.199,46
450	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – 170E28	Unid.	1	R\$ 885,50	R\$ 687,81	R\$ 462,00	R\$ 327,00	R\$ 590,57	R\$ 590,57
451	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – 170E28	Unid.	1	R\$ 698,50	R\$ 740,59	R\$ 462,00	R\$ 1.277,00	R\$ 633,69	R\$ 633,69
452	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – 170E28	Unid.	10	R\$ 150,70	R\$ 178,51	R\$ 127,00	R\$ 1.970,00	R\$ 152,07	R\$ 1.520,70
453	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – 170E28	Unid.	20	R\$ 170,50	R\$ 179,99	R\$ 127,00	R\$ 34,00	R\$ 159,16	R\$ 3.183,20
454	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – 170E28	Unid.	4	R\$ 115,50	R\$ 96,35	R\$ 69,00	R\$ 43,00	R\$ 80,96	R\$ 323,84

455	FLEXÍVEL CUÍÇA TRASEIRO – 170E28	Unid.	4	R\$ 115,50	R\$ 102,24	R\$ 69,00	R\$ 57,00	R\$ 85,93	R\$ 343,72
456	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – 170E28	Unid.	4	R\$ 457,60	R\$ 628,80	R\$ 462,00	R\$ 68,00	R\$ 516,13	R\$ 2.064,52
457	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – 170E28	Unid.	4	R\$ 363,00	R\$ 623,98	R\$ 462,00	R\$ 410,00	R\$ 464,74	R\$ 1.858,96
458	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – 170E28	Unid.	4	R\$ 721,60	R\$ 478,81	R\$ 260,00	R\$ 410,00	R\$ 467,60	R\$ 1.870,40
459	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – 170E28	Unid.	4	R\$ 721,60	R\$ 472,61	R\$ 260,00	R\$ 2.405,00	R\$ 964,80	R\$ 3.859,20
460	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.376,00	R\$ 2.750,26	R\$ 1.646,00	R\$ 2.405,00	R\$ 2.294,31	R\$ 4.588,62
461	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.783,00	R\$ 2.736,00	R\$ 1.646,00	R\$ 2.075,00	R\$ 2.310,00	R\$ 4.620,00
462	EIXO (S) LADO DIREITO – 170E28	Unid.	2	R\$ 691,90	R\$ 738,50	R\$ 515,00	R\$ 2.075,00	R\$ 648,46	R\$ 1.296,92
463	EIXO (S) LADO ESQUERDO – 170E28	Unid.	2	R\$ 691,90	R\$ 741,60	R\$ 515,00	R\$ 506,00	R\$ 613,62	R\$ 1.227,24
464	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – 170E28	Unid.	2	R\$ 253,00	R\$ 883,76	R\$ 786,00	R\$ 506,00	R\$ 607,19	R\$ 1.214,38
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 09								R\$ 69.702,88	
LOTE 10 - CAMINHÃO POLIGUINDASTE VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 – MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
465	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 271,70	R\$ 361,62	R\$ 190,00	R\$ 267,00	R\$ 272,58	R\$ 545,16
466	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 2.260,50	R\$ 865,01	R\$ 1.850,00	R\$ 670,00	R\$ 1.411,37	R\$ 1.411,37
467	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.369,50	R\$ 1.462,81	R\$ 1.200,00	R\$ 2.257,00	R\$ 1.344,10	R\$ 2.688,20
468	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 1.173,70	R\$ 1.350,79	R\$ 1.185,00	R\$ 2.508,00	R\$ 1.236,49	R\$ 4.945,96
469	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 1.265,00	R\$ 1.057,35	R\$ 1.200,00	R\$ 1.835,00	R\$ 1.339,33	R\$ 5.357,32

470	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.053,80	R\$ 1.025,25	R\$ 1.100,00	R\$ 2.417,00	R\$ 1.059,68	R\$ 2.119,36
471	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 792,00	R\$ 935,27	R\$ 980,00	R\$ 1.254,00	R\$ 990,31	R\$ 3.961,24
472	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 965,80	R\$ 926,76	R\$ 970,00	R\$ 1.778,00	R\$ 1.160,14	R\$ 2.320,28
473	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 790,90	R\$ 1.079,14	R\$ 850,00	R\$ 1.003,00	R\$ 930,76	R\$ 3.723,04
474	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 821,70	R\$ 1.134,63	R\$ 840,00	R\$ 986,00	R\$ 945,58	R\$ 1.891,16
475	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 594,00	R\$ 1.013,76	R\$ 840,00	R\$ 935,00	R\$ 845,69	R\$ 1.691,38
476	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 559,90	R\$ 935,92	R\$ 830,00	R\$ 844,00	R\$ 792,45	R\$ 1.584,90
477	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 102,85	R\$ 271,53	R\$ 198,63	R\$ 131,00	R\$ 176,00	R\$ 704,00
478	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 99,55	R\$ 287,96	R\$ 198,63	R\$ 160,00	R\$ 186,53	R\$ 746,12
479	PINO DE CENTRO TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	8	R\$ 102,30	R\$ 178,36	R\$ 109,38	R\$ 125,00	R\$ 128,76	R\$ 1.030,08
480	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	10	R\$ 112,20	R\$ 196,06	R\$ 104,88	R\$ 160,00	R\$ 143,28	R\$ 1.432,80
481	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 685,30	R\$ 1.325,62	R\$ 934,88	R\$ 798,00	R\$ 935,95	R\$ 1.871,90
482	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 489,50	R\$ 620,26	R\$ 450,00	R\$ 433,00	R\$ 498,19	R\$ 498,19
483	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 467,50	R\$ 651,91	R\$ 450,00	R\$ 467,00	R\$ 509,10	R\$ 1.018,20
484	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 489,50	R\$ 594,77	R\$ 450,00	R\$ 433,00	R\$ 491,81	R\$ 983,62
485	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 467,50	R\$ 644,27	R\$ 450,00	R\$ 467,00	R\$ 507,19	R\$ 1.014,38
486	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 88,00	R\$ 331,22	R\$ 85,00	R\$ 132,00	R\$ 159,05	R\$ 636,20

487	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 82,50	R\$ 205,51	R\$ 124,75	R\$ 32,00	R\$ 111,19	R\$ 444,76
488	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 64,30	R\$ 113,03	R\$ 68,13	R\$ 32,00	R\$ 69,36	R\$ 277,44
489	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 323,40	R\$ 979,09	R\$ 850,00	R\$ 17,00	R\$ 542,37	R\$ 1.084,74
490	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 425,70	R\$ 998,51	R\$ 850,00	R\$ 846,00	R\$ 780,05	R\$ 3.120,20
491	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.105,50	R\$ 822,93	R\$ 1.750,00	R\$ 858,00	R\$ 928,81	R\$ 1.857,62
492	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.430,00	R\$ 1.125,58	R\$ 1.750,00	R\$ 429,00	R\$ 994,86	R\$ 1.989,72
493	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	6	R\$ 163,90	R\$ 167,07	R\$ 128,38	R\$ 1.265,00	R\$ 431,08	R\$ 2.586,48
494	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	20	R\$ 150,70	R\$ 170,75	R\$ 134,38	R\$ 68,00	R\$ 130,95	R\$ 2.619,00
495	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 115,50	R\$ 93,93	R\$ 67,75	R\$ 72,00	R\$ 87,29	R\$ 174,58
496	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 115,50	R\$ 102,98	R\$ 71,38	R\$ 55,00	R\$ 86,21	R\$ 344,84
497	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 441,10	R\$ 917,55	R\$ 561,63	R\$ 63,00	R\$ 495,82	R\$ 991,64
498	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 363,00	R\$ 887,73	R\$ 548,13	R\$ 442,00	R\$ 560,21	R\$ 2.240,84
499	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 796,40	R\$ 489,21	R\$ 347,75	R\$ 451,00	R\$ 521,09	R\$ 1.042,18
500	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 796,40	R\$ 399,67	R\$ 263,67	R\$ 2.278,00	R\$ 486,58	R\$ 973,16
501	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.155,00	R\$ 2.668,71	R\$ 1.762,00	R\$ 2.278,00	R\$ 1.965,92	R\$ 3.931,84
502	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 1.155,00	R\$ 2.600,67	R\$ 1.762,00	R\$ 2.291,00	R\$ 1.952,16	R\$ 7.808,64
503	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 658,90	R\$ 799,85	R\$ 538,00	R\$ 1.733,00	R\$ 932,43	R\$ 1.864,86

504	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 658,90	R\$ 795,77	R\$ 545,50	R\$ 497,00	R\$ 624,29	R\$ 1.248,58
505	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 251,90	R\$ 1.026,46	R\$ 616,63	R\$ 497,00	R\$ 597,99	R\$ 2.391,96
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 10								R\$ 79.167,94	
LOTE 11 - CAMINHÃO LIMPA FOSSA VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 – MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
506	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 216,70	R\$ 295,38	R\$ 142,75	R\$ 283,00	R\$ 234,45	R\$ 937,80
507	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 2.260,50	R\$ 930,36	R\$ 592,67	R\$ 673,00	R\$ 732,01	R\$ 1.464,02
508	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.371,70	R\$ 1.110,27	R\$ 1.150,00	R\$ 2.280,00	R\$ 1.210,65	R\$ 2.421,30
509	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.173,70	R\$ 813,16	R\$ 1.185,00	R\$ 2.531,00	R\$ 1.057,28	R\$ 2.114,56
510	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 1.265,00	R\$ 746,28	R\$ 1.050,00	R\$ 1.961,00	R\$ 1.255,57	R\$ 5.022,28
511	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.053,80	R\$ 712,94	R\$ 1.050,00	R\$ 2.408,00	R\$ 938,91	R\$ 1.877,82
512	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 792,00	R\$ 716,43	R\$ 980,00	R\$ 1.288,00	R\$ 944,10	R\$ 3.776,40
513	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 965,80	R\$ 710,86	R\$ 970,00	R\$ 1.808,00	R\$ 882,22	R\$ 1.764,44
514	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 790,90	R\$ 648,68	R\$ 850,00	R\$ 1.049,00	R\$ 834,64	R\$ 3.338,56
515	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 821,70	R\$ 623,60	R\$ 840,00	R\$ 1.067,00	R\$ 838,07	R\$ 3.352,28
516	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 594,00	R\$ 648,16	R\$ 840,00	R\$ 992,00	R\$ 768,54	R\$ 1.537,08
517	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 559,90	R\$ 707,05	R\$ 830,00	R\$ 935,00	R\$ 757,98	R\$ 3.031,92
518	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 102,85	R\$ 184,74	R\$ 109,38	R\$ 137,00	R\$ 133,49	R\$ 533,96

519	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 99,55	R\$ 203,96	R\$ 109,38	R\$ 169,00	R\$ 145,47	R\$ 581,88
520	PINO DE CENTRO TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	8	R\$ 377,30	R\$ 161,88	R\$ 70,50	R\$ 165,00	R\$ 193,67	R\$ 1.549,36
521	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	8	R\$ 244,20	R\$ 167,17	R\$ 67,50	R\$ 188,00	R\$ 166,71	R\$ 1.333,68
522	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 435,88	R\$ 397,19	R\$ 244,75	R\$ 280,00	R\$ 339,45	R\$ 678,90
523	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 687,50	R\$ 1.205,99	R\$ 820,00	R\$ 789,00	R\$ 875,62	R\$ 1.751,24
524	AMORTECEDOR TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 687,50	R\$ 2.196,33	R\$ 840,00	R\$ 889,00	R\$ 805,50	R\$ 1.611,00
525	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 489,50	R\$ 520,15	R\$ 420,00	R\$ 365,00	R\$ 448,66	R\$ 448,66
526	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 467,50	R\$ 554,85	R\$ 420,00	R\$ 365,00	R\$ 451,83	R\$ 1.807,32
527	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 489,50	R\$ 510,96	R\$ 420,00	R\$ 365,00	R\$ 446,36	R\$ 892,72
528	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 467,50	R\$ 542,00	R\$ 420,00	R\$ 365,00	R\$ 448,62	R\$ 897,24
529	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 13-190	Unid.	8	R\$ 92,40	R\$ 156,81	R\$ 97,00	R\$ 125,00	R\$ 117,80	R\$ 942,40
530	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 82,50	R\$ 113,44	R\$ 99,75	R\$ 38,00	R\$ 83,42	R\$ 333,68
531	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 64,30	R\$ 69,77	R\$ 57,25	R\$ 34,00	R\$ 56,33	R\$ 225,32
532	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 323,40	R\$ 966,21	R\$ 495,25	R\$ 23,00	R\$ 451,96	R\$ 1.807,84
533	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 425,70	R\$ 961,25	R\$ 495,25	R\$ 858,00	R\$ 685,05	R\$ 2.740,20
534	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 660,00	R\$ 638,15	R\$ 428,25	R\$ 857,00	R\$ 645,85	R\$ 1.291,70
535	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 731,50	R\$ 693,55	R\$ 455,00	R\$ 422,00	R\$ 575,51	R\$ 1.151,02

536	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	10	R\$ 163,90	R\$ 96,16	R\$ 70,50	R\$ 1.254,00	R\$ 110,18	R\$ 1.101,80
537	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	20	R\$ 150,70	R\$ 112,24	R\$ 76,50	R\$ 48,00	R\$ 96,86	R\$ 1.937,20
538	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 115,50	R\$ 99,80	R\$ 71,38	R\$ 72,00	R\$ 89,67	R\$ 179,34
539	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 115,50	R\$ 104,76	R\$ 71,38	R\$ 57,00	R\$ 87,16	R\$ 174,32
540	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 441,10	R\$ 637,27	R\$ 422,75	R\$ 66,00	R\$ 391,78	R\$ 1.567,12
541	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 363,00	R\$ 617,49	R\$ 374,75	R\$ 443,00	R\$ 449,56	R\$ 1.798,24
542	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 796,40	R\$ 343,22	R\$ 223,50	R\$ 456,00	R\$ 454,78	R\$ 909,56
543	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 796,40	R\$ 338,04	R\$ 223,50	R\$ 2.280,00	R\$ 452,64	R\$ 905,28
544	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 1.155,00	R\$ 2.481,05	R\$ 1.639,00	R\$ 2.280,00	R\$ 1.888,76	R\$ 7.555,04
545	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 1.155,00	R\$ 2.458,84	R\$ 1.639,00	R\$ 2.537,00	R\$ 1.947,46	R\$ 7.789,84
546	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 658,90	R\$ 740,62	R\$ 483,75	R\$ 2.537,00	R\$ 627,75	R\$ 2.511,00
547	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 658,90	R\$ 748,31	R\$ 491,25	R\$ 502,00	R\$ 600,11	R\$ 2.400,44
548	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 13-190	Unid.	8	R\$ 251,90	R\$ 803,88	R\$ 484,00	R\$ 502,00	R\$ 510,44	R\$ 4.083,52
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 11								R\$ 84.129,28	
LOTE 12 - CAMINHÃO COLETOR VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
549	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO	Unid.	20	R\$ 115,50	R\$ 184,06	R\$ 208,75	R\$ 80,00	R\$ 147,07	R\$ 2.941,40
550	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA	Unid.	4	R\$ 441,10	R\$ 704,72	R\$ 685,00	R\$ 148,00	R\$ 494,70	R\$ 1.978,80

551	SAPATA DE FREIO TRASEIRA	Unid.	6	R\$363,00	R\$2.047,55	R\$720,00	R\$171,00	R\$825,38	R\$4.952,28
552	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO	Unid.	2	R\$796,40	R\$817,07	R\$450,00	R\$524,00	R\$646,86	R\$1.293,72
553	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO	Unid.	4	R\$796,40	R\$1.030,05	R\$450,00	R\$524,00	R\$700,11	R\$2.800,44
554	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO	Unid.	10	R\$1.155,00	R\$2.725,21	R\$1.750,00	R\$2.166,00	R\$1.949,05	R\$19.490,50
555	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	Unid.	40	R\$1.155,00	R\$2.725,21	R\$1.750,00	R\$2.166,00	R\$1.949,05	R\$77.962,00
556	EIXO (S) LADO DIREITO	Unid.	20	R\$568,70	R\$1.512,51	R\$2.380,00	R\$1.824,00	R\$1.571,30	R\$31.426,00
557	EIXO (S) LADO ESQUEDO	Unid.	20	R\$568,70	R\$1.546,03	R\$2.380,00	R\$1.824,00	R\$1.312,91	R\$26.258,20
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 12									R\$169.103,34
TOTAL GERAL (R\$)									R\$3.495.001,15

Os itens em destaque foram inseridos na Planilha Média em observância ao princípio da transparência, contudo, os referidos valores não foram utilizados como base de cálculo para obtenção do valor de referência, eis que ora encontravam-se excessivamente acima dos demais valores obtidos, ora encontravam-se demasiadamente abaixo das demais cotações, sendo excluídos, portanto, da base de cálculo.

ORÇAMENTO – MANUTENÇÃO EM VEÍCULOS AUTOMOTORES

LOTE – 01 – CAMINHÃO COLETOR VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	AMORTECEDOR DA CABINE – VW 17-280	COFAP	Unid.	4	808,00	3.232,00
2	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 17-280	NSK ROTA	Unid.	5	1.005,00	5.025,00
3	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 17-280	NSK ROTA	Unid.	5	1.550,00	7.750,00
4	BOMBA D' ÁGUA – VW 17-280	INDISA	Unid.	2	3.200,00	6.400,00
5	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 17-280	AMPRI	Unid.	2	4.350,00	8.700,00
6	BOMBA MANUAL DE TRANSFERÊNCIA – VW 17-280	ZM	Unid.	2	680,00	1.360,00
7	CABO DE ENGATE E SELEÇÃO DE MARCHA (CONJ.) – VW 17-280	CABOVEL	Unid.	3	1.380,00	4.140,00
8	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 17-280	BR COMPANY	Unid.	1	600,00	600,00
9	CAIXA SATÉLITE – VW 17-280	MERITOR	Unid.	2	8.880,00	17.760,00
10	CANOS DA UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 17-280	MAGNETI	Unid.	2	810,00	1.620,00
11	CARDAN COMPLETO – VW 17-280	LNG	Unid.	1	5.780,00	5.780,00
12	CARTER DO MOTOR – VW 17-280	MERITOR	Unid.	2	5.000,00	10.000,00
13	CILINDRO DE EMBREAGEM AUXILIAR – VW 17-280	TRW	Unid.	5	545,00	2.725,00
14	CILINDRO DE EMBREAGEM MESTRE – VW 17-280	TRW	Unid.	5	581,00	2.905,00
15	CORREIA DO ALTERNADOR – VW 17-280	CONTINTECH	Unid.	10	230,00	2.300,00
16	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 17-280	SPICER	Unid.	2	14.000,00	28.000,00
17	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 17-280	SPICER	Unid.	2	6.300,00	12.600,00
18	CONJUNTO TURBINA – VW 17-280	BIAGIO	Unid.	2	8.900,00	17.800,00
19	COXIM CABINE DIANTEIRO – VW 17-280	SUPORTE REI	Unid.	10	523,00	5.230,00
20	COXIM CABINE TRASEIRO – VW 17-280	SUPORTE REI	Unid.	10	289,00	2.890,00
21	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO – VW 17-280	SUPORTE REI	Unid.	6	599,00	3.594,00

22	COXIM DO MOTOR TRASEIRO – VW 17-280	SUPORTE REI	Unid.	6	1.594,00	9.564,00
23	COXIM DO RADIADOR – VW 17-280	SUPORTE REI	Unid.	6	210,00	1.260,00
24	CRUZETA CARDAN – VW 17-280	STAHL	Unid.	10	577,00	5.770,00
25	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 17-280	BATISTA	Unid.	4	1.364,00	5.456,00
26	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 17-280	BATISTA	Unid.	4	1.479,00	5.916,00
27	DUTO DO FILTRO DE AR – VW 17-280	ROCHESTER	Unid.	1	450,00	450,00
28	ESTICADOR DE CORREIA – VW 17-280	LNG	Unid.	3	619,00	1.857,00
29	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 17-280	FABBOF	Unid.	10	765,00	7.650,00
30	ESPIGA DO CARDAN – VW 17-280	LNG	Unid.	2	1.445,00	2.890,00
31	EMBREAGEM VISCOSA – VW 17-280	MODEFER	Unid.	3	5.500,00	16.500,00
32	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 17-280 – SEM MÃO DE OBRA	VDO	Unid.	100	115,00	11.500,00
33	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 17-280	FABBOF	Unid.	4	321,00	1.284,00
34	HÉLICE DO MOTOR – VW 17-280	MODEFER	Unid.	2	4.350,00	8.700,00
35	KIT DE EMBREAGEM – VW 17-280	SACHS	Unid.	5	6.500,00	32.500,00
36	KIT MIOLO DIFERENCIAL – VW 17-280	MERITOR	Unid.	4	8.000,00	32.000,00
37	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 17-280	VTO	Unid.	10	200,00	2.000,00
38	LUVA DO CARDAN – VW 17-280	LNG	Unid.	2	1.251,00	2.502,00
39	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 17-280	ROCHESTER	Unid.	4	460,00	1.840,00
40	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR – VW 17-280	ROCHESTER	Unid.	5	695,00	3.475,00
41	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR – VW 17-280	ROCHESTER	Unid.	5	320,00	1.600,00
42	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 17-280	UNIVERSAL	Unid.	5	481,00	2.405,00
43	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 17-280	UNIVERSAL	Unid.	5	481,00	2.405,00
44	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 17-280	FEY	Unid.	50	61,00	3.050,00
45	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 17-280	FEY	Unid.	50	55,00	2.750,00

46	PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 17-280	AUTOGLASS	Unid.	4	1.450,00	5.800,00
47	POLIA ANT. VIBRADOR DA HÉLICE – VW 17-280	INDISA	Unid.	2	2.400,00	4.800,00
48	PONTEIRA CARDAN – VW 17-280	LNG	Unid.	6	1.294,00	7.764,00
49	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – VW 17-280	LNG	Unid.	2	999,00	1.998,00
50	PONTEIRA DA BARRA DE DIREÇÃO – VW 17-280	NSK ROTA	Unid.	8	374,00	2.992,00
51	RADIADOR COMPLETO – VW 17-280	VISCONDE	Unid.	1	4.700,00	4.700,00
52	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 17-280	QUINELATO	Unid.	10	437,00	4.370,00
53	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 17-280	DRIVEWAY	Unid.	5	1.850,00	9.250,00
54	RESERVATÓRIO D`ÁGUA RADIADOR – VW 17-280	FABBOF	Unid.	5	620,00	3.100,00
55	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 17-280	SABÓ	Unid.	10	267,00	2.670,00
56	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 17-280	SABÓ	Unid.	10	234,50	2.345,00
57	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 17-280	RETROVEX	Unid.	10	1.030,00	10.300,00
58	ROLAMENTO CENTRO CARDAN – VW 17-280	SUPORTE REI	Unid.	10	435,00	4.350,00
59	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – VW 17-280	TINKEM	Unid.	4	394,00	1.576,00
60	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – VW 17-280	TINKEM	Unid.	4	394,00	1.576,00
61	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – VW 17-280	TINKEM	Unid.	6	440,00	2.640,00
62	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – VW 17-280	TINKEM	Unid.	6	440,00	2.640,00
63	ROLAMENTO PINHÃO – VW 17-280	TINKEM	Unid.	2	950,00	1.900,00
64	ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE – VW 17-280	TINKEM	Unid.	4	2.080,00	8.320,00
65	SEMI-EIXO – VW 17-280	DANA	Unid.	2	2.600,00	5.200,00
66	UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 17-280	MAGNETI	Unid.	1	4.350,00	4.350,00
67	VALVULA PEDAL TJG.607357E – VW 17-280	LNG	Unid.	2	485,00	970,00
68	VÁLVULA REGULADOR DE PRESSÃO – VW 17-280	LNG	Unid.	2	500,00	1.000,00
69	VÁLVULA RELÊ – VW 17-280	LNG	Unid.	2	500,00	1.000,00

70	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 17-280	AUTOGLASS	Unid.	4	650,00	2.600,00
71	VOLANTE DO MOTOR – VW 17-280	SPICER	Unid.	3	3.900,00	11.700,00
VALOR TOTAL DO LOTE 01:						R\$ 425.646,00

LOTE – 02 – CAMINHÃO COLETOR/CAÇAMBA VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018						
ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
72	AMORTECEDOR DA CABINE – VW 26-280	COFAP	Unid.	8	808,00	6.464,00
73	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 26-280	NSK ROTA	Unid.	10	1.005,00	10.050,00
74	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 26-280	NSK ROTA	Unid.	10	1.550,00	15.500,00
75	BOMBA D' ÁGUA – VW 26-280	URBA	Unid.	5	3.500,00	17.500,00
76	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 26-280	AMPRI	Unid.	5	5.250,00	26.250,00
77	BOMBA MANUAL DE TRANSFERÊNCIA – VW 26-280	ZM	Unid.	10	890,00	8.900,00
78	CABO DE ENGATE E SELEÇÃO DE MARCHA (CONJ.) – VW 26-280	CABOVEL	Unid.	8	1.450,00	11.600,00
79	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 26-280	BR COMPANY	Unid.	2	600,00	1.200,00
80	CANOS DA UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 26-280	MAGNETI	Unid.	2	810,00	1.620,00
81	CARDAN COMPLETO – VW 26-280	LNG	Unid.	2	6.080,00	12.160,00
82	CARDAN DA TRAÇÃO COMPLETO – VW 26-280	LNG	Unid.	4	7.400,00	29.600,00
83	CAIXA SATÉLITE – VW 26-280	MERITOR	Unid.	4	8.880,00	35.520,00
84	CILINDRO DE EMBREAGEM AUXILIAR – VW 26-280	TRW	Unid.	15	545,00	8.175,00
85	CILINDRO DE EMBREAGEM MESTRE – VW 26-280	TRW	Unid.	15	581,00	8.715,00
86	CONJUNTO TURBINA – VW 26-280	BIAGIO	Unid.	4	9.500,00	38.000,00
87	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 26-280	SPICER	Unid.	4	14.000,00	56.000,00
88	CORREIA DO ALTERNADOR – VW 26-280	CONTINTECH	Unid.	20	245,00	4.900,00
89	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 26-280	SPICER	Unid.	4	6.300,00	25.200,00
90	COXIM CABINE DIANTEIRO – VW 26-280	SUPORTE REI	Unid.	30	523,00	15.690,00

91	COXIM CABINE TRASEIRO – VW 26-280	SUPORTE REI	Unid.	30	289,00	8.670,00
92	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO – VW 26-280	SUPORTE REI	Unid.	30	599,00	17.970,00
93	COXIM DO MOTOR TRASEIRO – VW 26-280	SUPORTE REI	Unid.	30	1.594,00	47.820,00
94	COXIM DO RADIADOR – VW 26-280	SUPORTE REI	Unid.	30	210,00	6.300,00
95	CRUZETA CARDAN – VW 26-280	STAHL	Unid.	40	577,00	23.080,00
96	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 26-280	BATISTA	Unid.	2	1.364,00	2.728,00
97	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 26-280	BATISTA	Unid.	4	1.479,00	5.916,00
98	DUTO DO FILTRO DE AR – VW 26-280	ROCHESTER	Unid.	2	450,00	900,00
99	EMBREAGEM VISCOSA – VW 26-280	MODEFER	Unid.	4	6.000,00	24.000,00
100	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 26-280	FABBOF	Unid.	30	855,00	25.650,00
101	ESPIGA DO CARDAN – VW 26-280	LNG	Unid.	10	1.445,00	14.450,00
102	ESTICADOR DA CORREIA – VW 26-280	LNG	Unid.	10	619,00	6.190,00
103	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 26-280 - SEM MÃO DE OBRA	VDO	Unid.	200	115,00	23.000,00
104	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 26-280	FABBOF	Unid.	8	321,00	2.568,00
105	HÉLICE DO MOTOR – VW 26-280	MODEFER	Unid.	4	4.350,00	17.400,00
106	KIT DE EMBREAGEM – VW 26-280	SACHS	Unid.	15	6.750,00	101.250,00
107	KIT MIOLO DIFERENCIAL – VW 26-280	MERITOR	Unid.	6	8.300,00	49.800,00
108	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 26-280	VTO	Unid.	15	215,00	3.225,00
109	LUVA DO CARDAN – VW 26-280	LNG	Unid.	10	1.250,00	12.500,00
110	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 26-280	ROCHESTER	Unid.	10	460,00	4.600,00
111	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR – VW 26-280	ROCHESTER	Unid.	12	695,00	8.340,00
112	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR – VW 26-280	ROCHESTER	Unid.	12	320,00	3.840,00
113	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 26-280	UNIVERSAL	Unid.	12	481,00	5.772,00
114	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 26-280	UNIVERSAL	Unid.	12	481,00	5.772,00

115	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 26-280	FEY	Unid.	80	61,00	4.880,00
116	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 26-280	FEY	Unid.	80	55,00	4.400,00
117	PARA BRISA DIANTEIRO – VW 26-280	AUTOGLASS	Unid.	5	1.450,00	7.250,00
118	PONTEIRA CARDAN – VW 26-280	LNG	Unid.	10	1.294,00	12.940,00
119	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – VW 26-280	LNG	Unid.	10	899,00	8.990,00
120	PONTEIRA DA BARRA DE DIREÇÃO – VW 26-280	NSK ROTA	Unid.	30	324,00	9.720,00
121	RADIADOR COMPLETO – VW 26-280	VISCONDE	Unid.	2	4.700,00	9.400,00
122	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 26-280	QUINELATO	Unid.	30	437,00	13.110,00
123	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 26-280	DRIVEWAY	Unid.	10	1.850,00	18.500,00
124	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR – VW 26-280	FABBOF	Unid.	10	620,00	6.200,00
125	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 26-280	SABÓ	Unid.	40	267,00	10.680,00
126	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 26-280	SABÓ	Unid.	20	234,50	4.690,00
127	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 26-280	RETROVEX	Unid.	15	1.030,00	15.450,00
128	ROLAMENTO CENTRO DO CARDAN – VW 26-280	SUPORTE REI	Unid.	30	435,00	13.050,00
129	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRO – VW 26-280	TINKEM	Unid.	20	394,00	7.880,00
130	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRO – VW 26-280	TINKEM	Unid.	20	394,00	7.880,00
131	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRO – VW 26-280	TINKEM	Unid.	30	440,00	13.200,00
132	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRO – VW 26-280	TINKEM	Unid.	30	440,00	13.200,00
133	ROLAMENTO PINHÃO – VW 26-280	TINKEM	Unid.	6	950,00	5.700,00
134	ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE – VW 26-280	TINKEM	Unid.	12	2.080,00	24.960,00
135	SEMI- EIXO – VW 26-280	DANA	Unid.	4	2.600,00	10.400,00
136	UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 26-280	MAGNETI	Unid.	2	4.350,00	8.700,00
137	VÁLVULA 4º CIRCUITO 934702322.0 – VW 26-280	LNG	Unid.	8	632,00	5.056,00
138	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA – VW 26-280	LNG	Unid.	8	302,00	2.416,00

139	VÁLVULA GOVERNADORA – VW 26-280	LNG	Unid.	8	750,00	6.000,00
140	VÁLVULA PEDAL – VW 26-280	LNG	Unid.	8	710,00	5.680,00
141	VÁLVULA REGULADORA PRESSÃO – VW 26-280	LNG	Unid.	8	690,00	5.520,00
142	VÁLVULA RELÉ – VW 26-280	LNG	Unid.	8	600,00	4.800,00
143	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 26-280	AUTOGLASS	Unid.	4	650,00	2.600,00
144	VOLANTE DO MOTOR – VW 26-280	SPICER	Unid.	10	3.900,00	39.000,00
VALOR TOTAL DO LOTE 02:						R\$ 1.057.037,00

LOTE – 03 – CAMINHÃO COLETOR IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018						
ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
145	BARRA DE DIREÇÃO – 170E28	NSK ROTA	Unid.	1	1.550,00	1.550,00
146	BOMBA D'ÁGUA – 170E28	URBA	Unid.	1	1.200,00	1.200,00
147	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – 170E28	AMPRI	Unid.	1	2.800,00	2.800,00
148	BUCHA DA BARRA DO ESTABILIZADOR – 170E28	SUPORTE REI	Unid.	4	135,00	540,00
149	CAIXA DO FILTRO DE AR – 170E28	BR COMPANY	Unid.	1	1.280,00	1.280,00
150	CAIXA SATÉLITE – 170E28	SPICER	Unid.	1	6.900,00	6.900,00
151	CALÇO DO MOTOR TRASEIRO – 170E28	SUPORTE REI	Unid.	2	1.103,00	2.206,00
152	CALÇO DO MOTOR DIANTEIRO – 170E28	SUPORTE REI	Unid.	2	1.306,00	2.612,00
153	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM – 170E28	TRW	Unid.	2	525,00	1.050,00
154	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM – 170E28	TRW	Unid.	2	707,00	1.414,00
155	CONJUNTO PLANETÁRIA – 170E28	MERITOR	Unid.	1	5.700,00	5.700,00
156	CONJUNTO TURBINA – 170E28	BIAGIO	Unid.	1	3.500,00	3.500,00
157	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – 170E28	SPICER	Unid.	1	6.700,00	6.700,00
158	CORREIA DA VENTONHA – 170E28	CONTINTECH	Unid.	2	335,00	670,00
159	CUBO DE RODA DIANTEIRO – 170E28	BATISTA	Unid.	2	2.145,00	4.290,00

160	CUBO DE RODA TRASEIRO – 170E28	BATISTA	Unid.	2	2.535,00	5.070,00
161	CRUZETA DO CARDAN – 170E28	STAHL	Unid.	4	943,00	3.772,00
162	DISCO DE TACÓGRAFO (CAIXA C/ 10 UND.) – 170E28 - SEM MÃO DE OBRA	VDO	Caixa	6	115,00	690,00
163	EMBREAGEM VISCOSA – 170E28	MODEFER	Unid.	1	3.100,00	3.100,00
164	ESPIGA DO CARDAN – 170E28	LNG	Unid.	2	1.338,00	2.676,00
165	ESTICADOR PARA CORREIA – 170E28	LNG	Unid.	1	539,00	539,00
166	FLEXÍVEL DA DESCARGA – 170E28	FABBOF	Unid.	1	650,00	650,00
167	HÉLICE – 170E28	MODEFER	Unid.	1	1.600,00	1.600,00
168	JOGO DE BORRACHA DO ESTABILIZADOR – 170E28	SUPORTE REI	Unid.	2	500,00	1.000,00
169	JOGO DE BUCHA DA CABINE – 170E28	SUPORTE REI	Unid.	1	400,00	400,00
170	KIT DE EMBREAGEM – 170E28	SACHS	Unid.	1	7.100,00	7.100,00
171	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – 170E28	VTO	Unid.	2	140,00	280,00
172	LUVAS DO CARDAN – 170E28	LNG	Unid.	2	1.345,00	2.690,00
173	MANGOTE DO INTERCOOLER – 170E28	ROCHESTER	Unid.	2	510,00	1.020,00
174	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR – 170E28	ROCHESTER	Unid.	2	590,00	1.180,00
175	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR – 170E28	ROCHESTER	Unid.	2	290,00	580,00
176	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – 170E28	UNIVERSAL	Unid.	1	366,00	366,00
177	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – 170E28	UNIVERSAL	Unid.	1	366,00	366,00
178	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – 170E28	FEY	Unid.	20	53,00	1.060,00
179	PARAFUSO RODA TRASEIRA – 170E28	FEY	Unid.	20	58,00	1.160,00
180	PARA-BRISA DIANTEIRO – 170E28	AUTOGLASS	Unid.	1	1.350,00	1.350,00
181	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – 170E28	LNG	Unid.	2	1.435,00	2.870,00
182	PORCA DO CUBO TRASEIRO – 170E28	MIC	Unid.	2	150,00	300,00
183	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – 170E28	SABÓ	Unid.	4	545,00	2.180,00

CNPJ 83.658.443/0001-00 – End.: Rodovia PA 150 – S/N – KM 6,5 – Nova Marabá – Marabá / PA

219	EMBREAGEM VISCOSA – VW 23-230	MODEFER	Unid.	1	6.200,00	6.200,00
220	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 23-230	RETROVEX	Unid.	6	780,00	4.680,00
221	ESPIGA DO CARDAN – VW 23-230	LNG	Unid.	2	1.445,00	2.890,00
222	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 23-230 - SEM MÃO DE OBRA	VDO	Unid.	20	115,00	2.300,00
223	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 23-230	FABBOF	Unid.	1	321,00	321,00
224	HÉLICE MOTOR – VW 23-230	MODEFER	Unid.	1	4.350,00	4.350,00
225	KIT DE EMBREAGEM – VW 23-230	SACHS	Unid.	2	7.800,00	15.600,00
226	LUVA CARDAN – VW 23-230	LNG	Unid.	2	1.250,00	2.500,00
227	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 23-230	VTO	Unid.	4	240,00	960,00
228	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 23-230	ROCHESTER	Unid.	2	460,00	920,00
229	MANGOTE RADIADO INFERIOR – VW 23-230	ROCHESTER	Unid.	2	695,00	1.390,00
230	MANGOTE RADIADO SUPERIOR – VW 23-230	ROCHESTER	Unid.	2	320,00	640,00
231	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 23-230	UNIVERSAL	Unid.	4	481,00	1.924,00
232	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 23-230	UNIVERSAL	Unid.	4	481,00	1.924,00
233	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 23-230	FEY	Unid.	40	61,00	2.440,00
234	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 23-230	FEY	Unid.	40	55,00	2.200,00
235	PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 23-230	AUTOGLASS	Unid.	2	1.750,00	3.500,00
236	PONTEIRA CARDAN – VW 23-230	LNG	Unid.	2	949,00	1.898,00
237	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – VW 23-230	LNG	Unid.	2	1.335,00	2.670,00
238	RADIADOR COMPLETO – VW 23-230	VISCONDE	Unid.	1	4.700,00	4.700,00
239	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 23-230	DRIVEWAY	Unid.	2	1.850,00	3.700,00
240	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 23-230	QUINELATO	Unid.	6	437,00	2.622,00
241	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR – VW 23-230	FABBOF	Unid.	2	620,00	1.240,00
242	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 23-230	SABÓ	Unid.	4	267,00	1.068,00

243	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 23-230	SABÓ	Unid.	4	235,00	940,00
244	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 23-230	RETROVEX	Unid.	5	1.540,00	7.700,00
245	ROLAMENTO DE CENTRO CARDAN – VW 23-230	SUPORTE REI	Unid.	4	435,00	1.740,00
246	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – VW 23-230	TINKEM	Unid.	4	394,00	1.576,00
247	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – VW 23-230	TINKEM	Unid.	4	394,00	1.576,00
248	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – VW 23-230	TINKEM	Unid.	4	440,00	1.760,00
249	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – VW 23-230	TINKEM	Unid.	4	440,00	1.760,00
250	TENSOR DA CORREIA – VW 23-230	LNG	Unid.	2	580,00	1.160,00
251	TERMINAL DIREÇÃO DIREITO – VW 23-230	NSK ROTA	Unid.	4	283,00	1.132,00
252	TERMINAL DIREÇÃO ESQUERDO – VW 23-230	NSK ROTA	Unid.	4	283,00	1.132,00
253	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA – VW 23-230	LNG	Unid.	2	302,00	604,00
254	VÁLVULA GOVERNADORA – VW 23-230	LNG	Unid.	2	750,00	1.500,00
255	VÁLVULA RELÊ – VW 23-230	LNG	Unid.	2	600,00	1.200,00
256	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 23-230	AUTOGLASS	Unid.	2	600,00	1.200,00
257	VOLANTE DO MOTOR – VW 23-230	MERITOR	Unid.	2	7.350,00	14.700,00
VALOR TOTAL DO LOTE 04:						R\$ 182.905,00

[illegible]

MOTOR MAN ANO 2017 – MODELO 2018 LOTE – 05 – CAMINHÃO LIMPA FOSSA VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 – MODELO 2018

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
258	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 13-190	NSK ROTA	Unid.	2	1.550,00	3.100,00
259	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 13-190	NSK ROTA	Unid.	2	1.050,00	2.100,00
300	BOMBA D`ÁGUA – VW 13-190	URBA	Unid.	1	1.650,00	1.650,00
301	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 13-190	AMPRI	Unid.	1	4.250,00	4.250,00
302	BORRACHA DO PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 13-190	AUTOTRAVI	Unid.	1	350,00	350,00
303	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 13-190	ROCHESTER	Unid.	1	1.330,00	1.330,00
304	CAIXA SATÉLITE – VW 13-190	MERITOR	Unid.	1	8.350,00	8.350,00
305	CARDAN COMPLETO – VW 13-190	LNG	Unid.	1	6.080,00	6.080,00
306	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM – VW 13-190	TRW	Unid.	2	620,00	1.240,00
307	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM – VW 13-190	TRW	Unid.	2	680,00	1.360,00
308	CONJUNTO TURBINA – VW 13-190	BIAGIO	Unid.	1	6.500,00	6.500,00
309	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 13-190	MERITOR	Unid.	1	8.600,00	8.600,00
310	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 13-190	MERITOR	Unid.	1	10.000,00	10.000,00
311	COXIN CABINE DIANTEIRO – VW 13-190	SUPORTE REI	Unid.	4	523,00	2.092,00
312	COXIN CABINE TRASEIRO – VW 13-190	SUPORTE REI	Unid.	4	289,00	1.156,00
313	COXIM MOTOR DIANTEIRO – VW 13-190	SUPORTE REI	Unid.	4	599,00	2.396,00
314	COXIM MOTOR TRASEIRO – VW 13-190	SUPORTE REI	Unid.	4	1.594,00	6.376,00
315	COXIM RADIADOR – VW 13-190	SUPORTE REI	Unid.	2	210,00	420,00
316	CRUZETA CARDAN – VW 13-190	STAHL	Unid.	4	577,00	2.308,00
317	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 13-190	BATISTA	Unid.	2	1.364,00	2.728,00
318	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 13-190	BATISTA	Unid.	2	1.479,00	2.958,00

319	EMBREAGEM VISCOSA – VW 13-190	MODEFER	Unid.	1	6.200,00	6.200,00
320	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 13-190	RETROVEX	Unid.	4	780,00	3.120,00
321	ESPIGA DO CARDAN – VW 13-190	LNG	Unid.	2	1.445,00	2.890,00
322	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 13-190 - SEM MÃO DE OBRA	VDO	Unid.	20	115,00	2.300,00
323	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 13-190	FABBOF	Unid.	2	321,00	642,00
324	HÉLICE MOTOR – VW 13-190	MODEFER	Unid.	1	4.350,00	4.350,00
325	KIT DE EMBREAGEM – VW 13-190	SACHS	Unid.	2	7.800,00	15.600,00
326	LUVA CARDAN – VW 13-190	LNG	Unid.	2	1.250,00	2.500,00
327	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 13-190	VTO	Unid.	4	240,00	960,00
328	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 13-190	ROCHESTER	Unid.	2	460,00	920,00
329	MANGOTE RADIADO INFERIOR – VW 13-190	ROCHESTER	Unid.	2	695,00	1.390,00
330	MANGOTE RADIADO SUPERIOR – VW 13-190	ROCHESTER	Unid.	2	320,00	640,00
331	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 13-190	UNIVERSAL	Unid.	2	481,00	962,00
332	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 13-190	UNIVERSAL	Unid.	2	481,00	962,00
333	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 13-190	FEY	Unid.	40	61,00	2.440,00
334	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 13-190	FEY	Unid.	40	55,00	2.200,00
335	PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 13-190	AUTOGLASS	Unid.	1	1.750,00	1.750,00
336	PONTEIRA CARDAN – VW 13-190	LNG	Unid.	2	999,00	1.998,00
337	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – VW 13-190	LNG	Unid.	2	1.435,00	2.870,00
338	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 13-190	DRIVEWAY	Unid.	4	1.850,00	7.400,00
339	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 13-190	QUINELATO	Unid.	4	437,00	1.748,00
340	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR – VW 13-190	FABBOF	Unid.	2	620,00	1.240,00
341	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 13-190	SABÓ	Unid.	4	267,00	1.068,00
342	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 13-190	SABÓ	Unid.	4	235,00	940,00

343	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 13-190	RETROVEX	Unid.	5	1.540,00	7.700,00
344	ROLAMENTO DE CENTRO CARDAN – VW 13-190	TINKEM	Unid.	4	435,00	1.740,00
345	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – VW 13-190	TINKEM	Unid.	2	394,00	788,00
346	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – VW 13-190	TINKEM	Unid.	2	394,00	788,00
347	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – VW 13-190	TINKEM	Unid.	2	440,00	880,00
348	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – VW 13-190	TINKEM	Unid.	2	440,00	880,00
349	TENSOR DA CORREIA – VW 13-190	LNG	Unid.	2	580,00	1.160,00
350	TERMINAL DIREÇÃO DIREITO – VW 13-190	NSK ROTA	Unid.	2	283,00	566,00
351	TERMINAL DIREÇÃO ESQUERDO – VW 13-190	NSK ROTA	Unid.	2	283,00	566,00
352	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA – VW 13-190	LNG	Unid.	2	302,00	604,00
353	VÁLVULA GOVERNADORA – VW 13-190	LNG	Unid.	2	750,00	1.500,00
354	VÁLVULA RELÊ – VW 13-190	LNG	Unid.	2	600,00	1.200,00
355	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 13-190	AUTOGLASS	Unid.	2	620,00	1.240,00
356	VOLANTE DO MOTOR – VW 13-190	MERITOR	Unid.	2	6.900,00	13.800,00
VALOR TOTAL DO LOTE 05:						R\$ 175.846,00

LOTE 06 - CAMINHÃO COLETOR VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 – MODELO 2024						
ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
357	AMORTECEDOR DA CABINE	COFAP	Unid.	8	848,40	6.787,20
358	BARRA DE DIREÇÃO CURTA	NSK ROTA	Unid.	4	1.627,50	6.510,00
359	BARRA DE DIREÇÃO LONGA	NSK ROTA	Unid.	4	1.102,50	4.410,00
360	BOMBA D' ÁGUA	URBA	Unid.	2	1.984,50	3.969,00
361	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO	AMPRI	Unid.	2	4.462,50	8.925,00
362	BOMBA DE TRANFERÊNCIA DE ARLA	ZM	Unid.	2	2.835,00	5.670,00
363	CARDAN COMPLETO	LNG	Unid.	1	7.140,00	7.140,00

364	CARDAN DA TRAÇÃO COMPLETO	LNG	Unid.	1	8.190,00	8.190,00
365	CAIXA SATÉLITE	MERITOR	Unid.	2	8.767,50	17.535,00
366	CONJUNTO TURBINA	BIAGIO	Unid.	2	6.825,00	13.650,00
367	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL)	SPICER	Unid.	2	6.615,00	13.230,00
368	CORREIA DO ALTERNADOR	CONTINTECH	Unid.	12	399,00	4.788,00
369	CONJUNTO PLANETÁRIA	MERITOR	Unid.	2	9.030,00	18.060,00
370	COXIM CABINE DIANTEIRO	SUPORTE REI	Unid.	12	549,15	6.589,80
371	COXIM CABINE TRASEIRO	SUPORTE REI	Unid.	12	303,45	3.641,40
372	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO	SUPORTE REI	Unid.	12	838,95	10.067,40
373	COXIM DO MOTOR TRASEIRO	SUPORTE REI	Unid.	12	1.673,70	20.084,40
374	COXIM DO RADIADOR	SUPORTE REI	Unid.	12	220,50	2.646,00
375	CRUZETA CARDAN	STAHL	Unid.	20	605,85	12.117,00
376	EMBREAGEM VISCOSA	MODEFER	Unid.	2	6.510,00	13.020,00
377	ESPELHO DO RETROVISOR	RETROVEX	Unid.	10	819,00	8.190,00
378	ESPIGA DO CARDAN	LNG	Unid.	2	1.517,25	3.034,50
379	ESTICADOR DA CORREIA	LNG	Unid.	6	649,95	3.899,70
380	FITA P/ TACÓGRAFO	VDO	Unid.	100	120,75	12.075,00
VALOR TOTAL DO LOTE 06:						R\$ 214.229,40

SUSPENSÃO E MOLAS

LOTE – 07 – CAMINHÃO COLETOR VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
381	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 17-280	LTK	Unid.	10	216,70	2.167,00
382	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 17-280	FABRINI	Unid.	5	2.260,50	11.302,50
383	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 17-280	FABRINI	Unid.	8	1.369,50	10.956,00

384	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – VW 17-280	FABRINI	Unid.	6	1.283,70	7.702,20
385	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 17-280	FABRINI	Unid.	20	1.265,00	25.300,00
386	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – VW 17-280	FABRINI	Unid.	6	1.163,80	6.982,80
387	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 17-280	FABRINI	Unid.	20	792,00	15.840,00
388	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – VW 17-280	FABRINI	Unid.	6	1.075,80	6.454,80
389	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 17-280	FABRINI	Unid.	20	790,90	15.818,00
390	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 17-280	FABRINI	Unid.	16	821,70	13.147,20
391	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – VW 17-280	FABRINI	Unid.	6	704,00	4.224,00
392	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 17-280	FABRINI	Unid.	12	544,50	6.534,00
393	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 17-280	RIVERTEC	Unid.	20	102,85	2.057,00
394	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – VW 17-280	RIVERTEC	Unid.	20	99,55	1.991,00
395	PINO DE CENTRO TRASEIRO – VW 17-280	FEY	Unid.	20	377,30	7.546,00
396	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 17-280	FEY	Unid.	40	244,20	9.768,00
397	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO – VW 17-280	LTK	Unid.	4	451,00	1.804,00
398	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 17-280	COFAP	Unid.	10	836,00	8.360,00
399	AMORTECEDOR TRASEIRO – VW 17-280	COFAP	Unid.	6	627,00	3.762,00
400	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	THERMOID	Unid.	2	489,50	979,00
401	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	THERMOID	Unid.	8	467,50	3.740,00
402	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	THERMOID	Unid.	5	489,50	2.447,50
403	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	THERMOID	Unid.	10	467,50	4.675,00
404	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 17-280	MIC	Unid.	20	99,55	1.991,00
405	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 17-280	MASTER FREIOS	Unid.	10	82,50	825,00
406	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 17-280	MASTER FREIOS	Unid.	10	64,30	642,95
407	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	MASTER FREIOS	Unid.	10	323,40	3.234,00

408	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	MASTER FREIOS	Unid.	10	425,70	4.257,00
409	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	LNG	Unid.	4	533,50	2.134,00
410	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	LNG	Unid.	4	731,50	2.926,00
411	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – VW 17-280	BINS	Unid.	20	163,90	3.278,00
412	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – VW 17-280	BINS	Unid.	40	150,70	6.028,00
413	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – VW 17-280	BR COMPANY	Unid.	6	115,50	693,00
414	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO – VW 17-280	BR COMPANY	Unid.	6	115,50	693,00
415	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	MASTER FREIOS	Unid.	4	441,10	1.764,40
416	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	MASTER FREIOS	Unid.	4	363,00	1.452,00
417	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 17-280	MASTER FREIOS	Unid.	4	796,40	3.185,60
418	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 17-280	MASTER FREIOS	Unid.	6	796,40	4.778,40
419	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 17-280	BATISTA	Unid.	4	1.155,00	4.620,00
420	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 17-280	BATISTA	Unid.	10	1.155,00	11.550,00
421	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 17-280	MASTER FREIOS	Unid.	10	658,90	6.589,00
422	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 17-280	MASTER FREIOS	Unid.	10	658,90	6.589,00
423	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 17-280	BR COMPANY	Unid.	20	251,90	5.038,00
VALOR TOTAL DO LOTE 07:						R\$ 245.826,35

LOTE – 08 – CAMINHÃO COLETOR/CAÇAMBA VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 – MODELO 2018						
ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
424	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 26-280	LTK	Unid.	16	271,70	4.347,20
425	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 26-280	BRADPAR	Unid.	10	2.260,50	22.605,00
426	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 26-280	FABRINI	Unid.	20	1.369,50	27.390,00
427	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 26-280	FABRINI	Unid.	30	1.173,70	35.211,00
428	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 26-280	FABRINI	Unid.	30	1.265,00	37.950,00

429	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 26-280	FABRINI	Unid.	30	1.053,80	31.614,00
430	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 26-280	FABRINI	Unid.	20	792,00	15.840,00
431	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 26-280	FABRINI	Unid.	20	965,80	19.316,00
432	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 26-280	RIVERTEC	Unid.	20	101,20	2.024,00
433	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 26-280	RIVERTEC	Unid.	40	116,60	4.664,00
434	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 26-280	COFAP	Unid.	20	687,50	13.750,00
435	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	THERMOID	Unid.	5	489,50	2.447,50
436	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	THERMOID	Unid.	40	467,50	18.700,00
437	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	THERMOID	Unid.	20	489,50	9.790,00
438	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	THERMOID	Unid.	40	467,50	18.700,00
439	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 26-280	MIC	Unid.	60	82,50	4.950,00
440	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 26-280	MASTER FREIOS	Unid.	30	64,30	1.928,85
441	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 26-280	MASTER FREIOS	Unid.	30	323,40	9.702,00
442	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 26-280	MASTER FREIOS	Unid.	12	425,70	5.108,40
443	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 26-280	MASTER FREIOS	Unid.	30	621,50	18.645,00
444	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – VW 26-280	LNG	Unid.	6	1.100,00	6.600,00
445	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – VW 26-280	LNG	Unid.	16	218,90	3.502,40
446	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – VW 26-280	BINS	Unid.	40	150,70	6.028,00
447	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – VW 26-280	BINS	Unid.	100	170,50	17.050,00
448	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – VW 26-280	BR COMPANY	Unid.	10	115,50	1.155,00
449	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO – VW 26-280	BR COMPANY	Unid.	30	115,50	3.465,00
450	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 26-280	MASTER FREIOS	Unid.	8	457,60	3.660,80
451	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 26-280	MASTER FREIOS	Unid.	12	363,00	4.356,00
452	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 26-280	MASTER FREIOS	Unid.	4	768,90	3.075,60

453	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 26-280	MASTER FREIOS	Unid.	8	768,90	6.151,20
454	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 26-280	BATISTA	Unid.	10	1.155,00	11.550,00
455	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 26-280	BATISTA	Unid.	40	1.155,00	46.200,00
456	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 26-280	MASTER FREIOS	Unid.	20	658,90	13.178,00
457	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 26-280	MASTER FREIOS	Unid.	20	658,90	13.178,00
458	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 26-280	BR COMPANY	Unid.	40	251,90	10.076,00
459	SUPORTE (V) COMPLETO – VW 26-280	NSK ROTA	Unid.	5	3.151,50	15.757,50
460	PARAFUSO CENTRAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	SUSPENSYS	Unid.	15	97,46	1.461,90
461	PARAFUSO LATERAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	SUSPENSYS	Unid.	30	77,00	2.310,00
462	BUCHA LATERAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	NSK ROTA	Unid.	30	508,20	15.246,00
463	BUCHA CENTRAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	NSK ROTA	Unid.	15	713,90	10.708,50
464	EMBUCHAMENTO DO EIXO CÂMBOTA (POR EIXO) – VW 26-280	SUSPENSYS	Unid.	30	1.533,40	46.002,00
VALOR TOTAL DO LOTE 08:						R\$ 545.394,85

LOTE – 09 – CAMINHÃO COLETOR IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
465	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – 170E28	LTK	Unid.	4	272,80	1.091,20
466	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – 170E28	BRADPAR	Unid.	1	1.988,80	1.988,80
467	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – 170E28	FABRINI	Unid.	2	2.604,80	5.209,60
468	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – 170E28	FABRINI	Unid.	2	1.485,00	2.970,00
469	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – 170E28	FABRINI	Unid.	2	1.777,60	3.555,20
470	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – 170E28	FABRINI	Unid.	2	1.364,00	2.728,00
471	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – 170E28	FABRINI	Unid.	2	1.619,20	2.544,00
472	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – 170E28	FABRINI	Unid.	2	1.182,50	2.365,00
473	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – 170E28	FABRINI	Unid.	2	907,50	1.815,00

474	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – 170E28	RIVERTEC	Unid.	4	102,30	409,20
475	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – 170E28	RIVERTEC	Unid.	4	99,00	396,00
476	PINO DE CENTRO TRASEIRO – 170E28	FEY	Unid.	10	376,20	3.762,00
477	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – 170E28	FEY	Unid.	10	247,50	2.475,00
478	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO – 170E28	LTK	Unid.	2	451,00	902,00
479	AMORTECEDOR DIANTEIRO – 170E28	COFAP	Unid.	2	836,00	1.672,00
480	AMORTECEDOR TRASEIRO – 170E28	COFAP	Unid.	2	660,00	1.320,00
481	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	THERMOID	Unid.	1	489,50	489,50
482	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	THERMOID	Unid.	2	467,50	935,00
483	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	THERMOID	Unid.	1	489,50	489,50
484	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	THERMOID	Unid.	2	467,50	935,00
485	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – 170E28	MIC	Unid.	8	88,00	704,00
486	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – 170E28	MASTER FREIOS	Unid.	8	82,50	660,00
487	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – 170E28	MASTER FREIOS	Unid.	8	64,90	519,20
488	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – 170E28	MASTER FREIOS	Unid.	2	324,50	649,00
489	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – 170E28	MASTER FREIOS	Unid.	2	291,50	583,00
490	CUÍÇA DE FREIO DIANTEIRA – 170E28	LNG	Unid.	1	885,50	885,50
491	CUÍÇA DE FREIO TRASEIRA – 170E28	LNG	Unid.	1	698,50	698,50
492	DIAFRAGMA CUÍÇA DIANTEIRO – 170E28	BINS	Unid.	10	150,70	1.507,00
493	DIAFRAGMA CUÍÇA TRASEIRO – 170E28	BINS	Unid.	20	170,50	3.410,00
494	FLEXÍVEL CUÍÇA DIANTEIRO – 170E28	BR COMPANY	Unid.	4	115,50	462,00
495	FLEXÍVEL CUÍÇA TRASEIRO – 170E28	BR COMPANY	Unid.	4	115,50	462,00
496	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – 170E28	MOMAG	Unid.	4	457,60	1.830,40
497	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – 170E28	MOMAG	Unid.	4	363,00	1.452,00

498	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – 170E28	MASTER FREIOS	Unid.	4	721,60	2.886,40
499	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – 170E28	MASTER FREIOS	Unid.	4	721,60	2.886,40
500	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – 170E28	BATISTA	Unid.	2	2.376,00	4.752,00
501	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – 170E28	BATISTA	Unid.	2	2.783,00	5.566,00
502	EIXO (S) LADO DIREITO – 170E28	MASTER FREIOS	Unid.	2	691,90	1.383,80
503	EIXO (S) LADO ESQUERDO – 170E28	MASTER FREIOS	Unid.	2	691,90	1.383,80
504	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – 170E28	BR COMPANY	Unid.	2	253,00	506,00
VALOR TOTAL DO LOTE 09:						R\$ 71.239,00

LOTE – 10 – CAMINHÃO POLIGUINDASTE VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 – MODELO 2018						
ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
505	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 23-230	LTK	Unid.	2	271,70	543,40
506	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 23-230	BRADPAR	Unid.	1	2.260,50	2.260,50
507	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 23-230	FABRINI	Unid.	2	1.369,50	2.739,00
508	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – VW 23-230	FABRINI	Unid.	4	1.173,70	4.694,80
509	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 23-230	FABRINI	Unid.	4	1.265,00	5.060,00
510	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – VW 23-230	FABRINI	Unid.	2	1.053,80	2.107,60
511	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 23-230	FABRINI	Unid.	4	792,00	3.168,00
512	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – VW 23-230	FABRINI	Unid.	2	965,80	1.931,60
513	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 23-230	FABRINI	Unid.	4	790,90	3.163,60
514	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 23-230	FABRINI	Unid.	2	821,70	1.643,40
515	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – VW 23-230	FABRINI	Unid.	2	594,00	1.188,00
516	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 23-230	FABRINI	Unid.	2	559,90	1.119,80
517	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 23-230	RIVERTEC	Unid.	4	102,85	411,40
518	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – VW 23-230	RIVERTEC	Unid.	4	99,55	398,20

519	PINO DE CENTRO TRASEIRO – VW 23-230	FEY	Unid.	8	102,30	818,40
520	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 23-230	FEY	Unid.	10	112,20	1.122,00
521	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 23-230	COFAP	Unid.	2	685,30	1.370,60
522	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	THERMOID	Unid.	1	489,50	489,50
523	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	THERMOID	Unid.	2	467,50	935,00
524	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	THERMOID	Unid.	2	489,50	979,00
525	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	THERMOID	Unid.	2	467,50	935,00
526	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 23-230	MIC	Unid.	4	88,00	352,00
527	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 23-230	MASTER FREIOS	Unid.	4	82,50	330,00
528	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 23-230	MASTER FREIOS	Unid.	4	64,30	257,18
529	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 23-230	MASTER FREIOS	Unid.	2	323,40	646,80
530	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 23-230	MASTER FREIOS	Unid.	4	425,70	1.702,80
531	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – VW 23-230	MASTER FREIOS	Unid.	2	1.105,50	2.211,00
532	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – VW 23-230	MASTER FREIOS	Unid.	2	1.430,00	2.860,00
533	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – VW 23-230	BINS	Unid.	6	163,90	983,40
534	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – VW 23-230	BINS	Unid.	20	150,70	3.014,00
535	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – VW 23-230	BR COMPANY	Unid.	2	115,50	231,00
536	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO – VW 23-230	BR COMPANY	Unid.	4	115,50	462,00
537	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 23-230	MOMAG	Unid.	2	441,10	882,20
538	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 23-230	MOMAG	Unid.	4	363,00	1.452,00
539	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 23-230	MASTER FREIOS	Unid.	2	796,40	1.592,80
540	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 23-230	MASTER FREIOS	Unid.	2	796,40	1.592,80
541	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 23-230	BATISTA	Unid.	2	1.155,00	2.310,00
542	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 23-230	BATISTA	Unid.	4	1.155,00	4.620,00

543	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 23-230	MASTER FREIOS	Unid.	2	658,90	1.317,80
544	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 23-230	MASTER FREIOS	Unid.	2	658,90	1.317,80
545	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 23-230	BR COMPANY	Unid.	4	251,90	1.007,60
VALOR TOTAL DO LOTE 10:						R\$ 66.221,98

LOTE – 11 – CAMINHÃO LIMPA FOSSA VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 – MODELO 2018						
ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
546	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 13-190	LTK	Unid.	4	216,70	866,80
547	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 13-190	BRADPAR	Unid.	2	2.260,50	4.521,00
548	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 13-190	FABRINI	Unid.	2	1.371,70	2.743,40
549	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – VW 13-190	FABRINI	Unid.	2	1.173,70	2.347,40
550	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 13-190	FABRINI	Unid.	4	1.265,00	5.060,00
551	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – VW 13-190	FABRINI	Unid.	2	1.053,80	2.107,60
552	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 13-190	FABRINI	Unid.	4	792,00	3.168,00
553	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – VW 13-190	FABRINI	Unid.	2	965,80	1.931,60
554	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 13-190	FABRINI	Unid.	4	790,90	3.163,60
555	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 13-190	FABRINI	Unid.	4	821,70	3.286,80
556	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – VW 13-190	FABRINI	Unid.	2	594,00	1.188,00
557	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 13-190	FABRINI	Unid.	4	559,90	2.239,60
558	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 13-190	RIVERTEC	Unid.	4	102,85	411,40
559	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – VW 13-190	RIVERTEC	Unid.	4	99,55	398,20
560	PINO DE CENTRO TRASEIRO – VW 13-190	FEY	Unid.	8	377,30	3.018,40
561	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 13-190	FEY	Unid.	8	244,20	1.953,60
562	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO – VW 13-190	LTK	Unid.	2	435,88	871,75
563	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 13-190	COFAP	Unid.	2	687,50	1.375,00

564	AMORTECEDOR TRASEIRO – VW 13-190	COFAP	Unid.	2	687,50	1.375,00
565	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	THERMOID	Unid.	1	489,50	489,50
566	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	THERMOID	Unid.	4	467,50	1.870,00
567	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	THERMOID	Unid.	2	489,50	979,00
568	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	THERMOID	Unid.	2	467,50	935,00
569	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 13-190	MASTER FREIOS	Unid.	8	92,40	739,20
570	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 13-190	MASTER FREIOS	Unid.	4	82,50	330,00
571	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 13-190	MASTER FREIOS	Unid.	4	64,30	257,18
572	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 13-190	MASTER FREIOS	Unid.	4	323,40	1.293,60
573	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 13-190	MASTER FREIOS	Unid.	4	425,70	1.702,80
574	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – VW 13-190	LNG	Unid.	2	660,00	1.320,00
575	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – VW 13-190	LNG	Unid.	2	731,50	1.463,00
576	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – VW 13-190	BINS	Unid.	10	163,90	1.639,00
577	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – VW 13-190	BINS	Unid.	20	150,70	3.014,00
578	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – VW 13-190	BR COMPANY	Unid.	2	115,50	231,00
579	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO – VW 13-190	BR COMPANY	Unid.	2	115,50	231,00
580	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 13-190	MOMAG	Unid.	4	441,10	1.764,40
581	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 13-190	MAGNETIOM	Unid.	4	363,00	1.452,00
582	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 13-190	MASTER FREIOS	Unid.	2	796,40	1.592,80
583	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 13-190	MASTER FREIOS	Unid.	2	796,40	1.592,80
584	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 13-190	BATISTA	Unid.	4	1.155,00	4.620,00
585	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 13-190	BATISTA	Unid.	4	1.155,00	4.620,00
586	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 13-190	MASTER FREIOS	Unid.	4	658,90	2.635,60
587	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 13-190	MASTER FREIOS	Unid.	4	658,90	2.635,60

588	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 13-190	BR COMPANY	Unid.	8	251,90	2.015,20
VALOR TOTAL DO LOTE 11:						R\$ 81.449,83

LOTE 12 - CAMINHÃO COLETOR VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 – MODELO 2024						
ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
589	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO	BR COMPANY	Unid.	20	115,50	2.310,00
590	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA	MOMAG	Unid.	4	441,10	1.764,40
591	SAPATA DE FREIO TRASEIRA	MOMAG	Unid.	6	363,00	2.178,00
592	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO	MASTER FREIOS	Unid.	2	796,40	1.592,80
593	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO	MASTER FREIOS	Unid.	4	796,40	3.185,60
594	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO	BATISTA	Unid.	10	1.155,00	11.550,00
595	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	BATISTA	Unid.	40	1.155,00	46.200,00
596	EIXO (S) LADO DIREITO	MASTER FREIOS	Unid.	20	568,70	11.374,00
597	EIXO (S) LADO ESQUEDO	MASTER FREIOS	Unid.	20	568,70	11.374,00
VALOR TOTAL DO LOTE 12:						R\$ 91.528,80

VALOR TOTAL DA PROPOSTA:	R\$ 3.271.521,21
--------------------------	------------------

Marabá-PA, 19 de agosto de 2024.

JOEL NOGUEIRA
DA
SILVA:38767422420

Assinado de forma digital por
JOEL NOGUEIRA DA
SILVA:38767422420
Dados: 2024.09.05 17:58:31
-03'00'

MOLAS ASA BRANCA LTDA

CNPJ: 83.658.443/0001-00

I.E.: 151763089

MARABÁ - PÁ, 17/10/ 2024

AO SERVIÇO DE SANEAMENTO AMBIENTAL DE MARABÁ - SSAM

PROPOSTA DE PREÇOS DE PEÇAS CAMINHÕES, SUSPENSÃO E MOLAS, SERVIÇOS DE TROCA DE MOLAS E LONAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL (UNID).
LOTE – 01 – CAMINHÃO COLETOR VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
1	AMORTECEDOR DA CABINE – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 1.254,00	R\$ 5.016,00
2	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 1.482,00	R\$ 7.410,00
3	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 1.733,00	R\$ 8.665,00
4	BOMBA D' ÁGUA – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 2.107,00	R\$ 4.214,00
5	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 3.032,00	R\$ 6.064,00
6	BOMBA MANUAL DE TRANSFERÊNCIA – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 855,00	R\$ 1.710,00
7	CABO DE ENGATE E SELEÇÃO DE MARCHA (CONJ.) – VW 17-280	Unid.	3	R\$ 1.961,00	R\$ 5.883,00
8	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 1.124,00	R\$ 1.124,00
9	CAIXA SATÉLITE – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 8.117,00	R\$ 16.234,00
10	CANOS DA UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 125,00	R\$ 250,00
11	CARDAN COMPLETO – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 14.245,00	R\$ 14.245,00
12	CARTER DO MOTOR – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 3.796,00	R\$ 7.592,00
13	CILINDRO DE EMBREAGEM AUXILIAR – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 990,00	R\$ 4.950,00
14	CILINDRO DE EMBREAGEM MESTRE – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 1.961,00	R\$ 9.805,00
15	CORREIA DO ALTERNADOR – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 433,00	R\$ 4.330,00
16	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 14.068,00	R\$ 28.136,00
17	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 2.884,00	R\$ 5.768,00
18	CONJUNTO TURBINA – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 4.203,00	R\$ 8.406,00
19	COXIM CABINE DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00
20	COXIM CABINE TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00

AUTOGIRO PECAS E SERVICOS
MARABA
LTDA:08828452000178

Assinado de forma digital por
AUTOGIRO PECAS E SERVICOS MARABA
LTDA:08828452000178
Dados: 2024.10.17 11:06:15 -03'00'

VP8 PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

Vp7, Folha 28, Quadra 38, Lote 23 - TELEPEÇAS: (94) 3321-4781 - Nova Marabá - CEP: 68506-380 - Marabá - Pará

21	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.254,00	R\$ 7.524,00
22	COXIM DO MOTOR TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.951,00	R\$ 11.706,00
23	COXIM DO RADIADOR – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 201,00	R\$ 1.206,00
24	CRUZETA CARDAN – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 861,00	R\$ 8.610,00
25	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00
26	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 3.397,00	R\$ 13.588,00
27	DUTO DO FILTRO DE AR – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 2.964,00	R\$ 2.964,00
28	ESTICADOR DE CORREIA – VW 17-280	Unid.	3	R\$ 775,00	R\$ 2.325,00
29	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 1.459,00	R\$ 14.590,00
30	ESPIGA DO CARDAN – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 1.664,00	R\$ 3.328,00
31	EMBREAGEM VISCOSA – VW 17-280	Unid.	3	R\$ 8.789,00	R\$ 26.367,00
32	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 17-280 – SEM MÃO DE OBRA	Unid.	100	R\$ 91,00	R\$ 9.100,00
33	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 524,00	R\$ 2.096,00
34	HÉLICE DO MOTOR – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 2.042,00	R\$ 4.084,00
35	KIT DE EMBREAGEM – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 10.517,00	R\$ 52.585,00
36	KIT MIOLO DIFERENCIAL – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 42.180,00	R\$ 168.720,00
37	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 260,00	R\$ 2.600,00
38	LUVA DO CARDAN – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 262,00	R\$ 524,00
39	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00
40	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 467,00	R\$ 2.335,00
41	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 775,00	R\$ 3.875,00
42	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 349,00	R\$ 1.745,00
43	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 349,00	R\$ 1.745,00
44	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	50	R\$ 68,00	R\$ 3.400,00
45	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	50	R\$ 68,00	R\$ 3.400,00
46	PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 2.770,00	R\$ 11.080,00
47	POLIA ANT. VIBRADOR DA HÉLICE – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 1.402,00	R\$ 2.804,00
48	PONTEIRA CARDAN – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.660,00	R\$ 9.960,00

49	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 1.021,00	R\$ 2.042,00
50	PONTEIRA DA BARRA DE DIREÇÃO – VW 17-280	Unid.	8	R\$ 251,00	R\$ 2.008,00
51	RADIADOR COMPLETO – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 9.608,00	R\$ 9.608,00
52	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 855,00	R\$ 8.550,00
53	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 490,00	R\$ 2.450,00
54	RESERVATÓRIO D'ÁGUA RADIADOR – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 2.189,00	R\$ 10.945,00
55	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 57,00	R\$ 570,00
56	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 97,00	R\$ 970,00
57	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 1.459,00	R\$ 14.590,00
58	ROLAMENTO CENTRO CARDAN – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 456,00	R\$ 4.560,00
59	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 271,00	R\$ 1.084,00
60	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 331,00	R\$ 1.324,00
61	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 445,00	R\$ 2.670,00
62	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 587,00	R\$ 3.522,00
63	ROLAMENTO PINHÃO – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 832,00	R\$ 1.664,00
64	ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 451,00	R\$ 1.804,00
65	SEMI-EIXO – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 3.414,00	R\$ 6.828,00
66	UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 5.050,00	R\$ 5.050,00
67	VÁLVULA PEDAL TJG-607357E – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 758,00	R\$ 1.516,00
68	VÁLVULA REGULADOR DE PRESSÃO – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 593,00	R\$ 1.186,00
69	VÁLVULA RELÊ – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 74,00	R\$ 148,00
70	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 627,00	R\$ 2.508,00
71	VOLANTE DO MOTOR – VW 17-280	Unid.	3	R\$ 3.591,00	R\$ 10.773,00
TOTAL R\$					R\$ 623.473,00
LOTE – 02 – CAMINHÃO COLETOR/CAÇAMBA VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
72	AMORTECEDOR DA CABINE – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 1.457,00	R\$ 11.656,00
73	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.944,00	R\$ 19.440,00
74	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.847,00	R\$ 18.470,00

75	BOMBA D' ÁGUA – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 2.109,00	R\$ 10.545,00
76	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 4.241,00	R\$ 21.205,00
77	BOMBA MANUAL DE TRANSFERÊNCIA – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 897,00	R\$ 8.970,00
78	CABO DE ENGATE E SELEÇÃO DE MARCHA (CONJ.) – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 2.041,00	R\$ 16.328,00
79	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 2.234,00	R\$ 4.468,00
80	CANOS DA UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 137,00	R\$ 274,00
81	CARDAN COMPLETO – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 8.301,00	R\$ 16.602,00
82	CARDAN DA TRAÇÃO COMPLETO – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 17.681,00	R\$ 70.724,00
83	CAIXA SATÉLITE – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 13.463,00	R\$ 53.852,00
84	CILINDRO DE EMBREAGEM AUXILIAR – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 1.104,00	R\$ 16.560,00
85	CILINDRO DE EMBREAGEM MESTRE – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 2.198,00	R\$ 32.970,00
86	CONJUNTO TURBINA – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 15.802,00	R\$ 63.208,00
87	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 16.085,00	R\$ 64.340,00
88	CORREIA DO ALTERNADOR – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 251,00	R\$ 5.020,00
89	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 6.288,00	R\$ 25.152,00
90	COXIM CABINE DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 217,00	R\$ 6.510,00
91	COXIM CABINE TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 194,00	R\$ 5.820,00
92	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 365,00	R\$ 10.950,00
93	COXIM DO MOTOR TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 342,00	R\$ 10.260,00
94	COXIM DO RADIADOR – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 188,00	R\$ 5.640,00
95	CRUZETA CARDAN – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 740,00	R\$ 29.600,00
96	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 1.254,00	R\$ 2.508,00
97	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 2.198,00	R\$ 8.792,00
98	DUTO DO FILTRO DE AR – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 4.533,00	R\$ 9.066,00
99	EMBREAGEM VISCOSA – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 1.569,00	R\$ 6.276,00
100	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 1.550,00	R\$ 46.500,00
101	ESPIGA DO CARDAN – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.472,00	R\$ 14.720,00
102	ESTICADOR DA CORREIA – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.366,00	R\$ 13.660,00

103	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 26-280 - SEM MÃO DE OBRA	Unid.	200	R\$ 87,00	R\$ 17.400,00
104	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 445,00	R\$ 3.560,00
105	HÉLICE DO MOTOR – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 2.041,00	R\$ 8.164,00
106	KIT DE EMBREAGEM – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 6.749,00	R\$ 101.235,00
107	KIT MIOLO DIFERENCIAL – VW 26-280	Unid.	6	R\$ 27.700,00	R\$ 166.200,00
108	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 376,00	R\$ 5.640,00
109	LUVA DO CARDAN – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.972,00	R\$ 19.720,00
110	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 865,00	R\$ 8.650,00
111	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 451,00	R\$ 5.412,00
112	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 377,00	R\$ 4.524,00
113	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 376,00	R\$ 4.512,00
114	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 376,00	R\$ 4.512,00
115	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	80	R\$ 68,00	R\$ 5.440,00
116	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	80	R\$ 68,00	R\$ 5.440,00
117	PARA BRISA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 5.668,00	R\$ 28.340,00
118	PONTEIRA CARDAN – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.471,00	R\$ 14.710,00
119	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 850,00	R\$ 8.500,00
120	PONTEIRA DA BARRA DE DIREÇÃO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 314,00	R\$ 9.420,00
121	RADIADOR COMPLETO – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 8.413,00	R\$ 16.826,00
122	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 625,00	R\$ 18.750,00
123	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 616,00	R\$ 6.160,00
124	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.337,00	R\$ 13.370,00
125	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 120,00	R\$ 4.800,00
126	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 91,00	R\$ 1.820,00
127	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 1.493,00	R\$ 22.395,00
128	ROLAMENTO CENTRO DO CARDAN – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 456,00	R\$ 13.680,00
129	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 274,00	R\$ 5.480,00
130	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 342,00	R\$ 6.840,00

131	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 456,00	R\$ 13.680,00
132	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 274,00	R\$ 8.220,00
133	ROLAMENTO PINHÃO – VW 26-280	Unid.	6	R\$ 850,00	R\$ 5.100,00
134	ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 455,00	R\$ 5.460,00
135	SEMI- EIXO – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 3.956,00	R\$ 15.824,00
136	UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 5.050,00	R\$ 10.100,00
137	VÁLVULA 4º CIRCUITO 934702322.0 – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 782,00	R\$ 6.256,00
138	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 638,00	R\$ 5.104,00
139	VÁLVULA GOVERNADORA – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 728,00	R\$ 5.824,00
140	VÁLVULA PEDAL – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 274,00	R\$ 2.192,00
141	VÁLVULA REGULADORA PRESSÃO – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 809,00	R\$ 6.472,00
142	VÁLVULA RELÉ – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 433,00	R\$ 3.464,00
143	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 731,00	R\$ 2.924,00
144	VOLANTE DO MOTOR – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 3.802,00	R\$ 38.020,00
TOTAL R\$					R\$ 1.290.226,00
LOTE – 03 – CAMINHÃO COLETOR IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
145	BARRA DE DIREÇÃO – 170E28	Unid.	1	R\$ 976,00	R\$ 976,00
146	BOMBA D'ÁGUA – 170E28	Unid.	1	R\$ 2.107,00	R\$ 2.107,00
147	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – 170E28	Unid.	1	R\$ 3.384,00	R\$ 3.384,00
148	BUCHA DA BARRA DO ESTABILIZADOR – 170E28	Unid.	4	R\$ 122,00	R\$ 488,00
149	CAIXA DO FILTRO DE AR – 170E28	Unid.	1	R\$ 2.265,00	R\$ 2.265,00
150	CAIXA SATÉLITE – 170E28	Unid.	1	R\$ 6.236,00	R\$ 6.236,00
151	CALÇO DO MOTOR TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.564,00	R\$ 3.128,00
152	CALÇO DO MOTOR DIANTEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.252,00	R\$ 2.504,00
153	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM – 170E28	Unid.	2	R\$ 497,00	R\$ 994,00
154	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.025,00	R\$ 2.050,00
155	CONJUNTO PLANETÁRIA – 170E28	Unid.	1	R\$ 3.682,00	R\$ 3.682,00
156	CONJUNTO TURBINA – 170E28	Unid.	1	R\$ 4.457,00	R\$ 4.457,00

157	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – 170E28	Unid.	1	R\$ 11.652,00	R\$ 11.652,00
158	CORREIA DA VENTONHA – 170E28	Unid.	2	R\$ 103,00	R\$ 206,00
159	CUBO DE RODA DIANTEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.531,00	R\$ 5.062,00
160	CUBO DE RODA TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 3.260,00	R\$ 6.520,00
161	CRUZETA DO CARDAN – 170E28	Unid.	4	R\$ 857,00	R\$ 3.428,00
162	DISCO DE TACÓGRAFO (CAIXA C/ 10 UND.) – 170E28 - SEM MÃO DE OBRA	Caixa	6	R\$ 80,00	R\$ 480,00
163	EMBREAGEM VISCOSA – 170E28	Unid.	1	R\$ 4.013,00	R\$ 4.013,00
164	ESPIGA DO CARDAN – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.473,00	R\$ 2.946,00
165	ESTICADOR PARA CORREIA – 170E28	Unid.	1	R\$ 742,00	R\$ 742,00
166	FLEXÍVEL DA DESCARGA – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.169,00	R\$ 1.169,00
167	HÉLICE – 170E28	Unid.	1	R\$ 2.309,00	R\$ 2.309,00
168	JOGO DE BORRACHA DO ESTABILIZADOR – 170E28	Unid.	2	R\$ 154,00	R\$ 308,00
169	JOGO DE BUCHA DA CABINE – 170E28	Unid.	1	R\$ 114,00	R\$ 114,00
170	KIT DE EMBREAGEM – 170E28	Unid.	1	R\$ 3.990,00	R\$ 3.990,00
171	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – 170E28	Unid.	2	R\$ 262,00	R\$ 524,00
172	LUVAS DO CARDAN – 170E28	Unid.	2	R\$ 306,00	R\$ 612,00
173	MANGOTE DO INTERCOOLER – 170E28	Unid.	2	R\$ 442,00	R\$ 884,00
174	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR – 170E28	Unid.	2	R\$ 492,00	R\$ 984,00
175	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR – 170E28	Unid.	2	R\$ 798,00	R\$ 1.596,00
176	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – 170E28	Unid.	1	R\$ 376,00	R\$ 376,00
177	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – 170E28	Unid.	1	R\$ 376,00	R\$ 376,00
178	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – 170E28	Unid.	20	R\$ 87,00	R\$ 1.740,00
179	PARAFUSO RODA TRASEIRA – 170E28	Unid.	20	R\$ 87,00	R\$ 1.740,00
180	PARA-BRISA DIANTEIRO – 170E28	Unid.	1	R\$ 3.260,00	R\$ 3.260,00
181	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.778,00	R\$ 3.556,00
182	PORCA DO CUBO TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 125,00	R\$ 250,00
183	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – 170E28	Unid.	4	R\$ 68,00	R\$ 272,00
184	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 103,00	R\$ 206,00

185	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – 170E28	Unid.	4	R\$ 1.471,00	R\$ 5.884,00
186	ROLAMENTO DE CENTRO – 170E28	Unid.	3	R\$ 479,00	R\$ 1.437,00
187	ROLAMENTO DA PONTA DO EIXO TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 456,00	R\$ 912,00
188	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 274,00	R\$ 548,00
189	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 353,00	R\$ 706,00
190	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 456,00	R\$ 912,00
191	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 604,00	R\$ 1.208,00
192	SENSOR DO ARLA – 170E28	Unid.	1	R\$ 2.394,00	R\$ 2.394,00
193	TERMINAL DE DIREÇÃO – 170E28	Unid.	4	R\$ 308,00	R\$ 1.232,00
194	VÁLVULA RELÊ – 170E28	Unid.	1	R\$ 262,00	R\$ 262,00
195	VÁLVULA DE EMISSÃO DE GASES (ARLA) – 170E28	Unid.	1	R\$ 274,00	R\$ 274,00
196	VÁLVULA REGULADOR DE PRESSÃO – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.265,00	R\$ 1.265,00
197	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.015,00	R\$ 2.030,00
198	VOLANTE DO MOTOR – 170E28	Unid.	1	R\$ 13.805,00	R\$ 13.805,00
TOTAL R\$					R\$ 124.455,00
LOTE – 04 – CAMINHÃO POLIGUINDASTE VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 – MODELO 2018 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
199	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 2.432,00	R\$ 4.864,00
200	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 975,00	R\$ 1.950,00
201	BOMBA D'ÁGUA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 752,00	R\$ 752,00
202	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 3.796,00	R\$ 3.796,00
203	BORRACHA DO PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 833,00	R\$ 833,00
204	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 1.425,00	R\$ 1.425,00
205	CAIXA SATÉLITE – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 5.301,00	R\$ 5.301,00
206	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.591,00	R\$ 3.182,00
207	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 2.047,00	R\$ 4.094,00
208	CONJUNTO TURBINA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 14.569,00	R\$ 14.569,00
209	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 2.924,00	R\$ 2.924,00
210	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 11.345,00	R\$ 11.345,00

211	COXIN CABINE DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 239,00	R\$ 956,00
212	COXIN CABINE TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 137,00	R\$ 548,00
213	COXIM MOTOR DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 568,00	R\$ 2.272,00
214	COXIM MOTOR TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 1.654,00	R\$ 6.616,00
215	COXIM RADIADOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 388,00	R\$ 776,00
216	CRUZETA CARDAN – VW 23-230	Unid.	6	R\$ 428,00	R\$ 2.568,00
217	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.277,00	R\$ 2.554,00
218	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.863,00	R\$ 3.726,00
219	EMBREAGEM VISCOSA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 2.645,00	R\$ 2.645,00
220	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 23-230	Unid.	6	R\$ 668,00	R\$ 4.008,00
221	ESPIGA DO CARDAN – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.537,00	R\$ 3.074,00
222	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 23-230 - SEM MÃO DE OBRA	Unid.	20	R\$ 103,00	R\$ 2.060,00
223	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 744,00	R\$ 744,00
224	HÉLICE MOTOR – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 1.824,00	R\$ 1.824,00
225	KIT DE EMBREAGEM – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 4.285,00	R\$ 8.570,00
226	LUVA CARDAN – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.423,00	R\$ 2.846,00
227	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 353,00	R\$ 1.412,00
228	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 581,00	R\$ 1.162,00
229	MANGOTE RADIADO INFERIOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 479,00	R\$ 958,00
230	MANGOTE RADIADO SUPERIOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 775,00	R\$ 1.550,00
231	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 451,00	R\$ 1.804,00
232	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 451,00	R\$ 1.804,00
233	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	40	R\$ 63,00	R\$ 2.520,00
234	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	40	R\$ 68,00	R\$ 2.720,00
235	PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 4.533,00	R\$ 9.066,00
236	PONTEIRA CARDAN – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.537,00	R\$ 3.074,00
237	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 850,00	R\$ 1.700,00
238	RADIADOR COMPLETO – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 11.259,00	R\$ 11.259,00

239	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 945,00	R\$ 1.890,00
240	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 23-230	Unid.	6	R\$ 661,00	R\$ 3.966,00
241	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 976,00	R\$ 1.952,00
242	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 112,00	R\$ 448,00
243	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 97,00	R\$ 388,00
244	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 23-230	Unid.	5	R\$ 1.049,00	R\$ 5.245,00
245	ROLAMENTO DE CENTRO CARDAN – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 952,00	R\$ 3.808,00
246	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 271,00	R\$ 1.084,00
247	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 331,00	R\$ 1.324,00
248	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 439,00	R\$ 1.756,00
249	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 593,00	R\$ 2.372,00
250	TENSOR DA CORREIA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 519,00	R\$ 1.038,00
251	TERMINAL DIREÇÃO DIREITO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 251,00	R\$ 1.004,00
252	TERMINAL DIREÇÃO ESQUERDO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 251,00	R\$ 1.004,00
253	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 91,00	R\$ 182,00
254	VÁLVULA GOVERNADORA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 727,00	R\$ 1.454,00
255	VÁLVULA RELÊ – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 251,00	R\$ 502,00
256	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 707,00	R\$ 1.414,00
257	VOLANTE DO MOTOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 3.802,00	R\$ 7.604,00
TOTAL R\$					R\$ 178.286,00
LOTE – 05 – CAMINHÃO LIMPA FOSSA VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 – MODELO 2018 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
258	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 2.258,00	R\$ 4.516,00
259	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.594,00	R\$ 3.188,00
260	BOMBA D'ÁGUA – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 1.244,00	R\$ 1.244,00
261	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 1.823,00	R\$ 1.823,00
262	BORRACHA DO PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 1.286,00	R\$ 1.286,00
263	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 2.189,00	R\$ 2.189,00
264	CAIXA SATÉLITE – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 13.463,00	R\$ 13.463,00

265	CARDAN COMPLETO – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 9.257,00	R\$ 9.257,00
266	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00
267	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 887,00	R\$ 1.774,00
268	CONJUNTO TURBINA – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 14.297,00	R\$ 14.297,00
269	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 2.959,00	R\$ 2.959,00
270	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 10.921,00	R\$ 10.921,00
271	COXIN CABINE DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00
272	COXIN CABINE TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 376,00	R\$ 1.504,00
273	COXIM MOTOR DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 1.245,00	R\$ 4.980,00
274	COXIM MOTOR TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 1.215,00	R\$ 4.860,00
275	COXIM RADIADOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 178,00	R\$ 356,00
276	CRUZETA CARDAN – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 399,00	R\$ 1.596,00
277	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 13.110,00	R\$ 26.220,00
278	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 2.540,00	R\$ 5.080,00
279	EMBREAGEM VISCOSA – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 2.622,00	R\$ 2.622,00
280	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 784,00	R\$ 3.136,00
281	ESPIGA DO CARDAN – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.822,00	R\$ 3.644,00
282	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 13-190 - SEM MÃO DE OBRA	Unid.	20	R\$ 91,00	R\$ 1.820,00
283	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 559,00	R\$ 1.118,00
284	HÉLICE MOTOR – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 1.853,00	R\$ 1.853,00
285	KIT DE EMBREAGEM – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 11.514,00	R\$ 23.028,00
286	LUVA CARDAN – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.436,00	R\$ 2.872,00
287	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 239,00	R\$ 956,00
288	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 865,00	R\$ 1.730,00
289	MANGOTE RADIADO INFERIOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 440,00	R\$ 880,00
290	MANGOTE RADIADO SUPERIOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 775,00	R\$ 1.550,00
291	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 280,00	R\$ 560,00
292	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 280,00	R\$ 560,00

293	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	40	R\$ 44,00	R\$ 1.760,00
294	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	40	R\$ 48,00	R\$ 1.920,00
295	PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 3.431,00	R\$ 3.431,00
296	PONTEIRA CARDAN – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.822,00	R\$ 3.644,00
297	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 515,00	R\$ 1.030,00
298	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 682,00	R\$ 2.728,00
299	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 1.183,00	R\$ 4.732,00
300	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 976,00	R\$ 1.952,00
301	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 114,00	R\$ 456,00
302	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 74,00	R\$ 296,00
303	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 13-190	Unid.	5	R\$ 1.407,00	R\$ 7.035,00
304	ROLAMENTO DE CENTRO CARDAN – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 353,00	R\$ 1.412,00
305	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 239,00	R\$ 478,00
306	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 314,00	R\$ 628,00
307	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 319,00	R\$ 638,00
308	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 553,00	R\$ 1.106,00
309	TENSOR DA CORREIA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 593,00	R\$ 1.186,00
310	TERMINAL DIREÇÃO DIREITO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 414,00	R\$ 828,00
311	TERMINAL DIREÇÃO ESQUERDO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 414,00	R\$ 828,00
312	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 91,00	R\$ 182,00
313	VÁLVULA GOVERNADORA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 727,00	R\$ 1.454,00
314	VÁLVULA RELÊ – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 635,00	R\$ 1.270,00
315	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 690,00	R\$ 1.380,00
316	VOLANTE DO MOTOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 3.802,00	R\$ 7.604,00
TOTAL R\$					R\$ 209.400,00
LOTE 06 - CAMINHÃO COLETOR VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 – MODELO 2024 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
317	AMORTECEDOR DA CABINE	Unid.	8	R\$ 1.457,00	R\$ 11.656,00
318	BARRA DE DIREÇÃO CURTA	Unid.	4	R\$ 1.594,00	R\$ 6.376,00

319	BARRA DE DIREÇÃO LONGA	Unid.	4	R\$ 2.258,00	R\$ 9.032,00
320	BOMBA D' ÁGUA	Unid.	2	R\$ 1.244,00	R\$ 2.488,00
321	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO	Unid.	2	R\$ 1.823,00	R\$ 3.646,00
322	BOMBA DE TRANSFERÊNCIA DE ARLA	Unid.	2	R\$ 1.254,00	R\$ 2.508,00
323	CARDAN COMPLETO	Unid.	1	R\$ 9.257,00	R\$ 9.257,00
324	CARDAN DA TRAÇÃO COMPLETO	Unid.	1	R\$ 18.240,00	R\$ 18.240,00
325	CAIXA SATÉLITE	Unid.	2	R\$ 13.463,00	R\$ 26.926,00
326	CONJUNTO TURBINA	Unid.	2	R\$ 14.297,00	R\$ 28.594,00
327	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL)	Unid.	2	R\$ 10.921,00	R\$ 21.842,00
328	CORREIA DO ALTERNADOR	Unid.	12	R\$ 285,00	R\$ 3.420,00
329	CONJUNTO PLANETÁRIA	Unid.	2	R\$ 2.953,00	R\$ 5.906,00
330	COXIM CABINE DIANTEIRO	Unid.	12	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00
331	COXIM CABINE TRASEIRO	Unid.	12	R\$ 376,00	R\$ 4.512,00
332	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO	Unid.	12	R\$ 1.254,00	R\$ 15.048,00
333	COXIM DO MOTOR TRASEIRO	Unid.	12	R\$ 1.254,00	R\$ 15.048,00
334	COXIM DO RADIADOR	Unid.	12	R\$ 228,00	R\$ 2.736,00
335	CRUZETA CARDAN	Unid.	20	R\$ 399,00	R\$ 7.980,00
336	EMBREAGEM VISCOSA	Unid.	2	R\$ 2.622,00	R\$ 5.244,00
337	ESPELHO DO RETROVISOR	Unid.	10	R\$ 787,00	R\$ 7.870,00
338	ESPIGA DO CARDAN	Unid.	2	R\$ 1.824,00	R\$ 3.648,00
339	ESTICADOR DA CORREIA	Unid.	6	R\$ 1.368,00	R\$ 8.208,00
340	FITA P/ TACÓGRAFO	Unid.	100	R\$ 91,00	R\$ 9.100,00
TOTAL R\$					R\$ 234.085,00
SUSPENSÃO E MOLAS					
LOTE – 07 – CAMINHÃO COLETOR VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
341	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 271,00	R\$ 2.710,00
342	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 1.482,00	R\$ 7.410,00
343	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	8	R\$ 2.241,00	R\$ 17.928,00

344	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 2.494,00	R\$ 14.964,00
345	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 1.807,00	R\$ 36.140,00
346	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 2.394,00	R\$ 14.364,00
347	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 1.170,00	R\$ 23.400,00
348	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.737,00	R\$ 10.422,00
349	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 980,00	R\$ 19.600,00
350	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 17-280	Unid.	16	R\$ 1.015,00	R\$ 16.240,00
351	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.001,00	R\$ 6.006,00
352	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 17-280	Unid.	12	R\$ 887,00	R\$ 10.644,00
353	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00
354	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 148,00	R\$ 2.960,00
355	PINO DE CENTRO TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 97,00	R\$ 1.940,00
356	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	40	R\$ 82,00	R\$ 3.280,00
357	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 554,00	R\$ 2.216,00
358	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 747,00	R\$ 7.470,00
359	AMORTECEDOR TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.220,00	R\$ 7.320,00
360	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 428,00	R\$ 856,00
361	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	Unid.	8	R\$ 448,00	R\$ 3.584,00
362	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 428,00	R\$ 2.140,00
363	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 448,00	R\$ 4.480,00
364	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 17-280		20	R\$ -	R\$ -
365	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 29,00	R\$ 290,00
366	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 29,00	R\$ 290,00
367	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 11,00	R\$ 110,00
368	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 846,00	R\$ 8.460,00
369	CUÍÇA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 846,00	R\$ 3.384,00
370	CUÍÇA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 416,00	R\$ 1.664,00
371	DIAFRAGMA CUÍÇA DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 1.248,00	R\$ 24.960,00

372	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	40	R\$ 66,00	R\$ 2.640,00
373	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 68,00	R\$ 408,00
374	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 51,00	R\$ 306,00
375	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 57,00	R\$ 228,00
376	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 422,00	R\$ 1.688,00
377	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 431,00	R\$ 1.724,00
378	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 2.278,00	R\$ 13.668,00
379	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 2.278,00	R\$ 9.112,00
380	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 1.648,00	R\$ 16.480,00
381	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 1.648,00	R\$ 16.480,00
382	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 479,00	R\$ 4.790,00
383	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 479,00	R\$ 9.580,00
TOTAL R\$					R\$ 334.736,00
LOTE – 08 – CAMINHÃO COLETOR/CAÇAMBA VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 – MODELO 2018 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
384	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	16	R\$ 439,00	R\$ 7.024,00
385	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.471,00	R\$ 14.710,00
386	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 923,00	R\$ 18.460,00
387	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 912,00	R\$ 27.360,00
388	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 880,00	R\$ 26.400,00
389	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 682,00	R\$ 20.460,00
390	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 718,00	R\$ 14.360,00
391	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 673,00	R\$ 13.460,00
392	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 125,00	R\$ 2.500,00
393	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 97,00	R\$ 3.880,00
394	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 747,00	R\$ 14.940,00
395	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 399,00	R\$ 1.995,00
396	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 410,00	R\$ 16.400,00
397	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 410,00	R\$ 8.200,00

398	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 410,00	R\$ 16.400,00
399	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 26-280	Unid.	60	R\$ 125,00	R\$ 7.500,00
400	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 34,00	R\$ 1.020,00
401	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 34,00	R\$ 1.020,00
402	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 17,00	R\$ 204,00
403	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 861,00	R\$ 25.830,00
404	CUÍÇA DE FREIO DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	6	R\$ 844,00	R\$ 5.064,00
405	CUÍÇA DE FREIO TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	16	R\$ 430,00	R\$ 6.880,00
406	DIAFRAGMA CUÍÇA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 1.277,00	R\$ 51.080,00
407	DIAFRAGMA CUÍÇA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	100	R\$ 39,00	R\$ 3.900,00
408	FLEXÍVEL CUÍÇA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 47,00	R\$ 470,00
409	FLEXÍVEL CUÍÇA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 57,00	R\$ 1.710,00
410	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 57,00	R\$ 456,00
411	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 397,00	R\$ 4.764,00
412	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 397,00	R\$ 1.588,00
413	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 2.394,00	R\$ 19.152,00
414	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 2.394,00	R\$ 23.940,00
415	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 2.537,00	R\$ 101.480,00
416	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 2.537,00	R\$ 50.740,00
417	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 497,00	R\$ 9.940,00
418	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 497,00	R\$ 19.880,00
419	SUPORTE (V) COMPLETO – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 103,00	R\$ 515,00
420	PARAFUSO CENTRAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 650,00	R\$ 9.750,00
421	PARAFUSO LATERAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 41,00	R\$ 1.230,00
422	BUCHA LATERAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 46,00	R\$ 1.380,00
423	BUCHA CENTRAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 296,00	R\$ 4.440,00
424	EMBUCHAMENTO DO EIXO CAMBOTA (POR EIXO) – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 296,00	R\$ 8.880,00
TOTAL R\$					R\$ 569.362,00

LOTE – 09 – CAMINHÃO COLETOR IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
425	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – 170E28	Unid.	4	R\$ 629,00	R\$ 2.516,00
426	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – 170E28	Unid.	1	R\$ 855,00	R\$ 855,00
427	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.765,00	R\$ 3.530,00
428	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.437,00	R\$ 4.874,00
429	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00
430	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.257,00	R\$ 4.514,00
431	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.767,00	R\$ 3.534,00
432	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.933,00	R\$ 3.866,00
433	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.562,00	R\$ 3.124,00
434	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – 170E28	Unid.	4	R\$ 356,00	R\$ 1.424,00
435	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – 170E28	Unid.	4	R\$ 376,00	R\$ 1.504,00
436	PINO DE CENTRO TRASEIRO – 170E28	Unid.	10	R\$ 137,00	R\$ 1.370,00
437	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – 170E28	Unid.	10	R\$ 114,00	R\$ 1.140,00
438	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 451,00	R\$ 902,00
439	AMORTECEDOR DIANTEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 627,00	R\$ 1.254,00
440	AMORTECEDOR TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.933,00	R\$ 3.866,00
441	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	Unid.	1	R\$ 629,00	R\$ 629,00
442	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	Unid.	2	R\$ 629,00	R\$ 1.258,00
443	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	Unid.	1	R\$ 633,00	R\$ 633,00
444	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	Unid.	2	R\$ 633,00	R\$ 1.266,00
445	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – 170E28	Unid.	8	R\$ 125,00	R\$ 1.000,00
446	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – 170E28	Unid.	8	R\$ 34,00	R\$ 272,00
447	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – 170E28	Unid.	8	R\$ 34,00	R\$ 272,00
448	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 23,00	R\$ 46,00
449	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 331,00	R\$ 662,00
450	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – 170E28	Unid.	1	R\$ 327,00	R\$ 327,00
451	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.277,00	R\$ 1.277,00

452	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – 170E28	Unid.	10	R\$ 1.970,00	R\$ 19.700,00
453	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – 170E28	Unid.	20	R\$ 34,00	R\$ 680,00
454	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – 170E28	Unid.	4	R\$ 43,00	R\$ 172,00
455	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO – 170E28	Unid.	4	R\$ 57,00	R\$ 228,00
456	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – 170E28	Unid.	4	R\$ 68,00	R\$ 272,00
457	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – 170E28	Unid.	4	R\$ 410,00	R\$ 1.640,00
458	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – 170E28	Unid.	4	R\$ 410,00	R\$ 1.640,00
459	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – 170E28	Unid.	4	R\$ 2.405,00	R\$ 9.620,00
460	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.405,00	R\$ 4.810,00
461	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.075,00	R\$ 4.150,00
462	EIXO (S) LADO DIREITO – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.075,00	R\$ 4.150,00
463	EIXO (S) LADO ESQUERDO – 170E28	Unid.	2	R\$ 506,00	R\$ 1.012,00
464	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – 170E28	Unid.	2	R\$ 506,00	R\$ 1.012,00
TOTAL R\$					R\$ 99.401,00
LOTE – 10 – CAMINHÃO POLIGUINDASTE VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 – MODELO 2018 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
465	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 267,00	R\$ 534,00
466	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 670,00	R\$ 670,00
467	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 2.257,00	R\$ 4.514,00
468	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 2.508,00	R\$ 10.032,00
469	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 1.835,00	R\$ 7.340,00
470	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 2.417,00	R\$ 4.834,00
471	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 1.254,00	R\$ 5.016,00
472	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.778,00	R\$ 3.556,00
473	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 1.003,00	R\$ 4.012,00
474	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 986,00	R\$ 1.972,00
475	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 935,00	R\$ 1.870,00
476	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 844,00	R\$ 1.688,00
477	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 131,00	R\$ 524,00

478	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – VW 23-230	Unid.	4	R\$	160,00	R\$	640,00
479	PINO DE CENTRO TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	8	R\$	125,00	R\$	1.000,00
480	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	10	R\$	160,00	R\$	1.600,00
481	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$	798,00	R\$	1.596,00
482	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	Unid.	1	R\$	433,00	R\$	433,00
483	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	Unid.	2	R\$	467,00	R\$	934,00
484	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	Unid.	2	R\$	433,00	R\$	866,00
485	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	Unid.	2	R\$	467,00	R\$	934,00
486	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 23-230	Unid.	4	R\$	132,00	R\$	528,00
487	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 23-230	Unid.	4	R\$	32,00	R\$	128,00
488	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 23-230	Unid.	4	R\$	32,00	R\$	128,00
489	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$	17,00	R\$	34,00
490	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$	846,00	R\$	3.384,00
491	CUÍÇA DE FREIO DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$	858,00	R\$	1.716,00
492	CUÍÇA DE FREIO TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$	429,00	R\$	858,00
493	DIAFRAGMA CUÍÇA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	6	R\$	1.265,00	R\$	7.590,00
494	DIAFRAGMA CUÍÇA TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	20	R\$	68,00	R\$	1.360,00
495	FLEXÍVEL CUÍÇA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$	72,00	R\$	144,00
496	FLEXÍVEL CUÍÇA TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$	55,00	R\$	220,00
497	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$	63,00	R\$	126,00
498	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$	442,00	R\$	1.768,00
499	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$	451,00	R\$	902,00
500	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$	2.278,00	R\$	4.556,00
501	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$	2.278,00	R\$	4.556,00
502	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$	2.291,00	R\$	9.164,00
503	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 23-230	Unid.	2	R\$	1.733,00	R\$	3.466,00
504	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 23-230	Unid.	2	R\$	497,00	R\$	994,00
505	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 23-230	Unid.	4	R\$	497,00	R\$	1.988,00

TOTAL R\$					R\$	98.175,00
LOTE – 11 – CAMINHÃO LIMPA FOSSA VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 – MODELO 2018 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
506	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$	283,00	R\$ 1.132,00
507	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 13-190	Unid.	2	R\$	673,00	R\$ 1.346,00
508	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$	2.280,00	R\$ 4.560,00
509	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – VW 13-190	Unid.	2	R\$	2.531,00	R\$ 5.062,00
510	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$	1.961,00	R\$ 7.844,00
511	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – VW 13-190	Unid.	2	R\$	2.408,00	R\$ 4.816,00
512	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$	1.288,00	R\$ 5.152,00
513	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – VW 13-190	Unid.	2	R\$	1.808,00	R\$ 3.616,00
514	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$	1.049,00	R\$ 4.196,00
515	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$	1.067,00	R\$ 4.268,00
516	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – VW 13-190	Unid.	2	R\$	992,00	R\$ 1.984,00
517	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$	935,00	R\$ 3.740,00
518	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 13-190	Unid.	4	R\$	137,00	R\$ 548,00
519	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – VW 13-190	Unid.	4	R\$	169,00	R\$ 676,00
520	PINO DE CENTRO TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	8	R\$	165,00	R\$ 1.320,00
521	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	8	R\$	188,00	R\$ 1.504,00
522	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$	280,00	R\$ 560,00
523	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$	789,00	R\$ 1.578,00
524	AMORTECEDOR TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$	889,00	R\$ 1.778,00
525	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	Unid.	1	R\$	365,00	R\$ 365,00
526	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	Unid.	4	R\$	365,00	R\$ 1.460,00
527	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	Unid.	2	R\$	365,00	R\$ 730,00
528	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	Unid.	2	R\$	365,00	R\$ 730,00
529	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 13-190	Unid.	8	R\$	125,00	R\$ 1.000,00
530	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 13-190	Unid.	4	R\$	38,00	R\$ 152,00
531	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 13-190	Unid.	4	R\$	34,00	R\$ 136,00

532	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 23,00	R\$ 92,00
533	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 858,00	R\$ 3.432,00
534	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 857,00	R\$ 1.714,00
535	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 422,00	R\$ 844,00
536	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	10	R\$ 1.254,00	R\$ 12.540,00
537	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	20	R\$ 48,00	R\$ 960,00
538	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 72,00	R\$ 144,00
539	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 57,00	R\$ 114,00
540	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 66,00	R\$ 264,00
541	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 443,00	R\$ 1.772,00
542	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 456,00	R\$ 912,00
543	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 2.280,00	R\$ 4.560,00
544	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 2.280,00	R\$ 9.120,00
545	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 2.537,00	R\$ 10.148,00
546	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 2.537,00	R\$ 10.148,00
547	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 502,00	R\$ 2.008,00
548	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 13-190	Unid.	8	R\$ 502,00	R\$ 4.016,00
TOTAL R\$					R\$ 123.041,00
LOTE 12 - CAMINHÃO COLETOR VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 – MODELO 2024 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
549	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO	Unid.	20	R\$ 80,00	R\$ 1.600,00
550	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA	Unid.	4	R\$ 148,00	R\$ 592,00
551	SAPATA DE FREIO TRASEIRA	Unid.	6	R\$ 171,00	R\$ 1.026,00
552	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO	Unid.	2	R\$ 524,00	R\$ 1.048,00
553	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO	Unid.	4	R\$ 524,00	R\$ 2.096,00
554	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO	Unid.	10	R\$ 2.166,00	R\$ 21.660,00
555	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	Unid.	40	R\$ 2.166,00	R\$ 86.640,00
556	EIXO (S) LADO DIREITO	Unid.	20	R\$ 1.824,00	R\$ 36.480,00
557	EIXO (S) LADO ESQUEDO	Unid.	20	R\$ 1.824,00	R\$ 36.480,00

AUTOGIRO PECAS E SERVICOS
MARABA LTDA:08828452000178

Assinado de forma digital por AUTOGIRO PECAS
E SERVICOS MARABA LTDA:08828452000178
Dados: 2024.10.17 11:06:41 -03'00'

VP8 PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

Vp7, Folha 28, Quadra 38, Lote 23 - TELEPEÇAS: (94) 3321-4781 - Nova Marabá - CEP: 68506-380 - Marabá - Pará

TOTAL R\$	R\$ 187.622,00
-----------	----------------

TOTAL GERAL R\$	R\$ 3.737.526,00
-----------------	------------------

VALIDADE DO ORÇAMENTO: 60 (SESSENTA) DIAS

PRAZO DE ENTREGA DOS MATERIAIS: IMEDIATO

AUTOGIRO PECAS E
SERVICOS MARABA
LTDA:08828452000178

Assinado de forma digital por
AUTOGIRO PECAS E SERVICOS
MARABA LTDA:08828452000178
Dados: 2024.10.17 11:06:32 -03'00'



MARTINS

AUTO CENTER

cotação de preços

SERVIÇO DE SANEAMENTO AMBIENTAL DE MARABÁ

RESPONSÁVEL :

NOME: MAGDENBERG SOARES TEIXEIRA

EMPRESA :

NOME: MV COM.L DE PECAS PARA AUTO E SERVICOS LTDA-EPP

ENDEREÇO : ROD TRANSAMAZONICA KM 06, FOLHA IND Q 03 LOTE 16 A

BAIRRO : NOVA MARABA CIDADE : Marabá - PA

CNPJ : 07.712.240/0001-68

LOTE - 01 - CAMINHÃO COLETOR VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNIDADE	QTD	VALOR	VALOR
					UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
1	AMORTECEDOR DA CABINE - VW 17-280	NAKATA	UNIDADE	4	753,00	3.012,00
2	BARRA DE DIREÇÃO CURTA - VW 17-280	DRIVEWAY	UNIDADE	5	1.565,00	7.825,00
3	BARRA DE DIREÇÃO LONGA - VW 17-280	DRIVEWAY	UNIDADE	5	1.914,00	9.570,00
4	BOMBA D' ÁGUA - VW 17-280	URBA	UNIDADE	2	3.238,00	6.476,00
5	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO - VW 17-280	AMPRI	UNIDADE	2	4.397,00	8.794,00
6	BOMBA MANUAL DE TRANSFERÊNCIA - VW 17-280	ZM	UNIDADE	2	637,00	1.274,00
7	CABO DE ENGATE E SELEÇÃO DE MARCHA (CONJ.) - VW 17-280	CABOVEL	UNIDADE	3	912,00	2.736,00
8	CAIXA DO FILTRO DE AR - VW 17-280	VIEMAR	UNIDADE	1	550,00	550,00
9	CAIXA SATÉLITE - VW 17-280	MERITOR	UNIDADE	2	7.450,00	14.900,00
10	CANOS DA UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) - VW 17-280	MAGNETI	UNIDADE	2	793,00	1.586,00
11	CARDAN COMPLETO - VW 17-280	MERITOR	UNIDADE	1	5.607,00	5.607,00
12	CARTER DO MOTOR - VW 17-280	MERITOR	UNIDADE	2	4.925,00	9.850,00
13	CILINDRO DE EMBREAGEM AUXILIAR - VW 17-280	SACHS	UNIDADE	5	753,00	3.765,00
14	CILINDRO DE EMBREAGEM MESTRE - VW 17-280	SACHS	UNIDADE	5	2.107,00	10.535,00
15	CORREIA DO ALTERNADOR - VW 17-280	CONTITECH	UNIDADE	10	169,00	1.690,00
16	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) - VW 17-280	MERITOR	UNIDADE	2	13.328,00	26.656,00
17	CONJUNTO PLANETÁRIA - VW 17-280	MERITOR	UNIDADE	2	5.215,00	10.430,00
18	CONJUNTO TURBINA - VW 17-280	BIAGIO	UNIDADE	2	8.742,00	17.484,00
19	COXIM CABINE DIANTEIRO - VW 17-280	AXIOS	UNIDADE	10	251,00	2.510,00
20	COXIM CABINE TRASEIRO - VW 17-280	AXIOS	UNIDADE	10	159,00	1.590,00
21	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO - VW 17-280	AXIOS	UNIDADE	6	400,00	2.400,00
22	COXIM DO MOTOR TRASEIRO - VW 17-280	AXIOS	UNIDADE	6	319,00	1.914,00
23	COXIM DO RADIADOR - VW 17-280	AXIOS	UNIDADE	6	140,00	840,00
24	CRUZETA CARDAN - VW 17-280	STHAL	UNIDADE	10	645,00	6.450,00
25	CUBO DE RODA DIANTEIRO - VW 17-280	DURAMETAL	UNIDADE	4	2.028,00	8.112,00
26	CUBO DE RODA TRASEIRO - VW 17-280	DURAMETAL	UNIDADE	4	2.028,00	8.112,00
27	DUTO DO FILTRO DE AR - VW 17-280	ROCHESTER	UNIDADE	1	406,00	406,00
28	ESTICADOR DE CORREIA - VW 17-280	CONTITECH	UNIDADE	3	714,00	2.142,00
29	ESPELHO DO RETROVISOR - VW 17-280	RETROVEX	UNIDADE	10	793,00	7.930,00
30	ESPIGA DO CARDAN - VW 17-280	MERITOR	UNIDADE	2	1.912,00	3.824,00
31	EMBREAGEM VISCOSA - VW 17-280	MODEFER	UNIDADE	3	5.650,00	16.950,00
32	FITA P/ TACÓGRAFO - VW 17-280 - SEM MÃO DE OBRA	VDO	UNIDADE	100	132,00	13.200,00
33	FLEXÍVEL DA DESCARGA - VW 17-280	VANNUCI	UNIDADE	4	1.724,00	6.896,00
34	HÉLICE DO MOTOR - VW 17-280	MODEFER	UNIDADE	2	4.925,00	9.850,00
35	KIT DE EMBREAGEM - VW 17-280	SACHS	UNIDADE	5	5.052,00	25.260,00
36	KIT MIOLO DIFERENCIAL - VW 17-280	MERITOR	UNIDADE	4	6.808,00	27.232,00
37	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) - VW 17-280	VTO	UNIDADE	10	208,00	2.080,00
38	LUVA DO CARDAN - VW 17-280	MERITOR	UNIDADE	2	1.141,00	2.282,00
39	MANGOTE DO INTERCOOLER - VW 17-280	ROCHESTER	UNIDADE	4	429,00	1.716,00
40	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR - VW 17-280	ROCHESTER	UNIDADE	5	628,00	3.140,00
41	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR - VW 17-280	ROCHESTER	UNIDADE	5	251,00	1.255,00
42	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO - VW 17-280	VALEO	UNIDADE	5	372,00	1.860,00
43	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO - VW 17-280	VALEO	UNIDADE	5	372,00	1.860,00
44	PARAFUSO RODA DIANTEIRA - VW 17-280	FEY	UNIDADE	50	25,00	1.250,00
45	PARAFUSO RODA TRASEIRA - VW 17-280	FEY	UNIDADE	50	25,00	1.250,00
46	PARA-BRISA DIANTEIRO - VW 17-280	TWINGLASS	UNIDADE	4	1.308,00	5.232,00
47	POLIA ANT. VIBRADOR DA HÉLICE - VW 17-280	INDISA	UNIDADE	2	2.386,00	4.772,00
48	PONTEIRA CARDAN - VW 17-280	MERITOR	UNIDADE	6	1.062,00	6.372,00
49	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) - VW 17-280	MERITOR	UNIDADE	2	907,00	1.814,00
50	PONTEIRA DA BARRA DE DIREÇÃO - VW 17-280	DRIVEWAY	UNIDADE	8	366,00	2.928,00



MARTINS

AUTO CENTER

51	RADIADOR COMPLETO - VW 17-280	VISCONDE	UNIDADE	1	4.424,00	4.424,00
52	REPARO SERVO DE EMBREAGEM - VW 17-280	VIEMAR	UNIDADE	10	506,00	5.060,00
53	REPARO SETOR DE DIREÇÃO - VW 17-280	DRIVEWAY	UNIDADE	5	793,00	3.965,00
54	RESERVATÓRIO D'ÁGUA RADIADOR - VW 17-280	REIPARTS	UNIDADE	5	541,00	2.705,00
55	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA - VW 17-280	SPAAL	UNIDADE	10	87,00	870,00
56	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA - VW 17-280	SPAAL	UNIDADE	10	87,00	870,00
57	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) - VW 17-280	RETROVEX	UNIDADE	10	980,00	9.800,00
58	ROLAMENTO CENTRO CARDAN - VW 17-280	SKF	UNIDADE	10	1.096,00	10.960,00
59	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA - VW 17-280	SKF	UNIDADE	4	245,00	980,00
60	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA - VW 17-280	SKF	UNIDADE	4	677,00	2.708,00
61	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA - VW 17-280	SKF	UNIDADE	6	246,00	1.476,00
62	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA - VW 17-280	SKF	UNIDADE	6	677,00	4.062,00
63	ROLAMENTO PINHÃO - VW 17-280	SKF	UNIDADE	2	695,00	1.390,00
64	ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE - VW 17-280	SKF	UNIDADE	4	608,00	2.432,00
65	SEMI-EIXO - VW 17-280	MERITOR	UNIDADE	2	2.552,00	5.104,00
66	UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) - VW 17-280	MAGNETI	UNIDADE	1	4.056,00	4.056,00
67	VÁLVULA PEDAL TJG-607357E - VW 17-280	DELPHI	UNIDADE	2	511,00	1.022,00
68	VÁLVULA REGULADOR DE PRESSÃO - VW 17-280	FARJ	UNIDADE	2	324,00	648,00
69	VÁLVULA RELÊ - VW 17-280	FARJ	UNIDADE	2	373,00	746,00
70	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) - VW 17-280	TWINGLASS	UNIDADE	4	438,00	1.752,00
71	VOLANTE DO MOTOR - VW 17-280	MERITOR	UNIDADE	3	2.550,00	7.650,00
VALOR TOTAL DO LOTE 01 R\$						398.849,00

Valor da Proposta Por Extenso Lote 01:

trezentos e noventa e oito mil, oitocentos e quarenta e nove reais

LOTE - 02 - CAMINHÃO COLETOR/CAÇAMBA VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018						
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNIDADE	QTD	VALOR	VALOR
					UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
72	AMORTECEDOR DA CABINE - VW 26-280	NAKATA	UNIDADE	8	824,00	6.592,00
73	BARRA DE DIREÇÃO CURTA - VW 26-280	DRIVEWAY	UNIDADE	10	1.646,00	16.460,00
74	BARRA DE DIREÇÃO LONGA - VW 26-280	DRIVEWAY	UNIDADE	10	1.974,00	19.740,00
75	BOMBA D'ÁGUA - VW 26-280	URBA	UNIDADE	5	3.379,00	16.895,00
76	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO - VW 26-280	AMPRI	UNIDADE	5	5.225,00	26.125,00
77	BOMBA MANUAL DE TRANSFERÊNCIA - VW 26-280	ZM	UNIDADE	10	854,00	8.540,00
78	CABO DE ENGATE E SELEÇÃO DE MARCHA (CONJ.) - VW 26-280	CABOVEL	UNIDADE	8	1.066,00	8.528,00
79	CAIXA DO FILTRO DE AR - VW 26-280	VIEMAR	UNIDADE	2	813,00	1.626,00
80	CANOS DA UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) - VW 26-280	MAGNETI	UNIDADE	2	1.451,00	2.902,00
81	CARDAN COMPLETO - VW 26-280	MERITOR	UNIDADE	2	6.038,00	12.076,00
82	CARDAN DA TRACÇÃO COMPLETO - VW 26-280	MERITOR	UNIDADE	4	7.547,00	30.188,00
83	CAIXA SATÉLITE - VW 26-280	MERITOR	UNIDADE	4	11.031,00	44.124,00
84	CILINDRO DE EMBREAGEM AUXILIAR - VW 26-280	SACHS	UNIDADE	15	871,00	13.065,00
85	CILINDRO DE EMBREAGEM MESTRE - VW 26-280	SACHS	UNIDADE	15	2.196,00	32.940,00
86	CONJUNTO TURBINA - VW 26-280	BIAGIO	UNIDADE	4	10.740,00	42.960,00
87	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) - VW 26-280	MERITOR	UNIDADE	4	13.411,00	53.644,00
88	CORREIA DO ALTERNADOR - VW 26-280	CONTITECH	UNIDADE	20	193,00	3.860,00
89	CONJUNTO PLANETÁRIA - VW 26-280	MERITOR	UNIDADE	4	7.240,00	28.960,00
90	COXIM CABINE DIANTEIRO - VW 26-280	AXIOS	UNIDADE	30	274,00	8.220,00
91	COXIM CABINE TRASEIRO - VW 26-280	AXIOS	UNIDADE	30	210,00	6.300,00
92	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO - VW 26-280	AXIOS	UNIDADE	30	406,00	12.180,00
93	COXIM DO MOTOR TRASEIRO - VW 26-280	AXIOS	UNIDADE	30	330,00	9.900,00
94	COXIM DO RADIADOR - VW 26-280	AXIOS	UNIDADE	30	174,00	5.220,00
95	CRUZETA CARDAN - VW 26-280	STHAL	UNIDADE	40	673,00	26.920,00
96	CUBO DE RODA DIANTEIRO - VW 26-280	DURAMETAL	UNIDADE	2	2.032,00	4.064,00
97	CUBO DE RODA TRASEIRO - VW 26-280	DURAMETAL	UNIDADE	4	2.032,00	8.128,00
98	DUTO DO FILTRO DE AR - VW 26-280	ROCHESTER	UNIDADE	2	478,00	956,00
99	EMBRAGE VISCOSA - VW 26-280	MODEFER	UNIDADE	4	6.038,00	24.152,00
100	ESPELHO DO RETROVISOR - VW 26-280	RETROVEX	UNIDADE	30	823,00	24.690,00
101	ESPIGA DO CARDAN - VW 26-280	MERITOR	UNIDADE	10	2.131,00	21.310,00
102	ESTICADOR DA CORREIA - VW 26-280	MODEFER	UNIDADE	10	707,00	7.070,00
103	FITA P/ TACÓGRAFO - VW 26-280 - SEM MÃO DE OBRA	VDO	UNIDADE	200	140,00	28.000,00
104	FLEXÍVEL DA DESCARGA - VW 26-280	VANNUCI	UNIDADE	8	2.083,00	16.664,00



MARTINS

AUTO CENTER

105	HÉLICE DO MOTOR - VW 26-280	MODEFER	UNIDADE	4	6.386,00	25.544,00
106	KIT DE EMBREAGEM - VW 26-280	SACHS	UNIDADE	15	5.341,00	80.115,00
107	KIT MIOLO DIFERENCIAL - VW 26-280	MERITOR	UNIDADE	6	7.257,00	43.542,00
108	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) - VW 26-280	VTO	UNIDADE	15	251,00	3.765,00
109	LUVA DO CARDAN - VW 26-280	MERITOR	UNIDADE	10	1.451,00	14.510,00
110	MANGOTE DO INTERCOOLER - VW 26-280	ROCHESTER	UNIDADE	10	470,00	4.700,00
111	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR - VW 26-280	ROCHESTER	UNIDADE	12	697,00	8.364,00
112	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR - VW 26-280	ROCHESTER	UNIDADE	12	272,00	3.264,00
113	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO - VW 26-280	VALEO	UNIDADE	12	441,00	5.292,00
114	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO - VW 26-280	VALEO	UNIDADE	12	441,00	5.292,00
115	PARAFUSO RODA DIANTEIRA - VW 26-280	FEY	UNIDADE	80	31,00	2.480,00
116	PARAFUSO RODA TRASEIRA - VW 26-280	FEY	UNIDADE	80	31,00	2.480,00
117	PARA BRISA DIANTEIRO - VW 26-280	TWINGLASS	UNIDADE	5	1.577,00	7.885,00
118	PONTEIRA CARDAN - VW 26-280	MERITOR	UNIDADE	10	1.219,00	12.190,00
119	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) - VW 26-280	MERITOR	UNIDADE	10	939,00	9.390,00
120	PONTEIRA DA BARRA DE DIREÇÃO - VW 26-280	DRIVEWAY	UNIDADE	30	396,00	11.880,00
121	RADIADOR COMPLETO - VW 26-280	VISCONDE	UNIDADE	2	5.225,00	10.450,00
122	REPARO SERVO DE EMBREAGEM - VW 26-280	VANNUCI	UNIDADE	30	566,00	16.980,00
123	REPARO SETOR DE DIREÇÃO - VW 26-280	VIEMAR	UNIDADE	10	823,00	8.230,00
124	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR - VW 26-280	REIPARTS	UNIDADE	10	582,00	5.820,00
125	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA - VW 26-280	SPAAL	UNIDADE	40	93,00	3.720,00
126	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA - VW 26-280	SPAAL	UNIDADE	20	93,00	1.860,00
127	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) - VW 26-280	RETROVEX	UNIDADE	15	1.137,00	17.055,00
128	ROLAMENTO CENTRO DO CARDAN - VW 26-280	SKF	UNIDADE	30	1.219,00	36.570,00
129	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRO - VW 26-280	SKF	UNIDADE	20	324,00	6.480,00
130	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRO - VW 26-280	SKF	UNIDADE	20	686,00	13.720,00
131	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRO - VW 26-280	SKF	UNIDADE	30	324,00	9.720,00
132	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRO - VW 26-280	SKF	UNIDADE	30	707,00	21.210,00
133	ROLAMENTO PINHÃO - VW 26-280	SKF	UNIDADE	6	710,00	4.260,00
134	ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE - VW 26-280	SKF	UNIDADE	12	673,00	8.076,00
135	SEMI- EIXO - VW 26-280	MERITOR	UNIDADE	4	2.114,00	8.456,00
136	UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) - VW 26-280	MAGNETI	UNIDADE	2	5.631,00	11.262,00
137	VÁLVULA 4º CIRCUITO 934702322.0 - VW 26-280	DELPHI	UNIDADE	8	646,00	5.168,00
138	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA - VW 26-280	DELPHI	UNIDADE	8	592,00	4.736,00
139	VÁLVULA GOVERNADORA - VW 26-280	FARJ	UNIDADE	8	562,00	4.496,00
140	VÁLVULA PEDAL - VW 26-280	FARJ	UNIDADE	8	590,00	4.720,00
141	VÁLVULA REGULADORA PRESSÃO - VW 26-280	FARJ	UNIDADE	8	527,00	4.216,00
142	VÁLVULA RELÉ - VW 26-280	FARJ		8	503,00	4.024,00
143	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) - VW 26-280	TWINGLASS		4	507,00	2.028,00
144	VOLANTE DO MOTOR - VW 26-280	MERITOR	UNIDADE	10	5.631,00	56.310,00
VALOR TOTAL DO LOTE 02 R\$						1.083.259,00

Valor da Proposta Por Extenso Lote 02:

um milhão e oitenta e três mil, duzentos e cinquenta e nove reais

O TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018						
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNIDADE	QTD	VALOR	VALOR
					UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
145	BARRA DE DIREÇÃO - 170E28	DRIVEWAY	UNIDADE	1	1.684,00	1.684,00
146	BOMBA D'ÁGUA - 170E28	URBA	UNIDADE	1	919,00	919,00
147	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO - 170E28	AMPRI	UNIDADE	1	2.613,00	2.613,00
148	BUCHA DA BARRA DO ESTABILIZADOR - 170E28	JAHU	UNIDADE	4	45,00	180,00
149	CAIXA DO FILTRO DE AR - 170E28	VIEMAR	UNIDADE	1	1.451,00	1.451,00
150	CAIXA SATÉLITE - 170E28	MERITOR	UNIDADE	1	5.631,00	5.631,00
151	CALÇO DO MOTOR TRASEIRO - 170E28	JAHU	UNIDADE	2	261,00	522,00
152	CALÇO DO MOTOR DIANTEIRO - 170E28	JAHU	UNIDADE	2	237,00	474,00
153	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM - 170E28	HF FREIOS	UNIDADE	2	406,00	812,00
154	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM - 170E28	HF FREIOS	UNIDADE	2	1.219,00	2.438,00



MARTINS

AUTO CENTER

155	CONJUNTO PLANETÁRIA - 170E28	MERITOR	UNIDADE	1	4.412,00	4.412,00
156	CONJUNTO TURBINA - 170E28	BIAGIO	UNIDADE	1	3.251,00	3.251,00
157	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) - 170E28	MERITOR	UNIDADE	1	4.935,00	4.935,00
158	CORREIA DA VENTONHA - 170E28	CONTITECH	UNIDADE	2	218,00	436,00
159	CUBO DE RODA DIANTEIRO - 170E28	DURAMETAL	UNIDADE	2	3.309,00	6.618,00
160	CUBO DE RODA TRASEIRO - 170E28	DURAMETAL	UNIDADE	2	3.309,00	6.618,00
161	CRUZETA DO CARDAN - 170E28	STHAL	UNIDADE	4	563,00	2.252,00
162	DISCO DE TACÓGRAFO (CAIXA C/ 10 UND.) - 170E28 - SEM MÃO DE OBRA	VDO	UNIDADE	6	140,00	840,00
163	EMBREAGEM VISCOSA - 170E28	MODEFER	UNIDADE	1	2.850,00	2.850,00
164	ESPIGA DO CARDAN - 170E28	MERITOR	UNIDADE	2	2.134,00	4.268,00
165	ESTICADOR PARA CORREIA - 170E28	CONTITECH	UNIDADE	1	163,00	163,00
166	FLEXÍVEL DA DESCARGA - 170E28	VANNUCI	UNIDADE	1	741,00	741,00
167	HÉLICE - 170E28	MODEFER	UNIDADE	1	1.446,00	1.446,00
168	JOGO DE BORRACHA DO ESTABILIZADOR - 170E28	JAHU	UNIDADE	2	377,00	754,00
169	JOGO DE BUCHA DA CABINE - 170E28	JAHU	UNIDADE	1	285,00	285,00
170	KIT DE EMBREAGEM - 170E28	SACHS	UNIDADE	1	5.109,00	5.109,00
171	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) - 170E28	VTO	UNIDADE	2	121,00	242,00
172	LUVAS DO CARDAN - 170E28	MERITOR	UNIDADE	2	755,00	1.510,00
173	MANGOTE DO INTERCOOLER - 170E28	ROCHESTER	UNIDADE	2	441,00	882,00
174	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR - 170E28	ROCHESTER	UNIDADE	2	528,00	1.056,00
175	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR - 170E28	ROCHESTER	UNIDADE	2	215,00	430,00
176	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO - 170E28	VALEO	UNIDADE	1	362,00	362,00
177	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO - 170E28	VALEO	UNIDADE	1	362,00	362,00
178	PARAFUSO RODA DIANTEIRA - 170E28	FEY	UNIDADE	20	41,00	820,00
179	PARAFUSO RODA TRASEIRA - 170E28	FEY	UNIDADE	20	41,00	820,00
180	PARA-BRISA DIANTEIRO - 170E28	TWINGLASS	UNIDADE	1	1.195,00	1.195,00
181	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) - 170E28	MERITOR	UNIDADE	2	987,00	1.974,00
182	PORCA DO CUBO TRASEIRO - 170E28	MERITOR	UNIDADE	2	53,00	106,00
183	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA - 170E28	SPAAL	UNIDADE	4	319,00	1.276,00
184	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA - 170E28	SPAAL	UNIDADE	2	319,00	638,00
185	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) - 170E28	RETROVEX	UNIDADE	4	1.568,00	6.272,00
186	ROLAMENTO DE CENTRO - 170E28	SKF	UNIDADE	3	493,00	1.479,00
187	ROLAMENTO DA PONTA DO EIXO TRASEIRO - 170E28	SKF	UNIDADE	2	556,00	1.112,00
188	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA - 170E28	SKF	UNIDADE	2	434,00	868,00
189	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA - 170E28	SKF	UNIDADE	2	507,00	1.014,00
190	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA - 170E28	SKF	UNIDADE	2	434,00	868,00
191	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA - 170E28	SKF	UNIDADE	2	507,00	1.014,00
192	SENSOR DO ARLA - 170E28	DELPHI	UNIDADE	1	3.774,00	3.774,00
193	TERMINAL DE DIREÇÃO - 170E28	DRIVEWAY	UNIDADE	4	274,00	1.096,00
194	VÁLVULA RELÊ - 170E28	FARJ	UNIDADE	1	377,00	377,00
195	VÁLVULA DE EMISSÃO DE GASES (ARLA) - 170E28	DELPHI	UNIDADE	1	566,00	566,00
196	VÁLVULA REGULADOR DE PRESSÃO - 170E28	DELPHI	UNIDADE	1	1.684,00	1.684,00
197	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) - 170E28	TWINGLASS	UNIDADE	2	412,00	824,00
198	VOLANTE DO MOTOR - 170E28	MERITOR	UNIDADE	1	5.613,00	5.613,00
VALOR TOTAL DO LOTE 03 R\$						99.936,00

Valor da Proposta Por Extenso Lote 03:

noventa e nove mil, novecentos e trinta e seis reais

LOTE - 04 - CAMINHÃO POLIGUINDASTE VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018						
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNIDADE	QTD	VALOR	VALOR
					UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
199	BARRA DE DIREÇÃO LONGA - VW 23-230	DRIVEWAY	UNIDADE	2	1.916,00	3.832,00
200	BARRA DE DIREÇÃO CURTA - VW 23-230	DRIVEWAY	UNIDADE	2	866,00	1.732,00
201	BOMBA D'ÁGUA - VW 23-230	URBA	UNIDADE	1	784,00	784,00
202	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO - VW 23-230	AMPRI	UNIDADE	1	4.238,00	4.238,00
203	BORRACHA DO PARA-BRISA DIANTEIRO - VW 23-230	JOCAR	UNIDADE	1	280,00	280,00



MARTINS

AUTO CENTER

204	CAIXA DO FILTRO DE AR - VW 23-230	VIEMAR	UNIDADE	1	1.451,00	1.451,00
205	CAIXA SATÉLITE - VW 23-230	MERITOR	UNIDADE	1	7.133,00	7.133,00
206	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM - VW 23-230	VIEMAR	UNIDADE	2	835,00	1.670,00
207	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM - VW 23-230	HF FREIOS	UNIDADE	2	1.393,00	2.786,00
208	CONJUNTO TURBINA - VW 23-230	BIAGIO	UNIDADE	1	6.386,00	6.386,00
209	CONJUNTO PLANETÁRIA - VW 23-230	MERITOR	UNIDADE	1	7.252,00	7.252,00
210	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) - VW 23-230	MERITOR	UNIDADE	1	9.870,00	9.870,00
211	COXIN CABINE DIANTEIRO - VW 23-230	JAHU	UNIDADE	4	276,00	1.104,00
212	COXIN CABINE TRASEIRO - VW 23-230	JAHU	UNIDADE	4	179,00	716,00
213	COXIM MOTOR DIANTEIRO - VW 23-230	JAHU	UNIDADE	4	412,00	1.648,00
214	COXIM MOTOR TRASEIRO - VW 23-230	JAHU	UNIDADE	4	337,00	1.348,00
215	COXIM RADIADOR - VW 23-230	JAHU	UNIDADE	2	179,00	358,00
216	CRUZETA CARDAN - VW 23-230	STHAL	UNIDADE	6	790,00	4.740,00
217	CUBO DE RODA DIANTEIRO - VW 23-230	DURAMETAL	UNIDADE	2	2.143,00	4.286,00
218	CUBO DE RODA TRASEIRO - VW 23-230	DURAMETAL	UNIDADE	2	2.143,00	4.286,00
219	EMBREAGEM VISCOSA - VW 23-230	MODEFER	UNIDADE	1	6.216,00	6.216,00
220	ESPELHO DO RETROVISOR - VW 23-230	RETROVEX	UNIDADE	6	877,00	5.262,00
221	ESPIGA DO CARDAN - VW 23-230	MERITOR	UNIDADE	2	2.961,00	5.922,00
222	FITA P/ TACÓGRAFO - VW 23-230 - SEM MÃO DE OBRA	VDO	UNIDADE	20	598,00	11.960,00
223	FLEXÍVEL DA DESCARGA - VW 23-230	VANNUCI	UNIDADE	1	2.554,00	2.554,00
224	HÉLICE MOTOR - VW 23-230	MODEFER	UNIDADE	1	6.386,00	6.386,00
225	KIT DE EMBREAGEM - VW 23-230	SACHS	UNIDADE	2	6.086,00	12.172,00
226	LUVA CARDAN - VW 23-230	MERITOR	UNIDADE	2	1.684,00	3.368,00
227	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) - VW 23-230	VTO	UNIDADE	4	273,00	1.092,00
228	MANGOTE DO INTERCOOLER - VW 23-230	ROCHESTER	UNIDADE	2	505,00	1.010,00
229	MANGOTE RADIADO INFERIOR - VW 23-230	ROCHESTER	UNIDADE	2	755,00	1.510,00
230	MANGOTE RADIADO SUPERIOR - VW 23-230	ROCHESTER	UNIDADE	2	331,00	662,00
231	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO - VW 23-230	VALEO	UNIDADE	4	493,00	1.972,00
232	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO - VW 23-230	VALEO	UNIDADE	4	493,00	1.972,00
233	PARAFUSO RODA DIANTEIRA - VW 23-230	FEY	UNIDADE	40	41,00	1.640,00
234	PARAFUSO RODA TRASEIRA - VW 23-230	FEY	UNIDADE	40	41,00	1.640,00
235	PARA-BRISA DIANTEIRO - VW 23-230	TWINGLASS	UNIDADE	2	1.684,00	3.368,00
236	PONTEIRA CARDAN - VW 23-230	MERITOR	UNIDADE	2	1.446,00	2.892,00
237	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) - VW 23-230	MERITOR	UNIDADE	2	1.190,00	2.380,00
238	RADIADOR COMPLETO - VW 23-230	VISCONDE	UNIDADE	1	6.328,00	6.328,00
239	REPARO SETOR DE DIREÇÃO - VW 23-230	DRIVEWAY	UNIDADE	2	599,00	1.198,00
240	REPARO SERVO DE EMBREAGEM - VW 23-230	VANNUCI	UNIDADE	6	1.175,00	7.050,00
241	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR - VW 23-230	REIPARTS	UNIDADE	2	987,00	1.974,00
242	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA - VW 23-230	SPAAL	UNIDADE	4	145,00	580,00
243	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA - VW 23-230	SPAAL	UNIDADE	4	145,00	580,00
244	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) - VW 23-230	RETROVEX	UNIDADE	5	1.568,00	7.840,00
245	ROLAMENTO DE CENTRO CARDAN - VW 23-230	SKF	UNIDADE	4	1.684,00	6.736,00
246	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA - VW 23-230	SKF	UNIDADE	4	367,00	1.468,00
247	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA - VW 23-230	SKF	UNIDADE	4	726,00	2.904,00
248	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA - VW 23-230	SKF	UNIDADE	4	367,00	1.468,00
249	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA - VW 23-230	SKF	UNIDADE	4	726,00	2.904,00
250	TENSOR DA CORREIA - VW 23-230	CONTITECH	UNIDADE	2	764,00	1.528,00
251	TERMINAL DIREÇÃO DIREITO - VW 23-230	DRIVEWAY	UNIDADE	4	425,00	1.700,00
252	TERMINAL DIREÇÃO ESQUERDO - VW 23-230	DRIVEWAY	UNIDADE	4	425,00	1.700,00
253	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA - VW 23-230	DELPHI	UNIDADE	2	610,00	1.220,00
254	VÁLVULA GOVERNADORA - VW 23-230	FARJ	UNIDADE	2	586,00	1.172,00
255	VÁLVULA RELÊ - VW 23-230	FARJ	UNIDADE	2	563,00	1.126,00
256	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) - VW 23-230	TWINGLASS	UNIDADE	2	556,00	1.112,00
257	VOLANTE DO MOTOR - VW 23-230	MERITOR	UNIDADE	2	2.854,00	5.708,00
VALOR TOTAL DO LOTE 04 R\$						196.174,00

Valor da Proposta Por Extenso Lote 04:

cento e noventa e seis mil, cento e setenta e quatro reais



MARTINS

AUTO CENTER

LOTE - 05 - CAMINHÃO LIMPA FOSSA VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNIDADE	QTD	VALOR	VALOR
					UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
258	BARRA DE DIREÇÃO LONGA - VW 13-190	DRIVEWAY	UNIDADE	2	1.689,00	3.378,00
259	BARRA DE DIREÇÃO CURTA - VW 13-190	DRIVEWAY	UNIDADE	2	861,00	1.722,00
260	BOMBA D'ÁGUA - VW 13-190	URBA	UNIDADE	1	1.568,00	1.568,00
261	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO - VW 13-190	AMPRI	UNIDADE	1	2.361,00	2.361,00
262	BORRACHA DO PARA-BRISA DIANTEIRO - VW 13-190	JOCAR	UNIDADE	1	280,00	280,00
263	CAIXA DO FILTRO DE AR - VW 13-190	VIEMAR	UNIDADE	1	1.412,00	1.412,00
264	CAIXA SATÉLITE - VW 13-190	MERITOR	UNIDADE	1	5.175,00	5.175,00
265	CARDAN COMPLETO - VW 13-190	VIEMAR	UNIDADE	1	3.716,00	3.716,00
266	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM - VW 13-190	HF FREIOS	UNIDADE	2	523,00	1.046,00
267	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM - VW 13-190	BIAGIO	UNIDADE	2	1.103,00	2.206,00
268	CONJUNTO TURBINA - VW 13-190	MERITOR	UNIDADE	1	5.927,00	5.927,00
269	CONJUNTO PLANETÁRIA - VW 13-190	MERITOR	UNIDADE	1	3.667,00	3.667,00
270	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) - VW 13-190	JAHU	UNIDADE	1	5.655,00	5.655,00
271	COXIN CABINE DIANTEIRO - VW 13-190	JAHU	UNIDADE	4	237,00	948,00
272	COXIN CABINE TRASEIRO - VW 13-190	JAHU	UNIDADE	4	151,00	604,00
273	COXIM MOTOR DIANTEIRO - VW 13-190	JAHU	UNIDADE	4	396,00	1.584,00
274	COXIM MOTOR TRASEIRO - VW 13-190	JAHU	UNIDADE	4	242,00	968,00
275	COXIM RADIADOR - VW 13-190	JAHU	UNIDADE	2	105,00	210,00
276	CRUZETA CARDAN - VW 13-190	STHAL	UNIDADE	4	447,00	1.788,00
277	CUBO DE RODA DIANTEIRO - VW 13-190	DURAMETAL	UNIDADE	2	1.441,00	2.882,00
278	CUBO DE RODA TRASEIRO - VW 13-190	DURAMETAL	UNIDADE	2	1.441,00	2.882,00
279	EMBREAGEM VISCOSA - VW 13-190	RETROVEX	UNIDADE	1	3.309,00	3.309,00
280	ESPELHO DO RETROVISOR - VW 13-190	MERITOR	UNIDADE	4	523,00	2.092,00
281	ESPIGA DO CARDAN - VW 13-190	VDO	UNIDADE	2	1.378,00	2.756,00
282	FITA P/ TACÓGRAFO - VW 13-190 - SEM MÃO DE OBRA	VANNUCI	UNIDADE	20	140,00	2.800,00
283	FLEXÍVEL DA DESCARGA - VW 13-190	MODEFER	UNIDADE	2	987,00	1.974,00
284	HÉLICE MOTOR - VW 13-190	SACHS	UNIDADE	1	2.845,00	2.845,00
285	KIT DE EMBREAGEM - VW 13-190	MERITOR	UNIDADE	2	4.412,00	8.824,00
286	LUVA CARDAN - VW 13-190	VTO	UNIDADE	2	902,00	1.804,00
287	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) - VW 13-190	ROCHESTER	UNIDADE	4	128,00	512,00
288	MANGOTE DO INTERCOOLER - VW 13-190	ROCHESTER	UNIDADE	2	325,00	650,00
289	MANGOTE RADIADO INFERIOR - VW 13-190	ROCHESTER	UNIDADE	2	406,00	812,00
290	MANGOTE RADIADO SUPERIOR - VW 13-190	VALEO	UNIDADE	2	208,00	416,00
291	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO - VW 13-190	VALEO	UNIDADE	2	337,00	674,00
292	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO - VW 13-190	FEY	UNIDADE	2	337,00	674,00
293	PARAFUSO RODA DIANTEIRA - VW 13-190	FEY	UNIDADE	40	21,00	840,00
294	PARAFUSO RODA TRASEIRA - VW 13-190	TWINGLASS	UNIDADE	40	21,00	840,00
295	PARA-BRISA DIANTEIRO - VW 13-190	MERITOR	UNIDADE	1	1.011,00	1.011,00
296	PONTEIRA CARDAN - VW 13-190	MERITOR	UNIDADE	2	789,00	1.578,00
297	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) - VW 13-190	VISCONDE	UNIDADE	2	639,00	1.278,00
298	REPARO SETOR DE DIREÇÃO - VW 13-190	DRIVEWAY	UNIDADE	4	639,00	2.556,00
299	REPARO SERVO DE EMBREAGEM - VW 13-190	VANNUCI	UNIDADE	4	406,00	1.624,00
300	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR - VW 13-190	REIPARTS	UNIDADE	2	353,00	706,00
301	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA - VW 13-190	SPAAL	UNIDADE	4	63,00	252,00
302	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA - VW 13-190	SPAAL	UNIDADE	4	63,00	252,00
303	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) - VW 13-190	RETROVEX	UNIDADE	5	637,00	3.185,00
304	ROLAMENTO DE CENTRO CARDAN - VW 13-190	SKF	UNIDADE	4	755,00	3.020,00
305	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA - VW 13-190	SKF	UNIDADE	2	237,00	474,00
306	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA - VW 13-190	SKF	UNIDADE	2	411,00	822,00
307	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA - VW 13-190	SKF	UNIDADE	2	238,00	476,00
308	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA - VW 13-190	SKF	UNIDADE	2	411,00	822,00
309	TENSOR DA CORREIA - VW 13-190	CONTITECH	UNIDADE	2	450,00	900,00
310	TERMINAL DIREÇÃO DIREITO - VW 13-190	DRIVEWAY	UNIDADE	2	367,00	734,00



MARTINS

AUTO CENTER

311	TERMINAL DIREÇÃO ESQUERDO - VW 13-190	DRIVEWAY	UNIDADE	2	367,00	734,00
312	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA - VW 13-190	DELPHI	UNIDADE	2	493,00	986,00
313	VÁLVULA GOVERNADORA - VW 13-190	FARJ	UNIDADE	2	464,00	928,00
314	VÁLVULA RELÊ - VW 13-190	FARJ	UNIDADE	2	447,00	894,00
315	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) - VW 13-190	TWINGLASS	UNIDADE	2	470,00	940,00
316	VOLANTE DO MOTOR - VW 13-190	MERITOR	UNIDADE	2	2.496,00	4.992,00
VALOR TOTAL DO LOTE 05 R\$						110.965,00

Valor da Proposta Por Extenso Lote 05:

cento e dez mil, novecentos e sessenta e cinco reais

LOTE 06 - CAMINHÃO COLETOR VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
317	AMORTECEDOR DA CABINE	NAKATA	UNIDADE	8	2.100,00	16.800,00
318	BARRA DE DIREÇÃO CURTA	DRIVEWAY	UNIDADE	4	1.550,00	6.200,00
319	BARRA DE DIREÇÃO LONGA	DRIVEWAY	UNIDADE	4	1.750,00	7.000,00
320	BOMBA D' ÁGUA	URBA	UNIDADE	2	1.800,00	3.600,00
321	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO	AMPRI	UNIDADE	2	4.825,00	9.650,00
322	BOMBA DE TRANFERÊNCIA DE ARLA	ZM	UNIDADE	2	2.500,00	5.000,00
323	CARDAN COMPLETO	MERITOR	UNIDADE	1	6.500,00	6.500,00
324	CARDAN DA TRAÇÃO COMPLETO	MERITOR	UNIDADE	1	8.700,00	8.700,00
325	CAIXA SATÉLITE	MERITOR	UNIDADE	2	7.000,00	14.000,00
326	CONJUNTO TURBINA	BIAGIO	UNIDADE	2	12.250,00	24.500,00
327	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL)	MERITOR	UNIDADE	2	4.850,00	9.700,00
328	CORREIA DO ALTERNADOR	CONTITECH	UNIDADE	12	350,00	4.200,00
329	CONJUNTO PLANETÁRIA	MERITOR	UNIDADE	2	5.500,00	11.000,00
330	COXIM CABINE DIANTEIRO	AXIOS	UNIDADE	12	550,00	6.600,00
331	COXIM CABINE TRASEIRO	AXIOS	UNIDADE	12	380,00	4.560,00
332	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO	AXIOS	UNIDADE	12	515,00	6.180,00
333	COXIM DO MOTOR TRASEIRO	AXIOS	UNIDADE	12	515,00	6.180,00
334	COXIM DO RADIADOR	AXIOS	UNIDADE	12	205,00	2.460,00
335	CRUZETA CARDAN	STAHL	UNIDADE	20	650,00	13.000,00
336	EMBREAGEM VISCOSA	MODEFER	UNIDADE	2	4.200,00	8.400,00
337	ESPELHO DO RETROVISOR	TWINGLASS	UNIDADE	10	185,00	1.850,00
338	ESPIGA DO CARDAN	MERITOR	UNIDADE	2	3.500,00	7.000,00
339	ESTICADOR DA CORREIA	CONTITECH	UNIDADE	6	780,00	4.680,00
340	FITA P/ TACÓGRAFO	SIEMENS	UNIDADE	100	175,00	17.500,00
VALOR TOTAL DO LOTE 06 R\$						205.260,00

Valor da Proposta Por Extenso Lote 06:

duzentos e cinco mil, duzentos e sessenta reais

LOTE - 07 - CAMINHÃO COLETOR VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
341	ALGEMA MOLA DIANTEIRA - VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	10	133,00	1.330,00
342	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) - VW 17-280	JAHU	UNIDADE	5	573,00	2.865,00
343	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA - VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	8	1.580,00	12.640,00
344	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª - VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	6	1.800,00	10.800,00
345	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª - VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	20	850,00	17.000,00
346	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª - VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	6	1.200,00	7.200,00
347	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª - VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	20	950,00	19.000,00
348	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª - VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	6	800,00	4.800,00
349	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª - VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	20	780,00	15.600,00
350	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª - VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	16	750,00	12.000,00
351	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª - VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	6	750,00	4.500,00
352	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª - VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	12	720,00	8.640,00
353	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) - VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	20	133,00	2.660,00



MARTINS

AUTO CENTER

354	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	20	133,00	2.660,00
355	PINO DE CENTRO TRASEIRO – VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	20	90,00	1.800,00
356	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	40	90,00	3.600,00
357	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO – VW 17-280	MARCHETTI	UNIDADE	4	550,00	2.200,00
358	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 17-280	NAKATA	UNIDADE	10	944,00	9.440,00
359	AMORTECEDOR TRASEIRO – VW 17-280	NAKATA	UNIDADE	6	850,00	5.100,00
360	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	COBREQ	UNIDADE	2	450,00	900,00
361	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	COBREQ	UNIDADE	8	425,00	3.400,00
362	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	COBREQ	UNIDADE	5	450,00	2.250,00
363	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	COBREQ	UNIDADE	10	425,00	4.250,00
364	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 17-280	WURTH	UNIDADE	20	115,00	2.300,00
365	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 17-280	KFB	UNIDADE	10	133,00	1.330,00
366	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 17-280	VANNUCI	UNIDADE	10	90,00	900,00
367	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	VANNUCI	UNIDADE	10	780,00	7.800,00
368	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	BZ	UNIDADE	10	780,00	7.800,00
369	CUÍÇA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	BZ	UNIDADE	4	1.250,00	5.000,00
370	CUÍÇA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	NAKATA	UNIDADE	4	1.250,00	5.000,00
371	DIAFRAGMA CUÍÇA DIANTEIRO – VW 17-280	NAKATA	UNIDADE	20	85,00	1.700,00
372	DIAFRAGMA CUÍÇA TRASEIRO – VW 17-280	NAKATA	UNIDADE	40	85,00	3.400,00
373	FLEXÍVEL CUÍÇA DIANTEIRO – VW 17-280	NAKATA	UNIDADE	6	48,00	288,00
374	FLEXÍVEL CUÍÇA TRASEIRO – VW 17-280	VANNUCI	UNIDADE	6	48,00	288,00
375	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	VANNUCI	UNIDADE	4	385,00	1.540,00
376	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	HF FREIOS	UNIDADE	4	385,00	1.540,00
377	SUORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 17-280	HF FREIOS	UNIDADE	4	329,00	1.316,00
378	SUORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 17-280	VANNUCI	UNIDADE	6	329,00	1.974,00
379	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 17-280	DURAMETAL	UNIDADE	4	1.540,00	6.160,00
380	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 17-280	DURAMETAL	UNIDADE	10	1.540,00	15.400,00
381	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 17-280	MERITOR	UNIDADE	10	1.680,00	16.800,00
382	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 17-280	MERITOR	UNIDADE	10	1.680,00	16.800,00
383	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 17-280	LNG	UNIDADE	20	750,00	15.000,00
VALOR TOTAL DO LOTE 07 R\$						266.971,00

Valor da Proposta Por Extenso Lote 07:

duzentos e sessenta e seis mil, novecentos e setenta e um reais

LOTE – 08 – CAMINHÃO COLETOR/CAÇAMBA VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 – MODELO 2018						
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
384	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 26-280	MARCHETTI	UNIDADE	16	180,00	2.880,00
385	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 26-280	JAHU	UNIDADE	10	800,00	8.000,00
386	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 26-280	MARCHETTI	UNIDADE	20	1.850,00	37.000,00
387	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 26-280	MARCHETTI	UNIDADE	30	1.200,00	36.000,00
388	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 26-280	MARCHETTI	UNIDADE	30	1.185,00	35.550,00
389	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 26-280	MARCHETTI	UNIDADE	30	1.200,00	36.000,00
390	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 26-280	MARCHETTI	UNIDADE	20	1.100,00	22.000,00
391	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 26-280	MARCHETTI	UNIDADE	20	980,00	19.600,00
392	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 26-280	MARCHETTI	UNIDADE	20	180,00	3.600,00
393	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 26-280	MARCHETTI	UNIDADE	40	120,00	4.800,00
394	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 26-280	NAKATA	UNIDADE	20	850,00	17.000,00
395	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	COBREQ	UNIDADE	5	450,00	2.250,00
396	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	COBREQ	UNIDADE	40	450,00	18.000,00
397	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	COBREQ	UNIDADE	20	450,00	9.000,00
398	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	COBREQ	UNIDADE	40	450,00	18.000,00



MARTINS

AUTO CENTER

399	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) - VW 26-280	EATON	UNIDADE	60	120,00	7.200,00
400	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE - VW 26-280	HF FREIOS	UNIDADE	30	130,00	3.900,00
401	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA - VW 26-280	HF FREIOS	UNIDADE	30	90,00	2.700,00
402	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA - VW 26-280	BZ	UNIDADE	12	720,00	8.640,00
403	CATRACA DE FREIO TRASEIRA - VW 26-280	BZ	UNIDADE	30	720,00	21.600,00
404	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA - VW 26-280	NAKATA	UNIDADE	6	1.450,00	8.700,00
405	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA - VW 26-280	NAKATA	UNIDADE	16	1.450,00	23.200,00
406	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO - VW 26-280	NAKATA	UNIDADE	40	80,00	3.200,00
407	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO - VW 26-280	NAKATA	UNIDADE	100	80,00	8.000,00
408	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO - VW 26-280	VANNUCI	UNIDADE	10	55,00	550,00
409	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO - VW 26-280	VANNUCI	UNIDADE	30	55,00	1.650,00
410	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA - VW 26-280	HF FREIOS	UNIDADE	8	315,00	2.520,00
411	SAPATA DE FREIO TRASEIRA - VW 26-280	HF FREIOS	UNIDADE	12	325,00	3.900,00
412	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO - VW 26-280	HF FREIOS	UNIDADE	4	415,00	1.660,00
413	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO - VW 26-280	HF FREIOS	UNIDADE	8	415,00	3.320,00
414	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO - VW 26-280	DURAMETAL	UNIDADE	10	1.650,00	16.500,00
415	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO - VW 26-280	DURAMETAL	UNIDADE	40	1.650,00	66.000,00
416	EIXO (S) LADO DIREITO - VW 26-280	MERITOR	UNIDADE	20	1.420,00	28.400,00
417	EIXO (S) LADO ESQUEDO - VW 26-280	MERITOR	UNIDADE	20	1.420,00	28.400,00
418	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) - VW 26-280	LNG	UNIDADE	40	650,00	26.000,00
419	SUPORTE (V) COMPLETO - VW 26-280	LNG	UNIDADE	5	850,00	4.250,00
420	PARAFUSO CENTRAL DO SUPORTE (V) - VW 26-280	MIC	UNIDADE	15	45,00	675,00
421	PARAFUSO LATERAL DO SUPORTE (V) - VW 26-280	MIC	UNIDADE	30	45,00	1.350,00
422	BUCHA LATERAL DO SUPORTE (V) - VW 26-280	AXIOS	UNIDADE	30	145,00	4.350,00
423	BUCHA CENTRAL DO SUPORTE (V) - VW 26-280	AXIOS	UNIDADE	15	140,00	2.100,00
424	EMBUCHAMENTO DO EIXO CÂMBOTA (POR EIXO) - VW 26-280	AXIOS	UNIDADE	30	540,00	16.200,00
VALOR TOTAL DO LOTE 08 R\$						564.645,00

Valor da Proposta Por Extenso Lote 08:

quinhentos e sessenta e quatro mil, seiscentos e quarenta e cinco reais

LOTE - 09 - CAMINHÃO COLETOR IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
425	ALGEMA MOLA DIANTEIRA - 170E28	MARCHETTI	UNIDADE	4	193,00	772,00
426	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) - 170E28	JAHU	UNIDADE	1	664,00	664,00
427	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA - 170E28	MARCHETTI	UNIDADE	2	1.850,00	3.700,00
428	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª - 170E28	MARCHETTI	UNIDADE	2	1.200,00	2.400,00
429	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª - 170E28	MARCHETTI	UNIDADE	2	1.185,00	2.370,00
430	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª - 170E28	MARCHETTI	UNIDADE	2	1.200,00	2.400,00
431	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª - 170E28	MARCHETTI	UNIDADE	2	1.100,00	2.200,00
432	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª - 170E28	MARCHETTI	UNIDADE	2	980,00	1.960,00
433	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª - 170E28	MARCHETTI	UNIDADE	2	970,00	1.940,00
434	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) - 170E28	DAS	UNIDADE	4	329,00	1.316,00
435	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) - 170E28	DAS	UNIDADE	4	350,00	1.400,00
436	PINO DE CENTRO TRASEIRO - 170E28	MARCHETTI	UNIDADE	10	133,00	1.330,00
437	PINO DE CENTRO DIANTEIRO - 170E28	MARCHETTI	UNIDADE	10	133,00	1.330,00
438	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO - 170E28	NAKATA	UNIDADE	2	446,00	892,00
439	AMORTECEDOR DIANTEIRO - 170E28	NAKATA	UNIDADE	2	706,00	1.412,00
440	AMORTECEDOR TRASEIRO - 170E28	NAKATA	UNIDADE	2	828,00	1.656,00
441	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - 170E28	COBREQ	UNIDADE	1	335,00	335,00
442	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - 170E28	COBREQ	UNIDADE	2	350,00	700,00
443	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - 170E28	COBREQ	UNIDADE	1	335,00	335,00
444	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - 170E28	COBREQ	UNIDADE	2	350,00	700,00



MARTINS

AUTO CENTER

445	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) - 170E28	EATON	UNIDADE	8	133,00	1.064,00
446	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE - 170E28	HF FREIOS	UNIDADE	8	149,00	1.192,00
447	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA - 170E28	HF FREIOS	UNIDADE	8	69,00	552,00
448	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA - 170E28	BZ	UNIDADE	2	754,00	1.508,00
449	CATRACA DE FREIO TRASEIRA - 170E28	BZ	UNIDADE	2	754,00	1.508,00
450	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA - 170E28	NAKATA	UNIDADE	1	462,00	462,00
451	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA - 170E28	NAKATA	UNIDADE	1	462,00	462,00
452	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO - 170E28	NAKATA	UNIDADE	10	127,00	1.270,00
453	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO - 170E28	NAKATA	UNIDADE	20	127,00	2.540,00
454	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO - 170E28	HF FREIOS	UNIDADE	4	69,00	276,00
455	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO - 170E28	HF FREIOS	UNIDADE	4	69,00	276,00
456	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA - 170E28	HF FREIOS	UNIDADE	4	462,00	1.848,00
457	SAPATA DE FREIO TRASEIRA - 170E28	HF FREIOS	UNIDADE	4	462,00	1.848,00
458	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO - 170E28	HF FREIOS	UNIDADE	4	260,00	1.040,00
459	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO - 170E28	HF FREIOS	UNIDADE	4	260,00	1.040,00
460	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO - 170E28	DURAMETAL	UNIDADE	2	1.646,00	3.292,00
461	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO - 170E28	DURAMETAL	UNIDADE	2	1.646,00	3.292,00
462	EIXO (S) LADO DIREITO - 170E28	ZF	UNIDADE	2	515,00	1.030,00
463	EIXO (S) LADO ESQUERDO - 170E28	ZF	UNIDADE	2	515,00	1.030,00
464	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) - 170E28	JAHU	UNIDADE	2	786,00	1.572,00
VALOR TOTAL DO LOTE 09 R\$						56.914,00

Valor da Proposta Por Extenso Lote 09:

cinquenta e seis mil, novecentos e quatorze reais

LOTE - 10 - CAMINHÃO POLIGUINDASTE VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
465	ALGEMA MOLA DIANTEIRA - VW 23-230	MARCHETTI	UNIDADE	2	190,00	380,00
466	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) - VW 23-230	JAHU	UNIDADE	1	1.850,00	1.850,00
467	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA - VW 23-230	MARCHETTI	UNIDADE	2	1.200,00	2.400,00
468	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª - VW 23-230	MARCHETTI	UNIDADE	4	1.185,00	4.740,00
469	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª - VW 23-230	MARCHETTI	UNIDADE	4	1.200,00	4.800,00
470	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª - VW 23-230	MARCHETTI	UNIDADE	2	1.100,00	2.200,00
471	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª - VW 23-230	MARCHETTI	UNIDADE	4	980,00	3.920,00
472	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª - VW 23-230	MARCHETTI	UNIDADE	2	970,00	1.940,00
473	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª - VW 23-230	MARCHETTI	UNIDADE	4	850,00	3.400,00
474	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª - VW 23-230	MARCHETTI	UNIDADE	2	840,00	1.680,00
475	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª - VW 23-230	MARCHETTI	UNIDADE	2	840,00	1.680,00
476	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª - VW 23-230	MARCHETTI	UNIDADE	2	830,00	1.660,00
477	ABRACADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) - VW 23-230	DAS	UNIDADE	4	198,63	794,52
478	ABRACADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) - VW 23-230	DAS	UNIDADE	4	198,63	794,52
479	PINO DE CENTRO TRASEIRO - VW 23-230	MARCHETTI	UNIDADE	8	109,38	875,04
480	PINO DE CENTRO DIANTEIRO - VW 23-230	MARCHETTI	UNIDADE	10	104,88	1.048,80
481	AMORTECEDOR DIANTEIRO - VW 23-230	NAKATA	UNIDADE	2	934,88	1.869,76
482	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - VW 23-230	COBREQ	UNIDADE	1	450,00	450,00
483	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - VW 23-230	COBREQ	UNIDADE	2	450,00	900,00
484	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - VW 23-230	COBREQ	UNIDADE	2	450,00	900,00
485	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - VW 23-230	COBREQ	UNIDADE	2	450,00	900,00
486	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) - VW 23-230	EATON	UNIDADE	4	85,00	340,00
487	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE - VW 23-230	HF FREIOS	UNIDADE	4	124,75	499,00
488	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA - VW 23-230	HF FREIOS	UNIDADE	4	68,13	272,52
489	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA - VW 23-230	BZ	UNIDADE	2	850,00	1.700,00
490	CATRACA DE FREIO TRASEIRA - VW 23-230	BZ	UNIDADE	4	850,00	3.400,00
491	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA - VW 23-230	NAKATA	UNIDADE	2	1.750,00	3.500,00



MARTINS

AUTO CENTER

492	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA - VW 23-230	NAKATA	UNIDADE	2	1.750,00	3.500,00
493	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO - VW 23-230	NAKATA	UNIDADE	6	128,38	770,28
494	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO - VW 23-230	NAKATA	UNIDADE	20	134,38	2.687,60
495	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO - VW 23-230	HF FREIOS	UNIDADE	2	67,75	135,50
496	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO - VW 23-230	HF FREIOS	UNIDADE	4	71,38	285,52
497	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA - VW 23-230	HF FREIOS	UNIDADE	2	561,63	1.123,26
498	SAPATA DE FREIO TRASEIRA - VW 23-230	HF FREIOS	UNIDADE	4	548,13	2.192,52
499	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO - VW 23-230	HF FREIOS	UNIDADE	2	347,75	695,50
500	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO - VW 23-230	HF FREIOS	UNIDADE	2	263,67	527,34
501	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO - VW 23-230	DURAMETAL	UNIDADE	2	1.762,00	3.524,00
502	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO - VW 23-230	DURAMETAL	UNIDADE	4	1.762,00	7.048,00
503	EIXO (S) LADO DIREITO - VW 23-230	ZF	UNIDADE	2	538,00	1.076,00
504	EIXO (S) LADO ESQUEDO - VW 23-230	ZF		2	545,50	1.091,00
505	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) - VW 23-230	JAHU	UNIDADE	4	616,63	2.466,52
VALOR TOTAL DO LOTE 10 R\$						76.017,20

Valor da Proposta Por Extenso Lote 10:

setenta e seis mil e dezessete reais e vinte centavos

LOTE - 11 - CAMINHÃO LIMPA FOSSA VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
727	ALGEMA MOLA DIANTEIRA - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	4	142,75	571,00
728	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) - VW 13-190	JAHU	UNIDADE	2	592,67	1.185,34
729	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	2	1.150,00	2.300,00
730	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	2	1.185,00	2.370,00
731	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	4	1.050,00	4.200,00
732	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	2	1.050,00	2.100,00
733	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	4	980,00	3.920,00
734	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	2	970,00	1.940,00
735	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	4	850,00	3.400,00
736	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	4	840,00	3.360,00
737	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	2	840,00	1.680,00
738	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	4	830,00	3.320,00
739	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	4	109,38	437,52
740	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	4	109,38	437,52
741	PINO DE CENTRO TRASEIRO - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	8	70,50	564,00
742	PINO DE CENTRO DIANTEIRO - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	8	67,50	540,00
743	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO - VW 13-190	MARCHETTI	UNIDADE	2	244,75	489,50
744	AMORTECEDOR DIANTEIRO - VW 13-190	NAKATA	UNIDADE	2	820,00	1.640,00
745	AMORTECEDOR TRASEIRO - VW 13-190	NAKATA	UNIDADE	2	840,00	1.680,00
746	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - VW 13-190	COBREQ	UNIDADE	1	420,00	420,00
747	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - VW 13-190	COBREQ	UNIDADE	4	420,00	1.680,00
748	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - VW 13-190	COBREQ	UNIDADE	2	420,00	840,00
749	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - VW 13-190	COBREQ	UNIDADE	2	420,00	840,00
751	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) - VW 13-190	KFB	UNIDADE	8	97,00	776,00
752	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE - VW 13-190	VANNUCI	UNIDADE	4	99,75	399,00
753	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA - VW 13-190	VANNUCI	UNIDADE	4	57,25	229,00
754	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA - VW 13-190	BZ	UNIDADE	4	495,25	1.981,00
755	CATRACA DE FREIO TRASEIRA - VW 13-190	BZ	UNIDADE	4	495,25	1.981,00
756	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA - VW 13-190	NAKATA	UNIDADE	2	428,25	856,50
757	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA - VW 13-190	NAKATA	UNIDADE	2	455,00	910,00
758	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO - VW 13-190	NAKATA	UNIDADE	10	70,50	705,00
759	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO - VW 13-190	NAKATA	UNIDADE	20	76,50	1.530,00
760	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO - VW 13-190	VANNUCI	UNIDADE	2	71,38	142,76
761	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO - VW 13-190	VANNUCI	UNIDADE	2	71,38	142,76



MARTINS

AUTO CENTER

762	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA - VW 13-190	HF FREIOS	UNIDADE	4	422,75	1.691,00
763	SAPATA DE FREIO TRASEIRA - VW 13-190	HF FREIOS	UNIDADE	4	374,75	1.499,00
764	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO - VW 13-190	VANNUCI	UNIDADE	2	223,50	447,00
765	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO - VW 13-190	VANNUCI	UNIDADE	2	223,50	447,00
766	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO - VW 13-190	DURAMETAL	UNIDADE	4	1.639,00	6.556,00
767	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO - VW 13-190	DURAMETAL	UNIDADE	4	1.639,00	6.556,00
768	EIXO (S) LADO DIREITO - VW 13-190	MERITOR	UNIDADE	4	483,75	1.935,00
769	EIXO (S) LADO ESQUEDO - VW 13-190	MERITOR	UNIDADE	4	491,25	1.965,00
770	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) - VW 13-190	VANNUCI	UNIDADE	8	484,00	3.872,00
VALOR TOTAL DO LOTE 11 R\$						74.535,90

Valor da Proposta Por Extenso Lote 11:

setenta e quatro mil, quinhentos e trinta e cinco reais e noventa centavos

LOTE 12 - CAMINHÃO COLETOR VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024						
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
602	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO	HF FREIO	UNIDADE	20	208,75	4.175,00
603	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA	HF FREIO	UNIDADE	4	685,00	2.740,00
604	SAPATA DE FREIO TRASEIRA	HF FREIO	UNIDADE	6	720,00	4.320,00
605	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO	HF FREIO	UNIDADE	2	450,00	900,00
606	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO	HF FREIO	UNIDADE	4	450,00	1.800,00
607	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO	MARCHETTI	UNIDADE	10	1.750,00	17.500,00
608	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	MARCHETTI	UNIDADE	40	1.750,00	70.000,00
609	EIXO (S) LADO DIREITO	MERITOR	UNIDADE	20	2.380,00	47.600,00
610	EIXO (S) LADO ESQUEDO	MERITOR	UNIDADE	20	2.380,00	47.600,00
VALOR TOTAL DO LOTE 11 R\$						196.635,00

Valor da Proposta Por Extenso Lote 11:

cento e noventa e seis mil, seiscentos e trinta e cinco reais

Total : R\$ 3.330.161,10

Valor total da proposta por extenso :

três milhões, trezentos e trinta mil, cento e sessenta e um reais e dez centavos

Condições de pagamento :	A VISTA	
Prazo de entrega :	24 HORAS	
Validade da proposta :	60	DIAS

Data :

MV COML DE PECAS
PARA AUTO E SERVICOS
LTDA:07712240000168

Assinado de forma digital
por MV COML DE PECAS
PARA AUTO E SERVICOS
LTDA:07712240000168

Ricardo Henrique Cunha da Silva

RG: 5942565 SSP/PA

CPF: 001.546.402-47

Sócio Administrador

MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18
BAIRRO: AMAPÁ
CNPJ: 14.737.889/0001-07
IS: 15.356.641-8
CEP: 68502-700
MARABÁ - PA



**MATEUS
AUTO PEÇAS**
SOLUÇÃO EM PEÇAS
FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO**EMPRESA: MATEUS COMERCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA****CNPJ: 14.737.889/0001-07****INSCRIÇÃO ESTADUAL: 153566418****ENDEREÇO: ROD. TRANSAMAZONICA BR 230, KM 01, LOTE 18****DADOS BANCÁRIOS BANCO DO BRASIL****AGÊNCIA: 565-7****CONTA CORRENTE: 97301-7****REPRESENTANTE: MATEUS PORTELA FONSECA****CPF: 029.676.082-03****RG: 7826122 PC/PA****ENDEREÇO: TRAV. AUGUSTO SERRANO 1384A****TELEFONE: (94) 99198-2113****E-MAIL: MATEUS@MATEUSPECAS.COM.BR****LOTE - 01 - CAMINHÃO COLETOR VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL (UNID.)
1	AMORTECEDOR DA CABINE - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 1.056,76	R\$ 4.227,04
2	BARRA DE DIREÇÃO CURTA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	5	R\$ 2.142,98	R\$ 10.714,92
3	BARRA DE DIREÇÃO LONGA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	5	R\$ 2.446,18	R\$ 12.230,90
4	BOMBA D' ÁGUA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 3.864,58	R\$ 7.729,17
5	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 4.966,70	R\$ 9.933,39
6	BOMBA MANUAL DE TRANSFERÊNCIA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 1.024,61	R\$ 2.049,22
7	CABO DE ENGATE E SELEÇÃO DE MARCHA (CONJ.) VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	3	R\$ 1.142,35	R\$ 3.427,05
8	CAIXA DO FILTRO DE AR - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	1	R\$ 777,26	R\$ 777,26
9	CAIXA SATÉLITE - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 10.681,03	R\$ 21.362,07
10	CANOS DA UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 1.108,92	R\$ 2.217,83
11	CARDAN COMPLETO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	1	R\$ 7.674,14	R\$ 7.674,14
12	CARTER DO MOTOR - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 6.341,07	R\$ 12.682,13
13	CILINDRO DE EMBREAGEM AUXILIAR - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	5	R\$ 1.153,36	R\$ 5.766,78
14	CILINDRO DE EMBREAGEM MESTRE - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	5	R\$ 2.654,39	R\$ 13.271,95
15	CORREIA DO ALTERNADOR - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 411,28	R\$ 4.112,77
16	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 19.196,61	R\$ 38.393,22
17	CONJUNTO PLANETÁRIA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 6.004,14	R\$ 12.008,28
18	CONJUNTO TURBINA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 8.291,20	R\$ 16.582,40
19	COXIM CABINE DIANTEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 437,41	R\$ 4.374,10
20	COXIM CABINE TRASEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 221,42	R\$ 2.214,18
21	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	6	R\$ 561,16	R\$ 3.366,97
22	COXIM DO MOTOR TRASEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	6	R\$ 449,56	R\$ 2.697,37
23	COXIM DO RADIADOR - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	6	R\$ 225,48	R\$ 1.352,87
24	CRUZETA CARDAN - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 1.031,09	R\$ 10.310,91
25	CUBO DE RODA DIANTEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 2.363,21	R\$ 9.452,83
26	CUBO DE RODA TRASEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 2.691,70	R\$ 10.766,80
27	DUTO DO FILTRO DE AR - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	1	R\$ 571,93	R\$ 571,93
28	ESTICADOR DE CORREIA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	3	R\$ 1.017,96	R\$ 3.053,89
29	ESPELHO DO RETROVISOR - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 982,50	R\$ 9.824,99



MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18
BAIRRO: AMAPÁ
CNPJ: 14.737.889/0001-07
IS: 15.356.641-8
CEP: 68502-700
MARABÁ - PA



**MATEUS
AUTO PEÇAS**
SOLUÇÃO EM PEÇAS
FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO						
30	ESPIGA DO CARDAN - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 2.555,22	R\$	5.110,44
31	EMBREAGEM VISCOSA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	3	R\$ 7.664,80	R\$	22.994,39
32	FITA P/ TACÓGRAFO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	100	R\$ 158,75	R\$	15.875,10
33	FLEXÍVEL DA DESCARGA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 925,69	R\$	3.702,76
34	HÉLICE DO MOTOR - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 6.146,00	R\$	12.292,00
35	KIT DE EMBREAGEM - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	5	R\$ 7.066,87	R\$	35.334,34
36	KIT MIOLO DIFERENCIAL - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 9.257,78	R\$	37.031,11
37	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 324,82	R\$	3.248,18
38	LUVA DO CARDAN - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 1.562,52	R\$	3.125,05
39	MANGOTE DO INTERCOOLER - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 610,20	R\$	2.440,82
40	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	5	R\$ 793,68	R\$	3.968,39
41	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	5	R\$ 653,14	R\$	3.265,70
42	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	5	R\$ 513,93	R\$	2.569,67
43	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	5	R\$ 513,93	R\$	2.569,67
44	PARAFUSO RODA DIANTEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	50	R\$ 70,20	R\$	3.509,98
45	PARAFUSO RODA TRASEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	50	R\$ 70,20	R\$	3.509,98
46	PARA-BRISA DIANTEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 1.835,14	R\$	7.340,55
47	POLIA ANT. VIBRADOR DA HÉLICE - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 3.368,93	R\$	6.737,85
48	PONTEIRA CARDAN - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	6	R\$ 1.848,05	R\$	11.088,30
49	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 1.341,80	R\$	2.683,61
50	PONTEIRA DA BARRA DE DIREÇÃO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	8	R\$ 443,87	R\$	3.550,99
51	RADIADOR COMPLETO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	1	R\$ 6.208,74	R\$	6.208,74
52	REPARO SERVO DE EMBREAGEM - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 964,53	R\$	9.645,34
53	REPARO SETOR DE DIREÇÃO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	5	R\$ 951,48	R\$	4.757,42
54	RESERVATÓRIO D'ÁGUA RADIADOR - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	5	R\$ 754,52	R\$	3.772,62
55	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 105,35	R\$	1.053,54
56	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 120,54	R\$	1.205,44
57	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 1.383,00	R\$	13.830,03
58	ROLAMENTO CENTRO CARDAN - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 1.014,21	R\$	10.142,12
59	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 359,94	R\$	1.439,76
60	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 730,11	R\$	2.920,45
61	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	6	R\$ 460,58	R\$	2.763,50
62	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	6	R\$ 862,78	R\$	5.176,66
63	ROLAMENTO PINHÃO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 1.046,27	R\$	2.092,53
64	ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE - VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 766,61	R\$	3.066,46



MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18

BAIRRO: AMAPÁ

CNPJ: 14.737.889/0001-07

IS: 15.356.641-8

CEP: 68502-700

MARABÁ - PA


**MATEUS
AUTO PEÇAS**
 SOLUÇÃO EM PEÇAS
 FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO					
65	SEMI-EIXO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 3.824,83	R\$ 7.649,65
66	UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	1	R\$ 6.390,99	R\$ 6.390,99
67	VÁLVULA PEDAL TJG-607357E - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 896,01	R\$ 1.792,02
68	VÁLVULA REGULADOR DE PRESSÃO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 705,85	R\$ 1.411,71
69	VÁLVULA RELÊ - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 295,03	R\$ 590,05
70	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 727,74	R\$ 2.910,96
71	VOLANTE DO MOTOR - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	3	R\$ 818,60	R\$ 2.455,80
VALOR LOTE 01 (R\$) QUINHENTOS E VINTE E SEIS MIL E TREZENTOS E SETENTA E UM REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS					R\$ 526.371,99

LOTE - 02 - CAMINHÃO COLETOR/CAÇAMBA VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL (UNID.)
72	AMORTECEDOR DA CABINE - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 1.121,98	R\$ 8.975,86
73	BARRA DE DIREÇÃO CURTA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 2.307,05	R\$ 23.070,51
74	BARRA DE DIREÇÃO LONGA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 2.518,05	R\$ 25.180,53
75	BOMBA D' ÁGUA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	5	R\$ 3.750,86	R\$ 18.754,30
76	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	5	R\$ 6.393,24	R\$ 31.966,19
77	BOMBA MANUAL DE TRANSFERÊNCIA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 1.160,18	R\$ 11.601,75
78	CABO DE ENGATE E SELEÇÃO DE MARCHA (CONJ.) - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 1.277,37	R\$ 10.218,96
79	CAIXA DO FILTRO DE AR - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.001,58	R\$ 2.003,16
80	CANOS DA UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 516,49	R\$ 1.032,98
81	CARDAN COMPLETO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 8.033,42	R\$ 16.066,84
82	CARDAN DA TRACÇÃO COMPLETO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 10.616,52	R\$ 42.466,09
83	CAIXA SATÉLITE - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 13.158,91	R\$ 52.635,64
84	CILINDRO DE EMBREAGEM AUXILIAR - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	15	R\$ 1.279,28	R\$ 19.189,16
85	CILINDRO DE EMBREAGEM MESTRE - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	15	R\$ 2.830,95	R\$ 42.464,27
86	CONJUNTO TURBINA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 12.919,00	R\$ 51.676,01
87	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 17.309,98	R\$ 69.239,93
88	CORREIA DO ALTERNADOR - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 320,57	R\$ 6.411,42
89	CONJUNTO PLANETÁRIA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 8.956,88	R\$ 35.827,51
90	COXIM CABINE DIANTEIRO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 347,93	R\$ 10.437,86
91	COXIM CABINE TRASEIRO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 259,92	R\$ 7.797,59
92	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 545,72	R\$ 16.371,72
93	COXIM DO MOTOR TRASEIRO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 469,11	R\$ 14.073,23
94	COXIM DO RADIADOR - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 237,94	R\$ 7.138,22
95	CRUZETA CARDAN - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	40	R\$ 973,87	R\$ 38.954,60
96	CUBO DE RODA DIANTEIRO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.333,08	R\$ 4.666,15



MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18
BAIRRO: AMAPÁ
CNPJ: 14.737.889/0001-07
IS: 15.356.641-8
CEP: 68502-700
MARABÁ - PA



**MATEUS
AUTO PEÇAS**
SOLUÇÃO EM PEÇAS
FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO						
97	CUBO DE RODA TRASEIRO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 2.855,74	R\$	11.422,94
98	DUTO DO FILTRO DE AR - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 628,49	R\$	1.256,99
99	EMBREAGEM VISCOSA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 7.992,09	R\$	31.968,38
100	ESPELHO DO RETROVISOR - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 1.021,42	R\$	30.642,57
101	ESPIGA DO CARDAN - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 2.549,29	R\$	25.492,85
102	ESTICADOR DA CORREIA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 947,53	R\$	9.475,31
103	FITA P/ TACÓGRAFO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	200	R\$ 156,47	R\$	31.294,50
104	FLEXÍVEL DA DESCARGA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 850,25	R\$	6.802,02
105	HÉLICE DO MOTOR - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 7.498,25	R\$	29.993,00
106	KIT DE EMBREAGEM - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	15	R\$ 8.280,12	R\$	124.201,73
107	KIT MIOLO DIFERENCIAL - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	6	R\$ 9.538,48	R\$	57.230,90
108	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	15	R\$ 413,15	R\$	6.197,29
109	LUVA DO CARDAN - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 2.390,05	R\$	23.900,54
110	MANGOTE DO INTERCOOLER - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 873,94	R\$	8.739,37
111	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	12	R\$ 823,21	R\$	9.878,46
112	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	12	R\$ 439,38	R\$	5.272,54
113	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	12	R\$ 561,49	R\$	6.737,85
114	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	12	R\$ 566,14	R\$	6.793,65
115	PARAFUSO RODA DIANTEIRA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	80	R\$ 73,69	R\$	5.894,96
116	PARAFUSO RODA TRASEIRA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	80	R\$ 73,69	R\$	5.894,96
117	PARA BRISA DIANTEIRO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	5	R\$ 2.073,82	R\$	10.369,11
118	PONTEIRA CARDAN - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 1.824,09	R\$	18.240,87
119	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 1.257,03	R\$	12.570,35
120	PONTEIRA DA BARRA DE DIREÇÃO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 497,97	R\$	14.939,06
121	RADIADOR COMPLETO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 6.871,15	R\$	13.742,30
122	REPARO SERVO DE EMBREAGEM - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 741,37	R\$	22.240,95
123	REPARO SETOR DE DIREÇÃO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 1.034,04	R\$	10.340,36
124	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 801,06	R\$	8.010,56
125	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	40	R\$ 144,03	R\$	5.761,04
126	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 120,47	R\$	2.409,32
127	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	15	R\$ 1.504,23	R\$	22.563,43
128	ROLAMENTO CENTRO DO CARDAN - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 1.539,69	R\$	46.190,78
129	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 406,16	R\$	8.123,24
130	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 744,56	R\$	14.891,16
131	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 507,42	R\$	15.222,71



MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18
 BAIRRO: AMAPÁ
 CNPJ: 14.737.889/0001-07
 IS: 15.356.641-8
 CEP: 68502-700
 MARABÁ - PA



**MATEUS
 AUTO PEÇAS**
 SOLUÇÃO EM PEÇAS
 FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO					
132	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 696,66	R\$ 20.899,89
133	ROLAMENTO PINHÃO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	6	R\$ 1.058,99	R\$ 6.353,95
134	ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	12	R\$ 802,53	R\$ 9.630,34
135	SEMI- EIXO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 3.150,08	R\$ 12.600,32
136	UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 7.636,73	R\$ 15.273,45
137	VÁLVULA 4º CIRCUITO 934702322.0 - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 1.027,48	R\$ 8.219,84
138	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 778,36	R\$ 6.226,91
139	VÁLVULA GOVERNADORA - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 884,32	R\$ 7.074,57
140	VÁLVULA PEDAL - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 655,39	R\$ 5.243,09
141	VÁLVULA REGULADORA PRESSÃO - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 937,77	R\$ 7.502,12
142	VÁLVULA RELÊ - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 655,71	R\$ 5.245,70
143	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 838,88	R\$ 3.355,50
144	VOLANTE DO MOTOR - VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 6.908,55	R\$ 69.085,52
VALOR TOTAL DO LOTE 02 (R\$) UM MILHÃO E QUATROCENTOS E NOVE MIL E SEISCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E SESENTA E QUATRO CENTAVOS					R\$ 1.409.637,64
LOTE - 03 - CAMINHÃO COLETOR IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - FORNECIMENTO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL (UNID.)
145	BARRA DE DIREÇÃO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 1.896,30	R\$ 1.896,30
146	BOMBA D'ÁGUA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 1.258,86	R\$ 1.258,86
147	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 3.731,86	R\$ 3.731,86
148	BUCHA DA BARRA DO ESTABILIZADOR - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 106,47	R\$ 425,88
149	CAIXA DO FILTRO DE AR - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 2.279,71	R\$ 2.279,71
150	CAIXA SATÉLITE - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 7.842,94	R\$ 7.842,94
151	CALÇO DO MOTOR TRASEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 361,13	R\$ 722,27
152	CALÇO DO MOTOR DIANTEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 325,11	R\$ 650,23
153	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 617,92	R\$ 1.235,85
154	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.628,45	R\$ 3.256,89
155	CONJUNTO PLANETÁRIA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 5.773,97	R\$ 5.773,97
156	CONJUNTO TURBINA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 5.207,13	R\$ 5.207,13
157	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 6.821,35	R\$ 6.821,35
158	CORREIA DA VENTUINHA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 237,35	R\$ 474,70
159	CUBO DE RODA DIANTEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 3.698,15	R\$ 7.396,29
160	CUBO DE RODA TRASEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 4.539,76	R\$ 9.079,53
161	CRUZETA DO CARDAN - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 982,79	R\$ 3.931,17
162	DISCO DE TACÓGRAFO (CAIXA C/ 10 UND.) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Caixa	6	R\$ 147,10	R\$ 882,57



MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18
BAIRRO: AMAPÁ
CNPJ: 14.737.889/0001-07
IS: 15.356.641-8
CEP: 68502-700
MARABÁ - PA



**MATEUS
AUTO PEÇAS**
SOLUÇÃO EM PEÇAS
FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO					
163	EMBREAGEM VISCOSA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 4.655,22	R\$ 4.655,22
164	ESPIGA DO CARDAN - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.531,27	R\$ 5.062,55
165	ESTICADOR PARA CORREIA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 689,33	R\$ 689,33
166	FLEXÍVEL DA DESCARGA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 1.088,22	R\$ 1.088,22
167	HÉLICE - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 2.005,27	R\$ 2.005,27
168	JOGO DE BORRACHA DO ESTABILIZADOR - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 396,68	R\$ 793,35
169	JOGO DE BUCHA DA CABINE - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 301,52	R\$ 301,52
170	KIT DE EMBREAGEM - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 6.474,83	R\$ 6.474,83
171	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 249,43	R\$ 498,85
172	LUVAS DO CARDAN - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 798,62	R\$ 1.597,24
173	MANGOTE DO INTERCOOLER - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 619,35	R\$ 1.238,70
174	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 713,64	R\$ 1.427,27
175	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 300,00	R\$ 600,01
176	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 511,73	R\$ 511,73
177	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 511,73	R\$ 511,73
178	PARAFUSO RODA DIANTEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 88,71	R\$ 1.774,13
179	PARAFUSO RODA TRASEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 89,02	R\$ 1.780,33
180	PARA-BRISA DIANTEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 1.687,31	R\$ 1.687,31
181	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.326,38	R\$ 2.652,76
182	PORCA DO CUBO TRASEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 72,00	R\$ 144,00
183	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 107,46	R\$ 429,85
184	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 127,10	R\$ 254,20
185	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 1.973,23	R\$ 7.892,91
186	ROLAMENTO DE CENTRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	3	R\$ 677,43	R\$ 2.032,28
187	ROLAMENTO DA PONTA DO EIXO TRASEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 721,15	R\$ 1.442,31
188	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 457,90	R\$ 915,80
189	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 640,83	R\$ 1.281,66
190	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 615,57	R\$ 1.231,13
191	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 770,41	R\$ 1.540,82
192	SENSOR DO ARLA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 4.456,59	R\$ 4.456,59
193	TERMINAL DE DIREÇÃO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 403,00	R\$ 1.612,00
194	VÁLVULA RELÊ - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 436,82	R\$ 436,82
195	VÁLVULA DE EMISSÃO DE GASES (ARLA) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 775,12	R\$ 775,12



MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18
 BAIRRO: AMAPÁ
 CNPJ: 14.737.889/0001-07
 IS: 15.356.641-8
 CEP: 68502-700
 MARABÁ - PA



**MATEUS
 AUTO PEÇAS**
 SOLUÇÃO EM PEÇAS
 FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO					
196	VÁLVULA REGULADOR DE PRESSÃO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 2.114,63	R\$ 2.114,63
197	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 584,66	R\$ 1.169,32
198	VOLANTE DO MOTOR - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 7.658,94	R\$ 7.658,94
VALOR TOTAL DO LOTE 03 (R\$) CENTO E TRINTA E TRÊS MIL E SEISCENTOS E SEIS REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS					R\$ 133.606,25

LOTE - 04 - CAMINHÃO POLIGUINDASTE VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL (UNID.)
199	BARRA DE DIREÇÃO LONGA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.411,24	R\$ 4.822,48
200	BARRA DE DIREÇÃO CURTA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.330,35	R\$ 2.660,70
201	BOMBA D'ÁGUA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 1.068,18	R\$ 1.068,18
202	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 5.573,99	R\$ 5.573,99
203	BORRACHA DO PARA-BRISA DIANTEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 392,91	R\$ 392,91
204	CAIXA DO FILTRO DE AR - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 1.994,74	R\$ 1.994,74
205	CAIXA SATÉLITE - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 8.555,24	R\$ 8.555,24
206	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.046,45	R\$ 2.092,90
207	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.903,51	R\$ 3.807,02
208	CONJUNTO TURBINA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 9.049,69	R\$ 9.049,69
209	CONJUNTO PLANETÁRIA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 5.222,14	R\$ 5.222,14
210	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 14.322,93	R\$ 14.322,93
211	COXIN CABINE DIANTEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 361,20	R\$ 1.444,79
212	COXIN CABINE TRASEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 221,67	R\$ 886,66
213	COXIM MOTOR DIANTEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 664,66	R\$ 2.658,62
214	COXIM MOTOR TRASEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 462,01	R\$ 1.848,03
215	COXIM RADIADOR - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 354,10	R\$ 708,20
216	CRUZETA CARDAN - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	6	R\$ 899,64	R\$ 5.397,81
217	CUBO DE RODA DIANTEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.407,37	R\$ 4.814,73
218	CUBO DE RODA TRASEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.724,81	R\$ 5.449,61
219	EMBLEMA VISCOSA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 8.099,79	R\$ 8.099,79
220	ESPELHO DO RETROVISOR - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	6	R\$ 1.019,03	R\$ 6.114,19
221	ESPIGA DO CARDAN - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.394,75	R\$ 4.789,50
222	FITA P/ TACÓGRAFO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 287,91	R\$ 5.758,25
223	FLEXÍVEL DA DESCARGA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 1.772,67	R\$ 1.772,67
224	HÉLICE MOTOR - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 3.415,22	R\$ 3.415,22



MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18

BAIRRO: AMAPÁ

CNPJ: 14.737.889/0001-07

IS: 15.356.641-8

CEP: 68502-700

MARABÁ - PA



MATEUS
AUTO PEÇAS
 SOLUÇÃO EM PEÇAS
 FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO						
225	KIT DE EMBREAGEM - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 7.220,60	R\$	14.441,20
226	LUVA CARDAN - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.167,55	R\$	4.335,10
227	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 412,92	R\$	1.651,68
228	MANGOTE DO INTERCOOLER - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 729,43	R\$	1.458,86
229	MANGOTE RADIADO INFERIOR - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 871,74	R\$	1.743,47
230	MANGOTE RADIADO SUPERIOR - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 730,07	R\$	1.460,13
231	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 633,44	R\$	2.533,75
232	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 636,23	R\$	2.544,91
233	PARAFUSO RODA DIANTEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	40	R\$ 77,61	R\$	3.104,34
234	PARAFUSO RODA TRASEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	40	R\$ 77,61	R\$	3.104,34
235	PARA-BRISA DIANTEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.179,75	R\$	4.359,50
236	PONTEIRA CARDAN - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.971,62	R\$	3.943,23
237	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.251,36	R\$	2.502,72
238	RADIADOR COMPLETO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 7.925,77	R\$	7.925,77
239	REPARO SETOR DE DIREÇÃO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.101,76	R\$	2.203,51
240	REPARO SERVO DE EMBREAGEM - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	6	R\$ 1.140,75	R\$	6.844,52
241	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.258,00	R\$	2.515,99
242	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 168,44	R\$	673,75
243	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 151,39	R\$	605,55
244	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	5	R\$ 1.476,38	R\$	7.381,88
245	ROLAMENTO DE CENTRO CARDAN - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 1.345,01	R\$	5.380,05
246	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 424,06	R\$	1.696,26
247	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 758,03	R\$	3.032,11
248	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 521,30	R\$	2.085,18
249	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 882,94	R\$	3.531,77
250	TENSOR DA CORREIA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 884,34	R\$	1.768,67
251	TERMINAL DIREÇÃO DIREITO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 501,74	R\$	2.006,94
252	TERMINAL DIREÇÃO ESQUERDO - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 496,16	R\$	1.984,62
253	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 705,44	R\$	1.410,87
254	VÁLVULA GOVERNADORA - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 896,35	R\$	1.792,70
255	VÁLVULA RELÊ - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 560,15	R\$	1.120,31
256	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 835,11	R\$	1.670,22
257	VOLANTE DO MOTOR - VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 4.683,90	R\$	9.367,80
VALOR TOTAL DO LOTE 04 (R\$) DUZENTOS E VINTE E QUATRO MIL E NOVECENTOS E DOIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS					R\$	224.902,72



MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18
 BAIRRO: AMAPÁ
 CNPJ: 14.737.889/0001-07
 IS: 15.356.641-8
 CEP: 68502-700
 MARABÁ - PA



**MATEUS
 AUTO PEÇAS**
 SOLUÇÃO EM PEÇAS
 FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO

ORÇAMENTO					
LOTE - 01 - CAMINHÃO LIMPA FOSSA VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL (UNID.)
258	BARRA DE DIREÇÃO LONGA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.420,28	R\$ 4.840,56
259	BARRA DE DIREÇÃO CURTA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.285,20	R\$ 2.570,40
260	BOMBA D'ÁGUA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 1.949,19	R\$ 1.949,19
261	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 2.915,44	R\$ 2.915,44
262	BORRACHA DO PARA-BRISA DIANTEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 392,89	R\$ 392,89
263	CAIXA DO FILTRO DE AR - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 1.550,09	R\$ 1.550,09
264	CAIXA SATÉLITE - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 8.064,36	R\$ 8.064,36
265	CARDAN COMPLETO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 5.885,75	R\$ 5.885,75
266	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.018,57	R\$ 2.037,13
267	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.324,32	R\$ 2.648,64
268	CONJUNTO TURBINA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 8.683,81	R\$ 8.683,81
269	CONJUNTO PLANETÁRIA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 5.129,37	R\$ 5.129,37
270	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 13.460,03	R\$ 13.460,03
271	COXIN CABINE DIANTEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 430,06	R\$ 1.720,25
272	COXIN CABINE TRASEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 213,48	R\$ 853,93
273	COXIM MOTOR DIANTEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 555,47	R\$ 2.221,89
274	COXIM MOTOR TRASEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 379,04	R\$ 1.516,15
275	COXIM RADIADOR - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 150,63	R\$ 301,26
276	CRUZETA CARDAN - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 591,73	R\$ 2.366,91
277	CUBO DE RODA DIANTEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.134,72	R\$ 4.269,44
278	CUBO DE RODA TRASEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.134,72	R\$ 4.269,44
279	EMBREAGEM VISCOSA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 4.134,45	R\$ 4.134,45
280	ESPELHO DO RETROVISOR - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 916,27	R\$ 3.665,07
281	ESPIGA DO CARDAN - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.341,12	R\$ 4.682,24
282	FITA P/ TACÓGRAFO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 159,57	R\$ 3.191,45
283	FLEXÍVEL DA DESCARGA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.317,69	R\$ 2.635,37
284	HÉLICE MOTOR - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 3.248,65	R\$ 3.248,65
285	KIT DE EMBREAGEM - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 6.484,38	R\$ 12.968,76
286	LUVA CARDAN - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.341,43	R\$ 2.682,86
287	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHEIAS) - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 266,48	R\$ 1.065,90

MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18 ,
BAIRRO: AMAPÁ
CNPJ: 14.737.889/0001-07
IS: 15.356.641-8
CEP: 68502-700
MARABÁ - PA



**MATEUS
AUTO PEÇAS**
SOLUÇÃO EM PEÇAS
FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO						
288	MANGOTE DO INTERCOOLER - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 506,73	R\$	1.013,45
289	MANGOTE RADIADO INFERIOR - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 654,89	R\$	1.309,78
290	MANGOTE RADIADO SUPERIOR - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 310,22	R\$	620,43
291	MAQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 452,93	R\$	905,85
292	MAQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 454,79	R\$	909,57
293	PARAFUSO RODA DIANTEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	40	R\$ 72,59	R\$	2.903,46
294	PARAFUSO RODA TRASEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	40	R\$ 74,14	R\$	2.965,46
295	PARA-BRISA DIANTEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 1.549,36	R\$	1.549,36
296	PONTEIRA CARDAN - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.229,62	R\$	2.459,23
297	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 909,60	R\$	1.819,20
298	REPARO SETOR DE DIREÇÃO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 973,68	R\$	3.894,72
299	REPARO SERVO DE EMBREAGEM - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 494,03	R\$	1.976,13
300	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 586,83	R\$	1.173,66
301	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 124,85	R\$	499,41
302	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 94,16	R\$	376,65
303	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	5	R\$ 1.057,47	R\$	5.287,36
304	ROLAMENTO DE CENTRO CARDAN - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 1.134,06	R\$	4.536,23
305	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 379,75	R\$	216,91
306	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 658,75	R\$	371,32
307	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 381,30	R\$	247,03
308	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 658,75	R\$	445,31
309	TENSOR DA CORREIA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 720,75	R\$	486,81
310	TERMINAL DIREÇÃO DIREITO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 562,57	R\$	1.125,15
311	TERMINAL DIREÇÃO ESQUERDO - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 557,92	R\$	1.115,85
312	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 598,73	R\$	1.197,47
313	VÁLVULA GOVERNADORA - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 830,80	R\$	1.661,60
314	VÁLVULA RELÊ - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 755,25	R\$	1.510,51
315	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 778,50	R\$	1.557,01
316	VOLANTE DO MOTOR - VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 4.437,36	R\$	8.874,71
VALOR TOTAL DO LOTE 05 (RS) CENTO E SESSENTA E OITO MIL E NOVECENTOS E TRINTA E UM REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS					RS	168.931,32
LOTE 06 - CAMINHÃO COLETOR VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL (UNID.)	
317	AMORTECEDOR DA CABINE - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MOD	Unid.	8	R\$ 1.274,74	R\$	10.197,88
318	BARRA DE DIREÇÃO CURTA - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MOI	Unid.	4	R\$ 1.396,91	R\$	5.587,63
319	BARRA DE DIREÇÃO LONGA - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MOI	Unid.	4	R\$ 2.015,78	R\$	8.063,10
320	BOMBA D'ÁGUA - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024	Unid.	2	R\$ 902,74	R\$	1.805,47

MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18

BAIRRO: AMAPÁ

CNPJ: 14.737.889/0001-07

IS: 15.356.641-8

CEP: 68502-700

MARABÁ - PA

**MATEUS
AUTO PEÇAS**
SOLUÇÃO EM PEÇAS
FONE: (94) 3322-3657**ORÇAMENTO**

321	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023	Unid.	2	R\$	3.678,15	R\$	7.356,30
322	BOMBA DE TRANSFERÊNCIA DE ARLA - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023	Unid.	2	R\$	8.715,65	R\$	17.431,30
323	CARDAN COMPLETO - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	1	R\$	8.325,39	R\$	8.325,39
324	CARDAN DA TRAÇÃO COMPLETO - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	1	R\$	8.713,48	R\$	8.713,48
325	CAIXA SATÉLITE - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024	Unid.	2	R\$	17.983,10	R\$	35.966,20
326	CONJUNTO TURBINA - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$	10.233,58	R\$	20.467,16
327	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$	9.929,47	R\$	19.858,94
328	CORREIA DO ALTERNADOR - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	12	R\$	254,59	R\$	3.055,05
329	CONJUNTO PLANETÁRIA - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$	6.475,59	R\$	12.951,18
330	COXIM CABINE DIANTEIRO - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	12	R\$	225,11	R\$	2.701,28
331	COXIM CABINE TRASEIRO - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	12	R\$	283,65	R\$	3.403,80
332	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	12	R\$	974,25	R\$	11.691,03
333	COXIM DO MOTOR TRASEIRO - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	12	R\$	2.745,30	R\$	32.943,58
334	COXIM DO RADIADOR - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	12	R\$	493,60	R\$	5.923,17
335	CRUZETA CARDAN - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024	Unid.	20	R\$	964,78	R\$	19.295,64
336	EMBREAGEM VISCOSA - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$	2.601,44	R\$	5.202,89
337	ESPELHO DO RETROVISOR - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$	1.204,69	R\$	12.046,91
338	ESPIGA DO CARDAN - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$	1.824,12	R\$	3.648,24
339	ESTICADOR DA CORREIA - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	6	R\$	731,00	R\$	4.385,97
340	FITA P/TACÓGRAFO - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2021	Unid.	100	R\$	241,80	R\$	24.180,00
VALOR TOTAL DO LOTE 06 (R\$) DUZENTOS E OITENTA E CINCO MIL E DUZENTOS E UM REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS						R\$	285.201,58

SUSPENSÃO E MOLAS**LOTE - 07 - CAMINHÃO COLETOR VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL (UNID.)
341	ALGEMA MOLA DIANTEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 278,86	R\$ 2.788,61
342	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	5	R\$ 896,43	R\$ 4.482,14
343	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	8	R\$ 1.722,96	R\$ 13.783,72
344	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	6	R\$ 2.067,10	R\$ 12.402,57
345	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	20	R\$ 992,60	R\$ 19.852,09
346	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	6	R\$ 1.082,69	R\$ 6.496,14
347	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	20	R\$ 963,79	R\$ 19.275,80
348	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	6	R\$ 1.037,83	R\$ 6.227,00
349	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	20	R\$ 1.036,21	R\$ 20.724,12
350	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	16	R\$ 1.119,60	R\$ 17.913,54
351	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	6	R\$ 1.138,92	R\$ 6.833,55
352	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª I - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	12	R\$ 973,80	R\$ 11.685,64
353	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	20	R\$ 170,83	R\$ 3.416,51
354	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	20	R\$ 199,21	R\$ 3.984,12
355	PINO DE CENTRO TRASEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	20	R\$ 133,77	R\$ 2.675,30
356	PINO DE CENTRO DIANTEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	40	R\$ 111,85	R\$ 4.473,92
357	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 382,43	R\$ 1.529,73
358	AMORTECEDOR DIANTEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 1.250,73	R\$ 12.507,26
359	AMORTECEDOR TRASEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	6	R\$ 763,11	R\$ 4.578,67
360	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	2	R\$ 558,78	R\$ 1.117,55
361	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	8	R\$ 586,86	R\$ 4.694,89



MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18
BAIRRO: AMAPÁ
CNPJ: 14.737.889/0001-07
IS: 15.356.641-8
CEP: 68502-700
MARABÁ - PA



**MATEUS
AUTO PEÇAS**
SOLUÇÃO EM PEÇAS
FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO						
362	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	5	R\$ 552,39	R\$	2.761,95
363	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 584,47	R\$	5.844,74
364	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	20	R\$ 49,34	R\$	986,73
365	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 49,09	R\$	490,89
366	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 170,50	R\$	1.705,00
367	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 1.081,42	R\$	10.814,20
368	CATRACA DE FREIO TRASEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 1.089,76	R\$	10.897,59
369	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 493,68	R\$	1.974,70
370	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 407,54	R\$	1.630,17
371	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	20	R\$ 94,10	R\$	1.882,01
372	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	40	R\$ 96,53	R\$	3.861,36
373	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	6	R\$ 73,89	R\$	443,33
374	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	6	R\$ 77,30	R\$	463,79
375	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 382,83	R\$	1.531,34
376	SAPATA DE FREIO TRASEIRA - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 424,59	R\$	1.698,37
377	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 572,97	R\$	2.291,89
378	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	6	R\$ 579,10	R\$	3.474,57
379	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	4	R\$ 2.388,55	R\$	9.554,20
380	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 2.397,40	R\$	23.974,01
381	EIXO (S) LADO DIREITO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 613,21	R\$	6.132,11
382	EIXO (S) LADO ESQUEDO - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	10	R\$ 620,29	R\$	6.202,95
383	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) - VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021	Unid.	20	R\$ 785,00	R\$	15.699,95
VALOR TOTAL DO LOTE 07 (R\$) DUZENTOS E NOVENTA E CINCO MIL E SETECENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS					R\$	295.758,66
LOTE - 08 - CAMINHÃO COLETOR/CAÇAMBA VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL (UNID.)	
384	ALGEMA MOLA DIANTEIRA - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	16	R\$ 333,99	R\$	5.343,90
385	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 1.331,19	R\$	13.311,87
386	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 1.373,02	R\$	27.460,42
387	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 1.183,67	R\$	35.510,19
388	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 1.070,17	R\$	32.105,00
389	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 908,70	R\$	27.261,09
390	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 931,16	R\$	18.623,25
391	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 850,44	R\$	17.008,77
392	ABRAÇADEIRA (FELXE DE MOLA DIANTEIRO) - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 227,21	R\$	4.544,29



MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18

BAIRRO: AMAPÁ

CNPJ: 14.737.889/0001-07

IS: 15.356.641-8

CEP: 68502-700

MARABÁ - PA

**MATEUS
AUTO PEÇAS**
SOLUÇÃO EM PEÇAS
FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO						
393	PINO DE CENTRO DIANTEIRO - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	40	R\$ 160,02	R\$ 6.400,88	
394	AMORTECEDOR DIANTEIRO - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 1.084,85	R\$ 21.696,90	
395	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	5	R\$ 475,60	R\$ 2.378,01	
396	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	40	R\$ 498,70	R\$ 19.947,88	
397	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 475,66	R\$ 9.513,28	
398	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	40	R\$ 490,06	R\$ 19.602,54	
399	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	60	R\$ 182,95	R\$ 10.976,79	
400	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 187,84	R\$ 5.635,34	
401	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 129,87	R\$ 3.896,24	
402	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	12	R\$ 1.135,82	R\$ 13.629,89	
403	CATRACA DE FREIO TRASEIRA - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 1.125,90	R\$ 33.777,14	
404	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	6	R\$ 572,80	R\$ 3.436,82	
405	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	16	R\$ 610,13	R\$ 9.762,02	
406	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	40	R\$ 118,92	R\$ 4.756,64	
407	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	100	R\$ 126,62	R\$ 12.661,95	
408	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 88,10	R\$ 881,02	
409	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 88,10	R\$ 2.643,06	
410	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 527,56	R\$ 4.220,46	
411	SAPATA DE FREIO TRASEIRA - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	12	R\$ 528,98	R\$ 6.347,81	
412	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 717,87	R\$ 2.871,47	
413	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 732,28	R\$ 5.858,26	
414	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 3.096,13	R\$ 30.961,25	
415	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	40	R\$ 3.096,13	R\$ 123.845,00	
416	EIXO (S) LADO DIREITO - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 690,40	R\$ 13.808,02	
417	EIXO (S) LADO ESQUEDO - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 697,81	R\$ 13.956,20	
418	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	40	R\$ 929,83	R\$ 37.193,18	
419	SUPORTE (V) COMPLETO - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	5	R\$ 312,76	R\$ 1.563,80	
420	PARAFUSO CENTRAL DO SUPORTE (V) - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	15	R\$ 47,72	R\$ 715,87	
421	PARAFUSO LATERAL DO SUPORTE (V) - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 64,00	R\$ 1.919,99	
422	BUCHA LATERAL DO SUPORTE (V) - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 76,38	R\$ 2.291,52	
423	BUCHA CENTRAL DO SUPORTE (V) - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	15	R\$ 231,11	R\$ 3.466,58	
424	EMBUCHAMENTO DO EIXO CÂMBOTA (POR EIXO) - VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	30	R\$ 911,79	R\$ 27.353,63	
VALOR LOTE 08 (RS) SEISCENTOS E TRINTA E NOVE MIL E CENTO E TRINTA E OITO REAIS E DEZOITO CENTAVOS					R\$ 639.138,18	

MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18

BAIRRO: AMAPÁ

CNPJ: 14.737.889/0001-07

IS: 15.356.641-8

CEP: 68502-700

MARABÁ - PA

**MATEUS
AUTO PEÇAS**
SOLUÇÃO EM PEÇAS
FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO					
LOTE - 09 - CAMINHÃO COLETOR IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL (UNID.)
425	ALGEMA MOLA DIANTEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 291,79	R\$ 1.167,15
426	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 1.107,07	R\$ 1.107,07
427	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.537,71	R\$ 3.075,42
428	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.538,22	R\$ 3.076,44
429	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.080,38	R\$ 2.160,76
430	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.065,13	R\$ 2.130,26
431	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 916,25	R\$ 1.832,50
432	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 927,72	R\$ 1.855,44
433	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 813,41	R\$ 1.626,82
434	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 468,08	R\$ 1.872,34
435	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 497,05	R\$ 1.988,22
436	PINO DE CENTRO TRASEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 186,22	R\$ 1.862,17
437	PINO DE CENTRO DIANTEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 172,92	R\$ 1.729,18
438	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 726,14	R\$ 1.452,29
439	AMORTECEDOR DIANTEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.015,99	R\$ 2.031,99
440	AMORTECEDOR TRASEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.263,87	R\$ 2.527,74
441	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 673,71	R\$ 673,71
442	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 682,68	R\$ 1.365,36
443	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 670,08	R\$ 670,08
444	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 683,95	R\$ 1.367,91
445	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 182,22	R\$ 1.457,74
446	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 205,47	R\$ 1.643,74
447	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 93,14	R\$ 745,12
448	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.033,29	R\$ 2.066,58
449	CATRACA DE FREIO TRASEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.022,44	R\$ 2.044,88
450	CUÍÇA DE FREIO DIANTEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 687,81	R\$ 687,81
451	CUÍÇA DE FREIO TRASEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 740,59	R\$ 740,59
452	DIAFRAGMA CUÍÇA DIANTEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 178,51	R\$ 1.785,14
453	DIAFRAGMA CUÍÇA TRASEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 179,99	R\$ 3.599,72
454	FLEXÍVEL CUÍÇA DIANTEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 96,35	R\$ 385,39
455	FLEXÍVEL CUÍÇA TRASEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 102,24	R\$ 408,95
456	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 628,80	R\$ 2.515,22
457	SAPATA DE FREIO TRASEIRA - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 623,98	R\$ 2.495,93

MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18
BAIRRO: AMAPÁ
CNPJ: 14.737.889/0001-07
IS: 15.356.641-8
CEP: 68502-700
MARABÁ - PA



**MATEUS
AUTO PEÇAS**
SOLUÇÃO EM PEÇAS
FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO					
458	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 478,81	R\$ 1.915,24
459	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 472,61	R\$ 1.890,44
460	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.750,26	R\$ 5.500,52
461	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.736,00	R\$ 5.472,00
462	EIXO (S) LADO DIREITO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 738,50	R\$ 1.477,00
463	EIXO (S) LADO ESQUEDO - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 741,60	R\$ 1.483,20
464	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) - IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 883,76	R\$ 1.767,53
VALOR TOTAL DO LOTE 09 (RS) SETENTA E CINCO MIL E SEISCENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS					R\$ 75.655,58
LOTE - 10 - CAMINHÃO POLIGUINDASTE VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL (UNID.)
465	ALGEMA MOLA DIANTEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 361,62	R\$ 723,23
466	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 865,01	R\$ 865,01
467	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.462,81	R\$ 2.925,63
468	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 1.350,79	R\$ 5.403,18
469	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 1.057,35	R\$ 4.229,39
470	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.025,25	R\$ 2.050,50
471	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 935,27	R\$ 3.741,08
472	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 926,76	R\$ 1.853,52
473	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 1.079,14	R\$ 4.316,56
474	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.134,63	R\$ 2.269,26
475	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.013,76	R\$ 2.027,52
476	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 935,92	R\$ 1.871,84
477	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 271,53	R\$ 1.086,12
478	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 287,96	R\$ 1.151,84
479	PINO DE CENTRO TRASEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 178,36	R\$ 1.426,87
480	PINO DE CENTRO DIANTEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 196,06	R\$ 1.960,60
481	AMORTECEDOR DIANTEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.325,62	R\$ 2.651,24
482	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 620,26	R\$ 620,26
483	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 651,91	R\$ 1.303,83
484	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 594,77	R\$ 1.189,53
485	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 644,27	R\$ 1.288,55
486	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 331,22	R\$ 1.324,88
487	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 205,51	R\$ 822,06
488	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 113,03	R\$ 452,10

MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18
 BAIRRO: AMAPÁ
 CNPJ: 14.737.889/0001-07
 IS: 15.356.641-8
 CEP: 68502-700
 MARABÁ - PA



**MATEUS
 AUTO PEÇAS**
 SOLUÇÃO EM PEÇAS
 FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO					
489	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 979,09	R\$ 1.958,18
490	CATRACA DE FREIO TRASEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 998,51	R\$ 3.994,04
491	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 822,93	R\$ 1.645,85
492	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.125,58	R\$ 2.251,16
493	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	6	R\$ 167,07	R\$ 1.002,45
494	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 170,75	R\$ 3.414,96
495	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 93,93	R\$ 187,86
496	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 102,98	R\$ 411,93
497	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 917,55	R\$ 1.835,11
498	SAPATA DE FREIO TRASEIRA - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 887,73	R\$ 3.550,93
499	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 489,21	R\$ 978,42
500	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 399,67	R\$ 799,34
501	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.668,71	R\$ 5.337,43
502	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 2.600,67	R\$ 10.402,67
503	EIXO (S) LADO DIREITO - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 799,85	R\$ 1.599,69
504	EIXO (S) LADO ESQUEDO - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 795,77	R\$ 1.591,54
505	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) - VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 1.026,46	R\$ 4.105,83
VALOR TOTAL DO LOTE 10 (RS) NOVENTA E DOIS MIL E SEISCENTOS E VINTE E UM REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS				R\$	92.621,96
LOTE - 11 - CAMINHÃO LIMPA FOSSA VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL (UNID.)
506	ALGEMA MOLA DIANTEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 295,38	R\$ 1.181,53
507	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 930,36	R\$ 1.860,71
508	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.110,27	R\$ 2.220,53
509	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 813,16	R\$ 1.626,32
510	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 746,28	R\$ 2.985,11
511	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 712,94	R\$ 1.425,88
512	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 716,43	R\$ 2.865,70
513	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 710,86	R\$ 1.421,72
514	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 648,68	R\$ 2.594,70
515	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 623,60	R\$ 2.494,38
516	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 648,16	R\$ 1.296,33
517	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 707,05	R\$ 2.828,19
518	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 184,74	R\$ 738,98
519	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 203,96	R\$ 815,86



MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA

ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18
BAIRRO: AMAPÁ
CNPJ: 14.737.889/0001-07
IS: 15.356.641-8
CEP: 68502-700
MARABÁ - PA



**MATEUS
AUTO PEÇAS**
SOLUÇÃO EM PEÇAS
FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO						
520	PINO DE CENTRO TRASEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 161,88	R\$	1.295,06
521	PINO DE CENTRO DIANTEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 167,17	R\$	1.337,34
522	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 397,19	R\$	794,38
523	AMORTECEDOR DIANTEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 1.205,99	R\$	2.411,99
524	AMORTECEDOR TRASEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 2.196,33	R\$	4.392,67
525	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	1	R\$ 520,15	R\$	520,15
526	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 554,85	R\$	2.219,41
527	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 510,96	R\$	1.021,92
528	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 542,00	R\$	1.084,01
529	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 156,81	R\$	1.254,51
530	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 113,44	R\$	453,78
531	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 69,77	R\$	279,06
532	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 966,21	R\$	3.864,83
533	CATRACA DE FREIO TRASEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 961,25	R\$	3.844,99
534	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 638,15	R\$	1.276,30
535	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 693,55	R\$	1.387,10
536	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	10	R\$ 96,16	R\$	961,62
537	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	20	R\$ 112,24	R\$	2.244,71
538	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 99,80	R\$	199,61
539	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 104,76	R\$	209,53
540	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 637,27	R\$	2.549,07
541	SAPATA DE FREIO TRASEIRA - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 617,49	R\$	2.469,96
542	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 343,22	R\$	686,43
543	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	2	R\$ 338,04	R\$	676,08
544	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 2.481,05	R\$	9.924,22
545	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 2.458,84	R\$	9.835,37
546	EIXO (S) LADO DIREITO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 740,62	R\$	2.962,48
547	EIXO (S) LADO ESQUEDO - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	4	R\$ 748,31	R\$	2.993,24
548	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) - VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 - MODELO 2018	Unid.	8	R\$ 803,88	R\$	6.431,01
VALOR TOTAL DO LOTE 11 (RS) NOVENTA E CINCO MIL E NOVECENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS					RS	95.936,75
LOTE 12 - CAMINHÃO COLETOR VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL (UNID).	
589	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO - VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024	Unid.	20	R\$ 184,06	R\$	3.681,25

MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA
ROD. BR 230 KM 01 LOTE 18
BAIRRO: AMAPÁ
CNPJ: 14.737.889/0001-07
IS: 15.356.641-8
CEP: 68502-700
MARABÁ - PA



MATEUS
AUTO PEÇAS
SOLUÇÃO EM PEÇAS
FONE: (94) 3322-3657

ORÇAMENTO						
590	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA-VW 6X4 31-230 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024	Unid.	4	R\$ 704,72	R\$	2.818,89
591	SAPATA DE FREIO TRASEIRA-VW 6X4 31-230 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024	Unid.	6	R\$ 2.047,55	R\$	12.285,30
592	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO-VW 6X4 31-230 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024	Unid.	2	R\$ 817,07	R\$	1.634,13
593	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO-VW 6X4 31-230 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024	Unid.	4	R\$ 1.030,05	R\$	4.120,21
594	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO-VW 6X4 31-230 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024	Unid.	10	R\$ 2.725,21	R\$	27.252,10
595	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO-VW 6X4 31-230 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024	Unid.	40	R\$ 2.725,21	R\$	109.008,40
596	EIXO (S) LADO DIREITO-VW 6X4 31-230 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024	Unid.	20	R\$ 1.512,51	R\$	30.250,11
597	EIXO (S) LADO ESQUEDO-VW 6X4 31-230 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024	Unid.	20	R\$ 1.546,03	R\$	30.920,64
VALOR TOTAL DO LOTE 12 (R\$) DUZENTOS E VINTE E UM MIL E NOVECENTOS E SETENTA E UM REAIS E QUATRO CENTAVOS					R\$	221.971,04
VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO (R\$) QUATRO MILHÕES E CENTO E SESSENTA E NOVE MIL E SETECENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS					R\$	4.169.733,66

O PRAZO DE VALIDADE: 90 DIAS
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: 30 DIAS
O PRAZO DE ENTREGA DOS PRODUTOS: 48 HORAS
MARABÁ -PA 22/08/2024

MATEUS COMÉRCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 14.737.889/0001-07
Mateus Portela Fonseca
MATEUS PORTELA FONSECA
CPF: 029.676.082-03
Mateus Portela Fonseca
CPF: 029.676.082-03
Sócio Administrador





Serviço De Saneamento Ambiental De Marabá
Licitações e Compras

RELATÓRIO DA PESQUISA DE PREÇOS

Processo nº 050707140.000037/2024-11

1. OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM VEÍCULOS AUTOMOTORES, POR DEMANDA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO E ACESSÓRIOS ORIGINAIS E GENUÍNOS, NA FROTA DE VEÍCULOS OFICIAIS DO SERVIÇO DE SANEAMENTO AMBIENTAL DE MARABÁ - SSAM

2. FONTE DE PESQUISA

- () Banco de Preços
() Contratações similares feitas pela Administração
() Pannel de Preços Públicos (dos últimos 12 meses)
() Sistema de Nota Fiscal Eletrônica da União
(X) Cotação com Fornecedores (no mínimo 3)
() Site Oficial de Fornecedores
(X) Não foram priorizados os parâmetros do artigo 58, incisos I e II, do Decreto 383/2023.

Na consulta direta com fornecedores, foi enviada comunicação às seguintes empresas:

Fornecedor	Fornecedor Apresentou resposta?	Justificativa para escolha
Molas Asa Branca LTDA (CNPJ Nº 83.658.443/0001-00)	SIM	Empresa já forneceu para a Administração; Experiência no mercado.
Mateus Comércio de Peças e Serviços LTDA (CNPJ Nº 14.737.889/0001-07)	SIM	Empresa já forneceu para a Administração; Experiência no mercado.
MV Com. de Peças para Auto e Serviços LTDA-EPP - Martins Auto Center (CNPJ Nº 07.712.240/0001-68)	SIM	Empresa já forneceu para a Administração; Experiência no mercado.
Autogiro Peças e Serviços Marabá LTDA (CNPJ Nº 08.828.452/0001-78)	SIM	Empresa já forneceu para a Administração; Experiência no mercado.

2.1. O preço estimado para a contratação considerou o mínimo de três cotações, nos termos do artigo 59º, §5º, da Decreto 383/2023.

3. SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

3.1. A metodologia utilizada na realização das pesquisas de preços teve como orientação os critérios elencados no art. 23, §1º, da Lei Federal N.º 14.133/2021, o qual dispõe sobre os procedimentos administrativos básicos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral no âmbito da administração pública:

Art. 23. O valor previamente estimado da contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

§ 1º No processo licitatório para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, conforme regulamento, o valor estimado será definido com base no melhor preço aferido por meio da utilização dos seguintes parâmetros, adotados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no pannel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

II - 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, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

IV - pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, na forma de regulamento.

3.2. Justificamos que foram consultados os Sistemas “Pannel de Preços” e “Banco de Preços”, ferramentas estas informatizadas que disponibilizam dados de compras públicas homologadas no Comprasnet (Compras Governamentais) como preço de referência de mercado, mas devido a especificidade do objeto do presente certame, comprometeu a exatidão da pesquisa, apresentando resultados diversos do objeto licitado, não sendo assim, fiel e nem compatível com a realidade do SSAM descrito detalhadamente no Estudo Técnico Preliminar.

3.3. O objeto do presente certame inclui o fornecimento de peças de reposição e acessórios originais e genuínos já instalados, ou seja, com a mão de obra inclusa, o que reforça a peculiaridade do objeto.

3.4. Desta forma, diante das dificuldades expostas, esta Autarquia ampliou sua pesquisa com o intuito de evitar possíveis distorções/disparidades de preços ou preços inexequíveis, tentando se aproximar o mais fielmente do caso concreto, adotou, assim, a consulta formal a fornecedores locais, nos termos do art. 23, §1º, IV, da Lei N.º 14.133/2021, excluindo da base de cálculo os preços excessivamente elevados e os considerados inexequíveis.

3.5. Visando boas práticas, o SSAM adotou o parâmetro de consultar fornecedores do ramo de atuação compatível com o objeto licitado, além de fornecedores participantes da última licitação desta Autarquia (Processo N.º 6.658/2023-PMM - Pregão Presencial N.º 034/2023-CEL/SEVOP/PMM).

3.6. Inclusive, não foi possível utilizar a Ata de Registro de Preços N.º 075/2023-CEL/SEVOP/PMM, vinculado ao processo retromencionado, em razão da perda da sua vigência, que ocorreu em 04/07/2024, conforme dispõe o art. 23, §1º, II, da Lei N.º 14.133/2021.

4. MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO

4.1. A obtenção do preço estimado deu-se com base na média dos valores obtidos na pesquisa de preços.

5. MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. O preço estimado da contratação é R\$3.495.001,15 (três milhões quatrocentos e noventa e cinco mil um real e quinze centavos), conforme memória de cálculo abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	ASA BRANCA	MATEUS AUTO PEÇAS	MARTINS AUTOPEÇAS	AUTOGIRO	VALOR MÉDIO	MÉDIA TOTAL
				V. UNIT.	V. UNIT.	V. UNIT.	V. UNIT.		
LOTE I - CAMINHÃO COLETOR VW 4X2 17-280 ANO 2020 – MODELO 2021 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
1	AMORTECEDOR DA CABINE – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 808,00	R\$ 1.056,76	R\$ 753,00	R\$ 1.254,00	R\$ 967,94	R\$ 3.871,76
2	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 1.005,00	R\$ 2.142,98	R\$ 1.565,00	R\$ 1.482,00	R\$ 1.548,74	R\$ 7.743,70
3	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 1.550,00	R\$ 2.446,18	R\$ 1.914,00	R\$ 1.733,00	R\$ 1.910,79	R\$ 9.553,95
4	BOMBA D’ ÁGUA – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 3.200,00	R\$ 3.864,58	R\$ 3.238,00	R\$ 2.107,00	R\$ 3.102,39	R\$ 6.204,78
5	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 4.350,00	R\$ 4.966,70	R\$ 4.397,00	R\$ 3.032,00	R\$ 4.186,42	R\$ 8.372,84
6	BOMBA MANUAL DE TRANSFERÊNCIA – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 680,00	R\$ 1.024,61	R\$ 637,00	R\$ 855,00	R\$ 799,15	R\$ 1.598,30
7	CABO DE ENGATE E SELEÇÃO DE MARCHA (CONJ.) – VW 17-280	Unid.	3	R\$ 1.380,00	R\$ 1.142,35	R\$ 912,00	R\$ 1.961,00	R\$ 1.348,83	R\$ 4.046,49
8	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 600,00	R\$ 777,26	R\$ 550,00	R\$ 1.124,00	R\$ 762,81	R\$ 762,81
9	CAIXA SATÉLITE – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 8.880,00	R\$ 10.681,03	R\$ 7.450,00	R\$ 8.117,00	R\$ 8.782,00	R\$ 17.564,00
10	CANOS DA UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 810,00	R\$ 1.108,92	R\$ 793,00	R\$ 125,00	R\$ 709,23	R\$ 1.418,46
11	CARDAN COMPLETO – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 5.780,00	R\$ 7.674,14	R\$ 5.607,00	R\$ 14.245,00	R\$ 6.353,71	R\$ 6.353,71
12	CARTER DO MOTOR – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 5.000,00	R\$ 6.341,07	R\$ 4.925,00	R\$ 3.796,00	R\$ 5.015,51	R\$ 10.031,02
13	CILINDRO DE EMBREAGEM AUXILIAR – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 545,00	R\$ 1.153,36	R\$ 753,00	R\$ 990,00	R\$ 860,34	R\$ 4.301,70
14	CILINDRO DE EMBREAGEM MESTRE – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 581,00	R\$ 2.654,39	R\$ 2.107,00	R\$ 1.961,00	R\$ 1.825,84	R\$ 9.129,20
15	CORREIA DO ALTERNADOR – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 230,00	R\$ 411,28	R\$ 169,00	R\$ 433,00	R\$ 310,82	R\$ 3.108,20
16	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 14.000,00	R\$ 19.196,61	R\$ 13.328,00	R\$ 14.068,00	R\$ 13.798,66	R\$ 27.597,32
17	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 6.300,00	R\$ 6.004,14	R\$ 5.215,00	R\$ 2.884,00	R\$ 5.100,78	R\$ 10.201,56
18	CONJUNTO TURBINA – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 8.900,00	R\$ 8.291,20	R\$ 8.742,00	R\$ 4.203,00	R\$ 7.534,05	R\$ 15.068,10
19	COXIM CABINE DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 523,00	R\$ 437,41	R\$ 251,00	R\$ 400,00	R\$ 402,85	R\$ 4.028,50
20	COXIM CABINE TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 289,00	R\$ 221,42	R\$ 159,00	R\$ 400,00	R\$ 267,35	R\$ 2.673,50
21	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 599,00	R\$ 561,16	R\$ 400,00	R\$ 1.254,00	R\$ 703,54	R\$ 4.221,24
22	COXIM DO MOTOR TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.594,00	R\$ 449,56	R\$ 319,00	R\$ 1.951,00	R\$ 1.078,39	R\$ 6.470,34

23	COXIM DO RADIADOR – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 210,00	R\$ 225,48	R\$ 140,00	R\$ 201,00	R\$ 194,12	R\$ 1.164,72
24	CRUZETA CARDAN – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 577,00	R\$ 1.031,09	R\$ 645,00	R\$ 861,00	R\$ 778,52	R\$ 7.785,20
25	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 1.364,00	R\$ 2.363,21	R\$ 2.028,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.768,80	R\$ 7.075,20
26	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 1.479,00	R\$ 2.691,70	R\$ 2.028,00	R\$ 3.397,00	R\$ 2.398,92	R\$ 9.595,68
27	DUTO DO FILTRO DE AR – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 450,00	R\$ 571,93	R\$ 406,00	R\$ 2.964,00	R\$ 475,97	R\$ 475,97
28	ESTICADOR DE CORREIA – VW 17-280	Unid.	3	R\$ 619,00	R\$ 1.017,96	R\$ 714,00	R\$ 775,00	R\$ 781,49	R\$ 2.344,47
29	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 765,00	R\$ 982,50	R\$ 793,00	R\$ 1.459,00	R\$ 999,87	R\$ 9.998,70
30	ESPIGA DO CARDAN – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 1.445,00	R\$ 2.555,22	R\$ 1.912,00	R\$ 1.664,00	R\$ 1.894,05	R\$ 3.788,10
31	EMBREAGEM VISCOSA – VW 17-280	Unid.	3	R\$ 5.500,00	R\$ 7.664,80	R\$ 5.650,00	R\$ 8.789,00	R\$ 6.900,95	R\$ 20.702,85
32	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 17-280 – SEM MÃO DE OBRA	Unid.	100	R\$ 115,00	R\$ 158,75	R\$ 132,00	R\$ 91,00	R\$ 124,18	R\$ 12.418,00
33	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 321,00	R\$ 925,69	R\$ 1.724,00	R\$ 524,00	R\$ 873,67	R\$ 3.494,68
34	HÉLICE DO MOTOR – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 4.350,00	R\$ 6.146,00	R\$ 4.925,00	R\$ 2.042,00	R\$ 4.365,75	R\$ 8.731,50
35	KIT DE EMBREAGEM – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 6.500,00	R\$ 7.066,87	R\$ 5.052,00	R\$ 10.517,00	R\$ 6.206,29	R\$ 31.031,45
36	KIT MIOLO DIFERENCIAL – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 8.000,00	R\$ 9.257,78	R\$ 6.808,00	R\$ 42.180,00	R\$ 8.021,92	R\$ 32.087,68
37	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 200,00	R\$ 324,82	R\$ 208,00	R\$ 260,00	R\$ 248,20	R\$ 2.482,00
38	LUA DO CARDAN – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 1.251,00	R\$ 1.562,52	R\$ 1.141,00	R\$ 262,00	R\$ 1.318,17	R\$ 2.636,34
39	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 460,00	R\$ 610,20	R\$ 429,00	R\$ 440,00	R\$ 484,80	R\$ 1.939,20
40	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 695,00	R\$ 793,68	R\$ 628,00	R\$ 467,00	R\$ 645,92	R\$ 3.229,60
41	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 320,00	R\$ 653,14	R\$ 251,00	R\$ 775,00	R\$ 499,78	R\$ 2.498,90
42	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 481,00	R\$ 513,93	R\$ 372,00	R\$ 349,00	R\$ 428,98	R\$ 2.144,90
43	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 481,00	R\$ 513,93	R\$ 372,00	R\$ 349,00	R\$ 428,98	R\$ 2.144,90
44	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	50	R\$ 61,00	R\$ 70,20	R\$ 25,00	R\$ 68,00	R\$ 56,05	R\$ 2.802,50
45	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	50	R\$ 55,00	R\$ 70,20	R\$ 25,00	R\$ 68,00	R\$ 54,55	R\$ 2.727,50
46	PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 1.450,00	R\$ 1.835,14	R\$ 1.308,00	R\$ 2.770,00	R\$ 1.840,78	R\$ 7.363,12
47	POLIA ANT. VIBRADOR DA HÉLICE – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 2.400,00	R\$ 3.368,93	R\$ 2.386,00	R\$ 1.402,00	R\$ 2.389,23	R\$ 4.778,46
48	PONTEIRA CARDAN – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.294,00	R\$ 1.848,05	R\$ 1.062,00	R\$ 1.660,00	R\$ 1.466,01	R\$ 8.796,06

49	PONTEIRA ROSACADA (CARDAN) – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 999,00	R\$ 1.341,80	R\$ 907,00	R\$ 1.021,00	R\$ 1.067,20	R\$ 2.134,40
50	PONTEIRA DA BARRA DE DIREÇÃO – VW 17-280	Unid.	8	R\$ 374,00	R\$ 443,87	R\$ 366,00	R\$ 251,00	R\$ 358,71	R\$ 2.869,68
51	RADIADOR COMPLETO – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 4.700,00	R\$ 6.208,74	R\$ 4.424,00	R\$ 9.608,00	R\$ 5.110,91	R\$ 5.110,91
52	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 437,00	R\$ 964,53	R\$ 506,00	R\$ 855,00	R\$ 690,63	R\$ 6.906,30
53	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 1.850,00	R\$ 951,48	R\$ 793,00	R\$ 490,00	R\$ 744,82	R\$ 3.724,10
54	RESERVATÓRIO D'ÁGUA RADIADOR – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 620,00	R\$ 754,52	R\$ 541,00	R\$ 2.189,00	R\$ 638,50	R\$ 3.192,50
55	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 267,00	R\$ 105,35	R\$ 87,00	R\$ 57,00	R\$ 129,08	R\$ 1.290,80
56	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 234,50	R\$ 120,54	R\$ 87,00	R\$ 97,00	R\$ 134,76	R\$ 1.347,60
57	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 1.030,00	R\$ 1.383,00	R\$ 980,00	R\$ 1.459,00	R\$ 1.213,00	R\$ 12.130,00
58	ROLAMENTO CENTRO CARDAN – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 435,00	R\$ 1.014,21	R\$ 1.096,00	R\$ 456,00	R\$ 750,30	R\$ 7.503,00
59	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 394,00	R\$ 359,94	R\$ 245,00	R\$ 271,00	R\$ 317,48	R\$ 1.269,92
60	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 394,00	R\$ 730,11	R\$ 677,00	R\$ 331,00	R\$ 533,02	R\$ 2.132,08
61	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 440,00	R\$ 460,58	R\$ 246,00	R\$ 445,00	R\$ 397,89	R\$ 2.387,34
62	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 440,00	R\$ 862,78	R\$ 677,00	R\$ 587,00	R\$ 641,69	R\$ 3.850,14
63	ROLAMENTO PINHÃO – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 950,00	R\$ 1.046,27	R\$ 695,00	R\$ 832,00	R\$ 880,81	R\$ 1.761,62
64	ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 2.080,00	R\$ 766,61	R\$ 608,00	R\$ 451,00	R\$ 608,53	R\$ 2.434,12
65	SEMI-EIXO – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 2.600,00	R\$ 3.824,83	R\$ 2.552,00	R\$ 3.414,00	R\$ 3.097,70	R\$ 6.195,40
66	UNIDADE INJETORA (1º A 6º) – VW 17-280	Unid.	1	R\$ 4.350,00	R\$ 6.390,99	R\$ 4.056,00	R\$ 5.050,00	R\$ 4.961,74	R\$ 4.961,74
67	VÁLVULA PEDAL TJG-607357E – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 485,00	R\$ 896,01	R\$ 511,00	R\$ 758,00	R\$ 662,50	R\$ 1.325,00
68	VÁLVULA REGULADOR DE PRESSÃO – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 500,00	R\$ 705,85	R\$ 324,00	R\$ 593,00	R\$ 530,71	R\$ 1.061,42
69	VÁLVULA RELÊ – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 500,00	R\$ 295,03	R\$ 373,00	R\$ 74,00	R\$ 310,50	R\$ 621,00
70	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 650,00	R\$ 727,74	R\$ 438,00	R\$ 627,00	R\$ 610,68	R\$ 2.442,72
71	VOLANTE DO MOTOR – VW 17-280	Unid.	3	R\$ 3.900,00	R\$ 818,60	R\$ 2.550,00	R\$ 3.591,00	R\$ 3.347,00	R\$ 10.041,00
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 01									R\$ 445.251,95
LOTE 02 - CAMINHÃO COLETOR/CAÇAMBA VW 6X4 26-280 ANO 2017-MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
72	AMORTECEDOR DA CABINE – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 808,00	R\$ 1.121,98	R\$ 824,00	R\$ 1.457,00	R\$ 1.052,74	R\$ 8.421,92

73	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.005,00	R\$ 2.307,05	R\$ 1.646,00	R\$ 1.944,00	R\$ 1.725,51	R\$ 17.255,10
74	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.550,00	R\$ 2.518,05	R\$ 1.974,00	R\$ 1.847,00	R\$ 1.972,26	R\$ 19.722,60
75	BOMBA D' ÁGUA – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 3.500,00	R\$ 3.750,86	R\$ 3.379,00	R\$ 2.109,00	R\$ 3.184,71	R\$ 15.923,55
76	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 5.250,00	R\$ 6.393,24	R\$ 5.225,00	R\$ 4.241,00	R\$ 5.277,31	R\$ 26.386,55
77	BOMBA MANUAL DE TRANSFERÊNCIA – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 890,00	R\$ 1.160,18	R\$ 854,00	R\$ 897,00	R\$ 950,29	R\$ 9.502,90
78	CABO DE ENGATE E SELEÇÃO DE MARCHA (CONJ.) – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 1.450,00	R\$ 1.277,37	R\$ 1.066,00	R\$ 2.041,00	R\$ 1.458,59	R\$ 11.668,72
79	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 600,00	R\$ 1.001,58	R\$ 813,00	R\$ 2.234,00	R\$ 1.162,14	R\$ 2.324,28
80	CANOS DA UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 810,00	R\$ 516,49	R\$ 1.451,00	R\$ 137,00	R\$ 728,62	R\$ 1.457,24
81	CARDAN COMPLETO – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 6.080,00	R\$ 8.033,42	R\$ 6.038,00	R\$ 8.301,00	R\$ 7.113,10	R\$ 14.226,20
82	CARDAN DA TRAÇÃO COMPLETO – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 7.400,00	R\$ 10.616,52	R\$ 7.547,00	R\$ 17.681,00	R\$ 8.521,17	R\$ 34.084,68
83	CAIXA SATÉLITE – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 8.880,00	R\$ 13.158,91	R\$ 11.031,00	R\$ 13.463,00	R\$ 11.633,22	R\$ 46.532,88
84	CILINDRO DE EMBREAGEM AUXILIAR – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 545,00	R\$ 1.279,28	R\$ 871,00	R\$ 1.104,00	R\$ 949,82	R\$ 14.247,30
85	CILINDRO DE EMBREAGEM MESTRE – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 581,00	R\$ 2.830,95	R\$ 2.196,00	R\$ 2.198,00	R\$ 2.408,31	R\$ 36.124,65
86	CONJUNTO TURBINA – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 9.500,00	R\$ 12.919,00	R\$ 10.740,00	R\$ 15.802,00	R\$ 12.240,25	R\$ 48.961,00
87	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 14.000,00	R\$ 17.309,98	R\$ 13.411,00	R\$ 16.085,00	R\$ 15.201,49	R\$ 60.805,96
88	CORREIA DO ALTERNADOR – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 245,00	R\$ 320,57	R\$ 193,00	R\$ 251,00	R\$ 252,39	R\$ 5.047,80
89	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 6.300,00	R\$ 8.956,88	R\$ 7.240,00	R\$ 6.288,00	R\$ 7.196,22	R\$ 28.784,88
90	COXIM CABINE DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 523,00	R\$ 347,93	R\$ 274,00	R\$ 217,00	R\$ 340,48	R\$ 10.214,40
91	COXIM CABINE TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 289,00	R\$ 259,92	R\$ 210,00	R\$ 194,00	R\$ 238,23	R\$ 7.146,90
92	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 599,00	R\$ 545,72	R\$ 406,00	R\$ 365,00	R\$ 478,93	R\$ 14.367,90
93	COXIM DO MOTOR TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 1.594,00	R\$ 469,11	R\$ 330,00	R\$ 342,00	R\$ 380,37	R\$ 11.411,10
94	COXIM DO RADIADOR – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 210,00	R\$ 237,94	R\$ 174,00	R\$ 188,00	R\$ 202,48	R\$ 6.074,40
95	CRUZETA CARDAN – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 577,00	R\$ 973,87	R\$ 673,00	R\$ 740,00	R\$ 740,96	R\$ 29.638,40
96	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 1.364,00	R\$ 2.333,08	R\$ 2.032,00	R\$ 1.254,00	R\$ 1.745,77	R\$ 3.491,54
97	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 1.479,00	R\$ 2.855,74	R\$ 2.032,00	R\$ 2.198,00	R\$ 2.141,18	R\$ 8.564,72
98	DUTO DO FILTRO DE AR – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 450,00	R\$ 628,49	R\$ 478,00	R\$ 4.533,00	R\$ 1.522,37	R\$ 3.044,74

99	EMBREAGEM VISCOSA – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 6.000,00	R\$ 7.992,09	R\$ 6.038,00	R\$ 1.569,00	R\$ 5.399,77	R\$ 21.599,08
100	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 855,00	R\$ 1.021,42	R\$ 823,00	R\$ 1.550,00	R\$ 899,80	R\$ 26.994,00
101	ESPIGA DO CARDAN – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.445,00	R\$ 2.549,29	R\$ 2.131,00	R\$ 1.472,00	R\$ 1.899,32	R\$ 18.993,20
102	ESTICADOR DA CORREIA – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 619,00	R\$ 947,53	R\$ 707,00	R\$ 1.366,00	R\$ 757,84	R\$ 7.578,40
103	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 26-280 - SEM MÃO DE OBRA	Unid.	200	R\$ 115,00	R\$ 156,47	R\$ 140,00	R\$ 87,00	R\$ 124,61	R\$ 24.922,00
104	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 321,00	R\$ 850,25	R\$ 2.083,00	R\$ 445,00	R\$ 924,81	R\$ 7.398,48
105	HÉLICE DO MOTOR – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 4.350,00	R\$ 7.498,25	R\$ 6.386,00	R\$ 2.041,00	R\$ 5.068,81	R\$ 20.275,24
106	KIT DE EMBREAGEM – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 6.750,00	R\$ 8.280,12	R\$ 5.341,00	R\$ 6.749,00	R\$ 6.780,03	R\$ 101.700,45
107	KIT MIOLO DIFERENCIAL – VW 26-280	Unid.	6	R\$ 8.300,00	R\$ 9.538,48	R\$ 7.257,00	R\$ 27.700,00	R\$ 8.365,16	R\$ 50.190,96
108	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 215,00	R\$ 413,15	R\$ 251,00	R\$ 376,00	R\$ 313,78	R\$ 4.706,70
109	LUVA DO CARDAN – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.250,00	R\$ 2.390,05	R\$ 1.451,00	R\$ 1.972,00	R\$ 1.765,76	R\$ 17.657,60
110	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 460,00	R\$ 873,94	R\$ 470,00	R\$ 865,00	R\$ 667,23	R\$ 6.672,30
111	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 695,00	R\$ 823,21	R\$ 697,00	R\$ 451,00	R\$ 666,55	R\$ 7.998,60
112	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 320,00	R\$ 439,38	R\$ 272,00	R\$ 377,00	R\$ 352,09	R\$ 4.225,08
113	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 481,00	R\$ 561,49	R\$ 441,00	R\$ 376,00	R\$ 464,87	R\$ 5.578,44
114	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 481,00	R\$ 566,14	R\$ 441,00	R\$ 376,00	R\$ 466,03	R\$ 5.592,36
115	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	80	R\$ 61,00	R\$ 73,69	R\$ 31,00	R\$ 68,00	R\$ 58,42	R\$ 4.673,60
116	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	80	R\$ 55,00	R\$ 73,69	R\$ 31,00	R\$ 68,00	R\$ 56,92	R\$ 4.553,60
117	PARA BRISA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 1.450,00	R\$ 2.073,82	R\$ 1.577,00	R\$ 5.668,00	R\$ 1.700,27	R\$ 8.501,35
118	PONTEIRA CARDAN – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.294,00	R\$ 1.824,09	R\$ 1.219,00	R\$ 1.471,00	R\$ 1.452,02	R\$ 14.520,20
119	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 899,00	R\$ 1.257,03	R\$ 939,00	R\$ 850,00	R\$ 986,25	R\$ 9.862,50
120	PONTEIRA DA BARRA DE DIREÇÃO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 324,00	R\$ 497,97	R\$ 396,00	R\$ 314,00	R\$ 382,99	R\$ 11.489,70
121	RADIADOR COMPLETO – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 4.700,00	R\$ 6.871,15	R\$ 5.225,00	R\$ 8.413,00	R\$ 6.302,28	R\$ 12.604,56
122	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 437,00	R\$ 741,37	R\$ 566,00	R\$ 625,00	R\$ 592,34	R\$ 17.770,20
123	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.850,00	R\$ 1.034,04	R\$ 823,00	R\$ 616,00	R\$ 1.080,76	R\$ 10.807,60
124	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 620,00	R\$ 801,06	R\$ 582,00	R\$ 1.337,00	R\$ 835,01	R\$ 8.350,10

125	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 267,00	R\$ 144,03	R\$ 93,00	R\$ 120,00	R\$ 156,00	R\$ 6.240,00
126	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 234,50	R\$ 120,47	R\$ 93,00	R\$ 91,00	R\$ 134,74	R\$ 2.694,80
127	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 1.030,00	R\$ 1.504,23	R\$ 1.137,00	R\$ 1.493,00	R\$ 1.291,05	R\$ 19.365,75
128	ROLAMENTO CENTRO DO CARDAN – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 435,00	R\$ 1.539,69	R\$ 1.219,00	R\$ 456,00	R\$ 912,42	R\$ 27.372,60
129	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 394,00	R\$ 406,16	R\$ 324,00	R\$ 274,00	R\$ 349,54	R\$ 6.990,80
130	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 394,00	R\$ 744,56	R\$ 686,00	R\$ 342,00	R\$ 541,64	R\$ 10.832,80
131	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 440,00	R\$ 507,42	R\$ 324,00	R\$ 456,00	R\$ 431,85	R\$ 12.955,50
132	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 440,00	R\$ 696,66	R\$ 707,00	R\$ 274,00	R\$ 529,41	R\$ 15.882,30
133	ROLAMENTO PINHÃO – VW 26-280	Unid.	6	R\$ 950,00	R\$ 1.058,99	R\$ 710,00	R\$ 850,00	R\$ 892,24	R\$ 5.353,44
134	ROLAMENTO DA CAIXA SATÉLITE – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 2.080,00	R\$ 802,53	R\$ 673,00	R\$ 455,00	R\$ 643,51	R\$ 7.722,12
135	SEMI- EIXO – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 2.600,00	R\$ 3.150,08	R\$ 2.114,00	R\$ 3.956,00	R\$ 2.955,02	R\$ 11.820,08
136	UNIDADE INJETORA (1ª A 6ª) – VW 26-280	Unid.	2	R\$ 4.350,00	R\$ 7.636,73	R\$ 5.631,00	R\$ 5.050,00	R\$ 5.666,93	R\$ 11.333,86
137	VÁLVULA 4º CIRCUITO 934702322.0 – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 632,00	R\$ 1.027,48	R\$ 646,00	R\$ 782,00	R\$ 771,87	R\$ 6.174,96
138	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 302,00	R\$ 778,36	R\$ 592,00	R\$ 638,00	R\$ 577,59	R\$ 4.620,72
139	VÁLVULA GOVERNADORA – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 750,00	R\$ 884,32	R\$ 562,00	R\$ 728,00	R\$ 731,08	R\$ 5.848,64
140	VÁLVULA PEDAL – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 710,00	R\$ 655,39	R\$ 590,00	R\$ 274,00	R\$ 557,34	R\$ 4.458,72
141	VÁLVULA REGULADORA PRESSÃO – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 690,00	R\$ 937,77	R\$ 527,00	R\$ 809,00	R\$ 740,94	R\$ 5.927,52
142	VÁLVULA RELÉ – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 600,00	R\$ 655,71	R\$ 503,00	R\$ 433,00	R\$ 547,92	R\$ 4.383,36
143	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 650,00	R\$ 838,88	R\$ 507,00	R\$ 731,00	R\$ 681,72	R\$ 2.726,88
144	VOLANTE DO MOTOR – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 3.900,00	R\$ 6.908,55	R\$ 5.631,00	R\$ 3.802,00	R\$ 5.060,38	R\$ 50.603,80
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 02									R\$ 1.153.957,26
LOTE 03 - CAMINHÃO COLETOR IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
145	BARRA DE DIREÇÃO – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.550,00	R\$ 1.896,30	R\$ 1.684,00	R\$ 976,00	R\$ 1.526,57	R\$ 1.526,57
146	BOMBA D'ÁGUA – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.200,00	R\$ 1.258,86	R\$ 919,00	R\$ 2.107,00	R\$ 1.371,21	R\$ 1.371,21
147	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – 170E28	Unid.	1	R\$ 2.800,00	R\$ 3.731,86	R\$ 2.613,00	R\$ 3.384,00	R\$ 3.132,21	R\$ 3.132,21
148	BUCHA DA BARRA DO ESTABILIZADOR – 170E28	Unid.	4	R\$ 135,00	R\$ 106,47	R\$ 45,00	R\$ 122,00	R\$ 102,11	R\$ 408,44

149	CAIXA DO FILTRO DE AR – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.280,00	R\$ 2.279,71	R\$ 1.451,00	R\$ 2.265,00	R\$ 1.818,92	R\$ 1.818,92
150	CAIXA SATÉLITE – 170E28	Unid.	1	R\$ 6.900,00	R\$ 7.842,94	R\$ 5.631,00	R\$ 6.236,00	R\$ 6.652,48	R\$ 6.652,48
151	CALÇO DO MOTOR TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.103,00	R\$ 361,13	R\$ 261,00	R\$ 1.564,00	R\$ 822,28	R\$ 1.644,56
152	CALÇO DO MOTOR DIANTEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.306,00	R\$ 325,11	R\$ 237,00	R\$ 1.252,00	R\$ 780,02	R\$ 1.560,04
153	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM – 170E28	Unid.	2	R\$ 525,00	R\$ 617,92	R\$ 406,00	R\$ 497,00	R\$ 511,48	R\$ 1.022,96
154	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM – 170E28	Unid.	2	R\$ 707,00	R\$ 1.628,45	R\$ 1.219,00	R\$ 1.025,00	R\$ 1.144,86	R\$ 2.289,72
155	CONJUNTO PLANETÁRIA – 170E28	Unid.	1	R\$ 5.700,00	R\$ 5.773,97	R\$ 4.412,00	R\$ 3.682,00	R\$ 4.891,99	R\$ 4.891,99
156	CONJUNTO TURBINA – 170E28	Unid.	1	R\$ 3.500,00	R\$ 5.207,13	R\$ 3.251,00	R\$ 4.457,00	R\$ 4.103,78	R\$ 4.103,78
157	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – 170E28	Unid.	1	R\$ 6.700,00	R\$ 6.821,35	R\$ 4.935,00	R\$ 11.652,00	R\$ 6.152,11	R\$ 6.152,11
158	CORREIA DA VENTONHA – 170E28	Unid.	2	R\$ 335,00	R\$ 237,35	R\$ 218,00	R\$ 103,00	R\$ 223,33	R\$ 446,66
159	CUBO DE RODA DIANTEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.145,00	R\$ 3.698,15	R\$ 3.309,00	R\$ 2.531,00	R\$ 2.920,78	R\$ 5.841,56
160	CUBO DE RODA TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.535,00	R\$ 4.539,76	R\$ 3.309,00	R\$ 3.260,00	R\$ 3.410,94	R\$ 6.821,88
161	CRUZETA DO CARDAN – 170E28	Unid.	4	R\$ 943,00	R\$ 982,79	R\$ 563,00	R\$ 857,00	R\$ 836,44	R\$ 3.345,76
162	DISCO DE TACÓGRAFO (CAIXA C/ 10 UND.) – 170E28 - SEM MÃO DE OBRA	Caixa	6	R\$ 115,00	R\$ 147,10	R\$ 140,00	R\$ 80,00	R\$ 120,52	R\$ 723,12
163	EMBREAGEM VISCOSA – 170E28	Unid.	1	R\$ 3.100,00	R\$ 4.655,22	R\$ 2.850,00	R\$ 4.013,00	R\$ 3.654,55	R\$ 3.654,55
164	ESPIGA DO CARDAN – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.338,00	R\$ 2.531,27	R\$ 2.134,00	R\$ 1.473,00	R\$ 1.869,06	R\$ 3.738,12
165	ESTICADOR PARA CORREIA – 170E28	Unid.	1	R\$ 539,00	R\$ 689,33	R\$ 163,00	R\$ 742,00	R\$ 533,33	R\$ 533,33
166	FLEXÍVEL DA DESCARGA – 170E28	Unid.	1	R\$ 650,00	R\$ 1.088,22	R\$ 741,00	R\$ 1.169,00	R\$ 912,05	R\$ 912,05
167	HÉLICE – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.600,00	R\$ 2.005,27	R\$ 1.446,00	R\$ 2.309,00	R\$ 1.840,06	R\$ 1.840,06
168	JOGO DE BORRACHA DO ESTABILIZADOR – 170E28	Unid.	2	R\$ 500,00	R\$ 396,68	R\$ 377,00	R\$ 154,00	R\$ 356,92	R\$ 713,84
169	JOGO DE BUCHA DA CABINE – 170E28	Unid.	1	R\$ 400,00	R\$ 301,52	R\$ 285,00	R\$ 114,00	R\$ 275,13	R\$ 275,13
170	KIT DE EMBREAGEM – 170E28	Unid.	1	R\$ 7.100,00	R\$ 6.474,83	R\$ 5.109,00	R\$ 3.990,00	R\$ 5.668,45	R\$ 5.668,45
171	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – 170E28	Unid.	2	R\$ 140,00	R\$ 249,43	R\$ 121,00	R\$ 262,00	R\$ 193,10	R\$ 386,20
172	LUVAS DO CARDAN – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.345,00	R\$ 798,62	R\$ 755,00	R\$ 306,00	R\$ 619,87	R\$ 1.239,74
173	MANGOTE DO INTERCOOLER – 170E28	Unid.	2	R\$ 510,00	R\$ 619,35	R\$ 441,00	R\$ 442,00	R\$ 503,08	R\$ 1.006,16
174	MANGOTE DO RADIADOR INFERIOR – 170E28	Unid.	2	R\$ 590,00	R\$ 713,64	R\$ 528,00	R\$ 492,00	R\$ 580,91	R\$ 1.161,82

175	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR – 170E28	Unid.	2	R\$ 290,00	R\$ 300,00	R\$ 215,00	R\$ 798,00	R\$ 400,75	R\$ 801,50
176	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – 170E28	Unid.	1	R\$ 366,00	R\$ 511,73	R\$ 362,00	R\$ 376,00	R\$ 403,93	R\$ 403,93
177	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – 170E28	Unid.	1	R\$ 366,00	R\$ 511,73	R\$ 362,00	R\$ 376,00	R\$ 403,93	R\$ 403,93
178	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – 170E28	Unid.	20	R\$ 53,00	R\$ 88,71	R\$ 41,00	R\$ 87,00	R\$ 67,42	R\$ 1.348,40
179	PARAFUSO RODA TRASEIRA – 170E28	Unid.	20	R\$ 58,00	R\$ 89,02	R\$ 41,00	R\$ 87,00	R\$ 68,75	R\$ 1.375,00
180	PARA-BRISA DIANTEIRO – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.350,00	R\$ 1.687,31	R\$ 1.195,00	R\$ 3.260,00	R\$ 1.410,77	R\$ 1.410,77
181	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.435,00	R\$ 1.326,38	R\$ 987,00	R\$ 1.778,00	R\$ 1.381,59	R\$ 2.763,18
182	PORCA DO CUBO TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 150,00	R\$ 72,00	R\$ 53,00	R\$ 125,00	R\$ 100,00	R\$ 200,00
183	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – 170E28	Unid.	4	R\$ 545,00	R\$ 107,46	R\$ 319,00	R\$ 68,00	R\$ 259,86	R\$ 1.039,44
184	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 226,00	R\$ 127,10	R\$ 319,00	R\$ 103,00	R\$ 193,77	R\$ 387,54
185	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – 170E28	Unid.	4	R\$ 1.540,00	R\$ 1.973,23	R\$ 1.568,00	R\$ 1.471,00	R\$ 1.638,05	R\$ 6.552,20
186	ROLAMENTO DE CENTRO – 170E28	Unid.	3	R\$ 435,00	R\$ 677,43	R\$ 493,00	R\$ 479,00	R\$ 521,10	R\$ 1.563,30
187	ROLAMENTO DA PONTA DO EIXO TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 670,00	R\$ 721,15	R\$ 556,00	R\$ 456,00	R\$ 600,78	R\$ 1.201,56
188	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 535,00	R\$ 457,90	R\$ 434,00	R\$ 274,00	R\$ 425,22	R\$ 850,44
189	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 613,00	R\$ 640,83	R\$ 507,00	R\$ 353,00	R\$ 528,45	R\$ 1.056,90
190	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 535,00	R\$ 615,57	R\$ 434,00	R\$ 456,00	R\$ 510,14	R\$ 1.020,28
191	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 613,00	R\$ 770,41	R\$ 507,00	R\$ 604,00	R\$ 623,60	R\$ 1.247,20
192	SENSOR DO ARLA – 170E28	Unid.	1	R\$ 3.700,00	R\$ 4.456,59	R\$ 3.774,00	R\$ 2.394,00	R\$ 3.581,14	R\$ 3.581,14
193	TERMINAL DE DIREÇÃO – 170E28	Unid.	4	R\$ 276,00	R\$ 403,00	R\$ 274,00	R\$ 308,00	R\$ 315,25	R\$ 1.261,00
194	VÁLVULA RELÊ – 170E28	Unid.	1	R\$ 508,00	R\$ 436,82	R\$ 377,00	R\$ 262,00	R\$ 395,95	R\$ 395,95
195	VÁLVULA DE EMISSÃO DE GASES (ARLA) – 170E28	Unid.	1	R\$ 740,00	R\$ 775,12	R\$ 566,00	R\$ 274,00	R\$ 588,78	R\$ 588,78
196	VÁLVULA REGULADOR DE PRESSÃO – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.685,00	R\$ 2.114,63	R\$ 1.684,00	R\$ 1.265,00	R\$ 1.687,15	R\$ 1.687,15
197	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – 170E28	Unid.	2	R\$ 650,00	R\$ 584,66	R\$ 412,00	R\$ 1.015,00	R\$ 665,41	R\$ 1.330,82
198	VOLANTE DO MOTOR – 170E28	Unid.	1	R\$ 6.900,00	R\$ 7.658,94	R\$ 5.613,00	R\$ 13.805,00	R\$ 8.494,23	R\$ 8.494,23
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 03									R\$ 115.848,06
LOTE 04 - CAMINHÃO POLIGUINDASTE VW WORKER 6X2 23-230 MOTOR MAN ANO 2017 – MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									

199	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.550,00	R\$ 2.411,24	R\$ 1.916,00	R\$ 2.432,00	R\$ 2.077,31	R\$ 4.154,62
200	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.050,00	R\$ 1.330,35	R\$ 866,00	R\$ 975,00	R\$ 1.055,33	R\$ 2.110,66
201	BOMBA D'ÁGUA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 1.020,00	R\$ 1.068,18	R\$ 784,00	R\$ 752,00	R\$ 906,04	R\$ 906,04
202	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 4.250,00	R\$ 5.573,99	R\$ 4.238,00	R\$ 3.796,00	R\$ 4.464,49	R\$ 4.464,49
203	BORRACHA DO PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 350,00	R\$ 392,91	R\$ 280,00	R\$ 833,00	R\$ 463,97	R\$ 463,97
204	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 1.330,00	R\$ 1.994,74	R\$ 1.451,00	R\$ 1.425,00	R\$ 1.550,18	R\$ 1.550,18
205	CAIXA SATÉLITE – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 8.350,00	R\$ 8.555,24	R\$ 7.133,00	R\$ 5.301,00	R\$ 7.334,81	R\$ 7.334,81
206	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 620,00	R\$ 1.046,45	R\$ 835,00	R\$ 1.591,00	R\$ 1.023,11	R\$ 2.046,22
207	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 680,00	R\$ 1.903,51	R\$ 1.393,00	R\$ 2.047,00	R\$ 1.505,87	R\$ 3.011,74
208	CONJUNTO TURBINA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 6.500,00	R\$ 9.049,69	R\$ 6.386,00	R\$ 14.569,00	R\$ 9.126,17	R\$ 9.126,17
209	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 8.600,00	R\$ 5.222,14	R\$ 7.252,00	R\$ 2.924,00	R\$ 5.132,71	R\$ 5.132,71
210	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 10.000,00	R\$ 14.322,93	R\$ 9.870,00	R\$ 11.345,00	R\$ 10.405,00	R\$ 10.405,00
211	COXIN CABINE DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 523,00	R\$ 361,20	R\$ 276,00	R\$ 239,00	R\$ 349,80	R\$ 1.399,20
212	COXIN CABINE TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 289,00	R\$ 221,67	R\$ 179,00	R\$ 137,00	R\$ 206,66	R\$ 826,64
213	COXIM MOTOR DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 799,00	R\$ 664,66	R\$ 412,00	R\$ 568,00	R\$ 610,91	R\$ 2.443,64
214	COXIM MOTOR TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 1.594,00	R\$ 462,01	R\$ 337,00	R\$ 1.654,00	R\$ 1.011,75	R\$ 4.047,00
215	COXIM RADIADOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 210,00	R\$ 354,10	R\$ 179,00	R\$ 388,00	R\$ 282,77	R\$ 565,54
216	CRUZETA CARDAN – VW 23-230	Unid.	6	R\$ 577,00	R\$ 899,64	R\$ 790,00	R\$ 428,00	R\$ 673,66	R\$ 4.041,96
217	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.364,00	R\$ 2.407,37	R\$ 2.143,00	R\$ 1.277,00	R\$ 1.797,84	R\$ 3.595,68
218	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.479,00	R\$ 2.724,81	R\$ 2.143,00	R\$ 1.863,00	R\$ 2.052,45	R\$ 4.104,90
219	EMBREAGEM VISCOSA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 6.200,00	R\$ 8.099,79	R\$ 6.216,00	R\$ 2.645,00	R\$ 5.790,19	R\$ 5.790,19
220	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 23-230	Unid.	6	R\$ 780,00	R\$ 1.019,03	R\$ 877,00	R\$ 668,00	R\$ 836,00	R\$ 5.016,00
221	ESPIGA DO CARDAN – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.445,00	R\$ 2.394,75	R\$ 2.961,00	R\$ 1.537,00	R\$ 2.084,43	R\$ 4.168,86
222	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 23-230 - SEM MÃO DE OBRA	Unid.	20	R\$ 115,00	R\$ 287,91	R\$ 598,00	R\$ 103,00	R\$ 275,97	R\$ 5.519,40
223	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 321,00	R\$ 1.772,67	R\$ 2.554,00	R\$ 744,00	R\$ 1.347,91	R\$ 1.347,91
224	HÉLICE MOTOR – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 4.350,00	R\$ 3.415,22	R\$ 6.386,00	R\$ 1.824,00	R\$ 3.993,80	R\$ 3.993,80

225	KIT DE EMBREAGEM – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 7.800,00	R\$ 7.220,60	R\$ 6.086,00	R\$ 4.285,00	R\$ 6.347,90	R\$ 12.695,80
226	LUVA CARDAN – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.250,00	R\$ 2.167,55	R\$ 1.684,00	R\$ 1.423,00	R\$ 1.631,13	R\$ 3.262,26
227	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 240,00	R\$ 412,92	R\$ 273,00	R\$ 353,00	R\$ 319,73	R\$ 1.278,92
228	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 460,00	R\$ 729,43	R\$ 505,00	R\$ 581,00	R\$ 568,85	R\$ 1.137,70
229	MANGOTE RADIADO INFERIOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 695,00	R\$ 871,74	R\$ 755,00	R\$ 479,00	R\$ 700,18	R\$ 1.400,36
230	MANGOTE RADIADO SUPERIOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 320,00	R\$ 730,07	R\$ 331,00	R\$ 775,00	R\$ 539,01	R\$ 1.078,02
231	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 481,00	R\$ 633,44	R\$ 493,00	R\$ 451,00	R\$ 514,61	R\$ 2.058,44
232	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 481,00	R\$ 636,23	R\$ 493,00	R\$ 451,00	R\$ 515,30	R\$ 2.061,20
233	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	40	R\$ 61,00	R\$ 77,61	R\$ 41,00	R\$ 63,00	R\$ 60,65	R\$ 2.426,00
234	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	40	R\$ 55,00	R\$ 77,61	R\$ 41,00	R\$ 68,00	R\$ 60,40	R\$ 2.416,00
235	PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.750,00	R\$ 2.179,75	R\$ 1.684,00	R\$ 4.533,00	R\$ 1.871,25	R\$ 3.742,50
236	PONTEIRA CARDAN – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 949,00	R\$ 1.971,62	R\$ 1.446,00	R\$ 1.537,00	R\$ 1.475,90	R\$ 2.951,80
237	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.335,00	R\$ 1.251,36	R\$ 1.190,00	R\$ 850,00	R\$ 1.156,59	R\$ 2.313,18
238	RADIADOR COMPLETO – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 4.700,00	R\$ 7.925,77	R\$ 6.328,00	R\$ 11.259,00	R\$ 7.553,19	R\$ 7.553,19
239	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.850,00	R\$ 1.101,76	R\$ 599,00	R\$ 945,00	R\$ 1.123,94	R\$ 2.247,88
240	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 23-230	Unid.	6	R\$ 437,00	R\$ 1.140,75	R\$ 1.175,00	R\$ 661,00	R\$ 853,43	R\$ 5.120,58
241	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 620,00	R\$ 1.258,00	R\$ 987,00	R\$ 976,00	R\$ 960,25	R\$ 1.920,50
242	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 267,00	R\$ 168,44	R\$ 145,00	R\$ 112,00	R\$ 173,11	R\$ 692,44
243	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 235,00	R\$ 151,39	R\$ 145,00	R\$ 97,00	R\$ 157,09	R\$ 628,36
244	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 23-230	Unid.	5	R\$ 1.540,00	R\$ 1.476,38	R\$ 1.568,00	R\$ 1.049,00	R\$ 1.408,34	R\$ 7.041,70
245	ROLAMENTO DE CENTRO CARDAN – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 435,00	R\$ 1.345,01	R\$ 1.684,00	R\$ 952,00	R\$ 1.104,00	R\$ 4.416,00
246	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 394,00	R\$ 424,06	R\$ 367,00	R\$ 271,00	R\$ 364,01	R\$ 1.456,04
247	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 394,00	R\$ 758,03	R\$ 726,00	R\$ 331,00	R\$ 552,25	R\$ 2.209,00
248	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 440,00	R\$ 521,30	R\$ 367,00	R\$ 439,00	R\$ 441,82	R\$ 1.767,28
249	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 440,00	R\$ 882,94	R\$ 726,00	R\$ 593,00	R\$ 660,48	R\$ 2.641,92
250	TENSOR DA CORREIA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 580,00	R\$ 884,34	R\$ 764,00	R\$ 519,00	R\$ 686,83	R\$ 1.373,66

251	TERMINAL DIREÇÃO DIREITO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 283,00	R\$ 501,74	R\$ 425,00	R\$ 251,00	R\$ 365,18	R\$ 1.460,72
252	TERMINAL DIREÇÃO ESQUERDO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 283,00	R\$ 496,16	R\$ 425,00	R\$ 251,00	R\$ 363,79	R\$ 1.455,16
253	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 302,00	R\$ 705,44	R\$ 610,00	R\$ 91,00	R\$ 427,11	R\$ 854,22
254	VÁLVULA GOVERNADORA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 750,00	R\$ 896,35	R\$ 586,00	R\$ 727,00	R\$ 739,83	R\$ 1.479,66
255	VÁLVULA RELÊ – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 600,00	R\$ 560,15	R\$ 563,00	R\$ 251,00	R\$ 493,53	R\$ 987,06
256	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 600,00	R\$ 835,11	R\$ 556,00	R\$ 707,00	R\$ 674,52	R\$ 1.349,04
257	VOLANTE DO MOTOR – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 7.350,00	R\$ 4.683,90	R\$ 2.854,00	R\$ 3.802,00	R\$ 3.779,96	R\$ 7.559,92
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 04									R\$ 190.603,84
LOTE 05 - CAMINHÃO LIMPA FOSSA VW WORKER 4X2 13-190 MOTOR MAN ANO 2017 – MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
258	BARRA DE DIREÇÃO LONGA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.550,00	R\$ 2.420,28	R\$ 1.689,00	R\$ 2.258,00	R\$ 1.979,32	R\$ 3.958,64
259	BARRA DE DIREÇÃO CURTA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.050,00	R\$ 1.285,20	R\$ 861,00	R\$ 1.594,00	R\$ 1.197,55	R\$ 2.395,10
260	BOMBA D'ÁGUA – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 1.650,00	R\$ 1.949,19	R\$ 1.568,00	R\$ 1.244,00	R\$ 1.602,79	R\$ 1.602,79
261	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 4.250,00	R\$ 2.915,44	R\$ 2.361,00	R\$ 1.823,00	R\$ 2.366,48	R\$ 2.366,48
262	BORRACHA DO PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 350,00	R\$ 392,89	R\$ 280,00	R\$ 1.286,00	R\$ 577,22	R\$ 577,22
263	CAIXA DO FILTRO DE AR – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 1.330,00	R\$ 1.550,09	R\$ 1.412,00	R\$ 2.189,00	R\$ 1.620,27	R\$ 1.620,27
264	CAIXA SATÉLITE – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 8.350,00	R\$ 8.064,36	R\$ 5.175,00	R\$ 13.463,00	R\$ 8.763,09	R\$ 8.763,09
265	CARDAN COMPLETO – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 6.080,00	R\$ 5.885,75	R\$ 3.716,00	R\$ 9.257,00	R\$ 6.234,68	R\$ 6.234,68
266	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 620,00	R\$ 1.018,57	R\$ 523,00	R\$ 990,00	R\$ 787,89	R\$ 1.575,78
267	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 680,00	R\$ 1.324,32	R\$ 1.103,00	R\$ 887,00	R\$ 998,58	R\$ 1.997,16
268	CONJUNTO TURBINA – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 6.500,00	R\$ 8.683,81	R\$ 5.927,00	R\$ 14.297,00	R\$ 7.036,93	R\$ 7.036,93
269	CONJUNTO PLANETÁRIA – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 8.600,00	R\$ 5.129,37	R\$ 3.667,00	R\$ 2.959,00	R\$ 3.918,45	R\$ 3.918,45
270	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL) – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 10.000,00	R\$ 13.460,03	R\$ 5.655,00	R\$ 10.921,00	R\$ 10.009,00	R\$ 10.009,00
271	COXIN CABINE DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 523,00	R\$ 430,06	R\$ 237,00	R\$ 400,00	R\$ 397,51	R\$ 1.590,04
272	COXIN CABINE TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 289,00	R\$ 213,48	R\$ 151,00	R\$ 376,00	R\$ 257,37	R\$ 1.029,48
273	COXIM MOTOR DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 599,00	R\$ 555,47	R\$ 396,00	R\$ 1.245,00	R\$ 698,86	R\$ 2.795,44
274	COXIM MOTOR TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 1.594,00	R\$ 379,04	R\$ 242,00	R\$ 1.215,00	R\$ 857,51	R\$ 3.430,04

275	COXIM RADIADOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 210,00	R\$ 150,63	R\$ 105,00	R\$ 178,00	R\$ 160,90	R\$ 321,80
276	CRUZETA CARDAN – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 577,00	R\$ 591,73	R\$ 447,00	R\$ 399,00	R\$ 503,68	R\$ 2.014,72
277	CUBO DE RODA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.364,00	R\$ 2.134,72	R\$ 1.441,00	R\$ 13.110,00	R\$ 1.646,57	R\$ 3.293,14
278	CUBO DE RODA TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.479,00	R\$ 2.134,72	R\$ 1.441,00	R\$ 2.540,00	R\$ 1.898,68	R\$ 3.797,36
279	EMBREAGEM VISCOSA – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 6.200,00	R\$ 4.134,45	R\$ 3.309,00	R\$ 2.622,00	R\$ 3.355,15	R\$ 3.355,15
280	ESPELHO DO RETROVISOR – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 780,00	R\$ 916,27	R\$ 523,00	R\$ 784,00	R\$ 750,81	R\$ 3.003,24
281	ESPIGA DO CARDAN – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.445,00	R\$ 2.341,12	R\$ 1.378,00	R\$ 1.822,00	R\$ 1.746,53	R\$ 3.493,06
282	FITA P/ TACÓGRAFO – VW 13-190 - SEM MÃO DE OBRA	Unid.	20	R\$ 115,00	R\$ 159,57	R\$ 140,00	R\$ 91,00	R\$ 126,39	R\$ 2.527,80
283	FLEXÍVEL DA DESCARGA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 321,00	R\$ 1.317,69	R\$ 987,00	R\$ 559,00	R\$ 796,17	R\$ 1.592,34
284	HÉLICE MOTOR – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 4.350,00	R\$ 3.248,65	R\$ 2.845,00	R\$ 1.853,00	R\$ 3.074,16	R\$ 3.074,16
285	KIT DE EMBREAGEM – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 7.800,00	R\$ 6.484,38	R\$ 4.412,00	R\$ 11.514,00	R\$ 6.232,12	R\$ 12.464,24
286	LUVA CARDAN – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.250,00	R\$ 1.341,43	R\$ 902,00	R\$ 1.436,00	R\$ 1.232,35	R\$ 2.464,70
287	LIMPADOR DO PARA-BRISA (JOGO DE PALHETAS) – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 240,00	R\$ 266,48	R\$ 128,00	R\$ 239,00	R\$ 218,37	R\$ 873,48
288	MANGOTE DO INTERCOOLER – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 460,00	R\$ 506,73	R\$ 325,00	R\$ 865,00	R\$ 539,18	R\$ 1.078,36
289	MANGOTE RADIADO INFERIOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 695,00	R\$ 654,89	R\$ 406,00	R\$ 440,00	R\$ 548,97	R\$ 1.097,94
290	MANGOTE RADIADO SUPERIOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 320,00	R\$ 310,22	R\$ 208,00	R\$ 775,00	R\$ 403,30	R\$ 806,60
291	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO DIREITO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 481,00	R\$ 452,93	R\$ 337,00	R\$ 280,00	R\$ 387,73	R\$ 775,46
292	MÁQUINA DE VIDRO MANUAL LADO ESQUERDO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 481,00	R\$ 454,79	R\$ 337,00	R\$ 280,00	R\$ 388,19	R\$ 776,38
293	PARAFUSO RODA DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	40	R\$ 61,00	R\$ 72,59	R\$ 21,00	R\$ 44,00	R\$ 49,64	R\$ 1.985,60
294	PARAFUSO RODA TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	40	R\$ 55,00	R\$ 74,14	R\$ 21,00	R\$ 48,00	R\$ 49,53	R\$ 1.981,20
295	PARA-BRISA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 1.750,00	R\$ 1.549,36	R\$ 1.011,00	R\$ 3.431,00	R\$ 1.935,34	R\$ 1.935,34
296	PONTEIRA CARDAN – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 999,00	R\$ 1.229,62	R\$ 789,00	R\$ 1.822,00	R\$ 1.209,90	R\$ 2.419,80
297	PONTEIRA ROSCADA (CARDAN) – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.435,00	R\$ 909,60	R\$ 639,00	R\$ 515,00	R\$ 687,86	R\$ 1.375,72
298	REPARO SETOR DE DIREÇÃO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 1.850,00	R\$ 973,68	R\$ 639,00	R\$ 682,00	R\$ 1.036,17	R\$ 4.144,68
299	REPARO SERVO DE EMBREAGEM – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 437,00	R\$ 494,03	R\$ 406,00	R\$ 1.183,00	R\$ 630,00	R\$ 2.520,00
300	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 620,00	R\$ 586,83	R\$ 353,00	R\$ 976,00	R\$ 633,95	R\$ 1.267,90

301	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 267,00	R\$ 124,85	R\$ 63,00	R\$ 114,00	R\$ 142,21	R\$ 568,84
302	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 235,00	R\$ 94,16	R\$ 63,00	R\$ 74,00	R\$ 116,54	R\$ 466,16
303	RETROVISOR (DIREITO/ESQUERDO) – VW 13-190	Unid.	5	R\$ 1.540,00	R\$ 1.057,47	R\$ 637,00	R\$ 1.407,00	R\$ 1.334,82	R\$ 6.674,10
304	ROLAMENTO DE CENTRO CARDAN – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 435,00	R\$ 1.134,06	R\$ 755,00	R\$ 353,00	R\$ 514,33	R\$ 2.057,32
305	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 394,00	R\$ 379,75	R\$ 237,00	R\$ 239,00	R\$ 312,43	R\$ 624,86
306	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 394,00	R\$ 658,75	R\$ 411,00	R\$ 314,00	R\$ 444,43	R\$ 888,86
307	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 440,00	R\$ 381,30	R\$ 238,00	R\$ 319,00	R\$ 344,57	R\$ 689,14
308	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 440,00	R\$ 658,75	R\$ 411,00	R\$ 553,00	R\$ 515,68	R\$ 1.031,36
309	TENSOR DA CORREIA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 580,00	R\$ 720,75	R\$ 450,00	R\$ 593,00	R\$ 585,93	R\$ 1.171,86
310	TERMINAL DIREÇÃO DIREITO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 283,00	R\$ 562,57	R\$ 367,00	R\$ 414,00	R\$ 406,64	R\$ 813,28
311	TERMINAL DIREÇÃO ESQUERDO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 283,00	R\$ 557,92	R\$ 367,00	R\$ 414,00	R\$ 405,48	R\$ 810,96
312	VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 302,00	R\$ 598,73	R\$ 493,00	R\$ 91,00	R\$ 371,18	R\$ 742,36
313	VÁLVULA GOVERNADORA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 750,00	R\$ 830,80	R\$ 464,00	R\$ 727,00	R\$ 692,95	R\$ 1.385,90
314	VÁLVULA RELÊ – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 600,00	R\$ 755,25	R\$ 447,00	R\$ 635,00	R\$ 609,31	R\$ 1.218,62
315	VIDRO DAS PORTAS (DIREITO/ESQUERDO) – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 620,00	R\$ 778,50	R\$ 470,00	R\$ 690,00	R\$ 639,62	R\$ 1.279,24
316	VOLANTE DO MOTOR – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 6.900,00	R\$ 4.437,36	R\$ 2.496,00	R\$ 3.802,00	R\$ 3.578,45	R\$ 7.156,90
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 05									R\$ 152.920,52
LOTE 06 - CAMINHÃO COLETOR VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 – MODELO 2024 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
317	AMORTECEDOR DA CABINE	Unid.	8	R\$ 848,40	R\$ 1.274,74	R\$ 2.100,00	R\$ 1.457,00	R\$ 1.193,38	R\$ 9.547,04
318	BARRA DE DIREÇÃO CURTA	Unid.	4	R\$ 1.627,50	R\$ 1.396,91	R\$ 1.550,00	R\$ 1.594,00	R\$ 1.542,10	R\$ 6.168,40
319	BARRA DE DIREÇÃO LONGA	Unid.	4	R\$ 1.102,50	R\$ 2.015,78	R\$ 1.750,00	R\$ 2.258,00	R\$ 1.781,57	R\$ 7.126,28
320	BOMBA D' ÁGUA	Unid.	2	R\$ 1.984,50	R\$ 902,74	R\$ 1.800,00	R\$ 1.244,00	R\$ 1.482,81	R\$ 2.965,62
321	BOMBA HIDRÁULICA DE DIREÇÃO	Unid.	2	R\$ 4.462,50	R\$ 3.678,15	R\$ 4.825,00	R\$ 1.823,00	R\$ 3.697,16	R\$ 7.394,32
322	BOMBA DE TRANFERÊNCIA DE ARLA	Unid.	2	R\$ 2.835,00	R\$ 8.715,65	R\$ 2.500,00	R\$ 1.254,00	R\$ 3.826,16	R\$ 7.652,32
323	CARDAN COMPLETO	Unid.	1	R\$ 7.140,00	R\$ 8.325,39	R\$ 6.500,00	R\$ 9.257,00	R\$ 7.805,59	R\$ 7.805,59
324	CARDAN DA TRAÇÃO COMPLETO	Unid.	1	R\$ 8.190,00	R\$ 8.713,48	R\$ 8.700,00	R\$ 18.240,00	R\$ 10.960,87	R\$ 10.960,87

325	CAIXA SATÉLITE	Unid.	2	R\$ 8.767,50	R\$ 17.983,10	R\$ 7.000,00	R\$ 13.463,00	R\$ 9.743,50	R\$ 19.487,00
326	CONJUNTO TURBINA	Unid.	2	R\$ 6.825,00	R\$ 10.233,58	R\$ 12.250,00	R\$ 14.297,00	R\$ 9.769,52	R\$ 19.539,04
327	COROA E PINHÃO (DIFERENCIAL)	Unid.	2	R\$ 6.615,00	R\$ 9.929,47	R\$ 4.850,00	R\$ 10.921,00	R\$ 8.078,86	R\$ 16.157,72
328	CORREIA DO ALTERNADOR	Unid.	12	R\$ 399,00	R\$ 254,59	R\$ 350,00	R\$ 285,00	R\$ 322,14	R\$ 3.865,68
329	CONJUNTO PLANETÁRIA	Unid.	2	R\$ 9.030,00	R\$ 6.457,59	R\$ 5.500,00	R\$ 2.953,00	R\$ 4.970,19	R\$ 9.940,38
330	COXIM CABINE DIANTEIRO	Unid.	12	R\$ 549,15	R\$ 225,11	R\$ 550,00	R\$ 400,00	R\$ 431,06	R\$ 5.172,72
331	COXIM CABINE TRASEIRO	Unid.	12	R\$ 303,45	R\$ 283,65	R\$ 380,00	R\$ 376,00	R\$ 335,77	R\$ 4.029,24
332	COXIM DO MOTOR DIANTEIRO	Unid.	12	R\$ 838,95	R\$ 974,25	R\$ 515,00	R\$ 1.254,00	R\$ 895,55	R\$ 10.746,60
333	COXIM DO MOTOR TRASEIRO	Unid.	12	R\$ 1.673,70	R\$ 2.745,30	R\$ 515,00	R\$ 1.254,00	R\$ 1.891,00	R\$ 22.692,00
334	COXIM DO RADIADOR	Unid.	12	R\$ 220,50	R\$ 493,60	R\$ 205,00	R\$ 228,00	R\$ 286,77	R\$ 3.441,24
335	CRUZETA CARDAN	Unid.	20	R\$ 605,85	R\$ 964,78	R\$ 650,00	R\$ 399,00	R\$ 654,90	R\$ 13.098,00
336	EMBREAGEM VISCOSA	Unid.	2	R\$ 6.510,00	R\$ 2.601,44	R\$ 4.200,00	R\$ 2.622,00	R\$ 3.983,36	R\$ 7.966,72
337	ESPELHO DO RETROVISOR	Unid.	10	R\$ 819,00	R\$ 1.204,69	R\$ 185,00	R\$ 787,00	R\$ 748,92	R\$ 7.489,20
338	ESPIGA DO CARDAN	Unid.	2	R\$ 1.517,25	R\$ 1.824,12	R\$ 3.500,00	R\$ 1.824,00	R\$ 2.166,34	R\$ 4.332,68
339	ESTICADOR DA CORREIA	Unid.	6	R\$ 649,95	R\$ 731,00	R\$ 780,00	R\$ 1.368,00	R\$ 882,23	R\$ 5.293,38
340	FITA P/ TACÓGRAFO	Unid.	100	R\$ 120,75	R\$ 241,80	R\$ 175,00	R\$ 91,00	R\$ 157,13	R\$ 15.713,00
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 06									R\$ 228.585,04
SUSPENSÃO E MOLAS									
LOTE 07 - CAMINHÃO COLETOR VW 4X2 17-280 ANO 2020 - MODELO 2021 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
341	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 216,70	R\$ 278,86	R\$ 133,00	R\$ 271,00	R\$ 224,89	R\$ 2.248,90
342	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 2.260,50	R\$ 896,43	R\$ 573,00	R\$ 1.482,00	R\$ 983,81	R\$ 4.919,05
343	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	8	R\$ 1.369,50	R\$ 1.722,96	R\$ 1.580,00	R\$ 2.241,00	R\$ 1.728,36	R\$ 13.826,88
344	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.283,70	R\$ 2.067,10	R\$ 1.800,00	R\$ 2.494,00	R\$ 1.716,93	R\$ 10.301,58
345	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 1.265,00	R\$ 992,60	R\$ 850,00	R\$ 1.807,00	R\$ 1.228,65	R\$ 24.573,00
346	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.163,80	R\$ 1.082,69	R\$ 1.200,00	R\$ 2.394,00	R\$ 1.148,83	R\$ 6.892,98
347	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 792,00	R\$ 963,79	R\$ 950,00	R\$ 1.170,00	R\$ 968,94	R\$ 19.378,80

348	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 1.075,80	R\$ 1.037,83	R\$ 800,00	R\$ 1.737,00	R\$ 971,21	R\$ 5.827,26
349	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 790,90	R\$ 1.036,21	R\$ 780,00	R\$ 980,00	R\$ 896,77	R\$ 17.935,40
350	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 17-280	Unid.	16	R\$ 821,70	R\$ 1.119,60	R\$ 750,00	R\$ 1.015,00	R\$ 926,57	R\$ 14.825,12
351	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 704,00	R\$ 1.138,92	R\$ 750,00	R\$ 1.001,00	R\$ 898,48	R\$ 5.390,88
352	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 17-280	Unid.	12	R\$ 544,50	R\$ 973,80	R\$ 720,00	R\$ 887,00	R\$ 781,32	R\$ 9.375,84
353	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 102,85	R\$ 170,83	R\$ 133,00	R\$ 120,00	R\$ 131,67	R\$ 2.633,40
354	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 99,55	R\$ 199,21	R\$ 133,00	R\$ 148,00	R\$ 144,94	R\$ 2.898,80
355	PINO DE CENTRO TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 377,30	R\$ 133,77	R\$ 90,00	R\$ 97,00	R\$ 174,51	R\$ 3.490,20
356	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	40	R\$ 244,20	R\$ 111,85	R\$ 90,00	R\$ 82,00	R\$ 132,01	R\$ 5.280,40
357	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 451,00	R\$ 382,43	R\$ 550,00	R\$ 554,00	R\$ 484,35	R\$ 1.937,40
358	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 836,00	R\$ 1.250,73	R\$ 944,00	R\$ 747,00	R\$ 944,43	R\$ 9.444,30
359	AMORTECEDOR TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 627,00	R\$ 763,11	R\$ 850,00	R\$ 1.220,00	R\$ 865,02	R\$ 5.190,12
360	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	Unid.	2	R\$ 489,50	R\$ 558,78	R\$ 450,00	R\$ 428,00	R\$ 481,57	R\$ 963,14
361	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	Unid.	8	R\$ 467,50	R\$ 586,86	R\$ 425,00	R\$ 448,00	R\$ 481,84	R\$ 3.854,72
362	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	Unid.	5	R\$ 489,50	R\$ 552,39	R\$ 450,00	R\$ 428,00	R\$ 479,97	R\$ 2.399,85
363	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 467,50	R\$ 584,47	R\$ 425,00	R\$ 448,00	R\$ 481,24	R\$ 4.812,40
364	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 99,55	R\$ 49,34	R\$ 115,00		R\$ 87,96	R\$ 1.759,20
365	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 82,50	R\$ 49,09	R\$ 133,00	R\$ 29,00	R\$ 73,39	R\$ 733,90
366	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 64,30	R\$ 170,50	R\$ 90,00	R\$ 29,00	R\$ 88,45	R\$ 884,50
367	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 323,40	R\$ 1.081,42	R\$ 780,00	R\$ 11,00	R\$ 548,95	R\$ 5.489,50
368	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 425,70	R\$ 1.089,76	R\$ 780,00	R\$ 846,00	R\$ 785,36	R\$ 7.853,60
369	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 533,50	R\$ 493,68	R\$ 1.250,00	R\$ 846,00	R\$ 780,79	R\$ 3.123,16
370	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 731,50	R\$ 407,54	R\$ 1.250,00	R\$ 416,00	R\$ 701,26	R\$ 2.805,04
371	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 163,90	R\$ 94,10	R\$ 85,00	R\$ 1.248,00	R\$ 397,75	R\$ 7.955,00
372	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	40	R\$ 150,70	R\$ 96,53	R\$ 85,00	R\$ 66,00	R\$ 99,55	R\$ 3.982,00
373	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 115,50	R\$ 73,89	R\$ 48,00	R\$ 68,00	R\$ 76,34	R\$ 458,04

374	FLEXÍVEL CUÍÇA TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 115,50	R\$ 77,30	R\$ 48,00	R\$ 51,00	R\$ 72,95	R\$ 437,70
375	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 441,10	R\$ 382,83	R\$ 385,00	R\$ 57,00	R\$ 316,48	R\$ 1.265,92
376	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 363,00	R\$ 424,59	R\$ 385,00	R\$ 422,00	R\$ 398,64	R\$ 1.594,56
377	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 796,40	R\$ 572,97	R\$ 329,00	R\$ 431,00	R\$ 532,34	R\$ 2.129,36
378	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	6	R\$ 796,40	R\$ 579,10	R\$ 329,00	R\$ 2.278,00	R\$ 995,62	R\$ 5.973,72
379	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 17-280	Unid.	4	R\$ 1.155,00	R\$ 2.388,55	R\$ 1.540,00	R\$ 2.278,00	R\$ 1.840,38	R\$ 7.361,52
380	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 1.155,00	R\$ 2.397,40	R\$ 1.540,00	R\$ 1.648,00	R\$ 1.685,10	R\$ 16.851,00
381	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 658,90	R\$ 613,21	R\$ 1.680,00	R\$ 1.648,00	R\$ 1.150,02	R\$ 11.500,20
382	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 17-280	Unid.	10	R\$ 658,90	R\$ 620,29	R\$ 1.680,00	R\$ 479,00	R\$ 859,54	R\$ 8.595,40
383	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 17-280	Unid.	20	R\$ 251,90	R\$ 785,00	R\$ 750,00	R\$ 479,00	R\$ 566,47	R\$ 11.329,40
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 07									R\$ 280.483,14
LOTE 08 - CAMINHÃO COLETOR/CAÇAMBA VW 6X4 26-280/26-220 ANO 2017 – MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
384	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	16	R\$ 271,70	R\$ 333,99	R\$ 180,00	R\$ 439,00	R\$ 306,17	R\$ 4.898,72
385	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 2.260,50	R\$ 1.331,19	R\$ 800,00	R\$ 1.471,00	R\$ 1.200,73	R\$ 12.007,30
386	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 1.369,50	R\$ 1.373,02	R\$ 1.850,00	R\$ 923,00	R\$ 1.378,88	R\$ 27.577,60
387	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 1.173,70	R\$ 1.183,67	R\$ 1.200,00	R\$ 912,00	R\$ 1.117,34	R\$ 33.520,20
388	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 1.265,00	R\$ 1.070,17	R\$ 1.185,00	R\$ 880,00	R\$ 1.100,04	R\$ 33.001,20
389	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 1.053,80	R\$ 908,70	R\$ 1.200,00	R\$ 682,00	R\$ 961,12	R\$ 28.833,60
390	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 792,00	R\$ 931,16	R\$ 1.100,00	R\$ 718,00	R\$ 885,29	R\$ 17.705,80
391	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 965,80	R\$ 850,44	R\$ 980,00	R\$ 673,00	R\$ 867,31	R\$ 17.346,20
392	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 101,20	R\$ 227,21	R\$ 180,00	R\$ 125,00	R\$ 158,35	R\$ 3.167,00
393	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 116,60	R\$ 160,02	R\$ 120,00	R\$ 97,00	R\$ 123,40	R\$ 4.936,00
394	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 687,50	R\$ 1.084,85	R\$ 850,00	R\$ 747,00	R\$ 842,33	R\$ 16.846,60
395	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 489,50	R\$ 475,60	R\$ 450,00	R\$ 399,00	R\$ 453,52	R\$ 2.267,60
396	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 467,50	R\$ 498,70	R\$ 450,00	R\$ 410,00	R\$ 456,55	R\$ 18.262,00
397	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 489,50	R\$ 475,66	R\$ 450,00	R\$ 410,00	R\$ 456,29	R\$ 9.125,80

398	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 467,50	R\$ 490,06	R\$ 450,00	R\$ 410,00	R\$ 454,39	R\$ 18.175,60
399	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 26-280	Unid.	60	R\$ 82,50	R\$ 182,95	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 127,61	R\$ 7.656,60
400	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 64,30	R\$ 187,84	R\$ 130,00	R\$ 34,00	R\$ 104,03	R\$ 3.120,90
401	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 323,40	R\$ 129,87	R\$ 90,00	R\$ 34,00	R\$ 144,31	R\$ 4.329,30
402	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 425,70	R\$ 1.135,82	R\$ 720,00	R\$ 17,00	R\$ 760,50	R\$ 9.126,00
403	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 621,50	R\$ 1.125,90	R\$ 720,00	R\$ 861,00	R\$ 832,10	R\$ 24.963,00
404	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	6	R\$ 1.100,00	R\$ 572,80	R\$ 1.450,00	R\$ 844,00	R\$ 991,70	R\$ 5.950,20
405	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	16	R\$ 218,90	R\$ 610,13	R\$ 1.450,00	R\$ 430,00	R\$ 677,25	R\$ 10.836,00
406	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 150,70	R\$ 118,92	R\$ 80,00	R\$ 1.277,00	R\$ 116,54	R\$ 4.661,60
407	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	100	R\$ 170,50	R\$ 126,62	R\$ 80,00	R\$ 39,00	R\$ 104,03	R\$ 10.403,00
408	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 115,50	R\$ 88,10	R\$ 55,00	R\$ 47,00	R\$ 76,40	R\$ 764,00
409	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 115,50	R\$ 88,10	R\$ 55,00	R\$ 57,00	R\$ 78,90	R\$ 2.367,00
410	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 457,60	R\$ 527,56	R\$ 315,00	R\$ 57,00	R\$ 339,29	R\$ 2.714,32
411	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 26-280	Unid.	12	R\$ 363,00	R\$ 528,98	R\$ 325,00	R\$ 397,00	R\$ 403,49	R\$ 4.841,88
412	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	4	R\$ 768,90	R\$ 717,87	R\$ 415,00	R\$ 397,00	R\$ 574,69	R\$ 2.298,76
413	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	8	R\$ 768,90	R\$ 732,28	R\$ 415,00	R\$ 2.394,00	R\$ 1.077,54	R\$ 8.620,32
414	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 26-280	Unid.	10	R\$ 1.155,00	R\$ 3.096,13	R\$ 1.650,00	R\$ 2.394,00	R\$ 1.733,00	R\$ 17.330,00
415	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 1.155,00	R\$ 3.096,13	R\$ 1.650,00	R\$ 2.537,00	R\$ 1.780,66	R\$ 71.226,40
416	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 658,90	R\$ 690,40	R\$ 1.420,00	R\$ 2.537,00	R\$ 923,10	R\$ 18.462,00
417	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 26-280	Unid.	20	R\$ 658,90	R\$ 697,81	R\$ 1.420,00	R\$ 497,00	R\$ 818,42	R\$ 16.368,40
418	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 26-280	Unid.	40	R\$ 251,90	R\$ 929,83	R\$ 650,00	R\$ 497,00	R\$ 582,18	R\$ 23.287,20
419	SUPORTE (V) COMPLETO – VW 26-280	Unid.	5	R\$ 3.151,50	R\$ 312,76	R\$ 850,00	R\$ 103,00	R\$ 421,92	R\$ 2.109,60
420	PARAFUSO CENTRAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 97,46	R\$ 47,72	R\$ 45,00	R\$ 650,00	R\$ 63,39	R\$ 950,85
421	PARAFUSO LATERAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 77,00	R\$ 64,00	R\$ 45,00	R\$ 41,00	R\$ 56,75	R\$ 1.702,50
422	BUCHA LATERAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 508,20	R\$ 76,38	R\$ 145,00	R\$ 46,00	R\$ 89,12	R\$ 2.673,60
423	BUCHA CENTRAL DO SUPORTE (V) – VW 26-280	Unid.	15	R\$ 713,90	R\$ 231,11	R\$ 140,00	R\$ 296,00	R\$ 222,37	R\$ 3.335,55

424	EMBUCHAMENTO DO EIXO CAMBOTA (POR EIXO) – VW 26-280	Unid.	30	R\$ 1.533,40	R\$ 911,79	R\$ 540,00	R\$ 296,00	R\$ 582,59	R\$ 17.477,70
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 08									R\$ 525.247,90
LOTE 09 - CAMINHÃO COLETOR IVECO TECTOR 170E28 ANO 2017 – MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
425	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – 170E28	Unid.	4	R\$ 272,80	R\$ 291,79	R\$ 193,00	R\$ 629,00	R\$ 346,64	R\$ 1.386,56
426	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – 170E28	Unid.	1	R\$ 1.988,80	R\$ 1.107,07	R\$ 664,00	R\$ 855,00	R\$ 875,35	R\$ 875,35
427	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.604,80	R\$ 1.537,71	R\$ 1.850,00	R\$ 1.765,00	R\$ 1.717,57	R\$ 3.435,14
428	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.485,00	R\$ 1.538,22	R\$ 1.200,00	R\$ 2.437,00	R\$ 1.407,74	R\$ 2.815,48
429	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.777,60	R\$ 1.080,38	R\$ 1.185,00	R\$ 2.200,00	R\$ 1.560,74	R\$ 3.121,48
430	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.364,00	R\$ 1.065,13	R\$ 1.200,00	R\$ 2.257,00	R\$ 1.209,71	R\$ 2.419,42
431	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.619,20	R\$ 916,25	R\$ 1.100,00	R\$ 1.767,00	R\$ 1.350,61	R\$ 2.701,22
432	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 1.182,50	R\$ 927,72	R\$ 980,00	R\$ 1.933,00	R\$ 1.255,80	R\$ 2.511,60
433	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – 170E28	Unid.	2	R\$ 907,50	R\$ 813,41	R\$ 970,00	R\$ 1.562,00	R\$ 1.063,22	R\$ 2.126,44
434	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – 170E28	Unid.	4	R\$ 102,30	R\$ 468,08	R\$ 329,00	R\$ 356,00	R\$ 313,84	R\$ 1.255,36
435	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – 170E28	Unid.	4	R\$ 99,00	R\$ 497,05	R\$ 350,00	R\$ 376,00	R\$ 330,51	R\$ 1.322,04
436	PINO DE CENTRO TRASEIRO – 170E28	Unid.	10	R\$ 376,20	R\$ 186,22	R\$ 133,00	R\$ 137,00	R\$ 208,10	R\$ 2.081,00
437	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – 170E28	Unid.	10	R\$ 247,50	R\$ 172,92	R\$ 133,00	R\$ 114,00	R\$ 166,85	R\$ 1.668,50
438	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 451,00	R\$ 726,14	R\$ 446,00	R\$ 451,00	R\$ 518,53	R\$ 1.037,06
439	AMORTECEDOR DIANTEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 836,00	R\$ 1.015,99	R\$ 706,00	R\$ 627,00	R\$ 796,24	R\$ 1.592,48
440	AMORTECEDOR TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 660,00	R\$ 1.263,87	R\$ 828,00	R\$ 1.933,00	R\$ 917,29	R\$ 1.834,58
441	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	Unid.	1	R\$ 489,50	R\$ 673,71	R\$ 335,00	R\$ 629,00	R\$ 531,80	R\$ 531,80
442	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	Unid.	2	R\$ 467,50	R\$ 682,68	R\$ 350,00	R\$ 629,00	R\$ 532,29	R\$ 1.064,58
443	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	Unid.	1	R\$ 489,50	R\$ 670,08	R\$ 335,00	R\$ 633,00	R\$ 531,89	R\$ 531,89
444	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – 170E28	Unid.	2	R\$ 467,50	R\$ 683,95	R\$ 350,00	R\$ 633,00	R\$ 533,61	R\$ 1.067,22
445	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – 170E28	Unid.	8	R\$ 88,00	R\$ 182,22	R\$ 133,00	R\$ 125,00	R\$ 132,05	R\$ 1.056,40
446	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – 170E28	Unid.	8	R\$ 82,50	R\$ 205,47	R\$ 149,00	R\$ 34,00	R\$ 117,74	R\$ 941,92
447	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – 170E28	Unid.	8	R\$ 64,90	R\$ 93,14	R\$ 69,00	R\$ 34,00	R\$ 65,26	R\$ 522,08

448	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 324,50	R\$ 1.033,29	R\$ 754,00	R\$ 23,00	R\$ 703,93	R\$ 1.407,86
449	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – 170E28	Unid.	2	R\$ 291,50	R\$ 1.022,44	R\$ 754,00	R\$ 331,00	R\$ 599,73	R\$ 1.199,46
450	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – 170E28	Unid.	1	R\$ 885,50	R\$ 687,81	R\$ 462,00	R\$ 327,00	R\$ 590,57	R\$ 590,57
451	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – 170E28	Unid.	1	R\$ 698,50	R\$ 740,59	R\$ 462,00	R\$ 1.277,00	R\$ 633,69	R\$ 633,69
452	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – 170E28	Unid.	10	R\$ 150,70	R\$ 178,51	R\$ 127,00	R\$ 1.970,00	R\$ 152,07	R\$ 1.520,70
453	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – 170E28	Unid.	20	R\$ 170,50	R\$ 179,99	R\$ 127,00	R\$ 34,00	R\$ 159,16	R\$ 3.183,20
454	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – 170E28	Unid.	4	R\$ 115,50	R\$ 96,35	R\$ 69,00	R\$ 43,00	R\$ 80,96	R\$ 323,84
455	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO – 170E28	Unid.	4	R\$ 115,50	R\$ 102,24	R\$ 69,00	R\$ 57,00	R\$ 85,93	R\$ 343,72
456	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – 170E28	Unid.	4	R\$ 457,60	R\$ 628,80	R\$ 462,00	R\$ 68,00	R\$ 516,13	R\$ 2.064,52
457	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – 170E28	Unid.	4	R\$ 363,00	R\$ 623,98	R\$ 462,00	R\$ 410,00	R\$ 464,74	R\$ 1.858,96
458	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – 170E28	Unid.	4	R\$ 721,60	R\$ 478,81	R\$ 260,00	R\$ 410,00	R\$ 467,60	R\$ 1.870,40
459	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – 170E28	Unid.	4	R\$ 721,60	R\$ 472,61	R\$ 260,00	R\$ 2.405,00	R\$ 964,80	R\$ 3.859,20
460	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.376,00	R\$ 2.750,26	R\$ 1.646,00	R\$ 2.405,00	R\$ 2.294,31	R\$ 4.588,62
461	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – 170E28	Unid.	2	R\$ 2.783,00	R\$ 2.736,00	R\$ 1.646,00	R\$ 2.075,00	R\$ 2.310,00	R\$ 4.620,00
462	EIXO (S) LADO DIREITO – 170E28	Unid.	2	R\$ 691,90	R\$ 738,50	R\$ 515,00	R\$ 2.075,00	R\$ 648,46	R\$ 1.296,92
463	EIXO (S) LADO ESQUERDO – 170E28	Unid.	2	R\$ 691,90	R\$ 741,60	R\$ 515,00	R\$ 506,00	R\$ 613,62	R\$ 1.227,24
464	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – 170E28	Unid.	2	R\$ 253,00	R\$ 883,76	R\$ 786,00	R\$ 506,00	R\$ 607,19	R\$ 1.214,38
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 09								R\$ 69.702,88	
LOTE 10 - CAMINHÃO POLIGUINDASTE VW WORKER 6X2 23-230 ANO 2017 – MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
465	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 271,70	R\$ 361,62	R\$ 190,00	R\$ 267,00	R\$ 272,58	R\$ 545,16
466	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 2.260,50	R\$ 865,01	R\$ 1.850,00	R\$ 670,00	R\$ 1.411,37	R\$ 1.411,37
467	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.369,50	R\$ 1.462,81	R\$ 1.200,00	R\$ 2.257,00	R\$ 1.344,10	R\$ 2.688,20
468	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 1.173,70	R\$ 1.350,79	R\$ 1.185,00	R\$ 2.508,00	R\$ 1.236,49	R\$ 4.945,96
469	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 1.265,00	R\$ 1.057,35	R\$ 1.200,00	R\$ 1.835,00	R\$ 1.339,33	R\$ 5.357,32
470	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.053,80	R\$ 1.025,25	R\$ 1.100,00	R\$ 2.417,00	R\$ 1.059,68	R\$ 2.119,36
471	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 792,00	R\$ 935,27	R\$ 980,00	R\$ 1.254,00	R\$ 990,31	R\$ 3.961,24

472	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 965,80	R\$ 926,76	R\$ 970,00	R\$ 1.778,00	R\$ 1.160,14	R\$ 2.320,28
473	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 790,90	R\$ 1.079,14	R\$ 850,00	R\$ 1.003,00	R\$ 930,76	R\$ 3.723,04
474	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 821,70	R\$ 1.134,63	R\$ 840,00	R\$ 986,00	R\$ 945,58	R\$ 1.891,16
475	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 594,00	R\$ 1.013,76	R\$ 840,00	R\$ 935,00	R\$ 845,69	R\$ 1.691,38
476	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 559,90	R\$ 935,92	R\$ 830,00	R\$ 844,00	R\$ 792,45	R\$ 1.584,90
477	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 102,85	R\$ 271,53	R\$ 198,63	R\$ 131,00	R\$ 176,00	R\$ 704,00
478	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 99,55	R\$ 287,96	R\$ 198,63	R\$ 160,00	R\$ 186,53	R\$ 746,12
479	PINO DE CENTRO TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	8	R\$ 102,30	R\$ 178,36	R\$ 109,38	R\$ 125,00	R\$ 128,76	R\$ 1.030,08
480	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	10	R\$ 112,20	R\$ 196,06	R\$ 104,88	R\$ 160,00	R\$ 143,28	R\$ 1.432,80
481	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 685,30	R\$ 1.325,62	R\$ 934,88	R\$ 798,00	R\$ 935,95	R\$ 1.871,90
482	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	Unid.	1	R\$ 489,50	R\$ 620,26	R\$ 450,00	R\$ 433,00	R\$ 498,19	R\$ 498,19
483	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 467,50	R\$ 651,91	R\$ 450,00	R\$ 467,00	R\$ 509,10	R\$ 1.018,20
484	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 489,50	R\$ 594,77	R\$ 450,00	R\$ 433,00	R\$ 491,81	R\$ 983,62
485	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 467,50	R\$ 644,27	R\$ 450,00	R\$ 467,00	R\$ 507,19	R\$ 1.014,38
486	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 88,00	R\$ 331,22	R\$ 85,00	R\$ 132,00	R\$ 159,05	R\$ 636,20
487	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 82,50	R\$ 205,51	R\$ 124,75	R\$ 32,00	R\$ 111,19	R\$ 444,76
488	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 64,30	R\$ 113,03	R\$ 68,13	R\$ 32,00	R\$ 69,36	R\$ 277,44
489	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 323,40	R\$ 979,09	R\$ 850,00	R\$ 17,00	R\$ 542,37	R\$ 1.084,74
490	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 425,70	R\$ 998,51	R\$ 850,00	R\$ 846,00	R\$ 780,05	R\$ 3.120,20
491	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.105,50	R\$ 822,93	R\$ 1.750,00	R\$ 858,00	R\$ 928,81	R\$ 1.857,62
492	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.430,00	R\$ 1.125,58	R\$ 1.750,00	R\$ 429,00	R\$ 994,86	R\$ 1.989,72
493	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	6	R\$ 163,90	R\$ 167,07	R\$ 128,38	R\$ 1.265,00	R\$ 431,08	R\$ 2.586,48
494	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	20	R\$ 150,70	R\$ 170,75	R\$ 134,38	R\$ 68,00	R\$ 130,95	R\$ 2.619,00
495	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 115,50	R\$ 93,93	R\$ 67,75	R\$ 72,00	R\$ 87,29	R\$ 174,58
496	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 115,50	R\$ 102,98	R\$ 71,38	R\$ 55,00	R\$ 86,21	R\$ 344,84
497	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 441,10	R\$ 917,55	R\$ 561,63	R\$ 63,00	R\$ 495,82	R\$ 991,64

498	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 363,00	R\$ 887,73	R\$ 548,13	R\$ 442,00	R\$ 560,21	R\$ 2.240,84
499	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 796,40	R\$ 489,21	R\$ 347,75	R\$ 451,00	R\$ 521,09	R\$ 1.042,18
500	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 796,40	R\$ 399,67	R\$ 263,67	R\$ 2.278,00	R\$ 486,58	R\$ 973,16
501	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 1.155,00	R\$ 2.668,71	R\$ 1.762,00	R\$ 2.278,00	R\$ 1.965,92	R\$ 3.931,84
502	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 1.155,00	R\$ 2.600,67	R\$ 1.762,00	R\$ 2.291,00	R\$ 1.952,16	R\$ 7.808,64
503	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 658,90	R\$ 799,85	R\$ 538,00	R\$ 1.733,00	R\$ 932,43	R\$ 1.864,86
504	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 23-230	Unid.	2	R\$ 658,90	R\$ 795,77	R\$ 545,50	R\$ 497,00	R\$ 624,29	R\$ 1.248,58
505	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 23-230	Unid.	4	R\$ 251,90	R\$ 1.026,46	R\$ 616,63	R\$ 497,00	R\$ 597,99	R\$ 2.391,96
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 10									R\$ 79.167,94
LOTE 11 - CAMINHÃO LIMPA FOSSA VW WORKER 4X2 13-190 ANO 2017 – MODELO 2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
506	ALGEMA MOLA DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 216,70	R\$ 295,38	R\$ 142,75	R\$ 283,00	R\$ 234,45	R\$ 937,80
507	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO (JOGO) – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 2.260,50	R\$ 930,36	R\$ 592,67	R\$ 673,00	R\$ 732,01	R\$ 1.464,02
508	MOLA MESTRE 1ª DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.371,70	R\$ 1.110,27	R\$ 1.150,00	R\$ 2.280,00	R\$ 1.210,65	R\$ 2.421,30
509	MOLA MESTRE TRASEIRA 1ª – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.173,70	R\$ 813,16	R\$ 1.185,00	R\$ 2.531,00	R\$ 1.057,28	R\$ 2.114,56
510	MOLA SEGUNDA DIANTEIRA 2ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 1.265,00	R\$ 746,28	R\$ 1.050,00	R\$ 1.961,00	R\$ 1.255,57	R\$ 5.022,28
511	MOLA SEGUNDA TRASEIRA 2ª – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 1.053,80	R\$ 712,94	R\$ 1.050,00	R\$ 2.408,00	R\$ 938,91	R\$ 1.877,82
512	MOLA TERCEIRA DIANTEIRA 3ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 792,00	R\$ 716,43	R\$ 980,00	R\$ 1.288,00	R\$ 944,10	R\$ 3.776,40
513	MOLA TERCEIRA TRASEIRA 3ª – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 965,80	R\$ 710,86	R\$ 970,00	R\$ 1.808,00	R\$ 882,22	R\$ 1.764,44
514	MOLA QUARTA DIANTEIRA 4ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 790,90	R\$ 648,68	R\$ 850,00	R\$ 1.049,00	R\$ 834,64	R\$ 3.338,56
515	MOLA QUINTA DIANTEIRA 5ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 821,70	R\$ 623,60	R\$ 840,00	R\$ 1.067,00	R\$ 838,07	R\$ 3.352,28
516	MOLA QUINTA TRASEIRA 5ª – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 594,00	R\$ 648,16	R\$ 840,00	R\$ 992,00	R\$ 768,54	R\$ 1.537,08
517	MOLA SEXTA DIANTEIRA 6ª – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 559,90	R\$ 707,05	R\$ 830,00	R\$ 935,00	R\$ 757,98	R\$ 3.031,92
518	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA DIANTEIRO) – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 102,85	R\$ 184,74	R\$ 109,38	R\$ 137,00	R\$ 133,49	R\$ 533,96
519	ABRAÇADEIRA (FEIXE DE MOLA TRASEIRO) – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 99,55	R\$ 203,96	R\$ 109,38	R\$ 169,00	R\$ 145,47	R\$ 581,88
520	PINO DE CENTRO TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	8	R\$ 377,30	R\$ 161,88	R\$ 70,50	R\$ 165,00	R\$ 193,67	R\$ 1.549,36
521	PINO DE CENTRO DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	8	R\$ 244,20	R\$ 167,17	R\$ 67,50	R\$ 188,00	R\$ 166,71	R\$ 1.333,68

522	ACENTO MOLA FEIXE TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 435,88	R\$ 397,19	R\$ 244,75	R\$ 280,00	R\$ 339,45	R\$ 678,90
523	AMORTECEDOR DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 687,50	R\$ 1.205,99	R\$ 820,00	R\$ 789,00	R\$ 875,62	R\$ 1.751,24
524	AMORTECEDOR TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 687,50	R\$ 2.196,33	R\$ 840,00	R\$ 889,00	R\$ 805,50	R\$ 1.611,00
525	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	Unid.	1	R\$ 489,50	R\$ 520,15	R\$ 420,00	R\$ 365,00	R\$ 448,66	R\$ 448,66
526	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA 1X (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 467,50	R\$ 554,85	R\$ 420,00	R\$ 365,00	R\$ 451,83	R\$ 1.807,32
527	JOGO DE LONA DE FREIO DIANTEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 489,50	R\$ 510,96	R\$ 420,00	R\$ 365,00	R\$ 446,36	R\$ 892,72
528	JOGO DE LONA DE FREIO TRASEIRA (COM REBITE DE BRONZE) – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 467,50	R\$ 542,00	R\$ 420,00	R\$ 365,00	R\$ 448,62	R\$ 897,24
529	ROLETES DA SAPATA DE FREIO (36MM) – VW 13-190	Unid.	8	R\$ 92,40	R\$ 156,81	R\$ 97,00	R\$ 125,00	R\$ 117,80	R\$ 942,40
530	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO GRANDE – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 82,50	R\$ 113,44	R\$ 99,75	R\$ 38,00	R\$ 83,42	R\$ 333,68
531	MOLA SAPATA DE FREIO, BRINCO PEQUENA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 64,30	R\$ 69,77	R\$ 57,25	R\$ 34,00	R\$ 56,33	R\$ 225,32
532	CATRACA DE FREIO DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 323,40	R\$ 966,21	R\$ 495,25	R\$ 23,00	R\$ 451,96	R\$ 1.807,84
533	CATRACA DE FREIO TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 425,70	R\$ 961,25	R\$ 495,25	R\$ 858,00	R\$ 685,05	R\$ 2.740,20
534	CUÍCA DE FREIO DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 660,00	R\$ 638,15	R\$ 428,25	R\$ 857,00	R\$ 645,85	R\$ 1.291,70
535	CUÍCA DE FREIO TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 731,50	R\$ 693,55	R\$ 455,00	R\$ 422,00	R\$ 575,51	R\$ 1.151,02
536	DIAFRAGMA CUÍCA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	10	R\$ 163,90	R\$ 96,16	R\$ 70,50	R\$ 1.254,00	R\$ 110,18	R\$ 1.101,80
537	DIAFRAGMA CUÍCA TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	20	R\$ 150,70	R\$ 112,24	R\$ 76,50	R\$ 48,00	R\$ 96,86	R\$ 1.937,20
538	FLEXÍVEL CUÍCA DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 115,50	R\$ 99,80	R\$ 71,38	R\$ 72,00	R\$ 89,67	R\$ 179,34
539	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 115,50	R\$ 104,76	R\$ 71,38	R\$ 57,00	R\$ 87,16	R\$ 174,32
540	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 441,10	R\$ 637,27	R\$ 422,75	R\$ 66,00	R\$ 391,78	R\$ 1.567,12
541	SAPATA DE FREIO TRASEIRA – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 363,00	R\$ 617,49	R\$ 374,75	R\$ 443,00	R\$ 449,56	R\$ 1.798,24
542	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 796,40	R\$ 343,22	R\$ 223,50	R\$ 456,00	R\$ 454,78	R\$ 909,56
543	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	2	R\$ 796,40	R\$ 338,04	R\$ 223,50	R\$ 2.280,00	R\$ 452,64	R\$ 905,28
544	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 1.155,00	R\$ 2.481,05	R\$ 1.639,00	R\$ 2.280,00	R\$ 1.888,76	R\$ 7.555,04
545	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 1.155,00	R\$ 2.458,84	R\$ 1.639,00	R\$ 2.537,00	R\$ 1.947,46	R\$ 7.789,84
546	EIXO (S) LADO DIREITO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 658,90	R\$ 740,62	R\$ 483,75	R\$ 2.537,00	R\$ 627,75	R\$ 2.511,00
547	EIXO (S) LADO ESQUEDO – VW 13-190	Unid.	4	R\$ 658,90	R\$ 748,31	R\$ 491,25	R\$ 502,00	R\$ 600,11	R\$ 2.400,44

548	JOGO DE REPAROS DO EIXO (S) – VW 13-190	Unid.	8	R\$ 251,90	R\$ 803,88	R\$ 484,00	R\$ 502,00	R\$ 510,44	R\$ 4.083,52
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 11									R\$ 84.129,28
LOTE 12 - CAMINHÃO COLETOR VW 6X4 31-320 EURO 6 ANO 2023 - MODELO 2024 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
549	FLEXÍVEL CUÍCA TRASEIRO	Unid.	20	R\$ 115,50	R\$ 184,06	R\$ 208,75	R\$ 80,00	R\$ 147,07	R\$ 2.941,40
550	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA	Unid.	4	R\$ 441,10	R\$ 704,72	R\$ 685,00	R\$ 148,00	R\$ 494,70	R\$ 1.978,80
551	SAPATA DE FREIO TRASEIRA	Unid.	6	R\$ 363,00	R\$ 2.047,55	R\$ 720,00	R\$ 171,00	R\$ 825,38	R\$ 4.952,28
552	SUPORTE SAPATA DE FREIO DIANTEIRO	Unid.	2	R\$ 796,40	R\$ 817,07	R\$ 450,00	R\$ 524,00	R\$ 646,86	R\$ 1.293,72
553	SUPORTE SAPATA DE FREIO TRASEIRO	Unid.	4	R\$ 796,40	R\$ 1.030,05	R\$ 450,00	R\$ 524,00	R\$ 700,11	R\$ 2.800,44
554	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO	Unid.	10	R\$ 1.155,00	R\$ 2.725,21	R\$ 1.750,00	R\$ 2.166,00	R\$ 1.949,05	R\$ 19.490,50
555	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	Unid.	40	R\$ 1.155,00	R\$ 2.725,21	R\$ 1.750,00	R\$ 2.166,00	R\$ 1.949,05	R\$ 77.962,00
556	EIXO (S) LADO DIREITO	Unid.	20	R\$ 568,70	R\$ 1.512,51	R\$ 2.380,00	R\$ 1.824,00	R\$ 1.571,30	R\$ 31.426,00
557	EIXO (S) LADO ESQUEDO	Unid.	20	R\$ 568,70	R\$ 1.546,03	R\$ 2.380,00	R\$ 1.824,00	R\$ 1.312,91	R\$ 26.258,20
VALOR TOTAL ESTIMADO - LOTE 12									R\$ 169.103,34
TOTAL GERAL (R\$)									R\$3.495.001,15

5.2. Após a realização de pesquisa de preços em conformidade com o disposto no Decreto Municipal N.º 383/2023, certifica-se que o preço estimado para a eventual contratação é compatível com os praticados no mercado.

6. IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por Gabriela Ribeiro Nascimento, Coordenadora III, Matrícula N.º 64.040.
Marabá-PA, 19 de novembro de 2024.

Documento Assinado Eletronicamente
Gabriela Ribeiro Nascimento
Coordenadora III
Matrícula N° 64.040



Documento assinado eletronicamente por **Gabriela Ribeiro Nascimento, Coordenadora II**, em 28/11/2024, às 15:52, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.maraba.pa.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0216075** e o código CRC **C61EDD95**.

Av. VP - 08, Folha 26, Quadra 07, Lote 04, Edifício Ernesto Frota - subsolo. - Bairro Nova Marabá - Marabá/PA - CEP 68509-060
compras.ambiental@maraba.pa.gov.br, - Site - <https://www.maraba.pa.gov.br>



Serviço De Saneamento Ambiental De Marabá
Licitações e Compras

**JUSTIFICATIVA REFERENTE A PESQUISA DE PREÇOS COM FORNECEDORES
LOCAIS**

Processo nº 050707140.000037/2024-11

Para os fins dos autos, a pesquisa de preços com fornecedores locais justifica-se nos termos estabelecidos abaixo:

1. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL:

Art. 58, IV, §1º, segunda parte, e §2º, do Decreto Municipal N.º 383, de 28 de março de 2023:

Art. 58. A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - 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, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Municipal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital.

§ 1º Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II, do caput deste artigo devendo, **em caso de impossibilidade, apresentar justificativa nos autos.**

§ 2º Quando a pesquisa de preços for realizada com fornecedores, nos termos do inciso IV do caput deste artigo, deverá ser observado:

I - prazo de resposta conferido ao fornecedor compatível com a complexidade do objeto a ser licitado;

II - obtenção de propostas formais, contendo, no mínimo:

a) descrição do objeto, valor unitário e total;

b) número do Cadastro de Pessoa Física (CPF) ou do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ) do proponente;

c) endereços físico e eletrônico e telefone de contato;

d) data de emissão; e

e) nome completo e identificação do responsável.

III - informação aos fornecedores das características da contratação contidas no art. 57 deste Decreto, com vistas à melhor caracterização das condições comerciais praticadas para o objeto a ser contratado; e

IV - registro, nos autos do processo da contratação correspondente, da relação de fornecedores que foram consultados e não enviaram propostas como resposta à solicitação de que trata o inciso IV do caput deste artigo.

2. JUSTIFICATIVA PARA A PESQUISA DE PREÇOS COM FORNECEDORES LOCAIS

Justificamos que foram consultados os Sistemas “Painel de Preços” e “Banco de Preços”, ferramentas estas informatizadas que disponibilizam dados de compras públicas homologadas no Comprasnet (Compras Governamentais) como preço de referência de mercado, mas devido a especificidade do objeto do presente certame, comprometeu a exatidão da pesquisa, apresentando resultados diversos do objeto licitado, não sendo assim, fiel e nem compatível com a realidade do SSAM descrito detalhadamente no Estudo Técnico Preliminar.

O objeto do presente certame inclui o fornecimento de peças de reposição e acessórios originais e genuínos já instalados, ou seja, com a mão de obra inclusa, o que reforça a peculiaridade do objeto.

Desta forma, diante das dificuldades expostas, esta Autarquia ampliou sua pesquisa com o intuito de evitar possíveis distorções/disparidades de preços ou preços inexequíveis, tentando se aproximar o mais fielmente do caso concreto, adotou, assim, a consulta formal a fornecedores locais, nos termos do art. 23, §1º, IV, da Lei N.º 14.133/2021, excluindo da base de cálculo os preços excessivamente elevados e os considerados inexequíveis.

Visando boas práticas, o SSAM adotou o parâmetro de consultar fornecedores do ramo de atuação compatível com o objeto licitado, além de fornecedores participantes da última licitação desta Autarquia (Processo N.º 6.658/2023-PMM - Pregão Presencial N.º 034/2023-CEL/SEVOP/PMM), bem como:

I - **Experiência e reputação no mercado:** Os fornecedores selecionados possuem uma sólida experiência no setor e uma reputação estabelecida de fornecer produtos de qualidade. Pesquisamos e levamos em consideração o histórico de cada fornecedor.

II - **Capacidade de atendimento:** Verificamos se os fornecedores têm capacidade de atender às nossas demandas, considerando a quantidade e a qualidade dos produtos necessários para o serviço em questão. Avaliamos a disponibilidade de recursos, equipe técnica qualificada, instalações adequadas e capacidade de produção.

III - **Preço competitivo:** Buscamos oferecer as melhores condições de custo-benefício para a Administração. Os fornecedores foram selecionados com base em sua capacidade de fornecer preços competitivos em relação à qualidade do produto oferecido. Comparativos de preços foram realizados para garantir que estamos recebendo propostas justas e alinhadas ao mercado.

IV - **Cumprimento de requisitos técnicos:** Verificamos se os fornecedores atendem aos requisitos técnicos exigidos para o serviço em questão, como normas de qualidade, adequação às especificações técnicas, entre outros.

V - **Prazos de entrega:** Consideramos a capacidade dos fornecedores de cumprir os prazos estabelecidos para a entrega dos serviços licitados. Avaliamos a pontualidade e a eficiência dos fornecedores em relação aos prazos de entrega, levando em consideração a importância de termos os serviços no prazo necessário.

VI - **Localização:** Consideramos a proximidade dos fornecedores em relação à administração como um fator primordial para garantir um atendimento eficiente e evitar possíveis atrasos e aumento de custos decorrentes de deslocamentos maiores. Essa escolha baseia-se na necessidade de otimizar a logística e assegurar uma comunicação ágil e eficaz entre as partes envolvidas.

Quanto ao disposto no art. 23, §1º, II, da Lei N.º 14.133/2021, replicado na esfera municipal através do art. 58, II, do Decreto Municipal N.º 383, de 28 de março de 2023 (contratações similares), a Ata de Registro de Preços N.º 075/2023-CEL/SEVOP/PMM, vinculado ao Processo N.º

6.658/2023-PMM - Pregão Presencial N.º 034/2023-CEL/SEVOP/PMM, fora firmada em 04/07/2023, ou seja, há mais de 01 (um) ano, não sendo possível a sua utilização.

Prosseguindo, apesar dos Contratos N.ºs 20/2024-SSAM, 024/2024-SSAM, 040/2024-SSAM, 043/2024-SSAM e 045/2024-SSAM possuírem vigência até 31/12/2024, importa mencionar que os preços constantes nos instrumentos contratuais advêm da ARP n.º 075/2023-CEL/SEVOP/PMM, assinada em 04/07/2023, sendo incontroverso a defasagem dos valores.

Outra questão que impede a utilização da ARP N.º 075/2023-CEL/SEVOP/PMM e os Contratos N.ºs 20/2024-SSAM, 024/2024-SSAM, 040/2024-SSAM, 043/2024-SSAM e 045/2024-SSAM como fonte de pesquisa é que a presente licitação sofreu alteração no objeto em relação a contratação anterior: passou-se a exigir o fornecimento de mão-de-obra, o que não foi exigido por ocasião do Pregão Presencial N.º 034/2023-CEL/SEVOP/PMM.

Em pesquisa junto ao Mural de Licitações do TCM/PA (<https://www.tcm.pa.gov.br/mural-de-licitacoes/>), não foi possível encontrar outras contratações realizadas por outras Secretarias ou municípios. Através do espelho de pesquisa em anexo, é possível verificar que o Pregão Eletrônico N.º 007/2023 - UASG: 980060, oriundo da Prefeitura de Placas-PA, possui como objeto somente o fornecimento de peças, sem mão-de-obra. Além disso, os veículos não são os mesmos.

A outra contratação encontrada junto ao Mural de Licitações do TCM/PA que se encontra dentro do prazo de 01 (um) ano é a realizada pela Prefeitura de Eldorado dos Carajás. Trata-se do Pregão Eletrônico N.º 9/2023-009-PMEC, que possui como objeto somente o fornecimento de peças, sem mão-de-obra, o que impede a sua utilização como fonte de pesquisa. Além disso, não há identidade de veículos.

3. CONCLUSÃO:

Com base nas razões apresentadas e em conformidade com a legislação vigente, consideramos justificada a pesquisa de preços com fornecedores locais ante a impossibilidade de utilização das outras fontes, conforme consignado nos autos do processo de contratação, de forma a comprovar que, embora a Administração tenha adotado os procedimentos necessários à obtenção de preços daquela fonte, não foi possível alcançar êxito na solicitação.

Marabá-PA, 26 de dezembro de 2024

Documento Assinado Eletronicamente

Gabriela Ribeiro Nascimento

Coordenadora III
Matrícula N.º 64.040

Documento assinado eletronicamente

Elem Cristina de Antunes Costa

Coordenadora I

De acordo. Homologo.

Documento Assinado Eletronicamente

MÚCIO EDER ANDALÉCIO

Diretor Presidente
Portaria N.º 221/2017 – GP/PMM



Documento assinado eletronicamente por **Elem Cristina de Antunes Costa**, Coordenadora I, em 26/12/2024, às 15:57, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Gabriela Ribeiro Nascimento, Coordenadora II**, em 26/12/2024, às 15:57, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Múcio Eder Andalécio, Diretor Presidente**, em 26/12/2024, às 15:57, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.maraba.pa.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0324885** e o código CRC **B545F556**.

Av. VP - 08, Folha 26, Quadra 07, Lote 04, Edifício Ernesto Frota - subsolo. - Bairro Nova Marabá - Marabá/PA - CEP 68509-060

compras.ambiental@maraba.pa.gov.br, - Site - <https://www.maraba.pa.gov.br>

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 050707140.000037/2024-11

SEI nº 0324885



Serviço De Saneamento Ambiental De Marabá
Licitações e Compras

CERTIDÃO

Processo nº 050707140.000037/2024-11

Certifico e dou fé que, nesta data, procedi com a juntada dos espelhos de pesquisa extraídos da plataforma governamental denominada Painel de Preços (paineldeprecos.planejamento.gov.br), com o fim de demonstrar que devido a especificidade do objeto do presente certame (fornecimento de peças, com mão de obra inclusa), não foi possível obter pesquisa de preços junto aos portais Painel de Preços, conforme descrito no Relatório de Pesquisa de Preços encartado aos autos digitais sob o ID n.º 0216075 e reforçado por meio do Termo de Encaminhamento ID n.º 0265750 e Ofício N.º 47/2024/SSAM-DIR-JUR (ID n.º 0284110).

Marabá-PA, 26 de dezembro de 2024.

Documento assinado eletronicamente
Elem Cristina de Antunes Costa
Coordenadora I



Documento assinado eletronicamente por **Elem Cristina de Antunes Costa, Coordenadora I**, em 26/12/2024, às 14:51, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.maraba.pa.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0324809** e o código CRC **09798D76**.

Av. VP - 08, Folha 26, Quadra 07, Lote 04, Edifício Ernesto Frota - subsolo. - Bairro Nova Marabá - Marabá/PA - CEP 68509-060

compras.ambiental@maraba.pa.gov.br, - Site - <https://www.maraba.pa.gov.br>

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 050707140.000037/2024-11

SEI nº 0324809



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



Você está em análise de
SERVIÇOS
Atualizado em 05/10/2024



X LIMPAR

Ano da Compra
2024

Descrição
MANUTENCAO D...

OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C... [🔍] [X] [✓]

17280

PAGAMENTO COBERTURAS SEGU...

SEGURO CAMINHÃO IVECO / TEC...

SEGURO CAMINHÃO IVECO / TECTOR 17280 - PLACA SIT6F63

Modalidade da Compra

Período da Compra

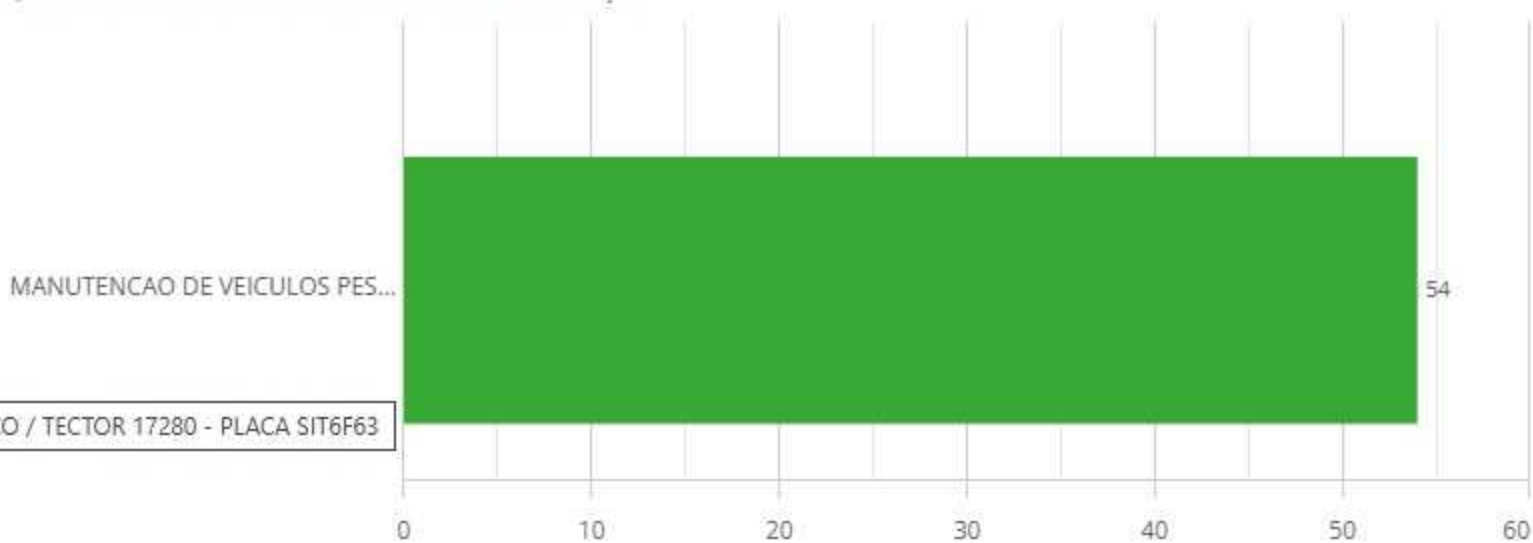
Forma da Compra

Esfera

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA

54

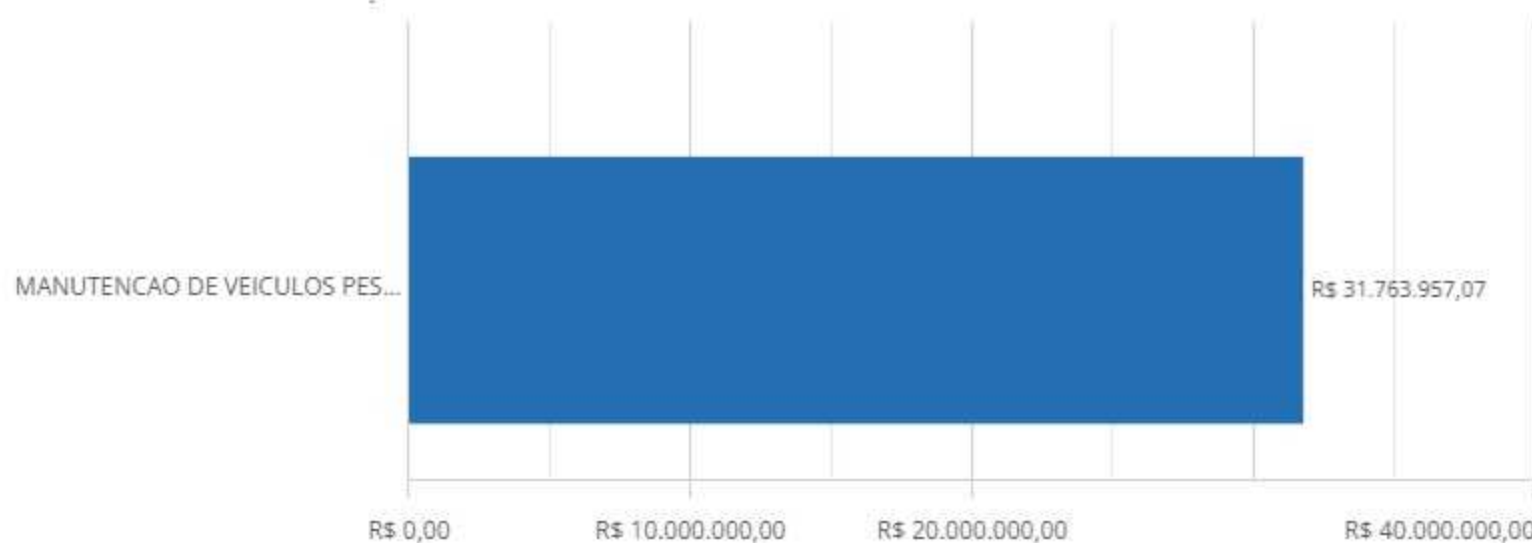
QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA POR SERVIÇO



VALOR DAS COMPRAS HOMOLOGADAS

R\$ 31.763.957,07

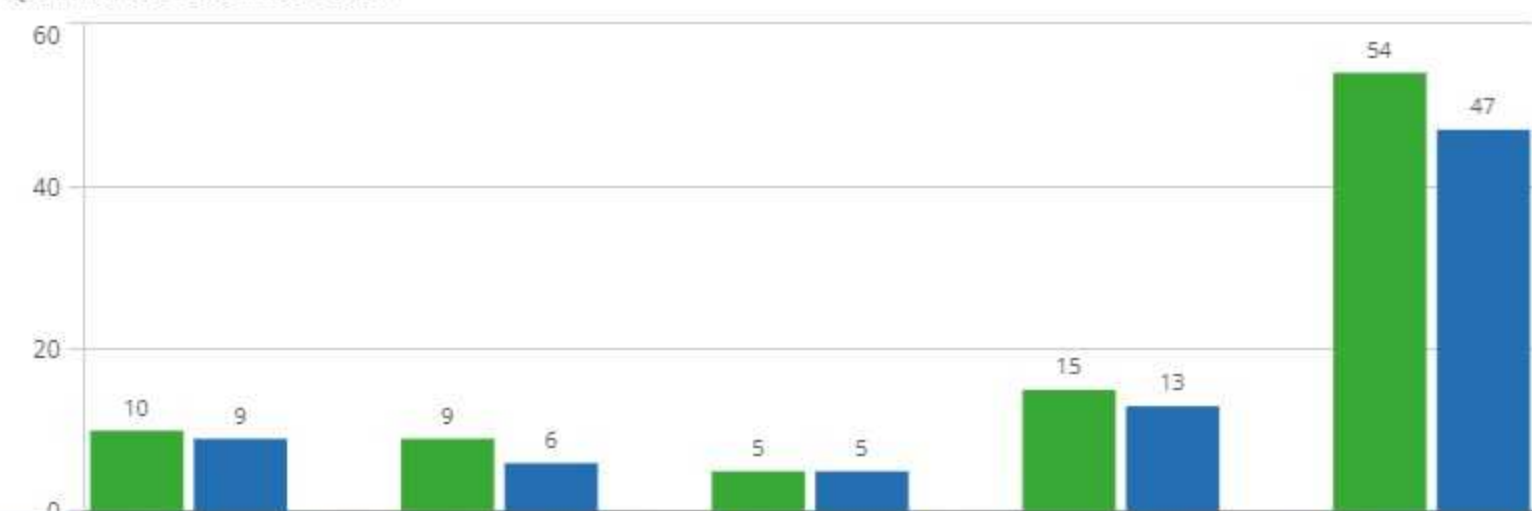
VALOR DE COMPRAS POR SERVIÇO



MÉDIA/MEDIANA DE PREÇOS POR PERÍODO



QUANTIDADE DE FORNECEDORES





Você está em análise de **SERVIÇOS**
Atualizado em 05/10/2024



X LIMPAR

Ano da Compra
2024

Descrição
MANUTENCAO D... X

<< OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C...  

Q 17280

PAGAMENTO COBERTURAS SEGU...

SEGURO

PAGAMENTO COBERTURAS SEGURO VEÍCULO SEGURO CAMINHÃO IVECO / TECTOR 17280 - SIT6F63 SEGURO CONTRA SINISTRO ANO FAB./ANO MOD.: 2023/2023 TIPO DE COMBUS TÍVEL: ÓLEO DIESEL RENAVAN: 01359215406 CHASSI: 93ZA61PMZP8700897 VEÍCULO A DESIVADO: SIM DANOS MATERIAIS/DANOS CORPORAIS: R\$ 100.000,00/R\$ 100.000,00 A PP MORTE/INVALIDEZ: R\$ 10.000,00/R\$ 10.000,00 FRANQUIA: R\$ 6155,00 CLÁUSULAS : ASSISTÊNCIA 24 HORAS VIDROS LATERIAS/PARABRISA DIANTEIRO E TRASEIRO/LANTERNA FAROL/RETROVISORES VEÍCULO SEM SINISTRO: SIM NECESSIDADE DE CARRO RESERVA: NÃO VEÍCULO TRAFEGA DE SEGUNDA A SEXTA (INCLUSIVE FINAIS DE SEMANA): SI

Modalidade da Compra

Período da Compra

Forma da Compra

Esfera

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA

54

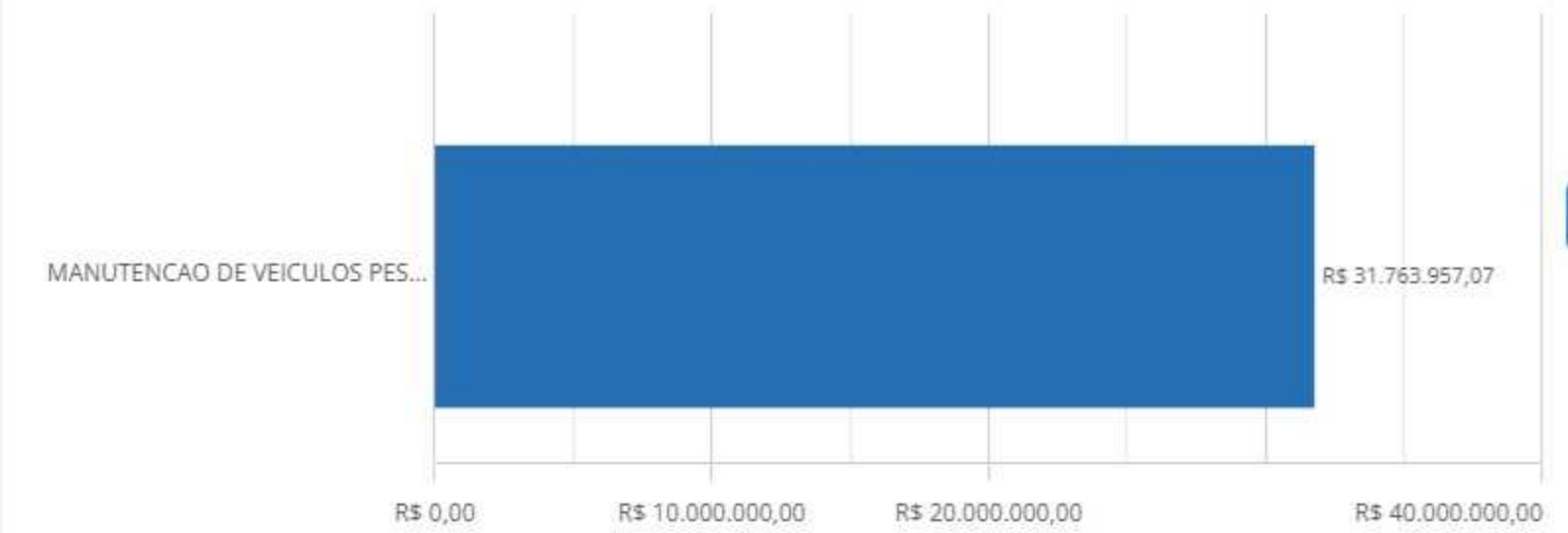
QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA POR SERVIÇO



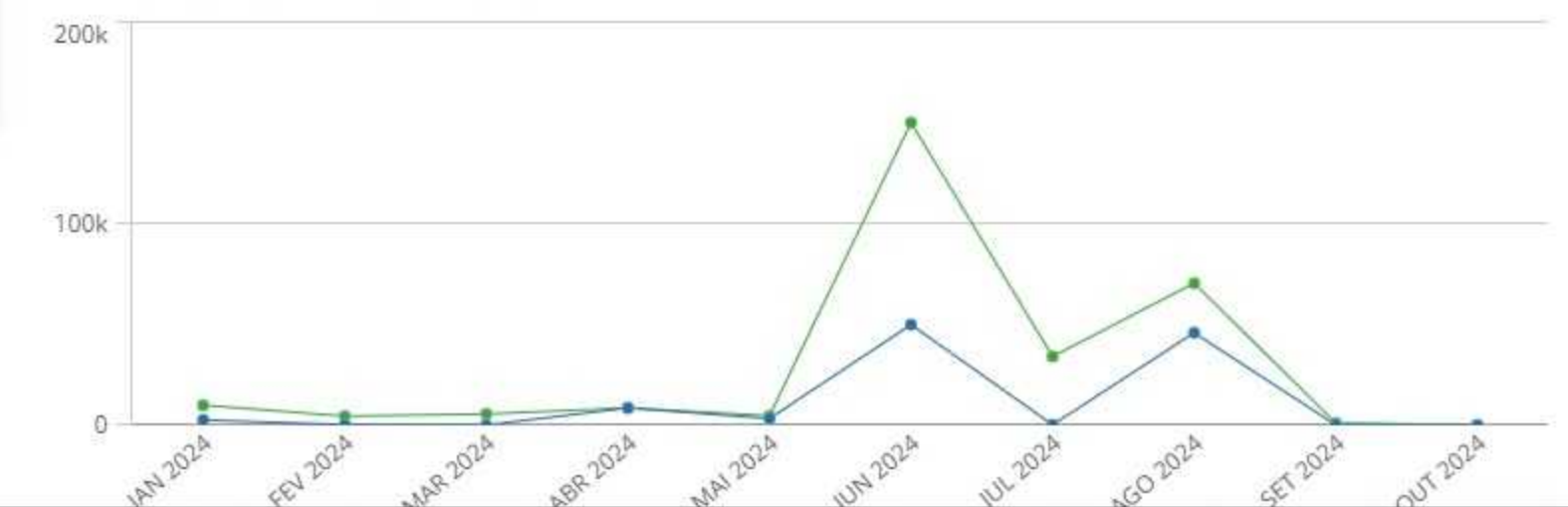
VALOR DAS COMPRAS HOMOLOGADAS

R\$ 31.763.957,07

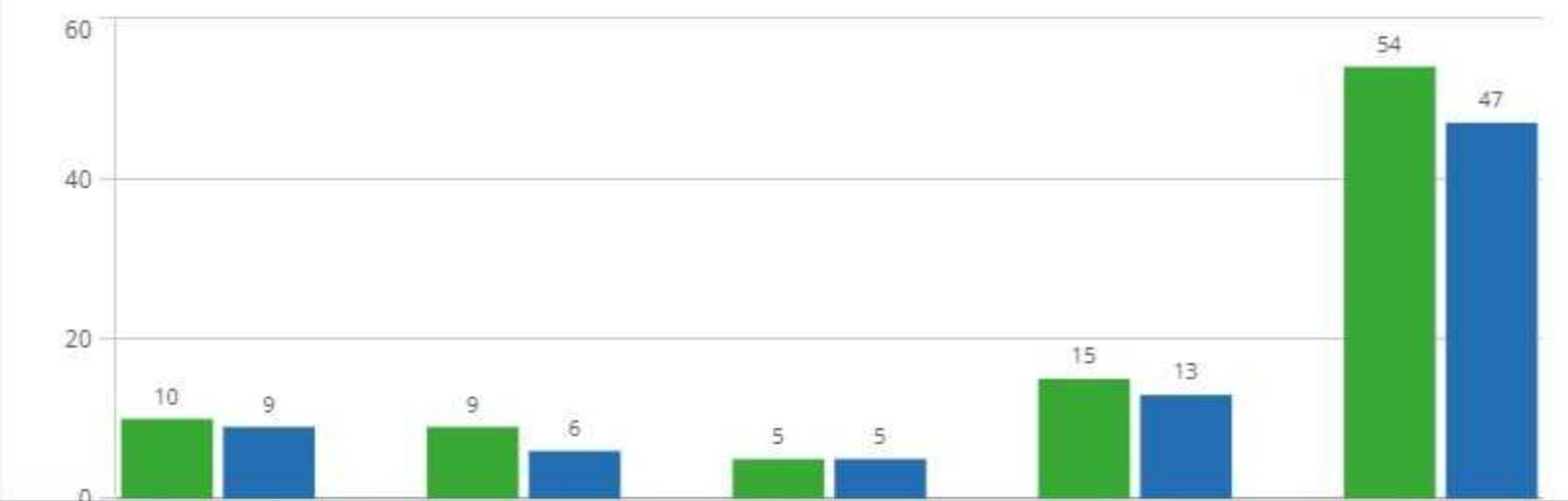
VALOR DE COMPRAS POR SERVIÇO



MÉDIA/MEDIANA DE PREÇOS POR PERÍODO



QUANTIDADE DE FORNECEDORES





Você está em análise de **SERVIÇOS**
Atualizado em 05/10/2024

X LIMPAR Ano da Compra 2024 Descrição MANUTENCAO D...

« OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C... ... 🔍 ✕ ✓

🔍 26280

SEGURO VEICULAR - PLACA: NRL9...

SEGURO VEICULAR - PLACA: NRZ4...

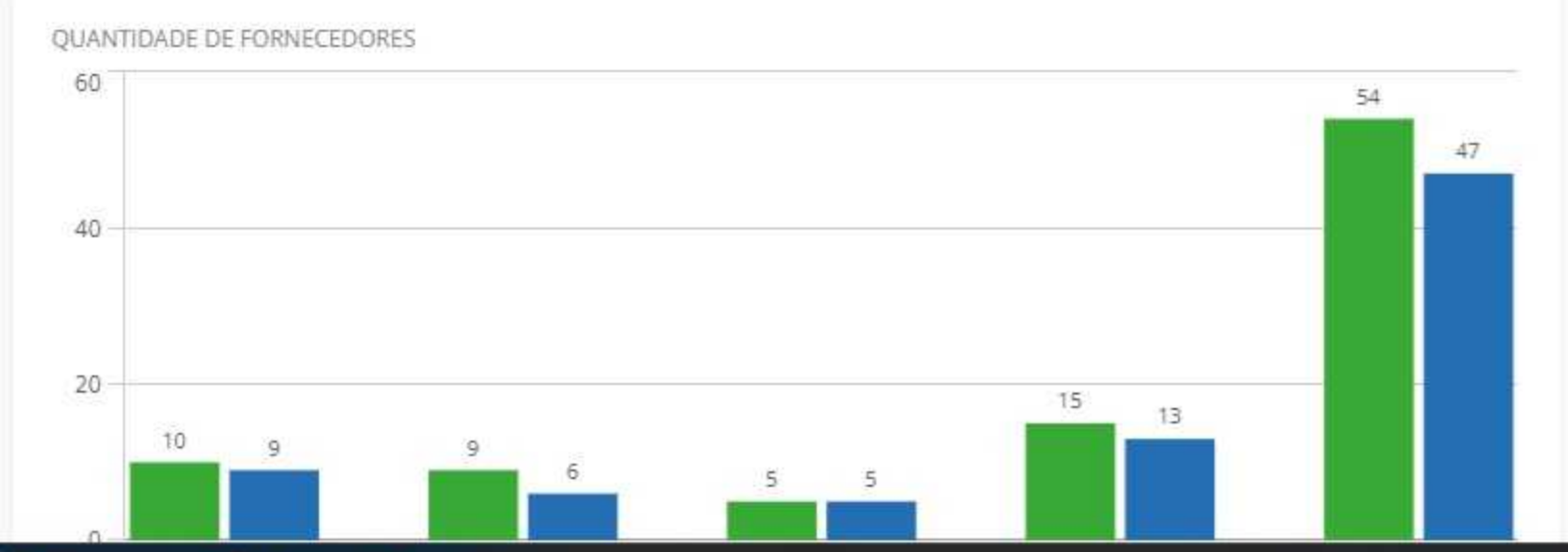
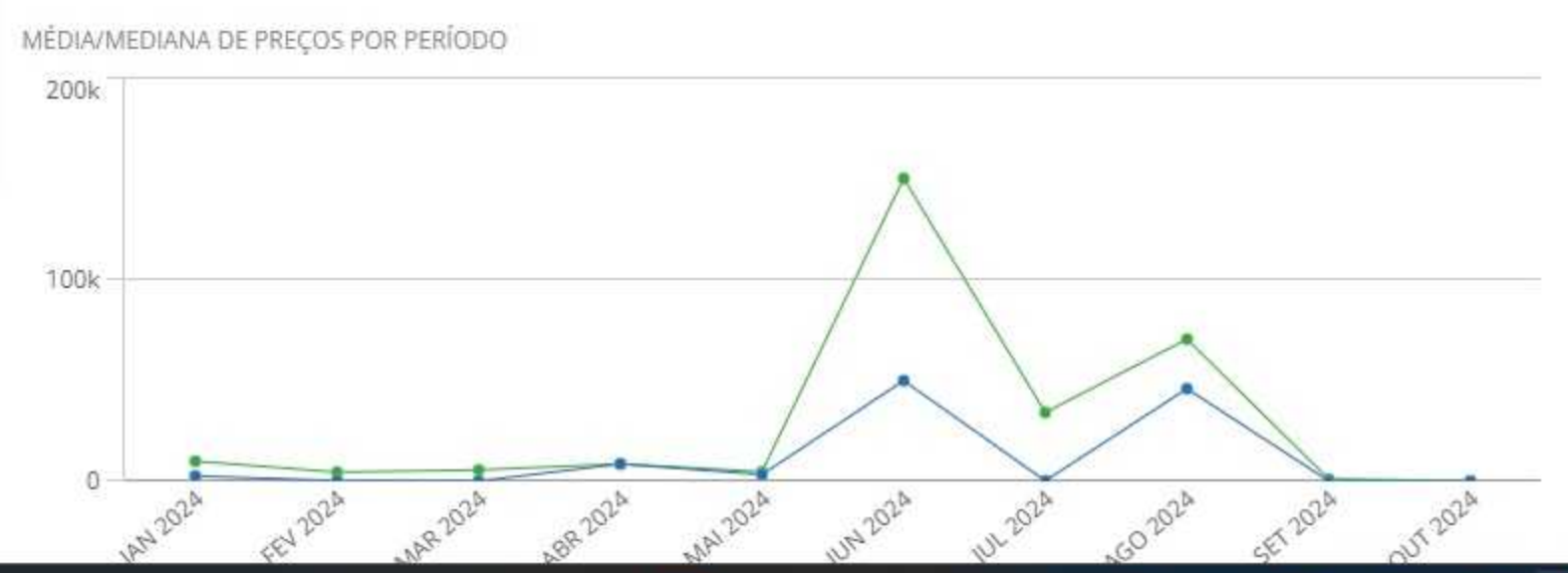
SEGURO VEICULAR - PLACA: NRZ4150 - CONSTELLATION 26280 - ANO: 2014 - CHASSI: 9 53658262ER424161

Modalidade da Compra

Período da Compra

Forma da Compra

Esfera





Você está em análise de **SERVIÇOS**
Atualizado em 05/10/2024 

X LIMPAR

Ano da Compra 2024 Descrição MANUTENCAO D...

É necessário selecionar no mínimos 2 filtros para avançar!

<< OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C... [icon] [icon] [icon] [icon] [icon]

170E28

"SERVIÇOS MECÂNICOS. PERCENT...

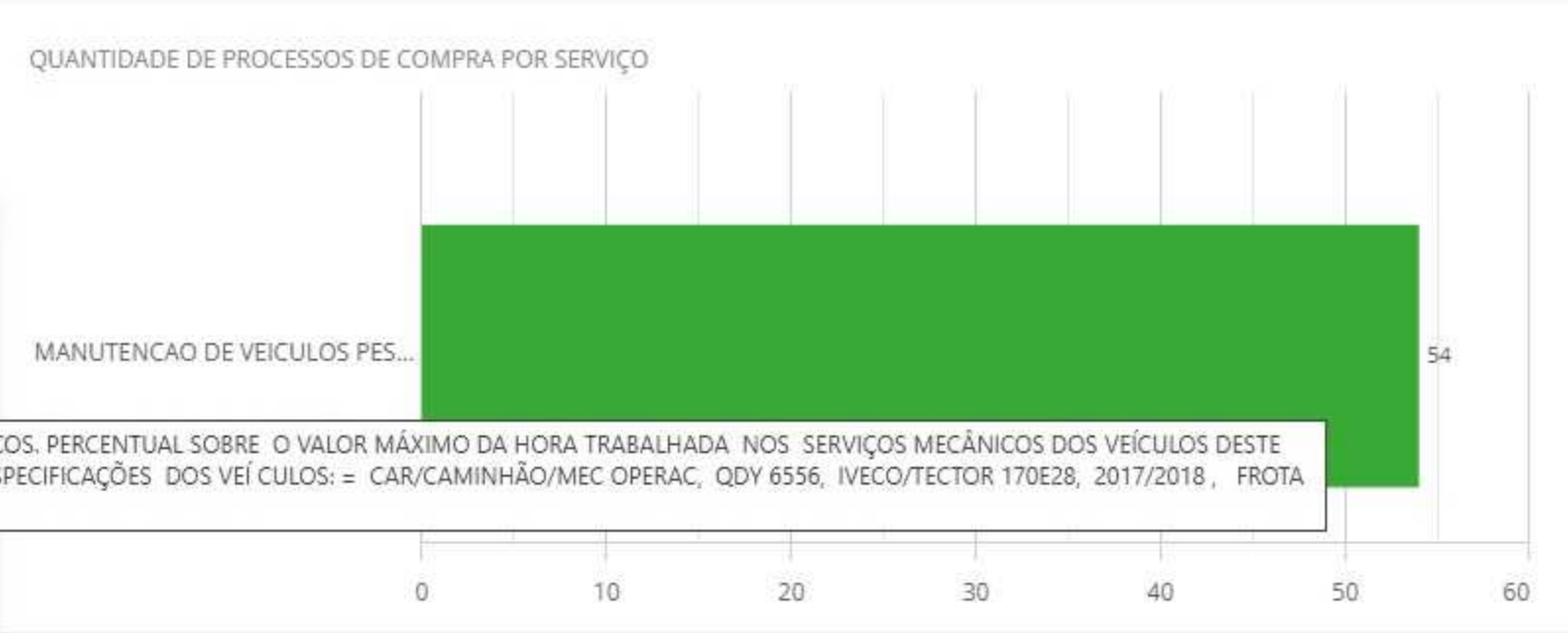
"SERVIÇOS MECÂNICOS. PERCENTUAL SOBRE O VALOR MÁXIMO DA HORA TRABALHADA NOS SERVIÇOS MECÂNICOS DOS VEÍCULOS DESTE ITEM.; CONFORME ESPECIFICAÇÕES DOS VEÍCULOS: = CAR/CAMINHÃO/MEC OPERAC, QDY 6556, IVECO/TECTOR 170E28, 2017/2018, FROTA PRÓPRIA"

Modalidade da Compra

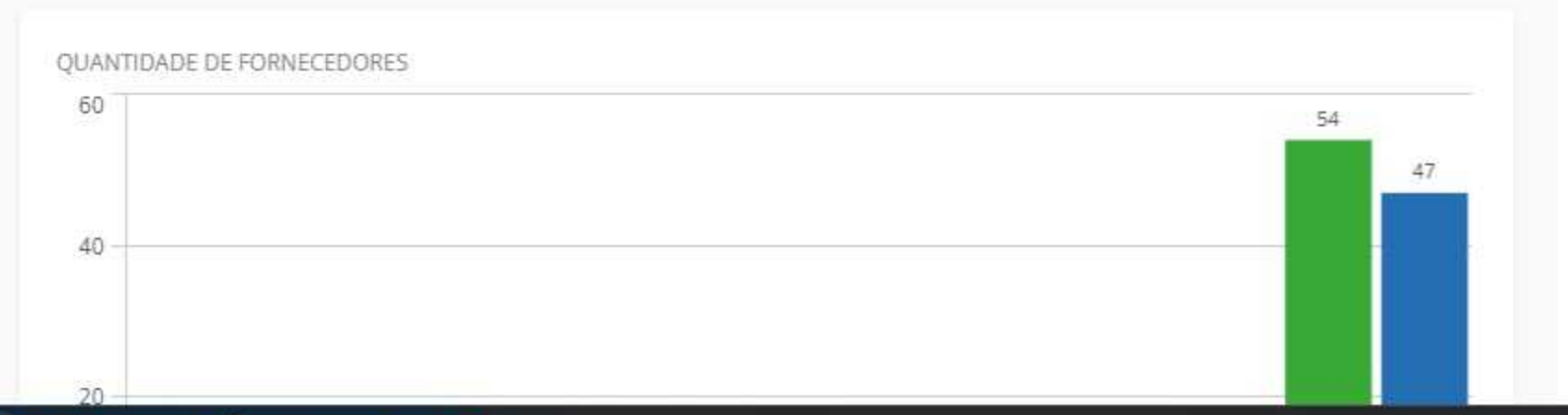
Período da Compra

Forma da Compra

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA
54



VALOR DAS COMPRAS HOMOLOGADAS
R\$ 31.763.957,07



3

11:47
26/12/2024

X LIMPAP

Ano da Compra
2024

MANUTENCAO D...

É necessário selecionar no mínimos 2 filtros para avançar!

« OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C...

170E28

"SERVIÇOS MECÂNICOS. PERCENT..."

1ª AQUISIÇÃO DE PEÇAS COM PER...

IVECO TECTOR - IVECO/TECTOR 1...

IVECO TECTOR - IVECO/TECTOR 170E28 PLACA: FED-4026 CHASSI: 93ZA1RMH0D8922464 CLASSE BÔNUS: 4 CEP: 18560-000 ÓRGÃO: CINA ANO
FAB./ANO MODELO 2012/ 2013

Modalidade da Compra

Período da Compra

Forma da Compra

URGENTE
Lira convoca reu...

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA

54

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA POR SERVIÇO

MANUTENCAO DE VEICULOS PES...

54

MÉDIA/MEDIANA DE PREÇOS POR PERÍODO

200k

100k

VALOR DAS COMPRAS HOMOLOGADAS

R\$ 31.763.957,07

VALOR DE COMPRAS POR SERVIÇO

MANUTENCAO DE VEICULOS PES.

RS 31.763.957,07

R\$ 0,00

R\$ 10.000.000,00

R\$ 20.000.000,00

R\$ 40.000.000,00

QUANTIDADE DE FORNECEDORES

60

40—

20 -

54

47

X LIMPAP

Ano da Compra
2024

✕ Descrição
MANUTENCAO D...

É necessário selecionar no mínimos 2 filtros para avançar!

« OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item	Valor
1. Material de consumo	100,00
2. Mão de obra	200,00
3. Aluguel de equipamentos	50,00
4. Transporte	30,00
5. Outros	20,00
Total	400,00

Descrição Complementar

Descrição C... ..   

23/230

Não há correspondências para sua pesquisa.

Modalidade da Compra

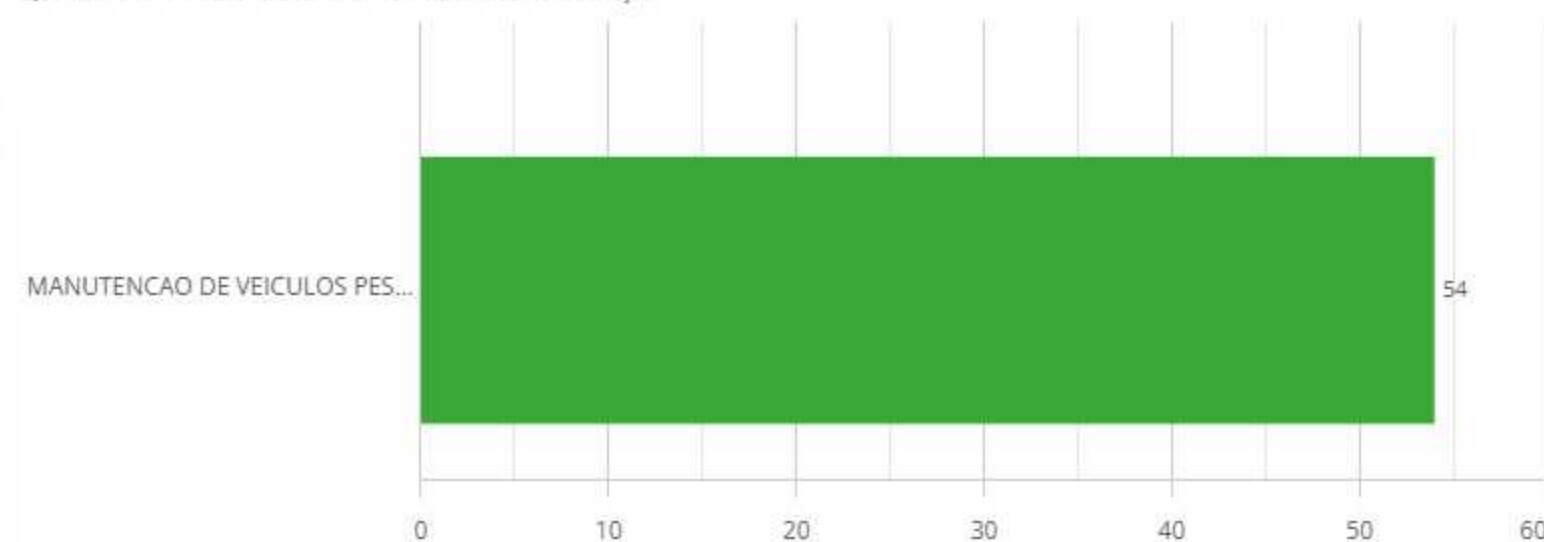
Período da Compra

Forma da Compra

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA

54

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA POR SERVIÇO



MÉDIA/MEDIANA DE PREÇOS POR PERÍODO



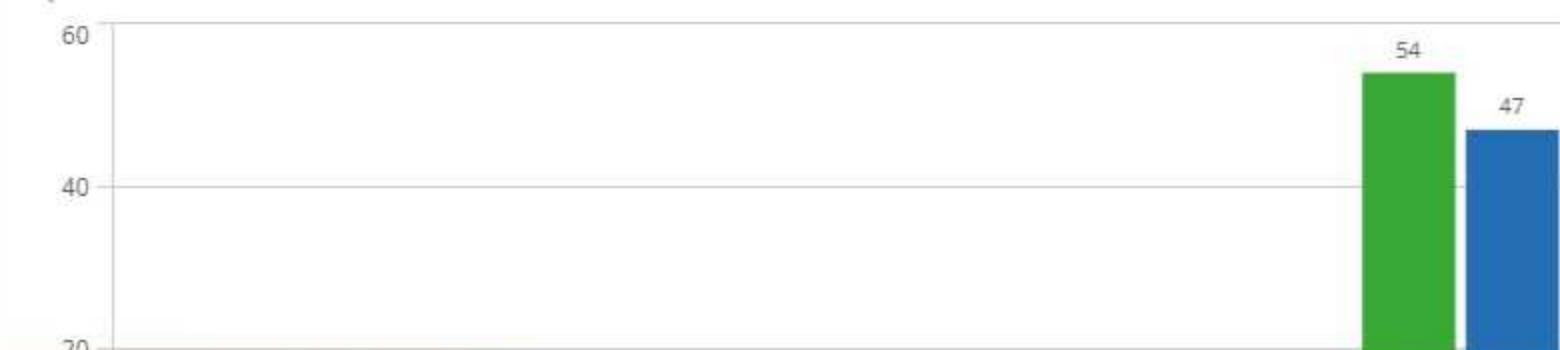
VALOR DAS COMPRAS HOMOLOGADAS

R\$ 31.763.957,07

VALOR DE COMPRAS POR SERVIÇO



QUANTIDADE DE FORNECEDORES





MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



[ACESSIBILIDADE](#) [ALTO CONTRASTE](#) [MAPA DO SITE](#)

Você está em análise de
SERVIÇOS
Atualizado em 05/10/2024



X LIMPAR

Ano da Compra
2024

Descrição
MANUTENCAO D... X

É necessário seleccionar no mínimos 2 filtros para avançar!



« OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C... ... 🔍 ✕ ✓

🔍 23-230

Não há correspondências para sua pesquisa.

Modalidade da Compra

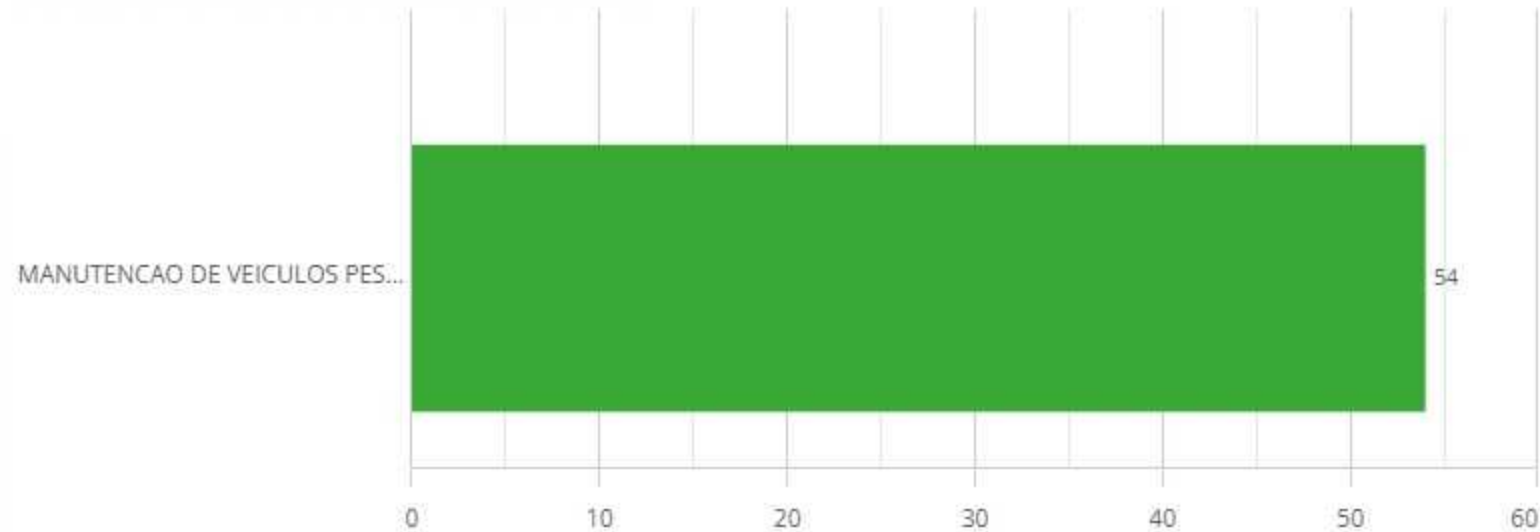
Período da Compra

Forma da Compra

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA

54

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA POR SERVIÇO



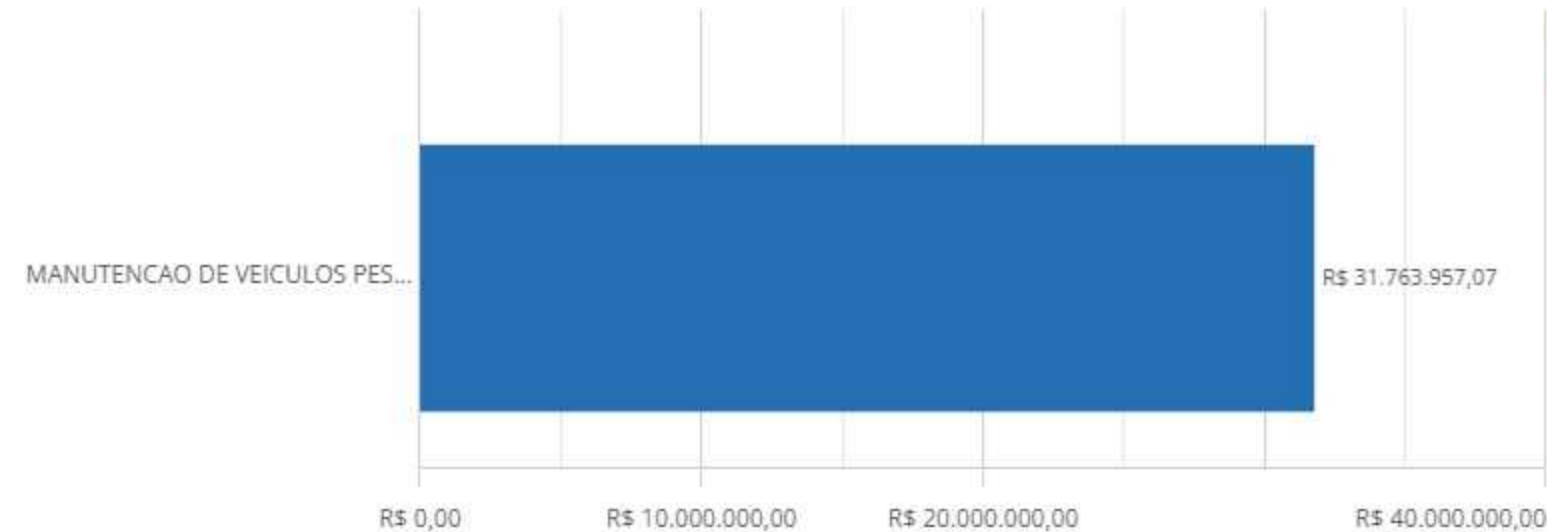
MÉDIA/MEDIANA DE PREÇOS POR PERÍODO



VALOR DAS COMPRAS HOMOLOGADAS

R\$ 31.763.957,07

VALOR DE COMPRAS POR SERVIÇO



QUANTIDADE DE FORNECEDORES





MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



[ACESSIBILIDADE](#) [ALTO CONTRASTE](#) [MAPA DO SITE](#)

Você está em análise de
SERVIÇOS
Atualizado em 05/10/2024



X LIMPAR

Ano da Compra
2024

Descrição
MANUTENCAO D... X

É necessário seleccionar no mínimos 2 filtros para avançar! X

<< OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C... ... 🗖 ✕ ✓

CERTIFICADO DE INSPEÇÃO PROD...

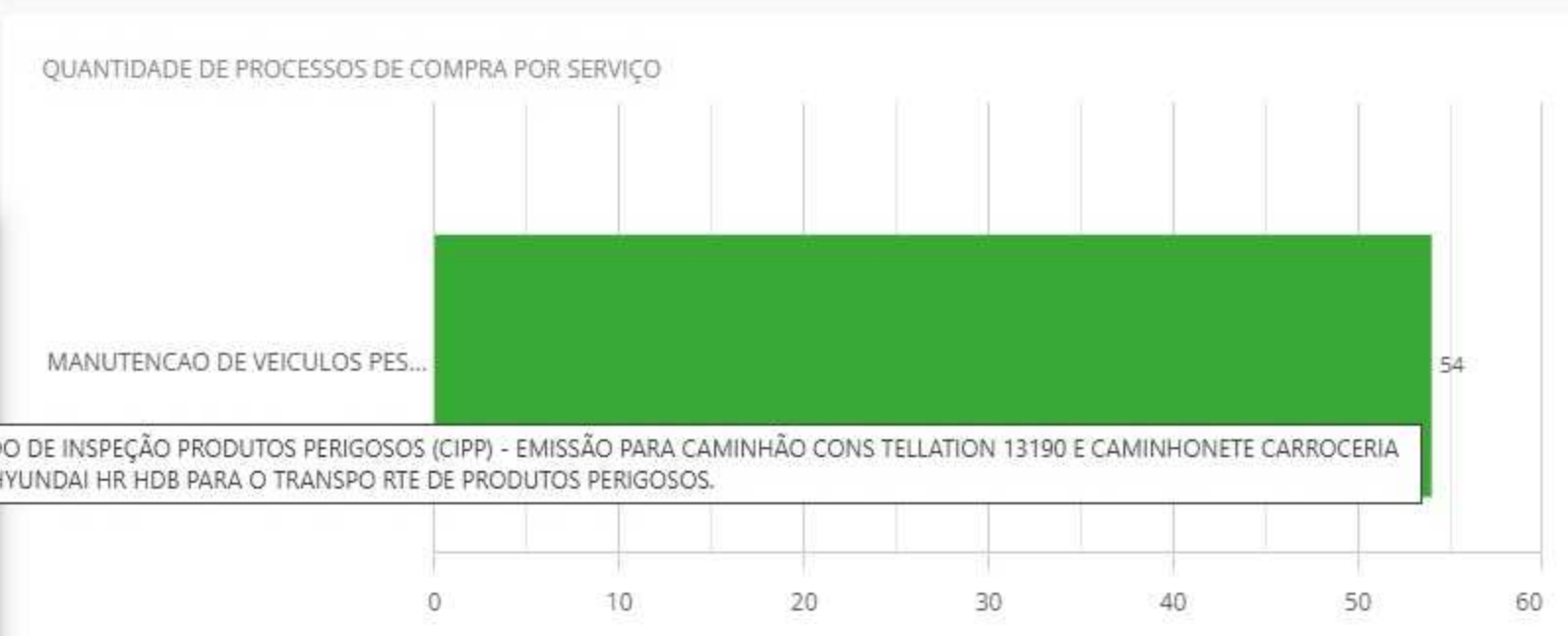
MANUTENÇÃO PREVENTIVA

Modalidade da Compra

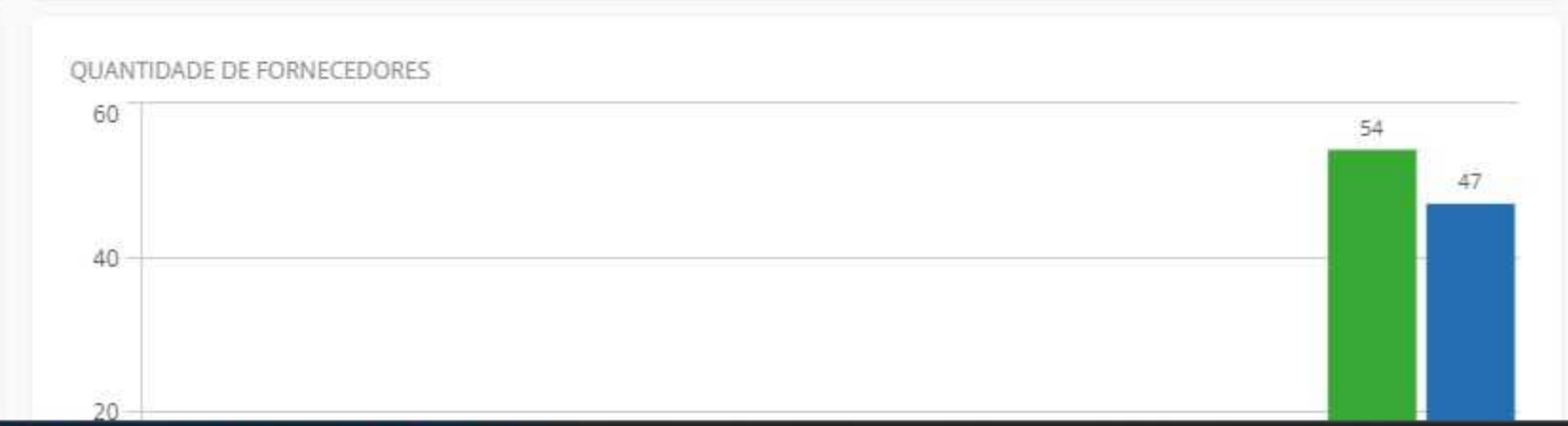
Período da Compra

Forma da Compra

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA
54



VALOR DAS COMPRAS HOMOLOGADAS
R\$ 31.763.957,07





MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



[ACESSIBILIDADE](#) [ALTO CONTRASTE](#) [MAPA DO SITE](#)

Você está em análise de
SERVIÇOS
Atualizado em 05/10/2024



X LIMPAR

Ano da Compra
2024

Descrição
MANUTENCAO D... X

É necessário seleccionar no mínimos 2 filtros para avançar!



<< OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C... ... [🔍] [X] [✓]

🔍 13190

CERTIFICADO DE INSPEÇÃO PROD...

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CO...

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO REBOQUE 13190, PERTENCENTE A FROTA PRÓPRIA DA GM-RIO, COM DEFINIÇÃO DAS OFICINAS PARA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS VEÍCULOS; VERIFICAÇÃO DA MANUTENÇÃO DOS VEÍCULOS NAS OFICINAS; CONTROLE DOS VEÍCULOS EM MANUTENÇÃO E ACIDENTADOS; CONTROLE DE LAVAGEM DE VEÍCULOS; TROCA DE VEÍCULOS (ENTREGA/DEVOLUÇÃO E CHECKLIST); VERIFICAÇÃO NO BRAT A CULPABILIDADE DO ACIDENTE E PREPARAR PROCESSO DE SINISTRO; VISTORIA DOS EQUIPAMENTOS OBSTATÓRIOS DOS VEÍCULOS, CONDUZIR VEÍCULOS PARA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, DEVENDO O FUNCIONÁRIO ESTAR DEVIDAMENTE UNIFORMIZADO E PORTANDO CR

Modalidade da Compra

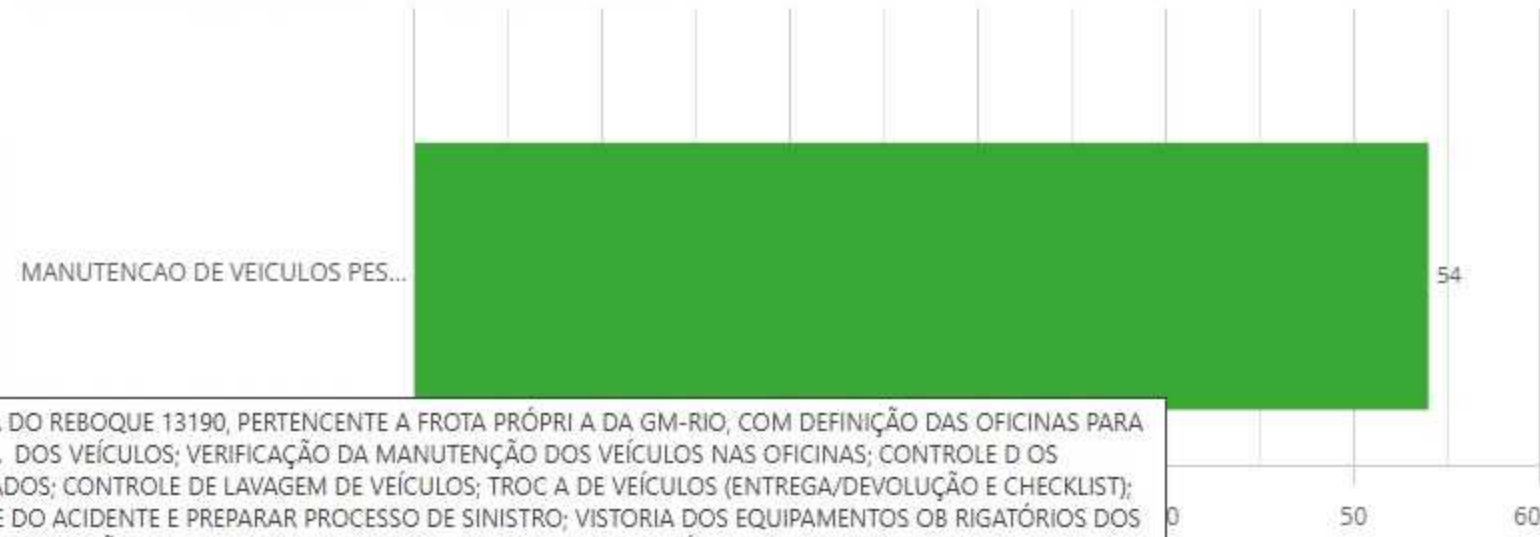
Período da Compra

Forma da Compra

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA

54

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA POR SERVIÇO



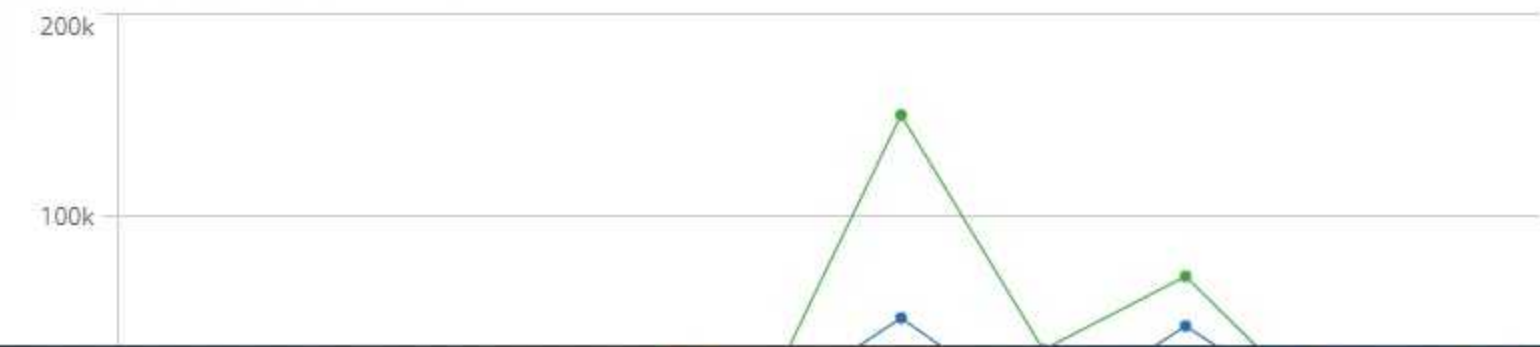
VALOR DAS COMPRAS HOMOLOGADAS

R\$ 31.763.957,07

VALOR DE COMPRAS POR SERVIÇO



MÉDIA/MEDIANA DE PREÇOS POR PERÍODO



QUANTIDADE DE FORNECEDORES





MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



[ACESSIBILIDADE](#) | [ALTO CONTRASTE](#) | [MAPA DO SITE](#)

Você está em análise de
SERVIÇOS
Atualizado em 05/10/2024



X LIMPAR

Ano da Compra
2024

Descrição
MANUTENCAO D... X

É necessário selecionar no mínimos 2 filtros para avançar!

X

« OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C... ... [X] [✓]

31320

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESP...

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇA O PREVENTIVA, CORRETIVA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PARA OS VEÍCULOS DA MARCA VW (AB NT NBR 15296), LINHA CAMINHÃO PORTA CONTAINER, MODELO: 31320

Modalidade da Compra

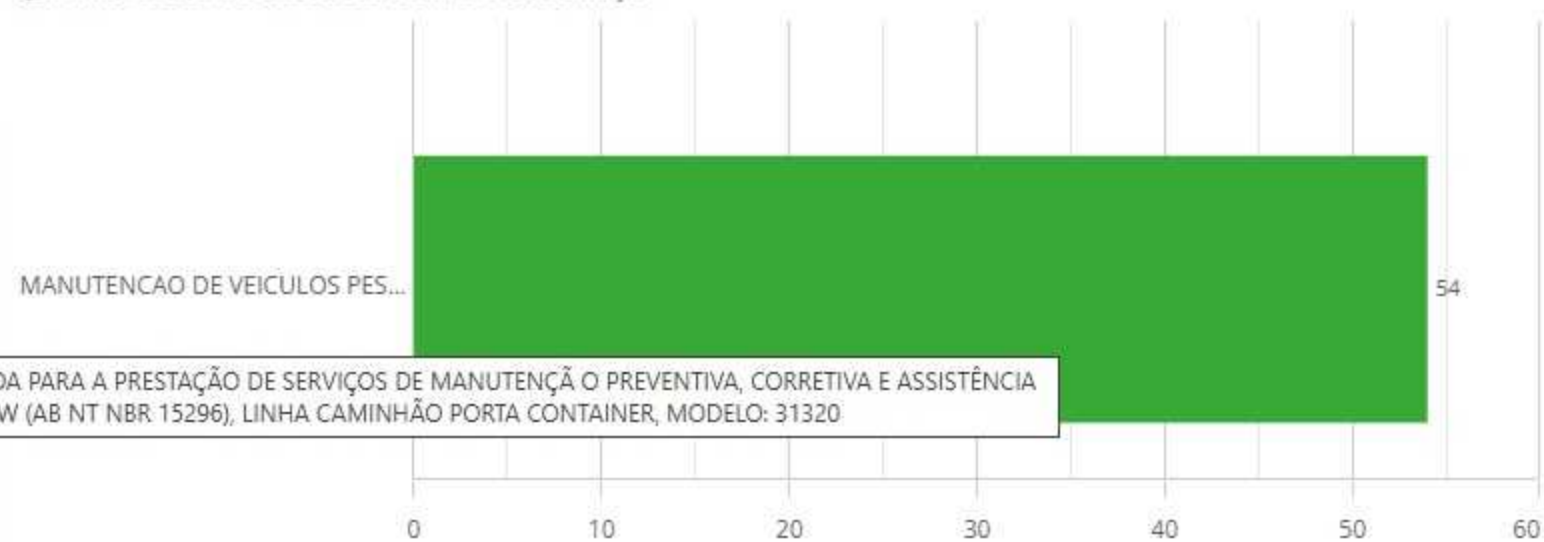
Período da Compra

Forma da Compra

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA

54

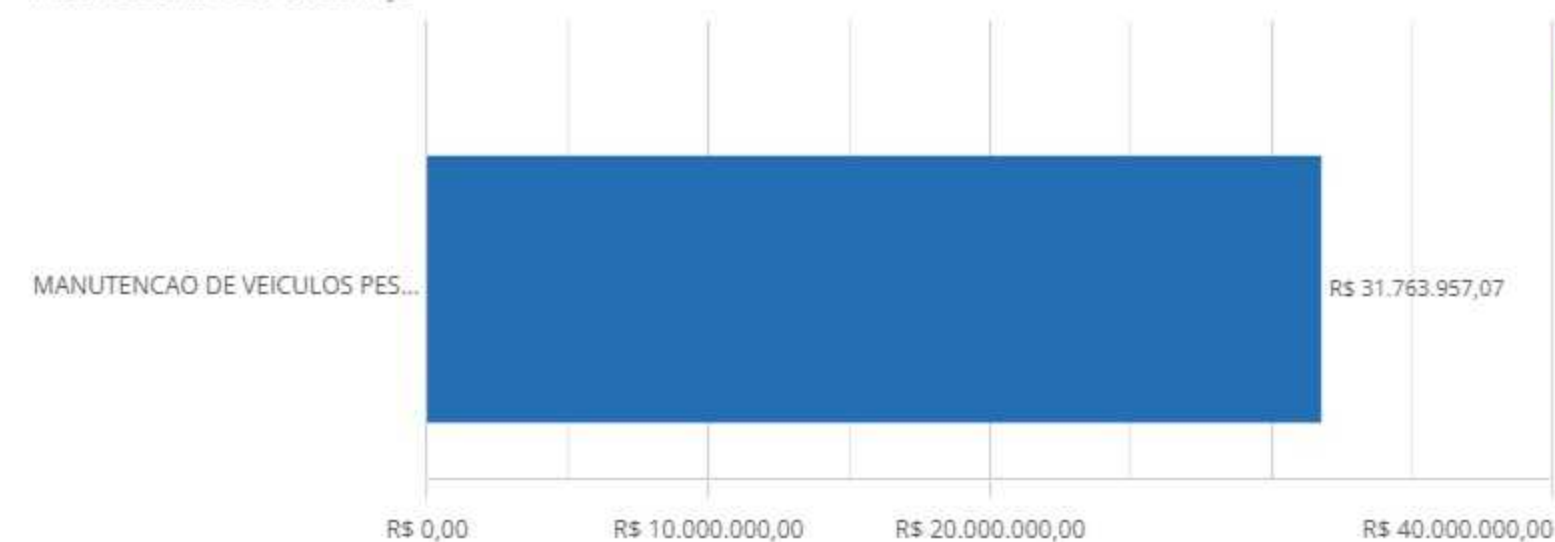
QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA POR SERVIÇO



VALOR DAS COMPRAS HOMOLOGADAS

R\$ 31.763.957,07

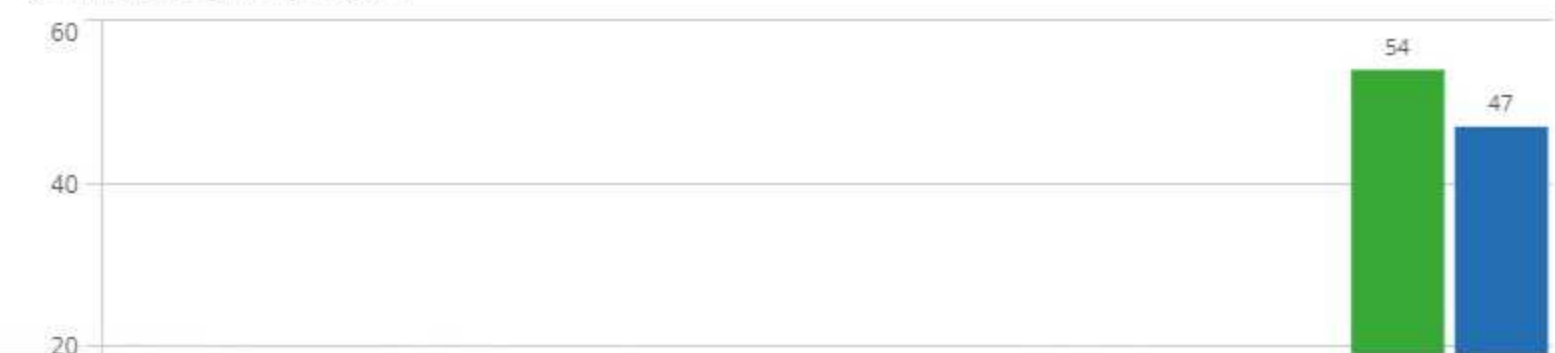
VALOR DE COMPRAS POR SERVIÇO



MÉDIA/MEDIANA DE PREÇOS POR PERÍODO



QUANTIDADE DE FORNECEDORES





MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



Você está em análise de
SERVIÇOS
Atualizado em 05/10/2024



X LIMPAR

Ano da Compra
2024

Descrição
MANUTENCAO D...

<< OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C... X ✓

1728d

PAGAMENTO COBERTURAS SEGU...

PAGAMENTO COBERTURAS SEGURO VEÍCULO SEGURO CAMINHÃO IVECO / TECTOR 17280 - SIT6F63 SEGURO CONTRA SINISTRO ANO FAB./ANO MOD.: 2023/2023 TIPO DE COMBUS TÍVEL: ÓLEO DIESEL RENAVAN: 01359215406 CHASSI: 93ZA61PMZP8700897 VEÍCULO A DESIVADO: SIM DANOS MATERIAIS/DANOS CORPORAIS: R\$ 100.000,00/R\$ 100.000,00 A PP MORTE/INVALIDEZ: R\$ 10.000,00/R\$ 10.000,00 FRANQUIA: R\$ 6155,00 CLÁUSULAS : ASSISTÊNCIA 24 HORAS VIDROS LATERIAS/PARABRISA DIANTEIRO E TRASEIRO/LANTERNA FAROL/RETROVISORES VEÍCULO SEM SINISTRO: SIM NECESSIDADE DE CARRO RESERVA: NÃO VEÍCULO TRAFEGA DE SEGUNDA A SEXTA (INCLUSIVE FINAIS DE SEMANA): SI

Modalidade da Compra

Período da Compra

Forma da Compra

Esfera

MÉDIA

R\$ 13.995,22

MEDIANA

R\$ 337,84

MENOR VALOR

R\$ 2,47

MAIOR VALOR

R\$ 1,6 mi

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRAS

54

QUANTIDADE DE ITENS

61,3 mil

MÉDIA DE PREÇO POR ESTADO

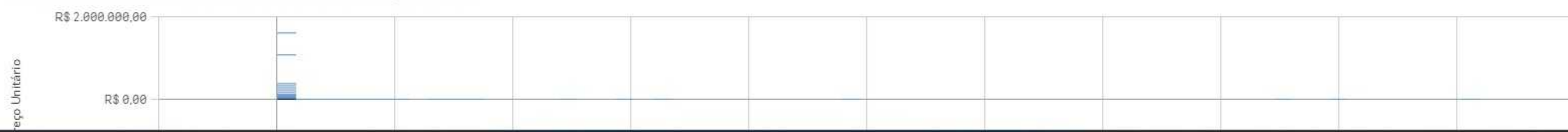


UF
Camada de área

Média Serviço
359,35k



GRÁFICO DE DISPERSÃO POR ITEM DE COMPRA - QUANTIDADE X PREÇO UNITÁRIO



MÉDIA

R\$ 13.995,22

MEDIANA

R\$ 337,84

MENOR VALOR

R\$ 2,47

MAIOR VALOR

R\$ 1,6 mi -

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRAS

54

QUANTIDADE DE ITENS DE COMPRA

1,0 mil

QUANTIDADE DE ITENS

61,3 mil

MÉDIA DE PREÇO POR ESTADO



6

UF

Camada de área

Média Serviço

359,35k

202,71





Você está em análise de
SERVIÇOS
Atualizado em 05/10/2024



X LIMPAR

Ano da Compra
2024

Descrição
MANUTENCAO D...

<< OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C... [icon] X ✓

26280

SEGURO VEICULAR - PLACA: NRL9...

SEGURO VEICULAR - PLACA: NRZ4...

SEGURO VEICULAR - PLACA: NRZ4150 - CONSTELLATION 26280 - ANO: 2014 - CHASSI: 9 53658262ER424161

Modalidade da Compra

Período da Compra

Forma da Compra

Esfera

MÉDIA
R\$ 13.995,22

MEDIANA
R\$ 337,84

MENOR VALOR
R\$ 2,47

MAIOR VALOR
R\$ 1,6 mi

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRAS
54

QUANTIDADE DE ITENS DE COMPRA
1,0 mil

QUANTIDADE DE ITENS
61,3 mil

MÉDIA DE PREÇO POR ESTADO



UF
Camada de área
Média Serviço
359,35k
202,71





MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



Você está em análise de
SERVIÇOS

Atualizado em 05/10/2024



X LIMPAR

Ano da Compra
2024

Descrição
MANUTENCAO D...

« OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C... ✕ ✕ ✓

🔍 26220

SERVIÇO DE DESMONTAGEM DA ...

SERVIÇO DE DESMONTAGEM DA LANÇA SUPERIOR DA VIATURA VOLKS WAGEM 26220 ADPTADO PARA REBOQUE MILITAR, REALIZAR O SERVIÇO DE REPARO TELESCOP ESTAGIOS, BEM COMO REVISAR O CILINDRO HIDRÁULICO DO GUINC HO, COM COLOCAÇÃO DO ÓLEO HIDRÁULICO 68.

Modalidade da Compra

Período da Compra

Forma da Compra

Esfera

MÉDIA

R\$ 13.995,22

MEDIANA

R\$ 337,84

MENOR VALOR

R\$ 2,47

MAIOR VALOR

R\$ 1,6 mi

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRAS

54

1,0 mil

QUANTIDADE DE ITENS

61,3 mil

MÉDIA DE PREÇO POR ESTADO



UF
Camada de área

Média Serviço
359,35k

202,71

GRÁFICO DE DISPERSÃO POR ITEM DE COMPRA - QUANTIDADE X PREÇO UNITÁRIO





MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



Você está em análise de
SERVIÇOS
Atualizado em 05/10/2024



X LIMPAR

Ano da Compra
2024

Descrição
MANUTENCAO D...

<< OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C...
26-220

Não há correspondências para sua pesquisa.

Modalidade da Compra

Período da Compra

Forma da Compra

Esfera

MÉDIA

R\$ 13.995,22

MEDIANA

R\$ 337,84

MENOR VALOR

R\$ 2,47

MAIOR VALOR

R\$ 1,6 mi

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRAS

54

QUANTIDADE DE ITENS DE COMPRA

1,0 mil

QUANTIDADE DE ITENS

61,3 mil

MÉDIA DE PREÇO POR ESTADO

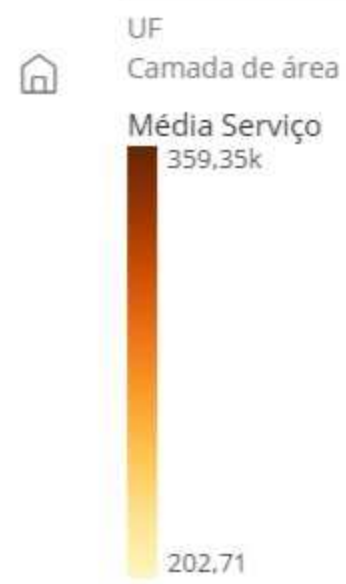


GRÁFICO DE DISPERSÃO POR ITEM DE COMPRA - QUANTIDADE X PREÇO UNITÁRIO





Você está em análise de **SERVIÇOS**
Atualizado em 05/10/2024



X LIMPAR

Ano da Compra 2024 Descrição MANUTENCAO D...

É necessário selecionar no mínimos 2 filtros para avançar!

<< OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C... [icon] [icon] [icon] [icon]

🔍 170E28

"SERVIÇOS MECÂNICOS. PERCENT...

"AQUISIÇÃO DE PE...

IVECO TECTOR - IVE...

"SERVIÇOS MECÂNICOS. PERCENTUAL SOBRE O VALOR MÁXIMO DA HORA TRABALHADA NOS SERVIÇOS MECÂNICOS DOS VEÍCULOS DESTE ITEM.; CONFORME ESPECIFICAÇÕES DOS VEÍCULOS: = CAR/CAMINHÃO/MEC OPERAC, QDY 6556, IVECO/TECTOR 170E28, 2017/2018, FROTA PRÓPRIA"

Modalidade da Compra

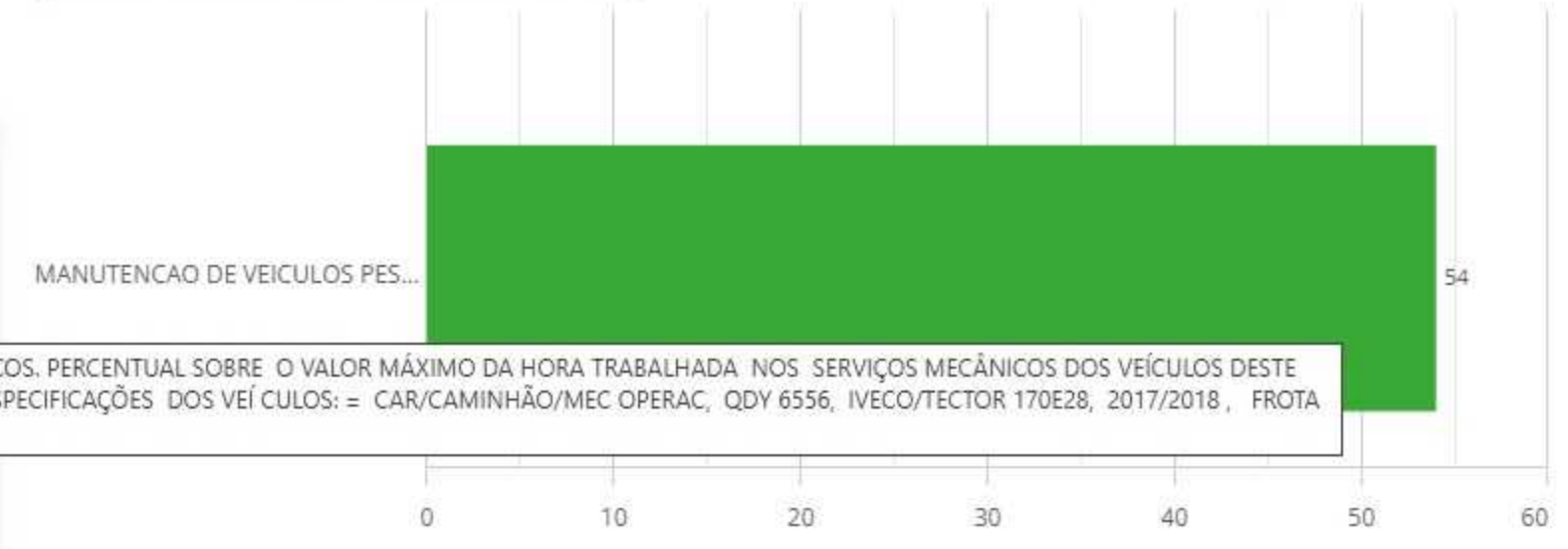
Período da Compra

Forma da Compra

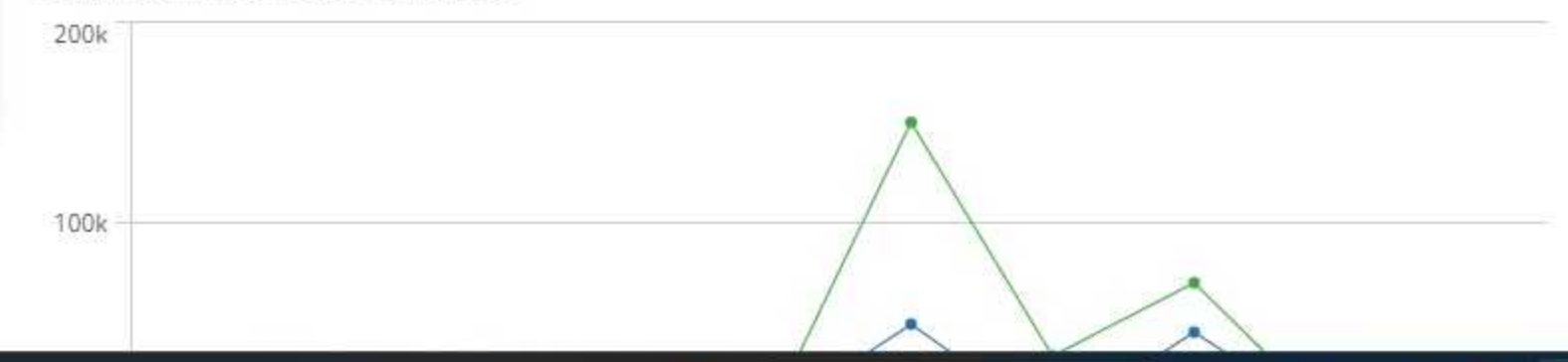
QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA

54

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA POR SERVIÇO



MÉDIA/MEDIANA DE PREÇOS POR PERÍODO



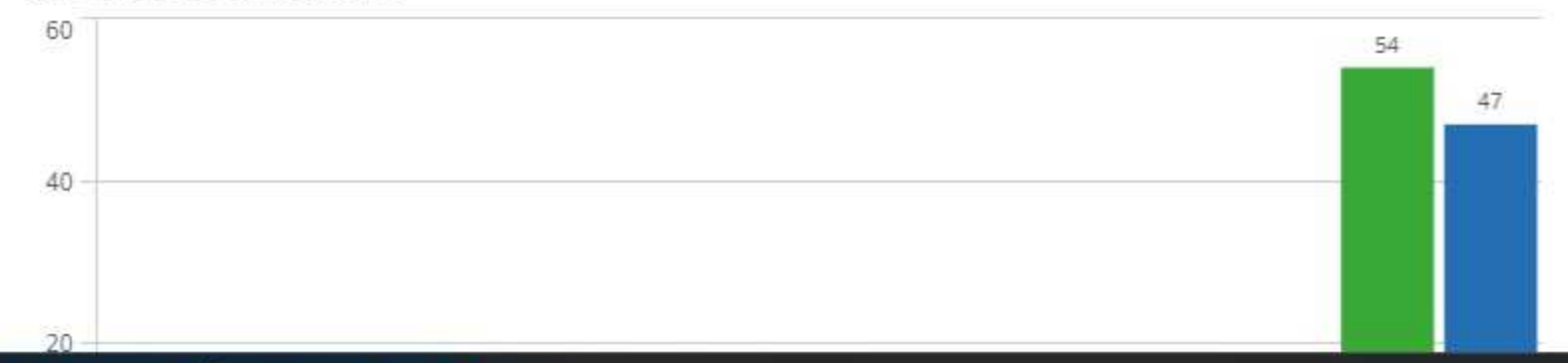
VALOR DAS COMPRAS HOMOLOGADAS

R\$ 31.763.957,07

VALOR DE COMPRAS POR SERVIÇO



QUANTIDADE DE FORNECEDORES





Você está em análise de
SERVIÇOS
Atualizado em 05/10/2024



X LIMPAR

Ano da Compra
2024

Descrição
MANUTENCAO D... X

É necessário selecionar no mínimos 2 filtros para avançar! X

OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C... X

23230

Não há correspondências para sua pesquisa.

Modalidade da Compra

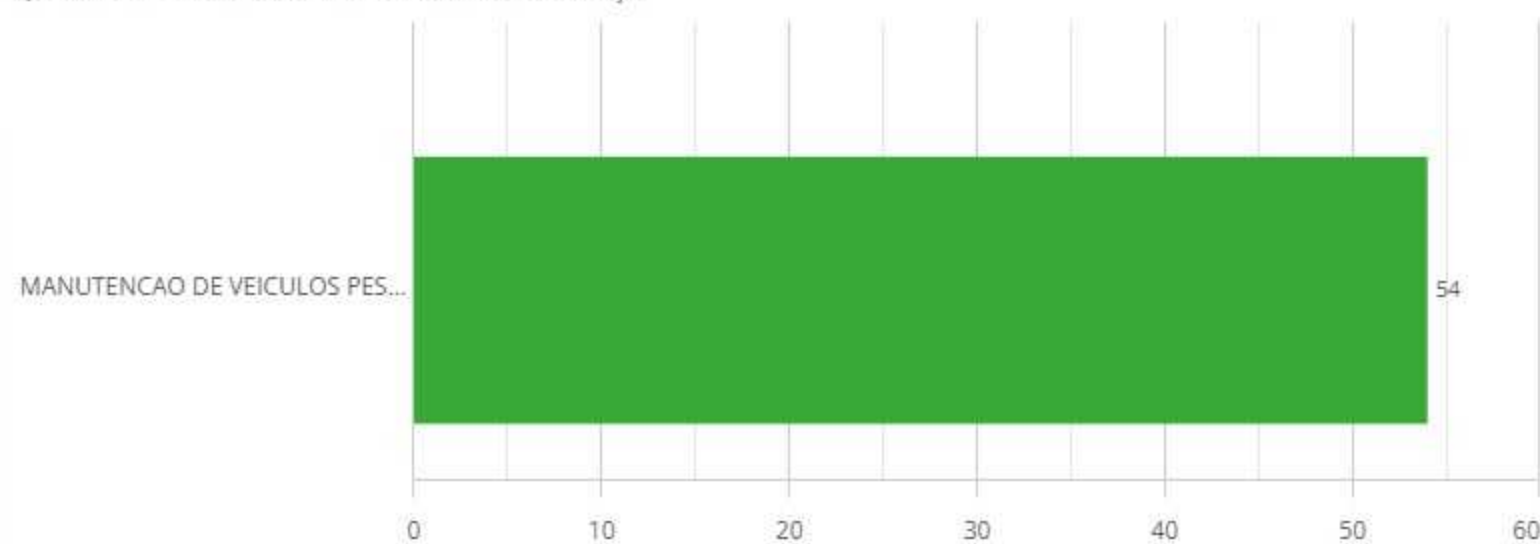
Período da Compra

Forma da Compra

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA

54

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA POR SERVIÇO



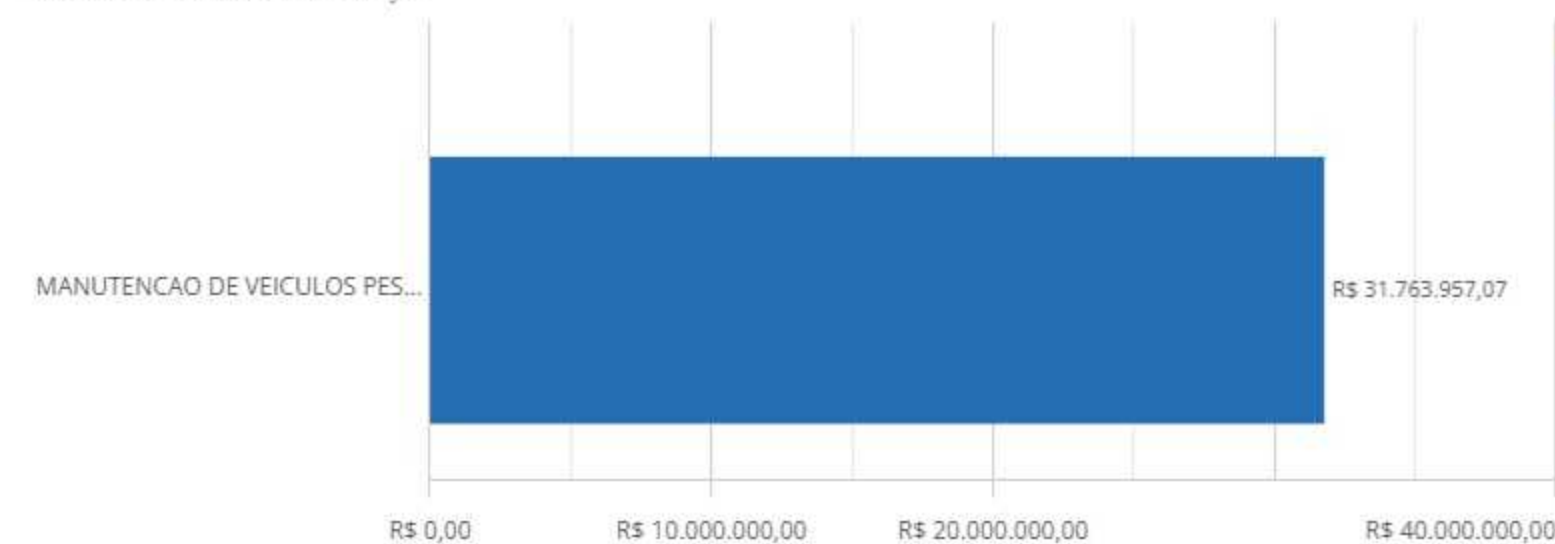
MÉDIA/MEDIANA DE PREÇOS POR PERÍODO



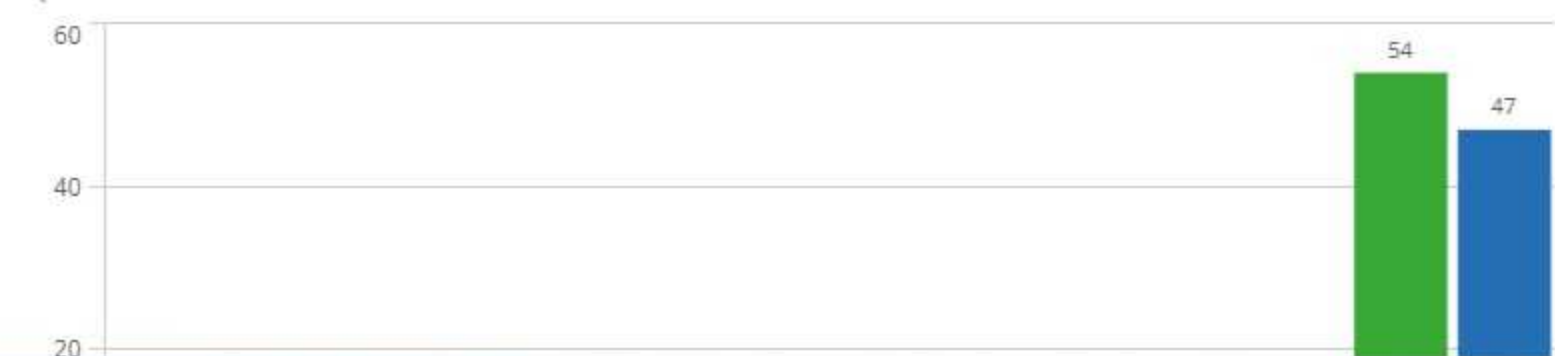
VALOR DAS COMPRAS HOMOLOGADAS

R\$ 31.763.957,07

VALOR DE COMPRAS POR SERVIÇO



QUANTIDADE DE FORNECEDORES





MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



[ACESSIBILIDADE](#) [ALTO CONTRASTE](#) [MAPA DO SITE](#)

Você está em análise de
SERVIÇOS
Atualizado em 05/10/2024



X LIMPAR

Ano da Compra
2024

Descrição
MANUTENCAO D... X

É necessário seleccionar no mínimos 2 filtros para avançar!



« OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C... ... [🔍] [X] [✓]

🔍 23-230

Não há correspondências para sua pesquisa.

Modalidade da Compra

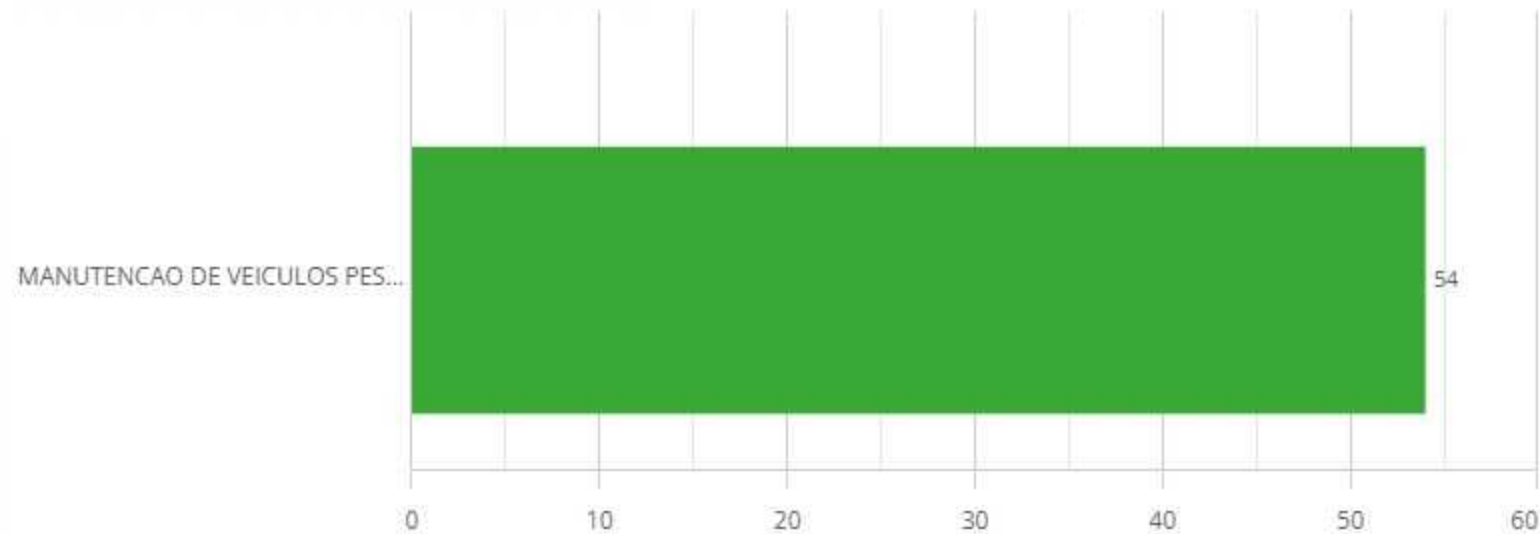
Período da Compra

Forma da Compra

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA

54

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA POR SERVIÇO



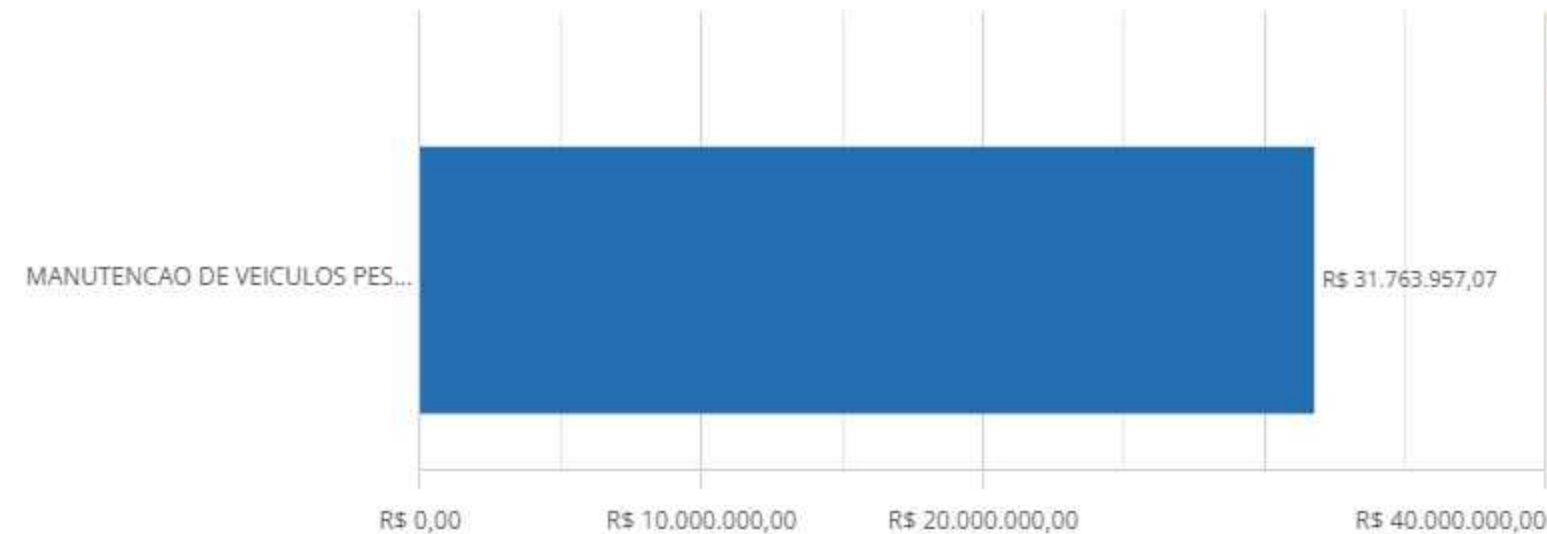
MÉDIA/MEDIANA DE PREÇOS POR PERÍODO



VALOR DAS COMPRAS HOMOLOGADAS

R\$ 31.763.957,07

VALOR DE COMPRAS POR SERVIÇO



QUANTIDADE DE FORNECEDORES





MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



[ACESSIBILIDADE](#) [ALTO CONTRASTE](#) [MAPA DO SITE](#)

Você está em análise de
SERVIÇOS
Atualizado em 05/10/2024



X LIMPAR

Ano da Compra 2024 Descrição MANUTENCAO D...

É necessário seleccionar no mínimos 2 filtros para avançar!

« OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C...

13190

CERTIFICADO DE INSPEÇÃO PROD...

MANUTENÇÃO PREVENTIVA

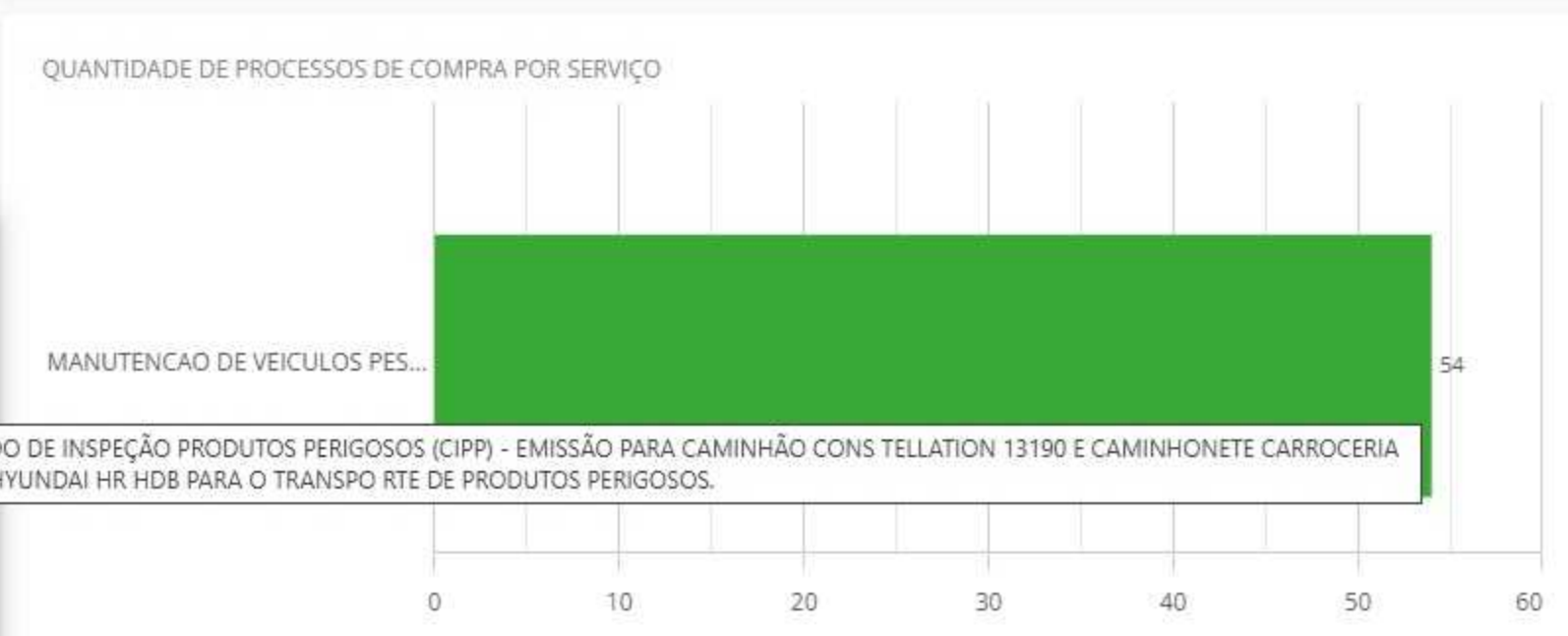
CERTIFICADO DE INSPEÇÃO PRODUTOS PERIGOSOS (CIPP) - EMISSÃO PARA CAMINHÃO CONS TELLATION 13190 E CAMINHONETE CARROCERIA FECHADA HYUNDAI HR HDB PARA O TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS.

Modalidade da Compra

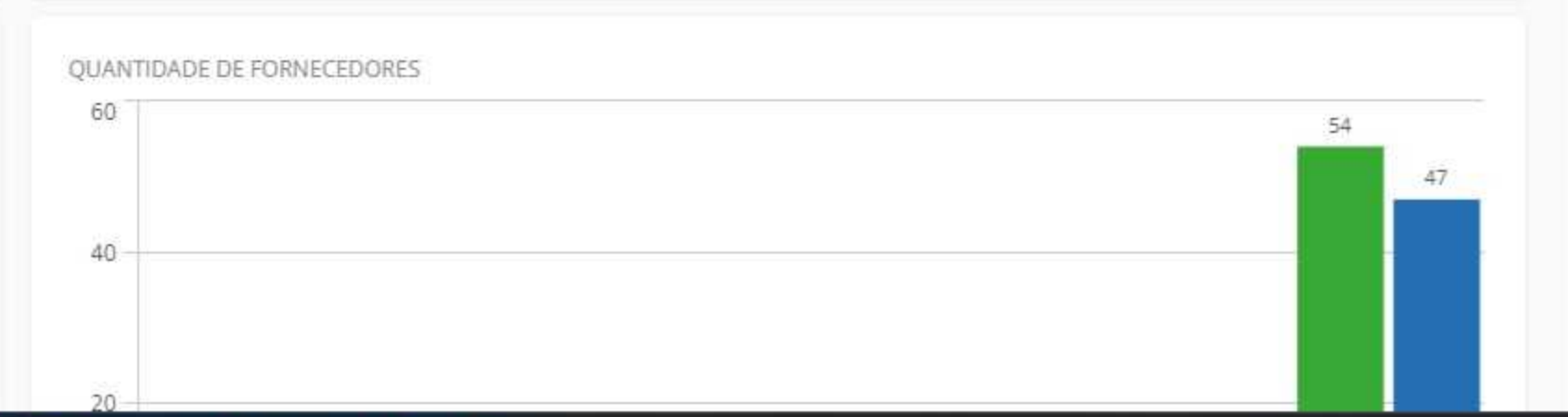
Período da Compra

Forma da Compra

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA
54



VALOR DAS COMPRAS HOMOLOGADAS
R\$ 31.763.957,07





Você está em análise de **SERVIÇOS**
Atualizado em 05/10/2024

X LIMPAR

Ano da Compra 2024
Descrição MANUTENCAO D...

É necessário selecionar no mínimos 2 filtros para avançar!

OCULTAR FILTROS

Ano da Compra

Código Serviço

Descrição do Item

Descrição Complementar

Descrição C... [X] [✓]

31320

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESP...

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇA O PREVENTIVA, CORRETIVA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PARA OS VEÍCULOS DA MARCA VW (AB NT NBR 15296), LINHA CAMINHÃO PORTA CONTAINER, MODELO: 31320

Modalidade da Compra

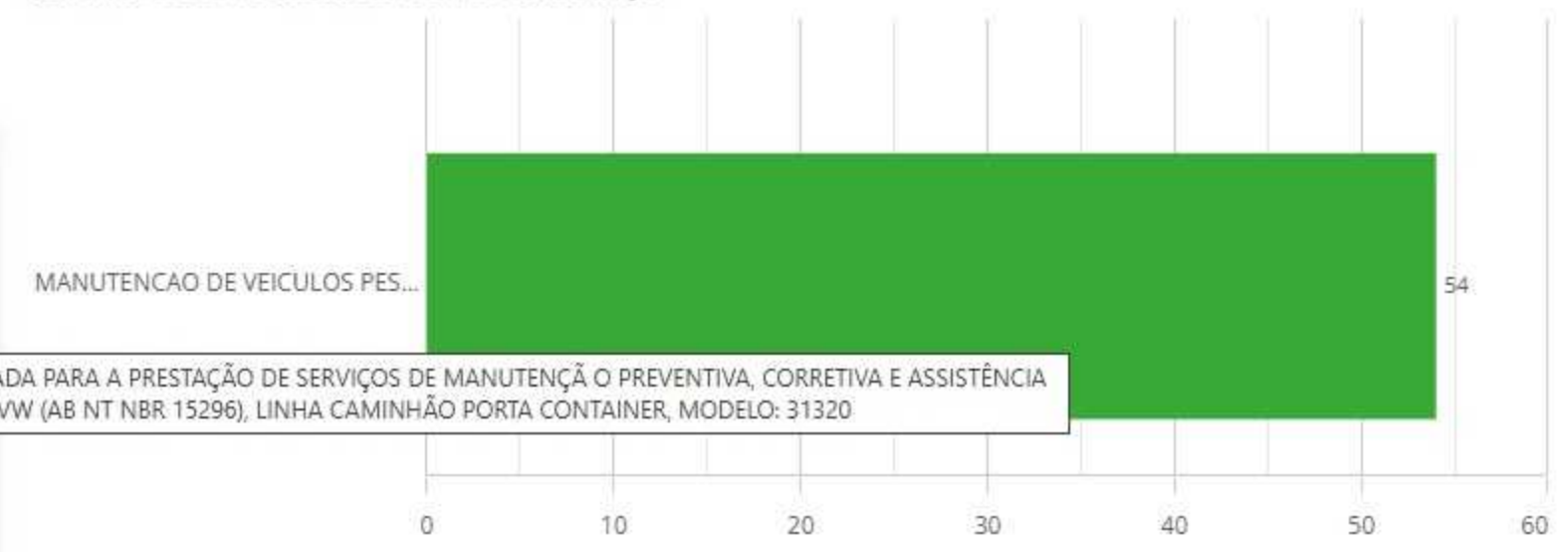
Período da Compra

Forma da Compra

QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA

54

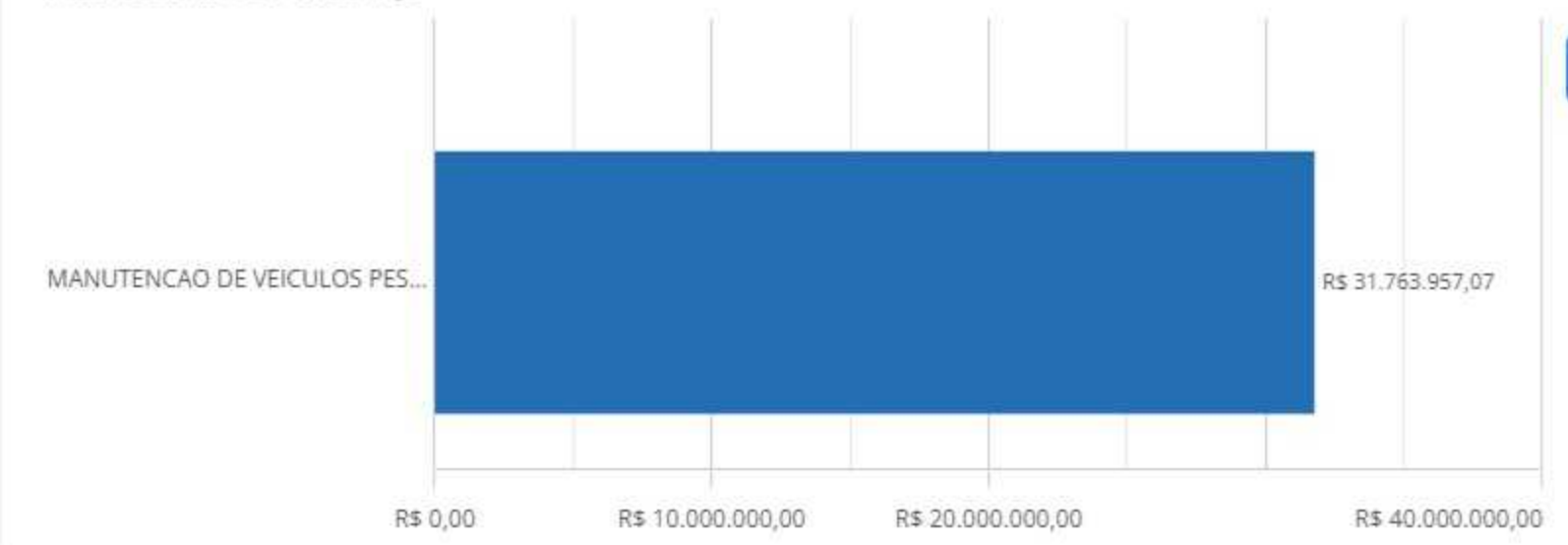
QUANTIDADE DE PROCESSOS DE COMPRA POR SERVIÇO



VALOR DAS COMPRAS HOMOLOGADAS

R\$ 31.763.957,07

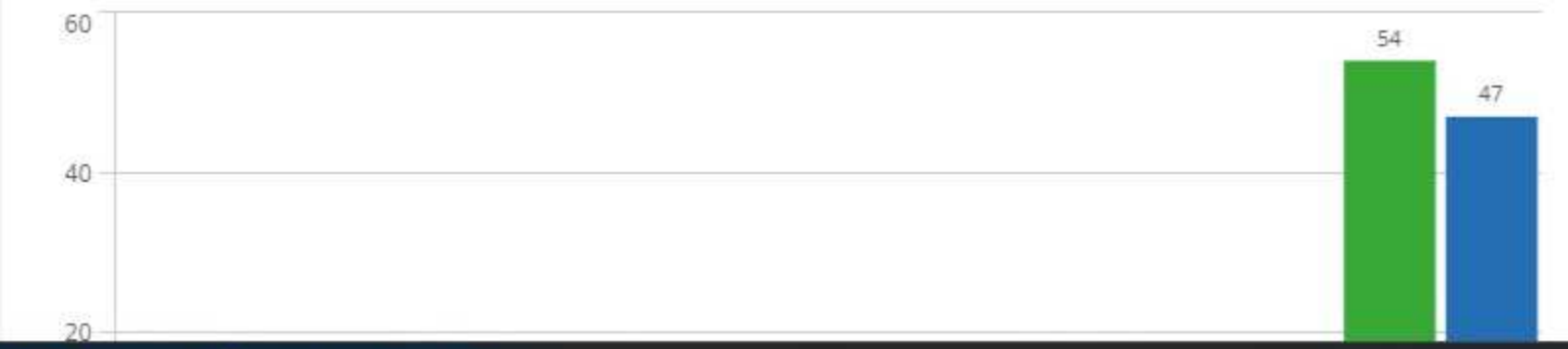
VALOR DE COMPRAS POR SERVIÇO



MÉDIA/MEDIANA DE PREÇOS POR PERÍODO



QUANTIDADE DE FORNECEDORES



A exibir 1-9 de 9 itens.

Legislação	Número	Modalidade	Tipo	Objeto	Abertura	Publicação	Município	Órgão	Situação	Referência	Adjudicado
- Selecio		- Selecione -		peças para can			- Seleci	- Selecic	- Sele		
Lei nº 10.520/2002	PP 034.2023 CEL	REGISTRO DE PREÇOS ORIGINÁRIO DE PREGÃO PRESENCIAL	MENOR PREÇO	AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA CAMINHÕES E CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TROCA DE MOLAS E LONAS DE FREIOS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO DE SANEAMENTO AMBIENTAL DE MARABÁ – SSAM.	17/04/2023	27/03/2023	MARABA	SERVICO DE SANEAMENTO AMBIENTAL DE MARABA	REALIZADA	2.411.573,96	1.174.509,94
Lei nº 10.520/2002	Nº 007/2023 – UASG 980060	REGISTRO DE PREÇOS ORIGINÁRIO DE PREGÃO ELETRÔNICO	MENOR PREÇO	REGISTRO DE PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA CAMINHÕES E VEICULOS PERTECENTES A FROTA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS..	31/03/2023	22/03/2023	PLACAS	PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS	REALIZADA	5.429.725,03	5.429.387,96

Lei nº 10.520/2002	PROCESSO LICITATÓRIO 9/2023-009 PMEC	REGISTRO DE PREÇOS DE ORIGINÁRIO DE PREGÃO ELETRÔNICO	MENOR PREÇO	EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA CAMINHÕES DIVERSOS E ÔNIBUS ESCOLARES PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA FROTA DE VEÍCULOS PRÓPRIOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ELDORADO DO CARAJÁS/PA, E SUAS RESPECTIVAS SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS.	23/03/2023	14/03/2023	ELDORADO DO CARAJAS	PREFEITURA MUNICIPAL DE ELDORADO DO CARAJAS	REALIZADA	3.799.272,84	2.783.420,87
Lei nº 10.520/2002	PP 082/2021 CEL	REGISTRO DE PREÇOS DE ORIGINÁRIO DE PREGÃO PRESENCIAL	MENOR PREÇO	REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA CAMINHÕES E CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TROCA DE MOLAS E LONAS DE FREIOS,	27/01/2022	12/01/2022	MARABA	SERVICO DE SANEAMENTO AMBIENTAL DE MARABA	REALIZADA	2.542.266,01	2.336.517,25

					FREIOS, DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO DE SANEAMENTO AMBIENTAL DE MARABÁ- PA - SSAM.							
Lei nº 10.520/2002	9/2021-19	PREGÃO PRESENCIAL		MENOR PREÇO	PEÇAS PARA CAMINHÕES EM GERAL A SERVIÇO DO MUNICIPIO DE SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA	06/05/2021	11/05/2021	SAO DOMINGOS DO ARAGUAIA	PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO DOMINGOS DO ARAGUAIA	REALIZADA	837.321,00	735.710,32
Lei nº 10.520/2002	PP 024/2020 CEL	REGISTRO DE PREÇOS ORIGINÁRIO DE PREGÃO PRESENCIAL		MENOR PREÇO	REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA CAMINHÕES, ÔNIBUS E MICRO- ÔNIBUS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE VIAÇÃO E OBRAS PUBLICAS - SEVOP.	05/08/2020	23/07/2020	MARABA	SECRETARIA MUNICIPAL DE VIACAO E OBRAS	REALIZADA	3.456.298,41	3.096.080,28
Lei nº 10.520/2002	9/2017-090	REGISTRO DE PREÇOS ORIGINÁRIO DE		MENOR PREÇO	REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE	28/11/2017	13/11/2017	RONDON DO PARA	PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDON DO	REALIZADA	226.740,00	226.740,00

		ORIGINÁRIO DE PREGÃO PRESENCIAL		AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA CAMINHÕES DESTINADO A ATENDER A DEMANDA DA SOTURB				RONDON DO PARA			
Lei nº 8.666/1993	005/2017	DISPENSA DE LICITAÇÃO - ARTIGO 24, INCISO IV	MENOR PREÇO	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA A COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS PARA CAMINHÕES, ÔNIBUS E MAQUINAS PESADAS EM RAZÃO DOS DECRETOS MUNICIPAIS Nº. 013, 014 E 015/2017	27/01/2017	30/05/2017	AVEIRO	PREFEITURA MUNICIPAL DE AVEIRO	REALIZADA	68.992,00	66.159,00
Lei nº 10.520/2002	9/2017-16 PMSJA	PREGÃO PRESENCIAL	MENOR PREÇO	PEÇAS PARA CAMINHÕES A SERVIÇOS DA PREFEITURA, SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SÃO JOÃO DO ARAGUAIA/PA NO ANO DE 2017	28/04/2017	04/04/2017	SAO JOAO DO ARAGUAIA	PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO JOAO DO ARAGUAIA	REALIZADA	0,01	458.800,00